한양대학교 백서

2019

2022

Bold Steps to Soar Higher

HANYANG UNIVERSITY

한양대학교



HANYANG UNIVERSITY

한양대학교 백서

2019~2022

한양대학교
HANYANG UNIVERSITY


출입금지



사진으로 보는 한양 (2019년)



김우승 교수, 제15대 총장 취임 (2019. 2. 25.)

김우승 공과대학 기계공학과 교수가 2월 25일 한양대 제15대 총장으로 취임했다. 김우승 총장은 취임사를 통하여 "한양대의 전통인 실용학풍을 통해 글로벌 경쟁을 선도할 수 있는 교육 · 연구 · 산학협력 혁신을 이뤄내겠다."고 강조했다.



세계 첫 5G 텔레프레즌스 강의 시작

한양대가 세계 최초로 5세대 이동통신(5G)을 활용한 텔레프레즌스(Tele-presence · 원격 현실) 강의 하이라이브(HY-LIVE)를 시작했다. 실제로 상대방을 마주하고 있는 것처럼 연출해주는 기술로, 온라인과 오프라인 교육을 동시에 진행할 수 있는 하이브리드형 공유교육 모델이다.



서울캠퍼스 구본관, 등록문화재 제751호 지정 (2019. 5. 7.)

5월 7일 서울캠퍼스 구본관이 등록문화재 제751호로 등록됐다. 등록문화재란 근대문화유산으로서의 보존 및 활용 가치를 인정받아 문화재청이 지정, 관리하는 문화재다. 문화재청은 독특한 건축 양식과 해방 이후 공업 핵심 기술 인재를 배출한 한양대의 역사성을 높이 평가해 구본관을 등록문화재로 지정했다.



국내대학 최초 플라스틱프리 캠퍼스 추진 (2019. 6. 3.)

6월 3일 한양대와 환경재단은 친(親)환경 캠퍼스 조성을 위한 협약(MOU)을 체결하며, 플라스틱 프리(plastic free) 캠퍼스 구축을 위한 활동을 시작했다. 또한 매월 17일을 그린데이(Green Day)로 지정해 각종 국내외 환경보호 캠페인을 진행하기로 했다.



개교 80주년 기념 노천극장 '라 트라비아타' 공연(2019. 6. 6.)

개교 80주년을 기념하기 위해 마련한 특별 야외 오페라 <라 트라비아타>가 6월 6일부터 사흘간 노천극장에서 열렸다. 1939년 개교한 한양대학교는 2019년 개교 80주년을 맞이하였다. 1979년 개교한 ERICA 캠퍼스 또한 개교 40주년을 맞이했다.



ERICA캠퍼스, 캠퍼스 혁신파크 선도사업 최종 선정(2019. 8. 28.)

ERICA캠퍼스가 교육부 · 국토교통부 · 중소벤처기업부가 추진하는 '캠퍼스 혁신파크 선도사업'에 최종 선정됐다. 이로써 ERICA캠퍼스는 교육부의 '산학연협력단지 조성사업', 과학기술정보통신부의 '강소연구개발특구', '캠퍼스 혁신파크 조성사업'까지 정부 핵심 산학협력 지원사업 3관왕을 달성했다.



서울캠퍼스, 한양AI솔루션센터 개소 (2019. 10. 10.)

10월 10일 서울캠퍼스 HIT 내 한양AI솔루션센터가 개소했다. AI솔루션센터는 한양대학교의 우수한 AI 관련 기술 및 연구능력과 산업계의 필요를 연결하고, 산학 구성원의 협력과 유대강화를 통하여 AI 산업을 활성화하기 위한 목적으로 설립됐다.



제4회 백남상 시상식 개최(2019. 10. 16.)

10월 16일 서울캠퍼스 백남음악관에서 제4회 백남상 시상식이 개최됐다. 백남상은 한양대학교 설립자인 김연준 박사의 뜻을 기리기 위해 제정되었다. 제4회 수상자는 공학상에 차기철 ㈜인바디 대표이사, 음악상에 김남윤 한국예술영재교육원장, 인권봉사상에 두봉 천주교 주교가 선정됐다.

사진으로 보는 한양 (2020년)



코로나19 대응과 언택트 교육

2020년 전 세계적으로 확산된 코로나19 사태에서 한양대학교는 학사일정 조정, 교내 방역조치 등을 시행하며 무사히 코로나를 대응해나갔다. 2020년 2월 감염병관리위원회를 설립했으며, 각 건물별 발열체크 및 문지표 작성, QR-PASS 도입, HYU 거리두기 단계별 기준 마련, 한양인 실천행동 공지 등 감염 확산 방지를 위해 분투한 해였다.



AI대학원 선정, AI원팀 합류로 인공지능 시대 선도(2020. 2. 20.)

한양대는 현대중공업지주, 한국과학기술원(KAIST), 한국전자통신연구원(ETRI)과 함께 AI(인공지능) 1등 국가를 위한 AI원팀을 결성했다. 참여 기관은 2월 20일 양해각서를 체결하고 AI 교육 인재양성 플랫폼 형성, 산업 실무형 AI 교육과정 개설, AI 오픈 생태계 조성 등의 사업을 협력 추진하기로 뜻을 모았다.



81주년 개교기념일 '덕분에 챌린지' (2020. 5. 15.)

5월 15일 개교기념일 81주년을 맞이해 서울 백남음악관에서 개교기념식이 열렸다. 코로나19 확산 방지를 위해 행사를 간소화하였지만 코로나19 극복을 위해 노력하는 의료진들에게 감사와 응원의 마음을 담아 '덕분에 챌린지'에 동참하여 의미를 더했다.



서울캠퍼스 대운동장, 인조잔디 구장 및 지하 주차장 준공(2020. 5. 15.)

1년 반의 공사 끝에 대운동장 인조잔디 구장과 지하 주차장이 준공됐다. 기존에 흙이었던 운동장 바닥이 인조 잔디로 바뀌었으며, 운동장 아래 지하 2개 층은 863대의 자동차를 수용할 수 있는 주차장이 구축되었다.



첨단강의실 LIVE+로 비대면 수업 극복

코로나19 위기 상황에서 온·오프라인 병행 수업을 위한 첨단강의실 LIVE+로 구축되었다. 일반 강의실에 첨단 촬영·음향 장비를 설치하여 강의실에서뿐만 아니라 온라인으로도 실시간 수업을 들을 수 있도록 지원하는 인프라이다.



ERICA캠퍼스, '캠퍼스 혁신파크 사업' 일환 도시첨단산업단지 지정(2020. 10. 23.)

한양대 ERICA캠퍼스는 '캠퍼스 혁신파크 선도사업'에 선정된 지 1년여 만인 10월 ERICA캠퍼스 내 1단계 사업부지 7만 8579㎡를 도시첨단산업단지로 지정받았다. 그 첫 입주기업으로 카카오를 유치했으며, 카카오는 1만 8383㎡ 부지에 데이터센터 및 산학협력시설을 건설할 예정이다.



서울캠퍼스, 미래교육관 개관 (2020. 11. 17.)

간호학부 전용 건물로 사용할 미래교육관이 11월 17일 개관했다. 건물 내에는 미래간호교육 혁신센터부터 정순애 기념홀, 학생 자치 공간, 카페, 라운지 등 여러 시설이 갖춰져 있다.



㈜씨젠 천경준 회장, 전자관 건립기금 100억원 기부(2020. 12. 2.)

한양대 동문 ㈜씨젠의 천경준 회장(전자공학 66)이 모교에 발전기금 100억 원을 기부했다. 천 회장의 기부금은 전자관 건립기금으로 사용될 예정이다.

사진으로 보는 한양 (2021년)



한양 디지털 헬스케어센터 개관식 (2021. 1. 28.)

한양대 서울캠퍼스는 디지털 방식으로 심리 및 정신건강 증진과 관련된 연구를 진행하는 한양 디지털 헬스케어센터를 개관했다. 사람들의 행동 데이터를 수집하고 인공지능(AI)로 분석 후 맞춤형 솔루션을 개발해 우울증·ADHD·치매·스트레스 등 시·공간 제약 없이 모바일 앱 등으로 관리하는 것이 목표다.



ERICA 학술정보관, 제2 열람실 개관 (2021. 3. 24.)

ERICA 학술정보관 4층에서 제2 열람실 개관식이 열렸다. 제2 열람실은 기존 2 열람실과 3 열람실을 통합해 과거와 비교하여 내부가 넓어져 가용 면적이 늘어났다.



새단장 마친 사자상

한양대 대표 상징인 사자상 주변의 새단장이 완료됐다. 경계석 등 원형 구역 내 오래된 부분을 새로 교체하고, 잔디 등 조경을 다시 정비했다. 특히 사자상에 가까이 다가갈 수 있도록 전면부에 길이 새롭게 생겼다.



한양대 박물관, '우주+人, 과학으로 풀고 예술로 빚다' 기획특별전 개최(2021. 5. 20.)

한양대 박물관이 개교 82주년을 기념해 우주와 관련한 기획특별전을 진행했다. 이번 전시는 우주의 기원을 찾는 과학자들의 최신 연구 성과를 소개하는 '과학으로 풀다'와 우주를 주제로 만든 예술가들의 작품 세계를 보여주는 '예술로 빚다'로 나눠 구성됐다.



제5회 백남상 시상식 개최(2021. 10. 16.)

10월 16일 서울캠퍼스 백남음악관에서 제5회 백남상 시상식이 열렸다. 제5회 수상자는 공학상에 최양희 한림대 총장, 음악상에 코리안챔버오케스트라, 인권봉사상에 대한간호협회가 선정됐다.



서울캠퍼스 경영대학, 씨젠라운지 개소식 (2021. 12. 2.)

경영대학의 창의적인 인재 육성을 위한 학습 공간 '경영관 씨젠 라운지'가 개소했다. 한양대 동문(경영 83)인 천종기 씨젠의료재단 이사장이 씨젠라운지 조성을 위해 3억 원을 기부했다.

사진으로 보는 한양 (2022년)



탄자니아 아루샤 시 IEEP 개소식(2022. 2. 9.)

한양대 IEEP(Innovative Energy Education Program) 사업단이 서울대 및 국내 사회적기업 E3Empower와 함께 탄자니아의 신재생에너지 교육 지원에 나선다. 이번 교육 지원은 교육부와 한국연구재단이 주도하는 국제협력선도대학사업의 일환으로, 2027년까지 계속 된다.



ERICA캠퍼스, 한양 맞춤의약연구원(HY-IPT) 개원(2022. 2. 16.)

생명과학연구와 바이오헬스산업의 발전을 위한 한양 맞춤의약연구원(Hanyang Institute for Precision Therapeutics)이 개원했다. HY-IPT는 바이오신약, 표적치료제, 분자의료진단, 유전자 치료제, 세포치료제, 혁신의약 소재, 바이오 빅데이터·인공지능 기반 정밀의료 연구를 수행할 예정이다.



중소벤처기업부 2022 창업중심대학 주관기관 선정(2022. 3. 22.)

3월 22일, 한양대 양민용 커리어라운지에서 창업중심대학 비전선포 및 업무협약식이 열렸다. 중소벤처기업부의 '2022년 창업중심대학' 주관기관으로 선정된 한양대는 2026년까지 5년간 연 75억 원 내외의 예산을 지원받는다.



한양대-KT텔레캅, 국내대학 최고 수준 보안 인프라 구축(2022. 3. 31.)

한양대가 KT텔레캅과 함께 캠퍼스 안전을 책임질 차세대 종합 보안 시스템을 구축했다. 기존 상황실보다 2배 이상 큰 공간에 메인 관제센터, 인포데스크 등을 갖춘 종합상황실을 신규 구축했으며, 기존 상황실은 제2상황실로 새단장해 비상상황에 대응할 수 있도록 준비를 마쳤다.



HOLMZ(Hanyang Ontact Learning Metaverse Zone) 개관(2022. 4. 24.)

서울캠퍼스 한양플라자 2·4층, ERICA캠퍼스 학술정보관 4층이 'HOLMZ'로 새롭게 탄생했다. HOLMZ는 서울캠퍼스 2층은 오픈 라운지, 오픈 캐럴, 1~2인용 캐럴 등으로 구성됐으며, 4층에는 VR학습실, 코딩 실습실, 화이트 스튜디오, 유튜브 체험실이 마련돼 있다. 노상일 동문의 기부금을 통해 조성된 ERICA캠퍼스는 라운지와 집중열람실, 스튜디오로 이루어져 있다.



서울·ERICA 양 캠퍼스 봄 축제 진행 (2022. 5. 25.~27.)

코로나19 이후 3년 만에 대면 축제가 재개되었다. 서울캠퍼스의 봄 축제 주제 '라치오스(樂取娛秀): 도약'은 코로나19를 극복해 일상으로 도약하자는 메시지를, ERICA캠퍼스의 'ACTION'은 코로나19로 정지됐던 일상에 생동감을 불어넣자는 의미를 담았다.



한양스마트반도체연구원(HY-ISS) 개원 (2022. 10. 20.)

반도체 분야의 체계적 연구를 진행하고 우수 인재를 양성하기 위한 한양스마트반도체연구원(HY-ISS)이 개원했다. 연구원은 △극자외선 노광기술 연구센터 △첨단반도체 패키징 연구센터 △원자수준 공정 및 플리즈마 연구센터 △차세대 반도체 물성 및 소자 연구센터까지 4개의 센터로 구성되어 있다.



후배사랑·제자사랑·따밥나누기 행사 (2022. 12. 14.)

코로나19 여파로 진행하지 못했던 따밥나누기 행사가 다시 진행됐다. 서울·ERICA 양 캠퍼스 재직 교수 동문회는 후배이자 제자인 학생들을 위해 따뜻한 한 상을 마련하고 배식을 함께하며 뜻깊은 시간을 나눴다.

HANYANG UNIVERSITY

한양대학교 백서 2019~2022

목차

Ⅰ. 개요

1. 건학정신 및 교육목표 ····· 33

2. 역대 총장 ····· 36

3. 기구표 ····· 58

4. 주요연보(2019~2022) ····· 62

5. 주요 현황 통계 ····· 74

1) 구성원 ····· 74

(1) 교원 ····· 74

(2) 학생 ····· 74

(3) 전임교원 1인당 학생수 ····· 75

2) 교육 ····· 75

(1) 2022학년도 정규학기 개설강좌 현황 ····· 75

(2) 2022학년도 계절학기 개설강좌 현황 ····· 75

3) 연구 ····· 76

(1) 2019~2022학년도 전임교원 연구현황 ····· 76

(2) 2019~2022학년도 전임교수 학술 논문 발표 실적 ····· 76

(3) 연도별 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁현황 ····· 77

4) 시설 · 설비 ····· 77

(1) 서울캠퍼스 및 ERICA캠퍼스 교사시설 현황 ····· 77

5) 재정 ····· 78

(1) 교비회계 ····· 79

(2) 산학협력단 ····· 80

6. 국내외 대학평가로 본 한양(2019~2022) ····· 81

1) 국내 대학평가 ····· 81

(1) 중앙일보 전국대학평가 종합순위(2019~2022) ····· 81

(2) 산업계 평가 ····· 82

Ⅱ. 발전전략과 특성화

1. 발전전략 ····87

1) Hanyang Vision 2030: 3 VALUEs ····87

(1) VALUE 1: 학생가치중심교육(Education For Student VALUE) ····88

(2) VALUE 2: 사회가치창출연구(Research For Social VALUE) ····89

(3) VALUE 3: 대학가치실현경영(Management For Univ. VALUE) ····89

(4) 3 VALUEs 선순환 구조 ····90

2. 조직개편 ····92

1) 연구소 ····92

2) 행정조직 및 제도 ····93

3) 학부 · 일반대학원 ····95

4) 전문 · 특수대학원 ····97

3. 특성화 ····98

1) 주요 특성화 사업 소개 ····103

(1) 대학혁신지원사업 ····103

(2) 권역별 대학원격교육지원센터 설치 · 운영 사업 ····103

(3) 4단계 BK21 사업 ····103

Ⅲ. 분야별 업무추진 성과

1. 교육 ····107

1) 학부 과정 ····107

(1) 입학 ····107

(2) 졸업 ····123

(3) 교육과정 ····125

(4) 교육과정의 변화 ····129

2) 대학원 과정 ····135

(1) 입학 ····135

(2) 졸업 ····153

(3) 교육과정 ····155

목차

(4) 교육과정의 변화 ····155

2. 연구 ····157

1) 연구인력 및 연구기관 ····157
(1) 연구인력 ····157
(2) 대학부설 연구기관 ····160
(3) 연구비 ····167

2) 산학연 협력체제 ····170
(1) 산학협력단 조직 및 체제 ····170
(2) 산학 협력 사업 ····171
(3) 특허 및 기술 ····174
(4) 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업 ····175
(5) 3단계 산학연협력 선도대학 육성사업(LINC 3.0) ····178

3) 연구지원 행정 ····181
(1) 연구관리 부서 ····182
(2) 연구지원 편람 및 규정 ····183
(3) 연구지원 조직 및 지원사업 ····183

4) 연구실적 ····186
(1) 연구비 수혜실적 ····186
(2) 본교 교수 연구업적 ····192

3. 교수 ····194

1) 구성 ····194
(1) 전임 교원 ····194

2) 인사 ····196
(1) 교원 인사 절차 ····196

3) 교수 지원 ····198
(1) 교수업적평가 ····198
(2) 경비 지원 ····200
(3) 교수 국제교류 지원 ····201
(4) 후생 복지 및 기타 지원 ····201

4) 교수 평의원회 ····202
(1) 기능 및 활동 ····202

(2) 조직 ····· 204

4. 정보화 ····· 206

1) 백남학술정보관 ····· 206

(1) 시설 및 장서 현황 ····· 206

(2) 이용률 실적 ····· 208

(3) 주요 현황과 성과 ····· 210

2) ERICA학술정보관 ····· 216

(1) 시설 및 장서현황 ····· 216

(2) 이용률 실적 ····· 218

(3) 주요 현황과 성과 ····· 219

3) 정보통신처 ····· 222

(1) 체제 변경 ····· 223

(2) 정보통신처의 구성 ····· 223

(3) 주요 현황과 성과 ····· 225

4) 서울 교육혁신단 ····· 229

(1) 서울 IC-PBL교수학습센터 ····· 230

(2) 교수지원 프로그램 ····· 231

(3) 학습지원 프로그램 ····· 234

(4) 서울 IC-PBL 지원 체제 및 플랫폼 운영 ····· 240

(5) e-러닝 ····· 245

(6) HY-LIVE 컨소시엄 사업 ····· 247

5) ERICA 교수학습지원센터 ····· 251

(1) 교수법 개발 ····· 252

(2) 학습법 개발 ····· 255

6) ERICA IC-PBL센터 ····· 257

(1) 교수지원 성과 ····· 257

(2) 학습지원 성과 ····· 258

5. 국제화 ····· 259

1) 자매결연 실적 ····· 259

2) 국제화 프로그램 운영 ····· 262

(1) 해외파견 국제화 프로그램 ····· 262

목차

(2) 국내초청 국제화 프로그램 ····267
3) 외국인 학생 현황 ····269
4) 국제 교육원 ····275
(1) 국제 교육원 수강 인원 현황 ····275
(2) 서울 국제교육원 ····276
(3) ERICA 국제교육원 ····277

6. 행정 및 재정 ····278
1) 행정 ····278
(1) HANYANG VISION 2030 중장기 발전 전략 수립과 경영 혁신 체제 구축 ····278
(2) 행정조직 현황 ····278
(3) 행정조직 개편 ····282
(4) 행정조직의 변화 ····283
2) 재정 ····284
(1) 대학 재정의 구성 ····284
(2) 세입 · 세출 현황 ····285
(3) 재정운영 ····287

7. 사회봉사 ····290
1) 사회봉사 참여 현황 ····290
2) 사회봉사 주요활동 ····292
(1) 사랑의 실천 ····292
(2) 희망한대 ····292
(3) 사회혁신융합전공 운영 ····293
3) 해외 사회봉사활동 ····293
(1) 해외 사회봉사 운영 현황 ····293
(2) 해외 소셜벤처 KAINA 운영 지원 ····294
(3) 해외 교류 프로그램 APYE 운영 ····295
4) 체인지 메이커스 캠퍼스 선정 ····296

8. 시설 및 교육환경 ····297
1) 교지 및 교사시설 ····297
(1) 교지시설현황 ····297

(2) 교사시설 현황 ····· 298
2) 시설의 신축 및 확충 ····· 299
3) 연구용 기자재 관리 ····· 300

9. 대외협력 ····· 301
1) 대외협력 ····· 301
2) 모금 캠페인 ····· 301
(1) 신축 건물 네이밍 기부 캠페인 〈Put Your Name〉 ····· 302
(2) 한양발전후원회 ····· 302
(3) 언택트 레이스 한양 ····· 302
(4) Giving Day Hanyang ····· 303
(5) HOLMZ 네이밍 기부 캠페인 ····· 303
3) HYU 네트워킹 사업 ····· 303
(1) 한양미래전략포럼 ····· 303
(2) 입학 30주년, 40주년 홈커밍데이 행사 ····· 305
(3) 한양국제재단 설립 ····· 305
4) 학교발전기금 모금 및 관리 ····· 307
(1) 간편기부 방식 다양화 ····· 309
(2) 한양대 나눔 서포터즈 '한올' ····· 309
(3) 라이언프라이드 장학기금 ····· 310

10. 대학홍보 ····· 311
1) 홍보 활동 ····· 311
(1) 브랜드 관리 ····· 311
(2) 대학 홍보 책자 및 인쇄물 발행 ····· 312
2) 대외홍보 활동 ····· 315
(1) 언론홍보 ····· 315
(2) 광고홍보 ····· 316
3) 멀티미디어 홍보 콘텐츠 제작 ····· 317
(1) 대학 공식 홍보영상 제작 ····· 317
(2) 채널H ····· 318
(3) 미디어보드 ····· 318

목차

4) 온라인 홍보 ····319
(1) 한양뉴스포털 ····319
(2) 뉴스H 학생기자 ····319
(3) 한양 커뮤니케이터 ····319
(4) 한양위키 ····320
(5) 소셜미디어 ····320
(6) 뉴스레터 ····320
5) 홈페이지 ····321
(1) 홈페이지 운영위원회 ····321
(2) 홈페이지 리뉴얼 ····321
(3) 홈페이지 콘텐츠 발굴 ····325
(4) 홈페이지 콘텐츠 모니터링 및 보고서 작성 ····325
(5) 홈페이지 접근성 모니터링 및 보고서 작성 ····325
(6) CMS 플랫폼 관리, 운영 및 교육지원 ····326
(7) 온라인 ebook 제작 운영 및 교육지원 ····326
6) 글로벌 홍보 ····327
7) 구성원 활동 지원 ····327

11. 학생자치활동 ····328

1) 총학생회 ····328
(1) 총학생회 조직 ····329
(2) 총학생회 활동내용 ····330
2) 체육부 활동 ····331
(1) 체육부 현황 ····331
(2) 연도별 주요 실적 ····332
3) 동아리 활동 ····335
(1) 동아리 참여율 ····336

12. 대학생활 지원 ····338

1) 학생생활 지도 및 지원 ····338
(1) 대학문화 육성 및 지원 ····338
(2) 병무행정 지원 ····342
2) 취업지원 ····342

(1) 취업률 현황 ····· 342
(2) 취업 지원 프로그램 운영 (서울) ····· 343
(3) 취업 지원 프로그램 운영 (ERICA) ····· 345
(4) 현장실습 프로그램 ····· 349
3) 장학복지 ····· 351
(1) 장학금 수혜 증대 ····· 351
(2) 학생 편의 · 복지시설 확충 ····· 352
4) 학생상담 및 학내 인원 지원 활동 ····· 356
(1) 한양행복드림상담센터 ····· 356
(2) 인권센터 ····· 359
5) 학내언론 지원 ····· 361
(1) 한대신문 ····· 362
(2) 한양저널 ····· 362
(3) 한대방송국 ····· 363
(4) 교지 ····· 364

13. 박물관 ····· 366

1) 박물관 ····· 366
(1) 설립 목적 및 의미 ····· 366
(2) 주요 활동 ····· 366
2) 역사관 ····· 374
(1) 설립 목적 및 의미 ····· 374
(2) 주요 활동 ····· 375

14. 코로나19 극복 ····· 378

1) 주요내용 ····· 378
(1) 코로나19 대응 조직 ····· 378
(2) 추진 성과 ····· 379
2) 코로나19 대응 연혁 (HYU-거리두기 중심) ····· 383

표목차

[표 1-5-1] 교원현황 ····74
[표 1-5-2] 대학생수 현황 ····74
[표 1-5-3] 대학원생수 현황 ····74
[표 1-5-4] 전임교원 1인당 학생수 ····75
[표 1-5-5] 2022학년도 정규학기 개설강좌 현황 ····75
[표 1-5-6] 2022학년도 계절학기 개설강좌 현황 ····75
[표 1-5-7] 2019~2022학년도 전임교원 연구현황 ····76
[표 1-5-8] 2019~2022학년도 전임교수 1인당 학술 논문 발표 실적 ····76
[표 1-5-9] 연도별 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁현황 ····77
[표 1-5-10] 서울캠퍼스 교사시설 현황 ····77
[표 1-5-11] 연도별 재정 현황 ····78
[표 1-5-12] 한양대학교 회계 수입 ····79
[표 1-5-13] 한양대학교 회계 지출 ····79
[표 1-5-14] 산학협력단 회계 수입 ····80
[표 1-5-15] 산학협력단 회계 지출 ····80
[표 1-6-1] 중앙일보 전국대학평가 종합순위(2019~2022) ····81
[표 1-6-2] 산업계 관점 대학평가(2019~2020) ····82
[표 2-1-1] 한양대학교 비전, 미션 및 9대 전략 ····87
[표 2-3-1] 학부 · 일반대학원 주요 조직개편 (2019~2022) ····95
[표 2-4-1] 전문 · 특수대학원 주요 조직개편 (2019~2022) ····97
[표 3-1-1] 서울캠퍼스 입학 모집 단위 ····108
[표 3-1-2] ERICA캠퍼스 입학 모집 단위 ····108
[표 3-1-3] 서울캠퍼스 단과대학별 모집 단위 ····109
[표 3-1-4] ERICA캠퍼스 단과대학별 모집 단위 ····111
[표 3-1-5] 서울캠퍼스 수시 입학자 수 ····113
[표 3-1-6] ERICA캠퍼스 수시 입학자 수 ····114
[표 3-1-7] 서울캠퍼스 편입생 수 ····114
[표 3-1-8] ERICA캠퍼스 편입생 수 ····114
[표 3-1-9] 서울캠퍼스 입학 정원 수 ····116
[표 3-1-10] ERICA캠퍼스 입학 정원 수 ····118
[표 3-1-11] 서울캠퍼스 입학생 출신별 분류 ····120
[표 3-1-12] ERICA캠퍼스 입학생 출신별 분류 ····120
[표 3-1-13] 서울캠퍼스 입학생 성별 분류 ····121
[표 3-1-14] ERICA캠퍼스 입학생 성별 분류 ····121

[표 3-1-15] 연도별 학생부종합 전형 현황 ····121
[표 3-1-16] 서울캠퍼스 연도별 졸업생 수 ····123
[표 3-1-17] 서울캠퍼스 단과대학별 졸업생 수 ····123
[표 3-1-18] ERICA캠퍼스 연도별 졸업생 수 ····124
[표 3-1-19] ERICA캠퍼스 단과대학별 졸업생 수 ····124
[표 3-1-20] 서울캠퍼스 졸업생의 졸업 후 진로 ····125
[표 3-1-21] ERICA캠퍼스 졸업생의 졸업 후 진로 ····125
[표 3-1-22] 서울캠퍼스 연도별 학생 현황 ····125
[표 3-1-23] ERICA캠퍼스 연도별 학생 현황 ····126
[표 3-1-24] 서울캠퍼스 정규 수업 현황 ····126
[표 3-1-25] ERICA캠퍼스 정규 수업 현황 ····127
[표 3-1-26] 서울캠퍼스 계절학기 수업 현황 ····127
[표 3-1-27] ERICA캠퍼스 계절학기 수업 현황 ····127
[표 3-1-28] 서울캠퍼스 강의담당 교원 비율 ····128
[표 3-1-29] ERICA캠퍼스 강의담당 교원 비율 ····128
[표 3-1-30] 서울캠퍼스 연도별 다(多)전공 이수 학생 수(졸업자 기준) ····131
[표 3-1-31] ERICA캠퍼스 연도별 다(多)전공 이수 학생 수(졸업자 기준) ····132
[표 3-1-32] 서울캠퍼스 연도별 영어전용 강좌 비율 ····133
[표 3-1-33] ERICA캠퍼스 연도별 영어전용 강좌 비율 ····133
[표 3-1-34] 서울캠퍼스 전임교원 1인당 학생 수 ····134
[표 3-1-35] ERICA캠퍼스 전임교원 1인당 학생 수 ····134
[표 3-1-36] 학기별 강의평가 점수 ····134
[표 3-1-37] 연도별 수업계획서 입력률 ····135
[표 3-1-38] 연도별 대학원 및 학과전공 수 ····135
[표 3-1-39] 일반대학원 석사과정 입학정원(매년 2월 기준) ····136
[표 3-1-40] 일반대학원 박사과정 입학정원(매년 2월 기준) ····141
[표 3-1-41] 특수대학원 석사과정 입학정원(매년 2월 기준) ····147
[표 3-1-42] 전문대학원 석사과정 입학정원(매년 2월 기준) ····149
[표 3-1-43] 전문대학원 박사과정 입학정원(매년 2월 기준) ····150
[표 3-1-44] 연도별 대학원 입학 정원 총계 ····151
[표 3-1-45] 최근 4년간(2019~2022) 일반대학원 석·박사과정 및 석·박사통합과정 입학생 수 ····151
[표 3-1-46] 대학원 입학생 남녀 구성 비율 ····152
[표 3-1-47] 대학원 연도별 학위취득 현황 ····153
[표 3-1-48] 일반대학원 연도별 취업현황 ····153

표목차

[표 3-1-49] 전문대학원 취업현황(2021) ····154
[표 3-1-50] 특수대학원 취업현황(2021) ····154
[표 3-1-51] 연도별 대학원 학생 현황 ····155
[표 3-2-1] 전체 교원 현황(2019~2022) ····158
[표 3-2-2] 서울캠퍼스 단과대학(원)별 교수 현황(2022) ····158
[표 3-2-3] ERICA캠퍼스 단과대학(원)별 교수 현황(2022) ····159
[표 3-2-4] 대학 부설 연구기관 주요 변경사항(2019~2022) ····160
[표 3-2-5] 대학 부설 연구기관 현황 ····160
[표 3-2-6] 본교 부설 연구소 연구비 수혜액 ····165
[표 3-2-7] 연도별 서울캠퍼스 연구비 수혜액 ····168
[표 3-2-8] 연도별 ERICA캠퍼스 연구비 수혜액 ····168
[표 3-2-9] 서울캠퍼스 대학(원)별 연구비 수혜액(2022) ····168
[표 3-2-10] ERICA캠퍼스 단과대학(원)별 연구비 수혜액(2022) ····169
[표 3-2-11] 연구용역 간접비 총 수입 ····170
[표 3-2-12] 4단계 BK21 사업단 현황 ····172
[표 3-2-13] 기술이전 실적(2019~2022) ····175
[표 3-2-14] 서울캠퍼스 LINC+ 사업단 연도별 주요 업무 ····176
[표 3-2-15] ERICA캠퍼스 LINC+ 사업단 연도별 주요 업무 ····176
[표 3-2-16] 서울캠퍼스 LINC+ 사업 프로그램 내용 ····177
[표 3-2-17] ERICA캠퍼스 LINC+ 사업단 주요 프로그램 내용 ····178
[표 3-2-18] 서울캠퍼스 LINC 3.0 사업단 조직 개편 사항 ····178
[표 3-2-19] 서울캠퍼스 LINC 3.0 사업단 주요 프로그램 내용 ····179
[표 3-2-20] ERICA캠퍼스 LINC 3.0 사업단 조직 개편 사항 ····179
[표 3-2-21] ERICA캠퍼스 LINC 3.0 사업단 주요 프로그램 내용 ····179
[표 3-2-22] 서울캠퍼스 3단계 산학연협력 선도대학 육성(LINC 3.0) 사업 프로그램 내용 ····180
[표 3-2-23] ERICA캠퍼스 LINC+ 사업 및 LINC 3.0 사업 프로그램 내용 ····181
[표 3-2-24] 연구지원 부서의 연구지원 인력현황 ····182
[표 3-2-25] 연구지원 업무처리를 위한 규정 ····183
[표 3-2-26] 연구지원 부서별 주요 업무 내역 ····184
[표 3-2-27] 교원 1인당 연구비 수혜액 ····187
[표 3-2-28] 서울캠퍼스 대학(원)별 교수 1인당 연구비 ····187
[표 3-2-29] ERICA캠퍼스 대학(원)별 교수 1인당 연구비 ····190
[표 3-2-30] 전임교원 연구실적(2019~2022) ····192
[표 3-2-31] 전임교원 1인당 학술논문 발표 실적 ····192

[표 3-2-32] 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁 현황 ····193
[표 3-3-1] 전임교원 현황(2019~2022) ····194
[표 3-3-2] 직위별 전임교원 현황(2019~2022) ····195
[표 3-3-3] 외국인 교원 수 ····195
[표 3-3-4] 교원인사 심사절차 ····197
[표 3-3-5] 서울캠퍼스 교원업적평가 세부항목 ····199
[표 3-3-6] ERICA캠퍼스 교원업적평가 세부항목 ····200
[표 3-3-7] 교수평의원회의 주요 활동 내역(2019~2022) ····202
[표 3-3-8] 제 8기 교수 평의원회 명단(2022.12. 기준) ····204
[표 3-4-1] 시설 및 좌석 수(2022.12. 기준) ····206
[표 3-4-2] 총 장서 현황 ····207
[표 3-4-3] 도서구입비 집행 내역 ····207
[표 3-4-4] 백남학술정보관 도서 대출 통계 ····208
[표 3-4-5] 전자정보원 이용 현황(전자저널, Web DB, E-Book, E-Learning) ····208
[표 3-4-6] 원문복사 서비스 이용 현황(외부기관 제공, 내부 이용자 신청) ····209
[표 3-4-7] 캠퍼스 상호대차 이용 현황(서울→ERICA 신청 수, ERICA→서울 제공 수) ····209
[표 3-4-8] 대학 간 상호대차 현황(건국대, 경희, 고려, 성균관, 연세, 한국외국어대) ····209
[표 3-4-9] 이용자 교육 횟수와 참가자 수 ····210
[표 3-4-10] HY-Reader 인증서 발급 현황 ····211
[표 3-4-11] 강의도서 신청 현황 ····212
[표 3-4-12] ERICA학술정보관 시설 및 좌석 수 ····216
[표 3-4-13] 총 장서 현황 ····217
[표 3-4-14] 도서구입비 집행 내역 ····217
[표 3-4-15] 도서 대출 통계 ····218
[표 3-4-16] 전자정보원 이용 현황(전자저널, WebDB, E-Book, E-Learning) ····218
[표 3-4-17] 원문복사 서비스 이용 통계(외부기관 제공, 내부 이용자 신청) ····218
[표 3-4-18] 캠퍼스 상호 대차 이용 통계(ERICA→서울 신청 수, ERICA→서울 제공 수) ····219
[표 3-4-19] 이용자 교육 운영 통계(운영 교육 수, 교육 참여자 수) ····219
[표 3-4-20] 정보통신처 시스템 보유 현황 ····222
[표 3-4-21] 정보통신처의 부서별 업무분장 및 인력현황 ····223
[표 3-4-22] 교육혁신단 부서별 업무 분장 및 인력 현황 ····229
[표 3-4-23] 2019-2022 교육혁신단 조직 개편 사항 ····230
[표 3-4-24] 서울 IC-PBL교수학습센터 부서별 업무분장 및 인력 현황 ····231
[표 3-4-25] 교수지원 프로그램 현황 ····231

표목차

[표 3-4-26] 연도별 교수지원 프로그램 운영 현황 ····232
[표 3-4-27] 교수지원 프로그램 개발 대표 사례 ····233
[표 3-4-28] 연도별 교수법 워크숍 주요 내용 ····233
[표 3-4-29] 학습지원 프로그램 현황 ····236
[표 3-4-30] 대학원생 대상 프로그램 현황 ····236
[표 3-4-31] 학습지원 프로그램 개발 대표 사례 ····237
[표 3-4-32] 연도별 비교과 IC-PBL 학습과정 운영 현황 ····238
[표 3-4-33] 연도별 HY-Learning Journey 운영 현황 ····238
[표 3-4-34] 연도별 일반 학습역량 지원 프로그램 운영 현황 ····238
[표 3-4-35] 2019~2022년 학습법 워크숍 주요 내용 ····238
[표 3-4-36] 대학원생 대상 프로그램 개발 대표 사례 ····239
[표 3-4-37] 대학원생 대상 프로그램 운영 현황 ····239
[표 3-4-38] 2021~2022년 대학원생 대상 워크숍 주요 내용 ····240
[표 3-4-39] IC-PBL 수업 개설 현황 ····241
[표 3-4-40] IC-PBL 수업과 현장 연계를 위한 주제 선정 및 교육과정 개발 참여 주체 ····242
[표 3-4-41] IC-PBL 우수사례 발굴 및 확산을 위한 대표 프로그램 ····242
[표 3-4-42] IC-PBL 국제컨퍼런스 개최 성과 ····243
[표 3-4-43] IC-PBL 교수학습 환경 인프라 구축 지원 현황 ····243
[표 3-4-44] e-러닝 운영 목적 및 형태 ····245
[표 3-4-45] e-러닝 강좌 개설 현황 ····245
[표 3-4-46] e-러닝 강좌 운영 현황 ····247
[표 3-4-47] HY-LIVE 기술의 변천 ····248
[표 3-4-48] HY-LIVE 컨소시엄 체결 현황 ····249
[표 3-4-49] HY-LIVE 전용강좌 현황(2022년 기준) ····250
[표 3-4-50] ERICA 교수학습지원센터 파트별 업무분장 및 인력 현황 ····251
[표 3-4-51] 2019-2022 ERICA 교수학습지원센터 조직개편 사항 ····251
[표 3-4-52] 교수법 R&D 현황 ····252
[표 3-4-53] 교수지원 프로그램 현황 ····252
[표 3-4-54] 연도별 교수지원 프로그램 실시 현황 ····253
[표 3-4-55] 2019~2022년 교수법 워크숍 주요 내용 ····254
[표 3-4-56] 연도별 교수법 워크숍 현황 ····255
[표 3-4-57] 학습지원 R&D 현황 ····255
[표 3-4-58] 연도별 학습진단 검사 운영 현황 ····256
[표 3-4-59] 연도별 학습법 운영 현황 ····256

[표 3-4-60] 교수지원 프로그램 현황 ····· 257
[표 3-4-61] 연도별 교수지원 프로그램 실시 현황 ····· 257
[표 3-5-1] 신규자매결연 협약 대학 ····· 259
[표 3-5-2] 연도별 자매결연 MOU 체결 건수 ····· 262
[표 3-5-3] 해외교환학생 현황 ····· 263
[표 3-5-4] 해외교비유학생 현황(학부 졸업생 → 해외 대학원 진학) ····· 263
[표 3-5-5] 해외 사회봉사 프로그램 운영 및 참가 현황 ····· 265
[표 3-5-6] 해외계절학기 참가 현황 ····· 266
[표 3-5-7] 대학원생 해외탐방 참가 현황 ····· 266
[표 3-5-8] 초청 교환 · 방문학생 현황 ····· 267
[표 3-5-9] 서울캠퍼스 국제계절학교 참가 현황 ····· 268
[표 3-5-10] 연도별 외국인 학생 현황 ····· 269
[표 3-5-11] 외국인 유학생 국적별 현황 ····· 269
[표 3-5-12] 연도별 외국인 장학생 유치 현황 ····· 272
[표 3-5-13] 서울캠퍼스 해외 유학 박람회 참가 내역 ····· 273
[표 3-5-14] ERICA캠퍼스 해외 유학 박람회 참가 내역 ····· 274
[표 3-5-15] 국제교육원 수강 인원 현황 ····· 276
[표 3-6-1] 연도별 직원 현황 ····· 279
[표 3-6-2] 직종별 직원 현황 ····· 280
[표 3-6-3] 신규임용 현황 ····· 281
[표 3-6-4] 본부 현황 ····· 281
[표 3-6-5] 대학 · 대학원 현황 ····· 282
[표 3-6-6] 행정조직 개편 ····· 282
[표 3-6-7] 연도별 직원 교육비 ····· 284
[표 3-6-8] 연도별 재정 현황 ····· 284
[표 3-6-9] 연도별 세입 현황 ····· 285
[표 3-6-10] 연도별 세출 현황 ····· 286
[표 3-6-11] 등록금대비 지출비용 현황 ····· 287
[표 3-6-12] 예산 집행의 효과성 분석 및 개선 사례 ····· 288
[표 3-6-13] 예산의 효율적 집행을 위한 부서별 BSC의 KPI 과제 사례 ····· 289
[표 3-7-1] 최근 4년간 사회봉사 참여율 ····· 290
[표 3-7-2] 연도별 사회봉사 과목 수강현황 ····· 291
[표 3-7-3] 연도별 사회봉사 과목 이수현황 ····· 291
[표 3-7-4] 해외 사회봉사 프로그램 운영 및 참가 현황 ····· 294

표목차

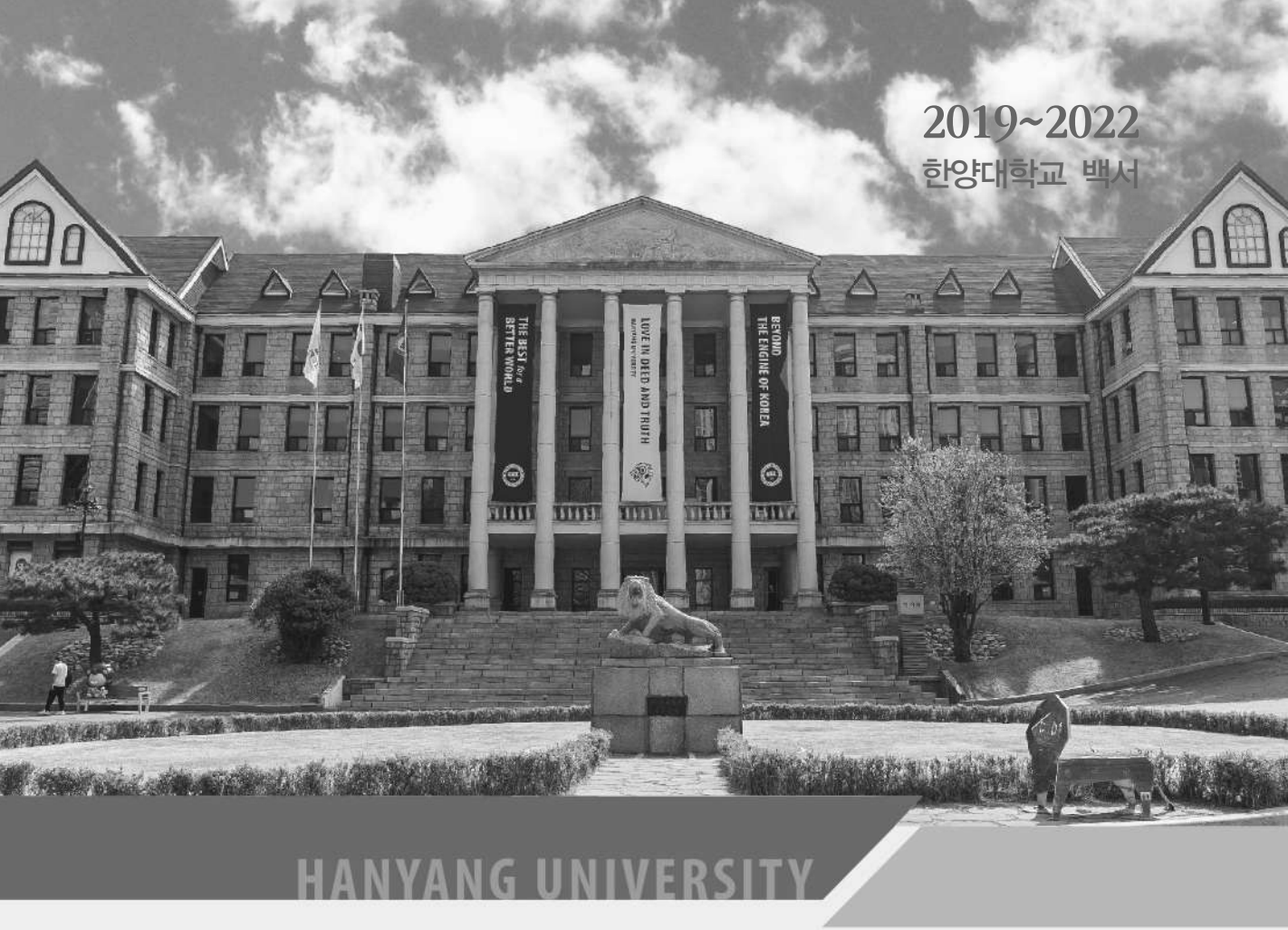
[표 3-8-1] 연도별 교지 현황 ····298
[표 3-8-2] 교사시설 현황 ····298
[표 3-8-3] 신 · 증축 시설 현황 ····300
[표 3-9-1] 모금 캠페인 내용 ····301
[표 3-9-2] 언택트 레이스 한양 진행 내역 ····302
[표 3-9-3] Giving Day Hanyang 진행 경과 ····303
[표 3-9-4] 한양미래전략포럼 개최 현황(2019~2022) ····304
[표 3-9-5] 한양국제재단 이사진(2022년 12월 기준) ····306
[표 3-9-6] 한양국제재단 기부금 수익(2022년 12월 기준) ····306
[표 3-9-7] 연도별 발전기금 모금 현황 ····307
[표 3-9-8] 연도별 발전기금 조성 현황과 참여 인원 ····307
[표 3-9-9] 기부금 용도별 모금 및 지출 현황(2022년) ····307
[표 3-9-10] 발전기금 기부자 예우표 (2022년 12월 기준) ····308
[표 3-9-11] 한양대학교 나눔 서포터즈 '한올' 조직 현황(2019~2022) ····310
[표 3-10-1] 『사랑한대』 및 『HYPER』 발행 현황 및 변천 내역 ····312
[표 3-10-2] 공식 브로슈어 주요 연도별 구성과 내용 ····313
[표 3-10-3] 홈페이지 국문 메인 구성 ····324
[표 3-10-4] 홈페이지 영문 메인 구성 ····324
[표 3-10-5] CMS 플랫폼을 활용한 단위부서 홈페이지 신규 · 재구축 현황 ····326
[표 3-11-1] 연도별 총학생회 선거 투표율(2019~2022) ····328
[표 3-11-2] 총 · 부총학생회장 명단 (2019~2022년) ····329
[표 3-11-3] 서울캠퍼스 총학생회 조직도 ····329
[표 3-11-4] 축구부 입상 실적 ····333
[표 3-11-5] 야구부 입상 실적 ····333
[표 3-11-6] 농구부 입상 실적 ····333
[표 3-11-7] 배구부 입상 실적 ····334
[표 3-11-8] 유도부 입상 실적 ····334
[표 3-11-9] 체조부 입상 실적 ····334
[표 3-11-10] 육상부 입상 실적 ····335
[표 3-11-11] 연도별 동아리 활동 참여율 현황 ····336
[표 3-11-12] 분야별 동아리 수와 회원 수 ····337
[표 3-12-1] 연도별 취업률 현황(2019-2022) ····343
[표 3-12-2] Shooting Star 프로그램 구성 ····345
[표 3-12-3] ERICA 취업진로 필수교육 발전과정 ····347

[표 3-12-4] ERICA 학년별 취업진로 필수 교과목 운영체계 ····· 347
[표 3-12-5] ERICA 취업률 향상 위한 중장기 추진전략(2021년) ····· 348
[표 3-12-6] 현장실습 기간별 운영 현황 ····· 349
[표 3-12-7] 현장실습학기제 참여희망학생 선발율 현황 ····· 350
[표 3-12-8] 현장실습학기제 참여기업 현황 ····· 350
[표 3-12-9] 현장실습학기제 참여학생 현황 ····· 351
[표 3-12-10] 연도별 장학금 지급 현황 ····· 351
[표 3-12-11] 한양보건센터 연도별 이용건수 ····· 353
[표 3-12-12] 한양보건센터 (서울) 운영현황 ····· 353
[표 3-12-13] 한양보건센터 (ERICA) 운영현황 ····· 353
[표 3-12-14] 학생생활관 시설 현황 ····· 355
[표 3-12-15] 한양행복드림상담센터 서울캠퍼스 프로그램 ····· 357
[표 3-12-16] 한양행복드림상담센터 ERICA캠퍼스 프로그램 ····· 358
[표 3-12-17] 인권센터 사건 처리 유형 ····· 359
[표 3-12-18] 인권교육 및 연구활동 내용 ····· 360
[표 3-12-19] 교내 인권활동 및 행사 (서울) ····· 360
[표 3-12-20] 교내 인권활동 및 행사 (ERICA) ····· 361
[표 3-12-21] 한대신문 현황 ····· 362
[표 3-12-22] 한양저널 현황 ····· 363
[표 3-12-23] 서울 한대방송국 · ERICA 한대방송국 현황 ····· 364
[표 3-12-24] 한양교지 · 밀물 현황 ····· 365
[표 3-13-1] 박물관 국고지원 사업 현황 ····· 367
[표 3-13-2] 기획특별전 현황 ····· 370
[표 3-13-3] 교육프로그램 현황 ····· 371
[표 3-13-4] 한양유물 등록 현황 ····· 373
[표 3-13-5] 문화유적 학술 조사사업 ····· 373
[표 3-13-6] 역사관 서포터즈(HY:D) 활동 내역 ····· 376
[표 3-14-1] 서울캠퍼스 코로나19 대응 조직 도표 ····· 378
[표 3-14-2] 교내부서별 업무 분장 및 권한 위임 현황 ····· 379
[표 3-14-3] 코로나19 확진자 내역 ····· 381
[표 3-14-4] 코로나19 대응 예산 주요 사용 내역 (서울) ····· 381
[표 3-14-5] 서울캠퍼스 HYU-거리두기 개편 연혁 ····· 383
[표 3-14-6] ERICA캠퍼스 코로나19 대응 연혁 ····· 385

그림목차

[그림 1-3-1] 서울,에리카 캠퍼스 본부기관 조직도 ····58
[그림 1-3-2] 대학원 및 대학 조직도 ····59
[그림 1-3-3] 부속기관 조직도 ····60
[그림 1-3-4] 부설기관 조직도 ····61
[그림 2-1-1] VALUE 1: 학생가치중심교육 ····88
[그림 2-1-2] VALUE 2: 사회가치창출연구 ····89
[그림 2-1-3] VALUE 3: 대학가치실현경영 ····90
[그림 2-1-4] 2030 중장기발전계획: 3 VALUEs 선순환 구조 ····91
[그림 3-2-1] 산학협력단 R&D 전 주기 지원 체계 ····171
[그림 3-2-2] 서울캠퍼스 산학협력단 조직도 ····171
[그림 3-2-3] ERICA캠퍼스 산학협력단 조직도 ····171
[그림 3-2-4] 4D Process 진행 과정 ····174
[그림 3-4-1] 서울캠퍼스 교육혁신단 조직도 ····229
[그림 3-4-2] 교수지원 프로그램의 구성 ····232
[그림 3-4-3] 학습지원 프로그램의 구성 ····235
[그림 3-4-4] IC-PBL Connect & Share 지원 체제 ····241
[그림 3-4-5] IC-PBL 교수학습 모델 유형 ····241
[그림 3-4-6] IC-PBL Connect & Share 플랫폼 ····244
[그림 3-4-7] IC-PBL Connect & Share 프로젝트 인증서 ····244
[그림 3-4-8] Telepresence 기술 기반의 원격수업 혁신모델 ····248
[그림 3-4-9] HY-LIVE 컨소시엄 체결 현황 ····249
[그림 3-4-10] HY-LIVE 컨소시엄 교육품질 관리 체계 ····250
[그림 3-6-1] 연도별 직원 현황 ····279
[그림 3-6-2] 직종별 직원 현황 ····280
[그림 3-6-3] 2018학년도 세입 자금 결산 그래프 ····285
[그림 3-6-4] 2018학년도 세출 자금 결산 그래프 ····286
[그림 3-7-1] 필리핀 Naga시, 아테네오대학 KAINA 1호점 ····295
[그림 3-7-2] 필리핀 Naga시, 세인트조셉스쿨 KAINA 2호점 ····295
[그림 3-7-3] 해외 교류 프로그램 APYE 운영 ····296
[그림 3-8-1] 연도별 교지 현황 ····297
[그림 3-10-1] 2022년 대학 공식 브로슈어 ····314
[그림 3-10-2] 2022년 대학 공식 브로슈어 ····314
[그림 3-10-3] 프라이드북 2022 ····315
[그림 3-10-4] 2019년 한양대학교 80주년 기념 광고 ····316

[그림 3-10-5] 2020년 한양대학교 광고 ····· 316
[그림 3-10-6] 2021년 한양대학교 광고 ····· 317
[그림 3-10-7] 2022년 한양대학교 광고 ····· 317
[그림 3-10-8] 홈페이지(국문) 화면 ····· 322
[그림 3-10-9] 홈페이지(영문&중문) 화면 ····· 322
[그림 3-10-10] 리뉴얼 후 홈페이지(국문) 화면 ····· 323
[그림 3-12-1] 캠퍼스별 현장실습학기제 플랫폼 현황 ····· 350
[그림 3-13-1] 박물관 기획특별전 포스터 ····· 369
[그림 3-13-2] 역사관 서포터즈(HY:D) 활동 사진 ····· 377
[그림 3-14-1] 교내 코로나19 PCR 검사소 운영 사례 ····· 380



2019~2022
한양대학교 백서

I. 개요

1. 건학정신 및 교육목표
2. 역대 총장
3. 기구표
4. 주요연보(2019~2022)
5. 주요 현황 통계
6. 국내외 대학평가로 본 한양(2019~2022)

Ⅰ | 개요

❶ 건학 정신 및 교육목표

1) 건학정신 : “사랑의 실천”

한양대학교는 근면, 정직, 겸손, 봉사의 덕목을 갖춘 인재 양성을 지향하며, 한양학원의 건학정신인 사랑의 실천을 교육이념으로 삼는다.

(1) 위대한 사랑의 실천자 : 한양학원의 건학정신은 학생들로 하여금 사랑을 이해하고 실천할 수 있도록 교육하여 근면, 정직, 겸손, 봉사할 수 있는 인간형성을 도모하고, 숭고한 학문정신을 드높여 나만이 아닌 지역 사회, 나라와 겨레, 나아가 인류를 위해 이바지하는 위대한 사랑의 실천자를 기르는 데 있다.

한양학원의 이와 같은 건학정신은 대한민국 교육법 제1조에 명시된 홍익인간의 이념에 입각한 개인의 인격 완성, 자주적 생활능력을 갖춘 공민으로서의 자질 함양, 그리고 민주 국가발전에 봉사이며 인류공영의 이상 실현에 기여할 국민의 양성이라는 교육 목적과 맥을 같이하는 것이다.

(2) 지식과 지혜가 융합된 교육 : 가장 어려우면서도 가치 있는 일이 사람을 가르쳐 사람 되게 하는 일이다. 이러한 일을 교육이라고 한다. 사람은 누구나 뜻있게 살려는 소망을 간직하고 자신의 잠재력을 계발하고 자아를 실현시켜 삶을 보다 풍요롭게 만들고자 한다. 교육은 가르치고 배우는 과정을 통하여 사람들로 하여금 이러한 소망을 구현하도록 돕는 일이다. 교육이란 행위는 여러 가지의 모습으로 나타날 수 있다. 지식을 얻게 할 수도 있고 지혜를 발견하도록 유도할 수도 있다. 그러나 가장 바람직스러운 교육은 지식과 지혜가 융합된 차원에서 얻어지는 것이다.

지식과 지혜가 융합되어 개성과 인품이 조화된 인간이야말로 이상적인 인간상이라고 할 수 있다. 한양학원의 건학정신은 이러한 인간상을 창출하여 삶의 행복을 극대화 시키려는

데 있다. 〈사랑의 실천〉이 바로 그러한 교육이념인 것이다. 사람이 사람을 사랑한다는 것만큼 참되고, 착하고, 고운 것은 없을 것이다.

(3) 근면, 정직, 겸손, 봉사의 네 가지 덕목 : 우리는 사람을 사랑해야 한다는 것을 알 뿐만 아니라 그것을 실천함으로써 만족을 얻을 수 있어야 한다. 한양학원은 인간 사회의 모든 가치가 수렴된 사랑의 실천을 통하여 가르치고 배움으로써 개인을 값지게 하고, 사회를 풍요롭게 하며, 조국을 부강하게 하고자 전력을 다해 왔다. 이 땅의 어디에서나 한양학원의 인재들이 사랑의 땀을 흘리고 있으며 이국의 땅에서도 당당한 품위와 슬기로움을 떨쳐서 한 민족의 긍지를 보여주고 있다.

언제나 자기보다는 남을 먼저 생각하고 그들을 위하여 무엇을 해야 할 것인가를 현명하게 선택하여 온갖 힘을 쏟아 봉사함으로써 한양학원의 인재들은 신뢰를 얻고 세인의 존경을 받고 있다. 이는 〈사랑의 실천〉이란 한양학원의 교육이념의 결실인 것이다. 한양학원은 근면, 정직, 겸손, 봉사의 네 가지 덕목을 중심으로 사랑의 실천을 구현한다.

(4) 행동으로써 봉사 정신을 실천 : 한양학원의 인재는 가장 앞선 지식과 정보를 접하면서도 언제나 근면하고, 정직하며, 겸손하고, 봉사할 줄을 안다. 겸허한 마음이 가장 먼저 진리의 비밀을 접할 수 있다는 지혜를 그는 알고 있기 때문이다. 교만하지 않으니 언제나 스스로 근면하고 창조적 인간이 되어 누구보다도 먼저 의미로운 삶의 길을 개척 하게 된다. 그는 언제나 자신에 엄격하므로 마음가짐이 정직하고 성실하며 지역사회와 민족, 나아가 인류가 무엇을 원하고 있는가를 인식하여 건강한 시대정신을 갖추게 된다.

그리고 한양학원의 인재는 누구보다도 앞서 봉사하는 마음을 행동으로 옮긴다. 말로써 봉사하는 것이 아니라 행동으로써 봉사정신을 실천한다. 이러한 한양학원의 인재들이 정치 경제, 사회, 문화의 모든 분야에 걸쳐서 평소 갈고 닦은 뛰어난 재능으로 사회에 적용시켜 삶을 풍요롭게 만들고 있다. 이와 같은 변화와 창조의 보람은 〈사랑의 실천〉이라는 한양학원의 건학 정신과 교육이념에서 창출되고 있는 것이다.

2) 교육목적

이러한 건학 정신과 교육 이념을 바탕으로 한 한양대학교는 학문의 심오한 이론과 광범하고 치밀한 응용 방법을 교수, 연구함으로써 개인의 자아를 실현하고 지역사회와 국가, 나아가 인류 사회의 번영에 기여하는 인재 양성을 목적으로 한다.

3) 교육목표

폭넓은 교육을 통하여 근면하고 정직하며 겸손한 교양인을 기른다.
전공분야의 심오한 이론과 고도의 기술을 겸비한 전문인을 기른다.
다양한 학문의 지식을 사회에 응용할 수 있는 실용인을 기른다.
문화적 다원성을 이해하고 국제사회에서 활약할 수 있는 세계인을 기른다.
지역사회와 국가, 나아가 인류사회의 번영에 공헌하는 봉사인을 기른다.

2 역대 총장

1) 초대총장 김연준(金蓮俊) 1948.07 ~ 1973.05



生 1914년
學 39, 연희전문학교 문과 졸업
學 60, 연세대 명예법학박사
72, 캐나다 윈저대 명예법학박사
73, 美서던일리노이대 명예문학 박사
85, 美노스캐롤라이나주 쇼우대 명예문학박사
88, 프랑스 루앙대 명예음악박사
88, 美 미주리캔자스주립대 명예음악박사

(1) 한양대학교의 설립

한양대학교는 1939년 김연준 총장이 설립한 동아공과학원에서 시작했다. 1920~30년대 일부 조선인들이 실력을 양성하여 독립을 이루고자 하는 뜻에서 조선인들에 대한 기술교육운동을 주도했다. 일제는 이러한 운동을 억압하다가 1930년대 후반에 전쟁이 급박해지자 조선을 병참기지로 만들려고 했고, 병참기지의 건설 및 운영을 위해 조선에 공업학교를 증설하기 시작했다. 이러한 시대적 흐름 속에서 김연준 원장은 조선인 기술교육의 뜻을 펼치기 위

해 1939년에 동아공과학원을 설립하였다. 또한, 1942년에는 고등교육과정의 동아고등공업학교를 설립하였다. 이 두 학교는 1943년과 44년에 각각 문을 닫았지만, 해방 이후인 1946년에 건국기술학교라는 이름으로 계승되었다. 이어서 1946년에 재단법인 한양학원이 설립되면서 1947년 10월에 한양공과대학관으로 개칭하였다. 이듬해인 1948년에는 정규대학 한양공과대학으로 승격되었는데, 이는 대한민국 최초의 사립 공과대학이었다. 한양공과대학은 한국전쟁이 끝난 뒤인 1953년에 행당산 부지에 자리잡으면서 오늘날의 교정을 갖추었다. 이처럼 일제강점기와 해방 그리고 한국전쟁에 이르는 고난의 시간동안 김연준 총장의 피나는 노력과 헌신 끝에 한양대학교가 설립되었고, 오늘날의 세계적인 대학인 한양대학교가 있게 되는 토대가 되었다.

(2) 종합대학으로의 승격

김연준 총장의 노력으로 한양공과대학은 1959년 2월에 마침내 종합대학 한양대학교로 승격되었다. 승격 이후 초대 총장으로는 설립자이자 학장인 김연준 선생이 취임하였다. 김연준 총장은 취임사에서 '사랑의 실천' 이라는 교육목표를 제시하였는데, 이는 오늘날까지 계승되는 한양대학교의 핵심 가치로 자리매김하고 있다. 1959년 당시 한양대학교는 공과대학, 문리과대학, 정경대학 등 3개 단과대 및 19개 학과 그리고 6개의 대학원 석사과정으로 구성되었다. 이후 한양대학교는 김연준 총장의 진두지휘 하에 성장을 거듭하여, 1960년대 후반에 한양대학교 각 학과에 대학원 석 · 박사학위과정이 설치되었다. 그리하여 1970년에는 8개 단과대학 44개 학과로 확장되었다.

(3) 연구역량의 성장

김연준 총장의 전폭적인 지원 하에 한양대학교의 연구역량 또한 가파르게 성장했다. 1965년에 김연준 총장은 일본 와세다대학과 첫 교류를 시작하였고, 이듬해인 1966년에는 한양대학교 산업문제연구소와 일본 와세다대학이 상호 학술교류협정을 채결하였다. 이러한 성공에 기초하여 산업과학연구소, 성인병연구소 등 전문 연구소들이 연달아 설립되었다. 기술적 혁신 또한 이루어져서 1962년에 한양대학교의 이만영 박사팀은 대한민국 최초의 전자계산기를 완성하였다. 이 전자계산기는 대한민국 등록문화재에 지정되어 오늘에 이르고 있다.

2) 2대 총장 이해남(李海南) 1973.05 ~ 1973.08



生 1910년
專 서양사
學 37, 일본 광도 문리과대학 졸업
　 69, 부산대학 문학박사
論 국내외 11편 著 국내외 11편

1972년에 선포된 10월 유신의 여파 속에서 이해남 총장은 교무위원회와 함께 혼란을 수습하고 학교의 체계와 질서를 유지하는 데 주력하였다.

3) 3대 총장 이병희(李炳熙) 1973.08 ~ 1975.02



生 1909년
教 명예교수
專 생리학
學 35, 세브란스연학의학 전문학교 졸업
44, 東京帝大
82, 연세대 명예법학박사
論 국내 60편, 국외 5편

1973년에 취임한 이병희 총장은 학교의 혼란을 수습하기 위해 노력하였다. 이병희 총장의 노력으로 혼란스러웠던 정치적 상황 속에서도 1974년도 학사일정을 무사히 진행하였다. 내부적 쇄신 또한 이루어졌다. 1975년에 이병희 총장과 교무위원회는 교과과정 변경과 교양강좌 설치를 결의하였다. 또한, 이 시기에 유급제와 월말고사제가 실시되어 어수선한 분위기를 바로잡고 면학 분위기를 조성하였다.

4) 4대 총장 김연준(金蓮俊) 1975.08 ~ 1980.07



(1) 혁신

1975년에 재취임한 김연준 총장은 다시 한번 한양대학교의 혁신을 주도하였다. 김연준 총장은 우선 단과대학의 실험대학화를 추진하였다. 그 결과 1976년에 문교부의 승인으로 공대가 실험대학으로 운영되었고, 이듬해인 1977년에는 전 대학의 실험대학화가 이루어졌다. 또한 종합시험제, 졸업논문제 실시와 평가제 개정 및 부전공제 시행을 비롯한 학칙의 획기적인 개정이 이루어졌다. 이러한 혁신을 통해 김연준 총장은 한양대학교가 미래를 향해 발전할 수 있는 기반을 마련하였다. 특히, 1979년에는 훗날 에리카 캠퍼스라고 불리게 될 반월분교가 공식적으로 설립되어 1980년 2월에 첫 입학시험을 실시했다.

(2) 국제협력과 산학협력의 본격화

학교 전반에서 연구에 대한 적극적인 지원이 이루어지고, 연구 분위기가 형성되자 국제협력과 산학협력이 본격적으로 추진되었다. 1977년에 국제교류위원회가 설립되어 해외 학술교류 사업을 전담하게 되었다. 또한 교수들은 정부 사업과 정책 입안에 적극적으로 참여하여 현실정책을 대상으로 다양한 연구업적들을 남기게 되었다. 김연준 총장이 직접 원장으로 부임했던 산업문제연구소의 '종합무역상사에 관한 연구'(한국무역협회, 1977), '피임가정 보급사업, 보급 유형 및 경영제도 조사'(한국가족계획협회, 1977) 등이 대표적인 연구업적이다.

5) 5대 총장 이병희(李炳熙) 1980.08 ~ 1985.02



(1) 계속되는 성장

1980년에 재취임한 이병희 총장은 대내외적 혼란 속에서도 한양대학교의 성장세를 지속시켰다. 1979년에 박정희 대통령이 사망하고, 이듬해 민주주의를 열망하는 이른바 '서울의 봄'의 분위기를 타고 학교 내외로 민주화운동이 확산되었다. 이 과정에서 3주간 휴강이 실시되는 등 혼란이 이어졌다. 이병희 총장은 이러한 혼란기에도 차분히 교육의 질을 높이고자 노력하였고, 이에 1981년 문교부 발표 전국 대학 입학 인원 조정에서 서울대 다음으로 전국 2위를 차지했다. 특히, 문교부의 증원 심사 기준에 교육시설 확보율, 교원 확보율, 박사학위 소지율, 대학 절대평가 등 질적인 지표들이 있었다는 점을 생각한다면, 이 시기에 한양대학교가 양적인 성장과 함께 질적으로도 상당히 성장해있었음을 알 수 있다.

(2) '분교'에서 '캠퍼스'로

이병희 총장 시기에 반월분교도 성장하였다. 1981년에 반월분교는 42만 평의 부지에 4개동의 건물이 완공된 상태였고, 도로, 식수 등 조경사업도 마무리 단계였다. 1981년 11월에 일어일문학과가 일본 국제교류기금으로부터 100만 엔에 상당하는 도서를 기증받은 것은 반월분교가 인정받는 대학으로 자리 잡았음을 보여주는 것이었다. 이에 이병희 총장은 1982년에 반월분교의 공식 명칭을 반월캠퍼스로 개칭하고, 이듬해에는 반월캠퍼스를 총괄하는 부총장직제를 실시하였다.

6) 6대 총장 한상준(韓相準) 1985.02 ~ 1989.02



生 1921년
教 명예교수
專 물리화학
學 48, 서울대 이학사
　58, 미국 Univ. of UTAH 이학박사
論 국내 13편, 국외 9편
著 국내 4권, 국외 1권
活 대한화학회

1985년에 취임한 한상준 총장은 80년대 후반의 시대적 분위기였던 대학의 자율화 및 민주화 기조에 발맞추어 혁신을 주도하였다. 한상준 총장은 교수협의회와 직접 소통하고 그 의사를 적극적으로 반영하여, 1989년 1월에 총장후보 선출방안에 합의하였다. 선출방안의 핵심적인 내용은 전체 교수가 참여하는 직접 비밀투표, 교황 선출 방식, 선거관리위원회의 조직과 운영에 있었다. 이 합의에 따라 1989년 2월에 백남음악관에서 총장후보 선거가 개최되었다. 이는 총장의 선발에 이사회와 교수단의 의사가 모두 반영되었다는 의미가 있었다.

7) 7대 총장 이해성(李海成) 1989.02 ~ 1993.02



生 1928년
補 명예총장
專 현대건축론, 건축계획, 건축설계
學 53, 한양대 공학사
84, 성균관대 명예공학박사
論 국내 37편
著 2권 · 번역서 1권
活 대한건축학회참여이사,
한국건축가협회 명예이사, 일본건축학회

(1) 어제를 돌아보며 내일을 꿈꾸다, 개교 50주년 기념사업

이해성 총장이 취임한 1989년은 한양대학교가 문을 연 지 50주년이 되는 해였다. 그러므로 이해성 총장의 첫 임무는 한양의 지난 반세기를 정리하고 기념하는 개교 50주년 기념사업을 총괄하는 것이었다. 이해성 총장은 1989년 3월에 '한양대학교 설립 50주년 기념위원회'를 발족하여 위원장에 취임했다. 이어서 다른 위원들과 함께 『한양대학교 50년사』를 편찬하였다. 같은 해 11월에는 '도전과 도약-미래대학의 사명'이라는 주제의 국제 학술심포지엄을 개최하였다. 격변하는 산업사회에서 학문이 나아갈 방향을 모색했던 본 심포지엄에서는 미국 휴스턴대학 윌버(Willbur L.Meier, Jr) 총장, 미국 허드슨연구소 데니스(Denis Doyle) 박사,

독일 슈투트가르트 막스플랑크금속연구소 에케하르트(Eckehard Fromm) 교수, 캐나다 맥길대학 레이먼드(Raymond R. Prince) 교수, 대만대학 하우삼(何佑森) 교수 등 전 세계의 석학들이 한양대를 찾아 의견을 나누었다. 이 밖에도 이해성 총장의 지원과 관심 속에 기념식과 세미나, 행당제가 성황리에 이루어졌다.

(2) 한양대의 길, 대한민국 대학의 길

이해성 총장은 김연준 초대 총장 이래 계속 진행되던 산학협력의 길을 더욱 발전시켰다. 1991년에 개설된 '산학공동 석·박사과정'이 대표적이다. 이는 산업체가 필요로 하는 고급 기술인력을 대학과 생산기술연구원이 함께 육성하는 공동학위과정으로, 학생이 기업체 직원, 생산기술연구원의 계약제 연구원, 대학원생의 신분을 동시에 가지는 것이 특징이었다. 한양대학교가 선도적으로 개발한 공동학위과정의 성과를 본 상공부는 이를 활용, 1992년부터는 전국 대학으로 확대 운영하였다. 한양대학교가 대한민국의 대학이 걸어갈 길을 선도한 것이다.

8) 8~12대 총장 김종량(金鐘亮) 1993.03 ~ 2011.03



生 1950년
教 교수
專 교육공학, 교육행정, 교육과정
學 72, 연세대 교육학 학사
78, New York Univ. 교육행정석사
83, Columbia Univ. 교육학박사
94, 소련극동문제연구소 인문학명예박사
96, Maryville College 교육학명예박사
2000, 일본 와세다 대학교, 명예인문학 박사
2000, 대만 국립정치대학교, 명예 법학박사
研 Teacher's College. Columbia Univ.
교육공학 및 전산센터
論 국내 15편, 국외 8편
著 국내 3권
活 AECT(전미교육통신 및 교육공학협회) 회원,
한국교육공학연구회회장,
산업교육학회,
원격교육학회,
한국미래학회,

국제인권옹호한국연맹 부회장,
한국고등교육연구회 부회장,
그린스카우트 부총재,
KOC(대한올림픽위원회) 부위원장,
KUSB(대한대학스포츠위원회) 위원장,
사립대학총학장학협의회 부회장,
대학사회봉사협의회 부회장,
한·중우호교류기금회 이사,
한반도 정보추진본부 자문위원,
제2건국범국민 추진위원회위원

(1) 새로운 시대를 향하여, 중장기 계획의 수립

김종량 총장은 취임 후 "2005년까지 한국을 대표하는 최고 명문사학으로 도약하여 한국사회를 선도하는 인재와 지식의 모체가 된다"라는 비전과 함께, 한양대학교가 나아갈 다섯 가지 방향을 제시하였다. 그 내용은 ① 역사발전의 향도자로서의 소명을 다하는 대학 ② 질적으로 충실한 대학 ③ 대학 구성원 모두의 역량이 결집될 수 있는 대학 ④ 명실상부한 한국의 싱크탱크로 발돋움 ⑤ 세계와 호흡을 함께하는 대학 등 이었다. 김종량 총장은 이를 실현하기 위해 삼성경제연구소와 함께 1994년부터 2005년까지의 중장기 발전계획인 HY-21을 수립하였다. 이는 한국 대학 최초로 공신력을 갖춘 외부기관에 대학의 운영 진단과 평가 용역을 맡긴 것일 뿐 아니라, 한양대학교 최초의 중장기 발전계획이었다. 김종량 총장의 혁신에 의해 한양대학교는 체계적이고 과학적으로 수립된 대학 발전목표를 수립하였고, 팽창하는 규모에 걸맞은 질적 역량을 갖출 수 있었다.

김종량 총장은 2001년에는 발전계획을 더욱 진전시켜서 새로운 발전계획인 HY Dream 2010을 수립하였다. 김종량 총장은 "글로벌 스탠더드와 퓨처 스탠더드가 한양의 새로운 기준"이라 강조하면서, HY Dream 2010을 통한 i-University Hanyang의 건설과 i-Leader의 양성을 제시하였다. 2004년에는 HY Project 2010이 수립되며 해당 계획을 계승하였다.

(2) 한양대학교만의 길, 특성화 목표의 설정

김종량 총장은 한양대학교의 특성화 목표로 '실용학풍의 실현'을 제시하고, 이를 위한 양

대 전략과제로는 '사회가 요구하는 연구성과의 창출'과 '사회가 요구하는 인재의 양성'을 제시하였다. 김종량 총장은 이러한 목표와 과제를 실현하기 위해 산학협동 연구센터 및 관련 시설 설치를 적극 추진하였다. 김종량 총장의 노력은 결실을 맺어서 2000년에 한양종합기술연구원(HIT)가 건립되었고, 2002년에는 산학연 기술협력센터가 설치되었다. 에리카 캠퍼스의 경우에는 2003년 학교 부지 내에 경기테크노파크가 설치되었다. 또한, 같은 해에 디지털응용기술연구단, 허브로봇센터 등이 한양대학교와 함께 국가 R&D 사업에 공동으로 참여하였다. 이어서 2007년에는 한국생산기술연구원 안산연구센터가 건립되었다.

한양대학교의 중·장기 발전계획과 맞물리는 정원 조정도 이루어졌다. 예컨대 서울 캠퍼스는 학부 및 대학원의 입학정원은 유지하면서, 이공계 학부생을 190명 감원하는 대신 대학원생을 190명 증원하였다. 안산캠퍼스는 어문·사회·미술 계열 학부 60명 감원, 사회대 광고홍보학과 10명, 미대 산업대자인학과에 10명, 한의학대 한의과 신설 수 40명을 증원 및 배정했다. 이러한 정원 조정을 통해 특성화에 걸맞는 정원 배치가 이루어졌다.

(3) 대한민국 명문사학으로의 성장

김종량 총장의 적극적인 개혁 및 특성화에 의해 한양대학교는 2000년대에 들어 이전보다 더욱 긍정적으로 평가받기 시작했다. 2001년 대교협 학문 분야 평가에서 한양대학교는 전기, 전자, 정보통신 분야와 재료공학, 컴퓨터공학 분야에서 모두 '최우수 대학'으로 평가되었다. 또한 같은 해 교육인적자원부에서 시행한 대학평가에서 한양대학교는 6년 연속 우수대학(1996~2001)으로 선정되었다. 김종량 총장 시대의 한양대학은 다가오는 새로운 시대를 향한 장기적인 통찰을 갖추고, 대한민국 명문사학 한양대학교만의 방식으로 나아갈 수 있는 비전을 선보였다. 2000년대에 더욱 높아진 한양대학교에 대한 평가와 명성은 김종량 총장의 안목이 옳았음을 보여준다.

9) 13대 총장 임덕호(林德鎬) 2011.03 ~ 2015.02



生 1954년
教 교수
專 경제학(도시경제학)
學 1982 한양대학교 경제학사
1986 美 Rice University 경제학박사
論 국내 35편, 국외 5편
著 국내 7권
活 한국주택학회장
한국주택학회 고문
서울시 분양가심의위원장
금융감독원 부동산신탁회사 신설인가 평가위원장

(1) 모두를 위한 한양, 분권화와 소통

2011년 취임한 임덕호 총장은 다양성을 가진 사회로의 변화와 빠르게 성장하는 한양대에 발맞추어 새로운 리더쉽이 필요하다고 보아 한양대학교의 분권화를 추진하였다. 또한 임덕호 총장은 학교 운영 전반에서 그 성원과 끊임없이 소통할 것을 강조했다. 이에 임덕호 총장은 소통의 실현을 위해 '소통한대' 게시판을 창설하여 구성원이 질문을 업로드 하면 대학에서 72시간 내로 답변하는 시스템을 수립하였다.

(2) 중기발전 2015

임덕호 총장은 부임 기간 동안의 발전계획으로 중기발전 2015를 제시하였다. 발전계획을 통해, 임덕호 총장은 ①사람의 가치를 높이는 교육 ②사회에 힘이 되는 교육 ③세계를 품는 글로벌 리더 ④품격과 긍지의 한양공동체 ⑤자율과 책임의 분권경영 5개 전략방향을 선보였다. 이러한 발전계획에서 특히 분권경영은 한양대학이 나아가야 할 방향을 구체적으로 가시화했다는 의미를 가진다. 이러한 전략의 설정은 급격히 변화하는 사회에서 한양대학교가 흔들림 없이 전진하게 했다.

10) 14대 총장 이영무(李永茂) 2015.03 ~ 2019.02



生 1954년
敎 교수
專 고분자화학, 고분자재료
學 1977 한양대 공학사
1979 한양대학교 공학석사
1986 美 North Carolina State University 공학박사
論 국외학술지 (SCI) 360편,
국내학술지 110편(총설 12편 포함),
특허출원 120건
著 국내 5권
活 한국공학한림원 정회원
한국과학기술한림원 종신회원
아시아-오세아니아 분리막학회 (AMS) 회장
한국막학회 회장
Editor, Journal of Membrane Science

(1) 3S의 제시

2015년 총장으로 취임한 이영무 총장은 종합대학으로써 한양대학교가 나아갈 방향으로 3S(Smart융합교육, Start-up창업, Social innovation사회혁신)를 제시했다. 비전을 실현하기 위한 노력으로, 2018년에 창업기숙사 247 스타트업 돔이 문을 열어 창업을 꿈꾸는 대학생들이 환경에 구애받지 않고 노력할 수 있게 되었다. 같은 해, 한양대학교는 세계 유수의 대학교들이 사회혁신을 주제로 만든 연맹인 아쇼카 대학 연맹에 가입했는데, 국내 대학으로는 첫 번째, 아시아 대학으로는 두 번째로 가입한 것이었다.

(2) 산학인재의 양성

이영무 총장은 한양대학교의 강점이자 세계 대학의 트렌드인 산학협력을 최우선 과제로 삼았다. 2017년 서울과 에리카 캠퍼스의 모든 학과에 산업연계 교육자문위원회를 조직해 산학인재의 양성에 공을 들였고, 미래 사회가 필요로 하는 인재를 육성하기 위한 소프트웨어 영재교육원을 개설했다. 그 결과로 이영무 총장 시기에 한양대학교는 국방부, 신용보증기금, 서울교통공사, 서울산업진흥원 등 주요 기관들과 인재양성 및 협력 관련 업무협약을 맺었다.

11) 15대 총장 김우승(金于勝) 2019.03 ~ 2023.02



生 1957년
敎 교수
專 열전달
學 1981 한양대 공학사
1983 한양대학교 공학석사
1989 美 North Carolina State University 공학석.박사
活 한국공학한림원 정회원
한국산학협력학회 회장
국가산학연협력위원회 공동위원장
한국공학교육인증원 원장
대학평가인증위원회 위원장
기초기술연구회 이사
賞 2016 한양대학교 HYU 학술상
2013 한국공학한림원 일진상
2011 대통령 홍조근정훈장(대한민국 기술대상)
2011 한양대학교 연구 분야 최우수 교수상
2009 한양대학교 산학협력 특별공로상
2008 대통령 표창

2008 노동부 장관 표창
2005 산업자원부 장관 표창
2004~2005 한양대학교 강의우수교수
2001 대한기계학회 남현 학술상
論 국외학술지 111편, 국내학술지 129편,
지적재산권 63건(국외 2건 포함)
특허 출원 7건(해외 6건, 국내 1건),
등록 6건(해외 1건, 국내 5건)
著 국내 1권

(1) 산학협력의 선도자

2019년 취임한 김우승 총장은 에리카 캠퍼스와 연계된 산학협력 프로젝트를 적극 추진했다. 그 결과 2019년부터 5년 간 에리카 캠퍼스가 대학 산학연 협력단지 조성사업 대상지로 선정되어, 80억의 지원금과 함께 대학 내에 기업과 연구소를 적극 유치하게 되었다. 김우승 총장의 노력은 계속되어 같은 해에 서울 캠퍼스와 에리카 캠퍼스가 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업 2단계에 동시 선정되었다.

(2) 4차 산업혁명과 한양대학교의 비전, 4C

4차 산업혁명이라는 기술혁명의 시대 앞에서, 김우승 총장은 4C라는 로드맵을 제시하였다. 이는 비판적 사고(Critical thinking), 의사소통능력(Communication), 협업능력(Collaboration), 창의력(Creativity)으로 대표된다. 4차 산업혁명은 오늘날 사회와 개인의 삶에 급격한 변화를 가져오고 있기에, 대학의 역할과 목표 또한 변화할 수밖에 없다. 김우승 총장의 비전은 바로 이러한 지점에서 한양대학교가 기존의 강점은 강화하면서, 새로운 혁신을 모색한 것이었다.

(3) 한양대학교의 혁신 성장동력, IC-PBL

김우승 총장 시기의 한양대학교는 급속히 변화하는 시대를 뒤따르는 것을 넘어, 시대를 선도하고자 하였다. 그것이 구체적으로 실현된 것이 바로 한양대학교가 자체적으로 개발한 교육혁신모델인 IC-PBL이었다. IC-PBL은 미래를 바라보는 창의적 인재 육성과 사회에 존재

하는 실제 문제의 해결을 추구하며, 이를 위한 맞춤형 학습경험 프로그램을 제공했다. 김우승 총장의 전폭적인 지원 하에 IC-PBL 교수학습센터는 2022년에 전임교원들을 확보하여 그 전문성을 더욱 강화하였다.

체계적이고 실질적인 지원을 위해, IC-PBL은 MECA(Merge 현장통합형, Evaluate 현장평가형, Create 문제해결형, Anchor 현장문제형)의 4가지 모델로 세분화 되었다. MECA 모델은 교수자와 산업체가 함께 문제를 설계하고 그 결과를 평가하는 것이었다. 이는 한양대학교의 강점이자 전통인 산학협력의 체계성과 우수함을 한 단계 끌어올린 혁신이었다. 뿐만 아니라, IC-PBL Connect & Share 지원 체제를 도입해 학생들이 문제 해결에 필요한 지식을 갖추고, 문제 해결에 특화된 맞춤 교육을 받으며, 산업기관의 문제 제안 및 결과 평가를 받을 수 있었다.

한양대학교와 김우승 총장의 혁신은 많은 사회적 호응을 받았다. LG전자, CJ제일제당, KT, Google, KB 금융지주, 포스코건설, 한국원자력연구원, 서울특별시교육청 등 국내 유수의 기업 및 기관이 IC-PBL 수업에 참여하여, 업무협약을 맺었다. 뿐만이 아니라, IC-PBL 국제컨퍼런스에는 2019년에 Singapore University of Technology and Design, Asia School of Business in collaboration with MIT Sloan, 2020년에는 Aalborg University, Olin College of Engineering 등 해외의 명문 대학들이 참여하며 한양대학교의 혁신노하우를 경청하였다. 이처럼 김우승 총장이 적극 추진한 IC-PBL은 한양대학교의 혁신동력이자 세계 대학들을 선도하는 트레이드마크로 자리잡았다.

12) 16대 총장 이기정(李基晶) 2023.03 ~ 현재



生 1959년

教 교수

學 1983 한양대 문학사

1985 한양대학교 문학석사

1992 美 University of Minnesota 언어학석 · 박사

活 International Students Exchange Program 이사

World Congress of Scholars of English Linguistics 조직위원장

국제화 인증위원회 위원장

Asia Pacific Association for International Education (APAIE) 이사/부회장

대학수학능력시험 영어과 출제위원장

한국 음운론학회 회장

교육과학기술부 국제화평가위원회 위원장

한국대학 국제협력처장 회의 (KAFSA) 회장

賞 2017 대통령 홍조근정훈장

論 국외학술지 4편, 국내학술지 17편

著 국내 27권, 국외 1권

(1) 용맹히, 세계를 향해

2023년 3월 취임한 이기정 총장은 “세계를 변화시킬 도전과 탐험의 리더 육성”이라는 교육철학에 기반하여, 한양대학교가 세계로 용맹히 나아가도록 하기 위해 노력하고 있다. 이기정 총장은 LG화학, 지맨스, 쿠웨이트, HDC현대, EP, 새솔다이아몬드공업, 인테그리스 코리아 등 세계 굴지의 기업 및 국가와 산학협력 MOU 등 각종 협약을 체결하였다. 또한 이기정 총장은 Yanshan 대학, Universiti Malaysia Pahang, 튀니지 University of Carthage, 중국 절강 사범대학, 루마니아 Romanian-American University, 태국 시암대학교, 몽골 Global Leadership University, 벨기에 KU leuven 대학교, 미국 미네소타대학 등 세계의 명문 대학들과 교류하며 한양대학교가 세계로 도약할 수 있도록 노력하고 있다.

(2) 한양100년, 도약을 위한 담대한 탐험

1. “함께하면 더 강해집니다!” “Better Together”

이기정 총장은 제16대 총장 후보시절 한양구성원의 단결과 단합을 강조하는 공약사항 “함께하면 더 강해집니다! Better Together”를 내세웠다. 이는 한양이 하나로 단결할 때 이루지 못할 것이 없다는 이기정 총장의 경영철학을 담은 슬로건이었다. 공약은 크게 ① 역량의 경계를 넘나드는 인재양성 ② 담대한 탐섬을 위한 연구기반 조성 ③ 사자의 심장으로 사회혁신 ④ 세계는 한양으로, 한양은 세계로 총 4대 핵심공약으로 구성되어있다. 이를 통해 4차 산업혁명시대가 불러온 변화에 대응하는 융합교육 특성화 전략, 연구의 국제적 영향력 제고 방안을 제시하였다. 더불어 한양대학교의 건학이념인 “사랑의 실천”을 계승하는 지속가능사회발전목표(SDGs : Sustainable Development Goals) 연계형 교육과 연구 및 경영계획을 설파하였는데, 이러한 공약사항은 재임 1년차인 2023학년 수립된 2026 중기발전계획으로 계승발전되었다.

2. 2026 중기발전계획 : 한양100년, 도약을 위한 담대한 탐험

이기정 총장은 공약사항의 이행 및 대학이 추구해야할 시대정신 이행을 위해 재임기간 경영방침인 “2026 중기발전계획 : 한양100년 도약을 위한 담대한 탐험”을 수립하였다. ① 중기발전계획 기획위원회(처장단) ② 한양미래위원회(교내외 전문가 집단) ③ 중기발전계획 수립 TFT(교내부서 업무경력 3년 이상 전문가 집단) 3개 주체를 바탕으로 국내외대학 벤치마킹, SWOT 분석, 교내외 구성원 설문조사, 한양미래위원회 컨설팅 등을 통해 바로 지금 이 시점

에서 우리대학이 추구해야할 명확한 방향성을 제시하였다. ‘경계를 초월한 교육’, ‘세상을 바꾸는 연구’, ‘품격을 갖춘 경영’의 3대 미션을 중심으로 9대 전략을 수립하고, 그 전략 이행을 위한 구체적 전략과제(서울 57개, ERICA 56개) 및 이행계획을 수립하였다.

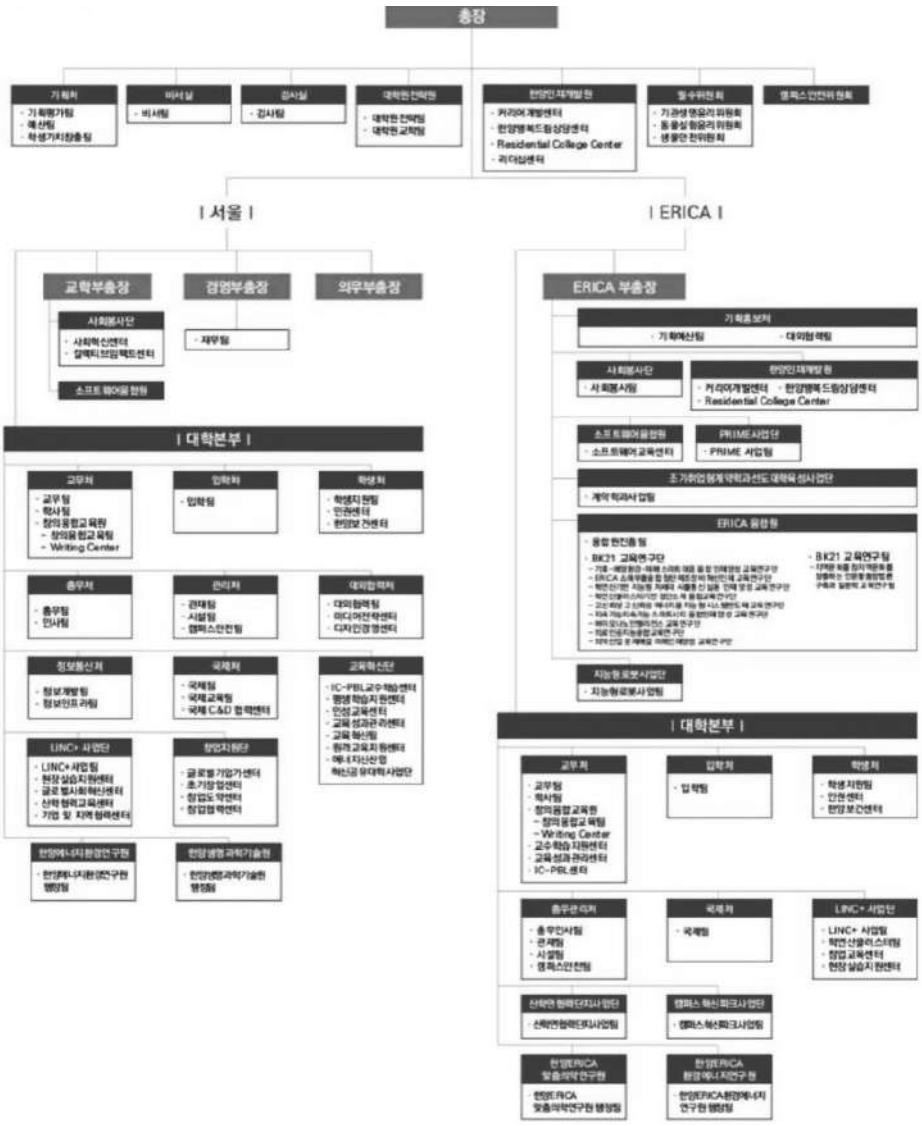
비전	한양 100년, 도역을 위한 담대한 탐험		
3대 미션	함께하면 더 큰 꿈을 이룰 수 있습니다. Together, we CAN dream bigger and make it better		
	경계를 초월한 교육 Crossing Boundaries	세상을 바꾸는 연구 Advancing the World	품격을 갖춘 경영 Noble Management
9대 전략	1. 학문간 경계를 초월한 교육	4. 세상의 혁신을 선도하는 연구	7. 구성원의 행복에 집중하는 경영
	2. 대학과 사회의 경계를 초월한 교육	5. 세상의 지속가능발전에 기여하는 연구	8. 사회의 발전과 동행하는 경영
	3. 국가 간 경계를 초월한 교육	6. 한양만의 차별화 된 연구	9. 비파괴적 혁신을 추구하는 경영

(3) 함께, 미래를 향해

“함께하면 더 큰 꿈을 이룰 수 있다”는 이기정 총장의 신념을 바탕으로, 2026 중기발전계획을 통해 “한양 100년, 도약을 위한 담대한 탐험”의 뚜렷한 비전, 구체적 전략과제, 실행력을 확보를 위한 이행점검 플랫폼을 구축한 한양대학교는 전 구성원과 함께 한양 100년을 준비하는 담대한 도전을 하고 있다.

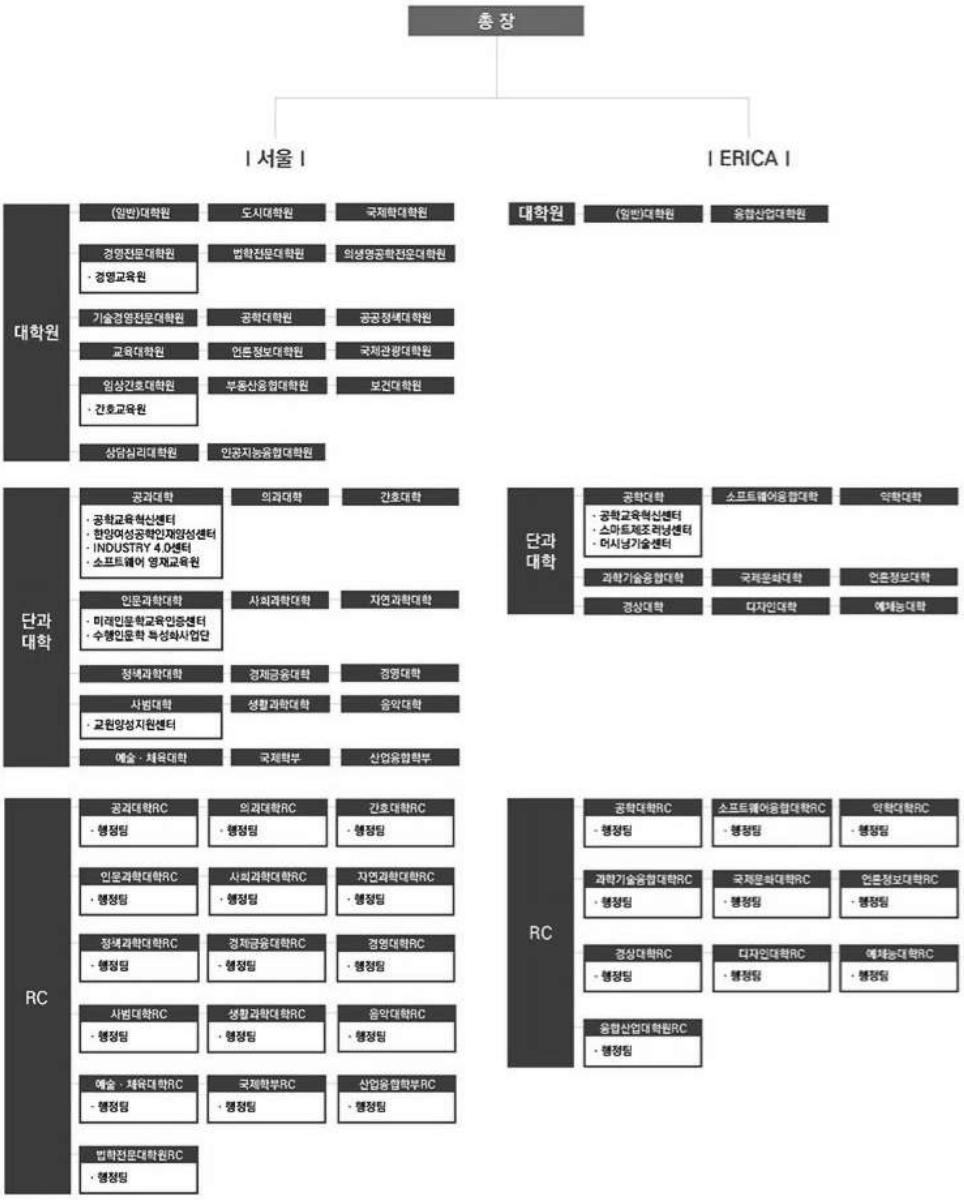
3 기구표

2022. 6. 30 기준



[그림 1-3-1] 서울, 에리카 캠퍼스 본부기관 조직도

2022.10.12 기준



【☎】 조직 전화번호 문의 : 02.2220.0114

【☎】 조직도 문의 : 02.2220.2055

[그림 1-3-2] 대학원 및 대학 조직도

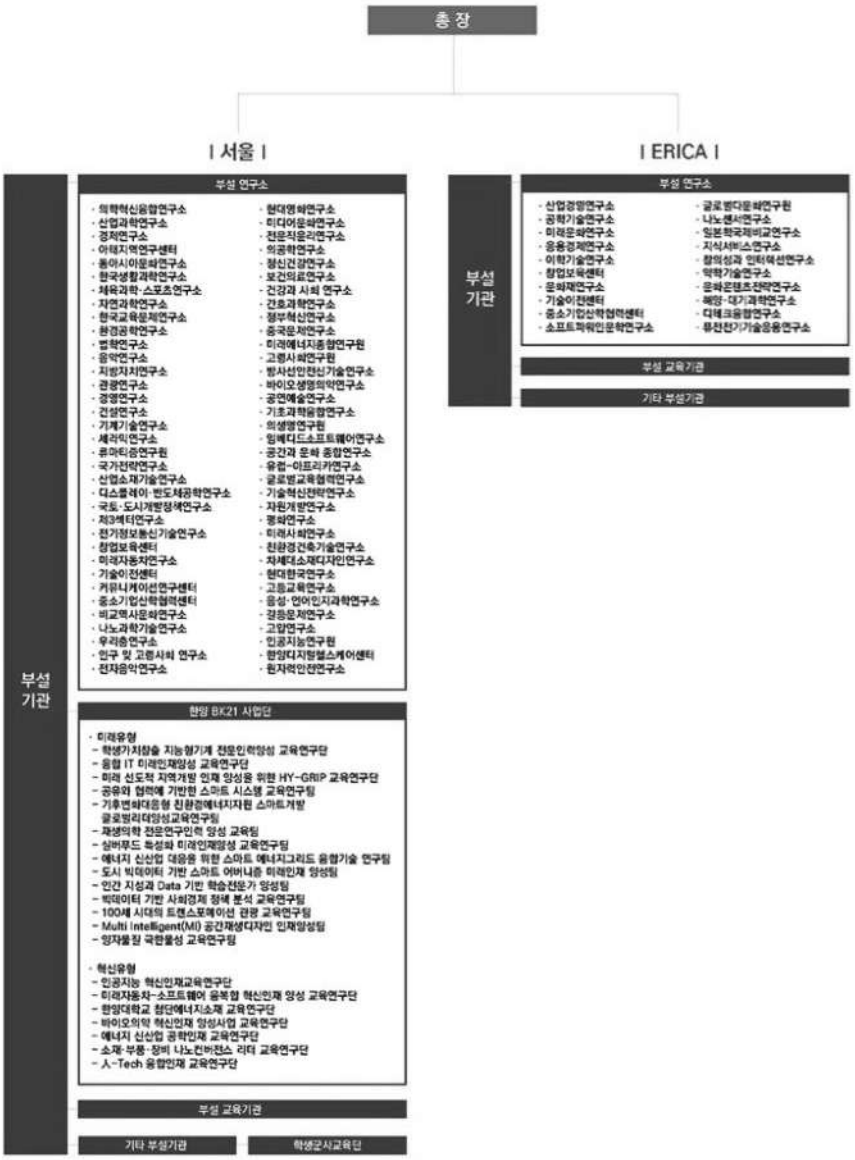
2022. 10. 12 기준



【☎】 조직 전화번호 문의 : 02.2220.0114
【☎】 조직도 문의 : 02.2220.2055

[1-3-3] 부속기관 조직도

2022. 10. 12 기준



【☎】 조직 전화번호 문의 : 02.2220.0114

【☎】 조직도 문의 : 02.2220.2055

[그림 1-3-4] 부설기관 조직도

4 주요연보(2019~2022)

2019

2019년 4월

- **미래산업학부 신설**
  - 데이터사이언스학과 신설
- **디자인대학**
  - 서피스·인테리어디자인학과를 폐지하고 주얼리·패션디자인학과와 커뮤니케이션학과로 정원 이동

2019년 5월

■ 개교 80주년 기념식

- **일반대학원 학과개편**
- **학과 신설**
  - 학과간협동과정 공과대학 컴퓨테이셔널사회과학과, 디자인대학 ICT 컬쳐디자인학과 신설
- **계열 변경**
  - 산업융합학부 창업융합학과를 공학계열에서 인문·사회계열로 변경
- **전문·특수대학원 학과개편**
  - 융합산업대학원 이노베이션공학과 환경공학전공 폐지, 동양문화학과 신설
  - 스포츠·아트테인먼트학과를 폐지하고 스포츠경영학과, 공연예술기획과 신설

2019년 7월

- **총장 직속 조직개편**
  - 한양인재개발원에 Residential College센터 신설
- **본부기관 조직개편**
  - 서울캠퍼스 교육혁신단 R.PBL교수학습센터를 교육혁신팀과 IC-PBL교수학습센터로 분리
  - ERICA캠퍼스에 산학협력단지사업단 신설

2019년 8월

• **산학협력단 조직개편**

- 산학협력단 산학협력팀을 기술사업화센터로 명칭 변경

2019년 9월

■ 미래산업학부를 인텔리전스컴퓨팅학부로 명칭 변경

• **창의융합교육원 융합전공**

- 바이오소프트웨어 융합전공 신설

• **부속기관 조직개편**

- AI 솔루션센터 신설

• **부설기관 조직개편**

- 경영대학에 경영교육혁신센터 신설
- 고압연구소 신설.
- 류마티즘연구소를 류마티즘연구원으로 명칭 변경

• **RC행정팀 조직개편**

- 인텔리전스컴퓨팅학부 RC 신설

2019년 11월

■ 서울캠퍼스 IC-PBL 강좌 의무이수제 도입

■ PBL 강좌를 IC-PBL 강좌로 명칭 변경

• **인텔리전스컴퓨팅학부**

- 심리뇌과학과 신설
- 데이터사이언스학사에서 인공지능학사로 학위명칭 변경

• **일반대학원**

- 입학정원 서울캠퍼스 석사학위과정 1,430명에서 1,422명으로 조정
- 융합전공, 집중이수제 도입

• **특수대학원**

- 석사학위과정 입학정원 981명에서 989명으로 조정

• **일반대학원 학과개편**

• **학과 신설**

- 인텔리전스컴퓨팅학부 인텔리전스컴퓨팅학과, 공과대학 디지털의료융합학과, 예술·체육대학 미래예술산업학과, 학연산협동과정에 의과대학 HY-KIST바이

오융합학과 신설

- **명칭 변경**
  - 공학대학 융합시스템학과에서 융합로봇시스템학과로 명칭 변경
- **소속 변경**
  - 산업융합학부 아트테크놀로지학과가 인텔리전스컴퓨팅학과 아트테크놀로지전공으로 소속 변경
- **계열 변경**
  - 음악치료과학과 계열 변경
- **전문·특수대학원 학과개편**
- **의학전문대학원**
  - 폐지
- **공공정책대학원**
  - 의료행정학과 간호행정전공 폐지,
  - 시민사회학과 자원봉사전공, 글로벌개발, 사회적임팩트전공 폐지하고 글로벌협력과 평화거버넌스, 사회적경제와 임팩트전공 신설
  - 지역리더학과 협상전공 수위학위명을 행정학석사에서 협상학석사로 변경
  - 법무학과 부동산법무전공 수위학위명을 법학석사에서 부동산법무학석사로 변경
- **산학협력단 조직개편**
  - ERICA캠퍼스 산학협력팀을 기술사업화팀으로, 창업센터를 창업지원단으로 명칭 변경.
  - 강소연구개발특구지원단 신설
- **부설기관 조직개편**
  - 산업융합기술연구원 폐지

2020

2020년 1월

- **총장 직속 조직개편**
  - 기획처 학생가치창출팀 신설
- **본부기관 조직개편**

- 서울캠퍼스 입학처 입학총괄팀과 입학운영지원팀을 입학팀으로 통합
- ERICA캠퍼스 캠퍼스혁신파크사업단 신설

• **부속기관 조직개편**

- 백남학술정보관 학습지원팀을 학술기획운영팀으로 명칭 변경

2020년 2월

• **부설기관 조직개편**

- 행정문제연구소, Global U-city 연구소, 창의수술기술연구소, 과학기술정책연구소 폐지

• **본부기관 조직개편**

- 서울캠퍼스, ERICA캠퍼스 교무처에 창의융합교육원 Writing Center 신설
- ERICA 교무처에 대학원진흥팀 신설

2020년 4월

■ 학부 입학정원을 서울캠퍼스 2,804명에서 2,890명으로, ERICA캠퍼스 1,852명에서 1,905명으로 조정

• **소프트웨어융합대학**

- 인공지능학과 신설

• **융합전공**

- 산업인공지능전공 신설

• **본부기관 조직개편**

- 장학복지회 소속을 학생처에서 총무관리처로 변경

• **부설기관 조직개편**

- 전통종교예술원 폐지. 인공지능연구원 신설

• **일반대학원 학과개편**

• **학과 신설**

- 공과대학 인공지능학과, 소프트웨어융합대학 인공지능융합학과, 국제문화대학 중국지역통상학과, 학과간협동과정 국제문화대학 장르 테크놀로지와 서브컬처 학과, 공학대학 스마트시티공학과 신설
- 휴먼테크융합전공, 바이오나노융합전공, 소재 · 부품 · 장비 융합전공, 미래자동차-SW융합전공, 인공지능UX디자인융합전공, 바이오인공지능융합전공 신설. 생활과학대학 기능성식품학과 계약학과 신설

- 전자컴퓨터통신공학과와 생체공학과를 융합전자공학과로, 경영학과와 회계학과를 경영학과로, 교육학과, 국어교육학과, 영어교육학과, 수학교육학과를 러닝사이언스학과로 통합

• **명칭 변경**

- 학과간공통 과정에 예술체육대학 미래예술산업학과에서 아트앤스포테인먼트학과로 명칭 변경

• **전문·특수대학원 학과개편**

• **도시대학원**

- 도시개발경영·부동산학과와 도시설계·경관생태조경학과를 도시·지역개발경영학과로 통합

• **상담심리대학원**

- 아동청소년상담전공, 성인상담전공 폐지. 상담심리전공 신설
- 인재 개발 및 기업상담전공을 조직심리 및 인재개발전공으로 명칭 변경

• **임상간호정보대학원**

- 임상간호대학원으로 명칭 변경

• **부동산융합대학원**

- 도시·부동산개발학과 도시부동산정보전공을 폐지하고 도시·부동산빅데이터전공 신설

• **산학협력단 조직개편**

- 학문후속세대지원센터 신설

• **ERICA부총장 직속 조직개편**

- ERICA융합원 신설

2020년 6월

• **총장 직속 조직개편**

- 경영감사실 경영감사팀을 감사실 감사팀으로 명칭 변경

• **ERICA부총장 직속 조직개편**

- ERICA캠퍼스 교무처 대학원진흥팀을 ERICA융합원 산하로 이동

• **본부기관 조직개편**

- 서울캠퍼스 국제처 산하 국제교육팀, ERICA캠퍼스 국제처 신설
- 미디어전략센터를 대외협력처 산하, 서울캠퍼스 창의융합교육원을 교무처 산하

로 이동

- **산학협력단 조직개편**
  - 산학R&SD전략센터 폐지. 산학기획팀 신설

2020년 7월

- **RC행정팀 조직개편**
  - 인텔리전스컴퓨팅학부가 인텔리전스컴퓨팅학부 RC에서 공과대학RC로 소속 변경

2020년 9월

- **부설기관 조직개편**
  - 철강공정 및 응용연구소에서 산업소재기술연구소로 명칭 변경
  - 한양디지털헬스케어센터 신설

2020년 10월

- **일반대학원 학과개편**
- **학과 신설**
  - ERICA 학연산협동과정 HYU-KITECH 공동학과 신설
- **전문대학원**
  - 석사학위과정 입학정원 446명에서 431명으로 조정
- **특수대학원 학과개편**
- **인공지능 융합대학원**
  - 신설에 따라 특수대학원 석사학위과정 입학정원 989명에서 1,009명으로 조정
- **공학대학원**
  - 건설관리학과 폐지

2020년 11월

- **ERICA부총장 직속 조직개편**
  - ERICA융합원 산하 대학원진흥팀을 융합원진흥팀으로 명칭 변경
- **본부기관 조직개편**
  - 서울캠퍼스 교육혁신단 산하에 원격교육지원 센터 신설
- **부설기관 조직개편**
  - 소프트파워인문학연구소 폐지
- **인텔리전스컴퓨팅학부**

- 폐지

• **데이터사이언스학부(데이터사이언스전공, 심리뇌과학전공)**

- 신설

• **일반대학원 학과개편**

• **학과 신설**

- 컴퓨테이셔널사회과학과 융합전공 신설

• **학과 폐지**

- 학과간협동과정 공과대학 컴퓨테이셔널사회과학과 폐지

• **명칭 변경**

- 언론정보대학 신문방송학과에서 미디어인포매틱스학과로 명칭 변경
- 해양융합과학과 학위명칭에 공학석·박사 추가
- 경영컨설팅학과 학위명칭을 경영컨설팅학석·박사에서 경영학석·박사로 변경

• **특수대학원 학과개편**

• **공공정책대학원**

- 지역리더학과를 지방자치학과로 명칭 변경

• **언론정보대학원**

- 신문, 잡지, 출판, 방송·영상, 디지털미디어전공을 방송·저널리즘, 디지털미디어콘텐츠전공으로, 광고홍보전공을 전략커뮤니케이션전공으로 명칭 변경

• **융합산업대학원**

- 디자인학과를 디지털디자인학과로 명칭 변경
- 이노베이션공학과 제조인공지능전공 신설

2020년 12월

• **총장 직속 조직개편**

- 대학원전략원(대학원전략팀, 대학원교학팀) 신설

• **교학부총장 직속 조직개편**

- 대학원팀 폐지

• **본부기관 조직개편**

- 대외협력처 산하에 동문기업기술지원단 폐지
- 미디어전략센터에 글로벌커뮤니케이션위원회 폐지

• **부속기관 조직개편**

- 수도권 대학원격교육지원센터 신설
- 백남학술정보관 산하 출판부는 부속기관으로 독립

• **부설기관 조직개편**

- 의과대학에 의학교육진흥원 신설

2021

2021년 2월

■ 전략위원회가 폐지되고 제도정책개선추진위원회 신설

• **특수대학원 학과개편**

• **인공지능융합대학원**

- 공과대학 RC로 소속 추가

2021년 4월

■ 2022학년도 서울 입학정원 변경 : 16명 증원

■ 2022학년도 ERICA 입학정원 변경 : 5명 증원

• **공과대학**

- 전기·생체공학부 전공 분리모집 및 생체공학전공을 바이오메디컬공학전공으로 명칭 변경

• **예술·체육 대학**

- 체육학과, 스포츠산업학과를 통합하여 스포츠산업과학부(스포츠매니지먼트전공, 체육학전공) 신설

• **공학대학**

- 스마트융합공학부 지속가능건축융합전공 신설

• **부설기관 조직개편**

- 디스플레이공학연구소에서 디스플레이·반도체공학연구소로 명칭 변경

2021년 5월

• **예술·체육대학**

- 스포츠산업과학부 체육학전공을 스포츠사이언스전공으로 명칭 변경

• **일반대학원 학과개편**

• **명칭 변경**

- 산업융합학부 응용시스템학과에서 산업데이터엔지니어링학과로 명칭 변경

• **소속 변경**

- 음악치료과학과가 음악대학에서 산업융합학부로 소속대학 변경

• **학과 신설**

- 공과대학 AI응용학과(계약학과) 석사과정 신설

• **학과 폐지**

- 디자인대학 ICT컬처디자인학과 폐지

• **본부기관 조직개편**

- 서울캠퍼스 국제처 산하 국제C&D협력센터 신설
- 서울캠퍼스 창업지원단 산하 창업보육 센터에서 학생창업보육센터로 명칭 변경

• **부설기관 조직개편**

- 한양아동가족센터에서 한양아동가족심리건강센터로 명칭 변경

2021년 9월

• **특수대학원 학과개편**

• **공학대학원**

- 건설관리학과 건설경영학전공(계약학과) 석사과정 신설

2021년 7월

• **ERICA부총장 직속 조직개편**

- 지능형로봇사업단(지능형로봇사업팀) 신설

• **본부기관 조직개편**

- ERICA IC-PBL센터를 창의융합교육원에서 교무처로 소속 변경

• **부설기관 조직개편**

- 경영대학 산하 HUBS 창업 & 커리어센터 신설

• **융합전공**

- 지능형로봇학과 신설.

• **창의융합교육원융합전공**

- 미래전기에너지신기술융합전공 신설

2021년 10월

• **소프트웨어융합대학**

- 소프트웨어학부(컴퓨터전공, 소프트웨어전공)를 컴퓨터학부로 명칭 변경

- **과학기술융합대학**
  - 분자생명과학과에서 분자의약생명과학과로 명칭 변경
- **부설기관 조직개편**
  - 과학기술융합대학 산하 기초과학교육센터 신설
- **일반대학원 학과개편**
  - 석사학위과정 입학정원이 1,422명에서 1,440명으로 조정,
  - 박사학위과정 입학정원이 781명에서 796명으로 조정
- **학과 신설**
  - 국제학부 글로벌기후환경학과 신설
- **학과 폐지**
  - 국제문화대학 영어콘텐츠개발학과 폐지
- **소속 변경**
  - 인텔리전스컴퓨팅학과가 인텔리전스컴퓨팅학부에서 공과대학으로 소속대학 변경
- **명칭 변경**
  - 공과대학 자동차전자제어공학과(계약학과)에서 미래모빌리티학과로 명칭 변경
- **특수대학원 학과개편**
- **교육대학원**
  - 외국인을 위한 한국어교육전공 폐지
- **인공지능융합대학원**
  - 인공지능시스템학과 인공지능시스템전공 폐지

2021년 11월

- **ERICA부총장 직속 조직개편**
  - 본부기관이었던 기획홍보처를 ERICA 부총장 직속으로 소속 변경
- **본부기관 조직개편**
  - 서울캠퍼스에 한양에너지환경연구원, 한양생명과학기술원, ERICA캠퍼스에 한양ERICA맞춤의약연구원, 한양ERICA환경에너지연구원 신설
- **ERICA산학협력단 조직개편**
  - 실험동물센터를 부속기관에서 ERICA산학협력단 산하로 소속 변경
- **부설기관 조직개편**
  - 원자력안전연구소 신설

• **국제학부**

- 국제학전공, 글로벌한국학전공 세부전공 신설

2021년 12월

• **일반대학원 학과개편**

• **학과 신설**

- 공과대학 컴퓨테이셔널파이낸스공학과(학과간협동과정) 신설

2022

2022년 1월

■ 캠퍼스 안전위원회 신설

• **본부기관 조직개편**

- 총무관리처 캠퍼스안전팀 신설

2022년 4월

• **공과대학**

- 반도체공학과(계약학과) 신설

• **공학대학**

- 2023년도부터 건축학부에서 건축학전공, 건축공학전공 입학정원 분리하여 모집

• **과학기술융합대학**

- 응용수학과에서 수리데이터사이언스학과로, 분자의약생명과학과에서 의약생명과학과로 명칭 변경

• **창의융합교육원 융합전공**

- 배터리융합전공 신설

• **일반대학원 학과개편**

• **학과 신설**

- 공과대학 배터리공학과 신설

• **교학부총장 직속 조직개편**

- 사회봉사단 산하 컬렉티브임팩트센터 신설

• **본부기관 조직개편**

- 서울캠퍼스 창업지원단 산하에 학생창업보육센터, 글로벌창업지원센터를 초기창

업센터, 창업도약센터로 명칭 변경. 창업협력센터 신

2022년 5월

■ 배터리공학과 신설

2022년 7월

■ 디스플레이융합공학과 신설

2022년 9월

■ 공과대학 WCD에너지공학과 그룹을 공과대학 행정팀으로 통합 개편

2022년 10월

■ 국제학부 글로벌기후환경학과 석사과정 신설

2022년 11월

■ 정보디스플레이공학과 폐지

■ 헬스케어디지털공학과 신설

■ 국제학부 글로벌기후환경학과 박사과정, 석박사통합과정 신설 및 세부전공 운영

■ 공학대학 지능정보융합공학과 신설

■ 에리카산학협력단 연구윤리센터 하부조직 신설

■ 융합전공 비즈니스애널리스틱스전공 신설

• **특수대학원 ERICA 융합산업대학**

- 이노베이션공학과(건축학전공, 산업경영공학전공, 산업화학전공, 제조인공지능전공) 폐지
- 경영학과 內 경영학전공 부동산전공 폐지 후 학과제 운영
- 공연예술기획학과 內 공연예술기획전공, 실용무용전공 폐지하여 학과제 운영
- 건축학과, 산업경영공학과, 산업화학공학과, 제조인공지능학과, 부동산학과, 실용무용학과 신설

5 주요 현황 통계

1) 구성원

(1) 교원

[표 1-5-1] 교원현황 2022. 04 기준

구분		서울	ERICA	계
교원	전임교원	1,138	393	1,531
	겸임교원	552	278	830
	초빙교원	43	30	73
기타교원	기타교원	1,259	420	1,679
	시간강사	380	251	631
합계		3,372	1,372	4,744

(2) 학생

① 대학

[표 1-5-2] 대학생수 현황 2022. 04 기준

구분	재 학 생 수			휴 학 생 수			학사학위취득유예생			제 적 생 수		
	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	계
서울	8,880	6,568	15,448	4,704	1,478	6,182	332	322	654	13,916	8,368	22,284
ERICA	5,591	4,116	9,707	2,858	902	3,760	222	275	497	8,671	5,293	13,964
합계	14,471	10,684	25,155	7,562	2,380	9,942	554	597	1,151	22,587	13,661	36,248

② 대학원

[표 1-5-3] 대학원생수 현황 2022. 04 기준

구 분		재 학 생		휴 학 생		재 적 생	
		석사	박사				
일반대학원	서울	2,734	1,654	364	243	3,098	1,897
	ERICA	749	612	101	69	850	681
전문대학원		1,115	194	137	48	1,252	242
특수대학원		2,448	-	447	-	2,895	-
합 계		7,046	2,460	1,049	360	8,095	2,820

(3) 전임교원 1인당 학생수

[표 1-5-4] 전임교원 1인당 학생수

학년도	구분	편제정원기준				재학생기준			
		현원	교원 정원	학생 현황	교원당 학생수	현원	교원 정원	학생 현황	교원당 학생수
2022	서울	1,138	1,097	22,777	20.01	1,138	1,285	27,153	23.86
	ERICA	393	453	9,558	24.32	393	554	11,788	29.99
	합계	1,531	1,550	32,335	44.33	1,531	1,839	38,942	53.85

2) 교육

(1) 2022학년도 정규학기 개설강좌 현황

[표 1-5-5] 2022학년도 정규학기 개설강좌 현황

구분	2022학년도 1학기				2022학년도 2학기			
	개설 강좌수	개설 학점수	총 시간수	총수강 인원	개설 강좌수	개설 학점수	총 시간수	총수강 인원
서울학부	2,716	7,079	7,612	97,627	2,598	6,700	7,222	92,449
ERICA 학부	2,385	5,558	6,106	71,486	1,997	5,024	5,622	63,217
합계	5,101	12,637	13,718	169,113	4,595	11,724	12,844	155,666

(2) 2022학년도 계절학기 개설강좌 현황

[표 1-5-6] 2022학년도 계절학기 개설강좌 현황

구분	여름학기		겨울학기		계	
	개설 강좌수	수강 인원	개설 강좌수	수강 인원	개설 강좌수	수강 인원
서울	123	3,150	127	3,039	250	6,189
ERICA	84	1,576	86	1,590	170	3,166
계	207	4,726	213	4,629	420	9,355

3) 연구

(1) 2019~2022학년도 전임교원 연구현황

[표 1-5-7] 2019~2022학년도 전임교원 연구현황

학년도	구분	학술논문 발표실적		저역서 실적		교외연구과제 수탁 수
		국내	국외	저서	역서	
2019	서울	455.3058	794.1418	81.6241	21.25	1,522
	ERICA	151.17	222.55	12.16	4.50	632
	합계	606.4758	1016.6918	93.7841	25.75	2,154
2020	서울	441.0146	840.8235	91.4632	10.25	1,619
	ERICA	155.24	225.44	11.91	4.50	643
	합계	596.2546	1066.2635	103.3732	14.75	2,262
2021	서울	399.4747	918.8891	56.4472	10.5	1,621
	ERICA	153.76	246.21	20.11	1.50	707
	합계	553.2347	1165.0991	76.5572	12	2,329
2022	서울	395.6191	915.8891	105.4825	5.3858	1,715
	ERICA	140.11	230.23	19.65	3.48	723
	합계	535.7291	1146.1191	125.1325	8.8658	2,438

(2) 2019~2022학년도 전임교수 학술 논문 발표 실적

[표 1-5-8] 2019~2022학년도 전임교수 1인당 학술 논문 발표 실적

구분 \ 학년도		2019	2020	2021	2022
국내학술논문	서울	0.43	0.41	0.37	0.34
	ERICA	0.39	0.41	0.40	0.36
국제학술논문	서울	0.76	0.79	0.86	0.80
	ERICA	0.58	0.59	0.64	0.59

(3) 연도별 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁현황

[표 1-5-9] 연도별 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁현황

학년도	캠퍼스	전임교원 수	수탁과제 수	전임교원 1인당 수탁과제 수
2019	서울	1,044	1,522	1.46
	ERICA	378	559	1.48
	계	1,422	2,081	1.46
2020	서울	1,063	1,619	1.52
	ERICA	377	604	1.60
	계	1,440	2,223	1.54
2021	서울	1,067	1,621	1.52
	ERICA	383	603	1.57
	계	1,450	2,224	1.53
2022	서울	1,138	1,715	1.51
	ERICA	393	676	1.72
	계	1,531	2,391	1.56

4) 시설 · 설비

(1) 서울캠퍼스 및 ERICA캠퍼스 교사시설 현황

[표 1-5-10] 서울캠퍼스 교사시설 현황

2022. 4. 1 기준

구분			보유면적(㎡)		
			서울	ERICA	계
교사기준시설	교육기본시설	강의실, 실험실	127,082	72,739	199,821
		교수연구실	47,860	18,566	66,426
		행정실	40,626	14,694	55,320
		도서관	26,075	11,850	37,925
		학생회관	35,995	19,230	55,225
		대학본부	24,391	16,415	40,806
		소 계	302,029	153,494	455,523
	지원시설	체육관	35,810	3,397	39,207
		강당	2,401	4,975	7,376
		전자계산소	4,220	1,517	5,737
		학생기숙사	40,879	57,266	98,145

		소 계	83,310	67,155	150,465
	소 계		385,339	220,649	605,988
연구시설	연구시설	연구용실험실	35,602	21,725	57,327
		대학원연구실	33,580	12,710	46,290
		대학부설연구소	22,948	7,751	30,699
		소 계	92,130	42,186	134,316
	소 계		92,130	42,186	134,316
부속시설	특수시설	박물관	6,446	-	6,446
		학군단	1,493	1,114	2,607
		소 계	7,939	1,114	9,053
	기숙	대학원생및교직원아파트	6,350	967	7,317
		소 계	6,350	967	7,317
	계열별 부속시설	계열별부속시설	166,794	3,779	170,573
		소 계	166,794	3,779	170,573
	소 계		181,083	5,860	186,943
기타시설	기타시설	기타시설	34,909	61,531	96,440
		소 계	34,909	61,531	96,440
	소 계		34,909	61,531	96,440
합 계			693,461	330,226	1,023,687

5) 재정

[표 1-5-11] 연도별 재정 현황 단위: 천원

구분		일반회계	
		세입	세출
한양대학교	2019 결산	607,510,253	607,510,253
	2020 결산	552,293,809	552,293,809
	2021 결산	550,289,091	550,289,091
	2022 결산	637,927,062	637,927,062
산학협력단	2019 결산	385,582,113	385,582,113
	2020 결산	428,443,080	428,443,080
	2021 결산	493,006,692	493,006,692
	2022 결산	535,536,513	535,536,513

(1) 교비회계

① 수입

[표 1-5-12] 한양대학교 회계 수입

단위 : 천원

계정과목	2021학년도 자금결산서	2022학년도 자금결산서	비고
등록금수입	359,227,807	373,382,056	
전입및기부수입	117,908,206	130,914,585	
교육부대수입	31,861,610	58,414,369	
교육외수입	4,813,013	6,750,308	
투자와기타자산수입	7,791,249	17,458,272	
고정자산매각수입	152,232	12,278,820	
고정부채입금	625,019	1,420,079	
기본금	0	5,000,000	
미사용전기이월자금	27,909,954	32,308,572	
자금수입합계	550,289,091	637,927,062	

② 지출

[표 1-5-13] 한양대학교 회계 지출

단위 : 천원

계정과목	2021학년도 자금결산서	2022학년도 자금결산서	비고
보수	235,946,352	248,954,397	
관리운영비	55,265,898	69,148,430	
연구학생경비	164,473,358	191,878,191	
교육외비용	1,377,784	1,364,959	
투자와 기타자산지출	24,660,670	52,624,372	
고정자산매입지출	34,714,330	40,483,951	
유동부채상환	0	0	
고정부채상황	1,542,125	1,396,074	
미사용차기이월자금	32,308,572	32,076,685	
자금지출합계	550,289,091	637,927,062	

(2) 산학협력단

① 수입

[표 1-5-14] 산학협력단 회계 수입 단위 : 천원

계정과목	2021학년도 현금흐름표	2022학년도 현금흐름표	비고
산학협력수입	98,775,088	76,098,478	
지원금수익	227,567,533	242,120,370	
간접비수익	53,836,795	57,387,588	
전입및기부금수익	121,759	85,500	
운영외수익	4,025,851	4,539,391	
운영활동수입	384,327,026	380,231,327	
투자활동수입	10,009,403	0	
재무활동수입	0	0	
기초의자금	98,670,263	155,305,186	
자금수입합계	493,006,692	535,536,513	
미사용차기이월자금	155,305,186	141,399,612	
자금지출합계	493,006,692	141,399,612	

② 지출

[표 1-5-15] 산학협력단 회계 지출 단위 : 천원

계정과목	2021학년도 현금흐름표	2022학년도 현금흐름표	비고
산학협력비	61,396,306	85,373,439	
지원금사업비	61,396,306	232,798,432	
간접비사업비	40,085,005	44,189,323	
일반관리비	4,905	0	
운영외비용	118,834	378,950	
학교회계전출금	3,063,951	1,580,000	
운영활동지출	310,638,729	364,320,144	
투자활동지출	27,062,777	364,320,144	
재무활동지출	0	0	
기말의자금	155,305,186	141,399,612	
자금지출합계	493,006,692	535,536,513	

6 국내외 대학평가로 본 한양(2019~2022)

1) 국내 대학평가

(1) 중앙일보 전국대학평가 종합순위(2019~2022)

[표 1-6-1] 중앙일보 전국대학평가 종합순위(2019~2022)

순위	2019		2021		2022	
	대학	총점 (300점 만점)	대학	총점 (300점 만점)	대학	총점 (300점 만점)
1	서울대	236	서울대	232	서울대	226
2	성균관대	221	연세대 (서울)	220	연세대 (서울)	223
3	한양대 (서울)	211	한양대 (서울)	207	성균관대	210
4	연세대 (서울)	209	성균관대	204	한양대 (서울)	207
5	고려대 (서울)	203	고려대 (서울)	199	고려대 (서울)	202
6	경희대	180	이화여대	167	이화여대	170
7	중앙대	173	경희대	166	건국대 (서울)	169
8	이화여대 서강대	171	중앙대	164	경희대	168
9			동국대 (서울)	162	동국대 (서울)	165
10	한양대 (ERICA)	169	한양대 (ERICA)	160	중앙대	164
11	아주대	164	건국대 (서울) 서울시립대 아주대	159	서울시립대	163
12	서울시립대	163			서강대	161
13	한국 외국어대	162			아주대	156
14	건국대 (서울)	161	서강대	157	한국 외국어대 한양대 (ERICA)	153

※2020년도에는 코로나19로 인해 평가 미실시

한양대학교의 성장은 2019년과 2020년대 초에도 지속되었다. 본 표는 국내대학들을 대상으로 진행된 중앙일보 대학평가에서 상위 20위를 기록한 학교들을 표로 만든 것이다.

위의 표에서 알 수 있듯이, 한양대학교는 2019년에 서울캠퍼스가 3위, ERICA캠퍼스가 10위를 기록하였다. 2020년에는 코로나 19의 여파로 평가가 이루어지지 않았으나, 이듬해인 2021년에 또다시 3위를, ERICA캠퍼스가 10위를 유지하며 건재함을 과시하였다.

특히, 한양대학교는 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스 모두 10위권 내에 등극했는데, 이는 국내 대학 중에 유일한 기록이다. 뿐만 아니라, 한양대학교는 이러한 기록을 꾸준히 유지하고 있다. 이처럼 한양대학교는 코로나 19라는 대내외적 혼란에도 불구하고, 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스 모두 상위권을 유지함으로써 안정성과 견고함을 증명하였다.

(2) 산업계 평가

산업계 관점 대학평가는 교육부의 지원과 경제 5단체(전국경제인연합회, 대한상공회의소, 한국경영자총연합회, 한국무역협회, 중소기업중앙회)의 협조로 한국대학교육협의회가 주관하여 2008년부터 시행해오고 있다.

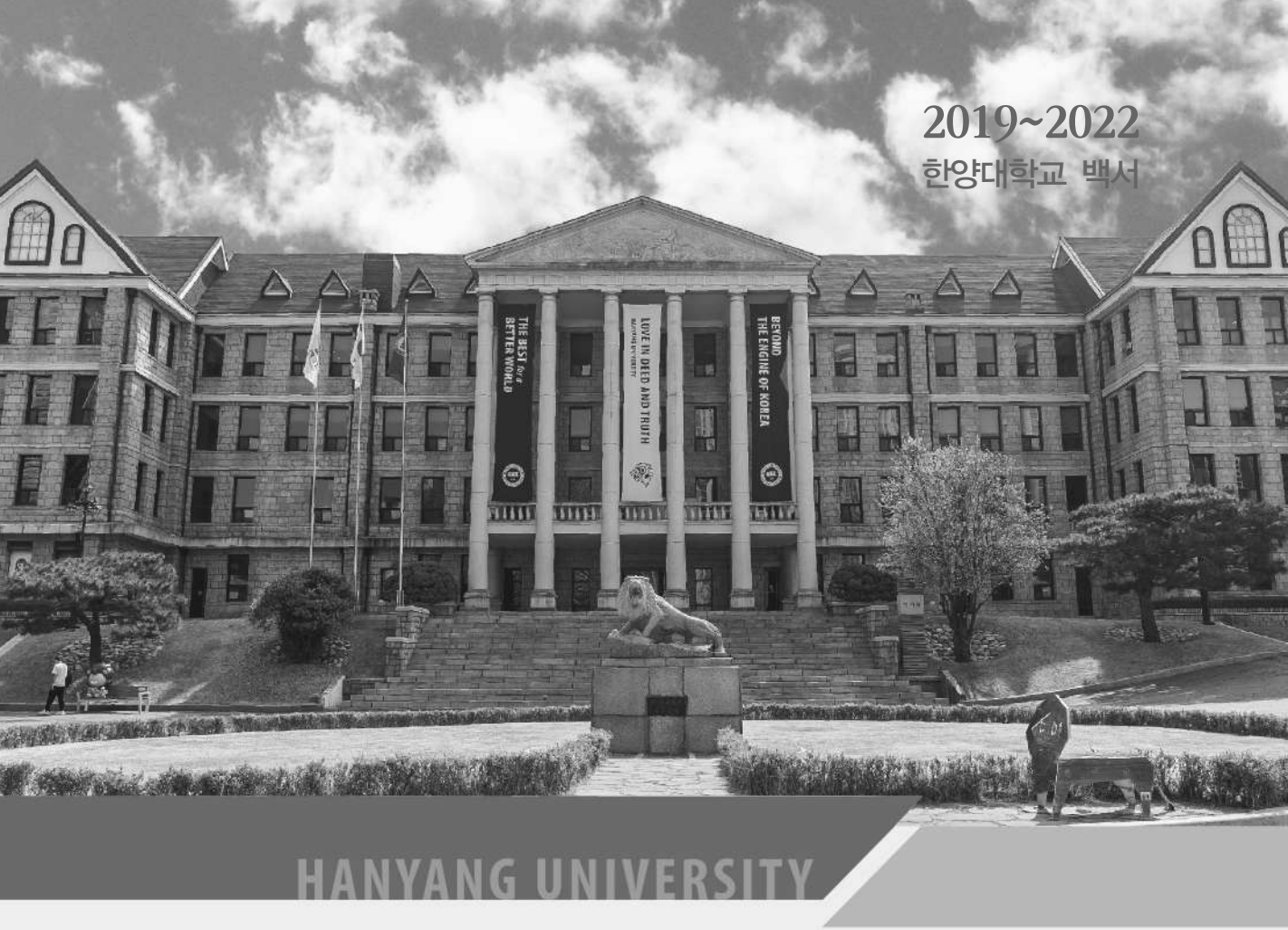
[표 1-6-2] 산업계 관점 대학평가(2019~2020)

연도	2019	2020	2021	2022	2023
분야	신소재 미디어 식품	기계 (자동차)	컴퓨터공학 (소프트웨어)	정보통신 토목 AI 스마트팩토리	환경 에너지 조선해양 자율주행자동차 지능형로봇
평가 대학 및 학과	공과대학 신소재공학부 사회과학대학 미디어커뮤니케이션학과 생활과학대학 식품영양학과 공학대학 재료화학공학과 언론정보대학 정보사회미디어학과	공과대학 기계공학부	소프트웨어융합대학 소프트웨어학부	공학대학 산업경영공학과 건설환경공학과 전자공학부 건축공학전공 전자공학부 소프트웨어융합대학 소프트웨어학부 인공지능학과	공학대학 건설환경공학과 기계공학과 로봇공학과 과학기술대학 해양융합공학과

평가 결과	미디어 최우수 식품 최우수	기계 최우수	컴퓨터공학 최우수	산업경영공학 최우수	

※2021년도와 2022년도에는 평가 미실시

산업계 관점 대학평가에서 한양대학교는 오랜 명성을 자부하는 공과대학의 위상을 넘어 종합대학으로서의 저력까지도 입증하였다. 2019년 평가에서는 신소재, 미디어, 식품 분야에 초점을 맞춰 공과대학 신소재공학부, 사회과학대학 미디어커뮤니케이션학과, 생활과학대학 식품영양학과가 평가대상이 되었는데, 이 중 미디어와 식품 부문이 최우수 평가를 받았다. 2020년에는 기계(자동차) 분야에 초점을 맞춰 공과대학 기계공학부가 평가대상이 되었으며, 여기에서도 최우수 평가를 받았다. 이를 통해 한양대학교는 과거부터 이어온 공과대학의 명성이 여전함을 보였으며, 더불어 미디어, 식품과 같이 다양한 학문에서도 그 역량을 입증했다. 이로써 한양대학교는 종합대학으로서의 역량 또한 탁월하다는 사실을 산업계에 선보였다.



II. 발전전략과 특성화

1. 발전전략
2. 조직개편
3. 특성화

Ⅱ | 발전전략과 특성화

❶ 발전전략

1) Hanyang Vision 2030: 3 VALUEs

4차 산업혁명시대를 맞이하여 한양대학교는 급격한 사회의 변화에 대응하고, 나아가 세상의 발전에 기여하는 대학으로 나아가기 위한 비전으로 〈더 나은 세상을 위한 최고의 대학 / The Best For a Better World〉를 선포했다. 이는 한양대학교가 교육과 연구를 통해 지속가능한 가치를 창출하는 대학으로 거듭나기 위한 이정표이다. 이러한 비전을 실현하기 위해 한양대학교는 대학 본연의 역할인 〈교육과 연구〉를 중심으로 3대 가치(학생가치중심교육, 사회가치창출연구, 대학가치경영실현)를 미션으로 선정하였으며, 미션 달성을 위한 9대 전략 및 33대 전략과제를 수립하였다.

[표 2-1-1] 한양대학교 비전, 미션 및 9대 전략

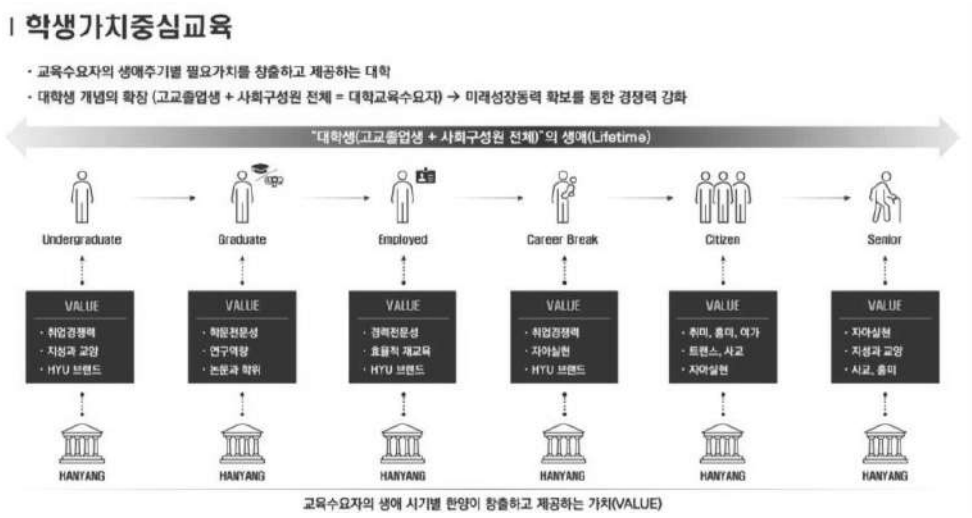
비전	더 나은 세상을 위한 최고의 대학	The Best For a Better World	
	교육과 연구를 통해 지속가능한 가치를 창출하는 대학		
미션	3 VALUEs		
	학생가치중심교육	사회가치창출연구	대학가치실현경영
	Education For Student VALUE 학생의 가치를 최우선으로 삼는 대학교육	Research For Social VALUE 유무형의 사회적 가치를 창출하는, 영향력 있는 대학 연구	Management For Univ. VALUE 대학 본연의 가치를 실현하는 실행중심의 대학경영
9대 전략	창의적 문제해결형 인재양성	연구의 국제적 영향력 강화	ESG 중심 지속가능경영시스템 구축

	대학원 교육의 전문성 강화	사회와의 연결성이 강화 된 연구생태계 조성	Digital Transformation 기반 새로운 Business Model 창출
	인구구조변화시대, 평생교육 강화 대학으로의 전환	4차 산업혁명시대, Business(기술이전, 기술사업화, 창업 등)가 강한 대학으로의 전환	핵심자산의 전략적 육성을 통한 미래성장동력 확보

(1) VALUE 1: 학생가치중심교육(Education For Student VALUE)

학생가치중심교육은 학생의 가치를 최우선으로 삼는 대학교육을 의미한다. 이를 실현하기 위해 한양대학교는 ① 창의적 문제해결형 인재의 양성. ② 대학원 교육의 전문성 강화. ③ 인구구조시대에 발맞춘 평생교육 강화 대학으로의 전환을 전략으로 제시했다.

학생가치중심교육과 그 전략들을 통하여 한양대학교는 교육수요자의 생애주기별 필요가치를 창출하고, 제공하는 대학으로 거듭날 것이다. 뿐만 아니라, 기존의 대학생 개념을 사회구성원 전체로 확장시켜, 대학교육수요자들이 전 생애에 걸쳐 한양대학교가 제공하는 가치를 함께하도록 할 수 있다. 이러한 교육의 전환으로 한양대학교는 인구구조 변화시대에 발맞춘 미래성장동력을 확보하여 경쟁력을 강화할 수 있을 것으로 기대된다.

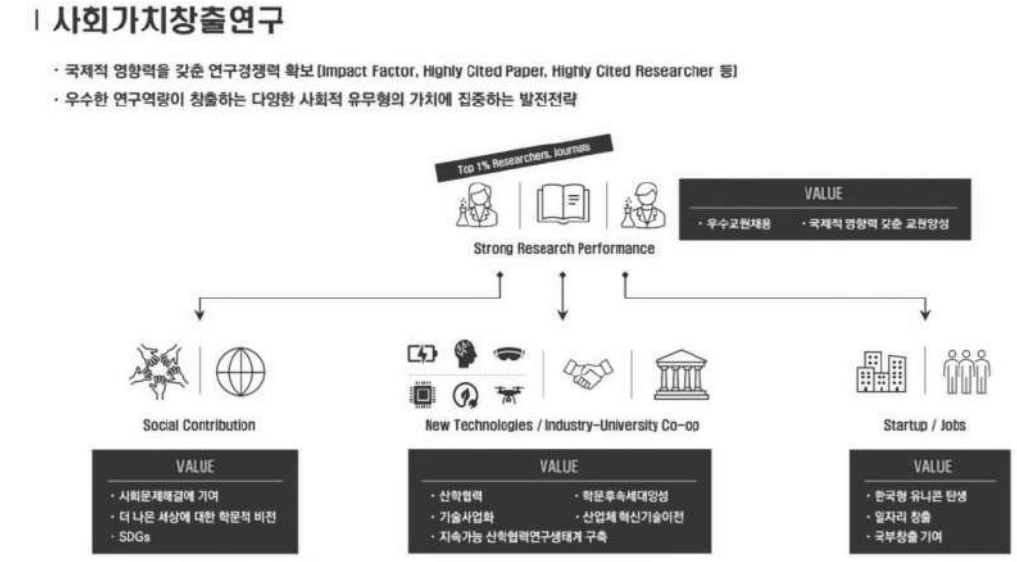


[그림 2-1-1] VALUE 1: 학생가치중심교육

(2) VALUE 2: 사회가치창출연구(Research For Social VALUE)

사회가치창출연구는 유무형의 사회적 가치를 창출하는 영향력 있는 대학 연구를 의미한다. 이를 실현하기 위해 한양대학교는 ① 연구의 국제적 영향력 강화. ② 사회와의 연결성이 강화된 연구생태계 조성. ③ 4차 산업혁명시대에 Business(기술이전, 기술사업화, 창업 등)가 강화된 대학으로의 전환을 전략으로 제시했다.

사회가치창출연구와 그 전략들을 통해, 한양대학교는 국제적 영향력을 갖춘 연구경쟁력을 확보할 수 있다.(Impact Factor, Highly Cited Paper, Highly Cited Researcher 등) 뿐만 아니라, 사회가치창출연구는 우수한 연구역량이 창출하는 다양한 사회적 유무형의 가치에 집중하는 발전전략으로, 대학의 뛰어난 연구자 및 연구를 통하여 사회 공헌(Social Contribution), 신기술 개발 및 산학협력(New Technologies / Industry-University Co-op), 창업 및 일자리(Startup / Jobs)에 기여할 수 있다.



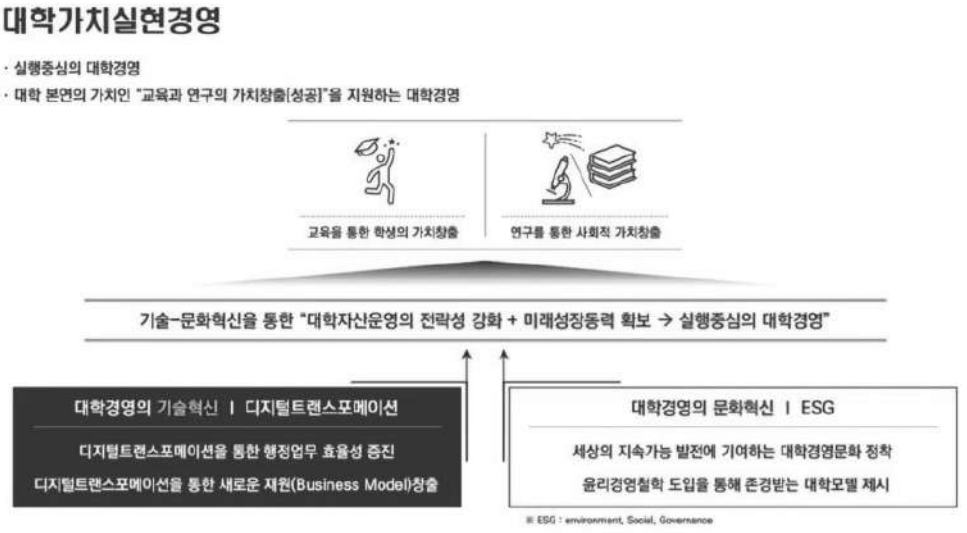
[그림 2-1-2] VALUE 2: 사회가치창출연구

(3) VALUE 3: 대학가치실현경영(Management For Univ. VALUE)

대학가치경영실현은 대학 본연의 가치를 실현하는 실행중심의 대학경영을 의미한다. 이

를 실현하기 위해, 한양대학교는 ① ESG(Environmental, Social and Governence) 중심 지속경영시스템의 구축. ② Digital Transformation 기반 대학의 새로운 Business Model 창출. ③ 핵심자산의 전략적 육성을 통한 미래성장동력 확보를 전략으로 제시했다.

대학가치실현경영과 그 전략들을 통해 한양대학교는 대학 본연의 가치인 교육과 연구의 가치창출을 이룰 수 있을 것이다. 이를 위해 한양대학교는 디지털트랜스포메이션을 통한 대학경영의 기술혁신, ESG를 중심으로 지속가능한 대학경영문화를 정착시키는 대학경영의 문화혁신을 이룰 것이다. 두 혁신을 통해 대학자산운영의 전략성을 강화하고 미래성장동력을 확보함으로써, 한양대학교는 실행중심의 대학경영을 실현할 수 있다.



[그림 2-1-3] VALUE 3: 대학가치실현경영

(4) 3 VALUEs 선순환 구조

한양대학교의 3 VALUEs는 선순환 구조를 가지고 있다. 대학가치실현경영을 통해 경영전문성을 강화하고, 핵심자산을 육성하면, 이들은 각각 학생가치중심교육에서 문제해결형인재와 실용인재를, 사회가치창출연구에서 연구결과-기술개발 구조와 창업을 촉진한다. 이들은 다시 각각 세상으로부터 존경받는 인재, 세상으로부터 인정받는 연구력의 등장 및 현성에 기여함으로써, 각각 한양대학교의 교육브랜드와 연구브랜드 가치로 귀환하게 된다. 한양대학교의 향상된 가치는 대학가치실현경영을 더욱 촉진할 것이다.

2030 중장기발전계획 : 3VALUEs 선순환 구조



[그림 2-1-4] 2030 중장기발전계획: 3 VALUEs 선순환 구조

2 조직개편

1) 연구소

① 2019학년도

19.07. 고압연구소 신설
류마티즘연구소를 류마티즘연구원으로 명칭 변경
19.11. 산업융합기술연구원 폐지

② 2020학년도

20.02. 행정문제연구소 폐지
Global U-city 연구소 폐지
창의수술기술연구소 폐지
과학기술정책연구소 폐지
20.04. 인공지능연구원 신설
20.09. 철강공정 및 응용연구소에서 산업소재기술연구소로 명칭 변경
20.11. 소프트파워인문학연구소 폐지

③ 2021학년도

21.04. 디스플레이공학연구소에서 디스플레이·반도체공학연구소로 명칭 변경
21.11. 서울캠퍼스에 한양에너지환경연구원, 한양생명과학기술원 신설
ERICA캠퍼스에 한양ERICA맞춤의약연구원, 한양ERICA환경에너지연구원 신설
원자력안전연구소 신설

④ 2022학년도

22.03. 한국법사학연구센터 신설
22.09. 나노센서연구소, 한양 환경에너지연구원(HY-IEET) 개원
22.10. 세라믹연구소에서 청정에너지연구소로 명칭 변경
22.12. 국무조정실, 갈등관리연구소 국가지정 갈등관리연구기관 재지정

2) 행정조직 및 제도

① 2019학년도

19.05. 개교 80주년 기념식

19.07. 한양인재개발원에 Residential College센터 신설
R.PBL교수학습센터 교육혁신팀을 교육혁신팀과 IC-PBL교수학습센터로 조직 분리
ERICA캠퍼스에 산학연협력단지사업단 신설

19.08. 산학협력단 산학협력팀을 기술사업화센터로 명칭 변경

19.09. AI 솔루션센터 신설
경영대학에 경영교육혁신센터 신설
인텔리전스컴퓨팅학부 RC 신설

19.11. 교육혁신단 산하에 “원격교육지원센터”를 신설하고 조직명칭을 정비
서울캠퍼스 IC-PBL 강좌 의무이수제 도입. PBL강좌를 IC-PBL강좌로 명칭 변경
ERICA캠퍼스 산학협력팀을 기술사업화팀으로, 창업센터를 창업지원단으로 명칭 변경
강소연구개발특구지원단 신설

② 2020학년도

20.01. 기획처 학생가치창출팀 신설
서울캠퍼스 입학처 입학총괄팀과 입학운영지원팀을 입학팀으로 통합
ERICA캠퍼스 캠퍼스혁신파크사업단 신설
백남학술정보관 학습지원팀을 학술기획운영팀으로 명칭 변경

20.02. 서울캠퍼스, ERICA캠퍼스 교무처에 창의융합교육원 Writing Center 신설
ERICA 교무처에 대학원진흥팀 신설

20.04. 장학복지회 소속을 학생처에서 총무관리처로 변경
전통종교예술원 폐지
학문후속세대지원센터 신설
ERICA융합원 신설

20.06 경영감사실 경영감사팀을 감사실 감사팀으로 명칭 변경
ERICA캠퍼스 교무처 대학원진흥팀을 ERICA융합원 산하로 이동

서울캠퍼스 국제처 산하 국제교육팀, ERICA캠퍼스 국제처 신설
미디어전략센터를 대외협력처 산하, 서울캠퍼스 창의융합교육원을 교무처 산하로 이동
산학R&SD전략센터 폐지. 산학기획팀 신설

20.09. 한양디지털헬스케어센터 신설

20.11. ERICA융합원 산하 대학원진흥팀을 융합원진흥팀으로 명칭 변경
서울캠퍼스 교육혁신단 산하에 원격교육지원센터 신설

20.12. 대학원전략원(대학원전략팀, 대학원교학팀) 신설
대학원팀 폐지
대외협력처 산하에 동문기업기술지원단 폐지
미디어전략센터에 글로벌커뮤니케이션위원회 폐지
수도권 대학원격교육지원센터 신설
백남학술정보관 산하 출판부는 부속기관으로 독립

③ 2021학년도

21.02. 전략위원회 폐지되고 제도정책개선추진위원회 신설

21.05. 서울캠퍼스 국제처 산하 국제C&D협력센터 신설
서울캠퍼스 창업지원단 산하 창업보육센터에서 학생창업보육센터로 명칭 변경
한양아동가족센터에서 한양아동가족심리건강센터로 명칭 변경

21.07. 지능형로봇사업단(지능형로봇사업팀) 신설
ERICA IC-PBL센터를 창의융합교육원에서 교무처로 소속 변경
경영대학 산하 HUBS 창업&커리어센터 신설

21.10. 과학기술융합대학 산하 기초과학교육센터 신설

21.11. 본부기관이었던 기획홍보처를 ERICA 부총장 직속으로 소속 변경
실험동물센터를 부속기관에서 ERICA산학협력단 산하로 소속 변경

④ 2022학년도

22.01. 캠퍼스 안전위원회 신설

22.01. 총무관리처 캠퍼스안전팀 신설

22.04. 사회봉사단 산하 컬렉티브임팩트센터 신설

서울캠퍼스 창업지원단 산하에 학생창업보육센터, 글로벌창업지원센터를 초기창업센터, 창업도약센터로 명칭 변경
창업협력센터 신설

3) 학부 · 일반대학원

[표 2-3-1] 학부 · 일반대학원 주요 조직개편 (2019~2022)

구분	연월	내용
학부	19.04.	미래산업학부 신설, 데이터사이언스학과 신설
	19.08.	창의융합교육원 바이오소프트웨어 융합전공 신설
	19.11.	인텔리전스컴퓨팅학부 심리뇌과학과 신설 인텔리전스컴퓨팅학부 인텔리전스컴퓨팅학과 신설 공과대학 디지털의료융합학과 신설 예술체육대학 미래예술산업학과 신설 학연산협동과정에 의과대학 HY-KIST바이오융합학과 신설
	20.04.	학부 입학정원을 서울캠퍼스 2,804명에서 2,890명으로, ERICA캠퍼스 1,852명에서 1,905명으로 조정 소프트웨어융합대학 인공지능학과 신설 융합전공 산업인공지능전공 신설
	20.11.	인텔리전스컴퓨팅학부 폐지 데이터사이언스학부(데이터사이언스전공, 심리뇌과학전공) 신설
	21.04.	2022학년도 서울 입학정원 변경 : 16명 증원 2022학년도 ERICA 입학정원 변경 : 5명 증원 예술 · 체육 대학 체육학과, 스포츠산업학과를 통합하여 스포츠산업과학부(스포츠매니지먼트전공, 체육학전공) 신설 공학대학 스마트융합공학부 지속가능건축융합전공 신설
	21.05.	공과대학 AI응용학과(계약학과) 석사과정 신설 디자인대학 ICT컬처디자인학과 폐지
	21.10.	국제학부 국제학전공, 글로벌한국학전공 세부전공 신설
	22.04.	공과대학 반도체공학과(계약학과) 신설 공학대학 2023년도부터 건축학부에서 건축학전공, 건축공학전공 입학정원 분리하여 모집 창의융합교육원 융합전공 배터리융합전공 신설

일반 대학원	19.04.	학과간협동과정 공과대학 컴퓨테이셔널사회과학과 신설 디자인대학 ICT컬쳐디자인학과 신설
	19.11.	서울캠퍼스 석사학위과정 입학정원을 1,430명에서 1,422명으로 조정 융합전공, 집중이수제 도입
	20.04.	공과대학 인공지능학과 신설 소프트웨어융합대학 인공지능융합학과 신설 국제문화대학 중국지역통상학과, 학과간협동과정 국제문화대학 장르 테크놀로지와 서브컬처학과 신설 공학대학 스마트시티공학과 신설 휴먼테크융합전공, 바이오나노융합전공, 소재·부품·장비 융합전공, 미래자동차-SW융합전공, 인공지능UX디자인융합전공, 바이오인공지능융합전공 신설 생활과학대학 기능성식품학과 계약학과 신설 전자컴퓨터통신공학과와 생체공학과를 융합전자 공학과로 통합 경영학과와 회계학과를 경영학과로 통합 교육학과, 국어교육학과, 영어교육학과, 수학교육학과를 러닝사이언스학과로 통합
	20.10.	ERICA 학연산협동과정 HYU-KITECH 공동학과 신설
	20.11.	컴퓨테이셔널사회과학과 융합전공 신설 학과간협동과정 공과대학 컴퓨테이셔널사회과학과 폐지
	21.07.	융합전공 지능형로봇학과 신설 창의융합교육원융합전공 미래전기에너지신기술융합전공 신설
	21.10.	국제학부 글로벌기후환경학과 신설
	21.11.	석사학위과정 입학정원을 1,422명에서 1,440명으로 조정 박사학위과정 입학정원을 781명에서 796명으로 조정 국제문화대학 영어콘텐츠개발학과 폐지
	21.12.	공과대학 컴퓨테이셔널파이낸스공학과(학과간협동과정) 신설
	22.04.	공과대학 배터리공학과 신설
	22,07.	공과대학 디스플레이융합공학과 신설
	22.11.	국제학부 글로벌기후환경학과 박사과정 신설 국제학부 글로벌기후환경학과 환경정책전공, 에너지기술정책전공 세부전공 신설

4) 전문 · 특수대학원

[표 2-4-1] 전문 · 특수대학원 주요 조직개편 (2019~2022)

구분	연월	내용
전문 대학원	18.12.	국제학대학원 글로벌사회적경제학과 및 일본학과 통합
	19.11.	의학전문대학원 폐지
	20.04	도시대학원 도시개발경영 · 부동산학과와 도시설계 · 경관생태조경학과를 도시 · 지역개발경영학과로 통합
	20.10.	석사학위과정 입학정원을 446명에서 431명으로 조정
	22.11.	국제학대학원 글로벌인텔리전스학과와 미국학과를 글로벌 전략 · 정보학과로 통합
특수 대학원	19.04,	융합산업대학원 이노베이션공학과 환경공학전공 폐지 융합산업대학원 동양문화학과 신설 융합산업대학원 스포츠·아트테인먼트학과를 폐지하고 스포츠경영학과, 공연예술기획학과 신설
	19.11.	석사학위과정 입학정원을 981명에서 989명으로 조정 공공정책대학원 의료행정학과 간호행정전공 폐지. 시민사회학과 자원봉사전공, 글로벌개발, 사회적임팩트전공 폐지하고 글로벌협력과 평화거버넌스, 사회적경제와 임팩트전공 신설
	20.04.	부동산융합대학원 도시 · 부동산개발학과 도시부동산정보전공 폐지하고 도시 · 부동산빅데이터전공 신설 상담심리대학원 아동청소년상담전공, 성인상담전공 폐지. 상담심리전공 신설
	20.10.	인공지능 융합대학원 신설에 따라 특수대학원 석사학위과정 입학정원 989명에서 1,009명으로 조정 공학대학원 건설관리학과 폐지
	20.11.	융합산업대학원 이노베이션공학과 제조인공지능전공 신설
	21.09.	공학대학원 건설관리학과 건설경영학전공(계약학과) 석사과정 신설
	21.10.	교육대학원 외국인을 위한 한국어교육전공 폐지 인공지능융합대학원 인공지능시스템학과 인공지능시스템전공 폐지

3 특성화

■ 서울

- **경제금융대학**

  BK-21미래인재 양성사업 선정(2020~2027)

  국고사업「빅데이터 기반 사회경제 정책 분석 교육연구팀」운영(연간 약 210,000,000원 규모)

- **공과대학**

1) (과학기술정보통신부) 소프트웨어 중심대학 사업(2016~2022년)

   선정학과 : 컴퓨터소프트웨어학부 및 소프트웨어중심대학사업단

   지원금액 : 총 195.3억(2016년: 13억 / 2017년: 33.9억 / 2018년: 37.8억 / 2019년: 37.6억 /2020년: 36억 / 2021년: 37억)

2) (교육부) 4차 산업혁명 혁신선도대학 사업(2019~2021년)

   산학협력 고도화형 : 기계공학부, 산업공학과, 건축공학부 / 연 10억

3) (교육부) 4단계 BK21 사업(2020~2027년)

   [미래인재 양성사업]

   도시공학과 : 도시 빅데이터 기반 스마트 어버니즘 미래인재 양성팀

   자원환경공학과 : 기후변화 대응형 친환경 스마트 에너지리더 양성 교육연구팀

   융합전자공학과 : 융합IT 미래 인재 양성 교육연구단

   전기공학과 : 에너지 신산업 대응을 위한 스마트 에너지그리드 융합기술 연구팀

   융합기계공학과 : 학생가치창출 지능형기계 전문인력양성 교육연구단

   산업공학과 : 탈중앙화시대의 공유와 협업에 관한 교육연구팀

   [혁신인재 양성사업]

   컴퓨터·소프트웨어학과 : 인공지능 혁신인재교육 연구단

   신소재공학과 : 소재부품장비 나노컨버전스 리더 교육연구단

   화학공학과 : 한양대학교 첨단 에너지소재 교육연구단

   생명공학과 : 바이오의약 혁신인재 양성사업 교육연구단

에너지공학과 : 에너지 신산업 공학인재 교육·연구단
휴먼테크 융합전공(유기나노공학과) : 人-Tech 융합인재 양성 교육연구단
미래자동차-SW융합전공(미래자동차공학과) : 미래자동차-소프트웨어 융복합 혁신인재 양성 교육연구단

4) (교육부) 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학 사업(2021~2026년)
에너지 신산업(신재생 에너지) 분야 컨소시엄 선정 : 전기공학전공 / 연 15억

5) (교육부) 부처 협업형 인재양성 사업(2022~2025년)
미래 핵심원료자원 확보를 위한 자원특화대학사업 : 자원환경공학과 / 연 2.4억
온실가스감축 혁신인재양성사업 : 자원환경공학과 / 연 1.4억
반도체 전공트랙 사업 : 융합전자공학부 / 연 11.2억
미래형자동차 기술융합혁신인재양성사업 : 미래자동차공학과 / 연 7.5억
이차전지산업 기술인력양성사업 : 에너지공학과 / 연 7억

6) (산업통상자원부) 창의융합형 공학인재양성 지원사업(2022~2028년)
친환경자동차 산업수요 대응형 다학제 융합 혁신 공학교육 모델 개발 / 연 4.6억

7) (과학기술정보통신부) 현장연계 미래선도인재양성 지원사업(2022~2025년)
탄소중립 ESG 미래선도 실전문제연구단 컨소시엄 사업 선정 / 연 5억

- **사회과학대학**

2020. 09. BK21 4단계 미래인재 양성사업 교육연구팀 (관광학부)
2021. 05. 대학혁신지원사업 4차산업혁명 혁신학과 및 융합전공 공모사업 (사회학과)

- **생활과학대학**

1) 기능성식품학과(계약학과) 설치 및 운영 협약: 농림수산식품교육문화정보원
2) 2020 BK21 4단계 사업 3개 학과 선정
의류학과: 人-Tech 융합인재 교육연구단
식품영양학과: 실버푸드 특성화 미래인재양성 교육연구팀
실내건축디자인학과: Multi Intelligent (MI) 공간재생디자인 인재양성팀

- **인문과학대학**

한국연구재단 인문사회연구소 지원사업(2023~2029년)

- 사학과: 법원 소장 미공개 구한말 인사재판 사료의 탈초: 번역 및 DB화 / 연 2.6억
- 국어국문학과: 조선 후기 야사총서(野史叢書) DB구축 / 연 2.6억
- 영어영문학과: 21세기 한국어 발화와 인지의 역동성 연구 및 조음 데이터베이스 구축을 위한 한국어 연구의 세계화 / 연 2.6억

• **의과대학**

1) 의과대학

2017.~현재 '한양 의과학자 양성 프로그램' 운영

2022.~현재 '창의/융합형 의과대학생 육성을 위한 SGER 프로그램' 운영

2) 의생명공학전문대학원

2020.~현재 'BK21 FOUR 재생의학전문연구인력 양성교육팀' 운영

• **서울 전문대학원**

- **국제학대학원**

2019. 02. KIEP-GPAS 지역전문가 양성 프로그램 재협약 체결(GPAS 중앙아시아·몽골 교육과정)

2021. 02. 한국국제교류재단 Global e-School 제4단계(2021년~2024년) 사업 계약 체결

2022. 02. KIEP-GPAS 지역전문가 양성 프로그램 재협약 체결(GPAS 중앙아시아·몽골 교육과정)

- **기술경영전문대학원**

2019. 산업통상자원부 한국산업기술진흥원 기술경영 전문대학원지원사업 (제2단계 5차년도)

2020. 산업통상자원부 융합기술사업화확산형 전문인력양성사업 기술경영 전문대학원 지원사업 (제1단계 1차년도)

2021. 산업통상자원부 융합기술사업화확산형 전문인력양성사업 기술경영 전문대학원 지원사업 (제1단계 2차년도)

2022. 산업통상자원부 융합기술사업화확산형 전문인력양성사업 기술경영 전문대학원 지원사업 (제1단계 3차년도)

- **도시대학원**

(BK21 FOUR 1차년도) 미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단

지원기관 : 교육부
사업명 : 교육인력양성사업 · BK21FOUR사업 · 미래인재양성사업
2019. 09. 01. - 2020. 02. 28.
(BK21 FOUR 2차년도) 미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단
지원기관 : 교육부
사업명 : 교육인력양성사업 · BK21FOUR사업 · 미래인재양성사업
2020. 03. 01. - 2021. 02. 28.
(BK21 FOUR 3차년도) 미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단
지원기관 : 교육부
사업명 : 교육인력양성사업 · BK21FOUR사업 · 미래인재양성사업
2021. 03. 01. - 2022. 02. 28.

- **법학전문대학원**

2019. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 177,270,000원)
2020. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 213,247,000원)
2021. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 220,619,000원)
2022. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 311,085,000원)

■ ERICA

- **경상대학**

2019. 09. 컨설팅대학원 및 R&D센터 10차년도 (300,000,000원)
대학혁신지원사업 사회적경제리더과정 1차년도 (19,000,000원)
2019. 09. 인문사회연구소지원사업 1단계 1차년도 (200,000,000원)
2020. 03. 대학혁신지원사업 사회적경제리더과정 2차년도 (17,825,850원)
2020. 09. 인문사회연구소지원사업 1단계 2차년도 (200,000,000원)
2021. 03. 대학혁신지원사업 사회적경제리더과정 3차년도 (14,000,000원)
2021. 09. 인문사회연구소지원사업 1단계 3차년도 (260,000,000원)
2022. 03. 대학혁신지원사업 비즈니스애널리틱스융합전공 신설 1차년도(14,400,000원)
대학혁신지원사업 4차산업혁명 기술을 사회적경제 접목 리더과정 1차년도(20,000,000원)

2022. 09. 인문사회연구소지원사업 2단계 1차년도 (260,000,000원)

- **공학대학**

2020. 4단계 BK21사업 9개 연구단, 1개 교육연구팀 선정
2021. 06. 디지털혁신공유대학 '지능형로봇분야' 주관대학 선정
2022. 06. 전자공학부 부처협업형 인재양성(반도체 전공트랙) 사업 선정

- **과학기술융합대학**

2020. 국고 대학혁신지원 사업 집행액 30,436,800원
2020. 국고 비대면 교육긴급지원 사업 집행액(실험실습기자재구매) 37,694,000원
2021. 국고 대학혁신지원 사업 집행액 350,856,460원
2022. 국고 대학혁신지원 사업 집행액 266,211,600원

- **국제문화대학**

2019.~2022. 문화인류학과 양월국제학술강좌 개최
2019. 10. 국제학술대회 「'글로벌 사회의 갈등과 공공성의 인문학'과 일본연구」 개최
2020. 08. BK21 FOUR 미래인재양성사업 「지역문화 창출과 인문활동방법론구축을위한 일본학 교육연구팀」 선정
2021. 01. 문화콘텐츠학과 콘텐츠원캠퍼스사업단 선정
2021. 08. 국제학술대회 「일본학 연구의 국제적 발신과 연대」 개최
2022. 01. 문화콘텐츠학과 콘텐츠원캠퍼스사업단 2년 연속 선정
2022. 02. 국제학술대회 「차세대연구자 육성을 위한 일본학 연구」 개최
2022. 11. 해외석학 초청강연 「한일 공동생활관으로서 보는 사할린」 개최
2023. 01. 국제학술대회 「지역문화의 이해와 일본학 연구 네트워크 형성」 개최

- **소프트웨어융합대학**

2020. 04. 과학기술정보통신부 주관 인공지능융합연구센터지원사업 선정(2년, 총 64.8억)
2022. 07. 과학기술정보통신부 주관 인공지능융합혁신인재양성사업 선정(3년, 총 78.7억)

1) 주요 특성화 사업 소개

(1) 대학혁신지원사업

교육부는 '국가 혁신 성장을 주도할 미래형 창의인재 양성 체제 구축'을 위하여 2019년 ACE, CK-II, CORE 등 기존 정부재정지원사업을 통합·개편한 대학혁신지원사업을 출범했다. 대학혁신지원사업은 대학기본역량진단 주기를 고려하여 3개년도 사업으로 구성되며, 1주기 대학혁신지원사업은 2019~2021년 총 3개년에 걸쳐 시행되어 143개교 대상 약 1조 9천억 원을 집행했다. 본교의 경우 1주기 대학혁신지원사업을 통해 '3S[Smart(창의교육 대학), Startup(기업가적 대학), Social Innovation(사회혁신 대학)] 혁신을 목표로 '학부교육혁신'에 집중하여 전공교육, 교양교육, 비교과교육, 교수학습지원, 학생상담지원, 취업교육, 창업교육으로 구성된 7대 교육체계에 대한 혁신을 실시하였다.

2주기 대학혁신지원사업은 2022~2024 3개년에 걸쳐 진행되며, 대학의 자율성을 보장하여 대학별 특성에 맞는 질적 혁신을 촉진한다. 본교의 경우 1주기 대학혁신지원사업의 혁신성과 및 5대 학부교육철학(융·복합교육, 문제해결중심교육, 수요자중심교육, 실용성교육, 사회혁신교육)을 계승하여 학부 교육의 체질 개선을 추진한다.

(2) 권역별 대학원격교육지원센터 설치·운영 사업

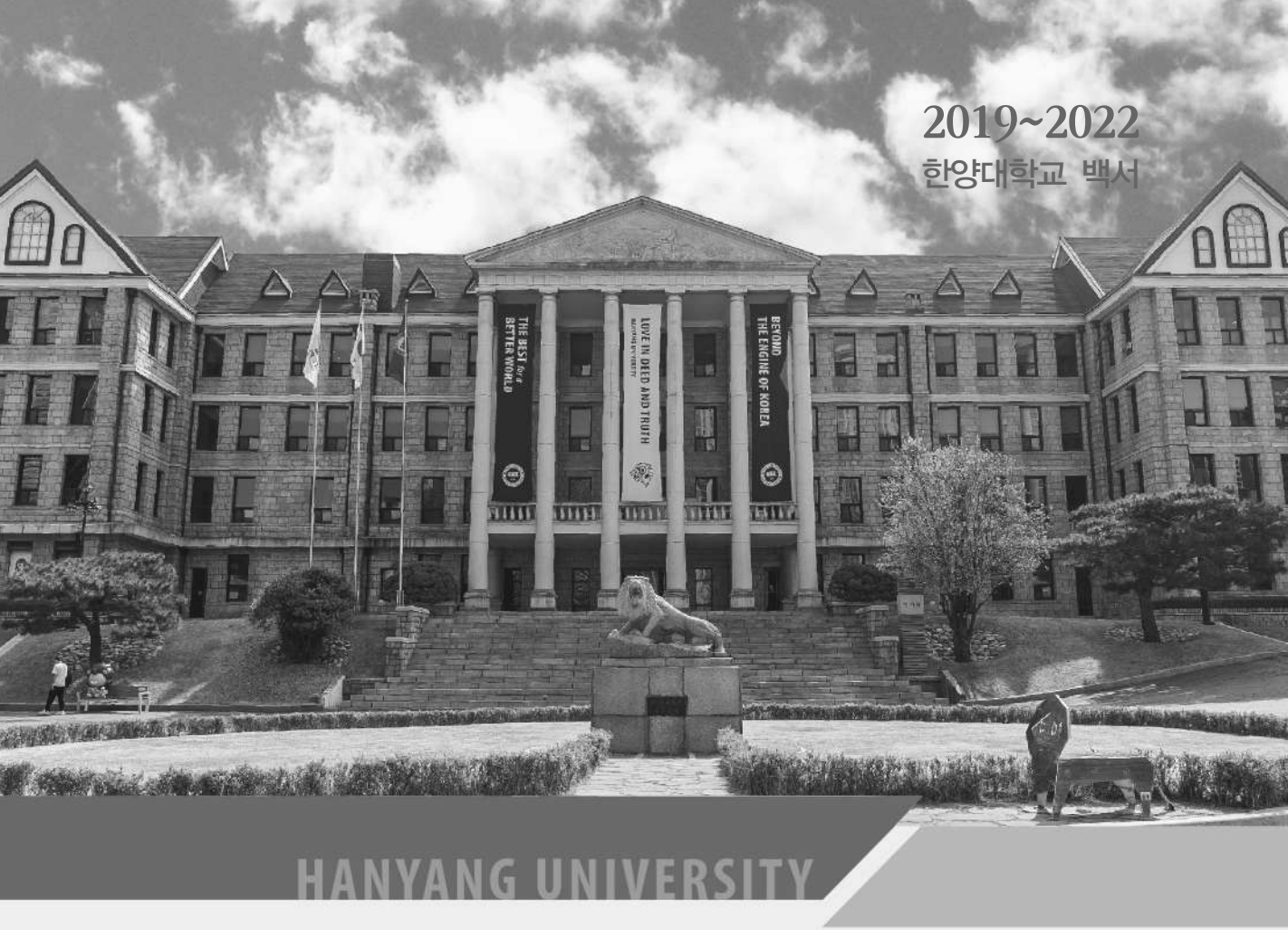
교육부와 한국교육학술정보원(KERIS)이 주관/운영하는 총 5개년 사업('20.11~'25.02)으로 전국 10개 권역별로 대학원격교육지원센터를 설치하고, 권역내 대학·전문대학 등을 연계·지원하는 허브 역할을 수행한다. 수도권역에서는 한양대와 동양미래대가 컨소시엄으로 참여하여 사업에 최종 선정('20.11) 되었고, 주요 사업으로는 권역 내 공동활용 학습관리시스템/콘텐츠/인프라 구축 및 운영 사업을 진행할 뿐 아니라, 권역 내 대학 원격교육 혁신을 위한 지원 체계를 구축하여 권역 내 대학전문대학의 원격교육 질 제고를 위한 성과 관리, 컨설팅, 연수, 우수사례 공유·확산을 추진하고 있다.

(3) 4단계 BK21 사업

2020년 9월부터 7년간 운영되는 사업('20~'27)으로, 글로벌 연구중심대학의 육성, 학문분야별 핵심 고급인력 및 융복합 분야 고급·전문 인력의 양성을 목표로 한다. 한양대학교 서울캠퍼스는 BK21 FOUR 사업에 총 10개의 BK21 교육연구단, 11개의 BK21 교육연구팀이 선정

되어 매년 23.01억 원을 지원받고 있다.

에리카 캠퍼스는 미래인재양성사업의 2개 교육연구단(팀)과 혁신인재양성사업의 8개 교육연구단이 운영 중이다. 이는 전국단위 사업 기준으로 볼 때, 대학원 재학생 1,000명 당 교육연구단 수에서 1위를 차지한 것이다. 뿐만 아니라, 에리카 캠퍼스는 연간 90억 2,000만 원에 이어 대학원 혁신지원비 11억 3,200만 원을 추가로 확보하여 연구를 수행하고 있다. 이는 지난 3단계 BK21사업과 비교해보면 240%가 증가한 규모이다. 4단계 BK21 사업 참여 이후 대학원생의 재학생 충원률은 지속적으로 상승 중이며, 지난해에는 85.7%라는 높은 취업률을 달성하였다.



III. 분야별 업무추진 성과

1. 교육
2. 연구
3. 교수
4. 정보화
5. 국제화
6. 행정 및 재정
7. 사회봉사
8. 시설 및 교육환경
9. 대외협력
10. 대학홍보
11. 학생자치활동
12. 대학생활 지원
13. 박물관
14. 코로나19 극복

Ⅲ | 분야별 업무추진 성과

❶ 교육

교육 분야는 크게 학부 과정과 대학원 과정으로 나누어 살펴보기로 한다. 2019년부터 2022년까지 교육 분야의 변화는 다중기술 기반 수요의 증대에 따른 학생들의 전공지식 적용 능력 함양에 중점을 두고 진행되었다. 이를 위해 2020~2023 교육과정은 융합교육 활성화와 문제 해결 능력 개발 등을 목표로 수립되었다. 새로운 교육과정에서는 교과목을 난이도, 교육 방법, 이수 순서에 따라 구분하는 한양대 단위제 이수체계를 도입했으며, 세부 학문 분야 수준의 중복/유사 교과목을 폐지했다. 또한 학생들이 자기 주도적으로 진로를 설계할 수 있도록 학과별로 다수의 트랙 시스템을 도입하고, IC-PBL 교육을 활성화하여 진학형 · 실무형 인재를 양성하고자 했다. 융합교육을 위해서는 기존 교과목을 마이크로전공, 부전공, 융합전공이 가능한 수준으로 개편하여 타 학과와의 연계를 꾀했다. 이외에도 다전공 이수 학생의 졸업학점과 단위제를 반영한 전공의무이수학점 체계를 조정하여 다전공 활성화를 위해 노력했다.

2019년부터 2022년 사이에 학부와 대학원 과정 모두 학과의 신설 및 변경, 폐지가 활발하게 일어났는데, 아래에서는 지난 4년간의 교육과정의 변화를 살펴보겠다.

1) 학부 과정

(1) 입학

① 입학 제도

㉮ 모집 단위

[표 3-1-1] 서울캠퍼스 입학 모집 단위

연도	단과대학 수	통합학부	학과	전공학부	
				전공학부	세부전공
2019	15	11	47	2	4
2020	16	12	48	2	4
2021	16	12	49	2	4
2022	15	12	47	2	4

[표 3-1-2] ERICA캠퍼스 입학 모집 단위

연도	단과대학 수	통합학부	전공학부	학과
2019	9	4	4	34
2020	9	4	4	33
2021	9	4	4	34
2022	9	4	4	34

* 통합학부: 학부로 입학하여 학제변경 없이 학부로 졸업
* 전공학부: 학부로 입학하여 세부전공으로 졸업
* 학과: 학과로 입학하여 학제변경 없이 학과로 졸업

2019년부터 2022년까지의 서울캠퍼스의 모집단위에는 크게 두 가지 변화가 있었다. 첫 번째는 미래 첨단산업의 인재 육성이라는 사회적 요구와 함께 첨단산업과 관련성이 높은 학과의 신설과 모집정원의 확대이다. 2020년에는 인공지능 분야의 인재 양성을 목표로 데이터사이언스학과를 신설하였고, 2021년에는 심리뇌과학과를 신설하였다. 또한 교육부의 첨단(신기술) 분야 모집단위별 입학정원 조정 계획에 따라 2021년에는 융합전자공학부, 컴퓨터소프트웨어학부, 데이터사이언스학부의 모집인원을 86명 증원하였고, 2022년에는 전기생체공학부, 유기나노공학과, 에너지공학과, 미래자동차공학과의 모집인원을 16명 증원하였다.

두 번째는 문·이과 통합을 특징으로 하는 2015 개정 교육과정의 도입에 따라 인문과 자연 또는 상경과 자연으로 나누어 선발하던 모집단위를 통합하였다는 점이다. 그동안 인문과 자연으로 나누어 선발하던 건축학부를 단일 모집단위로, 상경과 자연으로 나누어 선발하던 경제금융학부, 경영학부, 파이낸스경영학과를 통합하여 단일 모집단위로 선발하기 시작하였다.

2019년부터 2022년까지 ERICA캠퍼스 입학 모집단위의 특징은 기존 모집단위 체계를 유지하는 선에서 변화하는 양상을 띠었다는 점이다. 2019학년도에는 언론정보대학의 신문방송학과와 정보사회학과를 정보사회미디어학과로 통합했다. 또한 디자인대학의 테크노프로덕트

디자인학과를 산업디자인학과로, 엔터테인먼트디자인학과를 영상디자인학과로 변경했다. 같은 해 서피스 · 인테리어디자인학과를 폐지하고 주얼리 · 패션디자인학과와 커뮤니케이션디자인학과로 정원을 이동시켰다. 2021학년도부터는 소프트웨어융합대학에 신설한 인공지능학과의 신입생 모집을 시작했다.

[표 3-1-3] 서울캠퍼스 단과대학별 모집 단위

대학	2019학년도	2020학년도	2021학년도	2022학년도
공과대학	건축학부 건축공학부 건설환경공학과 도시공학과 자원환경공학과 융합전자공학부 컴퓨터소프트웨어학부 정보시스템학과 전기 · 생체공학부 신소재공학부 화학공학과 생명공학과 유기나노공학과 에너지공학과 기계공학부 원자력공학과 산업공학과 미래자동차공학과	건축학부 건축공학부 건설환경공학과 도시공학과 자원환경공학과 융합전자공학부 컴퓨터소프트웨어학부 정보시스템학과 전기 · 생체공학부 신소재공학부 화학공학과 생명공학과 유기나노공학과 에너지공학과 기계공학부 원자력공학과 산업공학과 미래자동차공학과	건축학부 건축공학부 건설환경공학과 도시공학과 자원환경공학과 융합전자공학부 컴퓨터소프트웨어학부 정보시스템학과 전기 · 생체공학부 신소재공학부 화학공학과 생명공학과 유기나노공학과 에너지공학과 기계공학부 원자력공학과 산업공학과 미래자동차공학과	건축학부 건축공학부 건설환경공학과 도시공학과 자원환경공학과 융합전자공학부 컴퓨터소프트웨어학부 정보시스템학과 전기 · 생체공학부 신소재공학부 화학공학과 생명공학과 유기나노공학과 에너지공학과 기계공학부 원자력공학과 산업공학과 미래자동차공학과 데이터사이언스학부
의과대학	의예과	의예과	의예과	의예과
인문과학대학	국어국문학과 중어중문학과 영어영문학과 독어독문학과 사학과 철학과	국어국문학과 중어중문학과 영어영문학과 독어독문학과 사학과 철학과	국어국문학과 중어중문학과 영어영문학과 독어독문학과 사학과 철학과	국어국문학과 중어중문학과 영어영문학과 독어독문학과 사학과 철학과
사회과학대학	정치외교학과 사회학과 미디어커뮤니케이션학과 관광학과	정치외교학과 사회학과 미디어커뮤니케이션학과 관광학과	정치외교학과 사회학과 미디어커뮤니케이션학과 관광학과	정치외교학과 사회학과 미디어커뮤니케이션학과 관광학과

자연과학대학	수학과 물리학과 화학과 생명과학과	수학과 물리학과 화학과 생명과학과	수학과 물리학과 화학과 생명과학과	수학과 물리학과 화학과 생명과학과
정책과학대학	정책학과 행정학과	정책학과 행정학과	정책학과 행정학과	정책학과 행정학과
경제금융대학	경제금융학부	경제금융학부	경제금융학부	경제금융학부
경영대학	경영학부 파이낸스경영학과	경영학부 파이낸스경영학과	경영학부 파이낸스경영학과	경영학부 파이낸스경영학과
사범대학	교육학과 교육공학과 국어교육과 영어교육과 수학교육과 응용미술교육과	교육학과 교육공학과 국어교육과 영어교육과 수학교육과 응용미술교육과	교육학과 교육공학과 국어교육과 영어교육과 수학교육과 응용미술교육과	교육학과 교육공학과 국어교육과 영어교육과 수학교육과 응용미술교육과
생활과학대학	의류학과 식품영양학과 실내건축디자인학과	의류학과 식품영양학과 실내건축디자인학과	의류학과 식품영양학과 실내건축디자인학과	의류학과 식품영양학과 실내건축디자인학과
음악대학	성악과 작곡과 피아노과 관현악과 국악과	성악과 작곡과 피아노과 관현악과 국악과	성악과 작곡과 피아노과 관현악과 국악과	성악과 작곡과 피아노과 관현악과 국악과
예술체육대학	체육학과 스포츠산업학과 연극영화학과 무용학과	체육학과 스포츠산업학과 연극영화학과 무용학과	체육학과 스포츠산업학과 연극영화학과 무용학과	스포츠산업과학부 연극영화학과 무용학과
간호학부	간호학과	간호학과	간호학과	간호학과
국제학부	국제학부	국제학부	국제학부	국제학부
산업융합학부	산업융합학부	산업융합학부	산업융합학부	산업융합학부
미래산업학부	-	데이터사이언스학과	-	-

인텔리전스컴퓨팅학부	-	-	데이터사이언스학과 심리뇌과학과	-

[표 3-1-4] ERICA캠퍼스 단과대학별 모집 단위

대학	2019학년도	2020학년도	2021학년도	2022학년도
공학대학	건축학부 건설환경공학과 교통·물류공학과 전자공학부 재료화학공학과 기계공학과 산업경영공학과 생명나노공학과 로봇공학과 융합공학과 국방정보공학과 스마트융합공학부	건축학부 건설환경공학과 교통·물류공학과 전자공학부 재료화학공학과 기계공학과 산업경영공학과 생명나노공학과 로봇공학과 융합공학과 국방정보공학과 스마트융합공학부	건축학부 건설환경공학과 교통·물류공학과 전자공학부 재료화학공학과 기계공학과 산업경영공학과 생명나노공학과 로봇공학과 융합공학과 국방정보공학과 스마트융합공학부	건축학부 건설환경공학과 교통·물류공학과 전자공학부 재료화학공학과 기계공학과 산업경영공학과 생명나노공학과 로봇공학과 융합공학과 국방정보공학과 스마트융합공학부
소프트웨어융합대학	소프트웨어학부 ICT융합학부	소프트웨어학부 ICT융합학부	소프트웨어학부 ICT융합학부 인공지능학과	소프트웨어학부 ICT융합학부 인공지능학과
약학대학	약학과	약학과	약학과	약학과
과학기술융합대학	응용수학과 응용물리학과 분자생명과학과 나노광전자학과 화학분자공학과 해양융합공학과	응용수학과 응용물리학과 분자생명과학과 나노광전자학과 화학분자공학과 해양융합공학과	응용수학과 응용물리학과 분자생명과학과 나노광전자학과 화학분자공학과 해양융합공학과	응용수학과 응용물리학과 분자생명과학과 나노광전자학과 화학분자공학과 해양융합공학과
국제문화대학	한국언어문학과 문화인류학과 문화콘텐츠학과 중국학과 일본학과 영미언어·문화학과 프랑스학과	한국언어문학과 문화인류학과 문화콘텐츠학과 중국학과 일본학과 영미언어·문화학과 프랑스학과	한국언어문학과 문화인류학과 문화콘텐츠학과 중국학과 일본학과 영미언어·문화학과 프랑스학과	한국언어문학과 문화인류학과 문화콘텐츠학과 중국학과 일본학과 영미언어·문화학과 프랑스학과
언론정보대학	광고홍보학과 정보사회미디어학과	광고홍보학과 정보사회미디어학과	광고홍보학과 정보사회미디어학과	광고홍보학과 정보사회미디어학과

경상대학	경제학부 경영학부 보험계리학과 회계세무학과	경제학부 경영학부 보험계리학과 회계세무학과	경제학부 경영학부 보험계리학과 회계세무학과	경제학부 경영학부 보험계리학과 회계세무학과
디자인대학	주얼리 · 패션디자인학과 서피스 · 인테리어 디자인학과 산업디자인학과 커뮤니케이션디자인학과 영상디자인학과	주얼리 · 패션디자인학과 산업디자인학과 커뮤니케이션디자인학과 영상디자인학과	주얼리 · 패션디자인학과 산업디자인학과 커뮤니케이션디자인학과 영상디자인학과	주얼리 · 패션디자인학과 산업디자인학과 커뮤니케이션디자인학과 영상디자인학과
예체능대학	스포츠과학부 무용예술학과 실용음악학과	스포츠과학부 무용예술학과 실용음악학과	스포츠과학부 무용예술학과 실용음악학과	스포츠과학부 무용예술학과 실용음악학과

⑭ 수시 모집

학생부종합전형이 점진적으로 확대되면서 2019년에는 30.7%, 2020년에는 30.9%, 2021년에는 31.5%를 차지하였다. 그러나 2019년 11월 교육부가 '대입공정성 강화방안'를 발표함에 따라 본교를 포함한 16개 대학에서 2023년까지 정시 선발 비율을 40% 이상으로 의무적으로 상향하게 되었다. 이에 본교에서도 2022년부터 수시와 정시 전형별 모집 비율을 60:40으로 유지하는 가운데, 특정 전형으로의 쏠림현상을 완화하기 위해 학생부종합전형의 비율을 축소하게 되었다. 단, 정원 내 특별전형인 학생부종합전형(고른기회)은 사회적 배려대상자의 고등교육 기회 확대에 기여하고 대학의 사회적 책무를 다하고자 모집 비율을 이전 수준으로 유지하였다.

2019년부터 2021년까지 수시 모집인원 규모는 비슷하게 유지되었으나, 상위권 대학의 정시 모집 비율을 확대하라는 교육부 정책이 발표됨에 따라 2022년 수시 모집인원이 2020년 2,150명 대비 1,824명으로 크게 감소하게 되었다. 2021년에는 코로나19 확산으로 인해 대학별 고사(논술, 면접, 실기 등)에 대한 수험생의 기피 현상이 나타나 지원자 수가 전년도 대비 약 1만명(9,690명) 감소하였으며 그로 인해 경쟁률 역시 26.95:1에서 21.76:1로 감소했다.

ERICA캠퍼스의 2019년 수시 모집은 학생부교과위주, 학생부종합위주, 논술위주, 실기/실적위주전형으로 전년도의 큰 기조를 유지했으며 총 1,366명을 모집했다. 학생부종합전형의

경우 학생부종합Ⅰ, 학생부종합Ⅱ전형으로 이원화했고, 학생부종합Ⅱ전형에서 전형요소에 면접을 추가하였다. 또한 농어촌학생전형을 신설하여 학생부종합전형으로 선발했다.

2020년 수시 모집 역시 전년도 기조를 유지하여 학생부교과위주, 학생부종합위주, 논술위주, 실기/실적위주전형으로 전년도에 비해 119명 늘어난 1,485명을 모집했다. 전년도 전형에서 조기취업형계약학과 특별전형(150명)이 신설되었고, 특성화고졸재직자전형(정원외)의 모집인원 증가(+34명), 논술전형 모집인원 감소(-42명)가 가장 큰 변화였다.

2021년 수시모집은 학생부교과위주, 학생부종합위주, 논술위주, 실기/실적위주전형으로 전년도에 비해 27명 늘어난 1,512명을 모집했다. 학생부종합전형으로 선발하던 고른기회전형과 농어촌학생전형이 학생부교과전형으로 변경되었다. 또한 기존의 학생부종합Ⅰ, 학생부종합Ⅱ전형이 폐지되면서 학생부종합(활동중심형), 학생부종합(SW/ICT인재), 학생부종합(교과복합형) 전형이 신설되고 학생부종합전형에서 면접을 폐지한 것이 가장 큰 특징이다.

2022년 수시모집은 학생부교과위주, 학생부종합위주, 논술위주, 실기/실적위주전형으로 전년도에 비해 40명 늘어난 1,552명을 모집했다. 기존의 학생부종합(활동중심형)전형이 학생부종합(일반)전형으로 변경되고, 학생부종합(교과복합형)전형이 폐지된 것이 특징이다. 2024학년도부터 폐지될 예정인 논술전형의 수능 최저학력기준이 폐지되고 모집인원이 전년도에 비해 감소(-25명)했다. 또한 기존의 재능우수자(디자인)전형이 폐지되었다.

모집인원이 2019~2022년에 꾸준히 증가한 반면, 지원인원은 학령인구 감소에 따라 2019년 33,337명 → 2020년 27,777명 → 2021년 27,363명 → 2022년 24,323명까지 매년 꾸준히 감소했고, 이에 따라 경쟁률 역시 2019년 24.40:1 → 2020년 18.71:1 → 2021년 18.10:1 → 2022년 15.67:1까지 하락했다.

[표 3-1-5] 서울캠퍼스 수시 입학자 수

연도	모집 시기	모집 인원	지원자	입학자	경쟁률
2019	수시	2,116	56,272	2,071	26.59:1
2020	수시	2,096	56,483	2,042	26.95:1
2021	수시	2,150	46,793	2,101	21.76:1
2022	수시	1,824	46,829	1,800	25.67:1

[표 3-1-6] ERICA캠퍼스 수시 입학자 수

연도	모집 시기	모집 인원	지원자	입학자	경쟁률
2019	수시	1,366	33,337	1,297	24.40:1
2020	수시	1,485	27,777	1,381	18.71:1
2021	수시	1,512	27,363	1,360	18.10:1
2022	수시	1,552	24,323	1,401	15.67:1

㉯ 편입생

[표 3-1-7] 서울캠퍼스 편입생 수

연도	일반편입			학사편입			특례편입			군 위탁 및 기타			합계
	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	
2019	86	67	153	32	23	55	22	67	89	1	1	2	299
2020	130	76	206	35	19	54	28	74	102	1	0	1	363
2021	42	28	70	33	20	53	24	63	87	0	1	1	211
2022	75	46	121	28	25	53	17	57	74	4	1	5	253

[표 3-1-8] ERICA캠퍼스 편입생 수

연도	일반편입			학사편입			특례편입			군 위탁 및 기타			합계
	남	여	계	남	여	계	남	여	계	남	여	계	
2019	50	44	94	13	10	23	60	26	86	-	-	0	203
2020	64	44	108	13	11	24	66	41	107	-	-	0	239
2021	15	11	26	24	11	35	64	86	150	1	-	1	212
2022	35	26	61	18	16	34	98	74	172	4	-	4	271

서울캠퍼스의 편입학 선발은 2019년 인문계의 경우, 1단계 필기시험에서 영어 성적을 100% 반영하여 3배수 내외로 선발하고, 2단계에서 영어 성적을 70%, 서류평가를 30% 반영하여 선발했다. 자연계는 1단계 시험에서 영어 성적을 40%, 수학 성적을 60% 반영하여 3배수 내외로 선발하고, 2단계에서 영어 성적을 20%, 수학 성적을 50%, 서류평가를 20% 반영하여 선발했다. 2020년까지 동일한 선발 방식을 유지했고, 2021년에는 단계별로 나누어 원서접수를 진행했다. 1단계 접수 시에는 별도의 서류제출을 하지 않으며, 1단계 합격자에 한하여 2단계 접수를 하고 서류를 제출하고 학업계획서를 입력한다. 또한 2021년부터 교육부 「첨단분야 인력양성과 관련한 2021학년도 대학 학생정원 조정계

획 신청 및 승인」에 따라 일반편입학 모집인원의 172명을 감축하여 선발하였다. 2022년에는 편입학 여석 활용 첨단학과 입학정원이 확대되어 204명을 감축하여 선발하였다. 정원외 편입학의 경우, 2021년까지 100% 면접고사로 선발하고, 2022년에는 100% 서류평가로 선발했다.

편입생 수는 2019년에 비해 2020년에 증가하였다가, 편입학 여석 활용 첨단학과 입학 정원 관련하여 2021년에 감소하고, 2022년 다시 증가하는 추세를 보였다.

ERICA캠퍼스의 편입학 선발은 2019년 인문계의 경우 1단계 필기시험에서 영어 성적을 100%, 2단계에서 영어 성적을 80%, 전적대학 성적을 20%를 반영하여 선발했으며, 자연계의 경우 1단계 필기시험에서 영어 성적을 40%, 수학 성적을 60% 반영하고 2단계에서 영어 성적을 30%, 수학 성적을 50%, 전적대 성적을 20%를 반영하여 선발했다. 디자인대학의 경우 실기고사를 60%, 전적대학 성적을 40% 반영하여 선발했으며, 실용음악학과의 경우 포트폴리오 면접을 40%, 전적대학 성적을 60% 반영하여 선발했고, 스포츠과학부는 경기실적을 60%, 전적대 성적을 40% 반영하여 선발했다. 2020년에는 인문계의 보험계리학과를 자연계 전형 방법으로 선발했고, 군위탁 및 새터민전형을 추가했다. 2021~2022년 편입학에서는 전형요소에서 필기시험을 폐지하고 공인 영어 성적과 서류평가를 추가했다. 자연, 인문, 상경 모두 공인 영어 성적을 40%, 서류평가(자기소개 및 학업계획서)를 40%, 전적대 성적을 20% 반영하여 선발했다.

편입생 수는 2019년 203명, 2020년 239명, 2021년 212명, 2022년 271명으로 매년 증감을 반복하고 있다.

② 입학 현황

㉮ 입학 정원

2021학년도 서울캠퍼스의 입학 정원은 2,804명에서 2,890명으로 증가(+86명)했다. 구체적으로는 융합전자공학부(+25명), 컴퓨터소프트웨어학부(+20명), 기계공학부(+1명), 데이터사이언스학과(+20명)의 정원이 증가했으며, 2019년 11월 신설된 심리뇌과학학과(정원 40명)가 2021학년도부터 신입생을 모집하기 시작했다. 한편 건축공학부(-1명), 자원환경공학과(-1명), 신소재공학부(-2명), 화학공학과(-1명), 생명공학과(-1명), 기계공학부(-1명), 원자력공학과(-1명), 산업공학과(-1명), 독어독문학과(-1명), 정치외교학과(-1명), 수학과(-1명), 물리학과(-1명), 정책학과(-2명), 행정학과(-1명), 경제금융학부(-2명), 의류학과(-1명), 성악과(-1명)의 정원은 감소했다. 2022학년도에는 전기생체공학부(+5명), 유기나노공학과(+3명), 에너지공학과

(+3명), 미래자동차공학과(+5명)의 정원이 증가하여 서울캠퍼스 총 입학 정원은 2,890명에서 2,906명으로 증가(+16명)했다.

ERICA캠퍼스의 입학 정원은 2020년까지 기존 입학 정원 1,852명을 유지해오다 2021년에 첨단분야 학과 학생정원 조정의 일환으로 로봇공학과 정원 증가(+17명), 인공지능학과 신설(+36명)로 1,905명으로 입학 정원이 증가(+53명)했다. 2022년에는 로봇공학과 정원 증가(+11명), 스포츠과학부 정원 감소(-6명)로 입학정원이 1,910명으로 증가(+5명)했다.

[표 3-1-9] 서울캠퍼스 입학 정원 수

대학	학과(부)		입학정원			
			2019	2020	2021	2022
공과대학	건축학부(5년제)		43	43	43	43
	건축공학부		42	42	41	41
	건설환경공학과		52	52	52	52
	도시공학과		40	40	40	40
	자원환경공학과		29	29	28	28
	융합전자공학부		120	120	145	145
	컴퓨터소프트웨어학부		130	130	150	150
	정보시스템학과		38	37	37	37
	전기·생체공학부		82	82	82	
	전기·생체공학부	전기공학				60
		바이오메디컬공학				27
	신소재공학부		90	89	87	87
	화학공학과		57	56	55	55
	생명공학과		24	24	23	23
	유기나노공학과		29	28	28	31
	에너지공학과		30	30	30	33
	기계공학부		150	150	149	149
	원자력공학과		37	37	36	36
	산업공학과		44	44	43	43
	미래자동차공학과		40	40	40	45
	데이터사이언스학부					80
의과대학	의예과		110	110	110	110
인문과학대학	국어국문학과		30	29	29	29
	중어중문학과		44	44	44	44

	영어영문학과		54	54	54	54
	독어독문학과		18	18	17	17
	사학과		23	22	22	22
	철학과		18	17	17	17
사회과학대학	정치외교학과		33	33	32	32
	사회학과		30	29	29	29
	미디어커뮤니케이션학과		45	45	45	45
	관광학부		37	37	37	37
자연과학대학	수학과		46	45	44	44
	물리학과		41	40	39	39
	화학과		52	52	52	52
	생명과학과		49	48	48	48
정책과학대학	정책학과		95	94	92	92
	행정학과		39	39	38	38
경제금융대학	경제금융학부		115	113	111	111
경영대학	경영학부		213	213	213	213
	파이낸스경영학과		50	50	50	50
사범대학	교육학과		20	20	20	20
	교육공학과		20	20	20	20
	국어교육과		23	23	23	23
	영어교육과		23	23	23	23
	수학교육과		19	19	19	19
	응용미술교육과		22	22	22	22
생활과학대학	의류학과		34	33	33	33
	식품영양학과		36	35	35	35
	실내건축디자인학과		35	35	35	35
음악대학	성악과		26	26	25	25
	작곡과		14	14	14	14
	피아노과		20	19	19	19
	관현악과		39	38	38	38
	국악과		32	31	31	31
예술체육대학	체육학과		30	30	30	
	스포츠산업학과		30	30	30	
	스포츠산업과학부	스포츠매니지먼트전공				30

		스포츠 사이언스전공				30
	연극영화학과		42	42	42	42
	무용학과		32	31	31	31
간호학부	간호학과		38	38	38	38
	간호학과(야)		(50)	(50)	(50)	(50)
국제학부	국제학부		49	49	49	49
산업융합학부	산업융합학부		1(154)	1(154)	1(154)	1(154)
인텔리전스 컴퓨팅학부	데이터사이언스학과			20	40	
	심리뇌과학과				40	
합계			2,804	2,804	2,890	2,906

* 괄호 안은 정원 외 입학

[표 3-1-10] ERICA캠퍼스 입학 정원 수

대학	학과(부)		입학정원			
			2019	2020	2021	2022
공학대학	건축학부		66	66	66	66
	건설환경공학과		40	40	40	40
	교통 · 물류공학과		35	35	35	35
	전자공학부		167	167	167	167
	재료화학공학과		94	94	94	94
	기계공학과		109	109	109	109
	산업경영공학과		35	35	35	35
	생명나노공학과		30	30	30	30
	로봇공학과		30	30	47	58
	융합공학과		1(37)	1(37)	1(37)	1(37)
	국방정보공학과		(30)	(30)	(30)	(30)
	스마트융합 공학부	소재 · 부품융 합전공	(40)	(40)	(40)	(30)
		로봇융합전공	(50)	(50)	(50)	(30)
		건축IT융합 전공	(30)	(30)	(30)	(30)
		스마트ICT융합 전공	(30)	(30)	(30)	(30)

	지속가능건축 융합전공				(30)
소프트웨어 융합대학	소프트웨어학부	100	100	100	100
	ICT융합학부	70	70	70	70
	인공지능학과			36	36
약학대학	약학과	30	30	30	30
과학기술융합 대학	응용수학과	27	27	27	27
	응용물리학과	30	30	30	30
	분자생명과학과	38	38	38	38
	나노광전자학과	32	32	32	32
	화학분자공학과	43	43	43	43
	해양융합공학과	33	33	33	33
국제문화대학	한국언어문학과	29	29	29	29
	문화인류학과	30	30	30	30
	문화콘텐츠학과	33	33	33	33
	중국학과	34	34	34	34
	일본학과	34	34	34	34
	영미언어 · 문화학과	50	50	50	50
	프랑스학과	26	26	26	26
언론정보대학	광고홍보학과	55	55	55	55
	정보사회미디어학과	55	55	55	55
경상대학	경제학부	77	77	77	77
	경영학부	118	118	118	118
	보험계리학과	26	26	26	26
	회계세무학과	1(40)	1(64)	1(64)	1(64)
디자인대학	주얼리 · 패션디자인학과	25	38	38	38
	서피스 · 인테리어디자인학과	25	-	-	-
	산업디자인학과	25	25	25	25
	커뮤니케이션디자인학과	36	48	48	48
	영상디자인학과	36	36	36	36
예체능대학	스포츠과학부	77	77	77	71
	무용예술학과	25	25	25	25
	실용음악학과	25	25	25	25
합계		1,852	1,852	1,905	1,910

* 괄호 안은 정원 외 입학

㉰ 입학생 현황

지난 4년간 서울캠퍼스의 입학생 출신별 분류를 살펴보면 당해 연도 졸업자가 53~60%의 비율로 가장 높은 비중을 차지했고, 재수자가 그 뒤를 이어 38~45%의 비율을 보였다. 검정고시 및 기타 입학생은 1% 미만의 비율을 기록했다.

ERICA캠퍼스는 당해 연도 졸업자가 46~55%의 비율을, 재수자가 29~34%의 비율을, 검정고시가 1% 미만의 비율을 차지해 전체적으로 서울캠퍼스와 비슷한 양상을 보였다.

[표 3-1-11] 서울캠퍼스 입학생 출신별 분류

연도	당해 연도 졸업자		재수자		검정고시		기타		합계
	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원
2019	1,878	60.4	1,197	38.5	36	1.2	0	0.0	3,111
2020	1,711	55.0	1,360	43.7	41	1.3	0	0.0	3,112
2021	1,714	53.5	1,437	44.8	54	1.7	0	0.0	3,205
2022	1,799	55.7	1,393	43.1	37	1.1	0	0.0	3,229

[표 3-1-12] ERICA캠퍼스 입학생 출신별 분류

연도	당해 연도 졸업자		재수자		검정고시		기타		합계
	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원
2019	1,261	54.54	745	32.22	19	0.82	287	12.41	2,312
2020	1,305	50.66	839	32.57	13	0.50	419	16.27	2,576
2021	1,255	46.31	898	33.14	19	0.70	538	19.85	2,710
2022	1,410	50.05	831	29.50	19	0.67	557	19.77	2,817

지난 4년간 서울캠퍼스의 입학생 성별을 살펴보면 남학생과 여학생의 비율이 각각 59%대와 40%대를 유지하다가 2022년에 남학생의 비중이 소폭 증가했음을 알 수 있다. ERICA캠퍼스의 경우 2020년에 남학생의 비중이 약간 늘어났으나 전체적으로 남학생 55~58%, 여학생 41~45%의 비율을 유지했다.

[표 3-1-13] 서울캠퍼스 입학생 성별 분류

연도	남		여		합계
	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원
2019	1,852	59.5	1,259	40.5	3,111
2020	1,840	59.1	1,272	40.9	3,112
2021	1,896	59.2	1,309	40.8	3,205
2022	2,000	61.9	1,229	38.1	3,229

[표 3-1-14] ERICA캠퍼스 입학생 성별 분류

연도	남		여		합계
	인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원
2019	1,226	55.08	1,000	44.92	2,226
2020	1,378	58.17	991	41.83	2,369
2021	1,492	58.28	1,068	41.72	2,560
2022	1,518	57.65	1,115	42.35	2,633

③ 입학 관련 특기할 제도

㉮ 학생부종합 전형 현황

[표 3-1-15] 연도별 학생부종합 전형 현황

구분		2019	2020	2021	2022
서울캠퍼스	모집인원	1,075	1,081	1,131	952
	지원인원	18,237	16,568	15,021	15,202
	경쟁률	16.96	15.33	13.28	15.97
ERICA캠퍼스	모집인원	537	598	702	801
	지원인원	12,229	10,850	10,453	12,525
	경쟁률	22.77:1	18.14:1	14.89:1	15.64:1

본교는 2015년에 현재와 같은 학생부종합전형을 수립한 이래, 2022년까지 안정적으로 전형을 운영해오고 있다. 일반 수험생이라면 누구나 지원 가능한 학생부종합(일반)전형으로 가장 많은 인원을 선발하고 있으며, 사회적 배려 계층을 대상으로 하는 학생부종합(고른기

회)전형 또한 운영하고 있다. 학생부종합전형에서는 수능최저학력기준을 설정하지 않고 면접을 비롯한 대학별 고사도 진행하지 않는 등 전형을 간소화하여 수험생의 대입 준비 부담을 낮추고자 하였다. 더 나아가 자기소개서와 추천서 없이 학교생활기록부 100%로 선발함으로써 수요자 친화적인 입학 전형을 운영하고 있다.

ERICA캠퍼스의 2019년 학생부종합전형은 고른기회, 학생부종합Ⅰ, 학생부종합Ⅱ, 농어촌학생, 특성화고졸재직자(정원내/외), 서해5도전형으로 총 537명을 모집했다. 학생부종합Ⅰ전형은 학생부종합평가를 100% 반영하여 선발했다. 학생부종합Ⅱ전형은 단계별 전형으로서 1단계에서는 학생부종합평가를 100% 반영하여 3배수를 선발했으며, 2단계에서는 1단계 성적을 70%, 면접을 30% 반영하여 선발했다.

2020년 학생부종합전형은 2019년의 기조를 유지하여 고른기회, 학생부종합Ⅰ, 학생부종합Ⅱ, 농어촌학생, 특성화고졸재직자(정원내/외), 서해5도전형을 동일하게 운영하면서 조기취업형계약학과 특별전형을 추가로 신설하여 총 598명을 모집했다. 조기취업형 계약학과 특별전형은 단계별 전형으로서 1단계에서는 학생부종합평가를 100% 반영하여 5배수를 선발했으며, 2단계에서는 1단계 성적을 10%, 기업체 면접을 90% 반영하여 선발했다.

2021년 학생부종합전형은 학생부종합(활동중심형), 학생부종합(SW/ICT인재), 학생부종합(교과복합형), 특성화고졸재직자(정원내/외), 서해5도전형, 조기취업형 계약학과 특별전형으로 총 702명을 모집했다. 기존에 학생부종합전형으로 운영하던 고른기회전형과 농어촌학생전형을 학생부교과전형으로 변경했으며, 기존 학생부종합Ⅰ, Ⅱ전형을 폐지하고 학생부종합(활동중심형), 학생부종합(SW/ICT인재), 학생부종합(교과복합형)을 신설했다. 학생부종합(활동중심형, SW/ICT인재)전형은 학생부종합평가를 100% 반영하여 선발했다. 학생부종합(교과복합형)전형은 학생부종합평가 70%와 학생부교과 30%를 합산하여 선발했다.

2022년 학생부종합전형은 학생부종합(일반), 학생부종합(SW/ICT인재), 고른기회, 특성화고졸재직자(정원내/외), 서해 5도전형, 조기취업형 계약학과 특별전형으로 총 801명을 모집했다. 또한 전년도의 학생부종합(교과복합형)전형을 폐지했으며, 학생부교과전형으로 운영하던 고른기회전형을 학생부종합전형으로 변경했다.

㉰ 입시설명회 개최

서울캠퍼스는 수험생들에게 본교를 홍보하고 잠재적 우수학생을 확보하고자 매년 입시설명회를 개최했다. 2019년에 253회, 2020년 350회, 2021년 352회, 2022년 129회 입시설명회를 진행하여 4년 동안 약 54,200명이 입학설명회에 참석했다. 또한 입학설명회 외에도 시도교

육청 박람회 참가와 개별 고교 교사 간담회 진행 등을 통해 우수한 학생들의 본교 지원을 늘리고자 했다.

ERICA캠퍼스의 입시설명회는 개별 고교 방문 설명회, 지역별 설명회 및 박람회, 고교 교사 대상 간담회 등의 방식으로 진행되었다. 2018년(2019학년도) 총 360회의 입시설명회를 개최하여 16,226명이 참석, 2019년(2020학년도)에는 총 221회의 입시설명회에 8,109명이 참석, 2020년(2021학년도)에는 총 227회의 입시설명회에 7,347명이 참석, 2021년(2022학년도)에는 총 146회의 입시설명회에 3,405명이 참석하였다. 2020년에는 코로나19의 여파로 인해 오프라인 형식의 설명회, 박람회 일정이 대부분 취소되거나 온라인 방식으로 변경되어 입시설명회의 횟수 및 참석자 수가 감소했음을 알 수 있다. 다만 2020~2021년에는 오프라인 방식으로 교사 대상 학생부종합전형 모의평가를 실시하여 ERICA캠퍼스 학생부종합전형에 대한 실질적이고 내실 있는 정보를 제공하고자 했다.

(2) 졸업

① 졸업 현황

[표 3-1-16] 서울캠퍼스 연도별 졸업생 수

연도	2019		2020		2021		2022	
월	2월	8월	2월	8월	2월	8월	2월	8월
졸업자	2,746	1,049	2,683	1,080	2,760	1,087	2,861	970
합계	3,795		3,763		3,847		3,831	

[표 3-1-17] 서울캠퍼스 단과대학별 졸업생 수

대학	2019		2020		2021		2022	
	2월	8월	2월	8월	2월	8월	2월	8월
공과대학	980	331	970	372	1004	300	1054	269
의과대학	210	-	194	-	214	-	207	-
인문과학대학	150	111	139	77	146	107	149	75
사회과학대학	129	78	141	79	148	96	139	117
자연과학대학	150	48	119	60	109	51	130	46
정책과학대학	100	34	97	53	120	70	103	30

경제금융대학	107	57	116	55	111	78	133	64
경영대학	277	185	256	189	264	190	260	161
사범대학	82	31	99	39	95	28	79	52
생활과학대학	89	54	89	54	94	39	106	58
음악대학	141	23	125	13	118	22	103	17
간호대학	101	1	91	0	86	1	98	2
예술 · 체육대학	102	50	101	43	94	61	122	43
국제학부	30	28	35	23	32	31	39	17
산업융합학부	98	18	111	23	125	13	138	19
소프트웨어융합대학						0	1	
합계	2,746	1,049	2,683	1,080	2,760	1,087	2,861	970

[표 3-1-18] ERICA캠퍼스 연도별 졸업생 수

연도	2019		2020		2021		2022	
월	2월	8월	2월	8월	2월	8월	2월	8월
졸업자	1,479	603	1,537	598	1,549	656	1,637	602
합계	2,082		2,135		2,205		2,239	

[표 3-1-19] ERICA캠퍼스 단과대학별 졸업생 수

대학	2019		2020		2021		2022	
	2월	8월	2월	8월	2월	8월	2월	8월
공학대학	516	190	496	169	530	178	606	206
소프트웨어융합대학	58	40	54	28	67	34	93	28
약학대학	30	-	30	-	36	-	29	-
과학기술융합대학	106	53	136	40	133	34	150	39
국제문화대학	197	89	239	134	188	116	171	77
언론정보대학	103	61	121	49	111	64	108	47
경상대학	196	105	231	121	223	128	227	120
디자인대학	155	41	110	35	134	74	142	55

예체능대학	118	24	120	22	127	28	111	30
합계	1,479	603	1,537	598	1,549	656	1,637	602

② 졸업 후의 진로

[표 3-1-20] 서울캠퍼스 졸업생의 졸업 후 진로

구분	졸업자	취업자	진학자	입대자	취업 불가능자	외국인 유학생	제외 인정자	기타	취업률
2019	3,511	2,007	516	29	1	221	11	726	73.4%
2020	3,574	2,077	461	23	0	264	13	736	73.8%
2021	3,637	1,995	521	23	1	362	14	721	73.5%
2022	3,724	2,043	522	28	1	302	8	820	71.4%

[표 3-1-21] ERICA캠퍼스 졸업생의 졸업 후 진로

구분	졸업자	취업자	진학자	입대자	취업 불가능자	외국인 유학생	제외 인정자	기타	취업률
2019	2,075	1,235	212	12	1	55	7	390	69.1%
2020	2,054	1,157	252	19	1	52	11	562	67.3%
2021	2,140	1,126	252	15	0	73	8	666	62.8%
2022	2,147	1,219	296	16	1	78	1	536	69.5%

(3) 교육과정

① 학생 현황

[표 3-1-22] 서울캠퍼스 연도별 학생 현황

연도	재학생	휴학생	제적생	재적생
2019	16,142	5,561	582	22,684
2020	15,709	6,015	671	22,785
2021	15,800	5,892	776	22,556
2022	15,448	6,182	802	22,284

[표 3-1-23] ERICA캠퍼스 연도별 학생 현황

연도	재학생	휴학생	제적생	재적생
2019	9,023	3,538	295	13,128
2020	9,176	3,692	366	13,428
2021	9,480	3,624	344	13,657
2022	9,707	3,760	361	13,964

서울캠퍼스의 학생 현황을 살펴보면 재학생의 경우 큰 변화는 없지만 감소하는 추세를 보이고 있다. 휴학생은 2019년에 비하여 2022년에 약 600명이 늘어났는데 특히 2020년의 증가폭이 두드러진다. 제적생의 수도 계속 증가하여 4년 동안 220명이 늘어났다. 재학생 감소와 휴학생 증가는 코로나19의 영향으로 보인다.

ERICA캠퍼스의 재학생 수는 9,000명대에서 꾸준히 증가하여 2019년 대비 2022년에 약 700명이 늘어났다. 휴학생의 수는 2019년 일시적으로 감소했으나 이후 매년 약 3,700명 정도로 유지되고 있다. 또한 제적생의 수가 꾸준히 증가하고 있기 때문에 제적생 감소를 위한 적극적 관리 방안을 모색하고 있다.

② 교육과정 운영

㉮ 정규 수업

[표 3-1-24] 서울캠퍼스 정규 수업 현황

학기	개설 강좌수	개설 학점수	강의 시간수	실습 시간수	총 시간수	총 수강인원	평균 수강인원
2019-1	2,752	7,029	5,600	2,052	7,652	110,524	40
2019-2	2,608	6,639	5,331	1,880	7,211	103,398	40
2020-1	2,745	7,082	5,673	2,017	7,690	106,591	39
2020-2	2,630	6,712	5,435	1,855	7,290	101,799	39
2021-1	2,754	7,104	5,702	2,036	7,738	107,175	39
2021-2	2,621	6,749	5,452	1,897	7,349	96,167	37
2022-1	2,770	7,213	5,851	1,976	7,827	103,020	37
2022-2	2,652	6,822	5,572	1,847	7,419	97,622	37

[표 3-1-25] ERICA캠퍼스 정규 수업 현황

학기	개설 강좌 수	개설 학점 수	강의 시간 수	실습 시간 수	총 시간 수	총 수강인원	평균 수강인원
2019-1	2,136	5,059	3,665	1,853	5,518	64,096	30
2019-2	1,886	4,702	3,226	1,999	5,225	58,209	31
2020-1	2,121	5,028	3,556	1,982	5,538	63,608	30
2020-2	1,848	4,703	3,220	2,026	5,246	59,524	32
2021-1	2,246	5,321	3,687	2,162	5,849	66,794	30
2021-2	1,960	4,926	3,325	2,148	5,473	59,376	30
2022-1	2,385	5,558	3,912	2,194	6,106	71,486	30
2022-2	1,997	5,024	3,425	2,197	5,622	63,217	32

정규 수업 현황을 보면 우선 2학기보다는 1학기에 개설된 강좌 수와 개설학점 수가 많다. 1학기와 2학기를 따로 볼 경우 개설 강좌 수와 개설 학점 수는 두 캠퍼스 모두 증가하는 추세를 보이고 있다. 평균 수강인원의 경우 서울캠퍼스는 개설 강좌 수가 감소하지 않았지만 총 수강인원이 줄어들어 평균 수강인원도 줄어들었다. 반면 ERICA캠퍼스는 개설 강좌 수와 총 수강인원이 모두 증가하여 평균 수강인원이 그대로 유지되거나 2명가량 늘어났다.

㉯ 계절학기 수업

[표 3-1-26] 서울캠퍼스 계절학기 수업 현황

연도	여름학기		겨울학기		계	
	개설 강좌 수	수강인원	개설 강좌 수	수강인원	개설 강좌 수	수강인원
2019	116	3,196	114	3,155	230	6,351
2020	119	2,813	135	3,279	254	6,092
2021	125	2,916	118	2,564	243	5,480
2022	123	3,150	127	3,039	250	6,189

[표 3-1-27] ERICA캠퍼스 계절학기 수업 현황

연도	여름학기		겨울학기		계	
	개설 강좌 수	수강인원	개설 강좌 수	수강인원	개설 강좌 수	수강인원
2019	71	1,022	80	1,198	151	2,220
2020	68	1,257	72	1,306	140	2,563

2021	76	1,311	83	1,436	159	2,747
2022	84	1,576	86	1,590	170	3,166

계절학기의 경우 서울캠퍼스의 개설 강좌 수는 2019년 230개에서 2022년 250개로 늘어났지만 수강인원은 약 160명 줄어들었다. 반면 ERICA캠퍼스는 개설 강좌 수가 151개에서 170개로 늘어난 것은 서울캠퍼스와 비슷하지만 수강인원은 약 1,000명 가까이 늘며 크게 증가하는 추세를 보이고 있다. 또한 코로나19 관련 교육부 지침에 따라 계절학기 수업 형태도 변동했는데, 2019~2021년에는 온라인과 오프라인 혼합 수업으로 운영했으며 2022년부터는 다시 전면 대면 수업으로 운영하고 있다.

㉱ 강의 담당

[표 3-1-28] 서울캠퍼스 강의담당 교원 비율

학기	전임교원		기타교원		시간강사		계
	학점	비율(%)	학점	비율(%)	학점	비율(%)	
2019-1	4,447.3	60.2	2,511.7	34.0	432.0	5.8	7,391.0
2019-2	4,166.6	57.9	2,010.9	27.9	1,022.2	14.2	7,199.7
2020-1	4,527.4	60.9	1,885.7	25.3	1,027.1	13.8	7,440.2
2020-2	4,322.2	61.5	1,722.8	24.5	982.0	14.0	7,027.0
2021-1	4,636.8	62.1	1,849.6	24.8	983.6	13.2	7,470.0
2021-2	4,319.2	60.8	1,751.1	24.6	1,038.3	14.6	7,108.6
2022-1	4,811.2	63.8	1,753.4	23.2	978.8	13.0	7,543.4
2022-2	4,531.1	63.4	1,653.0	23.1	965.3	13.5	7,149.4

* 전임교원: 교수 + 부교수 + 조교수

[표 3-1-29] ERICA캠퍼스 강의담당 교원 비율

학기	전임교원		기타교원		시간강사		계
	학점	비율(%)	학점	비율(%)	학점	비율(%)	
2019-1	2985.8	59.5%	1626.4	32.4%	407.4	8.1%	5019.6
2019-2	2732.1	58.8%	1456.9	31.3%	460.1	9.9%	4649.1
2020-1	3017.7	59.9%	1490.8	29.6%	531.9	10.6%	5040.4
2020-2	2692.5	57.0%	1416.7	30.0%	612.6	13.0%	4721.8
2021-1	3165.0	59.2%	1534.9	28.7%	645.8	12.1%	5345.7

2021-2	2688.4	54.1%	1524.5	30.7%	753.7	15.2%	4966.6
2022-1	3264.2	58.4%	1492.5	26.7%	835.6	14.9%	5592.3
2022-2	2774.6	54.8%	1476.3	29.1%	816.1	16.1%	5067.0

* 시간강사: 강사 + 시간강사

서울캠퍼스의 전임교원 강의 비율은 2019년 평균 59%였으나 2022년 평균 63.6%로 늘어나며 꾸준한 증가세를 보였다. 해당 기간 동안 전임교원 수의 증가 및 전체교원 대비 전임교원 비율의 꾸준한 증가로 전임교원 강의 비율이 높아지는 결과를 보이고 있다. 강사법이 시행되기 전인 2019년 1학기에 일시적인 강사 강의 비율의 감소가 있었으나 강사법이 시행된 2019년 2학기부터는 큰 변동 없이 일정한 수준의 강사 강의 비율을 보이고 있다.

ERICA캠퍼스의 강의 담당 교원 비율은 평균적으로 전임교원 58%, 기타교원 30%, 시간강사 12% 정도이며, 2019년 9월 강사법 시행 이후 전임교원 강의 비율은 다소 감소, 강사 강의 비율은 다소 증가하는 추세이다.

(4) 교육과정의 변화

① 학제개편 사항

서울캠퍼스의 경우 2019년 미래산업학부 데이터사이언스학과를 신설, 9월에 인텔리전스컴퓨팅학부로 명칭을 변경했으며 같은 해 12월에 인텔리전스컴퓨팅학부 내에 심리뇌과학과를 신설했다. 2020년에는 인텔리전스컴퓨팅학부 학제를 삭제하고 데이터사이언스학부를 신설했다. 2021년에는 예술체육대학에 스포츠산업과학부를 신설했으며 스포츠산업학과를 스포츠산업과학부 스포츠매니지먼트전공으로, 체육학과를 스포츠산업과학부 스포츠사이언스전공으로 변경했다. 또한 국제학부에 국제학전공과 글로벌한국학전공을 신설했다. 2022년에는 반도체공학과 계약학과를 신설했고 간호학부를 간호대학으로 전환했다.

ERICA캠퍼스의 경우 2019년 언론정보대학의 신문방송학과와 정보사회학과를 정보사회미디어학과로 통합했다. 디자인대학의 테크노프로덕트디자인학과는 산업디자인학과로, 엔터테인먼트디자인학과는 영상디자인학과로 명칭을 변경했다. 2020년에는 디자인대학 서피스·인테리어디자인학과를 폐지했고 2021년에는 소프트웨어융합대학 인공지능학과를 신설했다. 2022년에는 공학대학 스마트융합공학부 지속가능건축융합전공을 신설했으며, 약학대학 약학과의 학제를 전환하여 통합 6년제 신입생을 선발했다.

② 전공학점 및 졸업이수학점 변경

서울캠퍼스의 2020-2023 교육과정에서는 단위제 이수 체계를 도입, 교과목을 이수 순서와 난이도에 따라 100~400단위로 구분하여 학생이 교과목을 순차적으로 이수하도록 했다. 또한 실질적 문제 해결 능력을 기를 수 있도록 2021학번부터 IC-PBL 교과목 의무이수제를 도입하여 졸업요건에 IC-PBL 교과목 4과목 이상 수강을 추가했다.

전공 영역에서는 학생역량 교육을 도입하여 모든 전공 교과목에 지식, 소통, 비판적 사고, 협업, 창의, 도전 등 6개 학생역량을 지정하고 지정된 역량 향상을 목표로 교과목을 운영하고 있다. 또한 학생의 융복합 교육 선택권을 확대하기 위해 주전공의 의무이수학점을 6학점 축소했으며(공과대학 87학점 → 81학점, 자연과학대학 72학점 → 66학점, 인문과학대학 66학점 → 60학점 등), 다중전공 이수 시 주전공 이수필수학점도 전 교육과정에 비해 대폭 줄여 학생들이 융복합 교육을 이수하도록 독려했다.

교양 영역에서는 4차산업혁명 선도 분야 관련 핵심교양을 늘리고 기존 교양필수 교과목의 내용과 교육 방법(말과글: 융복합 글쓰기 모델 개발, 과학기술의철학적이해: SMART-F 운영, 전문학술영어: 계열별 IC-PBL 운영 등)을 교육 수요자와 사회수요 중심으로 개편했다. 또한 학생들의 소프트웨어 역량을 함양하기 위해 2022학번부터 일부 단과대학을 제외하고 전 학과에 '(공학도를위한)창의적프로그래밍'(2학점)과 '인공지능과기계학습'(2학점) 교과목을 교양필수 과목으로 지정했다.

ERICA캠퍼스의 2020-2023 교양교육과정에서는 글쓰기 교육을 강화하고 의사소통 교육을 심화하였고, 융합적 인재 양성을 위해 교양선택 8개 영역(철학과 인간, 역사와 사회, 과학과 기술, 산학연과 취창업, 4차 산업혁명과 디지털리터러시, 문화와 예술, 체육과 건강)을 구성하여 이 중 3개 영역 이수를 의무화하였다. 그리고 사회혁신을 주도할 창의적 인재 양성을 위해 소프트웨어 교육을 확대하여 교양필수과목을 지정하고, 소프트웨어 활용 능력과 창의적 문제 해결 능력 등을 산업 현장 · 취업 · 창업 등의 분야에서 활용할 수 있도록 교양영역에 4차 산업혁명과 디지털리터러시 영역, 산학연과 취창업 영역을 신설하였다.

ERICA캠퍼스의 2020-2023 전공교육과정에서는 전공기초, 전공핵심, 전공심화 3단계의 전공교육 이수체계를 확립하고, 전공핵심(필수) 교과를 폐지하는 한편 전공심화 의무이수 조건을 추가하여 전공교육의 내실화를 추진하였다. 이 과정에서 졸업학점은 2016-2019 교육과정과 동일하게 유지하였고, 교양의무이수학점 상향에 따라 전공의무이수학점을 일부 축소(66학점→60학점, 60학점→54학점)하였다. 또한 학과별로 18~21학점 범위 내에서 전공심화 의무이수를 지정하였다.

③ 다(多)전공 권장

한양대학교는 학제 간 경계가 흐려지고 다양한 학문적 실험들이 시도되고 있는 세계적 학문 추세를 반영해 다(多)전공을 권장하고 있다. 다(多)전공에는 다중전공, 융합전공, 부전공, 복수전공, 연계전공, 마이크로전공 등이 있다.

먼저 다중전공은 타 학과의 소정 학점을 이수하면 주전공과 다중전공이 병행 표기된 학위를 수여받는 제도이다. 융합전공은 다중전공과 비슷하지만 기종 전공에서 융합해 만들어진 전공을 제2전공으로 이수하는 제도이다. 부전공은 다중전공보다 필요이수학점이 적으며, 다중전공과 달리 1개만 인정된다. 다중전공을 취소하고 부전공으로 전환할 수 있으며 2개 이상의 다중전공을 이수하고 있을 경우 한 개만 부전공으로 선택할 수 있다. 부전공 과정 역시 이수할 경우 주전공과 부전공이 병행 표기된 학위를 취득할 수 있다. 복수전공은 주전공의 졸업 요건을 충족한 뒤 졸업을 미루고 다른 전공을 이수하는 제도이다. 복수전공 학과의 지정된 전공학점을 이수하면 주전공과 복수전공이 병행 표기된 학위를 취득하게 된다. 복수전공은 양 캠퍼스 간 교차 지원이 가능하다는 점이 특징이다. 연계전공은 3개 이상의 전공이 참여해 가상의 전공을 구성하고 참여 학과의 교육과정을 이수하는 제도이며, 편제상 실재하지 않는 학과라는 점이 특징이다.

서울캠퍼스는 2019년 바이오소프트웨어 융합전공을 신설했고 2021년 미래전기에너지신기술 융합전공을 신설했다. 2022년에는 배터리 융합전공과 미래자동차기술 융합전공을 신설했다. 2022년 운영 중인 마이크로전공은 26개이며 마이크로전공 이수 활성화를 위해 2023년 2월 졸업자부터 학위증 및 졸업증명서에 마이크로전공을 표기하여 발행하고 있다.

ERICA캠퍼스는 2020년 융합전공으로 산업인공지능전공을 신설하였고 2021년에는 지능형로봇학과, 2022년에는 비즈니스애널리틱스전공을 융합전공으로 신설하였다. 2019년 마이크로전공 제도 도입 이후 2022년 운영 중인 마이크로전공은 55개 전공에 달하며, 마이크로전공 이수 활성화를 위하여 2023년 2월 졸업자부터 학위증 및 졸업증명서에 마이크로전공을 표기하여 발행하도록 하였다.

[표 3-1-30] 서울캠퍼스 연도별 다(多)전공 이수 학생 수(졸업자 기준)

구분	다중전공 (제2,3전공)	융합전공	부전공	복수전공	연계전공	마이크로 전공
2019	223	359	203	7	-	8
2020	279	361	223	7	-	9

2021	265	413	245	9	-	9
2022	294	412	125	11	-	6

* 졸업학년도 기준: 2019년 = 2018년 2월 졸업생 + 2018년 8월 졸업생
- 제2전공, 제3전공 동시 이수 학생은 제2전공으로 합산
- 다중전공, 부전공 동시 이수 학생은 합산하지 않고 각각 표기
- 융합전공(부전공, 다중전공) 이수 학생은 부전공, 다중전공 수치에서 제외

[표 3-1-31] ERICA캠퍼스 연도별 다(多)전공 이수 학생 수(졸업자 기준)

구분	다중전공	융합전공	부전공	복수전공	연계전공	마이크로 전공
2019	125	20	127	5	6	
2020	186	39	110	8	2	
2021	204	31	89	9	2	4
2022	189	24	76	12	3	1

* 졸업학년도 기준: 2019년 = 2018년 2월 졸업생 + 2018년 8월 졸업생

서울캠퍼스의 경우 지난 4년간 다중전공을 이수하는 학생 수가 약 70명 증가한 반면, 부전공 이수 학생 수는 약 80명 줄어들었다. 복수전공과 마이크로 전공을 이수하는 학생 수에는 큰 변화가 없었으며, 융합전공은 205명이었던 2018년에 비해 두 배 이상으로 증가했다.

ERICA캠퍼스도 비슷한 양상으로, 다중전공을 이수하는 학생 수는 약 60명 증가했고 부전공을 이수하는 학생 수는 약 50명 줄어들었다. 복수전공은 증가 추세를, 연계전공과 마이크로 전공은 감소 추세를 보였지만 이수하는 학생 자체가 많지 않다. 또한 융합전공은 서울캠퍼스와 달리 큰 변화를 보이지 않았다.

④ 영어전용 강좌

영어전용 강좌는 서울캠퍼스의 경우 해마다 증감을 반복했지만 950개를 전후하여 비슷한 정도를 유지했다. 전체 강좌에서 영어전용 강좌가 차지하는 비율도 18% 정도를 유지했다. 1학기와 2학기를 분리해서 보면 1학기는 매년 25개 정도의 강좌가 증감하기를 반복한 반면 2학기는 전체적으로 감소 추세를 보였다. ERICA캠퍼스의 경우 연도별 영어전용 강좌 수는 지속적인 감소 추세에 있다. 전체 강좌 수는 증가했기 때문에 영어전용 강좌의 비율 역시 계속 줄어들어 약 14%에서 10% 선까지 떨어졌다.

[표 3-1-32] 서울캠퍼스 연도별 영어전용 강좌 비율

구분		영어전용 강좌 수	전체 강좌 수	영어전용 강좌 비율(%)
2019	1학기	465	2,698	17.23
	2학기	488	2,557	19.08
2020	1학기	491	2,692	18.24
	2학기	472	2,556	18.47
2021	1학기	464	2,700	17.19
	2학기	473	2,623	18.03
2022	1학기	490	2,717	18.03
	2학기	469	2,653	17.68

[표 3-1-33] ERICA캠퍼스 연도별 영어전용 강좌 비율

구분		영어전용 강좌 수	전체 강좌 수	영어전용 강좌 비율(%)
2019	1학기	290	2,136	13.58%
	2학기	264	1,886	14.00%
2020	1학기	278	2,121	13.11%
	2학기	247	1,848	13.37%
2021	1학기	275	2,246	12.24%
	2학기	238	1,960	12.14%
2022	1학기	238	2,385	9.98%
	2학기	237	1,997	11.87%

⑤ 전임교원 1인당 학생 수

2019년부터 2022년까지 전임교원 1인당 학생 수는 서울캠퍼스의 경우 전반적으로 감소하는 추세를 보여 약 25명에서 약 24명으로 줄어들었다. 반면 ERICA캠퍼스의 경우 약 28명에서 약 30명으로 증가했다. 서울캠퍼스는 전임교원이 약 9% 증가하는 동안 재학생은 약 4% 증가했기 때문에 전임교원 1인당 학생 수가 감소했지만, ERICA캠퍼스는 전임교원이 4% 정도 늘어나는 동안 재학생은 11% 이상 증가했기 때문에 전임교원 1인당 학생 수가 소폭 늘어났다.

[표 3-1-34] 서울캠퍼스 전임교원 1인당 학생 수

구분	전임교원 수	재학생 수	전임교원 1인당 학생 수
2019	1,044	26,128	25.03
2020	1,063	25,938	24.4
2021	1,067	27,386	25.67
2022	1,138	27,153	23.86

[표 3-1-35] ERICA캠퍼스 전임교원 1인당 학생 수

구분	전임교원 수	재학생 수	전임교원 1인당 학생 수
2019	378	10,581	27.99
2020	377	10,745	28.5
2021	383	11,498	30.02
2022	393	11,788	29.99

⑥ 강의평가 성적

서울캠퍼스의 강의평가 결과는 90점 전후로 높은 점수를 유지하고 있다. 2020년 코로나19로 인해 수업운영 환경에 급작스런 변화가 있어 강의평가 점수가 상대적으로 낮아졌으나, 이후 수업운영 방식이 안정화되며 강의에 대한 만족도가 회복되어 2021년에는 91점 이상, 2022년에는 92점이 넘어 꾸준히 향상되는 모습을 확인할 수 있다.

ERICA캠퍼스 역시 서울캠퍼스와 마찬가지로 2020년에 잠시 예년보다 낮은 강의평가 점수를 받았지만 2021년에 곧바로 원래 수준을 회복, 2022년에는 92점 이상의 높은 평가를 받았다. 이를 통해 한양대학교 학생들의 강의 만족도가 전반적으로 높으며 지속적으로 개선되고 있음을 알 수 있다.

[표 3-1-36] 학기별 강의평가 점수

캠퍼스	2019		2020		2021		2022	
	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
서울	89.91	90.29	89.18	90.17	91.14	91.31	92.27	92.49
ERICA	88.93	90.21	88.51	89.70	91.54	91.69	92.71	92.58

⑦ 수업계획서 입력률

수업계획서 입력률은 서울캠퍼스의 경우 2019년 80%대 초중반이라는 다소 낮은 입력률을 기록했으나, 2020년부터는 계속 증가하여 2022년 현재 약 95%의 입력률을 보여주고 있다.

ERICA캠퍼스는 지난 4년간 꾸준히 90% 중반 이상의 수업계획서 입력률을 기록하며 전반적으로 서울캠퍼스보다 높은 수업계획서 입력률을 보여주고 있다.

[표 3-1-37] 연도별 수업계획서 입력률

캠퍼스	2019		2020		2021		2022	
	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
서울	86.38	82.51	91.00	93.21	95.05	95.87	94.70	95.37
ERICA	92.6	95.4	96.5	97	97.4	97.2	98.9	96.9

* 단위: %

2) 대학원 과정

(1) 입학

① 입학제도

[표 3-1-38] 연도별 대학원 및 학과전공 수

연도	일반대학원		전문대학원			특수대학원		
	석사	박사	대학원 수	석사	박사	대학원 수	석사	박사
2019	148	140	6	14	13	10	27	-
2020	153	145	6	14	13	10	29	-
2021	153	147	6	13	12	11	30	-
2022	153	147	6	13	12	11	30	-

2019년부터 2022년까지 대학원과 학과 전공 수에는 다음과 같은 변화가 있었다. 2019년에는 1개 일반학과, 4개 학과간협동과정, 1개 학연산협동과정을 신설하였고, 1개 학과간협동과정을 폐지했다. 2020년에는 3개 일반학과, 2개 학과간협동과정, 1개 학연산협동과정, 1개 계약학과를 신설하고 일부 일반학과를 통합하였으며, 1개 학과간협동과정을 폐지했다. 2021년에는 1개 일반학과와 1개 학과간협동과정을 신설하고, 1개 일반학과와 1개 학과간협동과정을 폐지했다. 2022년에는 2개 일반학과, 1개 학과간협동과정, 2개 계약학과를 신설하고, 1개

학과간협동과정, 1개 학연산협동과정을 폐지했다.

② 입학현황

㉮ 입학 정원

2019학년도부터 2021학년도까지는 석사 1,422명, 박사 781명, 총 2,203명으로 정원을 유지하였으나, 2022학년도에 첨단학과로 일부 학과가 선정되면서 증원이 이루어졌다. 서울캠퍼스는 융합전자공학과, 도시공학과, 컴퓨터·소프트웨어학과, 화학공학과, 산업공학과, 미래자동차공학과, 인공지능학과가 첨단학과로 선정되었고, ERICA캠퍼스는 융합로봇시스템학과, 스마트시티공학과, HYU-KITECH공동학과가 첨단학과로 선정되었다. 이로 인하여 석사 188명, 박사 55명이 증원되어 2022학년도의 입학정원은 석사 1,610명, 박사 836명, 총 2,446명으로 늘어났다.

[표 3-1-39] 일반대학원 석사과정 입학정원(매년 2월 기준)

캠퍼스	정원 구분	대학	석사학위 과정학과	입학정원			
				2019	2020	2021	2022
서울	일반 학위 과정	공과대학	융합전자공학과	928	1,058	1,113	109
			도시공학과				21
			컴퓨터·소프트웨어학과				88
			화학공학과				40
			산업공학과				26
			미래자동차공학과				42
			인공지능학과				46
			건축학과 건축공학과 건설환경공학과 자원환경공학과 정보시스템학과 전기공학과 신소재공학과 생명공학과 유기나노공학과 에너지공학과 융합기계공학과 원자력공학과 인텔리전스컴퓨팅학과				909

		의과대학	의학과				
		인문과학대학	국어국문학과 중어중문학과 영어영문학과 독어독문학과 사학과 철학과				
		사회과학대학	정치외교학과 사회학과 미디어커뮤니케이션학과 관광학과				
		자연과학대학	수학과 물리학과 화학과 생명과학과 환경과학과				
		법학전문대학원	법학과				
		정책과학대학	정책학과 행정학과				
		경제금융대학	경제금융학과				
		경영대학	경영학과				
		사범대학	교육공학과 응용미술교육과				
			교육학과 국어교육과 수학교육과 영어교육과	러닝사이언스학과			
		생활과학대학	의류학과 식품영양학과 실내건축디자인학과				
		음악대학	음악학과 국악학과				
		예술·체육대학	체육학과 글로벌스포츠산업학과 연극영화학과 무용학과				
		간호학부	간호학				

		국제학부	글로벌기후환경학과				
		산업융합학부	산업데이터엔지니어링학과				
	학과간 협동 과정	공과대학	나노반도체공학과	130			
		공과대학	지능형로봇학과				
		공과대학	정보디스플레이공학과				
		공과대학	정보보안학과				
		공과대학	융합국방학과				
		공과대학	블록체인융합학과				
		공과대학	디지털의료융합학과				
		공과대학	컴퓨테이셔널파이낸스공학과				
		의과대학	아동심리치료학과				
		의과대학	맞춤의료학과				
		의과대학	국제의료개발학과				
		인문과학대학	대중문화·시나리오학과				
		자연과학대학	나노융합과학과				
		자연과학대학	응용통계학과				
		정책과학대학	과학기술정책학과				
		경영대학	비즈니스인포매틱스학과				
		사범대학	박물관교육학과				
		사범대학	다문화교육학과				
		사범대학	평생학습학과				
		예술·체육대학	아트앤스포테인먼트학과				
		산업융합학부	고령산업융합학과				
		산업융합학부	음악치료과학과				
		산업융합학부	창업융합학과				
	학·연·산 협동 과정	한국생산기술연구원 한국과학기술연구원 한국전자통신연구원 국립환경과학원 한국원자력연구원 한국해양과학기술원 포항산업과학연구원 한국기계연구원 한국화학연구원 한국표준과학연구원 한국보건사회연구원 한국건설기술연구원		55	45		

		국립보건연구원 한국생명공학연구원 (주)삼성전자 한국에너지기술연구원 한국세라믹기술원 (주)삼성전기 한국산업기술시험원 (주)삼성SDI 한국철도기술연구원 한국환경정책평가연구원 한국전자기술연구원 한국원자력의학원 국립암센터 한국가스공사 (주)만도 서울반도체 (주)일진머티리얼즈 (주)유양D&U 서울옵토디바이스 한국전기연구원 한국램리서치사 삼성디스플레이 한국로봇융합연구원					
		의과대학	HY-KIST바이오융합학과	-	10		
서울			소계	1,113	1,113	1,113	1,281
ERICA	일반 학위 과정	공학대학	건축설계학과 건축시스템공학과 건설환경시스템공학과 교통·물류공학과 전자공학과 컴퓨터공학과 재료화학공학과 기계설계공학과 산업경영공학과 메카트로닉스공학과 바이오나노학과	284	309	309	278
		소프트웨어융합대학	휴먼컴퓨터인터랙션학과 인공지능융합학과				
		약학대학	약학과				

		과학기술융합대학	응용수학과 응용물리학과 응용화학과 해양융합과학과 분자생명과학과 나노광전자학과				
		국제문화대학	문화인류학과 일본언어문화학과 중국지역통상학과				
		언론정보대학	광고홍보학과 미디어인포매틱스학과				
		경상대학	응용경제학과 경영컨설팅학과 전략경영학과 금융보험학과				
		디자인대학	디자인학부				
		예체능대학	스포츠과학과 공연예술학과 실용음악학과				
	학과간 협동 과정	공학대학 국제문화대학 국제문화대학	첨단소재공학과 문화콘텐츠학과 장르테크놀로지와 서브컬처학과	25			
	학·연·산 협동 과정	한국생산기술연구원 한국과학기술연구원 한국전자통신연구원 국립환경과학원 한국원자력연구원 한국해양과학기술원 포항산업과학연구원 한국기계연구원 한국화학연구원 한국표준과학연구원 한국보건사회연구원 한국건설기술연구원 국립보건연구원 한국생명공학연구원 (주)삼성전자 한국에너지기술연구원		-			

		한국세라믹기술원 (주)삼성전기 한국산업기술시험원 (주)삼성SDI 한국철도기술연구원 한국환경정책평가연구원 한국전자기술연구원 한국원자력의학원 국립암센터 한국가스공사 (주)만도 서울반도체 (주)일진머티리얼즈 (주)유양D&U 서울옵토디바이스 한국전기연구원 한국램리서치사 삼성디스플레이 한국로봇융합연구원					
	학과간 협동 과정	공학대학	융합로봇시스템학과	-			16
		공학대학	스마트시티공학과	-	-		25
	학·연·산 협동 과정	공학대학	HYU-KITECH공동학과	-	-		10
ERICA			소계	309	309	309	329
총 정원				1,422	1,422	1,422	1,610

[표 3-1-40] 일반대학원 박사과정 입학정원(매년 2월 기준)

캠퍼스	정원 구분	대학	석사학위 과정학과	입학정원			
				2019	2020	2021	2022
서울	일반 학위 과정	공과대학	융합전자공학과	531	591	606	63
			도시공학과 컴퓨터·소프트웨어학과 화학공학과 산업공학과 미래자동차공학과				573

			인공지능학과				
			건축학과 건축공학과 건설환경공학과 자원환경공학과 정보시스템학과 전기공학과 신소재공학과 생명공학과 유기나노공학과 에너지공학과 융합기계공학과 원자력공학과 인텔리전스컴퓨팅학과				
		의과대학	의학과				
		인문과학대학	국어국문학과 중어중문학과 영어영문학과 독어독문학과 사학과 철학과				
		사회과학대학	정치외교학과 사회학과 미디어커뮤니케이션학과 관광학과				
		자연과학대학	수학과 물리학과 화학과 생명과학과 환경과학과				
		법학전문대학원	법학과				
		정책과학대학	정책학과 행정학과				
		경제금융대학	경제금융학과				
		경영대학	경영학과				
		사범대학	교육공학과 응용미술교육과				
			교육학과	러닝사이			

			국어교육과 수학교육과 영어교육과	언스학과				
		생활과학대학	의류학과 식품영양학과 실내건축디자인학과					
		음악대학	음악학과 국악학과					
		예술·체육대학	체육학과 글로벌스포츠산업학과 연극영화학과 무용학과					
		간호학부	간호학					
	학과간 협동 과정	공과대학 공과대학 공과대학 공과대학 공과대학 의과대학 의과대학 의과대학 의과대학 인문과학대학 자연과학대학 자연과학대학 정책과학대학 경영대학 사범대학 사범대학 사범대학 예술 · 체육대학	나노반도체공학과 지능형로봇학과 정보디스플레이공학과 디지털의료융합학과 컴퓨테이셔널 파이낸스공학과 보건학과 아동심리치료학과 맞춤의료학과 국제의료개발학과 대중문화·시나리오학과 나노융합과학과 응용통계학과 과학기술정책학과 비즈니스인포매틱스학과 박물관교육학과 다문화교육학과 평생학습학과 아트앤스포테인먼트학과		68			
	학· 연· 산 협동 과정	한국생산기술연구원 한국과학기술연구원 한국전자통신연구원 국립환경과학원 한국원자력연구원 한국해양과학기술원 포항산업과학연구원			15	10		

		한국기계연구원 한국화학연구원 한국표준과학연구원 한국보건사회연구원 한국건설기술연구원 국립보건연구원 한국생명공학연구원 (주)삼성전자 한국에너지기술연구원 한국세라믹기술원 (주)삼성전기 한국산업기술시험원 (주)삼성SDI 한국철도기술연구원 한국환경정책평가연구원 국토연구원 한국교통안전공단 한국전자기술연구원 한국원자력의학원 국립암센터 한국가스공사 (주)만도 서울반도체 (주)일진머티리얼즈 (주)유양D&U 서울옵토디바이스 한국전기연구원 한국램리서치사 삼성디스플레이 한국로봇융합연구원					
		의과대학	HY-KIST바이오융합학과	-	5		
서울			소계	614	606	606	636
ERICA	일반 학위 과정	공학대학	건축설계학과 건축시스템공학과 건설환경시스템공학과 교통·물류공학과 전자공학과 컴퓨터공학과 재료화학공학과	160	175	175	183

			기계설계공학과 산업경영공학과 메카트로닉스공학과 바이오나노학과				
		소프트웨어융합대학	휴먼컴퓨터인터랙션학과 인공지능융합학과				
		약학대학	약학과				
		과학기술융합대학	응용수학과 응용물리학과 응용화학과 해양융합과학과 분자생명과학과 나노광전자학과				
		국제문화대학	문화인류학과 일본언어문화학과 중국지역통상학과				
		언론정보대학	광고홍보학과 미디어인포매틱스학과				
		경상대학	응용경제학과 경영컨설팅학과 전략경영학과 금융보험학과				
		디자인대학	디자인학부				
		예체능대학	스포츠과학과 공연예술학과				
학과간 협동 과정		공학대학 국제문화대학 국제문화대학	첨단소재공학과 문화콘텐츠학과 장르테크놀로지와 서브컬처학과	15			
학·연·산 협동 과정		한국생산기술연구원 한국과학기술연구원 한국전자통신연구원 국립환경과학원 한국원자력연구원 한국해양과학기술원 포항산업과학연구원 한국기계연구원 한국화학연구원		-			

		한국표준과학연구원 한국보건사회연구원 한국건설기술연구원 국립보건연구원 한국생명공학연구원 (주)삼성전자 한국에너지기술연구원 한국세라믹기술원 (주)삼성전기 한국산업기술시험원 (주)삼성SDI 한국철도기술연구원 한국환경정책평가연구원 국토연구원 한국교통안전공단 한국전자기술연구원 한국원자력의학원 국립암센터 한국가스공사 (주)만도 서울반도체 (주)일진머티리얼즈 (주)유양D&U 서울옵토디바이스 한국전기연구원 한국램리서치사 삼성디스플레이 한국로봇융합연구원					
	학과간 협동 과정	공학대학	융합로봇시스템학과	-			
		공학대학	스마트시티공학과	-	-		12
	학·연·산 협동 과정	공학대학	HYU-KITECH공동학과	-	-		5
ERICA			소계	175	175	175	200
총 정원				789	781	781	836

· **특수 · 전문대학원**

[표 3-1-41] 특수대학원 석사과정 입학정원(매년 2월 기준)

캠퍼스	대학원	학과	전공	입학정원			
				2019	2020	2021	2022
서울 캠퍼스	공학	기계 · 플랜트공학과	기계공학, 플랜트엔지니어링, 프로젝트 관리학, 산업시스템공학	242	242	234	234
		건축 · 토목 · 조경공학과	건축공학, 건축환경 및 설비공학, 건축학, 토목공학, 조경 · 생태복원				
		건설관리학과	건설관리학				
		전기 · 전자 · 컴퓨터공학과	전기공학, 전자공학, 컴퓨터공학, 통신정보공학				
		신소재공정공학과	재료 및 화공(화공 · 세라믹 · 섬유 · 신소재) 보석학, 보건환경공학				
		철도시스템공학과	철도시스템공학				
		에너지자원공학과	에너지자원공학				
		후행핵주기공학과	후행핵주기공학(사용후핵연료, 원전해체)				
		방재안전공학과	방재안전공학				
	공공정책	행정학과	일반행정, 국가위기관리, 정책학	100	100	95	95
		지방자치학과	지방자치, 협상, 지역발전, 정치 · 커뮤니케이션				
		의료행정학과	병원행정, 국제의료관리, 통합의료관리				

		사회복지학과	사회복지정책, 사회복지실천, 저출산고령사회복지				
		시민사회학과	시민사회, 글로벌 협력과 평화거버넌스, 사회적경제와 임팩트				
		법무학과	사법행정법무, 공공행정법무, 기업법무, 부동산법무				
	교육	-	교육공학	112	112	112	10
			상담심리, 유아교육				78
			국어교육, 영어교육				
			수학교육				
			일반사회교육				
			음악교육, 미술교육, 체육교육				
	언론 정보		방송 · 저널리즘, 디지털미디어콘텐츠, 전략커뮤니케이션	58	58	50	50
	국제 관광	국제관광학과	관광 · 호텔경영, 융합관광	49	49	40	40
		문화 · 엔터테인먼트 관광학과	문화 · 엔터테인먼트 관광				
	임상 간호	임상간호학과	임상간호, 호스피스간호, 정신보건간호	69	69	69	69
		노인건강간호학과	노인 및 치매간호, 노인전문간호				
	부동산 융합	도시 · 부동산개발 학과	도시 · 부동산개발	92	100	110	110
			도시 · 부동산빅데이터				
		부동산학과	부동산자산관리				
			부동산투자금융				
	보건		역학 및 보건통계, 직업 및 환경보건, 보건정책 및 관리,	40	40	40	40

			보건사업과 건강증진				
	상담 심리	-	상담심리, 조직심리 및 인재개발, 예술치료교육 및 상담	84	84	84	84
	인공지능 융합	인공지능시스템학과	-	-	-	40	40
서울캠퍼스 정원				846	854	874	860
ERICA 캠퍼스	융합 산업	이노베이션공학과	건축학, 산업경영공학, 산업화학, 제조인공지능	135	135	135	135
		문화콘텐츠학과	-				
		경영학과	경영학, 부동산				
		동양문화학과	-				
		스포츠경영학과	-				
		공연예술기획학과	공연예술기획, 실용무용				
		미술치료학과	-				
		디지털디자인학과	-				
ERICA캠퍼스 정원				135	135	135	135
총정원				981	989	1,009	995

[표 3-1-42] 전문대학원 석사과정 입학정원(매년 2월 기준)

캠퍼스	대학원	학과(전공)	입학정원			
			2019	2020	2021	2022
서울 캠퍼스	도시	도시지역개발경영학과 (도시개발경영전공, 부동산학전공, 도시재생·설계전공, 랜드스케이프 어바니즘전공)	27	27	27	27
	국제학	중국학과 러시아학과 미국학과 글로벌사회적경제학과	34	34	34	31

		글로벌인텔리전스학과				
		한 국 학 과 (한국학전공, 한국어교육-한국학전공)	정원외 (외국인)	정원외 (외국인)	정원외 (외국인)	정원외 (외국인)
	경영전문	경영학과	220	220	211	211
	법학전문	-	100	100	100	100
	의생명공학 전문	생체의공학과 의생명과학과 임상의과학과 생명의료정보학과	30	30	27	27
	기술경영전문	기술경영학과	41	35	32	32
서울캠퍼스 정원			452	446	431	428
총정원			452	446	431	428

[표 3-1-43] 전문대학원 박사과정 입학정원(매년 2월 기준)

캠퍼스	대학원	학과(전공)	입학정원			
			2019	2020	2021	2022
서울 캠퍼스	도시	도시지역개발경영학과 (도시개발경영전공, 부동산학전공, 도시재생 · 설계전공, 랜드스케이프 어바니즘전공)	21	21	21	21
	국제학	중 국 학 과 러 시 아 학 과 미 국 학 과 글로벌사회적경제학과 글로벌인텔리전스학과	14	14	14	14
		한 국 학 과 (한국학전공, 한국어교육-한국학전공)	정원외 (외국인)	정원외 (외국인)	정원외 (외국인)	정원외 (외국인)
	경영전문	경영학과	-	-	-	-
	법학전문	-	15	15	15	15
	의생명공학 전문	생체의공학과 의생명과학과	15	15	15	15

		임상의과학과 생명의료정보학과				
	기술경영전문	기술경영학과	14	20	20	20
서울캠퍼스 정원			79	85	85	85
총정원			79	85	85	85

[표 3-1-44] 연도별 대학원 입학 정원 총계

구분		2019	2020	2021	2022
일반대학원	석사	1,422	1,422	1,422	1,610
	박사	789	781	781	836
전문대학원	석사	452	446	428	428
	박사	79	85	85	85
특수대학원	석사	981	989	995	995
계		3,723	3,723	3,711	3,954

지난 4년간 대학원 입학정원의 변화를 일반 · 전문 · 특수대학원을 나누어 살펴보면 일반대학원의 입학정원에는 큰 변화가 없다가 2022년에 증가세를 보였다. 전문대학원의 경우 석사 입학정원은 감소 추세에 있던 반면 박사 입학정원은 2020년 이후 변동 없이 유지되었다. 특수대학원의 입학정원은 폭이 작지만 2021년까지 늘어났다. 그 결과 대학원 총 정원은 2019년 3,723명에서 2022년 3,954명으로 증가했다.

[표 3-1-45] 최근 4년간(2019~2022) 일반대학원 석 · 박사과정 및 석 · 박사통합과정 입학생 수

연도	석사과정	박사과정	석박사통합과정	합계
2019	1,607	518	269	2,394
2020	1,718	573	287	2,578
2021	1,944	695	424	3,063
2022	1,837	563	375	2,775

* 해당 연도 입학생 수: 전년도 8월 + 당해연도 2월 입학생 수 합산

2019년부터 2022년까지의 일반대학원 입학생 현황을 살펴보면 2021년까지는 입학생이 꾸준히 증가했으나 2022년에는 감소했다. 과정별로 나누어 살펴보아도 세 과정 모두 입학생의 수가 2021년까지 증가했다가 2022년에 살짝 주춤하는 양상이다.

[표 3-1-46] 대학원 입학생 남녀 구성 비율

구분			남		여		합계
			인원	구성비(%)	인원	구성비(%)	인원
2019	일반대학원	서울	1,006	54%	858	46%	1,864
		ERICA	345	65%	185	35%	530
	전문대학원		297	60%	195	40%	492
	특수대학원	서울	402	49%	412	51%	814
		ERICA	51	55%	41	45%	92
2020	일반대학원	서울	1,062	52%	999	48%	2,061
		ERICA	321	62%	196	38%	517
	전문대학원		318	59%	223	41%	541
	특수대학원	서울	406	44%	508	56%	914
		ERICA	66	46%	76	54%	142
2021	일반대학원	서울	1,173	50%	1,150	50%	2,323
		ERICA	460	62%	280	38%	740
	전문대학원		358	53%	353	47%	711
	특수대학원	서울	424	47%	469	53%	893
		ERICA	77	50%	76	50%	153
2022	일반대학원	서울	1,019	48%	1,103	52%	2,122
		ERICA	358	55%	295	45%	653
	전문대학원		319	52%	300	48%	619
	특수대학원	서울	489	50%	484	50%	973
		ERICA	69	52%	64	48%	133

* 석사과정, 박사과정, 석박사 통합과정 입학생 통계 포함
* 해당 연도 입학생 수: 전년도 8월 + 당해연도 2월 입학생 수 합산

대학원 입학생의 남녀 구성비를 살펴보면 전반적으로 남학생의 수가 더 많음을 알 수 있다. 일반대학원의 경우 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스 모두 남학생의 비율이 줄어들고 여학생의 비율이 늘어나는 모습이 나타난다. 특히 서울캠퍼스는 2019년에는 남학생이 더 많았지만 2022년에는 성비가 역전되었다. 전문대학원도 일반대학원과 같은 양상을 보였다. 반면 특수대학원의 경우 2020년에 두 캠퍼스 모두 남학생 감소와 여학생 증가가 비교적 큰 폭으로 일어났다가 이후 원래의 수준으로 돌아가는 추세이다.

(2) 졸업

① 학위 취득 현황

2019년부터 2022년까지의 학위 취득 현황을 보면 2019년에는 석사 1,254명, 박사 537명이 학위를 취득하였고, 이듬해인 2020년에는 전년도와 비슷한 수준인 석사 1,226명, 박사 558명이 학위를 취득했다. 2021년은 석사 1,325명, 박사 525명이, 2022년에는 석사 1,389명, 박사 610명이 최종적으로 학위를 취득했다.

[표 3-1-47] 대학원 연도별 학위취득 현황

구분		2019			2020			2021			2022		
		전기	후기	계	전기	후기	계	전기	후기	계	전기	후기	계
일반 대학원	석사	783	471	1,254	790	436	1,226	799	526	1,325	813	576	1,389
	박사	278	259	537	310	248	558	279	246	525	356	254	610
전문 /특수 대학원	석사	626	550	1,176	593	515	1,108	559	562	1,121	668	599	1,267
	박사	18	12	30	17	267	284	15	16	31	33	12	45
명예박사		4	0	4	2	0	2	1	0	1	0	0	0

② 취업 현황

㉮ 일반대학원

[표 3-1-48] 일반대학원 연도별 취업현황

연도	졸업자	취업	진학	유학	입대	외국인 유학생	기타	취업률(%)
2019	1,861	1,225	53	-	2	295	282	81.1%
2020	1,803	1,188	64	-	6	309	236	83.5%
2021	1,830	1,153	59	-	5	343	270	81.1%
2022	1,762	1,126	74	-	10	320	232	82.9%

* 자료 조사 기준일: 공시연도 기준

㉮ 전문·특수대학원

[표 3-1-49] 전문대학원 취업현황(2021)

대학원	졸업자	취업자	진학자	입대자	외국인 유학생	기타	취업률 (%)
도시대학원	38	22	1	0	4	11	68%
국제학대학원	62	17	1	0	36	7	69%
경영전문대학원	173	126	0	0	41	0	95%
법학전문대학원	107	5	0	0	1	0	5%
의생명공학전문대학원	27	10	1	0	4	12	48%
기술경영전문대학원	46	43	0	0	2	1	68%

* 기준: 2021년 8월 졸업자 + 2022년 2월 졸업자
(2022년 취업현황이 공시되지 않아 2021년 자료를 기준으로 하였음.)

[표 3-1-50] 특수대학원 취업현황(2021)

대학원	졸업자	취업자	진학자	입대자	외국인 유학생	기타	취업률 (%)
공학대학원	207	194	0	0	0	12	94%
공공정책대학원	63	53	2	0	0	2	87%
교육대학원	100	42	3	0	0	27	45%
언론정보대학원	89	47	0	0	41	0	98%
국제관광대학원	34	26	4	0	2	2	94%
임상간호대학원	71	69	0	0	0	2	97%
부동산융합대학원	68	65	0	0	0	3	96%
보건대학원	22	20	0	0	0	2	91%
상담심리대학원	70	33	0	0	0	37	47%
융합산업대학원	141	89	1	1	29	18	81%
인공지능융합대학원	-						

* 기준: 2021년 8월 졸업자 + 2022년 2월 졸업자
(2022년 취업현황이 공시되지 않아 2021년 자료를 기준으로 하였음.)

(3) 교육과정

① 학생 현황

[표 3-1-51] 연도별 대학원 학생 현황

연도	석사과정			박사과정			석박사 통합과정			재적생 계
	재학생	휴학생	재적생	재학생	휴학생	재적생	재학생	휴학생	재적생	
2019	6,047	758	6,805	1,106	237	1,343	830	62	892	9,040
2020	6,226	916	7,142	1,166	241	1,407	813	70	883	9,432
2021	6,935	858	7,793	1,391	215	1,606	1,027	63	1,090	10,489
2022	7,046	1,049	8,095	1,335	292	1,627	1,125	68	1,193	10,915

* 일반 · 전문 · 특수대학원 총합계

* 조사기준일: 매년 4월 1일

2019년부터 2022년까지 지난 4년간 한양대학교의 재적 학생 수는 매년 평균 9,969명이었으며 꾸준히 증가해왔다.

(4) 교육과정의 변화

① 신설 및 폐지

여기에서는 2019년부터 2022년까지 대학원 학제의 신설 및 폐지 상황을 살펴보도록 하겠다.

먼저 2019년 5월에는 컴퓨테이셔널사회과학과와 ICT컬처디자인학과를 신설했다. 같은 해 11월에는 인텔리전스컴퓨팅학과, 디지털의료융합학과, 미래예술산업학과, HY-KIST바이오융합학과를 신설했고, 융합시스템학과를 융합로봇시스템학과로 명칭을 변경했으며, 아트테크놀로지학과는 폐지했다.

2020년 4월에는 인공지능학과, 인공지능융합학과, 중국지역통상학과, 스마트시티공학과, 장르 테크놀로지와 서브컬처학과, 기능성식품학과를 신설했다. 또한 전자컴퓨터통신공학과와 생체공학과를 융합전자공학과로, 경영학과와 회계학과를 경영학과로, 교육학과 · 국어교육학과 · 영어교육학과 · 수학교육학과를 러닝사이언스학과로 통합했다. 그리고 미래예술산업학과를 아트앤스포테인먼트학과로 명칭을 변경했다. 같은 해 10월에는 HYU-KITECH공동학과를 신설했고, 11월에는 신문방송학과를 미디어인포매틱스학과로 명칭을 변경했으며, 컴

퓨테이셔널사회과학과를 폐지했다.

2021년 5월에는 AI응용학과를 신설하고, 응용시스템학과를 산업데이터엔지니어링학과로 명칭을 변경했고, ICT컬처디자인학과는 폐지했다. 같은 해 10월에는 글로벌기후환경학과를 신설했고, 자동차전자제어공학과를 미래모빌리티학과로 명칭을 변경했으며, 영어콘텐츠개발학과는 폐지했다. 같은 해 12월에는 컴퓨테이셔널파이낸스공학과를 신설했다.

2022년 4월에는 배터리공학과를 신설했고, 7월에는 디스플레이융합공학과를 신설했다. 11월에는 한국어교육학과, 헬스케어디지털공학과, 지능정보융합공학과를 신설했고, 글로벌기후환경학과에 박사과정을 신설했다. 또한 정보디스플레이공학과는 폐지했다.

2 연구

한양대학교의 지난 4년간 주요 연구 이력을 보면, 먼저 서울캠퍼스의 SCI/SOUPUS 게재 논문 수는 2019년 3,229편, 2020년 3,374편, 2021년 3,787편, 2022년에 3,783편을 기록했다. 연구비는 2019년 1,713억 3,853만 8,000원, 2020년 1,888억 6,477만 5,000원, 2021년 2,082억 875만 5,000원, 2022년 2,388억 5,587억 5,000원을 기록했다. 특허출원의 건수는 2022년 공시된 자료를 기준으로 국내외 모두 합쳐 1,170건에 달한다. 기술이전 실적의 경우 2022년의 기술이전 실적이 278억 9,578만 5,000원으로, 국내 대학 기술이전 역사상 최대금액을 달성하였다.

ERICA캠퍼스의 SCI/SOUPUS 게재 논문 수는 2019년 758편, 2020년 798편, 2021년 822편, 2022년 893편을 기록했다. 연구비는 2019년 513억 923만 원, 2020년 588억 4,634만 1,000원, 2021년 713억 6,853만 1,000원, 2022년 797억 6,015만 5,000원을 기록했다. 또한 2022년 기준 특허출원 건수는 390건을, 기술이전 실적은 13억 5,546만 5,647원을 달성했다.

1) 연구인력 및 연구기관

(1) 연구인력

연구활동의 주체인 연구인력은 교수를 중심으로 석·박사과정의 대학원생과 박사 후 연구연수원(Post-doctor), 연구교원, 전문연구원 등으로 구분된다.

연구교원은 타 기관으로부터 연구기금을 지원받아 그 재원으로 독립적인 연구수행이 가능하거나 해당 전공 분야의 연구활동을 통해 연구기금 유치가 가능한 자로서, 소속 학과(부)의 심의와 소속 대학(원)장 또는 본교 부설연구소(원)장의 추천으로 총장이 위촉한다. 연구교원은 연구·교육 경력에 따라 연구교수, 연구부교수, 연구조교수의 직급을 부여하며 위촉기간은 1~2년 단위의 고용계약을 통해 임용된다.

본교는 2022년 현재 1,531명의 전임교원을 중심으로 하여 연구 활동에 노력을 기울이고 있다.

[표 3-2-1] 전체 교원 현황(2019~2022)

구분	2019		2020		2021		2022	
	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA
전임교원	1,044	378	1,063	377	1,067	383	1,138	393
겸임교원	609	288	552	284	547	272	549	278
초빙교원	40	23	86	47	74	52	41	30
기타교원	1,242	407	1,029	360	1,112	398	1,264	420
시간강사	87	83	55	63	31	50		
강사			341	106	359	174	380	251
합계	3,022	1,179	3,126	1,237	3,190	1,329	3,372	1,372

[표 3-2-2] 서울캠퍼스 단과대학(원)별 교수 현황(2022)

대학(원)	전임교원	겸임교원	초빙교원	기타교원	시간강사	합계
사범대학	33	13	2	41	26	115
정책과학대학	20	1	0	7	4	32
경제금융대학	24	5	1	17	0	47
국제학부	6	6	1	17	3	33
예술체육대학	8	16	1	13	9	47
음악대학	29	84	0	73	89	275
공과대학	233	61	12	322	34	662
자연과학대학	78	8	4	80	13	183
생활과학대학	19	35	3	35	9	101
사회과학대학	31	24	2	34	9	100
의과대학	306	1	3	188	0	498
경영대학	55	24	0	42	10	131
인문과학대학	46	18	1	45	28	138
예술 · 체육대학	12	44	0	34	22	112
창의융합교육원	95	24	11	117	57	304
간호대학	14	2	0	11	4	31
산업융합학부	11	11	0	3	2	27
대학 계	1,020	377	41	1,079	319	2,836
경영전문대학원	0	16	0	15	1	32
공공정책대학원	2	12	0	20	3	37

공학대학원	0	21	0	21	4	46
교육대학원	3	20	0	13	9	45
국제관광대학원	0	11	0	14	1	26
국제학대학원	9	6	0	4	9	28
기술경영전문대학원	9	7	0	5	0	21
대학원	38	14	0	16	9	77
도시대학원	9	7	0	5	2	23
법학전문대학원	39	18	0	41	2	100
보건대학원	0	0	0	3	2	5
부동산융합대학원	0	19	0	9	1	29
상담심리대학원	2	8	0	7	10	27
언론정보대학원	0	8	0	8	6	22
의생명공학전문대학원	7	1	0	2	0	10
임상간호대학원	0	4	0	2	2	8
대학원 계	118	172	0	185	61	536

[표 3-2-3] ERICA캠퍼스 단과대학(원)별 교수 현황(2022)

대학(원)	전임교원	겸임교원	초빙교원	기타교원	시간강사	합계
공학대학	131	40	7	145	25	348
소프트웨어융합대학	29	9	8	10	15	71
약학대학	17	27	-	15	2	61
과학기술융합대학	52	7	1	44	17	121
국제문화대학	40	13	3	37	31	124
언론정보대학	19	14	-	14	10	57
경상대학	48	14	-	25	10	97
디자인대학	19	65	3	21	4	111
예체능대학	12	42	-	39	40	133
교무처	22	12	7	23	83	147
학연산클러스터사업단	2	18	1	6	-	27
합계	391	261	30	379	237	1,278
융합산업대학원	2	17	-	41	14	74
합계	2	17	-	41	14	74

(2) 대학부설 연구기관

본교 부설 연구기관은 2022년 현재 서울캠퍼스에 63개, ERICA캠퍼스에 14개가 있다. 2019년부터 2022년까지 대학 부설 연구기관 주요 변경사항과 현황은 다음과 같다.

[표 3-2-4] 대학 부설 연구기관 주요 변경사항(2019~2022)

연도	월	변경사항
2019	01	- 행정문제연구소 폐소
	07	- 고압연구소 신설
	11	- 산업융합기술연구원 폐소
2020	01	- Global U-City 연구소 폐소 - 과학기술정책연구소 폐소 - 창의수술기술연구소 폐소
	04	- 인공지능연구원 신설
	09	- 한양디지털헬스케어센터 신설
	11	- 소프트파워인문학연구소 폐소
2021	11	- 원자력안전연구소 신설
2022	09	- 재생의학줄기세포연구소 신설 - 마이크로LED디스플레이 연구센터 신설
	10	- 세라믹연구소를 청정에너지연구소로 명칭 변경

[표 3-2-5] 대학 부설 연구기관 현황

캠퍼스(수)	연구소명	설립일자	주요사업
서울(67)	산업과학연구소	1966.03.01.	산업과학, 산업공학 연구
	경제연구소	1966.03.25.	한국 경제의 장단기 예측과 재정, 금융, 무역 및 산업 등 각 분야에 대한 심층 연구
	한국생활과학연구소	1969.12.05.	생활과학에 관한 연구 자료 수집 및 체계적 정리
	체육과학스포츠산업연구소	1971.02.01.	신체활동의 기능, 작업능률의 향상과 개선, 각종 스포츠 기술과 훈련, 관련 기초과학 연구
	커뮤니케이션연구센터	1971.02.28.	커뮤니케이션 현상 전반에 걸친 연구
	자연과학연구소	1971.05.01.	생명과학, 물리학, 화학, 수학 등 자연과학과 관련된 기초과학 연구
	동아시아문화연구소	1974.03.01.	동아시아의 역사, 문학, 문화 및 한국 문화 연구
	한국교육문제연구소	1975.08.21.	교육 문제 및 교육 복지에 관한 연구

	환경공학연구소	1978.06.01.	환경 재해와 환경 오염원의 발견, 발생 과정, 검출, 방지 및 생체에 미치는 영향들에 관한 연구
	행정문제연구소	1979.08.01.	정부 모든 분야의 수준에서 시행되는 행정, 조직, 인사, NGO 등에 관한 연구
	법학연구소	1981.01.05.	법학 연구 논문 및 문헌 자료 편찬
	음악연구소	1984.04.01.	전문 음악 이론지 및 자료 편찬, 시청각 음악 자료 수집 및 교환, 토론연주회 개최
	지방자치연구소	1987.09.01.	지방자치제도 및 운영에 관한 연구
	관광연구소	1989.10.01.	관광의 기초적 및 응용적 조사 연구, 관광 · 여가 분석 및 관광객 유치 계획 수립, 관광 · 여가기업 경영 진단, 관과 · 여가 정책 개발 및 평가
	경영연구소	1993.03.01.	경영 및 기업 발전, 경영학 교육의 발전 방향 연구
	청정에너지연구소	1993.10.13.	청정 에너지 분야 연구
	건설연구소	1993.11.01.	건축, 토목, 도시, 교통, 환경 분야에 긴요한 기술 및 정책에 관한 조사, 실험 및 연구와 이에 관련된 기초 및 응용 과학의 연구
	류마티즘연구원	1993.11.01.	류마티스 질환의 진단과 치료 등 관련 연구 수행
	기계기술연구소	1993.12.01.	산업상 긴요한 기계 기술에 관한 조사, 실험 및 연구와 이에 관련된 기초과학의 연구
	국가전략연구소	1996.03.01.	국내의 통일 관련 연구 실태 분석 및 통일 관련 정책 개발
	산업소재기술연구소	1996.04.01.	철강 소재 및 공정 개발 연구, 철강 산업 정책 수립을 위한 자문 및 자료 제공
	아태지역연구센터	1997.05.01.	중국, 러시아, 중앙아시아, 카프카스, 북한, 미국, 일본, APEC 등 아시아-태평양 지역 주요 국가들과 관련된 지역학 연구
	디스플레이 · 반도체공학연구소	1997.09.22.	국내외 기관의 반도체 및 정보 디스플레이 분야에 관한 자료 수집, 관련 정책 수립을 위한 자문 및 자료 제공
	국토 · 도시개발정책연구소	1997.12.08.	국토 계획, 지역 계획, 도시 계획 정책 수립을 위한 연구, 자료 구축 및 제공
	제3섹터연구소	1997.12.08.	사회복지, 사회봉사, 시민단체와 관련된 연구
	건강과사회연구소	1998.01.01.	질병 예방 및 역학 연구, 지역 보건 정책 개발
	전기정보통신기술연구소	1998.04.20.	전력 응용 기술, 통신 기술, 반도체 재료 및 소자 기술, 초고밀도 집적 회로 설계 및 컴퓨터 기술 개발

	미래자동차연구소	1999.12.06.	스마트카 · 그린카에 관련된 제반 연구
	음성 · 언어인지과학연구소	2001.03.01.	음성학과 인지과학의 융합연구 의제 수립, 음성과학 · 심리언어학 연구센터 운영
	비교역사문화연구소	2004.03.08.	트랜스내셔널 인문학과 관련된 의제 설정, 트랜스내셔널 인문학 사회화 사업
	나노과학기술연구소	2004.04.01.	나노과학기술과 관련된 기초과학 및 관련 응용분야 개발 연구
	의학혁신융합연구소	2004.08.01.	첨단 의생명과학 연구
	우리춤연구소	2005.03.01.	한국인의 정체성 탐구를 위한 전통문화예술 연구 및 관련 제반 학문 분야와의 통합 프로젝트 수행
	현대영화연구소	2005.05.01.	현대영화에 대한 학술 연구 및 발표
	전자음악연구소	2005.09.01.	전자 컴퓨터 음악에 관련된 창작 활성과 소프트웨어 및 하드웨어 이론 연구
	Global U-City 연구소	2007.05.01.	유비쿼터스 최고위 과정과 연계하여 국내외 유비쿼터스 최고 전문가 배출, 관련 기업과 전문가 연결
	간호과학연구소	2007.09.04.	간호 중재 및 프로그램 개발, 적용과 평가, 간호 이론 개발, 임상 간호 교육, 간호 행정 및 정책 관련 연구
	보건의료연구소	2007.09.04.	국내외 보건 · 의료에 관한 정책 및 관리, 의 · 병원 경영 연구
	의공학연구소	2007.09.04.	의공학 관련 연구
	정신건강연구소	2007.09.04.	사회문화적 정신건강, 지역사회의 정신건강, 심리 검사 및 평가 도구, 신경 및 정신과 영역 연구
	정부혁신정책연구소	2008.07.01.	정부 정책 연구를 위한 자료 수집 및 정보 제공
	중국문제연구소	2008.07.19.	중국 및 중국 지역 관련 각종 연구
	고령사회연구원	2008.08.04.	고령사회 연구 및 정부의 관련 정책 · 계획 연구 평가
	바이오생명의약연구소	2009.09.23.	첨단 생명공학 및 의학 기술의 기초 공동연구
	방사선안전신기술연구소	2009.09.23.	방사선 안전 신기술에 관한 연구
	공연예술연구소	2009.12.05.	예술로서의 공연 제작 및 인성 교육을 위한 예술교육
	기초과학융합연구소	2010.07.30.	컨버전스 기술에 관련된 기초과학 연구
	의생명연구원	2010.07.30.	의생명과학 관련 연구
	임베디드소프트웨어연구소	2010.07.30.	임베디드 소프트웨어 기술 연구
	공간과문화종합연구소	2011.03.02.	공간 속 미디어 접목 및 건축 Façade의 Kinetic

			System, 4D 인테리어 환경의 기술적 구축, 자유형태의 공간 디자인적 적용, NC 및 RP 등을 이용한 공간 디자인의 프리패브리케이션, VR 시스템 연구
	유럽-아프리카연구소	2011.12.15.	유럽과 아프리카에 대한 인문사회과학적 연구
	글로벌교육협력연구소	2012.09.07.	글로벌 교육 및 국제협력과 관련된 사업 수행 및 학제간 공동연구
	기술혁신전략연구소	2013.02.25.	기술경영 파급, 과학기술 정책 수립, 기술사업화를 위한 연구
	자원개발연구소	2013.09.04.	해외 자원 개발을 위한 핵심 자원 개발 기술 연구
	미래사회연구소	2014.03.01.	사회학과 관련된 연구, 미래 사회 변화에 대응하기 위한 정책 방향 제시
	창의수술기술연구소	2014.03.01.	의료 로봇 및 의료 기기 융합 기술 관련 연구, 기술적 발전 방향 제시
	평화연구소	2014.03.01.	평화와 안보의 역사 및 이론, 경제적 불평등, 사회적 불평등, 국제 개발 협력과 공공 외교, 지역 협력과 국제 기구, 문화 갈등과 문화 공존의 문화 거버넌스 연구
	과학기술정책연구소	2015.03.01.	국가 R&D 투자의 기획, 집행, 평가와 관련한 구체적 과학기술 정책 연구 및 평가
	차세대소재디자인연구소	2015.03.01.	최신 계산과학과 차세대 분석 기술에 기반을 둔 연구
	현대한국연구소	2015.03.01.	현대한국 및 통일한국 관련 각종 연구
	고등교육연구소	2015.09.01.	고등교육 분야 연구
	갈등문제연구소	2018.10.31.	각종 갈등의 예방 · 해소 · 피해 최소화 등 갈등관리 전반 연구, 갈등관리와 관련된 정책 개발 및 건의
	고압연구소	2019.07.02.	소재 분야의 연구
	인공지능연구원	2020.04.02.	인공지능 기초 및 응용 연구
	한양디지털헬스케어센터	2020.09.01.	Digital Therapeutics 기초 및 응용 연구
	원자력안전연구소	2021.11.11.	1 · 2 · 3단계 PSA 신기술을 포함한 원자력 안전 신기술 개발 연구
	재생의학줄기세포연구소	2022.09.05.	줄기세포 치료와 기반기술 개발 촉진 및 임상 적용을 위한 인프라 구축
ERICA (19)	공학기술연구소	1991.10.01.	산업기술과 기초과학 연구
	글로벌다문화연구원	2007.08.01.	글로벌다문화 연구, 이주민과 소수자의 사회통합을 위한 정책 개발

	나노센서연구소	2008.07.01.	신개념의 센싱 핵심 기술 개발 및 실용화를 위한 기반 기술 연구
	디테크융합연구소	2017.02.14.	디자인과 기술의 융·복합을 통한 학문 교류 및 인문사회·예술체육 분야의 연구 역량 강화
	마이크로LED디스플레이연구센터	2022.09.05.	차세대 디스플레이 분야 연구, 소재·부품·모듈까지의 수직체결화적인 관련 핵심 연구 장비 집적화
	문화재연구소	1999.06.01.	문화와 자연유산의 보존 방안 개발, 문화재 전반에 대한 학술 연구
	문화콘텐츠전략연구소	2014.03.01.	문화컨텐츠 산업의 발전과 연구 진흥을 위해 문화사업 현장에 부합하는 학문적 연구 수행
	산업경영연구소	1988.09.01.	산업 발전과 기업 경영에 관한 이론적·심증적 연구
	소프트파워인문학연구소	2007.05.01.	소프트파워 강화를 위한 인문학 기반 연구 수행
	약학기술연구소	2012.12.24.	신약 개발을 위한 기초약학 연구, 약학 신기술 개발
	응용경제연구소	1996.02.01.	디지털 경제의 특징과 동향 연구
	이학기술연구소	1998.06.25.	자연과학 및 관련 응용과학 연구
	일본학국제비교연구소	2009.09.01.	다원적 일본문화 연구, 비교일본학 학술지 발행
	지식서비스연구소	2009.12.01.	중소기업형 컨설팅 방법론 개발, 컨설팅 R&D 지식 및 정보 공유 등 중소기업 경영 컨설팅 사업 활성화 기반 제공
	창의성과인터랙션연구소	2010.07.01.	문화컨텐츠 발전에 필요한 학문적 토대 구축
	친환경건축기술연구소	2015.02.24.	건축 생산 전체 과정을 대상으로 종합적이고 실용화된 친환경 건축 기술 개발
	퓨전전기기술응용연구소	2017.06.30.	퓨전 테크놀로지 응용 상용화 원천 기술 개발을 위해 공익성 실규모 연구 인프라 구축
	한국미래문화연구소	1994.08.01.	한국 사회의 제반 문제들을 문화의 관점에서 파악하여 해결 방안 모색
	해양·대기과학연구소	2015.09.01.	해양 환경의 급격한 변화를 감시 및 예측, 기후변화에 선제적으로 대응하는 해양 융합과학 기반 구축

2019년부터 2022년까지 본교 부설 연구소의 연구비 수혜액은 다음과 같으며, 2022년의 연구비 수혜액은 교내외를 모두 합하여 1,600억 원을 상회한다.

[표 3-2-6] 본교 부설 연구소 연구비 수혜액 단위: 천 원

연구소명	연구비			
	2019	2020	2021	2022
갈등문제연구소	638,344	731,909	907,624	639,031
경영연구소	98,600	127,636	0	25,750
경제연구소	86,498	113,027	93,600	36,363
고령사회연구원	85,454	61,163	0	0
공간과 문화 종합연구소	950,130	0	0	0
관광연구소	247,545	501,527	263,243	0
국토.도시개발정책연구소	514,269	494,000	422,566	421,152
글로벌교육협력연구소	17,272	17,727	0	0
동아시아문화연구소	0	0	0	12,875
미래사회연구소	129,000	0	0	33,636
법학연구소	345,248	325,461	256,060	39,200
비교역사문화연구소	0	0	23,350	40,000
아태지역연구센터	368,476	160,000	254,545	620,000
우리춤연구소	0	0	20,007	0
유럽-아프리카연구소	27,272	18,181	0	0
음성 · 언어인지과학연구소	55,648	0	0	0
음악연구소	258,000	256,060	0	0
정부혁신정책연구소	220,727	53,636	53,636	53,636
제3섹터연구소	109,999	75,454	54,863	40,000
중국문제연구소	107,405	0	42,977	0
지방자치연구소	208,881	164,545	0	17,636
체육과학스포츠산업연구소	0	0	0	19,827
커뮤니케이션연구센터	0	20,000	6,000	0
평화연구소	590,049	0	10,000	160,000
한국교육문제연구소	0	0	18,181	0
한국생활과학연구소	563,420	554,345	831,468	810,610
간호과학연구소	146,276	299,325	532,686	713,874
건강과 사회 연구소	1,693,375	2,173,639	2,257,331	3,892,671
건설연구소	0	3,068,526	2,436,601	2,471,854
고압연구소	0	250.000	1,088,524	635,671

기계기술연구소	4,308,093	3,401,427	8,082,203	11,233,838
기술혁신전략연구소	957,938	2,121,781	1,136,560	771,015
기초과학융합연구소	1,969,321	3,532,337	7,160,331	5,863,360
나노과학기술연구소	11,365,756	8,654,196	5,090,095	10,748,304
디스플레이 · 반도체공학연구소	2,708,550	3,718,038	3,136,738	6,227,616
류마티즘연구원	1,663,698	2,236,005	1,371,650	562,929
미래자동차연구소	2,241,457	1,794,645	2,491,364	3,470,869
바이오생명의약연구소	0	0	0	435,000
방사선안전신기술연구소	1,220,684	1,456,136	2,433,090	1,937,227
보건의료연구소	54,545	109,090	0	0
산업과학연구소	13,278,148	11,139,470	9,342,773	10,095,540
산업소재기술연구소	2,835,954	2,352,647	3,910,080	4,998,548
원자력안전연구소	0	0	0	201,500
의공학연구소	2,951,609	3,717,371	4,011,145	6,531,514
의생명연구원	3,450,537	2,668,294	2,667,045	2,292,471
의학혁신융합연구소	637,500	287,509	100,000	311,312
인공지능연구원	0	587,715	1,415,397	3,110,336
임베디드소프트웨어연구소	5,235,799	4,669,759	6,526,853	3,668,327
자연과학연구소	8,304,304	4,845,048	6,808,429	6,170,417
자원개발 연구소	1,031,573	1,694,568	1,685,876	1,524,439
전기정보통신기술연구소	11,802,102	8,562,140	10,846,073	12,696,353
정신건강연구소	2,739,753	9,090	0	30,000
차세대소재디자인연구소	2,208,970	270,000	300,000	76,800
창의수술기술연구소	50,000	0	0	0
청정에너지연구소	1,552,681	3,820,094	3,693,562	5,832,640
한양디지털헬스케어센터	0	1,700,000	0	0
환경공학연구소	508,660	364,760	3,661,461	1,984,479
소계	90,539,520	82,928,531	95,443,987	111,458,620
글로벌다문화연구원	214,000	22,000	14,000	111,562
디테크융합연구소		249,914		
문화재연구소	571,627	925,260	241,201	608,823

문화콘텐츠전략연구소	30,668	38,000	239,074	14,000
미래문화연구소			360,878	
응용경제연구소	22,704	18,692	50,000	93,000
일본학국제비교연구소	255,248	256,840	256,060	
지식서비스연구소	423,700	467,050	384,913	351,487
창의성과인터랙션연구소	51,200			40,000
공학기술연구소	22,707,476	21,863,316	26,539,178	35,267,509
이학기술연구소	3,572,848	4,003,836	3,496,812	2,836,013
나노센서연구소	2,781,013	1,345,312	2,058,579	1,103,793
약학기술연구소	1,419,764	2,628,045	3,156,480	2,046,261
친환경건축기술연구소	532,794	207,000	341,749	236,454
해양 · 대기과학연구소	192,500		66,000	512,500
퓨전전기기술응용연구소	2,928,199	3,970,083	5,571,721	6,126,927
소계	3,821,756	2,806,691	2,240,995	1,868,007
합계	126,243,261	118,923,879	138,220,632	160,806,949

* 기준: 2021년 8월 졸업자 + 2022년 2월 졸업자
(2022년 취업현황이 공시되지 않아 2021년 자료를 기준으로 하였음.)
* 2019~2022년 연구비 수혜 내역이 있는 연구소만 기재하였으며, 수혜액은 해당 연구소를 인센티브 적립연구소로 지정한 연구과제를 기준으로 작성하였음.

(3) 연구비

본교의 연구비는 정부와 공공기관, 민간기업, 민간재단, 학교 자체 사업을 통해 지원되고 있다. 특히 한국연구재단은 대학의 연구 활동을 지원하는 대표적인 기관으로 이들이 지원하는 연구의 대부분은 연구 제안자의 학문적 탐구심에 기초를 두고 있다. 반면 민간 기업으로부터 제공되는 연구비는 연구비의 대부분이 지원기관과의 협의에 의해 그들의 요구를 수용하는 목적 지향적인 용역의 성격을 띠고 있다. 본교의 지난 4년간 연구비 수혜액은 다음과 같다.

[표 3-2-7] 연도별 서울캠퍼스 연구비 수혜액 단위: 명, 천 원

학년도	교내 연구비	교외 연구비	전임교수 수	교수 1인당 연구비
2019	13,639,801	157,698,737	1,044	164,117
2020	12,126,356	176,738,419	1,063	177,671
2021	11,215,022	196,993,733	1,067	195,135
2022	10,125,826	228,730,049	1,138	209,891

[표 3-2-8] 연도별 ERICA캠퍼스 연구비 수혜액 단위: 명, 천 원

학년도	교내 연구비	교외 연구비	전임교수 수	교수 1인당 연구비
2019	51,309,230	3,344,181	378	144,586
2020	58,846,341	3,779,271	377	166,116
2021	71,368,531	3,776,410	383	196,201
2022	79,760,155	4,708,054	393	214,932

분야별 특성에 따라 연구비의 규모는 단과대학, 대학원, 학과별로 많은 차이를 보이고 있다. 2022년 기준 대학(원)별 연구비 수혜액은 아래와 같다.

[표 3-2-9] 서울캠퍼스 대학(원)별 연구비 수혜액(2022) 단위: 명, 천 원

대학(원)	교원 수	교내 연구비	교외 연구비	계	1인당 연구비
일반대학원	38	436,721	21,679,572	22,116,293	582,008
도시대학원	9	117,400	842,103	959,503	106,611
국제학대학원	9	8,400	514,977	523,377	58,153
법학전문대학원	39	133,500	1,188,715	1,322,215	33,903
상담심리대학원(신규)	2	6,000	70,000	76,000	38,000
의생명공학전문대학원	7	49,920	2,436,892	2,486,812	355,259
기술경영전문대학원	9	71,780	2,492,806	2,564,586	284,954
공공정책대학원	2	21,920	944,700	966,620	483,310
교육대학원	3	-	-	-	-
국제관광대학원	-	-	-	-	-
공과대학	233	3,602,424	113,482,843	117,085,267	502,512
의과대학	306	2,150,854	32,053,829	34,204,683	111,780
인문과학대학	46	346,700	781,543	1,128,243	24,527

사회과학대학	31	230,917	1,159,261	1,390,178	44,844
자연과학대학	78	1,786,723	22,959,688	24,746,411	317,262
정책과학대학	20	94,900	291,241	386,141	19,307
경제금융대학	24	54,100	287,676	341,776	14,241
경영대학	55	510,300	15,833,444	16,343,744	297,159
사범대학	33	182,500	1,387,471	1,569,971	47,575
생활과학대학	19	92,900	5,918,644	6,011,544	316,397
음악대학	29	21,800	345,400	367,200	12,662
예술 · 체육대학(합산)	20	76,900	1,667,866	1,744,766	87,238
국제학부	6	-	283,000	283,000	47,167
기타	120	129,167	2,108,378	2,237,545	18,646
합계	1,138	10,125,826	228,730,049	238,855,875	3,803,516

[표 3-2-10] ERICA캠퍼스 단과대학(원)별 연구비 수혜액(2022) 단위: 명, 천 원

대학(원)	교원 수	교내 연구비	교외 연구비	계	1인당 연구비
공학대학	131	3,025,113	50,885,923	53,911,036	411,535
약학대학	29	261,222	5,534,744	5,795,966	199,861
과학기술대학	17	133,737	3,169,897	3,303,634	194,331
국제문화대학	52	652,746	16,464,107	17,116,853	329,170
언론정보대학	40	131,446	1,628,983	1,760,429	44,011
경상대학	19	104,586	118,000	222,586	11,715
디자인대학	48	152,668	874,525	1,027,193	21,400
예체능대학	19	90,013	311,676	401,689	21,142
기타	12	143,523	352,336	495,859	41,322
합계	393	4,708,054	79,760,155	84,468,209	214,932

교내 연구비 관리기관(산학협력단)이 징수한 연구용역 간접비에는 연구지원 행정에 필요한 인건비, 공공요금, 시설 운영 유지비, 교내 연구비, 교수들의 학술활동 지원비, 대응 자금, 연구소 지원비 등이 포함된다. 2018년에 약 412억 원이었던 연구용역 간접비는 2022년 기준 약 573억 원으로 증가하여, 약 39% 정도 연구용역비가 늘어났음을 확인할 수 있다.

[표 3-2-11] 연구용역 간접비 총 수입 단위: 천 원

캠퍼스	연도	연구용역 간접비
서울	2019	31,104,521
	2020	32,647,320
	2021	40,924,466
	2022	43,148,555
ERICA	2019	10,173,366
	2020	11,838,009
	2021	12,912,327
	2022	14,238,981

2) 산학연 협력체제

(1) 산학협력단 조직 및 체제

한국의 대학을 세계 수준의 연구중심대학 및 산학협력의 메카로 발돋움시키기 위해 정부는 '산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률'을 제정하였다. 이에 근거하여 한양대학교는 2003년 12월 산학협력 활성화를 위해 법인 자격을 갖는 산학협력단(Industry-University Cooperation Foundation)을 국내 사립대학 최초로 설립한 바 있다. 산학협력단은 산재되어 있던 산학협력 관련 부서를 통합하여 조직 운영의 효율화를 꾀하고 한양대 산학협력사업의 창구를 일원화하여 연구를 지원하고 있다. 또한 산학협력단은 우수 연구성과 창출 및 산학연 협력 생태계 확산을 위하여 연구기획부터 수행, 성과에 이르는 R&D 전 주기 지원 체계를 구축하고 있다.

본교는 연구관리와 학술활동 지원업무를 체계적이고 효율적으로 추진하는 선순환구조를 확립하기 위해 지속적인 조직개편을 해오고 있다. 2023년 현재 연구지원 부서로는 서울캠퍼스 산학협력단 산하에 연구전략기획팀, 경영지원팀, 기술사업화센터, 연구지원팀, 연구윤리보안센터, 글로벌기업가센터, 의학연구지원센터, 공동기기원 행정팀, 학문후속세대지원센터를 두고 있다. ERICA캠퍼스 산학협력단 산하에는 산학연구기획팀, 기술사업화팀, 연구지원팀, ERICA기업협력팀, 연구윤리센터, 창업지원팀, 실험동물센터, 강소연구개발특구지원팀을 두고 있다.



[그림 3-2-1] 산학협력단 R&D 전 주기 지원 체계



[그림 3-2-2] 서울캠퍼스 산학협력단 조직도



[그림 3-2-3] ERICA캠퍼스 산학협력단 조직도

(2) 산학 협력 사업

산학협력단에서는 원활한 연구 활성화를 위하여 각각의 부서가 신속한 업무처리를 위해

최선을 다하고 있다. 이러한 노력에 힘입어 지난 4년간 산학협력단은 다양한 사업을 유치하는 데 성공하였다. 아래에서는 2019년에서 2022년 사이 산학협력단에서 유치한 사업의 내용을 살펴보겠다.

① 4단계 BK21 사업 선정

2020년 9월부터 향후 7년간 운영되는 4단계 BK21 사업의 목표는 글로벌 연구중심대학을 육성하고 학문분야별 핵심 고급인력 및 융복합 분야의 고급 전문 인력을 양성하는 것이다. 한양대학교 서울캠퍼스는 BK21 FOUR 사업에 총 10개의 BK21 교육연구단, 11개의 BK21 교육연구팀이 선정, 매년 21개 BK21 교육연구단(팀)은 총 143.7억 원을 지원받고 있다.

아울러, 한양대학교 서울캠퍼스는 4단계 BK21 사업부터 신설된, 연구중심대학으로서의 방향성 수립을 위한 본부 및 대학원 차원의 제도 개선 지원을 진행하는 대학원혁신지원사업에도 선정, 매년 23.01억 원을 지원받고 있다.

ERICA캠퍼스는 미래인재양성사업의 2개 교육연구단(팀)과 혁신인재양성사업의 8개 교육연구단이 운영 중이며, 전국 단위 사업을 기준으로 대학원 재학생 1000명당 교육연구단 수에서 1위다.

ERICA캠퍼스는 연간 90억 2,000만 원과 함께 대학원 혁신지원비 11억 3,200만 원을 추가 확보해 연구를 수행 중이다. 지난 3단계 BK21 사업 대비 240%나 증가한 규모다. 4단계 BK21 사업 참여와 함께 대학원생 재학생 충원율이 지속적으로 상승하고 있으며 지난해에는 85.7%에 이르는 높은 취업률을 기록하였다.

현재 한양대학교 4단계 BK 사업단(팀)의 현황은 다음과 같다.

[표 3-2-12] 4단계 BK21 사업단 현황

캠퍼스	사업 분야	교육연구단(팀)명	단(팀)장
서울	응용과학(단)	학생가치창출 지능형기계 전문인력양성 교육연구단	박성욱
		융합 IT 미래인재양성 교육연구단	장준혁
	사회과학(단)	미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단	최창규
	중점응용1(팀)	공유와 협력에 기반한 스마트 시스템 교육연구팀	정인재
		기후변화대응형 친환경에너지자원 스마트개발 글로벌리더 양성 교육연구팀	이승원

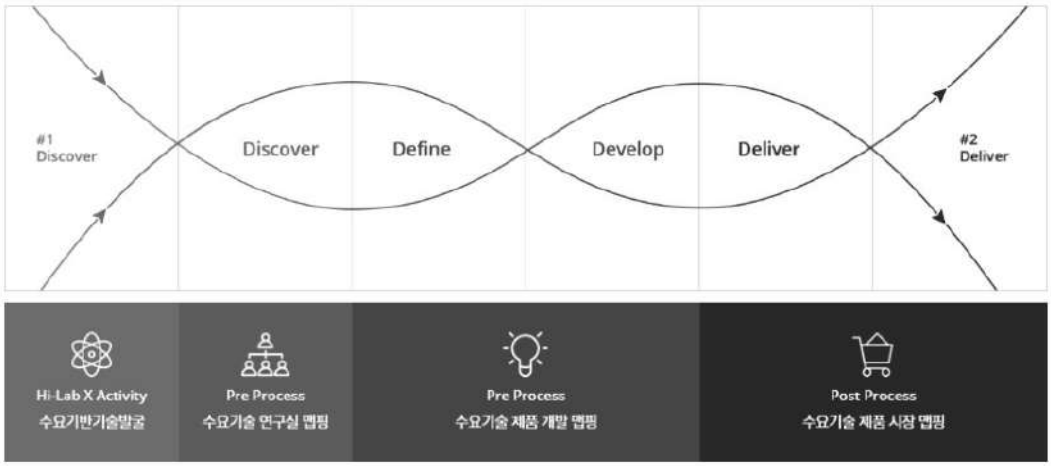
	응용과학(팀)		재생의학 전문연구인력 양성 교육팀	황정욱
			실버푸드 특성화 미래인재양성 교육연구팀	박용순
			에너지 신산업 대응을 위한 스마트 에너지그리드 융합기술 연구팀	김래영
			도시 빅데이터 기반 스마트 어버니즘 미래인재 양성팀	이수기
	사회과학(팀)		인간 지성과 Data 기반 학습전문가 양성팀	송지훈
			빅데이터 기반 사회경제 정책 분석 교육연구팀	이영
			100세 시대의 트렌스포메이션 관광 교육연구팀	김남조
			Multi Intelligent (MI) 공간재생디자인 인재양성팀	황연숙
	기초과학(팀)		양자물질 극한물성 교육연구팀	김재용
	신산업분야(단)		인공지능 혁신인재교육 연구단	김상욱
			미래자동차-소프트웨어 융복합 혁신인재 양성 교육연구단	민승재
			한양대학교 첨단에너지소재 교육연구단	김종만
			바이오의약 혁신인재 양성사업 교육연구단	이근용
			에너지 신산업 공학인재 교육연구단	선양국
			소재 · 부품 · 장비 나노컨버전스 리더 교육연구단	안진호
	산업 · 사회문제 해결분야(단)		人-Tech 융합인재 교육연구단	김성훈
	대학원혁신 지원사업		한양대학교(서울) 대학원혁신지원사업	정현철
ERICA	혁신인재양성사업	공학	ERICA 소재부품융합 첨단제조장비 혁신인재 교육연구단	오제훈
			바이오나노인텔리전스 교육연구단	성기훈
			지속가능 스마트시티 융합인재 양성 교육연구단	태성호
			의료인공지능융합 교육연구단	조성현
			고신뢰성 에너지용 지능형 시스템반도체 교육연구단	노정진
			학연산기반 지능형 차세대 사물통신 실용 인재 양성 교육연구단	남해운
			학연산클러스터기반 첨단소재 융합교육연구단	김종렬
		과기융복합	기후--해양환경-재해 스마트대응 융합 인재양성 교육연구단	예상욱
	미래인	의약학	의약산업 문제해결 미래인재양성 교육연구단	김진기

	재양성 사업	인문학	지역문화 창출과 인문활동방법론 구축을 위한 일본학 교육연구팀	김지영

(3) 특허 및 기술

① 4D Process

4D Process란 ① Discover ② Define ③ Develop ④ Deliver의 4단계에 걸쳐 이루어지는 우수 및 특허 기술의 사업화를 위한 과정을 말한다. 4D Process의 자세한 진행 사항은 아래의 그림과 같다.



[그림 3-2-4] 4D Process 진행 과정

② 특허 기술

한양대학교는 지난 4년간 매년 평균 102건의 기술이전 실적을 거두었다. 기술이전 수입료는 20219~2021년에는 약 36억 원을 기록했으며, 2022년에는 서울캠퍼스가 국내 대학 기술이전 사상 최대 규모인 278억 9,578만 5,000원을 달성했다. 본교는 이러한 실적을 기반으로 대학의 연구 활동을 장려하고 핵심 전략 기술을 고도화하며 기술이전과 사업화를 통해 새로운 성과를 창출하는 선순환 생태계를 구축하고 있다.

[표 3-2-13] 기술이전 실적(2019~2022)

구분		건수	수입료(천 원)	구분		건수	수입료(천 원)
2019	서울	45	3,039,019	2021	서울	46	2,064,996
	ERICA	50	667,902		ERICA	73	1,138,204
	합계	95	3,706,921		합계	119	3,203,200
2020	서울	33	3,155,418	2022	서울	51	27,895,785
	ERICA	61	669,105		ERICA	49	1,355,465
	합계	94	3,824,523		합계	100	29,251,250

(4) 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성사업

사회맞춤형 산학협력 선도대학 육성사업(이하 LINC+ 사업)은 총 3,271억 원 규모의 대학 재정지원 사업으로, 2012년부터 5년간 추진됐던 산학협력 선도대학 육성 사업(LINC 사업)의 후속 사업이다. LINC+ 사업은 산업선도형 대학 육성을 통한 청년 취·창업 역량 강화 및 중소기업 혁신 등 국가경쟁력 강화를 목표로 대학과 기업의 연계·협력을 내실화하여 신산업 및 핵심 산업 분야의 경쟁력 제고를 지원하는 사업이다. 이를 위해 산학협력 고도화형과 사회맞춤형 학과 중점형의 두 유형으로 나누어 사업 대상을 선정했다.

한양대학교 서울캠퍼스 LINC+ 사업의 비전은 “사회적 가치를 창출하는 산학협력”으로, 사업의 핵심 개념인 Changemakers Group을 중심으로 경제적 가치와 사회적 가치를 동시에 창출하는 사회혁신 산학협력 생태계를 조성하기 위해 ① Collective Impact 창출 산학협력 모델구축 ② 글로벌 수준의 강소기업 육성 ③ 4차 산업혁명 일자리 창출 ④ 사회적 가치지향 미래 신산업창출을 목표로 다양한 산학협력 사업을 수행하였다.

한양대학교 ERICA캠퍼스 LINC+ 사업단은 산업선도형 대학 육성을 목표로 청년 취·창업 확대 및 중소기업 혁신 지원 등을 통해 국가 경쟁력 강화에 기여했다. 또한 산학협력의 ① 자율성 확대 및 내재화 ② 산학협력의 다양화 및 지속 가능성 제고 ③ 사회맞춤형 교육을 통한 취·창업 역량 강화를 통해 산학협력 분야 다양화, 쌍방향 협력 강화, 지역 산업 발전 모델 구축, 대학과 지역 사회의 상생 발전 등 다방면의 산학 협력 성장을 기반으로 대학의 취업 역량 강화에 기여했다.

[표 3-2-14] 서울캠퍼스 LINC+ 사업단 연도별 주요 업무

연도	업무 내용
2019	- 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성 사업(산학협력 고도화형) 수행 - 국고 지원금 3,958,887.5천 원 - CMG 지원을 위하여 교책연구센터 기반 7개의 ICC+X, 2개의 RCC+X 설립 - 2020년 2월「성동구청-한양대학교 지속 가능한 도시를 위한 관학협력」업무협약 체결 - 중소기업 역량 강화를 위한 가족회사 혁신역량 진단 및 워크숍 개최
2020	- 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성 사업(산학협력 고도화형) 수행 - 국고 지원금 4,419,567.5천 원 - 코로나19에 대응하기 위해 VR 기반 비대면 교육 프로그램 콘텐츠 개발 지원 - 4차산업혁명 선도 인재 양성을 위한 Citizen DATA Scientist(CDS) 빅데이터 대학 연합 구축
2021	- 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) 육성 사업(산학협력 고도화형) 수행 - 국고 지원금 4,419,567.5천 원 - 2021년 4월 「강동구청-한양대학교 지역사회 혁신을 위한 관학협력」 업무협약 체결 - 강동구 소재 중소기업 CEO · 임직원 대상 디지털 마케팅 스쿨(재직자 교육) 진행

[표 3-2-15] ERICA캠퍼스 LINC+ 사업단 연도별 주요 업무

연도	업무 내용
2019	- ERICA캠퍼스의 유니크하고 대체불가능한 산학협력 캠퍼스 구축을 위한 'ERICA 중장기 비전 2030' 수립 TF 추진 - 대학 내 산학연협력단지 조성 및 지역 전략산업 연계 산학연협력 혁신 플랫폼 구축 목표와 연계한 산학협력발전계획 수행
2020	- 캠퍼스혁신파크사업 등 타 정부재정지원사업과의 시너지 효과 창출을 위한 산학협력 특성화 전략 추진 - 코로나19 대응을 위한 비대면 온라인 산학협력 인프라 구축 및 활동지원 강화를 산학협업 체제 고도화에 반영
2021	- 한양대학교 ERICA캠퍼스는 대학 내 연구기관, 산업체가 물리적으로 연계된 클러스터로 유니크한 산학협력모델을 구축하여 선도 역할 수행 - 대학의 강점인 사회수요 맞춤형 인력 양성, 다년간 축적된 산학협력 운영 노하우, 소재 · 부품 · 장비 중심 선도기술 개발, 대학 구성원의 산학협력 공감대를 통해 발전계획 실행 - 산학협력 선도모델을 기반으로 구체적인 전략과제 도출 및 추진과제를 대학의 중기발전전략에 따라 체계적으로 실행

한양대학교 서울캠퍼스는 LINC+ 사업 산학협력 고도화형에 선정되어 2017년 4월부터 2022년 2월까지 5년간 LINC+ 사업을 추진하게 되었다. 한양대학교 서울캠퍼스는 교육부 및

한국연구재단으로부터 2017년 35억 원, 2018년 27.8억 원, 2019년 39.6억 원, 2020년 44.2억 원, 2021년 40.5억 원을 각각 지원받아, 5년 동안 총 187.1억 원 규모의 LINC+ 사업을 수행하였다. 본 사업에는 2021년 기준 공학 · 자연과학 · 인문과학 · 사회과학 · 예체능 계열 총 83개 학과가 참여하였다.

한양대학교 ERICA캠퍼스는 LINC+ 사업 산학협력 고도화형에 선정되어 2017년 3월부터 2022년 2월까지 5년간 LINC+ 사업을 추진하게 되었다. 한양대학교 ERICA캠퍼스는 5년간 총 189억 원 규모의 LINC+ 사업을 추진하였다. 이 기간 동안 공학대학 9개 학과, 과학기술융합대학 6개 학과 등 8개 단과대학과 29개 학과가 참여하였다.

[표 3-2-16] 서울캠퍼스 LINC+ 사업 프로그램 내용

프로그램		내용
인력양성 프로그램	캡스톤 디자인	- 전공과 연계된 사회문제 해결을 위한 실전 역량 제고 - 학과별 특성에 맞춘 캡스톤 디자인 교과목 개설(연 500여 명 이수)
	현장실습	- 전공 관련 직무 경험 함양을 위한 현장실습 문화 확산 노력 - 이수 학생이 2017년 615명에서 2021년 1,000여 명으로 60% 이상 증가
	사회혁신 산학협력교육	- 사회혁신인재 양성을 위한 다양한 융 · 복합형 교육과정 운영 - 성동구, 강동구 등 지역사회 문제해결형 소셜리빙랩 전공 과목 운영
	취창업교육	- 기업가 정신 함양 및 일반 창업 교육, 소셜벤처 창업 특화 교육 실시 - 2-Track 창업 교육을 통한 사회적 가치 창출 창업 선도 모델 실현
기업지원 프로그램	산학공동 기술개발과제	- 산학 협력을 통한 기업 기술경쟁력 강화를 위해 연 4~15개의 산학공동기술개발과제 수행(국고연구비의 30% 산업체 연구비 매칭 필수)
	All-Set 기업지원	- 가족기업 대상 특허 설계, 시제품 제작, 글로벌 시장 진출 등 산학협력기업 지원 프로그램으로 연 4~13개사 지원
	산업체 재직자 교육	- Smart Factory 관련 4차산업혁명 재직자 및 디지털 마케팅 재직자 교육 운영
	기업 자문	- 전임교원을 중심으로 기업의 애로사항 해결을 위해 연 300여 건의 기술 · 경영 지도 수행

[표 3-2-17] ERICA캠퍼스 LINC+ 사업단 주요 프로그램 내용

구분	내용
기업지원 프로그램	LINC+ 사업을 통해 산(産)의 범위를 확대하여 지역 사회까지 포괄, 기업 · 지역 · 대학이 상호 발전할 수 있는 쌍방향 중심 기업 · 지역 협력 프로그램 운영
인력양성 프로그램	기존 LINC 사업 프로그램을 계승 · 발전시켜 학생의 실험 · 실습 역량 강화를 위한 다양한 공간 및 프로그램 운영

(5) 3단계 산학연협력 선도대학 육성사업(LINC 3.0)

3단계 산학연협력 선도대학 육성사업(이하 LINC 3.0 사업)은 총 4,070억 원 규모의 대학 재정지원 사업으로, 2017년부터 5년간 추진됐던 사회맞춤형 산학협력 선도대학 육성사업(LINC+ 사업)의 후속 사업이다. LINC 3.0 사업은 산학연협력 혁신 생태계 구축을 통해 선도국가로 도약을 비전으로 산학연협력 성장모형 확산을 통한 미래 인재 양성 및 기업가형 대학 육성을 목표로 한다.

한양대학교 서울캠퍼스 LINC 3.0 사업단은 '지속가능한 사회혁신 산학연 협력모델 CONNECT를 통한 공존의 가치 창출이라는 비전'을 달성하기 위하여 ① 글로벌 산학연 초연결 협력 기반의 개방형 교육 · 연구 강화(연결전략), ② 신산업 창출을 위한 특화 분야 중심의 글로벌 선도형 초융합 연구 수행(융합전략), ③ 지속 가능한 공존의 초가치 창출을 위한 산학협력 중점 플랫폼 구축(창출전략)을 목표로 사업을 수행하고 있다.

한양대학교 ERICA캠퍼스 LINC 3.0 사업단은 ① 산업과 대학간 협력 강화 ② 산업혁신과 기술 지원 ③ 창의적이고 경쟁력 있는 인재 양성 ④ 지역 발전과 지역 사회 협력 강화를 목표로 하고 있다. 이를 위해 산학협력 네트워크 구축, 산업계 수요 기반 신기술 · 신산업 인재 집중 양성, 산업체와 대학의 공동 기술 개발 및 연구 과제 수행 지원, 창업 지원 및 기술 이전 활성화, 지역 사회와의 협력 강화 등을 추진한다. 그 결과 산학협력 강화 및 미래 인재 양성을 통해 국가의 경제 성장과 발전에 기여하고 있다.

[표 3-2-18] 서울캠퍼스 LINC 3.0 사업단 조직 개편 사항

연도	개편 내용
2022	- 서울 LINC+ 사업단을 LINC 3.0 사업단으로 명칭 변경 - 서울 LINC+ 사업단 LINC+ 사업팀을 LINC 3.0 사업팀으로 명칭 변경 - 서울 LINC+ 사업단 현장실습지원센터를 LINC 3.0 사업단 현장실습지원센터로 명칭 변경

	- 서울 LINC+ 사업단 글로벌사회혁신센터, 산학협력교육센터, 기업및지역협력센터 폐지 - 서울 LINC 3.0 사업단 CONNECT 센터 신설 - 서울 LINC 3.0 사업단 CONNECT 센터 기술가치창출팀, 산학협력교육팀, 공유협업팀 신설

[표 3-2-19] 서울캠퍼스 LINC 3.0 사업단 주요 프로그램 내용

구분	내용
인력양성 프로그램	산학연 연계 교육과정 및 융·복합 교육과정 활성화, 비대면/글로벌 교육모델 개발 및 운영을 통한 신산업 분야 창의인재 양성
기술개발 및 사업화	특화 분야 연계 기업협력지원센터를 주축으로 산학공동연구 및 기술개발 지원을 통한 글로벌 산학협력 브랜드 창출, 체계적인 기술이전 및 창업지원 프로그램 운영을 통한 산학연 협력 가치 창출 및 산학협력 생태계 조성 확립
공유·협업 프로그램	지속 가능한 사회/산업문제 해결을 위한 글로벌 산학협력 생태계 구축을 위해 HY-CONNECT 플랫폼을 통한 국내외 대학 및 기업 간, 지역산업/지역사회 간 연계·협업 촉진을 통한 선순환적인 공유·협업 생태계 구축

[표 3-2-20] ERICA캠퍼스 LINC 3.0 사업단 조직 개편 사항

연도	개편 내용
2022	- ERICA LINC+ 사업단을 LINC 3.0 사업단으로 명칭 변경 - ERICA LINC+ 사업단 LINC+ 사업팀을 LINC 3.0 사업팀으로 명칭 변경 - ERICA LINC+ 사업단 현장실습지원센터를 LINC 3.0 사업단 현장실습지원센터로 명칭 변경 - ERICA LINC+ 사업단 학연산클러스터교육팀을 LINC 3.0 사업단 학연산클러스터교육팀으로 명칭 변경 - ERICA LINC+ 사업단 창업교육센터를 LINC 3.0 사업단 창업교육센터로 명칭 변경

[표 3-2-21] ERICA캠퍼스 LINC 3.0 사업단 주요 프로그램 내용

구분	내용
인력양성 프로그램	산학연 연계 교육과정 및 융·복합 교육과정 활성화, 산학연계 공동연구 확대 등 신산업·신기술 분야의 역량 및 경험 함양을 지원하는 프로그램 운영
기술개발 및 사업화	특화 분야 산학협력 브랜드 창출, 산학공동연구 및 기술개발, 산학연 협력 가치 창출 등을 통해 창업 문화의 기틀 마련 및 확산 지원

공유 · 협업 프로그램	LINC 3.0 사업의 중점 추진 사항인 지속 가능한 혁신 생태계 구축을 위해 대학간, 대학-지역간, 대학-기업 · 기관간 교류 · 협업 강화 및 이를 기반으로 한 지역의 대학-산업 동반 상승 효과 창출 현실화

한양대학교 서울캠퍼스는 LINC 3.0 사업 기술혁신 선도형에 선정되어 2022년 3월부터 2028년 2월까지 6년간 LINC 3.0 사업을 추진하게 되었다. 이에 따라 교육부 및 한국연구재단으로부터 2022년 58억 원을 지원받아 LINC 3.0 사업을 진행 중이다. 본 사업에는 산학협력 중점대학 목표 실현과 초융합 전략 실현을 위해 대학 학사조직 105개 학과(학부 50개 학과, 대학원 55개 학과), 전임교원 537명, 학생 15,283명이 참여하고 있다.

한양대학교 ERICA캠퍼스는 수요맞춤 성장형에 선정되어 2022년 3월부터 2028년 2월까지 6년간 LINC 3.0 사업을 추진하게 되었다. 이에 2022년 41억 원을 지원받아 LINC 3.0 사업을 진행 중이며 사업 전체 기간 동안 총 248억 원을 지원받을 예정이다. LINC 3.0 사업에는 선취업후진학 및 계약학과를 제외한 전체 9개 단과대학과 38개 학과가 참여하고 있다.

[표 3-2-22] 서울캠퍼스 3단계 산학연협력 선도대학 육성(LINC 3.0) 사업 프로그램 내용

프로그램	내용
인력양성 프로그램	기업 문제 해결형 IC-PBL 교육 모델 고도화
	글로벌 기업 · 해외 대학 연계 Global Capstone Design 시행
	신산업 분야 표준현장실습기관 확대를 통한 실무 인재 양성
기술개발 및 사업화 프로그램	5대 사회 문제(반도체 · 환경 · 물 · 에너지 · 바이오) 해결을 위한 5개의 기업협업센터(Industry Coupled Center) 설립: 친환경반도체공정ICC, 미래모빌리티ICC, 에너지ICC, 스마트환경ICC, 디지털헬스케어ICC
	기업협업센터 특화 분야 연계 산학공동기술개발과제 연 4건 수행
	국내외 기술교류회를 통한 기술 수요 발굴 및 기술 상용화 가능성 제고
	특허자산실사를 통한 우수자산 발굴 및 전 주기적 지원 관리 체계 구축
공유 · 협업 프로그램	Blue Lion Family Membership 제도 고도화를 통한 유료가족회사 연 10개사 이상 유치 및 쌍방향 산학협력체계 구축
	데이터 기반의 수요자 맞춤형 추천 산학협력 ONE-STOP 서비스, HY-CONNECT 플랫폼 구축
	산학연 연계 교육과정 공유 및 확산을 위한 Global Innovation IC-PBL 플랫폼 구축

[표 3-2-23] ERICA캠퍼스 LINC+ 사업 및 LINC 3.0 사업 프로그램 내용

프로그램		내용
인력양성 프로그램	표준현장 실습학기제	- 대학 교육과정에서 습득한 이론을 기초로 일정 기간 동안 전공과 관련된 국내외 기업 및 연구 기관 등에서 실무를 수행 - 현장 감각 및 적응 능력 향상, 진로 탐색과 경력 형성 등 학생들의 취업 능력 및 경쟁력 제고를 위해 운영되는 ERICA캠퍼스의 교육과정
	학연산 클러스터 교육	- 한양대학교 ERICA캠퍼스와 산업체 · 교내 입주 기관 · 연구 기관 등이 공동으로 운영하는 산학연 연계 교양 교과목 - 학연산클러스터교육센터에서 관장하는 31개 교과목 중 19개 과목을 산학협력영역 교과목으로 지정 - 산학협력영역 졸업필수요건 이수 가능 - 산업체 전문가의 강의를 통해 기업이 실질적으로 원하는 실무 능력을 학습할 수 있으며 자격증 대비도 가능
	캡스톤디자인	- 1~2학년에 배운 전공 교과목 및 이론 등을 바탕으로 3~4학년에 산업체 또는 사회에서 필요로 하는 과제를 대상으로 스스로 기획과 종합적인 문제 해결을 통해 창의성과 실무 능력, 팀워크, 리더십을 배양하도록 지원하는 정규 교과목
	창업 교육	- 기업가 정신과 실전 역량을 갖춘 창업가를 발굴하고 육성하기 위한 단계별 창업 교육 커리큘럼 운영
기업지원 프로그램	산학공동 기술개발과제	- 지역 중소기업의 신제품 개발 및 기술 사업화를 위한 산학공동 기술개발 과제운영
	산업체 재직자 교육	- 산업체 수요를 반영하여 재직자들에게 필요한 유 · 무상 교육 개발 및 운영
	유료 가족기업(EP) 제도	- 한양대학교 ERICA캠퍼스의 차별화된 유료 등급제 기업 회원제도(ERICA Partners) - 대학과 기업이 동반자적 관계에서 쌍방향 산학협력을 강화하고 전문화된 산학협력 프로그램의 집중 활용을 통해 대학과 기업의 동반 성장에 기여
	공동장비센터	- 기업에서 독자적으로 보유하기 어려운 고가의 장비 사용 및 시험 분석을 제공하여 기술 개발, 신제품 개발, 품질 향상 지원 - 대학 연구 장비와 교수 실험실 장비 등 대학이 보유한 장비를 연계하여 중소 기업의 기술 개발 및 품질 향상 지원

3) 연구지원 행정

산학협력단은 연구관리와 학술활동 지원업무를 총괄한다. 산학협력단 산하에 연구전략기

획팀, 경영지원팀, 연구지원팀, 기술사업화센터 등을 두고 연구자와 연구수요자에 대한 연구지원서비스를 실시하는 한편 연구비 중앙관리체제를 구축하여 관리하고 있다.

(1) 연구관리 부서

본교는 연구관리와 학술활동 지원업무를 체계적이고 효율적으로 추진하는 선순환구조를 확립하기 위해 지속적인 조직개편을 해오고 있다. 2023년 현재 연구지원 부서로는 서울캠퍼스 산학협력단 산하에 연구전략기획팀, 경영지원팀, 기술사업화센터, 연구지원팀, 연구윤리보안센터, 글로벌기업가센터, 의학연구지원센터, 공동기기원 행정팀, 학문후속세대지원센터를 두고 있다. ERICA캠퍼스 산학협력단에는 산학연구기획팀, 기술사업화팀, 연구지원팀, 연구윤리센터, ERICA기업협력팀, 창업지원팀, 실험동물센터, 강소연구개발특구지원팀을 두고 있다.

[표 3-2-24] 연구지원 부서의 연구지원 인력현황

캠퍼스	관리부서		인력	계
서울	산학협력단	-	단장 1, 부단장 4	140
		연구전략기획팀	팀장 1, 직원 7	
		경영지원팀	팀장 1, 직원 9	
		기술사업화센터	센터장 1, 직원 13	
		연구지원팀	팀장 1, 직원 33	
		연구윤리보안센터	센터장 1(겸직), 직원 4	
		글로벌기업가센터	센터장 1, 직원 23	
		의학연구지원센터	센터장 1, 직원 9	
		공동기기원 행정팀	팀장 1(겸직), 직원 24	
		학문후속세대지원센터	센터장 1(겸직), 직원 7	
ERICA	산학협력단	-	단장 1, 부단장 1	64
		산학연구기획팀	팀장 1, 직원 13	
		연구지원팀	팀장 1, 직원 15	
		기술사업화팀	팀장 1, 직원 8	
		창업지원팀	팀장 1, 직원 8	
		ERICA기업협력팀	팀장 1(겸직), 직원 6	
		실험동물센터	센터장 1, 팀장 1, 직원 2	
		강소연구개발특구지원팀	팀장 1(겸직), 직원 3	
계				204

(2) 연구지원 편람 및 규정

본교에서는 연구지원을 강화하기 위해 위원회, 재정, 연구행정, 연구소, 기술이전, 창업보육 등 연구지원 업무처리에 필요한 사항을 규정하고 있다. 연구지원 업무처리를 위한 규정은 다음과 같다.

[표 3-2-25] 연구지원 업무처리를 위한 규정

분류	규정명
위원회	학술연구위원회 규정
	연구진실성위원회 규정
	기관생명윤리위원회 규정
	동물실험윤리위원회 규정
재정	학술연구기금관리 규정
	연구간접경비관리 운영세칙
연구행정	교내연구지원사업 등에 관한 규정
	교내연구비지급 규정
	연구논문집간행 규정
	연구관리 규정
	백남석학상 시상에 관한 규정
	학술연구기금관리 규정
	연구윤리 규정
연구소	부설연구소 설립 및 운영 등에 관한 규정
기술이전	지식재산권관리 규정
	기술이전기금관리 규정
창업보육	창업보육센터 규정

(3) 연구지원 조직 및 지원사업

본교는 업무에 따라 연구관리 및 지원조직을 달리하여 업무지원에 관한 처리의 효율성을 도모하고 있다. 효과적인 업무분담을 통해 연구지원 업무를 처리하고 있는 연구지원 부서별 주요 업무 내역은 다음의 표와 같다.

[표 3-2-26] 연구지원 부서별 주요 업무 내역

캠퍼스	지원부서	주요업무내역
서울	연구전략기획팀	1. 연구진흥, 산학협력 관련 정책 기획 및 사업 운영 2. 정부 R&D · 산학협력사업 유치 지원 및 관리 3. 교내연구진흥사업 및 학술활동 지원 4. 연구업적 관련 통계 5. 부설연구소 관리 6. 학술연구위원회 운영 7. 외부지정연구센터 및 교책연구센터 개설 및 폐쇄 총괄 8. 집단연구원 운영 지원
	경영지원팀	1. 산학협력단 인력 관리 및 지원 2. 산학협력단 예산 편성 및 운영 3. 산학협력단 결산, 수입 · 지출, 세무 등 회계 업무 4. 간접비 관리 및 관련 사업 지원 5. 산학협력단 제 · 규정의 제 · 개정
	기술사업화센터	1. 지식재산권의 취득 및 관리에 관한 업무 2. 기술이전 및 사업화 촉진에 관한 업무 3. 실험실 창업에 대한 관리 및 지원 4. 산학협력 수요 및 활동에 대한 정보의 수집 · 제공 및 홍보 5. 기술지주회사에 대한 관리 및 지원
	연구지원팀	1. 산학협력단 직인 관수 2. 산학협력단 문서 접수, 발송 및 관리 3. 산학협력 연구개발에 관한 사항 4. 산학협력 계약의 체결 및 이행 5. 산학협력 연구비 및 교육비 관리에 관한 사항 6. 연구과제 중간평가 및 사후 정산에 대한 보고 및 감사 지원 7. 연구 재료 구매에 관한 업무
	공동기기원 행정팀	1. 공동관리장비의 선정 및 해지 2. 공동관리장비의 구매, 유지 및 보수 3. 공동기기원 공간의 관리 4. 공동기기원 예산의 편성 및 집행 5. 공동관리장비의 관리 및 운용 6. 장비사용료의 징수 및 관리 7. 공동관리장비의 활용도 제고를 위한 제반 업무
	글로벌 기업가센터	1. 창업 및 기업가정신 함양을 위한 강좌 개설, 운영 2. 현장 중심의 실전적 교육훈련 프로그램 운영 3. 예비창업자와 동문 간의 네트워크 프로그램 운영 4. 국내외 기업가정신 유관기관과 교류, 공동 프로그램 운영 5. 기업가정신의 사회적 확산활동 및 각종 정책연구

		6. 창업보육업무
	의학연구 지원센터	1. 연구기자재 관리, 운영 및 교육 지원, 학술 지원 2. 임상연구 통계분석 및 해석 지원 3. 실험동물실 업무 총괄
	연구윤리 보안센터	1. 연구부정행위 신고 건에 대한 진실성 검증 및 처리 2. 연구윤리 확립 및 연구부정행위 예방 등 연구윤리 관련 업무 3. 국가핵심기술 등 보안과제 관리 4. 생물안전 관련 업무 및 LMO 관련 문의 응대 등 5. 인간대상연구의 윤리적 · 과학적 타당성 심의 및 관리 6. 인체유래물연구의 윤리적 · 과학적 타당성 심의 및 관리 7. 실험동물을 이용한 연구의 윤리적 · 과학적 타당성 심의 및 관리
ERICA	산학연구기획팀	1. 산학협력본부 전략경영 지원 2. 산학협력단 기획 및 제규정 개폐 업무 3. 산학협력단 예 · 결산 관련 업무 4. 산학협력단 유가증권 관리 5. 산학협력단 세무신고 관련 업무 6. 간접비 사업 지원 및 관리 7. 산학협력사업 유치 지원 업무 8. 연구진흥사업 실적, 성과의 평가 9. 연구업적 관리 및 각종 통계업무 10. 교내 연구 및 연구진흥 업무 11. 부설연구소 및 교책연구센터 관리 12. 연구자 학술활동 지원 업무 13. 산학협력단 홍보 업무 14. 산학협력단 인력관리 및 지원 15. 공동기기원 관리 및 운영 16. ERICA캠퍼스 LINC3.0사업단의 예결산 운영 지원 17. 연구진흥 및 산학협력, R&D정책수립 18. 대형 R&D수주 대응전략 수립 19. 외부 연구프로젝트 발굴 및 수주 20. 교내 연구자 대내외 네트워킹 지원 21. 집단연구원 운영지원
	기술사업화팀	1. 지식재산권의 취득 및 관리에 관한 업무 2. 기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 업무 3. 산학협력 수요 및 활동에 대한 정보의 수집 · 제공 및 홍보 4. ERICA 기술지주회사에 대한 협력 및 지원업무 5. 교내 실험실 창업 지원에 관한 사항 6. 기타 기술사업화에 필요한 사항

	연구지원팀	1. 산학협력단 계약용 직인 관수 2. 산학협력단 문서 접수, 발송 및 관리 3. 산학협력 연구개발에 관한 사항 4. 산학협력계약의 체결 및 이행 5. 산학협력 연구비 및 교육비 관리에 관한 사항 6. 연구과제 중간평가 및 사후 정산에 대한 보고 및 감사지원 7. 연구 재료 구매에 관한 업무 8. 기타 중앙관리에 필요한 사항
	ERICA 기업협력팀	1. 기업협력관련 업무 기획 및 지원 2. LINC3.0사업 기업지원프로그램 운영 지원 〈개정 2022.7.8.〉 3. 특화분야 인력양성사업 운영 지원 4. 지역기반 및 지역기여 산학협력 제고 5. 안산사이언스밸리(ASV) 공동연구 기획 및 활성화 지원 6. 산학협력 R&D 정보 수집 및 분석 7. 산학협력 R&D 역량강화 교육 8. 글로벌 산학협력 업무지원 9. 연구진흥에 대한 협력 및 업무 지원 10. 기타 위 각 호에 부수되는 업무
	연구윤리센터	1. 연구윤리 관련 교육과 홍보 2. 연구윤리 관련 실태 조사와 점검 3. 연구진실성위원회(ERICA캠퍼스)의 업무 지원 4. 연구윤리 관련 위원회의 업무 지원 5. 위 각 호에 부수되는 업무

4) 연구실적

(1) 연구비 수혜실적

본교는 세계 수준의 연구중심대학을 지향하며 그동안 많은 노력을 경주하여 국내외적으로 경쟁력 있는 위상을 확보하고 있다. 다음은 최근 4년간(2019~2022) 본교 교수들의 교원 1인당 연구비 수혜실적이다. 교원 1인당 연구비는 2019년부터 2022년 사이에 매년 평균 1억 8,504만 3,000원에 달했다.

[표 3-2-27] 교원 1인당 연구비 수혜액 단위: 명, 천 원

연도	캠퍼스	전임교원	연구비 수혜액			교수 1인당 연구비
			교내연구비	교외연구비	계	
2019	서울	1,044	13,639,801	157,698,737	171,338,538	164,117
	ERICA	378	3,344,181	51,309,230	54,653,411	144,586
	계	1,422	16,983,982	209,007,967	225,991,949	158,925
2020	서울	1,063	12,126,356	176,738,419	188,864,775	177,671
	ERICA	377	3,779,271	58,846,341	62,625,612	166,116
	계	1,440	15,905,627	235,584,760	251,490,387	174,646
2021	서울	1,067	11,215,022	196,993,733	208,208,755	195,135
	ERICA	383	3,776,410	71,638,531	75,144,941	196,201
	계	1,450	14,991,432	268,632,264	283,353,696	195,416
2022	서울	1,138	10,125,826	228,730,049	238,855,875	209,891
	ERICA	393	4,708,054	79,760,155	84,468,209	214,932
	계	1,531	14,833,880	308,490,204	323,324,084	211,185

[표 3-2-28] 서울캠퍼스 대학(원)별 교수 1인당 연구비 단위: 천 원

단과대학	학과	1인당 연구비			
		2019	2020	2021	2022
경영대학	경영학부	31,178	4,333	26,872	25,423
	파이낸스경영학과	11,122	-	816,263	1,893,608
경제금융대학	경제금융학부	34,535	11,280	20,709	14,241
공과대학	건설환경공학과	277,767	223,802	362,965	570,194
	건축공학부	241,957	304,154	406,399	407,827
	건축학부	20,912	43,262	56,445	75,749
	기계공학부	384,334	463,619	691,201	652,364
	데이터사이언스전공	-	-	-	60,753
	도시공학과	240,131	282,712	328,959	250,863
	미래자동차공학과	365,999	362,194	453,176	607,934
	산업공학과	374,420	170,665	94,213	196,990
	생명공학과	303,299	418,819	395,223	377,941
	생체공학전공	398,316	456,974	-	-
	신소재공학부	296,310	348,144	444,357	572,656
	심리뇌과학전공	-	-	-	188,713

	에너지공학과	925,091	982,081	1,039,859	714,963
	원자력공학과	755,608	745,042	677,812	822,473
	유기나노공학과	370,250	288,779	290,196	357,326
	융합전자공학부	180,675	0	318,236	157,209
	자원환경공학과	510,377	468,976	320,441	394,074
	전기 · 생체공학부	-	-	-	52,500
	전기공학전공	875,181	716,877	750,618	822,574
	정보시스템학과	191,615	95,557	60,385	237,554
	컴퓨터소프트웨어학부	372,885	425,119	486,399	661,030
	화학공학과	268,203	359,150	474,827	506,929
단과대 미구분	간호학과	33,810	20,159	39,011	65,212
	국제학부	32,883	38,360	55,746	47,167
	산업융합학부	297,552	581,274	421,143	78,369
	창의융합교육원(공학)	6,613	16,703	16,558	18,562
	창의융합교육원(예체능)	-	-	-	-
	창의융합교육원(인문사회)	3,323	2,421	5,385	2,301
사범대학	교육공학과	116,056	126,183	144,422	98,521
	교육학과	24,375	19,942	16,059	11,944
	국어교육과	35,748	6,452	6,167	35,583
	수학교육과	31,125	44,500	27,375	43,682
	영어교육과	4,959	15,540	13,264	1,000
	응용미술교육과	100,303	156,573	100,352	100,403
사회과학대학	관광학부	55,932	94,448	101,977	110,411
	미디어커뮤니케이션학과	857	23,714	18,186	13,089
	사회학과	1,250	32,250	-	5,515
	정치외교학과	224,490	180,610	80,152	50,069
생활과학대학	식품영양학과	310,441	530,562	203,668	760,198
	실내건축디자인학과	43,714	195,702	57,074	194,651
	의류학과	44,040	43,780	38,310	14,633
예술 · 체육대학	무용학과	13,175	1,000	-	-
	스포츠산업학과	28,573	12,812	4,830	39,687
	연극영화학과	124,603	113,919	313,712	112,873
	체육학과	55,669	43,921	36,833	214,450
음악대학	관현악과	2,333	667	-	571
	국악과	13,667	10,801	4,790	0

	성악과	2,286	3,933	3,142	1,350
	작곡과	2,624	45,500	48,746	58,733
	피아노과	3,883	5,000	-	-
의과대학	의예과	165,172	186,119	238,646	240,618
	의학과	90,686	90,567	97,070	92,961
인문과학대학	국어국문학과	41,309	28,216	38,898	29,754
	독어독문학과	865	-	750	750
	사학과	105,465	24,702	23,353	2,000
	영어영문학과	17,094	30,362	30,817	47,004
	중어중문학과	33,000	22,918	12,839	14,839
	철학과	81,000	26,277	17,309	25,750
인텔리전스 컴퓨팅학부	데이터사이언스학과	-	-	20,000	-
	심리뇌과학과	-	-	10,000	-
자연과학대학	물리학과	162,120	190,973	286,605	306,412
	생명과학과	228,620	393,111	355,614	334,312
	수학과	63,092	34,548	74,315	82,711
	화학과	397,440	449,757	365,266	523,207
정책과학대학	정책학과	20,468	21,422	22,381	8,974
	행정학과	19,608	50,403	43,034	38,497
공공정책대학원	의료행정학과	-	-	1,379,091	922,000
	지방자치학과	209,200	245,970	264,000	44,620
기술경영 전문대학원	기술경영학과	331,242	255,862	315,401	284,954
법학전문대학원	법학전문대학원	24,014	32,816	28,757	33,903
상담심리대학원	성인상담전공	25,800	25,800	28,606	3,000
	아동청소년상담	3,000	15,650	97,710	73,000
의생명공학 전문대학원	생명의료정보학과	17,489	-	-	-
	생체의공학과	171,467	185,449	243,390	315,456
	의생명과학과	475,167	246,556	348,978	371,180
	임상의과학과	50,000	532,100	-	-
교육대학원	교육공학전공	-	2,050	-	-
	유아교육전공	267,299	4,934	-	-
국제학대학원	글로벌사회적경제학과	40,210	-	-	-
	러시아학과	598,130	28,800	566,995	477,000
	미국학과	6,400	803,751	-	-

	일본학과	-	20,000	4,000	-
	중국학과	44,484	-	35,556	14,326
	한국학과	-	36,135	-	1,133
일반대학원	경영학과	-	35,921	-	-
	융합전자공학과	-	-	533,942	582,008
	전자컴퓨터통신공학과	657,668	494,318	-	-
도시대학원	도시개발경영 · 부동산학과	349,633	62,345	-	-
	도시설계 · 경관생태조경학과	96,951	-	-	-
	도시 · 지역개발경영학과	-	-	59,459	106,611

[표 3-2-29] ERICA캠퍼스 대학(원)별 교수 1인당 연구비 단위: 천 원

단과대학	학과		1인당 연구비			
			2019	2020	2021	2022
공학대학	건설환경공학과		286,428	321,098	239,807	398,863
	건축공학전공		810,079	704,575	552,031	1,119,502
	건축학전공		57,395	59,909	38,907	49,297
	교통물류공학과		142,920	227,429	316,663	266,095
	국방정보공학과		246,288	130,856	235,660	677,153
	기계공학과		188,591	303,407	264,122	280,907
	로봇공학과		440,299	738,234	744,076	968,174
	산업경영공학과		154,797	105,486	155,282	173,185
	생명나노공학과		-	-	263,036	340,309
	스마트융합공학부	건축IT융합전공	7,892	60,001	62,510	444,798
		로봇융합전공	0	30,000	40,000	0
		소재 · 부품 융합전공	0	55,000	70,000	151,057
		지속가능건축 융합전공	-	-	-	69,900
	융합공학과		0	0	18,750	117,267
	재료화학공학과		450,361	433,380	738,400	765,636
	전자공학부		253,694	309,744	269,174	240,871
	지능형로봇학과		-	-	-	16,667
소프트웨어융합대학	ICT융합학부		70,822	70,422	88,764	93,513
	소프트웨어학부		188,137	253,588	114,075	80,405

	인공지능학과	-	-	758,036	913,691
약학대학	약학과	198,502	198,667	243,544	194,331
과학기술융합대학	나노광전자학과	167,681	277,282	222,108	523,846
	분자생명과학학과	66,733	62,500	606,658	539,135
	응용물리학과	104,827	73,797	56,703	54,856
	응용수학과	26,500	17,579	28,434	22,227
	해양융합공학과	600,820	483,452	727,415	728,481
	화학분자공학과	105,598	132,178	217,813	196,229
국제문화대학	문화인류학과	285,618	330,488	438,636	154,425
	문화콘텐츠학과	13,242	31,043	30,379	57,106
	영미언어문화학과	24,094	5,984	2,672	5,280
	일본학과	56,102	43,481	45,694	51,031
	중국학과	45,122	42,750	42,969	51,123
	프랑스학과	4,583	3,433	2,933	5,052
	한국언어문학과	41,748	50,956	4,098	4,038
언론정보대학	광고홍보학과	15,538	10,600	14,964	4,080
	정보사회미디어학과	1,336	13,850	15,938	22,214
경상대학	경영학부	11,825	29,292	32,710	33,083
	경제학부	6,733	9,161	10,421	7,428
	보험계리학과	0	3,660	0	5,000
	회계세무학과	0	10,000	11,869	11,869
디자인대학	산업디자인학과	4,750	24,634	27,466	28,730
	서피스 · 인테리어디자인학과	3,404	-	-	-
	영상디자인학과	3,230	7,967	4,701	3,729
	주얼리 · 패션디자인학과	0	2,800	3,172	543
	커뮤니케이션디자인학과	31,284	15,574	39,516	40,158
예체능대학	무용예술학과	40,725	0	6,839	53,585
	스포츠문화전공	11,625	43,750	57,294	76,945
	스포츠코칭전공	1,915	20,684	10,261	38,918
	실용음악학과	3,800	2,144	0	728

(2) 본교 교수 연구업적

본교에서는 논문, 저서, 학술활동, 산학협력 연구 활동 등을 교수 연구 업적물로 인정하고 있다. 논문의 경우 국내 학술논문은 연구재단 등재지와 기타 학술지로, 국제 학술논문은 SCI급과 기타 학술지로 분류한다. 저서는 전문서적, 우수도서, 역서, 편저 및 기타서적, 연구보고서 등으로 분류하며, 학술활동은 공연전시설계 작품, 연구비 수혜, 학술상 등으로 구분하고, 산학협력 연구 활동은 특허, 신기술 인증, 산업체연구비 수혜, 기술이전 등으로 분류한다.

본교 교수의 최근 4년간 학술논문 발표, 저서 발간, 교외 연구과제 수탁 등의 실적은 다음 표와 같다.

[표 3-2-30] 전임교원 연구실적(2019~2022)

연도	구분	학술논문 발표실적		저역서 실적		교외 연구과제 수탁 수
		국내	국제	저서	역서	
2019	서울	455.3058	794.1418	81.6241	21.25	1,522
	ERICA	151.17	222.55	12.16	4.50	632
	합계	606.4758	1,016.6918	93.7841	25.75	2,154
2020	서울	441.0146	840.8235	91.4632	10.25	1,619
	ERICA	155.24	225.44	11.91	4.5	643
	합계	596.2546	1,066.2635	103.3732	14.75	2,262
2021	서울	399.4747	918.8891	56.4472	10.5	1,621
	ERICA	153.76	246.21	20.11	1.50	707
	합계	553.2347	1,165.0991	76.5572	12	2,329
2022	서울	395.6191	915.8891	105.4825	5.3858	1,715
	ERICA	140.11	230.23	19.65	3.48	723
	합계	535.7291	1,146.1191	125.1325	8.8658	2,438

최근 4년간 연도별 전임교원 1인당 학술논문 발표실적은 다음 표와 같다.

[표 3-2-31] 전임교원 1인당 학술논문 발표 실적

구분 \ 연도		2019	2020	2021	2022
국내 학술논문	서울	0.43	0.41	0.37	0.34
	ERICA	0.39	0.41	0.40	0.36

국제 학술논문	서울	0.76	0.79	0.86	0.80
	ERICA	0.58	0.59	0.64	0.59

* ERICA: 실적연도 기준

최근 4년간 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁 현황은 다음 표와 같다. 서울캠퍼스의 경우 2020년 이후 1인당 수탁과제 수가 정체하는 모습을 보이고 있다. ERICA캠퍼스의 경우 2021년에 감소한 것을 제외하면 꾸준히 1인당 수탁과제 수가 증가하고 있다. 두 캠퍼스를 함께 볼 때, 한양대학교의 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁 수는 두드러지는 큰 변화는 없으나 지속적인 증가 추세에 있다.

[표 3-2-32] 전임교원 1인당 교외 연구과제 수탁 현황

연도	캠퍼스	전임교원 수	수탁과제 수	전임교원 1인당 수탁과제 수
2019	서울	1,044	1,522	1.46
	ERICA	378	559	1.48
	계	1,422	2,081	1.46
2020	서울	1,063	1,619	1.52
	ERICA	377	604	1.60
	계	1,440	2,223	1.54
2021	서울	1,067	1,621	1.52
	ERICA	383	603	1.57
	계	1,450	2,224	1.53
2022	서울	1,138	1,715	1.51
	ERICA	393	676	1.72
	계	1,531	2,391	1.56

3 교수

세계 수준의 연구중심대학으로 21세기 지식사회를 주도해 나갈 한양대에서 교육, 연구, 사회봉사 등 대학 본연의 기능을 수행하기 위해서 교수의 역할은 무엇보다 강조되고 있다. 교수의 역할은 우수한 학생을 교육하여 사회가 요구하는 인성을 갖춘 고급인력을 배출하고, 전문지식을 탐구하여 세계 수준의 지식경쟁에서 탁월성을 확보하며, 선도적 위치에서 우리 사회가 안고 있는 문제들의 도덕적·윤리적 해결방안을 제시하는 것이다. 이러한 역할을 수행하기 위해서는 교수 개인의 의지도 중요하지만 교수의 적극적인 활동을 지원할 수 있는 대학의 시스템 역시 중요하다. 여기에서는 지난 4년간의 교수 관련 주요 변화를 살펴보겠다.

1) 구성

2022년 현재 본교에는 모두 1,531명의 전임 교수가 재직하고 있다. 이는 2019년의 1,422명에서 109명이 늘어난 것이다. 교수 구성에서 살펴볼 것은 전임교원의 현황과 외국인 교수의 현황 등에 대한 것이다. 전임교원은 직급별로 나누어 볼 때 2022년 기준 교수 884명(57.7%), 부교수 350명(22.9%), 조교수 297명(19.4%)으로 구성되어 있다.

(1) 전임교원

지난 4년간 전임 교원의 총계와 직위의 변화, 외국인 교수의 증가에 대한 사항은 다음과 같다.

① 총계

전임교원의 수는 지난 4년간 증가하는 추세를 보였다.

[표 3-3-1] 전임교원 현황(2019~2022)

캠퍼스	2019	2020	2021	2022
서울	1,044	1,063	1,067	1,138
ERICA	378	377	383	393
계	1,422	1,440	1,450	1,531

② 직위별 전임교원 현황

지난 4년간의 전임교원 현황을 직위별로 나누어 보면, 먼저 2019년 872명이었던 교수의 수가 2022년 884명으로 늘어났다. 부교수도 2019년 325명에서 2022년 350명으로 늘어났으며 조교수 역시 2019년 225명에서 2022년 297명으로 증가했다.

[표 3-3-2] 직위별 전임교원 현황(2019~2022)

연도	캠퍼스	교수	부교수	조교수	합계
2019	서울	635	243	166	1,044
	ERICA	237	82	59	378
	소계	872	325	225	1,422
2020	서울	637	262	164	1,063
	ERICA	234	89	54	377
	소계	871	351	218	1,440
2021	서울	628	263	176	1,067
	ERICA	230	94	59	383
	소계	858	357	235	1,450
2022	서울	653	259	226	1,138
	ERICA	231	91	71	393
	소계	884	350	297	1,531

③ 외국인 교수

한양대학교의 외국인 교원 수는 두 캠퍼스가 조금 다른 양상을 보이고 있다. 2021년까지는 두 캠퍼스에서 모두 전임교원 수가 증가하는 동시에 외국인 교원 수는 계속해서 감소하는 추세를 보였다. 2022년의 경우 ERICA캠퍼스에서는 외국인 교원 수가 역시 줄었지만 서울캠퍼스에서는 외국인 교원 수가 증가했다. 이러한 변화의 결과로 2019년 4.7%였던 ERICA캠퍼스의 외국인 교원 비율은 2022년 3.1%로 떨어졌고, 2019년 7.28%였던 서울캠퍼스의 외국인 교원 비율은 2022년 7.64%로 상승했다.

[표 3-3-3] 외국인 교원 수

구분		외국인 교원 수	전임교원 수	비율
2019	서울	76	1,044	7.28%

	ERICA	17	362	4.70%
2020	서울	73	1,063	6.87%
	ERICA	16	361	4.43%
2021	서울	72	1,067	6.75%
	ERICA	15	368	4.08%
2022	서울	87	1,138	7.64%
	ERICA	12	381	3.15%

2) 인사

인사 분야에서는 전임교원의 신규 채용 및 복무 현황, 보직 현황, 교원인사 심사 절차 등에 대해 살펴본다.

(1) 교원 인사 절차

교원 인사 심사는 승진 · 승급 · 재임용 · 정년 보장으로 구분하고 인사 심사 기간에 해당하는 업적 평가 실적이 인사 요건에 명시한 기준을 충족하여야 한다. 각 교원의 소속 기관에서 학과(부) 교원업적평가위원회 및 단과대학 인사심의위원회를 소집하여 심의한 결과를 교원인사위원회에 제출, 승인을 얻으면 최종적으로 교원인사 결과를 확정한다.

교원 인사와 관련하여 최근 4년간의 주요 변화를 살펴보면 다음과 같다. 서울캠퍼스에서는 교원의 단기 연구 실적 부담을 경감하고 보다 내실 있는 연구 실적 생산을 독려하기 위해 2020년 6월 26일 교원업적평가 및 인사 지침을 신설, 2020년 중반기부터 정교수의 홀수 호봉 승급 심사를 면제하도록 했다.

2021년 7월 13일에는 교원인사위원회에서 수요 맞춤형 교육 및 현장 친화형 인재 양성을 위해 2022년부터 전임교원의 승진 · 승급 조건으로 연간 1과목 이상의 IC-PBL(+) 과목 이행 의무를 부과하기로 결정했다. 7월 27일에는 특히 인사 관련 규정에 여러 변화가 있었는데, 먼저 교원의 중장기적인 교육 · 산학 · 연구 계획을 통한 질적 성과를 강화하여 교원의 연구 안정화를 이루고자 부교수의 임용 기간을 3년에서 5년으로 확대했다. 또한 특별승진 대상자를 '해당 직급 2호봉에 달한 지 1년이 경과한 정년트랙 교원'에서 '해당 직급 3호봉에 달한 지 1년이 경과한 정년트랙 교원'으로 확대하여 조교수가 부교수로, 부교수가 교수로 특별승진할 수 있는 최소기간을 단축하고 교수들의 연구 몰입도를 제고했다. 그리고 학부 교육의

질을 제고하고 연구에 몰입할 수 있는 환경을 조성하기 위해 교육전담S 제도를 도입하고 교육 관련 전임교원 채용을 확대하여 교육 내실화를 강화했다.

2022년부터는 연구 외에 산학협력 활동도 활성화하기 위해 승진 · 승급에만 인정되던 산학영역 인정 기준을 재임용까지 확대 적용하기 시작했다. 4월 8일에는 대학의 연구 활동 활성화를 위한 연구전담 B · C 교원 제도 등을 새롭게 추진하여 비정년트랙 전임교원을 세분화했고, 이를 통해 교육 환경과 연구 환경을 동시에 개선하며 전임교원 확보율도 향상시켰다. 또한 2022년 전반기 승진 대상자부터 정년보장 레퍼런스 과정에 총장 인터뷰를 신설했다.

ERICA캠퍼스에서는 2020년 3월 1일 전체교수연수회 의무를 폐지했다. 또한 같은 해 9월 1일부터 서울캠퍼스와 마찬가지로 교수 직급의 홀수 호봉 심사를 면제하기로 했다. 이듬해인 2021년 9월 16에는 보직자 공헌승급제도를 신설했다.

2022년에는 예년보다 많은 변화가 있었는데, 먼저 2022년 3월 1일에는 IC-PBL M유형의 연구필수 점수를 인정하기로 결정했다. 3월 15일에는 산학영역의 현장실습 평가 항목을 개정했고, 4월 14일에는 조교수와 부교수 3호봉부터 특별승진을 신청할 수 있도록 규정을 바꾸었다. 또한 5월 17일에는 봉사영역 미충족자도 교원인사위원회의 승인을 받으면 1회에 한하여 교원인사 심사를 신청할 수 있도록 했다. 11월 24일에는 교육영역에서 IC-PBL 컨퍼런스 사업 참여 실적을 인정하기로 결정했고, 산학영역에서도 재직자 교육과정(유상/무상) · 산학연 연계 교과 운영 · 가족회사 유료 멤버십 관리 실적을 도입했다.

본교는 교원의 업적을 객관적이고 공정하게 평가하기 위하여 각 단과대학(원)에 단과대학 인사심의위원회와 각 학과(부) 단위에 학과(부)교원업적평가위원회를 두고 있다. 교원의 승진, 승급, 재임용 계약, 정년 보장에 관한 인사심사 절차는 아래의 표와 같다.

[표 3-3-4] 교원인사 심사절차

단계	내용		담당부서
	승진 · 재임용 · 정년보장	승급	
1. 개인별 교원인사 심사 신청	- 심사평정표 전산출력 - 교육 및 연구계획 전산입력 - 교육 및 연구계획 이행평가서 출력 후 학과업적평가위원회(학과)에 제출	- 심사평정표 전산출력 후 학과업적평가위원회에 제출	교원 → 학과업적평가위원회

2. 학과업적평가위원회 심사	- 교원인사 심사 실시(재심 포함) - 교원인사 심사평정표, 계약사항 이행평가서(교육 및 연구계획이행평가서를 포함)의 심사사항 작성과 위원장 확인 날인 후 인사심의위원회에 제출	- 교원인사 심사 실시(재심 포함) - 교원인사 심사평정표, 계약사항 이행평가서(해당 교원에 한하여 교육 및 연구계획이행평가서를 포함)의 심사사항 작성과 위원장 확인 날인 후 인사심의위원회에 제출	학과업적평가위원회
3. 인사심의위원회 심의	- 교원인사 심의 및 검증(재심 포함) - 교원인사 심사평정표, 교육 및 연구계획 이행평가서, 계약사항 이행평가서(교육 및 연구계획이행평가서를 포함)의 심의사항 작성과 위원장 확인 날인 후 대학(원)장을 경유하여 교원인사위원회로 제출	- 교원인사 심의 및 검증(재심 포함) - 교원인사 심사평정표, 계약사항 이행평가서(해당 교원에 한함)의 심의사항 작성과 위원장 확인 날인 후 대학(원)장을 경유하여 교원인사위원회로 제출	인사심의위원회
4. 교원인사위원회 최종 심의	- 교원인사 심사 최종 심의	- 교원인사 심사 최종 심의	교원인사위원회

3) 교수 지원

(1) 교수업적평가

연구중심대학을 지향한 한양대학교는 교수업적평가 중에서 연구 부분을 더욱 강화하였다. 교수의 연구 능력 향상을 위해 가장 강하게 추진하였던 방안은 승진 · 승급 요건을 연차적으로 강화하는 것이었다. 본교는 교수들이 우수한 연구 실적을 생산하도록 독려하기 위해 2020년부터 국제전문분야 교원의 SCI급 논문 실적 보정치를 일부 수정하였으며(상위 5% 이내의 경우 9배 → 10배, 상위 50%~75% 이내의 경우 4배 → 3배), 종전에는 구분하지 않았던

등재지와 우수등재지를 구분하여 우수등재지의 경우 1.5배의 연구실적 점수를 부여하도록 개편했다. 또한 2022년부터 교육전담교원의 교육 외 부담을 경감하고 교육 성과를 극대화하기 위해 업적평가 항목을 교육영역 80% + 봉사영역 20%에서 교육영역 100%로 개편하였으며, 대상자 중 지도학생이 없어 교육영역의 학생상담지도 분야 평가가 불가능한 경우 대학(원) 교육혁신 기여 항목 점수로 대체할 수 있도록 했다.

또한 본교에서는 계열별 학문의 고유성과 다양성을 존중하고 교수의 자율적 자기 계발을 지원하기 위해 교원업적평가 및 인사제도 지침을 마련하여 운영하고 있다. 교원업적평가의 내용은 크게 연구영역, 교육영역, 봉사영역으로 나누어지며 학문과 계열에 따라 그 구체적인 평가항목은 별도로 정한다. 영역별 주요 평가내용은 다음과 같다.

[표 3-3-5] 서울캠퍼스 교원업적평가 세부항목

구분		세부평가항목
연구영역	논문	국제저명학술논문, 국제학술논문, 전문학술논문, 기타학술논문, 학술발표논문
	저서	국제최저명저서, 전문학술서적, 우수도서, 역서, 전자교육컨텐츠, 편저 기타 서적, 창작집, 연구보고서
	학술활동	공연전시설계작품, 산업체 외 교외연구비 수주, 학술상 등
	산학협력 연구활동	특허 및 소프트웨어 등록, 신기술·제품인증, 산업체연구비 수혜, 기술이전
교육영역	강의평가	-
	교육참여도	강의시간, 주당 강의수강인원, 주당 업무일수, 영어전용강의, 의학교육 활동, 담당 교과목 수, 스마트교육, HY CTL 참여, 학부외 강의, 석박사 논문지도 및 배출 실적, 교과목 및 교수방법 개발
	학생지도	해외연수인솔지도, 학생논문집논문지도, 국제학생교류실적, 학생상담지도
	산학협력 교육활동	실무교육 참여, 기타 산학협력 교육활동
봉사영역	교내활동	학(원)장 및 학부(과)장 평가, 전체교수연수회 참여, 행정보직, 국제교육인증봉사활동, 본부 위원회 위원, 사회봉사단 지도, 동아리 및 학생단체 지도, 입시 관련 출제위원, 사회교육원 강의 참여, 임상진료 실적

	교외활동	학술단체 임원 활동, 공공단체 활동, 대회 학생인솔 임원활동, 국가지방자치단체의 고시 출제평가위원, 수상
	기타봉사활동	학교발전기여, 기타 봉사활동
	산학협력 봉사활동	가족회사 관리, 기술엑스포 활동, 기술·경영지도, 취업박람회 참여기업 유치, 산업체 파견활동, 단과대학 중점 산학협동 활동 등

[표 3-3-6] ERICA캠퍼스 교원업적평가 세부항목

구분		세부평가항목
연구영역	논문	국제저명학술분야 : SCI급 이상 논문 평가 국제.전문학술분야 ; KCI, Scopus, SCI(SSCI)급 이상 논문 평가
	저서	전문서적, 교재, 우수도서 및 역서 실적 평가
	학술활동	교원의 학회참여 및 학술활동 실적
	산학협력활동	공연전시, 연구비 수혜(산업체 외), 학술상 등
교육영역	강의평가	강의평가 실적 평가
	교육참여도	스마트교육, 온라인컨텐츠, IC-PBL 등 교육참여 활동 평가
	학생지도	논문지도, 학생 상담, 학생 국내외 교류 등 실적
봉사영역	교내활동	보직활동, 위원회 활동, 학과 및 단과대학 기여도 평가 등
	교외활동	외부 봉사활동, 발전기금 유치, 공공단체 활동, 외부수상,
	기타봉사활동	사회봉사단, 입시출제(내부/외부), 대학 위상선양 등
산학영역	산학협력연구활동	특허, 기술이전, 산업체 연구비 수혜 등
	산학협력교육활동	현장실습, Capstone Design, 학생창업지원, 산학연연계교과 등
	산학협력봉사활동	가족회사 유료멤버십, 산업체파견, 학생취업, 교원창업 등

(2) 경비 지원

본교는 교육 및 연구를 담당하는 교원에게 기본급으로 본봉과 연구보조비를 지급해왔으며, 전임교원 호봉테이블을 적용받지 않는 교원에게는 연구보조비를 본봉에 합산하여 지급해왔다. 2009년에는 이러한 규정에 일부 변화가 있었다. 먼저 8월에는 '교원 및 일반직원 급여규정 일부 개정'에 따라 전임교원 호봉테이블을 적용받지 않는 교원의 급여도 본봉과 연구보조비를 분리 지급하기 시작하며 교원 기본급 체계를 '본봉 + 연구보조비'로 일원화하여 업무 효율성을 제고했다. 그리고 변경된 급여 체계에 맞춰 급여 규정 중 연구보조비 지급

범위를 전임교원에서 전체 교원으로 확대했다. 이어서 11월에는 교원의 학문 연구를 장려하기 위한 '교내연구비 지급 규정' 중 교원의 연구비 사용 방법을 변경하고 원활한 연구비 관리를 목적으로 했다. 이에 따라 용어의 정의, 연구비 및 연구활동비 사용 기준, 연구비 사용 기간, 양식 사용 방법이 변경되었다.

2017년 6월에는 여비 지급 규정을 개정했다. 교직원이 공무로 여행할 때 지급하는 여비(교통비, 숙박비, 식비, 일비)는 기존에 이미 규정으로 정해져 있었다. 그러나 매년 예산운영지침에 따라 변동이 있을 수 있으므로 이를 세부사항으로 별도로 규정한다고 개정한 것이다.

지난 4년간의 경비 지원 관련 정책을 살펴보면 서울캠퍼스에서는 큰 변화가 없었으나, ERICA캠퍼스의 경우 우수 연구 성과를 촉진하고 연구자를 지원하기 위해 2019년 ERICA OUTSTANDS 연구지원 사업을 신설했다. ERICA OUTSTANDS 연구지원 사업은 논문의 우수성에 따라 게재 관련 경비, 커버 페이지 등을 차등 지원하는 프로그램으로 연구자의 피인용 향상을 지원한다. 또한 2021년에는 우수논문 디자인 지원 사업(D-SQUARE)과 애니메이션 제작 지원 사업을 신설하여 논문의 삽화 디자인, 커버 페이지 디자인과 최우수 논문 대상 애니메이션 동영상 제작을 지원하고 있다.

(3) 교수 국제교류 지원

본교에서는 국제 저명학술지에 투고할 경우 게재료 및 장려금을 지원하는 제도를 운영하여 논문 게재료와 송금 수수료를 전액 지원한다. 또한 국제 학회에 참가할 경우 참가비를 지원하는 제도도 운영하고 있다. 본교 교원이 해외 우수저널에 투고할 경우 언어상의 문제를 해소하여 논문 게재율을 향상시키기 위해 외부 전문기관을 통한 전문 교열 서비스를 제공하고 있다. 그리고 본교에서 학술대회를 개최할 경우 소요 경비를 지원하고 있으며 글로벌 석학 초빙 시에는 체재비를 지원하고 있다. 이외에 대학원생의 학술교류에도 금전적인 지원을 통해 학문 후속 세대 양성을 도모하고 있다. 특히 논문 게재료 지원의 경우 ERICA캠퍼스에서는 2019년 우수 오픈 액세스 저널 대상 APC(오픈액세스 게재료) 지원 제도를 신설하여 국제적 학문 트렌드에 부응하고 있다.

(4) 후생 복지 및 기타 지원

본교 교원의 복리 후생 제도로는 주거비 보조, 건강검진 지원 및 의료비 할인, 교직원 단

체 상해보험, 사보험료 지원, 보육 및 자녀 학비 보조, 육아 휴직 수당 지급, 직장어린이집 운영, 셋째 자녀 이상 출산 시 출산 장려금 지원, 경조사비 보조, 통근·통신비 보조 및 무료 출퇴근 버스 운영, 휴양 시설 이용 지원, 사내 복지 기금 마련, 어학교육비 지원, 본교 부속 병원 의료비 할인, 휴게실 제공, 하계 및 동계 휴양지 지원, 법인 산하 수련관 이용 할인, 항공권 및 여행상품 할인, 교원 Faculty Lounge 운영 등이 있다.

4) 교수 평의원회

2005년 "대학 교육기관에 교육에 관한 중요사항을 심의하기 위한 대학평의원회를 둔다"라는 새로운 조항이 포함된 사립학교법의 개정으로, 한양대에서도 2007년 11월 7일 대학 운영에 교직원·학생·학부모 등의 참여를 보장하기 위한 기구로 대학평의원회가 출범하였다. 이와 동시에 2007년 11월, 전체 교수를 대표하는 대의기구이자 대학 발전에 관한 주요 안건을 심의하는 기능을 가진 교수평의원회가 학칙기구로 출범함에 따라, 교수협의회는 활동을 중단하고 교수평의원회를 교수협의회의 정신과 활동을 계승하는 조직으로 인정하였다.

(1) 기능 및 활동

교수평의원회는 전체 교수를 대표하는 대의기구로서 대학 발전에 관한 주요 안건을 심의하는 학칙기구이다. 교수평의원회는 한양대학교의 건전한 발전을 도모하고 대학 운영의 민주성과 공공성을 양양함을 목적으로 한다. 교수평의원회는 대학 발전 전략의 개발을 중요한 기능으로 삼기로 결정하고 운영위원회와 4개의 상임위원회로서 교권위원회, 미래전략위원회, 복지위원회, 학술위원회를 구성하였다.

교수평의원회는 ① 대학 발전에 관한 주요 안건 ② 교수의 신분과 권익 및 복지에 관한 주요 사항 ③ 교육 및 연구 환경 개선에 관한 주요 사항 ④ 총장이 심의를 요청하는 사항을 심의한다. 또한 ① 대학평의회의 교수대표 선출 ② 교수평의원회 운영에 관한 사항을 의결한다.

[표 3-3-7] 교수평의원회의 주요 활동 내역(2019~2022)

연도	활동 내용
2019	- 교수평의원회 의원이 인사위원회 등 위원회에 참가하도록 요청 → 수용 - 강의평가 결과 공개 제한 요청 → 비공개를 원칙으로 하되 필요 시 제한적 공개

	허용 - 총장과 대학평의회 의장의 미팅 정례화 - 2030 교과과정 개편 정보 공개 및 단과대학 의견 존중 요청 → 일부 수용 - 일반대학원 설강 최소 인원 기준 환원 - 업적장려금을 전년도 수준 이상으로 책정 - 연구소 · 연구원 · 연구센터 설립 기준 마련 및 평가 결과에 따라 실적부진 연구소 4개소 폐소
2020	- 교수평의원회 의원이 인사위원회 등 위원회에 참가하도록 요청 → 수용 - 총장 및 학장 선출 · 임명 제도 개선 - 총장 평가 실시 - 교수평의원회 주도의 교수노조 설립 및 노사협의회 참여 - 교원업적평가에서 국내 우수학술지 게재 논문 우대 요청 → 수용 - 교원고충처리위원회 설치 - 급여 인상 및 결정 과정에 참가 - 전임교원 초과강사료 현실화 - 일반대학원 설강 최소 인원 기준 환원 - 업적장려금을 전년도 수준 이상으로 책정 - 교수 홀수 호봉 승급 실질심사 면제 - 대학평의회와 공동으로 '한양대학교의 현안과 과제' 정책 세미나 개최 - 교수평의원회 규정 일부 개정
2021	- 2020 글로벌 한양 업적 장려금 지금 총액 4.8% 인상 - 교수평의원회 전체회의에서 총장 중간평가 의결 → 6월 초 3회에 걸쳐 이메일로 실시 - 교수평의원회 정책 포럼 온 · 오프라인 개최 - 부교수 임용 기간을 5년으로 연장 - 특별승진심사 대상자 확대 - 연구년 교원의 의무 완화 및 신임 교수의 연구년 선택 기회 확대 - 업적 장려금 총액 2억 5,000만 원 증액 - IC-PBL 강의 연간 1과목 이상 의무화 - 교원업적평가 마일리지 제도 개선
2022	- '서울대학교 교수 노동조합의 경험'을 주제로 정책 포럼 개최 - 교수평의원회 의장의 책임시간 감면 요청 → 수용 - IC-BPL 이행의 승진 · 승급 요건화에 따른 제도 개선 요청 - 영어강의 등 수업 모니터링 방법 개선 요청 - 승급 탈락자에 대한 추가적 불이익 제도 개선 요청

(2) 조직

교수평의원회는 단과대학별 교수회 및 독립학부 · 대학원 교원합동회의가 정년트랙 전임교원 중에서 선출한 평의원으로 구성하되, 소속 교원 수가 30인 미만인 독립학부 · 대학원 · 기타 교육 및 연구 기관의 경우 관련 학문 분야의 단과대학 교원합동회의에서 선출한다. 평의원의 자격은 교원으로서 본교에서 3년 이상 재직한 자이며 교무위원은 제외한다. 대학별로 선출하는 평의원 수는 교원 수가 30명 미만인 경우 1인, 30명 이상 100명 미만인 경우 2인, 100명 이상 200명 미만인 경우 3인, 200명 이상인 경우 4인으로 한다.

평의원회는 의장 1인, 부의장 2인, 사무국장 1인으로 집행부를 구성하며, 1인의 감사를 두고 3명 이내의 간사를 둘 수 있다. 의장과 감사는 재적 평의원의 과반수가 출석한 교수평의원회 전체회의에서 무기명 비밀투표를 실시, 출석 평의원의 과반수를 득표한 자로 선출한다. 부의장 2인은 의장이 지명하되 각각 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스에 소속된 평의원으로 한다. 또한 의장은 선출된 평의원 중에서 사무국장을 지명하며, 교수평의원회의 원활한 운영을 위해 본교 교원 중에서 간사를 지명할 수 있다.

2022년 현재 교수평의원회는 38명의 교수로 구성되어 있다. 교수평의원회 평의원들은 아래와 같다.

[표 3-3-8] 제 8기 교수 평의원회 명단(2022.12. 기준)

직책	이름	소속	재임기간	위원회 활동
의장	조태제	법학전문대학원	2021.03.01.~2023.02.28	미래적략
부의장	이동호	공과대학	2021.03.01.~2023.02.28	교권
	박경진	디자인대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
사무국장	이상민	사회과학대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
간사	이진형	자연과학대학	2022.03.15.~2023.02.28	변경
	박용일	국제문화대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지
감사	황연숙	생활과학대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술
평의원	전우현	법학전문대학원	2022.03.02.~2023.02.28	변경
	이진원	자연과학대학	2022.03.15.~2023.02.28	변경
	강성훈	정책과학대학	2022.03.15.~2023.02.28	변경
	박재우	공과대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지
	이욱	공과대학	2021.03.01.~2023.02.28	교권
	박준홍	공과대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술

	고주연	의과대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지
	장성호	의과대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
	정희경	의과대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지
	태경	의과대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
	이승수	인문과학대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술
	이신웅	인문과학대학	2021.03.01.~2023.02.28	교권
	김광호	경제금융대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
	정석윤	경영대학	2022.09.01.~2023.02.28	변경
	엄찬영	경영대학	2021.03.01.~2023.02.28	교권
	함승환	사범대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
	김진욱	음악대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술
	권용	예술 체육대학	2022.09.01.~2023.02.28	변경
	이여진	간호대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지
	신동민	공학대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술
	이성환	공학대학	2022.09.02.~2023.02.28	변경
	오제훈	공학대학	2021.03.01.~2023.02.28	교원
	김태형	소프트웨어융합대학	2021.03.01.~2023.02.28	교권
	최한곤	약학대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술
	이용우	과학기술융합대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지
	김지원	과학기술융합대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
	김영재	국제문화대학	2021.03.01.~2023.02.28	미래전략
	우형진	언론정보대학	2022.07.01.~2023.02.28	변경
	황영진	경상대학	2021.03.01.~2023.02.28	학술
	이은정	경상대학	2022.09.01.~2023.02.28	변경
	이해준	예체능대학	2021.03.01.~2023.02.28	복지

4 정보화

한양대학교의 정보화를 담당하는 기관은 백남학술정보관, ERICA학술정보관, 정보통신처, 서울 교육혁신단, ERICA 교수학습지원센터 등이 있다. 여기서는 각 기관의 활동 내용을 살펴볼 것이다.

1) 백남학술정보관

백남학술정보관은 교수와 학생들의 학문 연구 및 학습을 지원하는 데 중추적 역할을 담당하고 있다. 2022년도 기준 160만여 권의 장서와 12,500여 종의 연속간행물, 83,000여 종의 전자 저널 및 50여 종의 학술데이터베이스를 보유하고 있다. 소통과 휴식을 위한 열린 공간으로 이종훈 Lounge가 있으며, 주제별 자료실로 인문과학실, 사회과학실, 과학기술실, 연속간행물실, 전자정보검색실, 북한자료실(특수) 등이 있다. 또한 법학 · 의학 · 음악 자료실은 분관으로 운영하고 있다. 각 자료실에는 자료 검색을 위한 검색대, 열람 책상과 전문적 서비스를 받을 수 있는 주제사서실이 설치되어 있다. 아래에서는 백남학술정보관의 시설 및 장서 현황, 이용률 실적, 주요 변경 사항을 구체적으로 살펴보기로 한다.

(1) 시설 및 장서 현황

시설 및 장서 현황 항목에서는 도서관의 구조와 열람 좌석 수, 총 장서 현황, 연속간행물 및 전자 자료 구독 현황, 도서 구입비 집행 내역을 살펴보겠다.

① 시설 및 좌석 수

[표 3-4-1] 시설 및 좌석 수(2022.12. 기준)

도서관명	면적(m^2)	열람 좌석 수	
		자료열람실	자유열람실
백남학술정보관	23,286	861	1,783
의학학술정보관	959	102	0
법학학술정보관	3,019	227	647
건축학술정보관	383	64	0
음악자료실	295	33	0

② 총 장서 현황

[표 3-4-2] 총 장서 현황

구분(단위)	2019	2020	2021	2022
단행본(책)	1,585,588	1,607,638	1,637,088	1,662,047
학위논문(책)	97,693	105,098	112,386	119,690
E-book(종)	137,944	146,559	150,414	155,954
비도서(점)	104,647	105,191	117,930	119,239
합계	1,925,872	1,964,486	2,017,818	2,056,930

백남학술정보관의 소장 자료는 2019년 이후 종류별로 모두 꾸준히 증가하고 있다. 단행본은 매년 평균 약 25,000권씩 꾸준히 증가하고 있으며 학위논문 역시 매년 7,000여 권씩 증가하고 있다. E-book도 평균적으로 매년 약 6,000권의 증가세를 보였으며 비도서의 경우 2021년에 일시적으로 증가폭이 커졌다. 2022년을 기준으로 총 소장 자료 구성을 보면 단행본이 약 81%, 학위논문이 약 6%, E-book이 약 8%, 비도서가 약 6%를 차지하고 있다.

③ 도서구입비 집행 내역

[표 3-4-3] 도서구입비 집행 내역

구분	2019	2020	2021	2022
도서자료 구입비	664,438,806	612,853,360	765,082,180	780,416,837
연속간행물 구입비	124,168,690	119,276,135	86,647,342	85,969,886
비도서자료 구입비	9,908,290	7,922,010	9,934,230	12,484,460
전자자료 구입비	4,514,949,988	4,569,358,827	5,011,531,518	5,299,897,681
계	5,313,465,774	5,309,410,332	5,873,195,270	6,178,768,864
재학생 1인당 도서구입비	232,008.80	234,639.00	249,064.70	262,023.19*

*: 2021년 재학생 수를 적용한 추정값

본교는 학생들에게 양질의 자료를 제공하기 위해 도서구입비를 안정적으로 지원하고 있다. 그 결과 도서구입비는 2020년에 소폭 감소한 것을 제외하면 꾸준히 증가하는 추세를 보이고 있다. 이에 따라 재학생 1인당 도서구입비도 2019년 약 23만 2,000원에서 2022년 약 26만 2,000원으로 증가했다.

(2) 이용률 실적

이용률 실적은 변화하는 매체 환경과 이용자의 선호도를 그대로 반영했다. 인쇄물 이용을 상징하는 도서 대출의 통계는 지속적으로 감소했지만 디지털 매체를 통한 전자 자료의 이용률은 증가하는 추세를 보였다. 원문복사 서비스 이용률도 전반적으로 감소하고 있다. 캠퍼스 상호대차 이용 현황은 계속 줄어들다가 2022년에 증가하는 모습을 보였다. 대학 간 상호대차 서비스 활용도 역시 전반적으로 감소했으며, 특히 2021년 신청률의 감소폭이 컸다.

① 도서 대출 통계

[표 3-4-4] 백남학술정보관 도서 대출 통계

구분	2019	2020	2021	2022
대출 책 수	230,109	201,984	167,184	140,924
대출일	279	289	264	266
1일 평균 대출 수	824.8	698.9	633.3	529.8

도서 대출 책 및 1일 평균 대출 책 수는 인터넷을 통한 자료 검색 및 전자자료 이용 등과 같은 이용자의 정보 이용 형태 변화로 지속적인 감소 추세를 보이고 있다.

② 전자정보원 이용 현황(전자저널, Web DB, E-Book, E-Learning)

[표 3-4-5] 전자정보원 이용 현황(전자저널, Web DB, E-Book, E-Learning)

구분	이용 건 수			
	2019	2020	2021	2022
다운로드	6,129,313	8,013,623	8,722,714	10,615,432
검색	16,028,685	16,778,687	17,512,713	19,621,455
합 계	22,157,998	24,792,310	26,235,427	30,236,887

전자정보원 이용 현황은 다운로드 건수와 검색 건수를 합하여 2019년 약 2,216만 건에서 2022년 약 3,024만 건으로 크게 늘어났다. 이는 스마트 기기의 보급을 배경으로 이용자의 정보 이용 형태가 변화하면서 전자 자료에 대한 선호도가 크게 증가한 것이 주요한 원인으로 보인다.

③ 원문복사 서비스 이용 현황(외부기관 제공, 내부 이용자 신청)

[표 3-4-6] 원문복사 서비스 이용 현황(외부기관 제공, 내부 이용자 신청)

구분	2019	2020	2021	2022
외부 기관 제공	1,133	1,014	1,261	1,017
내부 이용자 신청	643	657	544	496

전자 자료 이용이 활성화되며 원문복사 서비스 이용률도 감소했으나 아직 전자 자료화되지 않은 자료들도 있기 때문에 수요가 일정 수준에서 유지되고 있다. 2021년에는 외부 기관에 제공하는 서비스 건수가 잠시 늘어났지만 이듬해에 다시 이전 수준으로 줄어들었다.

④ 캠퍼스 상호대차 이용 현황(서울→ERICA 신청 수, ERICA→서울 제공 수)

[표 3-4-7] 캠퍼스 상호대차 이용 현황(서울→ERICA 신청 수, ERICA→서울 제공 수)

구분	2019	2020	2021	2022
신청(서울→ERICA)	3,872	2,641	2,508	2,802
제공(ERICA→서울)	10,235	7,993	5,966	6,954
합 계	14,107	10,634	8,474	9,756

한양대학교는 교원, 대학원생 등의 학업 및 연구 활동을 지원하기 위해 양 캠퍼스 간에 도서를 대여할 수 있는 캠퍼스 상호대차 서비스를 시행하고 있다. 서울캠퍼스의 상호대차 서비스 신청 건수는 2021년까지 감소하다가 2022년에 300건 정도 증가했다. 제공 건수 또한 2021년까지 감소하다가 2022년에 증가했지만 신청과 제공 건수 모두 이전 수준까지 회복하지는 못했다.

⑤ 대학 간 상호대차 현황(건국대, 경희대, 고려대, 성균관대, 연세대, 한국외국어대)

[표 3-4-8] 대학 간 상호대차 현황(건국대, 경희대, 고려대, 성균관대, 연세대, 한국외국어대)

구분	2019	2020	2021	2022
제공	446	287	321	272
신청	395	321	198	189

서울캠퍼스에서는 대학 간 상호대차 서비스를 이용해 최근 4년간 매년 평균 약 332건을

타 대학에 신청했고, 약 276권을 타 대학에 제공했다.

⑥ **이용자 교육**

[표 3-4-9] 이용자 교육 횟수와 참가자 수

구분	2019		2020		2021		2022	
	횟수	참가자	횟수	참가자	횟수	참가자	횟수	참가자
대학원생 이상	145	1,638	60	2,659	92	2,475	92	2,678
학부생	111	2,690	8	1,969	16	1,584	31	760
기타	2	7	21	19	0	0	6	6
계	258	4,335	76	4,647	108	4,059	135	3,444

2019년까지는 교육 횟수와 참가자 수가 지속적 증가했으나 2020년부터 코로나19로 인해 대면교육이 전면 중단되면서 교육 횟수와 참가자 수가 대폭 감소했다. 2020년 2학기부터는 온라인 교육을 진행할 수 있는 환경이 마련되어 2개 과정을 시범 운영한 뒤 2021년부터 온라인 강좌를 지속적으로 확대 중이다.

(3) 주요 현황과 성과

백남학술정보관은 지난 4년간 교직원과 학생들의 편의를 위해 서비스를 개선하기 위해 노력해 왔다. 또한 이용자들의 필요성을 반영하여 전자 자원 이용 활성화를 도모했다. 시설면에서도 이용자의 편의를 높이기 위한 조치를 다수 시행했다. 백남학술정보관의 변화를 항목별로 살펴보면 다음과 같다.

① **전공도서추천단 운영**

수요자 참여를 통한 양질의 도서 선정 및 이용 활성화를 목적으로, 전공별 대학원생으로 구성된 전공도서추천단을 2019년부터 매 학기 20명 내외로 선발하여 운영 중이다. 1인당 월 20권 내외의 전공 분야 국내외 단행본 및 전자책을 신청하는 방식으로 진행하고 있다.

② **이용/수요 기반 전자책 선정 방식 다각화 – DDA 도입 운영**

이용자의 실수요에 근거한 해외 전자책 선정을 목적으로 2019년 11월부터 DDA(Demand

Driven Acquisition)을 도입하여 운영 중이다. 희망도서 신청 시 5분 미리보기(모든 페이지)를 통해 필요한 정보를 바로 획득할 수도 있으며, 필요 시 구매 신청도 가능해 이용자의 편의를 향상시켰다.

③ HY-Reader 인증제 프로그램 시행

백남학술정보관 HY-Reader 독서인증제는 독서를 통해 인문학적 소양을 갖추고 전문성과 창의성을 겸비한 통섭형 인재를 육성을 위한 한양인 독서인증제이다. HY-Reader 독서인증제의 목표는 ① 자율적인 독서 습관 함양 ② 글로벌 리더로서의 인성 개발 ③ 다양한 독서 활동을 통한 창의·소통·통섭 역량 증대 ④ 한양대학교의 궁극적 지향점인 다이아몬드형 인재 양성이다.

[표 3-4-10] HY-Reader 인증서 발급 현황

구분	연도	등급현황			총원
		골드 (300~399점)	플래티넘 (400~499점)	다이아몬드 (500점 이상)	
졸업생 (인증서 수여)	2019	18	5	9	32
	2020	16	7	3	26
	2021	16	4	8	28
	2022	7	4	11	22
합계		57	20	31	108

④ 강의도서 구입 및 강의도서 코너 운영

백남학술정보관에서는 매 학기 강의에 활용되는 주교재를 신청 받아 강의도서로 지정, 별도 서가에 비치함으로써 강의와 학습을 지원하고 있다. 2020년에는 강의도서 신청 및 이용 프로세스를 개선했다. 또한 강의도서 신청 접수를 매 학기 1회에서 2회로 확대했으며, 방학 중에만 접수했던 강의도서 신청을 학기 중에도 1회 추가 접수하여 신규 임용 교원들의 편의를 증진했다. 해외 도서의 경우 전자책을 우선 구입하는 방식으로 변경, 구입 후 이용까지 소요되는 시간을 단축하여 이용의 적시성을 확보했다.

[표 3-4-11] 강의도서 신청 현황

구분	2019		2020		2021		2022	
	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기	1학기	2학기
신청교원 수(명)	-	-	66	58	95	100	127	155
신청종 수(종)	-	-	125	178	265	303	363	462

* 여러 수업에서 공통으로 사용되는 교재는 종 수를 중복 표기

⑤ 교수저서 코너 운영

백남학술정보관은 1층 로비에 교수저서 코너를 설치하여 본교 교수가 집필한 양질의 도서를 비치하고 있다. 매 학기 2년치 출판물을 전시하고 있으며 자료실에도 복사본을 비치하여 대출 서비스를 제공하고 있다.

⑥ 도서관 아카데미

백남학술정보관에서는 4차 산업혁명에 따른 정보서비스 환경의 변화에 선제적으로 대응하기 위하여 기존 교육업무를 개선하고, 정보리터러시(Information Literacy) 프레임웍을 반영한 체계적인 교육프로그램을 개발하여 시행함으로써 자기주도적인 정보검색 및 활용 능력을 향상시키고, 교과과정 참여를 통한 대학도서관 맞춤형 이용자 교육을 활성화함으로써 정보화의 혁명이라고 할 수 있는 4차 산업혁명 시대를 대비한 대학도서관 이용자교육의 모델로서 '도서관 아카데미'를 설계하고 2018년 1학기부터 운영해오고 있다.

'도서관 아카데미'는 4차 산업혁명시대에 요구되는 내용을 교육으로 녹여낼 수 있는 '확장성', 도서관 이용자교육 프로그램으로서의 '정체성', 한양대학교 백남학술정보관 이용자교육 명칭으로의 '브랜드화'를 고려하여 명명한 것으로, '아카데미'의 의미를 살려 단순히 정보를 검색하는 방법을 알려주는 것을 넘어 4차 산업혁명시대에 요구되는 역량 개발에 필요한 AtoZ를 모두 포괄하는 교육 모델의 의미를 갖는다.

백남학술정보관에서는 도서관 아카데미를 통해, 학술정보관에서 구독 중인 학술 DB에 대한 기능 및 활용 방법을 안내하고 수요를 반영한 맞춤 교육 등을 통한 학습 및 연구역량 강화를 위해 노력하고 있다. 이 교육을 통해 학술 DB에 대한 이해 및 활용도를 증진시키고, 학습 및 연구 수행을 위한 자기주도적 정보활용능력도 배양하고자 한다. 교육 유형에는 정기교육, 맞춤교육, 수업지원교육, 리서치컨설팅 등이 있으며. 교육 대상을 대학원생 이상, 학부생, 기타 등으로 나눠 수준별 프로그램을 운영하고 있다. 2019년까지 주로 대면교육을

진행했으나, 코로나19로 인해 2020년부터 2022년까지는 온라인으로 도서관 아카데미를 진행했다. 2019년에는 총 258회의 교육에 4,335명의 인원이 참여했으며, 2020년에는 76회에 4,647명, 2021년에는 108회에 4,059명, 2022년에는 135회에 3,444명이 참여하는 성과를 거두었다.

⑦ 신입생 도서관을 만나다

백남학술정보관을 처음 이용하는 학부 신입생을 대상으로 학술정보관의 다양한 서비스를 소개하는 '신입생 도서관을 만나다'를 진행하고 있다. 2019년까지 학부 '커리어개발1' 수업과 연계하여 학술정보관 이용 안내 및 투어(Library Guide & Tour)를 진행했지만, 코로나19로 인해 2020년부터 2022년까지는 온라인 교육을 제작하여 대체했다. 정보리터러시 능력 함양을 목적으로 하며, 2019년에는 91회에 걸쳐 2,116명이 참여했고, 2020년에는 온라인으로 진행한 교육에 1,836명이 참여했으며, 2021년에는 1,333명, 2022년에는 619명이 참여했다.

⑧ 국제학술지 논문 투고전략 세미나

백남학술정보관에서는 2016년부터 국제학술지 논문 투고전략 세미나를 매해 진행하여 해외 학술저널 영어 논문 투고를 준비하는 교내 연구자들에게 논문 투고 가이드라인을 제공하고 있다. 여러 출판사의 논문 작성 관련 컨설팅 전문가를 초빙하여 효율적인 논문 투고 절차 및 관련 팁 등 다양한 정보 습득의 기회 제공함을 목적으로 2018년에는 2회에 걸쳐 185명, 2019년에는 230명이 참석하였고 2020년부터 2022년까지는 코로나19로 인해 온라인 세미나로 대신하였다. 국제학술지 논문 투고전략 세미나는 교내 구성원들의 해외 학술지 영어 논문 작성 및 제출을 원활하게 하고 그 환경을 조성하는데 일조하고 있다.

⑨ 연구윤리 교육 강화

백남학술정보관에서는 2020년부터 대학원생 연구역량 강화를 위해 연구윤리 분야 전문가를 초청해 연구윤리 세미나를 진행하고 있다. 2020년에는 2회에 걸쳐 300명이 이 세미나에 참여하였고, 2021년에는 2회에 걸쳐 88명이, 2022년에는 1회에 65명이 참석하였다. 연구윤리 세미나는 논문 작성 및 연구 수행에 있어 올바른 연구윤리를 함양하고, 질 좋은 논문을 작성하는데 일조하고 있다.

⑩ 연구지원 서비스 강화: 연구정보 통합 플랫폼 구축 운영

한양대학교 연구정보통합플랫폼(HY-RIMS)는 교내 연구성과를 빅데이터로 구축하고 분석하여 이를 바탕으로 새로운 연구성과를 창출하고, 연구 관련 유관부서에도 해당 정보를 제공하여 연구 시너지 창출과 한양대학교 전체 연구력 제고에 기여하고 있다.

2020년 구축 대상 데이터 및 현황 파악을 비롯하여 데이터 반입과 검증 등의 준비과정을 거쳐 2021년 10월에 서비스를 개시하였으며, 현재 재직 전임교원 약 1천여 명의 2006~2022년 연구논문 5만 6천여 건을 검증 및 구축 완료하였고, 새로운 연구성과도 꾸준히 데이터베이스화하여 제공하고 있다.

⑪ 빅데이터 분석에 근거한 맞춤형 연구정보서비스 제공

한양대학교 연구정보통합플랫폼(HY-RIMS)의 구축 데이터를 기반으로 연구자별 생애 연구업적을 통합 관리하고, 신규 성과 창출에 도움을 주는 추천정보를 제공하는 연구자 개별 페이지인 연구자서비스통합플랫폼(myRSS)를 운영하고 있다. 본 서비스는 연구자의 기존 연구업적(빅데이터)을 분석하여 키워드를 추출하고 이를 통해 논문, 학술정보, 특허, 연구과제 등의 맞춤형 연구정보를 제공하고 있으며, 연구 주제 관련 최신 동향 및 공동 연구자 추천을 통해 신규 연구주제의 탐색 및 연구 네트워크 형성에 기여하고 있다. 맞춤형 연구정보는 2021년 7월부터 주 단위로 제공하고 있으며, 현재 누적 제공 건수는 8만 4천여 건에 이른다.

⑫ 단과대학 내 witH-Library(함께하는 도서관) 구축

백남학술정보관에서는 자료이용 활성화 및 접근성 제고를 통한 학업성취도 향상을 목적으로, 단과대학의 오픈스페이스 공간을 활용하여 단과대학 구성원이 함께 참여하고 만들어가는 witH-Library(함께하는 도서관) 구축 프로젝트를 2019년부터 진행하고 있다.

현재 생활과학대학, 인문과학대학, 정책과학대학 간호학부, 공과대학, 자연과학대학, HOLMZ에 도서를 비치하여 운영 중이다.

⑬ 전자정보페어(E-Resource Fair)

백남학술정보관은 교내 구성원들의 학습과 연구에 필수적인 전자정보원을 구독 중이며 전자정보원의 접근성 제고와 이용활성화를 위해 전자정보원 접근방식을 안내하고 홍보하는 전자정보페어를 개최하고 있다. 주로 온라인으로 이용되는 전자정보원을 오프라인 행사인

전자정보페어를 통해 상세한 설명과 함께 직접 접하는 소통의 기회로 삼고 있으며, 2018년부터 2019년까지는 북페어와 함께 진행되었고 2018년에는 472명, 2019년에는 702명이 참가하였다. 2020년부터 2022년까지는 코로나19로 인해 전자정보페어를 일시적으로 중단했으나 2023년부터는 다시 진행할 예정이다.

⑭ 건축학술정보관 고건축자료 메타데이터 구축 사업 진행

건축학술정보관에 보관중인 6,000건의 고건축 관련 자료를 선별, 분류, 정리하고 관리 및 활용이 용이하도록 DB구축 사업을 진행하였다. 총 3개월(2019.10.23~2020.01.30.)이 소요되었으며, 51,600,000원의 예산이 투입되었다. DB구축 지원 및 감수는 건축학부 한동수 교수님께서 도움을 주셨다.

서울 역사박물관의 요청으로, '조선시대부터 현재까지 탑골공원의 역사적 특징 조명'을 주제로 한 전시회 전시 목적으로 2022년 7월 11일부터 2023년 3월 19일까지 탑골공원 중수일지 등 3점을 대여해 주었으며, 2022년 10월에는 한국문화재재단에서 한국의 집 역사가 담긴 홍보 책자 제작을 위해 '한국의 집' 등 5종의 도면에 대한 스캔 및 활용을 요청하여 이를 지원하였다.

⑮ 의학학술정보관 보존서고 이전

의과대학본관 1층에 위치한 의학학술정보관 보존서고를 대운동장 지하주차장(B2) 내 33호실로 이전 배치하였다. 의과대학 교수 연구공간 부족 문제 대두로 2020년 3월부터 논의가 시작되어 준비작업을 거친 후, 2020년 10월 19일 이전작업을 완료하였다. 대운동장 지하주차장(B2) 내 신규 보존서고의 수장공간을 고려하여 3단계에 걸쳐 선별적 자료 이전을 진행했으며 단행본, 연속간행물, 학위논문 등 약 58,000여 책을 이전 · 배치하였다. 보존서고 내 시설물로 서가 59개, 냉난방기 2대, 제습기 3대를 두고 있다.

⑯ 자료이용환경 개선을 위한 장서 폐기(의학, 법학)

2023년 2월 의학학술정보관과 법학학술정보관에서는 자료 폐기 · 제적에 관한 내규(연간 2.5% 이내)에 의거하여 폐기 작업을 진행하였다. 소장 자료의 복본 및 파오손 자료, 각종 수험서 및 문제집, 전자저널 대체자료, 타 대학 학위논문, 온라인 열람 가능한 공공기관 자료 등을 폐기 · 제적처리 함으로써 소장공간 부족 문제를 해결하고, 쾌적한 자료 이용환경을 조

성하였다. 금번 폐기·제적 처리된 자료는 의학학술정보관(20,174책)과 법학학술정보관(3,851책)의 자료로 총 24,025책이다.

⑰ 백남학술정보관 'X(-mas)룸' 공간 기획 및 이벤트

2022년 12월에는 백남학술정보관 1층 북카페 공간을 활용하여 이용자 참여형 행사로 'X(-mas)룸' 공간 조성 및 당첨 이벤트를 진행하였다. 최근 20대들에게 인기 있는 TV 프로그램에서 모티프를 딴 공간을 구성하여 학생들의 흥미를 유발하고 학업에 지친 학생들에게 여가 및 휴식 기회 제공 및 도서관에 대한 친밀감 형성 목적으로 진행하였다. 해당 공간을 두 공간으로 분리 구성하여 첫 번째 공간에서는 한 해 동안의 추억을, 두 번째 공간에서는 새해 소망을 카드에 작성할 수 있도록 하였다. 330여 명의 이벤트 참여자 중 추첨을 통해 소정의 선물도 증정했다.

2) ERICA학술정보관

ERICA학술정보관은 2022년을 기준으로 약 100만 권의 장서와 약 1,600여 종의 연속간행물, 약 388,000여 종의 전자 자료를 소장하고 있으며, 교수와 학생들의 학문 연구 및 학습을 지원하는 데 있어 수준 높은 서비스를 제공하고 있다. 또한 완전히 개가식으로 운영함으로써 모든 이용자들이 자유롭고 편리하게 이용할 수 있도록 하고 있으며, 통합학술정보시스템, 온라인 데이터베이스, 멀티미디어 정보 검색 등의 운영 시스템과 네트워크를 통해 최상의 정보를 제공하고 있다. 그리고 전문사서 자격증을 소지한 사서들이 이용자들이 원하는 정보 요구를 최대한 수용할 수 있도록 노력하고 있다. 여기서는 ERICA학술정보관의 시설 및 장서 현황, 이용률 실적, 주요 변경 사항을 살펴보기로 한다.

(1) 시설 및 장서현황

① 시설 및 좌석 수

[표 3-4-12] ERICA학술정보관 시설 및 좌석 수

도서관명	면적(m2)	열람 좌석 수	
		자료열람실	자유열람실
ERICA학술정보관	13,115.34	280	1,562

② 총 장서 현황

[표 3-4-13] 총 장서 현황

구분(단위)	2019	2020	2021	2022
단행본(책)	996,908	1,004,867	1,013,530	1,030,495
학위논문(책)	69,289	71,530	73,746	75,996
E-book(종)	244,921	312,550	347,103	388,985
비도서(점)	37,664	37,987	38,181	38,493
합계	1,348,782	1,426,934	1,472,560	1,533,969

ERICA학술정보관의 소장 자료는 2019년 이후 꾸준히 증가하고 있다. 단행본의 경우 매년 평균 약 11,200권씩 증가하고 있으며 학위논문은 매년 평균 약 2,200권씩 증가하고 있다. E-book 또한 평균적으로 매년 약 48,000종씩 증가했으며 비도서도 소폭이지만 매년 늘어나는 모습을 보였다. 2022년을 기준으로 총 소장 자료 구성을 보면 단행본이 약 67%, 학위논문이 약 5%, E-book이 약 25%, 비도서가 약 3%를 차지하고 있다.

③ 도서구입비 집행 내역

[표 3-4-14] 도서구입비 집행 내역

구분	2019	2020	2021	2022
도서자료 구입비	354,000,000	270,951,720	361,368,784	289,102,163
연속간행물 구입비	44,928,140	45,770,175	49,880,189	49,246,343
비도서자료 구입비	12,000,000	6,000,000	5,910,810	4,000,000
전자자료 구입비	1,834,762,724	1,909,404,354	1,930,412,529	2,157,419,154
계	2,245,690,864	2,232,126,249	2,347,572,312	2,499,767,660
재학생 1인당 도서 구입비	219,177.30	213,355.60	212,411.50	206,064.44

도서자료 구입비는 2019년 대비 2020년 소폭 감소하였으나 이후 계속해서 증가하고 있다. 다만 외국인 유학생의 꾸준한 증가로 재학생 1인당 도서구입비는 2019년 약 21만 9,000원에서 2022년 약 20만 6,000원까지 감소하였다. 도서자료 구입비 중 가장 큰 비중을 차지하는 것은 전자자료 구입비로 전체 도서자료 구입비에서 평균 84%의 높은 비율을 차지하고 있으며, 2022년에는 전자자료 구입비가 20억 원을 넘어섰다.

(2) 이용률 실적

① 도서 대출 통계

[표 3-4-15] 도서 대출 통계

구분	2019	2020	2021	2022
대출 도서 수	61,703	37,105	33,323	42,340
대출일	278	250	250	279
1일 평균 대출 수	221	148	133	152

대출 도서 수는 2022년에 증가하긴 했으나 지난 4년간 전반적으로 감소했으며 특히 2020~2021년에 코로나19로 크게 감소했다. 전체적으로 도서 대출이 감소하는 것은 백남학술정보관과 마찬가지로 이용자의 정보 이용 형태 변화에 따른 일반적인 추세이다. 대출 도서 수가 감소함에 따라 대출일과 1일 평균 대출 수도 감소하는 추세를 보이고 있으나 위드 코로나 이후 2022년에는 증가세를 보였다.

② 전자정보원 이용 현황(전자저널, WebDB, E-Book, E-Learning)

[표 3-4-16] 전자정보원 이용 현황(전자저널, WebDB, E-Book, E-Learning)

구분	이용 건 수			
	2019	2020	2021	2022
다운로드	1,837,901	2,404,087	2,616,814	3,184,630
검색	4,808,606	5,033,606	5,253,814	5,886,437
합 계	6,646,507	7,437,693	7,870,628	9,071,067

전자정보원 이용 현황은 다운로드 건수와 검색 건수를 합하여 2019년 약 665만 건에서 2022년 약 907만 건으로 크게 늘어났다. 코로나19 영향도 있지만 이용자의 정보 이용 형태가 변화하면서 전자 자료에 대한 선호도가 증가한 것이 주요한 원인으로 보인다.

③ 원문복사 서비스 이용 통계(외부기관 제공, 내부 이용자 신청)

[표 3-4-17] 원문복사 서비스 이용 통계(외부기관 제공, 내부 이용자 신청)

구분	2019	2020	2021	2022
외부 기관 제공	200	251	334	176

내부 이용자 신청	180	110	115	51

온라인 데이터베이스와 전자저널 이용 활성화로 내부 이용자의 원문 복사 신청 건수는 빠르게 감소하고 있다. 외부 기관에 제공하는 원문복사 서비스 건수는 2021년까지 증가했으나 2022년 큰 폭으로 줄어들어 전반적으로 봤을 때 감소했다.

④ 캠퍼스 상호 대차 이용 통계(ERICA→서울 신청 수, ERICA→서울 제공 수)

[표 3-4-18] 캠퍼스 상호 대차 이용 통계(ERICA→서울 신청 수, ERICA→서울 제공 수)

구분	2019	2020	2021	2022
신청(ERICA-〉서울)	3,686	2,505	2,508	2,802
제공(ERICA-〉서울)	10,235	7,993	5,966	6,954
합 계	13,921	10,238	8,474	9,756

⑤ 이용자 교육 운영 통계(운영 교육 수, 교육 참여자 수)

[표 3-4-19] 이용자 교육 운영 통계(운영 교육 수, 교육 참여자 수)

교육 대상	운영 교육 수(괄호 안은 참여자 수)				누적 교육 수 (참여자 수)
	2019	2020	2021	2022	
대학원	25(349)	84(642)	143(8,059)	190(8,591)	442(17,641)
대학(학부)	85(2,295)	2(1,718)	17(2,701)	19(2,652)	123(9,366)
소계	110(2,644)	86(2,360)	160(10,760)	209(11,243)	565(27,007)

이용자 교육은 2020년 코로나19로 인해 대면 교육이 주를 이뤘던 학부 교육 횟수가 대폭 감소했다. 반면 대학원 교육은 2학기부터 온라인 교육을 제공하며 교육 횟수를 확대 운영했다. 2021년 이후 학부 교육도 온라인 형태로 운영함으로써 참여자 수가 다시 늘어나는 양상을 보인다. 특히 대학원 교육은 2021년부터 논문 작성 역량 강화 프로그램을 도입하며 참여자 수가 매우 급격하게 늘었고 이후 꾸준히 증가하는 추세이다.

(3) 주요 현황과 성과

① 학술적 지식 함양을 위한 이용자 교육 운영

ERICA학술정보관에서는 학부생, 대학원생을 대상으로 한 각종 학술정보 활용교육을 제공

하고 있다.

신입생을 대상으로 학술정보관 이용 및 학술정보 활용 방법에 대한 오리엔테이션을 매년 진행하고 있으며, 학부생을 위한 '구글로 과제하기', 'RISS로 리포트 작성하기' 등의 교육을 제공하여 참여자들의 학술 정보 탐색 능력, 학술적 글쓰기 능력 향상에 기여했다.

대학원생 이상의 연구자를 대상으로는 각종 학술 DB 활용 교육, 서지관리도구 이용 교육을 제공하고 있으며 2021년부터는 4단계 BK21 대학원혁신지원사업의 지원을 받아 '논문작성 A to Z', 'Nature Masterclasses Online', '양질의 논문작성교육' 등 다양한 논문 작성 역량 강화 프로그램을 운영하고 있다. 특히 이공 · 자연계열 중심의 'Nature Masterclasses Online' 교육은 국내 전체 구독 기관 중 동일 기간 내 가장 많은 신청자를 모집하였다. 동시에 참여자들의 지속적인 수요와 추가 요청으로 2차 연도에 재진행하여 아시아권 전체 구독 기관 중 참여 연구자 수 1위를 달성하는 성과를 거두었다. 앞으로도 ERICA 구성원의 학업 및 연구 능력 향상에 기여할 수 있는 각종 교육을 기획하고 운영하여 인재 양성에 이바지할 계획이다.

② 지역사회와 연계한 문학프로그램 개최

ERICA학술정보관에서는 인문학적 정서 함양과 창의성 개발을 위해 교내 및 지역사회주민이 함께 참여하고 소통하는 문학프로그램을 개최하고 있다. 작가와의 만남, 시이어짓기대회, 독한원정대 등 다양한 행사를 진행했다. 특히 2022년은 프로그램 전체 참여자 수가 522% 증가했고, 지역사회 참가자도 97% 이상 증가했다. 학술정보관과 학생, 지역주민이 함께하는 문학프로그램을 통해 창의와 소통역량을 겸비한 융합형 인재를 육성하고 지역사회의 독서문화조성에 기여하며 소통하는 장을 만들 수 있었다.

③ ERICA학술정보관 애널리틱스 서비스 오픈

ERICA학술정보관은 2022년 3월부터 이용현황 데이터 분석정보를 시각화하여 홈페이지에 공유하는 '애널리틱스' 서비스를 시작하였다. 데이터셋(dataset)은 2018학년 이후 약 800만 건의 데이터이며, ERICA 소속 이용자의 학술정보관 방문, 열람실 이용, 자료대출 현황 데이터로 구성되어 있다. 2022학년 연말에는 '나만의 학술정보관 이용 데이터 분석' 이벤트를 진행하였다. 이용자 개인별로 학술정보관에서 보낸 1년을 데이터로 확인함으로써 색다른 재미와 만족감을 경험하도록 하였다. 애널리틱스 데이터는 월별로 업데이트하여 제공하고 있으며, 데이터에 기반한 이용 경향 분석에 도움을 주고 있다.

④ ERICA학술정보관 시설 환경 개선

'이용자 만족도 설문조사' 결과를 바탕으로 이용자의 요구가 반영된 시설 환경을 개선하게 되었다. 2019년 2층 열람실 및 라운지, 복도 리모델링, 2020~2021년 4층 2열람실 리모델링 및 1층 로비 개편, 로봇카페 입점, 2022년 4층 칸막이형 3열람실을 '노상일'동문 기부로 편안한 느낌의 아날로그 감성과 최첨단 온라인 학습관의 디지털 인프라가 갖춰진 '노상일 HOLMZ' 학습복합관으로 개편하여 이용자들에게 연구 지원 및 편의를 제공하고 있다.

⑤ 노상일 HOLMZ 프로그램 운영

노상일 HOLMZ에서는 다양한 창의적 인재 육성을 위한 프로그램을 운영하고 있다. 'HOLMZ Corps 또래튜터링'은 콘텐츠 제작을 위한 촬영 및 조명, 디자인 및 동영상 편집 툴 사용법 등에 관한 내용을 전공자와 1:1 튜터링을 통해 쉽고 재밌게 교육을 받을 수 있도록 제공하고 있다. 'HOLMZ 사진관'은 학생에게 필요한 증명사진, 프로필사진, 면접 사진 등을 촬영하여 보정과 인화 모두 제공하고 있으며 학생복지 제고에 기여하고 있다.

⑥ 한양 연구성과관리시스템(HY-RIMS) 운영 및 관리

세계적 수준의 연구중심대학으로 위상을 높이고 있는 ERICA캠퍼스는 2020년 12월 HY-RIMS를 한양대학교에 처음으로 도입하여 전임교원의 연구성과분석 및 통합연구관리서비스를 구축·운영하고 있다.

해당 DATA기반의 1) HY-Discovery (교내연구자 및 한양연구성과 통합검색시스템 : 교내 연구성과검색, Research Analysis 및 최신 Funding 정보제공), 2) Scholarworks@ERICA(연구성과홍보 및 확산시스템: 전임교원연구성과 대내외홍보서비스), 3) RSS(연구자맞춤형 연구지원서비스 : 커스터마이징화한 연구분야정보추천)를 실시간으로 제공하여 교원의 전생애연구성과관리를 체계적으로 지원함으로써 ERICA캠퍼스 연구혁신성장을 강화하고 연구역량의 질을 높이고 있다.

1995년 ~ 2023년 현재 ERICA캠퍼스 재직교원 약 414명의 논문 연구성과 25,256건을 구축하였고, 교내정보와 연계하여 각종 학술대회 및 저역서 등 교원의 모든 연구성과를 정기적으로 Update하며 맞춤형 One Stop Service로 제공하고 있다. 이를 통해 ERICA캠퍼스와 한양대학교 전체의 공동연구 Network를 공고히 함과 동시에 최신 연구 Trend 및 연구의 양적·질적 지표 상시 제공을 통한 ERICA캠퍼스의 국제 연구력 향상과 더불어 우수연구자 육성 및

관리에 기반한 연구역량의 질적 고도화를 강화해 나가고 있다.

⑦ ERICA 독서챌린지『우리 함께 독서해』운영

ERICA캠퍼스 구성원의 문해력 및 창의력 증진을 위한 독서 활성화 사업으로서 2023학년에 독서챌린지 프로그램을 운영하였다. 월간 또는 연간 독서미션을 선택한 참여자의 동기부여를 위해서 주간 참여현황 리포트를 제공하고, 다양한 독서 이벤트를 진행하였다. 이로써 전년 대비 도서 대출인원 및 대출건수가 증가하는 성과를 보였다.

3) 정보통신처

정보통신처는 한양학원의 정보화를 선도하는 부서로 한양클라우드센터를 주관 운영하고 있다. 한양클라우드센터에서는 한양대학교, 한양사이버대학교, 한양여자대학교의 주요 정보시스템을 통합 운영 및 지원하고 있다. 현재 정보통신처에서는 Oracle Exadata를 기반으로 중대형 최신 하드웨어를 보유하고 있으며, 이러한 정보 인프라를 기반으로 학사와 행정 업무 환경을 개선하기 위해 지속적으로 노력하고 있다. 정보통신처의 주요 정보 시스템 보유 현황은 다음과 같다.

[표 3-4-20] 정보통신처 시스템 보유 현황 (2022년 12월 기준)

기종	CPU	Memory	Disk용량	수량	용도
Oracle Exadata X9M-2 Database Server (기간계DB 서버)	32Core	384GB	4TB	2	한양클라우드 센터 (교육 및 연구 행정서비스)
Oracle Exadata X9M-2 HC Storage Server (기간계DB 스토리지서버)	16Core	760GB	NVME 12.8TB SAS 108TB	3	
(HCI) Cisco HyperFlex HXAF240C-M6 (기간계 WEB/WAS서버)	48Core	512GB	12TB	3	
(HCI) Cisco Hyperflex HX240C M5 (부속업무 운영 서버)	36Core	512GB	SSD 240GB SAS 3.8TB*12	7	

Cisco Blade UCS B200 M5 (부속업무 운영 서버)	36Core	512GB	240GB	8	
NetApp FAS8200	-	-	SAS 30TB SATA 150TB	2	
Veritas NBU 5240	-	-	각 300TB 100TB 100TB	3	

(1) 체제 변경

지난 4년간 정보통신처의 체제에는 많은 변화가 있었다. 우선 한양사이버대학교가 한양클라우드센터에 참여하게 되어 한양학원 내 3개 기관(한양대학교, 한양여자대학교, 한양사이버대학교)이 한양클라우드센터 내 주요 정보 인프라를 통합·공유하는 한양클라우드 체계로 통합되었다. 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률에 의거하여 정보보호관리체계(ISMS) 인증 의무 대학으로 지정되었고, 정보통신처에 대한 정보보호관리체계 인증 취득함으로써 본교의 정보 보호 관리 체계를 한 단계 발전시켰다. 이러한 통합과 인증을 통해 한양학원의 정보 인프라의 효율적 운영과 공유를 주관하는 정보화 핵심 부서로서 역할을 수행하게 되었다.

(2) 정보통신처의 구성

[표 3-4-21] 정보통신처의 부서별 업무분장 및 인력현황 (2022년 12월 기준)

조직명	주요 업무 내용	인력 현황
정보화 조정 위원회	- 정보화사업 심의 - 정보화 추진원칙 및 방향, 장단기 발전계획 등에 관한 정책 결정	위원 (10)
정보화 실무 위원회	- 실질적 정보화사업 심의 - 정보화사업 추진과정의 문제대처방안 제시 및 부서 간 의견 조정	위원 (13)
정보 보호 위원회	- 정보보호 규정 및 지침의 수립 및 그 개정에 관한 사항 - 연간 정보보호 계획수립과 그 이행 상태의 확인 처리에 관한 사항 - 분야별 정보보호대책의 수립에 관한 사항 - 정보보호업무 심사분석 및 정보보호업무 수행 상 조정과 협의를 요하	위원 (13)

	는 사항 - 정보보호 보안 위반자 심사와 처리에 관한 사항	
정보 개발팀	- 관리 · 기획 : 대학 정보화 전략 및 기획 - 입시정보 : 학부 신입학, 대학원 신입학 시스템 - 학사정보 : 학적, 수업, 성적, 등록, 장학, 증명, 시험, 논문, 병무, 상담, 취업, 교직, 교수학습, 인증, 현장실습, 동문, 포트폴리오, 생활관 시스템 - 부속기관 : 국제교육원, 사회교육원, 사회봉사, 한양테솔 시스템 - 연구정보 : 연구지원, 연구진흥, 연구업적, 공동기기원, 지적재산권 시스템 - 사무정보 : 인사, 급여, 기획, 회의, BSC, 전자결재 시스템 - 재무정보 : 예산편성 · 운영, 결의 · 결산, 구매 · 검수 시스템 - 관리정보 : 자산, 공간, 시설물 시스템 - 공통정보 : 개발자센터, 모바일, 메일, SMS, 인증, 외부 시스템 연동, 형상관리, 통합유지보수	전산인력 (13)
정보 인프라 팀	- 전산망관리 : 전산망 장비관리, 인터넷망 회선관리, 한양학원망 관리, 전산자원 관리(IP 주소, Domain), 네트워크 회선 유지 관리(증설, 변경, 회수), 전화통신망 관리, 교환업무관리, 네트워크 사용자 지원(사용자 민원, 장애접수처리) - 시스템관리 : 한양클라우드센터 관리(공간통제, 자원배치, 기반시설), 정보시스템관리(서버증설, 변경, 회수), 재해관리(장애복구, 자료백업 관리) - 보안관리 : 보안장비 관리(방화벽, IPS, DDoS), 취약점 관리(취약점 점검, 위험PC관리), 정보보안 홍보(정보보안교육, 사이버보안진단의날), 침해사고 대응, 개인정보영역 기술지원, 정보보호관리체계(ISMS) 인증 - 소프트웨어 관리 : 캠퍼스 라이선스 관리(구매, 배포)	전산인력 (9)

① 정보화조정위원회

정보화조정위원회는 대학의 정보화 관련 최고 심의기구이다. 조정위원은 서울 경영부총장, 정보통신처장, 기획처장, 총무처장, 관리처장, 백남학술정보관장, 인터넷한양 주간, ERICA부총장, 정보통신실장, 총무관리처장, 학술정보관장, 서울 정보통신처 부처장 등과 이외에 정보화관련 전공 교수인 전문위원이 포함되어 있다. 산하에는 정보화 실무위원회가 있다. 이 위원회는 정보화 사업에 필요한 총괄적인 계획 조정과 정보화 기획 및 업무 개선을 추진한다. 또한 교육정보화, 연구정보화, 정보기반 및 행정정보화를 계획적으로 추진하며 효율적으로 예산을 지원하는 업무도 담당하고 있다.

② 정보보호위원회

정보보호위원회는 대학의 안정적이고 체계적인 정보 보호를 위해 필요한 사항을 심의하는 기구이다. 조정위원은 서울캠퍼스 부총장, 기획처장, 교무처장, 학생처장, 총무처장, 관리처장, 정보통신처장, ERICA캠퍼스 교무처장, 학생처장, 총무관리처장, 기획홍보처장을 당연직 위원으로 하고, 전문가를 위원으로 위촉할 수 있다. 이 위원회는 ① 정보보호 규정 및 지침의 수립과 그 개정에 관한 사항 ② 연간 정보보호 계획 수립과 그 이행 상태의 확인 처리에 관한 사항 ③ 분야별 정보보호 대책의 수립에 관한 사항 ④ 정보보호 업무 심사 분석 및 정보보호 업무 수행상 조정과 협의를 요하는 사항 ⑤ 정보보호 보안 위반자 심사와 처리에 관한 사항 ⑥ 기타 위원장이 보안상 필요하다고 인정하는 사항을 심의 · 의결한다.

(3) 주요 현황과 성과

① 캠퍼스 유선 네트워크 환경 개선 사업 추진

AI 및 빅데이터 기반 연구를 위한 캠퍼스 네트워크 기반 연구 환경을 구성했다. 또한 교육 · 연구 · 행정 업무의 Gigabit 네트워크 기반 환경을 조성했다.

② 통합 한양클라우드센터 구축

한양대학교, 한양여자대학교, 한양사이버대학교의 서버 · 보안 · 네트워크 · 관제 시스템 통합 운영하는 통합 한양클라우드센터를 구축했다. 이로써 시스템 안정화를 이뤄냈으며 기관 한양클라우드센터 운영 업무 프로세스 체계를 확립했다.

③ 캠퍼스 무선 네트워크 환경 개선 사업 추진

차세대 무선 네트워크 표준인 WI-FI 6를 기반으로 하는 최적의 무선 환경 서비스를 구성했다. 또한 강의실, 라운지, 열람실 등 학생 이용 공간의 무선 네트워크를 최적화하여 네트워크 환경을 개선했다.

④ 한양클라우드센터 통합로그관리체계 구축

시스템 및 보안 로그의 저장과 분석을 위한 통합로그서버 도입했다. 또한 장애 및 보안사고 발생 전 선제적 대응이 가능하도록 통합로그관리체계 시스템을 구축했으며, 장애 예방

및 서비스 안정성 확보를 위해 DB접근제어 시스템을 고도화했다. 이외에 시스템 운영 로그 관리에 대한 컴플라이언스를 충족시켰다.

⑤ 한양클라우드센터 보안환경개선

학내 주요 서비스를 안정적으로 제공하기 위해 보안 환경 개선(DDoS, IPS, 방화벽 등 교체) 사업을 진행하는 한편 외부 최신 공격에 대한 방어 기능을 확보하고 학내 보안을 강화했다. 또한 보안장비 벤더를 단일화하여 보안 장비 간 연동 및 정책 운영 효율성을 제고했다. 학교 내·외부 보안 모니터링을 강화하고 시스템을 안정적으로 운영할 수 있도록 했으며, 최신의 공격 패턴에 대응할 수 있는 고도화된 보안장비를 구비했다. 이외에 주요 직무자에 대한 2-Factor 인증 환경을 통해 인증 보안성도 강화했다.

⑥ 한양클라우드센터 정보시스템 U2L(Unix To Linux) 전환 사업 추진

Unix 서버 시장이 축소됨에 따라 서버 벤더의 신기술을 지원하는 로드맵이 부재하는 상황을 극복하기 위해 차세대 플랫폼, 성능 및 클라우드 경쟁력을 앞세운 x86 Linux 시스템으로 전환했다. 노후화된 인프라를 최신화하여 전반적인 시스템 처리 속도를 개선했으며, 한양인 포털 및 교내 정보를 포함한 교내 각종 정보 시스템 서비스를 안정적으로 제공할 수 있도록 했다.

⑦ 차세대 오브젝트 스토리지 도입 및 재해복구 기반 환경 조성

한양클라우드센터 클라우드를 기반으로 하는 차세대 표준 스토리지 물리적 환경을 구축했으며 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스의 물리적 환경을 활용한 재해복구 기반 환경을 조성했다. 또한 캠퍼스 간 데이터 복제(Data Replication)를 통한 중요 데이터 복구 환경을 구성했다. 포털 시스템을 오브젝트 스토리지 서비스와 연계했으며, 교내 정보 등 기타 주요 시스템으로 스토리지 연동을 확대할 예정이다.

⑧ 정보보호관리체계(ISMS) 인증 관리를 통한 대외 신인도 제고

매년 정보보호 관리체계 진단 및 위험평가를 수행하여 정보보호 계획을 수립하고, 이를 통해 컴플라이언스 준수 및 정보시스템에 대한 보안 강화를 지속적으로 추진하고 있다. 또한 정보시스템 운영에 대한 정보보호관리체계 인증을 취득했다.

⑨ 산학협력단 산단연구원, 비교비연구원 임용절차 전산화

기존 오프라인으로 진행해온 비교비교원(연구교원, Post-Doc) 및 산학협력단 연구원 임용 신청 절차를 전산화했다. 각종 증빙서류 제출 항목을 직종별로 전산제출하게 하여 필수서류 누락을 방지하는 한편 및 서류 제출을 간편화했다. 임용대상자가 직접 소속 단과대학 또는 연구소장에게 날인 받아 제출해야 하는 절차를 한양인 포털 업무 결재로 변경하여 사용자 편의성을 증대했다. 임용계약서 출력 기능을 개발하여 민원을 줄이는 동시에 임용신청 내용을 실제 교원 임용발령 처리와 연계하여 단순 업무의 반복 역시 절감했다.

⑩ 구글 G-suite, G-mail 도입

노후화된 기존 한양 메일을 G-mail로 대체함으로써 비용을 절감하고 전문화된 메일 서비스를 제공하도록 했다. 또한 암호화된 연결과 2단계 인증 등을 통해 메일 시스템의 보안 수준을 강화했으며, G-suite의 다양한 기능을 업무 및 온라인 협업에 효과적으로 활용할 수 있게 되었다.

⑪ 접속기록관리솔루션 도입

개인정보의 안전성 확보 조치 기준을 충족하기 위해 접속기록점검 솔루션을 도입했다. 이로써 개인정보 조회 이력을 보관하여 추후 개인정보 침해 사고가 발생할 경우 추적이 가능해졌다.

⑫ 학생수업질개선센터

2020년 코로나19 유행 상황에서 원격 수업이 확대되고, 대면 · 비대면 · 병행 등 다양한 형태로 수업이 진행됨에 따라 원활한 수업 운영과 교수-학생-행정부서 간 소통을 강화하기 위해 수업 관련 민원처리 시스템을 도입했다. 그 결과 시스템을 통한 학생 · 교강사 의견 수렴 및 교강사 · 행정부서 답변을 통해 빠른 민원 처리가 가능해졌다. 질문 등록 시 익명을 보장함으로써 의견을 자유롭게 개진할 수 있도록 장려하고 있으며 신속한 “48시간 이내 답변”으로 학생과 교강사의 만족도를 제고했다. 교강사 수업 운영 개선 지원 및 학생 수업권 보장을 통해 수업의 질을 향상시켰다.

⑬ 교내정보 재개발

기존 교내정보 시스템에는 IE 브라우저와 Active X에 종속적이라는 단점이 존재했다. 2022년에 Microsoft에서 IE 브라우저 기술지원을 종료하고 Active X를 지원하지 않기로 확정함에 따라, 기존 교내정보 시스템을 HTML5를 지원하는 웹 표준 기반의 새로운 교내정보 시스템으로 재개발했다. 기존 교내정보 시스템 전체 메뉴의 기능을 그대로 유지했으며 멀티 디바이스, 멀티 OS, 멀티 브라우저 지원 등 웹 표준을 준수했다. 또한 테마, CSS, 템플릿 등 다양한 디자인 효과를 적용했다.

⑭ 전임교원 상시채용 인재 Pool 등록 개발

우수한 교원의 인재풀을 확보하기 위하여 등록 및 관리화면을 새롭게 개발했다. 지원자가 학력사항, 경력사항, 연구실적 등을 미리 등록하여 연구력을 분석할 수 있으며, 우수 교원에게 특별채용 및 공개채용 정보를 전달할 수 있다. 또한 이미 등록된 인재풀 정보를 실제 전임교원 채용 시 연계하여 불러올 수 있게 하여 사용자의 편의성 추구했다.

⑮ 전자문서 재구축

Active X 제거 사업의 일환으로 기존 그룹웨어(전자결재, 문서관리)를 신규 시스템으로 재구축했다. 기존 시스템에서는 IE 브라우저 사용이 강제되었으나, 한글 웹 기안기를 통해 Chromium 기반 브라우저(Chrome, Microsoft Edge, 네이버 웨일 등)에서 문서를 기안하고 공람할 수 있게 되었다. 또한 한양대학교 모바일 헤이영 어플리케이션을 통해 문서를 접수하고 결재할 수 있다. 신규 시스템을 자체 개발하여 연간 유지보수 비용도 절감했다.

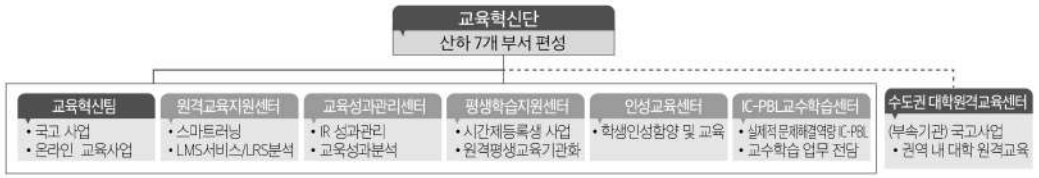
⑯ 모바일 헤이영 연계

신한은행과 MOU를 체결해 모바일 캠퍼스 서비스를 재구축했다. 기존 앱에 비해 기능을 고도화했으며 UX/UI를 개선했다. 메뉴 개인화 기능, 모바일 학생증, 메시지함 기능, 모바일 신분증을 통한 건물 출입 등의 서비스를 제공하고 있다.

⑰ SMS 카카오톡 연계 기능 개발

PUSH 메시지를 제외한 SMS와 MMS로 발송되는 메시지를 카카오 알림톡으로 전환하여 발송 비용을 절감했다.

4) 서울 교육혁신단



[그림 3-4-1] 서울캠퍼스 교육혁신단 조직도

[표 3-4-22] 교육혁신단 부서별 업무 분장 및 인력 현황

조직명	주요 업무 내용	인력 현황
교육혁신팀	- -교육혁신관련 국고사업, 온라인 교육 사업, HY-LIVE 컨소시엄 사업 수행	26명
원격교육지원센터	- LMS 구축/고도화, 이용자 교육지원, 온라인 민원 대응 업무 수행 - (코로나19로 비대면 원격수업 지원을 위해 민원대응 조직 확대)	14명 (겸직)
교육성과관리센터	- 체계적인 학습분석 업무 수행을 위한 Learning Record Store 구축	3명 (2명 겸직)
평생학습지원센터	- 학점인정 시간제등록 사업, 향후 원격평생교육기관화 업무 추진	3명 (3명 겸직)
인성교육센터	- 학생 인성 함양관련 교육 업무	1명
IC-PBL교수학습센터	- 현장 연계 실제적 문제해결역량 개발 교육, IC-PBL 수업지원 /컨설팅, 교수자·학습자 역량 강화 프로그램 개발 및 운영	11명
(부속기관) 수도권 대학원격교육지원센터	- 교육부 주관 권역별 대학 간 공동활용 LMS/콘텐츠/인프라 사업 수행(2020.12.31)	11명 (6명 겸직)

2019~2022년 서울 교육혁신단의 조직 개편 사항은 다음과 같다. 교육혁신단은 대학 교육의 선도 모델 구현 및 확산을 위해 개편되었으며, 교육혁신단 내에는 교육혁신팀, 원격교육지원센터, 평생학습지원센터, 교육성과관리센터, 인성교육센터, IC-PBL교수학습센터가 설치되어 있다. 교육혁신단은 ① 교육의 혁신 및 특성화 ② 평생교육의 혁신 및 특성화 ③ 교육

의 선도 모델 구현 및 확산 ④ 학생 인성 함양 및 교육 ⑤ 산학연계형 문제기반 학습(IC-PBL, Industry-Coupled Problem/Project-Based Learning) 및 교수학습의 혁신 모델 구현 및 확산 ⑥ 스마트 교육 강화 및 스마트 교육 환경 구축 ⑦ 교육 성과 분석 및 교육 수요자 만족도 관리 ⑧ 기타 교육 혁신 및 특성화를 강화하는 데 그 목적을 두고 있다.

[표 3-4-23] 2019-2022 교육혁신단 조직 개편 사항

<table>
<tr><th>연도</th><th colspan="5">교육혁신단</th></tr>
<tr><td>2019</td><td colspan="5">'R.PBL교수학습센터 교육혁신팀'을 교육혁신팀과 IC-PBL교수학습센터로 조직 분리 (2019.07.02)</td></tr>
<tr><td rowspan="3">2020~
2022</td><td colspan="5">- 교육혁신팀의 온라인 원격교육 지원기능을 대학차원의 원격수업 내실화로 특화하기 위한 전담조직으로 교육혁신단 산하에 "원격교육지원센터"를 신설하고 조직명칭을 정비 (2020.11.26)
- 교육혁신팀을 중심으로 원격교육지원센터/교육성과관리센터/평생학습지원센터 업무를 병행
- IC-PBL교수학습센터는 실제문제해결 중심의 교육모델 IC-PBL수업 개발·운영 지원 및 교수자·학습자 역량강화 프로그램 개발·운영 전문 업무 수행</td></tr>
<tr><td>【교육혁신 Part】</td><td>【원격교육 지원센터 Part】</td><td>【교육성과 관리센터 Part】</td><td>【평생학습 지원센터Part】</td><td>【IC-PBL 교수학습센터】</td></tr>
<tr><td>• 교육혁신 국고사업
• 온라인 교육사업</td><td>• LMS 구축/고도화
• 온라인 민원대응</td><td>• 교육성과분석
• 교육 만족도 조사</td><td>• 시간제등록사업
• 원격평생교육기관 추진</td><td>• IC-PBL 수업 개발·운영
• 교수 및 학습지원 업무</td></tr>
</table>

(1) 서울 IC-PBL교수학습센터

IC-PBL교수학습센터는 한양대학교가 개발한 현장연계 중심의 IC-PBL 교육모델을 적용하여 학부와 대학원 교육 혁신을 위한 교수학습 지원활동을 수행하고, 미래형 창의인재 양성을 위한 교수자 융복합 역량 강화 프로그램과 맞춤형 학습경험 중심의 프로그램을 제공하는 교수학습 전담 전문조직이다. IC-PBL교수학습센터는 대학의 직제 규정과 사무분장 규정에 근거하여 운영하고 있으며, 센터장, 부센터장, 전임교원 2명과 박사급 책임연구원 1명, 전문연구원 2명, 직원 4명으로 구성되어 있다. 2022년에는 전임교원 2명을 확보하여 대학 교수학습 혁신 및 연구개발 업무의 전문성과 지속성을 강화했다.

[표 3-4-24] 서울 IC-PBL교수학습센터 부서별 업무분장 및 인력 현황

조직명	주요 업무 내용	인력 현황
IC-PBL 교수학습 센터	- 한양대학교 실제문제해결 중심의 교육모델 IC-PBL수업 개발 · 운영 지원 - 미래형 창의인재 양성을 위한 교수자 융복합 역량 강화 프로그램 개발 · 운영 - 학습자를 위한 맞춤형 학습경험 프로그램 개발 · 운영	11명 (공석 2명)

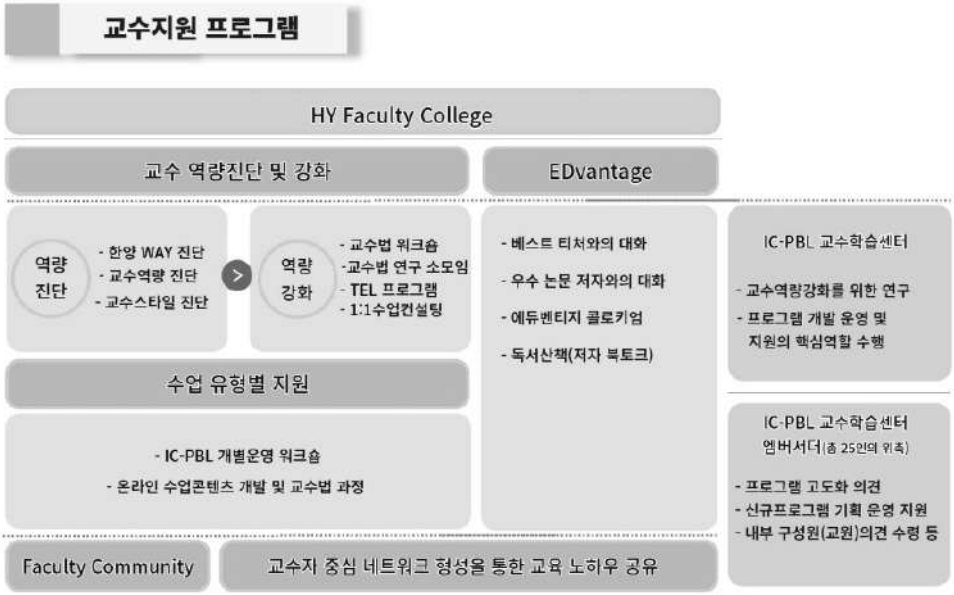
(2) 교수지원 프로그램

① 교수지원 체제

서울 교육혁신단 IC-PBL교수학습센터는 HY Faculty College라는 체제를 중심으로 교수지원 프로그램을 제공하고 있다. HY Faculty College 체제에서 제공하는 교수지원 프로그램은 크게 교수역량진단, 교수역량강화, 에듀벤티지(EDvantage)의 3개 영역으로 구분된다.

[표 3-4-25] 교수지원 프로그램 현황

프로그램	내용
교수법 워크숍	- 교수 활동에 직접적이고 적시적인 도움이 되는 주제 영역의 전문가를 초빙하여 워크숍을 진행
교수법 연구 소모임	- '양질의 수업에 대한 공통의 관심', '자발적 연구 공동체', '강의 혁신을 위한 연구 활동'을 중심으로 공동체를 형성 - 강의 개선 방법, 새로운 교수법의 개발 및 활용, 역량 중심 교수 · 학습 모델 개발 등 강의 혁신과 관련된 주제를 선정하여 한 학기 동안 연구를 수행한 뒤 결과물을 도출
TEL(Tips for English Lecture)	- 원어민 교수와의 1:1 컨설팅, 영어강의 워크숍, 영어전용 강의 마이크로 티칭 프로그램을 통해 영어강의에 필요한 다양한 역량을 개발할 수 있도록 지원
수업 컨설팅 프로그램	- 대상 교수자의 실제 수업을 참관하여 촬영 - 전문 컨설턴트가 해당 수업을 분석하여 맞춤형 교수법 처방을 제공



[그림 3-4-2] 교수지원 프로그램의 구성

② 교수지원 프로그램 성과

[표 3-4-26] 연도별 교수지원 프로그램 운영 현황

프로그램	연도	실시 횟수	참석 인원
교수법 연구 소모임	2019	1	22
	2020	1	25
	2021	1	24
	2022	1	23
TEL(Tips for English Lecture)	2019	6	23
	2020	8	73
	2021	4	34
	2022	4	65
교수법 워크숍	2019	23	514
	2020	17	535
	2021	17	578
	2022	17	677

[표 3-4-27] 교수지원 프로그램 개발 대표 사례

연도	구분	주요 내용
2019	LMS (블랙보드) 집중 교육	- 새로운 LMS(Learning Management System)인 블랙보드를 교수자가 수업 설계 및 운영에 능동적으로 활용할 수 있도록 지원 - 블랙보드의 주요 기능과 활용 방법 및 예시 등에 대한 교육을 제공
2020	온라인 교수법 과정	- 코로나19 시기에 온라인 동영상 녹화수업과 실시간 온라인 수업의 질을 높일 수 있도록 지원 - 온라인 동영상 녹화수업과 실시간 온라인 수업에 필요한 내용을 중심으로 해당 분야 전문가들로 구성된 온라인 수업 교수법 과정을 제공
2021	에듀벤티지 프로그램	- 타 대학에서 제공하는 교수지원 프로그램과 가장 크게 차별화되는 영역 - 저자 북토크, 베스트 티처와의 대화, 우수 논문 저자와의 대화로 구성 - 교수자가 자신의 저서, 연구 및 수업 노하우와 교수학습 경험을 타 전공 교수자들과 공유하는 데 초점 - 다양한 전공 교수자들의 상호 연계성을 강화하고 네트워크 형성을 지원하여 융복합적인 교수역량 개발과 교육 노하우 공유를 촉진
2022	교수법 마스터리 과정	- 양질의 교육을 위해 지속적으로 전문성을 발전시켜야 하는 교수자들에게 제공 - 분절적이고 단발적인 교육이 아닌 연속적인 학습과 성장을 목표로 함

[표 3-4-28] 연도별 교수법 워크숍 주요 내용

연도	주요 내용
2019	- 교수법 연구 소모임 결과 발표회 - 블랙보드를 활용한 교수법 - 블랙보드 교수 워크숍 - Blackboard Workshop for Foreign Prof. (in English) - 공감 소통과 이미지 리더십: 프로페셔널에 이미지를 더하다 - 교육자로서의 자기성찰: 가르치지 않고 가르치기 - 강의의 전환: 퍼실리테이션 - 비판적 사고를 기르는 교수법 - 동영상 강의 자료 제작 기법 - 요즘 대학생들 행복해질 수 있을까?
2020	- 수업 내 학생 자발적 활동 촉진 방법 - 학생들의 팀 활동 평가 방안과 사례

	- 공학에서의 학생 중심 교수법 적용 사례 - IC-PBL 수업 성과 공유회 - Smart Factory Lab 교육 사례 및 활용 방안 - 온라인 기반 수업에서의 상호 작용 디자인 - DT 실행을 위한 변화 관리 전략 - 코로나19 캠퍼스: 강의 만족도 퍼즐 풀기 - 온라인 교수법 과정: 온라인 강의의 설계와 제작
2021	- 온라인 교수법 과정: 온라인 강의를 위한 스피치 트레이닝 - 상호 작용이 있는 온라인 수업을 위한 학습 도구 활용법 - 에듀벤티지 프로그램: 비대면 온라인 수업 - 에듀테크 기술 교육 제작·운영 사례와 대학 교육 적용 논의 - 에듀벤티지 프로그램: 독서산책 저자 북토크 - 효과적인 동영상 강의 준비 - 리터러시와 학습 - Faculty College 미니 콜로키움
2022	- 교수법 마스터리 과정: 학습자 중심 교수 설계법 - MZ세대를 위한 효과적인 교수법 - 교수법 마스터리 과정: 퍼실리테이션 기법 활용 교수법 - 에듀벤티지 프로그램: 독서산책 저자 북토크 - PBL 강화를 위한 Design Thinking 창의적 문제 해결 프로세스 - 탁월한 강의평가를 받는 유쾌한 교수법 - 교수법 마스터리 과정: 전달력 향상을 위한 언어적·비언어적 기술 - 에듀벤티지 프로그램: 데이터로 경험을 디자인하라 - IC-PBL 수업 개발 및 운영 워크숍 - 교수법 연구 소모임 결과 발표회 - HY Teaching Good to Great 프로그램 - 동계 교수법 집중 워크숍

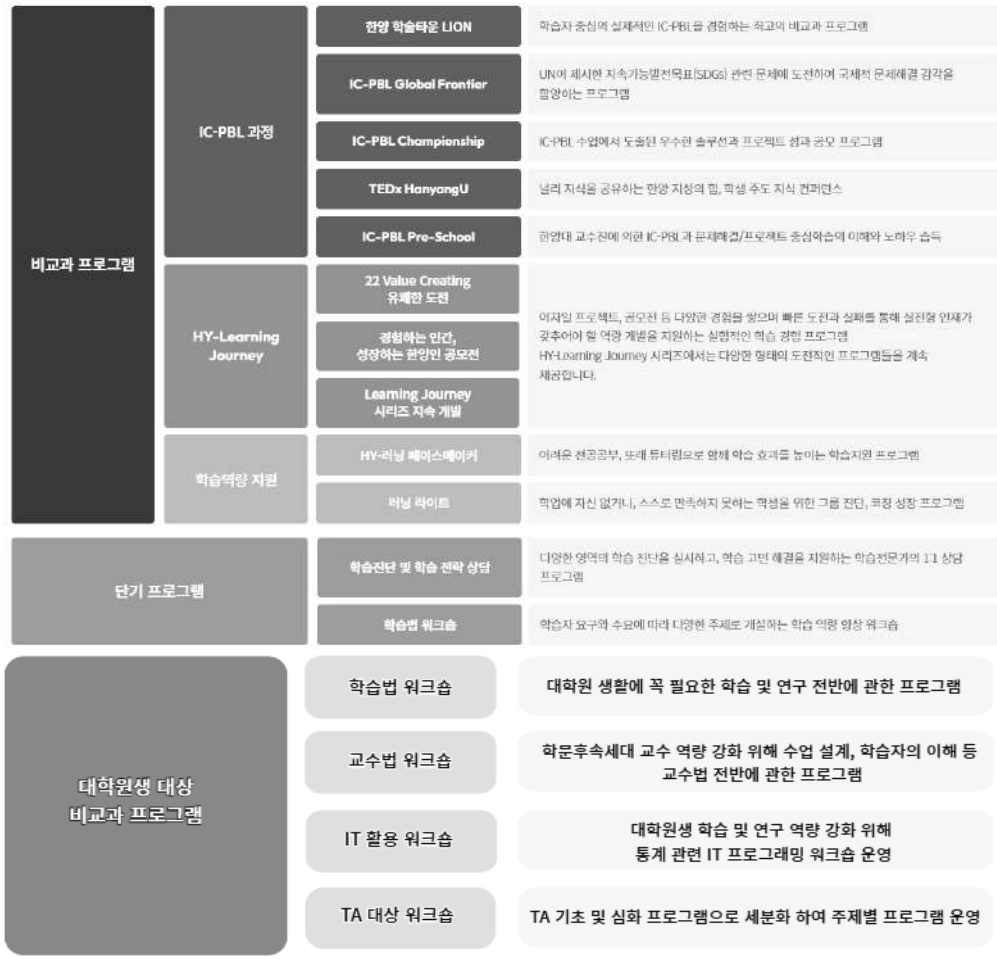
(3) 학습지원 프로그램

① 학습지원 체제

학습지원 프로그램의 목적은 미래형 창의인재 양성을 위해 학생들의 다양한 학습성장 요구와 성취수준별 학습역량 강화에 따른 맞춤형 학습통합경험을 제공하는 것이다. 학습지원

프로그램은 경험형 중심의 HY-Learning Journey, 문제 해결 중심의 프로젝트형 프로그램, 일반 학습역량 강화로 구성되며, 교육요구 변화에 맞추어 학습역량 강화 커리큘럼과 프로그램을 매년 꾸준히 개발하고 있다.

대학원생 대상 지원 프로그램은 기존 학습 프로그램과 차별화하여 수요자인 대학원생의 요구를 충족할 수 있는 학습지원 프로그램을 기획 및 운영한다. 대학원생을 위한 프로그램은 학습법 · 교수법 · IT 활용 워크숍 · TA 워크숍으로 크게 네 가지 영역으로 나누어서 진행하고 있다.



[그림 3-4-3] 학습지원 프로그램의 구성

[표 3-4-29] 학습지원 프로그램 현황

프로그램		목적
IC-PBL 학습역량 프로그램	한양 학술타운 LION	IC-PBL 문제해결과정 프로그램, 팀 프로젝트로 실제적·협력적·창의적 문제해결 진행, 프로젝트 성과물 도출로 사회에 기여
	TED × HanyangU	널리 알릴 가치가 있는 지식 공유를 위해 학생주도의 6개 팀을 운영, TED 컨퍼런스를 기획 및 진행
	IC-PBL Pre-School	IC-PBL문제해결 및 프로젝트 활동에서 필요한 문제해결 방법, 문제해결 사고, 프로젝트 진행 역량 향상 목적의 체계적 학습과정 운영
	IC-PBL Global Frontier	글로벌 지속가능발전 이슈에 대해 실제적 문제해결안을 도출하기 위한 해외 탐방 팀 프로젝트
	IC-PBL Championship	IC-PBL 수업에서 도출된 우수한 솔루션과 프로젝트 성과 공모 프로그램
Learning Journey 프로그램	Value Creating 유쾌한 도전	한양인의 학습경험 여정을 통해 빠르게 도전하고 성공과 실패를 경험하며 스스로 필요한 지식과 기술을 습득하는 성장 프로젝트 운영
	경험하는 인간, 성장하는 한양인 공모전	학습경험 성과를 공유하며 한양인의 공감을 얻고 뜨거운 열정을 일으키고, 학생들의 적극적인 학습경험을 장려하는 공모전
일반 학습역량 강화 프로그램	HY러닝 페이스메이커	동일 교과 수강 학생들 간 상호튜터링, 팀 학습활동을 통한 지식 심화와 공유
	러닝라이트	학업위기를 스스로 감지한 학생을 위한 학습역량 강화 목적의 그룹진단, 코칭, 멘토링 프로그램
일반 학습역량 강화 단기 프로그램	4유형 학습진단검사 및 1:1 학습전략상담	학습 관련 개인 특성과 동기, 학습전략, 스트레스 대처 등 학습관련 진단 시행 및 전문가 1:1상담
	학습법 워크숍	학습관련 지식, 기술, 태도 영역의 전문가를 초청하여 특강 및 워크숍 진행

[표 3-4-30] 대학원생 대상 프로그램 현황

프로그램	목적
학습법 워크숍	대학원 생활에 꼭 필요한 학습 및 연구 전반에 관한 내용을 제공하는 프로그램

교수법 워크숍	학문 후속 세대 교수 역량 강화를 위해 수업 설계, 학습자의 이해 등 교수법 전반에 관한 내용을 제공하는 프로그램
IT 프로그래밍 워크숍	대학원생 학습 및 연구 역량 강화를 위해 통계 관련 IT 프로그래밍 워크숍을 운영(학기 중에는 단기 워크숍 형태로 운영하고 방학 중에는 매학기 새로운 주제로 기초/응용/심화 단계로 나누어 특강 형태로 진행)
TA/TF 대상 워크숍	TA/TF 역량 강화를 위한 다양한 주제의 교육 프로그램 개발 및 운영
IC-PBL+ Graduate Championship	IC-PBL+ 수업 중 도출된 성과물을 대상으로 공모전을 실시, 우수작을 선정하여 시상하는 프로그램

② 학습지원 프로그램 성과

한양대학교의 학습역량 강화 체계는 빠른 환경 변화에 대처하고 교육 수요자의 다양한 요구를 반영할 수 있도록 기초-심화-통합 수준별 구성에서 '문제 해결 및 프로젝트 활동 중심의 IC-PBL 과정', '경험을 통한 성장형 HY-Learning Journey', '일반 학습역량 지원 프로그램'으로 각 과정의 특성별 체계로 개선했다.

[표 3-4-31] 학습지원 프로그램 개발 대표 사례

연도	구분	주요내용
2019	위기학생 조기진단 시스템	학업위기에 처한 학생을 조기진단하여 예방 및 지도교수와 관련 전문기관 간 지원체계를 구축하여 학생들의 학사경고 및 대학이탈문제를 해소하는 목적의 시스템 개발
2020	온라인 학습활동 및 Virtual 성과공유회	코로나19로 인해 대면 활동이 제한된 시기에 각 프로그램이 온라인에서 이루어질 수 있도록 지원. 각 프로그램에서 도출된 최종 결과물을 3D 온라인 전시를 통해 시공간 제약 없이 다수의 학생들과 공유할 수 있는 환경 조성
2021	HY Learning Journey	사회와 학습자의 다양한 요구에 적합한 맞춤형 학습통합경험 체계인 HY Learning Journey를 수립. 대표 프로그램인 'Value Creating 유쾌한 도전'은 한양인의 학습경험 여정 중 빠른 도전과 실행, 성공 및 긍정적 실패를 경험할 수 있는 기회를 제공
2022	학습 프로그램 콘텐츠 자체 개발	학습자의 다양한 학습요구 충족 및 학업역량 수준 최적화를 위해 학습 프로그램 콘텐츠를 자체 개발하여 제공. 대표사례인 러닝라이트는 학습방법적 지도 외에 자기인식 및 성장욕구 촉진 등 코칭 기법을 적용함. 또한 한양대학교 교수진을 중심으로 IC-PBL Pre-School를 자체 개발하여 학습지원 콘텐츠의 질적 수준을 제고

[표 3-4-32] 연도별 비교과 IC-PBL 학습과정 운영 현황

연도	2019	2020	2021	2022
한양 학술타운 LION	133	102	102	113
IC-PBL Global Frontier	(2021년 개발)		23	40
IC-PBL Championship	(2021년 개발)		94	59
TED × HanyangU	53	31	60	51
IC-PBL Pre-School	(2021년 개발 및 2022년 운영 시작)			199

[표 3-4-33] 연도별 HY-Learning Journey 운영 현황

연도	2019	2020	2021	2022
Value Creating 유쾌한 도전 프로젝트	(2022년 개발)			17
경험하는 인간 성장하는 한양인 공모전	(2022년 개발)			39

[표 3-4-34] 연도별 일반 학습역량 지원 프로그램 운영 현황

연도	2019	2020	2021	2022
HY-러닝페이스메이커	584	662	688	756
러닝라이트	75	23	37	38
학습진단 검사 & 학습전략상담	332	343	469	380
학습법 워크숍	448	1194	1,063	999

* 학습진단 검사: 학습동기 유형 검사(Motivation Style Test), 자기조절학습 검사(Self-Regulation Test), 성격 5요인 검사(Big Five Inventory), 학습 유형 검사(Type of Learning Inventory)

[표 3-4-35] 2019~2022년 학습법 워크숍 주요 내용

연도	주요 내용
2019	- STATA, 파워포인트 왕왕왕왕초보를 위한 강좌 - 내맘대로 엑셀 활용하기 - 회귀분석의 기초: 단순회귀 분석, 단순회귀 분석과 다중회귀 분석의 차이, 다중회귀 분석의 틀 안에서 범주형 독립 변수를 다루는 법
2020	- 프로젝트와 과제 모두 A+를 받고 싶은 학생을 위한 기획 · 보고 · 작성에 꼭 필요한 생각 정리의 힘 - 빅데이터 · 인공지능 · 비즈니스 애널리틱스 - 갈등은 줄이고 학습성과는 높이는 콜라보 스킬

	- 엑셀 데이터 가공 · 분석 · 시각화하기 - 비대면 학습환경에서의 집중력 향상법 - 신입생 특강: 나에게 가치 있는 목표 설정 및 효과적인 시간관리 방법
2021	- 문제해결을 위한 디자인씽킹 경험중심사고와 활동 실습: 디자인씽킹 마인드셋 튜닝, 진짜 문제 발견하기 - 프레젠테이션 시크릿: 기획부터 PPT 제작 · 발표까지: GOOD 디자인의 핵심요소, GOOD 프레젠테이션의 3가지 요소, 핵심스피치 스킬
2022	- 엑셀로 자유자재 보고서 작성하기 - 성공적인 대학생활을 위한 시간관리와 시험준비 - 협력적인 팀 활동을 위한 실전 커뮤니케이션 - 학업능률 향상을 위한 구글활용법 - 학습기록의 효율적인 관리를 위한 노션 활용법 - 깔끔한 파워포인트 제작 노하우 - 팀프로젝트와 스피치: 게임처럼 팀플하고 자신있게 발표하자

또한 전문적 지식 수준과 요구를 지닌 대학원생 대상으로는 2021년부터 학습법 · 교수법 · IT 활용 워크숍 · TA 워크숍 영역의 프로그램들을 개발하여 한양대학교 대학원생의 사회적 · 학문적 성공을 지원하고 있다.

[표 3-4-36] 대학원생 대상 프로그램 개발 대표 사례

연도	특징	주요 내용
2021	Future Faculty 워크숍	대학원생/TA, Teaching Fellow, 강사, 교육전담교원의 전문성 개발을 지원하고 학문후속세대의 교육전문성 강화를 위한 교수법 지원 프로그램
2022	IT 프로그램 워크숍 활성화	기존 학습역량 강화 프로그램의 한계를 넘어 실제적인 대학원생 요구에 근거하여 IT 역량 강화 프로그램을 신설하여 운영한 사례

[표 3-4-37] 대학원생 대상 프로그램 운영 현황

프로그램	연도	실시 횟수	참여 인원
학습법 워크숍	2021	3	81
	2022	6	636
교수법 워크숍	2021	1	19
	2022	4	111
IT 프로그래밍 워크숍	2021	-	-
	2022	13	2,875

TA/TF 대상 워크숍	2021	9	299
	2022	8	290
IC-PBL+ Graduate Championship	2021	-	-
	2022	2	146

[표 3-4-38] 2021~2022년 대학원생 대상 워크숍 주요 내용

연도	주요 내용
2021	- [학습 역량 강화 워크숍] 대학원생 학습 공동체, 대학원 생활 알차게 하는 법 - [티칭 역량 강화 워크숍] 교수 역량 전문성 강화 및 수업 스킬 향상 - [TA/TF 대상 워크숍] 슬기로운 나의 TA 생활, 대학생과의 면담 및 소통 증진을 위한 상담 역량 강화 노하우 익히기, 학습 동기 유발 및 지속 전략, PPT 디자인 기법
2022	- [학습 역량 강화 워크숍] 대학원 생활 잘 하는 법, 대학원생 교수학습연구콜로키움, Excel 기초부터 data 시각화까지 - [티칭 역량 워크숍] 수업 설계 기초 및 Z세대를 위한 교수 전략, 수업 설계 및 학생 몰입도를 높이는 교수 전략, 마이크로티칭 - [IT 프로그래밍 워크숍] 파이썬 코딩 기초, 파이썬 활용한 통계처리, 실제 데이터를 통한 데이터 분석 및 머신러닝 입문, R 프로그래밍 기초 및 활용, 쉽게 배우는 태블로 기초 및 응용 - [TA/TF 대상 워크숍] TA의 학부생 학습동기 유발 전략, 대학생의 학습 코칭 위한 효율적인 면담 기술 전략, PPT 나만의 템플릿 만들기, 자기 계발 및 취업창업 전략, PPT 스킬 향상을 통한 보고서 작성하기

(4) 서울 IC-PBL 지원 체제 및 플랫폼 운영

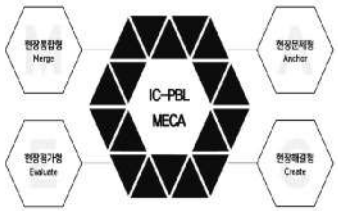
① IC-PBL Connect & Share 지원 체제

㉮ IC-PBL 교육모델의 개념 및 Connect & Share 플랫폼 구축

IC-PBL은 Industry-Coupled Problem/Project-Based Learning의 약자로, 대학에서 이루어지는 수업과 현장과의 유기적 연계를 통한 실제 문제해결역량을 갖춘 인재 양성을 목표로 하는 교육모델이다. 학부는 2018년 2학기부터, 대학원은 2019년 2학기부터 교육과정에 전면 도입된 IC-PBL은 학습경험의 장을 교실에서 실제 사회로 확장하는 교육혁신의 핵심동력이라 할 수 있다.

IC-PBL교수학습센터는 IC-PBL이 대학 교육환경에 안정적으로 정착, 확산하는데 필요한 현장연계 및 교수학습 지원, 인프라 구축을 위해 IC-PBL Connect & Share 플랫폼을 구축하였

다. IC-PBL Connect & Share 플랫폼을 중심으로 내부적으로는 IC-PBL 수업 개발/운영 교수자의 교수역량을 강화하고 수강 학생들의 학습역량 강화를 지원하는 프로그램 개발 및 운영 업무와 IC-PBL 교수학습 수행에 최적화된 인프라 구축 업무를 수행하였다. 대외적으로는 LG전자, 신한은행, SK텔레콤, KB금융지주, 유한킴벌리, 신한은행, 신세계건설, SK행복나눔재단, CJ제일제당, 종근당, 마이베네핏, 서울디지털재단, 한컴인텔리전스, 롯데호텔월드, LPGA Asia, NIPA 등 국내 굴지의 기업 및 기관과 협력관계를 구축하여 현장연계 중심의 수업 개발을 적극 지원하였다. IC-PBL교수학습센터는 이들 연계 기업들과의 IC-PBL 중심의 협력 관계의 지속가능성을 확보하기 위해 다수의 업무 협약을 체결하였다.



MECA 유형		문제설계	결과평가
M	현장통합형(Merge)	산업체 제공	산업체 평가
E	현장평가형(Evaluate)	교수자 설계	산업체 평가
C	문제해결형(Create)	교수자 설계	교수자 평가
A	현장문제형(Anchor)	산업체 제공	교수자 평가

[그림 3-4-4] IC-PBL Connect & Share 지원 체제



MECA 유형		문제설계	결과평가
M	현장통합형(Merge)	산(産) 제공	산(産)에서 평가
E	현장평가형(Evaluate)	교수자 설계	산(産)에서 평가
C	문제해결형(Create)	교수자 설계	교수자 평가
A	현장문제형(Anchor)	산(産) 제공	교수자 평가

[그림 3-4-5] IC-PBL 교수학습 모델 유형

IC-PBL 수업 확산과 학습자 중심의 문제해결 활동 및 협력 학습에 적합한 IC-PBL 강의실 구축을 위한 지원의 일환으로 교수학습 환경 개선 사업을 추진하였다.

[표 3-4-39] IC-PBL 수업 개설 현황

구분		M	E	C	A	합계
2019	학부 IC-PBL	12	19	123	0	154
	대학원 IC-PBL+	10	4	35	17	66

2020	학부 IC-PBL	34	47	441	21	542
	대학원 IC-PBL+	15	8	105	18	146
2021	학부 IC-PBL	75	43	524	22	664
	대학원 IC-PBL+	40	10	131	9	190
2022	학부 IC-PBL	91	34	770	53	948
	대학원 IC-PBL+	53	16	221	20	310

실용적인 융·복합 교육과정 연계 및 실제 문제해결 역량이 우수한 인재를 양성하기 위해 다양한 기업 및 기관에서 IC-PBL 수업에 참여하고 업무 협약을 체결하였다.

[표 3-4-40] IC-PBL 수업과 현장 연계를 위한 주제 선정 및 교육과정 개발 참여 주체

연도	IC-PBL 파트너십 기업 및 기관명
2019	메가스터디, 종근당, 의정부음악극축제
2020	LG전자, CJ제일제당, 성동구청, 경기도청, 서울디지털재단, NIPA, KT, Google, 성신양회, 커넥터스, 엔젤테라퓨틱스 등
2021	한컴인텔리전스, KB금융지주, 유한킴벌리, 포스코건설, 한국해비타트
2022	부안군청, KTis, 신한은행, 마이베네핏, 딩딩대학, 한국원자력연구원, 진메디신, 한국문화재재단, 서울특별시교육청

또한, 혁신적인 수업 개발/운영을 위한 교수자 노하우 공유, Best Practice 발굴 및 확산 등 교수자의 수업을 지원하는 다양한 프로그램을 개발, 운영하였다.

[표 3-4-41] IC-PBL 우수사례 발굴 및 확산을 위한 대표 프로그램

연도	구분	주요내용
2019	IC-PBL 수업성과 공유회	한 학기동안 운영되었던 IC-PBL 수업들 중 우수 수업 사례들을 공유
	IC-PBL 국제 컨퍼런스	IC-PBL 교육모델 확산 및 다양한 PBL교육의 사례 공유를 위한 국제 컨퍼런스 개최
2020	IC-PBL 워크숍 및 컨설팅	IC-PBL 수업 개발 및 운영에 관심이 있고 솔루션을 탐색 중인 교수님들을 위해 워크숍 및 컨설팅 지원
2021	IC-PBL 파이오니아	실제적 문제해결을 위한 수업개발 및 운영 노하우 공유 콘텐츠 개발
2022	IC-PBL 시그니처 교과목 개발	실제 사회 연계 문제를 중심으로 학생들의 문제해결능력을 비롯한 핵심역량 개발에 최적화되어 설계된 IC-PBL 교과목을

		시그니처 교과목으로 선정하며 산업체 연계 트랙과 사회문제(SDGs, ESG) 연계 트랙이 있음
	IC-PBL Accelerator class 프로젝트	실제적 문제해결력을 갖춘 실용인재 양성을 위한 IC-PBL수업의 모범 사례를 제시하고 다양한 전공영역으로 확산될 수 있는 추동력을 확보하기 위하여 운영되는 프로그램
	IC-PBL 국제 컨퍼런스	IC-PBL 교육모델 확산 및 해외 및 한양대학교 PBL교육 우수사례 공유를 위한 국제 컨퍼런스 개최

[표 3-4-42] IC-PBL 국제컨퍼런스 개최 성과

연도	주제	참석자 수	해외 대학 연사
2019	대학과 산업체의 콜라보레이션: 교육 혁신 이니셔티브	현장 참석: 188명	- Singapore University of Technology and Design - Asia School of Business in collaboration with MIT Sloan
2022	대학과 산업체의 콜라보레이션: IC-PBL을 통한 사회적 영향력 창출	현장 참석: 118명 시청자 수: 263명 * 온라인&오프라인 동시 진행	- Aalborg University - Olin College of Engineering

IC-PBL교수학습센터는 IC-PBL 학습자 중심 학습활동 수업에 최적화된 교수학습 환경을 제공하고자 단과대별 맞춤형 인프라 구축 사업을 추진하였다.

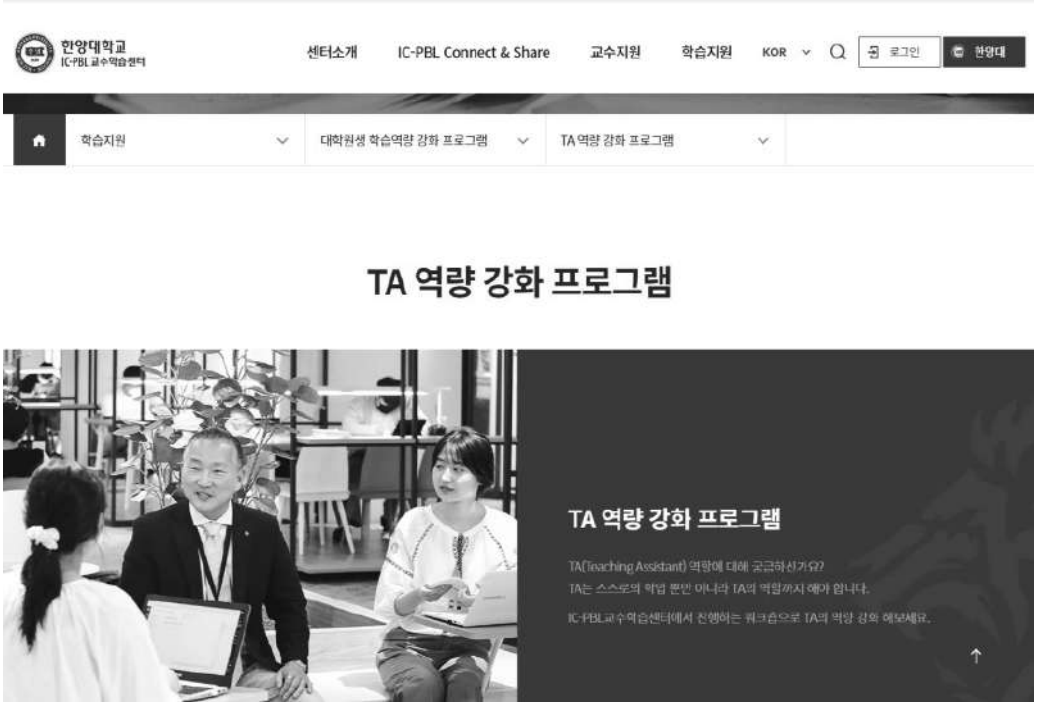
[표 3-4-43] IC-PBL 교수학습 환경 인프라 구축 지원 현황

구분	건수	강의실 구축 대학
2019	2	자연과학대학, 사범대학
2020	1	IC-PBL러닝로프트
2021	2	경영대학, 생활과학대학
2022	2	사범대학, 생활과학대학

㉰ IC-PBL Connect & Share 플랫폼 운영 성과

IC-PBL 혁신 모델의 안정적 정착과 대내외적 확산을 위해 IC-PBL Connect & Share 플랫폼을 구축하여 대내적으로 학부와 대학원에서 IC-PBL중심의 양적 · 질적 성과가, 대외적으로는 산업체, 기관 등 산학과 협업을 통한 다양한 성과가 창출되었다.

특히 IC-PBL수업으로 구성된 2022년 'IC-PBL Connect & Share 프로젝트'는 유네스코 한국위원회의 지속가능발전교육 공식 프로젝트로 인증을 획득하여 국제기구로부터 교육혁신모델로서의 IC-PBL의 가치와 혁신성을 인정받았다.



[그림 3-4-6] IC-PBL Connect & Share 플랫폼



[그림 3-4-7] IC-PBL Connect & Share 프로젝트 인증서

(5) e-러닝

교육혁신팀은 온라인 기반 고등교육 혁신이 새로운 과제로 대두되고 있는 상황에서 국내 대학 간 공유·협력 활성화를 통해 고등교육 경쟁력 강화를 목표로 온라인 교육 사업을 확대해 왔다. 주요 사업으로는 e-러닝 교육과정 기획, 온라인 콘텐츠 개발, 대학 간 학점 인정 과정 운영, 교육성과 관리 체계를 구축하였고, 2017년부터 참여 대학 범위를 서울에서 전국으로 확장하여 자생적인 사업 기반을 마련하기 위해 사업 확대를 추진하고 있다.

[표 3-4-44] e-러닝 운영 목적 및 형태

구분	주요 내용
목 적	- e-러닝 콘텐츠 공동개발 및 공동활용을 통한 대학 간 e러닝 학점인정 과정 확대 - 대학 간 연합 공유·체제 구축을 통한 e러닝 교육혁신 모델 확산
대 상	- 전국 대학 (4년제, 2년제, 특수대학)
형 태	- 주관대(한양대)-참여대 간 MOU 협정에 의한 e러닝 학점인정 과정 운영 - 학사운영의 효율성을 제고하기 위해 주관대학 중심 Turnkey 운영 방식 채택 (성적은 참여대 학사지침에 따라 자율적(상대, 절대, P/F 평가) 부여)

① e-러닝 강좌 개설 현황

[표 3-4-45] e-러닝 강좌 개설 현황

구분	강좌명	최초 개설 연도
교내 e-강좌(*)	고급한국어	2011년 1학기
	4차산업혁명:융합적분석과인문학의대안	2020년 1학기
	중국비즈니스문화와에티켓	2017년 1학기
	기초수학	2021년 1학기
	기업경영과비즈니스전략	2013년 1학기
	상상과창조	2008년 1학기
	생태친화적기업경영	2013년 1학기
	중국비즈니스문화와에티켓	2017년 1학기
	채움과비움:나이듦의인문학적이해	2018년 1학기
	한국사회와문화	2016년 1학기
	글로컬국제경영	2008년 2학기
	문학과예술이론의아포리아에대한동서양의대화	2021년 2학기

	직업과인력관리	2008년 2학기
	경제와경영	2008년 1학기
	국제통상과마케팅	2008년 1학기
	생활속의심리학	2015년 1학기
	브리꼴뢰르-융합형인재	2013년 1학기
	사랑의실천1(한양나눔)	2016년 1학기
	사랑의실천2(스마트커뮤니케이션)	2019년 2학기
	사랑의실천3(기업가정신)	2020년 2학기
	사랑의실천4(미래실용인재)	2021년 1학기
학점교류 e-러닝	취업리더십 1: 성공 DNA	2019년 1학기
	화폐와 금융의 과거, 현재, 그리고 미래	2019년 2학기
	4차 산업혁명: 융합적 분석과 인문학의 대안	2020년 1학기
	외국인 학생을 위한 실용 한국어	2020년 1학기
	한국사회와 문화	2020년 1학기
	비즈니스 모델 디자인과 린스타트업 활동	2020년 2학기
	문학과 예술이론의 쟁점에세이	2021년 2학기
	빅데이터 시대의 ESG 트렌드	2023년 1학기
	언어의 품격: 언어 바르고 품위 있게 사용하기	2023년 1학기
	1인미디어와융합콘텐츠	2020년 1학기
	21세기기업의인재상	2013년 1학기
	4차산업혁명으로의항해	2018년 2학기
	UCC기획·제작·편집	2012년 1학기
	고객관계관리전략	2012년 1학기
	그린IT의이해	2012년 1학기
	글로벌시대의예술과가치	2012년 1학기
	모두의스타트업코딩	2019년 2학기
	문화기술과사회변동	2012년 1학기
	문화콘텐츠마케팅전략의수립과집행	2020년 1학기
	문화콘텐츠스토리텔링전략	2010년 2학기
	미래소비사회와상품	2018년 2학기
	비즈니스모델디자인과린스타트업활동	2021년 1학기
	색채심리와현대생활	2013년 1학기
	생활속의계약과협상	2014년 1학기

	성공하는문화콘텐츠소재개발전략	2014년 1학기
	웰니스와삶의질	2012년 1학기
	음식과세계문화	2012년 1학기
	저작권과스마트폰의이해	2016년 1학기
	전략적의사결정과문제해결	2014년 1학기
	정보사회학입문	2015년 2학기
	행복한금융생활	2018년 2학기
	현대사회와신소재	2018년 2학기

*: 교내 e-강좌는 교육혁신팀에서 개설·운영 중인 강좌만 작성

② e-러닝 강좌 운영 현황

[표 3-4-46] e-러닝 강좌 운영 현황

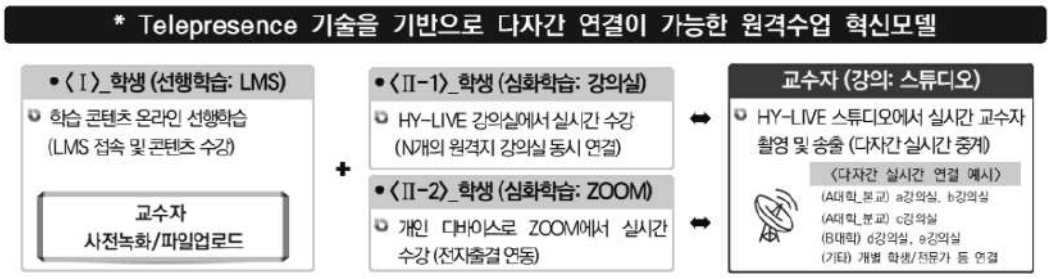
연도	학기	교내 강좌		학점교류 강좌		
		강좌 수	수강 인원	강좌 수	수강 인원	참여대 수
2019	1학기	9	1,449	30	13,151	29
	여름학기	2	4	21	4,612	19
	2학기	7	1,146	34	14,601	29
	겨울학기	2	4	22	4,235	20
2020	1학기	7	1,068	33	12,600	31
	여름학기	2	5	21	2,980	20
	2학기	8	936	34	11,971	29
	겨울학기	0	0	20	2,970	23
2021	1학기	7	1,008	34	10,282	25
	여름학기	0	0	19	2,567	21
	2학기	7	1,013	35	10,934	26
	겨울학기	0	0	20	2,461	19
2022	1학기	7	1,130	35	11,408	27
	여름학기	0	0	21	3,014	22
	2학기	7	1,070	27	11,408	35
	겨울학기	0	0	21	3,323	19

(6) HY-LIVE 컨소시엄 사업

HY-LIVE(하이-라이브)는 실제로 상대방과 마주하고 있는 것과 같은 착각을 일으키게 하는

홀로그램 디스플레이 기술과 인터넷 기술을 결합한 5G Telepresence 시스템을 기반으로 홀로그램 교수자와 온·오프라인 공간의 학생과 전문가 등이 공간의 제약 없이 동시에 연결되는 강의 방식으로 한양대학교가 최초 개발한 Sharing Education 모델이다.

HY-LIVE는 본 교육 모델을 개발한 'Hanyang University'와 두 개 이상의 요소가 융합된다는 의미의 'Hybrid'의 약자와 실시간 생중계를 의미하는 'LIVE'가 결합된 합성어로서, 온라인 강의와 오프라인 강의가 서로 연계되어 스튜디오와 여러 원격지 강의실, 실험·실습실, 외부 기업 현장 등이 결합되어 실시간으로 진행 가능한 다자간 양방향 교육 모델을 의미한다.



[그림 3-4-8] Telepresence 기술 기반의 원격수업 혁신모델

① HY-LIVE 개발 현황

한양대학교는 Telepresence 기술을 기반으로 홀로그램 교유 시스템을 국내 최초로 기획·개발하여 공유 및 교육에 활용했다. 홀로그램 기술을 교육 목적에 적용한 것은 본교가 국내 최초라는 점과, 국내 유일의 컨소시엄 구성을 통한 대학 간 HY-LIVE 실시간 공동 교육 성공 사례라는 점에서 의의가 있다.

[표 3-4-47] HY-LIVE 기술의 변천

시기	내용
2019년 1학기	HY-LIVE ver 1.0 구축 및 파일럿 운영: 'Smart Glass'로 홀로그램 구현
2019년 2학기	HY-LIVE ver 2.0 구축 및 업그레이드: 'Mesh 구조'로 실재감 고도화
2020년	HY-LIVE 교육 시스템 특허·상표·화상 디자인 출원 및 등록 취득
2021년	HY-LIVE ver 3.0 구축 및 업그레이드: '홀로그램 Space Cube'로 실재감 고도화
2022년	'홀로그램 Space Cube' 고도화: 스크린 터치 기능 탑재, VR 및 클라우드 서비스 연계

② HY-LIVE 컨소시엄 구성 및 강좌 운영 현황

4차산업혁명 신기술 분야에 대한 전문교수자 수급 한계를 극복하는 동시에 교육 수요도 충족할 수 있는 공유교육 실현을 목표로 한다. 대학 자체에서는 교내의 HY-LIVE 강의실을 연결하여 1인 교수자가 더 많은 수강생을 수용할 수 있게 할 수 있다. 동일 대학 캠퍼스 간에도 HY-LIVE 강의실을 연결하여 수업 시 물리적 거리의 제약을 극복할 수 있다. 또한 다른 대학과 HY-LIVE 컨소시엄을 체결하여 대학 간 공동교육과정을 운영하고 있다. HY-LIVE 컨소시엄을 통해 총 19개 대학, 23개 캠퍼스에서 HY-LIVE 모델을 도입했다. 이외에 2019년에는 HY-LIVE 공유교육 모델을 개발, 국내외 대학으로의 확산을 위해 다방면에서 노력하고 있다.

[표 3-4-48] HY-LIVE 컨소시엄 체결 현황

일자	차수	본교	체결 학교
2020.09.15.	1차 협약	서울캠퍼스	2개 대학(광주여자대학교, 을지대학교 성남캠퍼스)
2020.11.12.	2차 협약	서울캠퍼스	2개 대학(백석대학교, 백석문화대학교)
2020.12.28.	3차 협약	서울캠퍼스	3개 대학(루터대학교, 상명대학교, 을지대학교 의정부/대전캠퍼스)
2021.06.23.	4차 협약	서울캠퍼스	6개 대학(서울여자대학교, 청운대학교, 한국산업기술대학교, 동양미래대학교, 안산대학교, 인덕대학교)
2021.11.01.	5차 협약	서울/ERICA 캠퍼스	7개 대학(광운대학교, 부경대학교, 상명대학교, 조선대학교, 한국산업기술대학교, 영진전문대학교)
2022.06.27.	6차 협약	서울캠퍼스	2개 대학(인천재능대학교, 한국관광대학교)

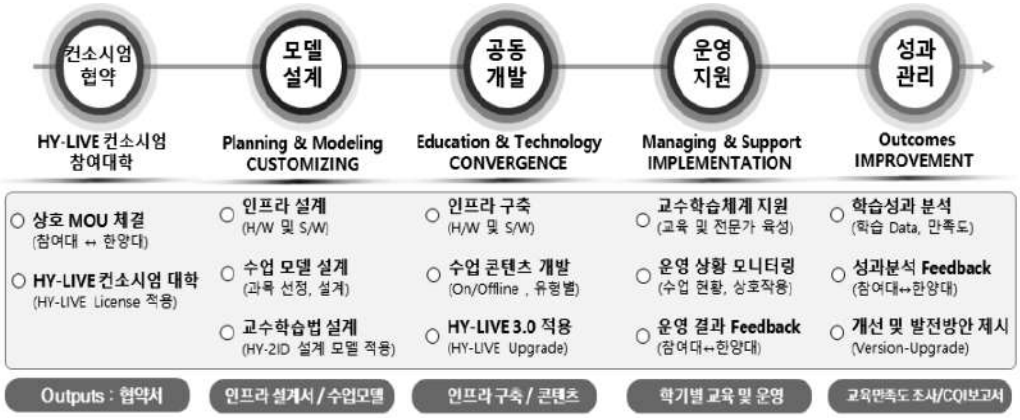


[그림 3-4-9] HY-LIVE 컨소시엄 체결 현황

[표 3-4-49] HY-LIVE 전용강좌 현황(2022년 기준)

유형 구분	HY-LIVE 교육과정		비고
한양대학교 교내 강좌	AI+X Nanotrack	인공지능	한양대학교 자체 양 캠퍼스 공동교육 (서울↔ERICA)
		머신러닝	
		딥러닝	
		R-Python	
		데이터사이언티스트	
	HY-LIVE 핵심교양	생활속의 화학	
대학 간 공동운영 (컨소시엄 강좌)	[일반대] 전용	인공지능	8개 대학 공동교육
	[전문대] 전용	데이터 분석-코딩캠프	4개 대학 공동교육
		기초화학	6개 대학 공동교육
	[지능형로봇사업단] 전용	지능형 로봇의 이해	7개 대학 공동교육
		모바일 로봇의 이해	
기타 (타 대학 자체운영)	을지대 EU-공유교육모델 운영	한국현대문학과 사상	을지대학교 자체 3개 캠퍼스 공동교육 (성남↔의정부↔대전)
		심리학	
		서양철학의 이해	
		지역 문화와 축제	
		임상생리학 및 실험Ⅲ	

③ HY-LIVE 컨소시엄 교육품질 관리 체계



[그림 3-4-10] HY-LIVE 컨소시엄 교육품질 관리 체계

5) ERICA 교수학습지원센터

ERICA 교수학습지원센터(ECTL, ERICA Center for Teaching & Learning)는 대학교육의 환경변화와 최신 트렌드에 맞춘 다양한 교수학습 방법을 연구 · 개발하여 대학교육의 내실화에 기여하고자 2005년에 설립되었다.

업무의 전문성과 효율성을 높이기 위해 교수법, 학습법, Edu-Tech, 미디어 지원 파트로 세분화되어 있으며, 교무처장, 이공·인문사회·예체능 계열 교수, 교수학습지원센터장 등 10인으로 구성된 교수학습개발위원회 운영을 통해 교수학습 지원 프로그램 운영결과 평가와 신규 프로그램 개발을 위한 자문 및 환류체계를 구축하고 있다.

'미래 변화에 선제적으로 대응하는 맞춤형 Edu-Tech 교수학습 지원'이라는 비전을 갖고, 시대적 요구와 급변하는 교육환경과 패러다임에 발 빠르게 대처하며, 교수자, 학습자 및 모든 학내 구성원들을 적극적으로 지원하고 있다.

[표 3-4-50] ERICA 교수학습지원센터 파트별 업무분장 및 인력 현황

조직명	주요 업무 내용	인력 현황
교수지원	- 교수 및 미래 교수자를 대상으로 교수법 프로그램 개발 및 운영, 교수법 정책연구 지원, 신임교원 Teaching Care 프로그램 운영	2명
Edu-Tech 지원	- 챗GPT. 메타버스, Zoom, LMS 등 교육환경 및 교육방법 변화에 따른 교수자의 Edu-Tech 역량 강화 및 교수-학생 상호작용 강화 지원	2명
학습지원	- 학습법 워크숍, 협동 학습 프로그램인 한양또래튜터링 및 통계, IT교육, 자격증 교육 등 다양한 맞춤형 학습지원 프로그램 운영	2명
미디어지원	- HY-LIVE, LIVE+ 등 원격 교육 및 공유 교육 확대를 위한 인프라 지원, K-MOOC. Flipped Learning 제작 지원 및 미디어 홍보 지원	4명

[표 3-4-51] 2019-2022 ERICA 교수학습지원센터 조직개편 사항

연도	내용
2020	코로나19 대응 및 온라인 강의 제작 역량 강화를 위한 원격강의 제작 · 운영 지원팀(19명) 별도 운영
2021	원격강의 제작 · 운영 지원팀(26명) 별도 운영
2022	LMS 뿐만 아닌 다양한 러닝툴 활용 강화 및 고도화를 위한 LMS 지원에서 Edu-Tech 지원 파트로 변경(2022.09.)

(1) 교수법 개발

① 2019~2022년 교수법 R&D 현황

ERICA캠퍼스에서는 다양한 교수법 워크숍과 교수역량지원 프로그램을 운영하고 있다. 2019년부터 2022년까지 지난 4년간 교수법 워크숍 및 교수역량지원 프로그램 운영 현황은 다음과 같다.

[표 3-4-52] 교수법 R&D 현황

연도	구분	주요 내용
2019	콘텐츠 제작 인프라 구축	- 셀프스튜디오 3실 구축 - HY-LIVE 전용 강의실 1실 구축
2020	콘텐츠 제작 인프라 구축	- HY-LIVE 스튜디오 구축 - LIVE+(스마트녹화시스템) 강의실 구축 - 수업질 개선센터 설립
	Edu-Tech 활용 고도화	- ZOOM 사이트 라이선스 도입 - 'ERICA 교수님들이 알려주는 온라인 강의 노하우' 콘텐츠 제작 및 공유
2021	Edu-Tech 활용 고도화	- 차세대 LMS(HY-ON/Canvas) 도입 - 'ERICA 교수님들이 알려주는 LMS 활용 우수사례' 콘텐츠 제작 및 공유
	학문후속세대 교수법 향상	- EGG Remix Class 프로그램 도입(7팀 콘텐츠 제작) - 미래교수자 역량강화 워크숍 등 53명 참여
2022	Edu-Tech 활용 고도화	- '비전공 교수자를 위한 데이터 사이언스 입문' 콘텐츠 제작 및 공유

② 교수 지원 성과

[표 3-4-53] 교수지원 프로그램 현황

프로그램	목적
교수 기본역량 진단	- 교수자가 스스로의 강의 역량과 교육 스타일을 진단해 봄으로써 스스로에게 부족한 교수역량이 무엇인지 성찰할 수 있는 기회를 제공 - 한양WAY 진단(36문항), 교수역량 진단(37문항), 교수스타일 진단(22문항) 등 3가지 검사
신임교원 멘토링 프로그램	- 신임교원의 빠른 대학 적응 유도 및 선임교수 수업 노하우 공유 - 월 2회, 총 6회 이상 멘토 멘티간 정기 모임을 통한 특정 주제 노하우 공유

온라인 교수법 콘텐츠(HYSC)	- LMS, Zoom, 데이터 사이언스, 저작권 등 기본 역량 강화를 위한 교수법 콘텐츠 운영(hysc.hanyang.ac.kr) - ERICA Teaching Archive를 통한 교수법 우수사례 및 노하우 공유
교수법 워크숍	- Edu-Tech, 메타버스, 플립러닝, TBL 등 최신 교수법 트렌드 파악 - 보이스트레이닝, 프리젠테이션 기법, 소통 방법, 저작권 등 교수법 강화
맞춤형 교수법 워크숍	- 특정 계열 및 학과에서 필요한 교수법 워크숍 지원 - 중간/기말시험 기간, 하계/동계 방학 등의 시간을 활용한 집중 워크숍 - 영어 강의 및 영어 논문 작성 워크숍, 연구방법론 및 빅데이터 분석(R, 파이썬 등)
신임교원 Teaching Care 컨설팅	- 신임교원의 교수역량(Teaching) 강화 및 빠른 대학 적응 유도 - 수업 분석 컨설팅: 외부전문가와의 1:1 컨설팅(비공개)을 통해 교수자 스스로 자신의 수업을 성찰하고, 개선할 수 있는 기회를 제공 - 수업 설계 컨설팅: 스마트러닝 교과목(SMART-F) 개발에 실질적 도움
교수법 혁신/정책 연구 지원	- 사회변화와 산업수요를 반영한 교수법 혁신 사례, Edu-Tech 활용 교수법, 타 전공과의 융복합 연구, 학과 교육과정 개발 및 진로교육 내실화 등 다양한 교수법 관련 연구 지원
교수학습 성과 공유 심포지엄	- 교수학습 프로그램의 성과를 공유하고 환류 강화를 위한 교수학습성과공유 심포지엄을 연2회(학기말) 개최

[표 3-4-54] 연도별 교수지원 프로그램 실시 현황

프로그램	연도	실시횟수	참석인원
교수 기본역량 진단	2019	2	20
	2020	0	0
	2021	0	0
	2022	2	31
신임교원 멘토링 프로그램	2019	1	12
	2020	1	24
	2021	2	34
	2022	2	38
온라인 교수법 콘텐츠(HYSC)	2019	0	0
	2020	9	455
	2021	7	261
	2022	11	119
교수법 워크숍	2019	16	412
	2020	4	163
	2021	9	396

	2022	13	470
맞춤형 교수법 워크숍	2019	10	206
	2020	4	119
	2021	21	216
	2022	25	374
신임교원 Teaching Care 컨설팅	2019	1	6
	2020	2	9
	2021	3	10
	2022	3	17
교수법 혁신/정책 연구 지원	2019	2	44
	2020	2	21
	2021	2	16
	2022	2	22
교수학습 성과공유 심포지엄	2019	1	54
	2020	0	0
	2021	2	78
	2022	2	65

[표 3-4-55] 2019~2022년 교수법 워크숍 주요 내용

연도	주요 내용
2019	LMS 활용법(기초 및 심화), 학생들과의 소통, 동영상 콘텐츠 셀프 제작법, 학습자에게 호감을 주는 전략적 이미지 메이킹, EQ를 통한 감정관리, 학습자 참여를 유도하는 플립러닝 수업 설계, 강의에서의 저작권 규정 및 사례, 강의내용을 효과적으로 전달하는 파워포인트 구성방법, 매력적인 보이스 만들기, 교수역량강화 성과공유 심포지엄
2020	온라인 강의를 위한 ZOOM과 에버렉 활용방법, ERICA 교수님들이 알려주는 온라인 강의 노하우, 학습자 니즈 분석을 통한 온라인수업 운영 방안, LMS 루브릭(채점기준표) 활용 사례, 차세대 LMS 교수자 교육, 강의에서의 저작권 규정 및 사례, 소통하는 수업을 위한 토의/토론 수업 전략, Effective Teaching and Presenting in English
2021	HY-ON LMS 활용 워크숍, 효과적인 수업참여를 위한 소셜러닝툴 사용법, 영어논문 작성법 워크숍, 온라인강의를 위한 ZOOM과 에버렉 활용방법, ERICA 교수님들이 알려주는 LMS 활용 노하우, 학생을 집중시키는 파워포인트 강의안 작성, 온라인 강의를 위한 동영상 콘텐츠 제작법, 맞춤형 은퇴설계 컨설팅, 교수학습 성과공유 심포지엄(2회)
2022	메타버스 #가보자고(3회), Edu-Tech 적용 수업전략 및 사례(3회), 온택트 시대 학생

	상담 원리와 기법, 성적처리를 위한 엑셀 활용법, MBTI를 활용한 학생상담 워크숍, 뻔한 강의를 Fun한 강의로, 파이썬 프로그래밍 입문, R를 활용한 데이터 과학 입문, 교수학습 성과공유 심포지엄(2회)

[표 3-4-56] 연도별 교수법 워크숍 현황

연도	총 운영 횟수	총 참여 인원	만족도
2019	27	672	4.54 (5점 만점)
2020	17	737	4.32 (5점 만점)
2021	39	951	4.63 (5점 만점)
2022	51	1,028	4.68 (5점 만점)

(2) 학습법 개발

학습법 개발 목적은 자기주도적 학업 향상, 사회 변화에 필요한 역량을 갖춰 미래인재로 성장하도록 지원하는데 그 의미를 가진다. 학습법 개발 주요 방향은 “학습진단” “학습강화”, “역량강화”로 구분하여 학생지원 체계를 확립하였다. 학습진단은 SLT, MST, BFI 검사를 지원하며, 학습강화에는 기초학습, 전공학습, 학습공동체 등을 지원하고 있다. 역량강화에는 학습법 워크숍을 통해 다양한 분야의 지식과 정보를 제공하고 있다. 또한 비교과 온라인 학습 콘텐츠를 개발하여 내국인, 외국인을 대상으로 기초전공, 언어, 소프트웨어, 컴퓨터활용 및 교과목에서 배울 수 없는 내용을 제공하여 자기 주도적 역량을 높이고 새로운 분야에 대한 이해를 돕고 있다. 콘텐츠는 학생들의 요구를 반영하거나, 사회적 변화에 필요한 역량을 고려하여 개발하고 있다.

① 학습지원 R&D 현황

[표 3-4-57] 학습지원 R&D 현황

구분	프로그램	주요 내용
학습 진단	SLT (자기조절학습검사)	학습자 개인의 자기조절 수준을 점검하고 학습전략의 장단점을 파악하도록 지원
	MST (학습동기유형검사)	학습자 학습동기 유형과 학습동기 형성에 영향을 미치는 요소들을 평가하도록 지원
	BFI (성격5요인검사)	개인의 개방성, 성실성, 외향성, 우호성, 신경증을 알게 함으로써 사회생활에서 어려움을 사전에 발견하여 해법을 찾도록 지원

<table>
<tr><td rowspan="4">학습
강화</td><td>언어교육</td><td>- 내외국 학생 간의 소통과 문화교류 및 언어증진
- 한국어, 중국어 초급, 중급 교육지원
- 참여자 대상 발표회를 통해 학습성과 공유</td></tr>
<tr><td>학습노하우 공모전</td><td>자신만의 학습 방법과 노하우 공유</td></tr>
<tr><td>한양 또래튜터링</td><td>교과 비교과 학습 지원을 위한 학습공동체 지원</td></tr>
<tr><td>성과공유 심포지엄</td><td>우수 활동팀 학습활동 과정 및 성과공유</td></tr>
<tr><td rowspan="2">역량
강화</td><td>스마트클래스</td><td>- 온라인 플랫폼을 활용하여 다양한 분야의 학습 콘텐츠 지원
- 2019년부터 2022년까지 20개 콘텐츠 개발
<table>
<tr><th>연도</th><th>콘텐츠 명</th></tr>
<tr><td>2019</td><td>머신러닝, 쉽게따라하는 IOT프로그래밍
파이썬을 이용한 빅데이터 처리</td></tr>
<tr><td>2020</td><td>VR 이론과 실습, 사진은 요리다, 스마트 스피치 솔루션, 프리미어</td></tr>
<tr><td>2021</td><td>기초수학(미적분), 데이터 시각화 with python
사회조사분석사, SPSS 통계분석, 앱 인벤터 프로그래밍, 에버노트 활용 학습자료 만들기
컴퓨터 활용, 파이썬을 활용한 AI 프로그래밍
포토하이테크, 프레젠테이션 작성법</td></tr>
<tr><td>2022</td><td>R을 활용한 데이터 분석과 시각화, 기획의 재발견, 아두이노 기초 & 실습, 작문을 위한 영문법 이해</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>학습법 워크숍</td><td>기획의 재발견, 이미지메이킹, EQ를 통한 감정관리, SPSS 통계, 매력적인 보이스만들기, 나만의 갭이어, 사회조사분석사, 프레젠테이션 제작법 등 다양한 분야 교육</td></tr>
</table>

② **학습 지원 성과**

[표 3-4-58] 연도별 학습진단 검사 운영 현황

구분	2019	2020	2021	2022
SLT(자기조절학습검사)	792	117	26	22
MST(학습동기유형검사)	254	98	15	15
BFI(성격5요인검사)	264	102	25	15

[표 3-4-59] 연도별 학습법 운영 현황

구분	연도	실시횟수	참석인원
학습강화	2019	86	4,085

	2020	6	2,310
	2021	7	2,149
	2022	12	1,328
역량강화	2019	29	620
	2020	17	200
	2021	26	199
	2022	65	998

6) ERICA IC-PBL센터

(1) 교수지원 성과

[표 3-4-60] 교수지원 프로그램 현황

프로그램	목적
IC-PBL 기초교육	IC-PBL 및 IC-PBL+을 처음 개발하는 교수자를 위한 IC-PBL 기초 개념, 수업 방법, 교수자의 역할 교육
IC-PBL 컨설팅	IC-PBL 및 IC-PBL+ 수업 개발 및 운영을 위한 1 : 1 컨설팅
IC-PBL 콘테스트	심사를 통해 IC-PBL 및 IC-PBL+ 우수 교과목을 선정하여 IC-PBL 교과목 개발 및 운영에 기여한 교수자 및 학습자 시상
IC-PBL 튜터교육	IC-PBL 교과목의 원활한 수업 운영을 위해 IC-PBL 튜터(IC-PBL 수업에서 학생들의 문제해결 활동을 가이드 및 지원하는 대학원생)를 대상으로 IC-PBL 기초 개념 및 튜터 역할 교육
P-School 교수공동체 SIG	서로 다른 계열 및 전공 교수자 2명 이상이 공동체를 이루어 현장/지역 연계와 전공 간 융·복합 기반의 IC-PBL 또는 IC-PBL+ 교과목 개발을 위한 연구 활동
IC-PBL 특성화 모델 연구	각 계열 및 전공 목표에 부합한 IC-PBL 수업 모델 및 교육과정 개발, 수업 운영을 위한 학사제도 및 정책 제안 등 IC-PBL 특성화를 위한 연구 활동

[표 3-4-61] 연도별 교수지원 프로그램 실시 현황

프로그램	연도	실시 횟수	참석 인원
IC-PBL 기초교육	2019	2	27
	2020	4	31
	2021	2	58

	2022	2	83
IC-PBL 컨설팅	2019	3	70
	2020	4	54
	2021	3	76
	2022	3	70
IC-PBL 콘테스트	2019	2	26
	2020	2	42
	2021	2	37
	2022	2	38
IC-PBL 튜터교육	2019	3	36
	2020	2	342
	2021	2	235
	2022	2	124
P-School 교수공동체 SIG	2019	1	3
	2020	1	8
	2021	1	2
	2022	1	5
IC-PBL 특성화 모델 개발	2019	-	-
	2020	-	-
	2021	-	-
	2022	1	7

(2) 학습지원 성과

IC-PBL 학습자 오리엔테이션은 IC-PBL 수업을 수강하는 학생들을 대상으로 IC-PBL 수업 단계 및 수업 방식에 대한 온라인 교육 콘텐츠를 제공하는 것이다. 참여 인원은 2019년에는 1,058명, 2020년에는 395명, 2021년에는 590명, 2022년에는 892명으로 4년간 총 2,935명이 참여했다.

5 국제화

"세계적 수준의 국제화 선도 대학으로의 도약"이라는 비전 하에 우리 대학은 지난 4년간 다양한 방면에서 국제화를 위해 노력해왔다. 특히 Inbound가 강한 국제화 전략과 유학생의 국내 취업률 향상을 위한 질적, 양적 측면의 성장을 도모하였다. 여기서는 국제화와 관련한 활동 지표를 자매결연 협약 체결, 국제화 프로그램 운영, 외국인 유학생 유치 및 지원 프로그램 등으로 나누어 살펴보고자 한다.

1) 자매결연 실적

국외 대학 · 연구 기관과의 학술교류협정은 국제적 협력 관계를 유지하고, 보다 능동적인 교육 · 연구를 실천하기 위한 첫걸음이다. 본교는 해외 교육 · 공공기관과의 협력을 지속적으로 강화, 확대하여 우수 인재 파견 및 유치 경쟁력을 제고하고 있다. 본교가 2019년부터 2022년까지 신규로 체결한 자매결연 실적은 다음과 같다.

[표 3-5-1] 신규자매결연 협약 대학

일시		자매결연 대학
2019	1월	베트남 Foreign Trade University
	2월	미국 The University of Texas at Arlington 모로코 Sidi Mohamed Ben Abdellah University
	4월	미국 University of California, Irvine 중국 University of Chinese Academy of Sciences 러시아 Moscow City University 독일 University of Applied Sciences Dusseldorf 투르크메니스탄 International University for the Humanities and Development 중국 Gengdan Institute of Beijing University of Technology 인도 Maharishi Arvind Group of Institutes 대만 National Kaohsiung University of Science and Technology
	5월	홍콩 The Hong Kong University of Science and Technology 중국 Inner Mongolia University for Nationalities 중국 Jilin International Studies University
	6월	태국 Chiang Mai University 태국 Khon Kaen University

	7월	일본 Mejiro University 이스라엘 Bar-Ilan University
	8월	베트남 The University of Economics Ho Chi Minh City 일본 Sophia University 우즈베키스탄 'El-yurt umidi' Fou 베트남 The University of Economics Ho Chi Minh City 싱가포르 Singapore Institute of Technology 체코 University of Economics, Prague
	9월	크로아티아 University of Split
	10월	우즈베키스탄 Yeoju Technical Institute in Tashkent
	11월	아랍에미리트 Canadian University Dubai 중국 Sias University 중국 Northwest Normal University 대만 National Taipei University of Business 인도네시아 Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya
	12월	우즈베키스탄 Tashkent Institute of Design, Construction and Maintenance of Automobile Roads 대만 National Taiwan Sport University 중국 Golden Bridge Association
2020	1월	중국 Communication University of China, Nanjing 벨기에 University of Antwerp
	2월	미국 The University of Arizona
	3월	모나코 International University of Monaco
	4월	중국 University of Electronic Science and Technology of China 호주 Western Sydney University
	6월	중국 South Central University for Nationalities
	8월	멕시코 Tecnologico de Monterrey 스웨덴 KTH Royal Institute of Technology
	9월	이탈리아 University of Parma 크로아티아 Juraj Dobrila University of Pula
	10월	오스트리아 IMC University of Applied Sciences Krems 중국 City University of Macau 중국 Shanghai University of Finance and Economics 중국 China University of Mining and Technology, Beijing 중국 Northeast Agricultural University
	11월	중국 Southwest University 중국 Central University of Finance and Economics 핀란드 University of Oulu 영국 York St John University

		독일 Technische Hochschule Ingolstadt 독일 Paderborn University
	12월	중국 Zhejiang Normal University 중국 Macau University of Science and Technology 중국 Xi'an Eurasia University 독일 Ludwigshafen University of Business and Society 중국 Capital Normal University
2021	1월	방글라데시 Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman Digital University 중국 Shandong University of Finance and Economics
	3월	프랑스 Institut Superieur D'Electronique De Paris 중국 Guangxi Normal University 미국 The University of Texas Rio Grande Valley 러시아 Synergy University
	5월	미국 Loyola Marymount University 호주 University of Wollongong
	7월	캐나다 The Association of Korean-Canadian Scientists and Engineers
	10월	중국 Wuhan Institute of Technology
	11월	페루 Pontificia Universidad Catolica del Peru
	12월	프랑스 Universite Bretagne SUD
2022	1월	인도네시아 The Directorate General of Higher Education, Research and Technology of the Ministry of Education, Culture, Research, and Technology of the Republic of Indonesia
	2월	호주 Monash University
	3월	인도 Indian Institute of Technology Ropar 미국 New Mexico Institute of Mining and Technology 중국 Chongqing College of International Business and Economics
	5월	카자흐스탄 Mukhtar Auezov South Kazakhstan University 스위스 Eastern Switzerland University of Applied Sciences
	6월	독일 Frankfurt University of Applied Sciences
	8월	멕시코 Universidad Autonoma de Nayarit 미국 Purdue University
	9월	일본 Ryutsu Keizai University
	10월	프랑스 University of Angers 인도네시아 Lampung University
	11월	모로코 Al Akhawayn University in Ifrane
	12월	중국 Guangdong Ocean University

한양대학교는 2019년부터 2022년까지 매해 세계 각지의 수많은 대학들과 자매결연 협정을 체결했다. 서울캠퍼스의 경우 2019년 34개, 2020년 27개, 2021년 11개, 2022년 15개의 대학과, ERICA캠퍼스의 경우 2019년 24개, 2020년 22개, 2021년 9개, 2022년 10개의 대학과 자매결연 협정을 각각 체결했다. 2022년 기준 서울캠퍼스의 자매결연 대학 수는 902개, ERICA 캠퍼스의 자매결연 대학 수는 560개이다.

[표 3-5-2] 연도별 자매결연 MOU 체결 건수

캠퍼스	연도	MOU 체결 건수	자매결연 협약 대학 수(누적)
서울	2019	34	849
	2020	27	876
	2021	11	887
	2022	15	902
ERICA	2019	24	519
	2020	22	541
	2021	9	550
	2022	10	560

2) 국제화 프로그램 운영

(1) 해외파견 국제화 프로그램

여기에서는 학생들에게 교비를 지원해 해외에 파견한 프로그램을 정규과정과 단기과정으로 구분하여 살펴보겠다.

① 해외정규과정

㉮ 해외교환학생

해외파견교환학생 제도는 외국 자매결연대학과 맺은 상호협정에 의거해 본교 학생을 일정 기간 자매대학에 파견해 수학하게 하는 제도이다. 파견 기간은 6개월 또는 1년이며 파견 기간 중 이수한 학점은 귀국 후 본교 학점으로 인정받을 수 있다.

[표 3-5-3] 해외교환학생 현황

캠퍼스	연도	학교 수	학생 수(명)
서울	2019	98	310
	2020	23	80
	2021	30	54
	2022	89	206
ERICA	2019	98	164
	2020	25	29
	2021	18	26
	2022	38	63

2019~2022년 해외파견교환학생 제도 운영 결과, 두 캠퍼스를 합쳐 총 932명의 학생이 해외 유수의 대학에서 교환학생으로 수학하며 국제적 소양을 쌓을 수 있었다. 2020~2021년에는 범세계적인 코로나19 유행으로 파견 규모가 크게 줄어들었지만, 2022년부터 조금씩 파견 인원이 늘어나며 회복세를 보이고 있으며 2024년 이후에는 기존 수준으로의 회복이 예상된다.

㉣ 교비유학생

해외교비유학생 제도는 학부 졸업생 중 해외 대학의 대학원 학위 과정에 진학하는 자에게 선발을 통해 장학금을 지원하는 프로그램이다. 1981년 국내 대학 최초로 이 제도를 도입한 이래 많은 학생들이 혜택을 받고 있다. 이 프로그램을 통해 2022년까지 총 433명의 학생이 지원을 받았다.

[표 3-5-4] 해외교비유학생 현황(학부 졸업생 → 해외 대학원 진학)

캠퍼스	연도	해외 교비 유학생 수(명)
서울	2019	16
	2020	8
	2021	10
	2022	13
ERICA	2019	3
	2020	2
	2021	1
	2022	1

해외교비유학생 프로그램을 통해 지난 4년간 총 54명의 학생이 수혜를 받았다.

② 해외단기과정

㉮ '내 친구의 집은 어디인가' 프로그램 시행

2017년부터 시행된 '내 친구의 집은 어디인가' 프로그램은 한양대학교로 유학을 와 있는 외국인 학부 및 대학원 재학생들이 일시적으로 본국으로 귀국하는 방학 기간을 통해 그들의 고향에 함께 머물고 지내며 문화 교류 및 언어 학습뿐만 아니라 정서적인 교류까지 나눌 수 있는 프로그램이다. 2019년에는 ERICA캠퍼스에서 13명이 이 프로그램에 참가했으며 2020~2022년은 코로나19로 인해 프로그램을 운영하지 않았다.

㉯ 해외 인턴십

본교에서는 J1비자를 받아 미국 소개 기업에서 유급형태로 급여를 받으며 미국 내 기업 문화와 직무 경험은 물론이고, 실전 영어까지 동시에 향상시킬 수 있는 국외 현장실습학기제를 운영하고 있다. 국외 현장실습학기제는 1년 과정으로 운영되며, 2번의 계절학기와 각 1번의 학기제 및 선택형 4+1학년제 현장실습을 진행하게 된다. 서울캠퍼스의 경우 West Internship 프로그램에는 2019년 5명, 2021년 2명, 2022년 3명이 참가했으며, 대학생 글로벌 현장학습 프로그램에는 2019년 64명, 2020년 5명, 2021년 1명, 2022년 1명이 참가했다. ERICA캠퍼스의 경우 2019년부터 국외 현장실습학기제를 운영했다. 1기는 2019년 7월부터 2020년 6월까지 미국에서 11명, 2기는 2020년 1월부터 12월까지 미국에서 22명이 국외 현장실습을 이수했다. 3기는 2020년 7월부터 2021년 6월까지를 기간으로 미국 및 싱가포르에 30명을 선발하였으나 코로나19로 인해 현장실습을 진행하지 못했다.

㉰ 해외사회봉사

서울캠퍼스 사회봉사팀에서는 매년 하계, 동계 2회에 걸쳐 '한국대학사회봉사협의회' 주관의 해외봉사 팀을 선발하여 파견해 왔으나, 코로나19의 영향으로 2019년 동계부터 2022년까지 모든 해외봉사 프로그램을 운영하지 못하였다. 코로나19의 위험이 해소된 이후에는 다시 지속적인 해외봉사 프로그램 운영 및 파견을 통해 대학의 글로벌 위상을 높이고 재학생 봉사정신 함양을 위해 노력할 예정이다.

2018년 하계 APYE(Asia Pacific Youth Exchange) 필리핀 프로그램에 참여하였던, 재학생(허지윤/경영 16학번, 와카스 타놀리/건설환경공학 박사과정)들은 현지의 작은 마을인

Barangay Tulay Buhangin에 방문하게 되었고, 열악한 전기공급 상황을 해소를 위하여 태양광 가로등 설치를 생각하게 되었다. 2019년 'Team LUNA' 프로젝트로 발전한 이 아이디어는 "한국대학사회협의회"의 〈2019 하계 대학 자체개발 해외봉사 프로그램〉 사업공모에서 선정되면서 1,200만원의 지원금을 수령할 만큼 우수 프로그램으로써 인정을 받게 되었다. 이 프로젝트에서는 현지에 태양광 가로등을 설치하는 것 뿐 아니라 효율적인 전기사용 워크숍, 인식개선 캠페인을 함께 진행하여, 현지주민들과의 소통, 의식개선을 위한 노력을 기울였다. 'Team LUNA' 프로젝트를 통해 Tulay Buhangin 마을에는 가로등 70개가 설치되었으며, 마을 주민 200여명이 워크숍을 통한 교육과정을 완료하였고, 이들에게는 가정 내에서 활용 가능한 전구가 증정되었다.

ERICA캠퍼스 또한 코로나19로 인해 사회봉사가 축소되면서 2019년도에만 해외봉사 활동을 진행했다. 진행된 봉사는 동계 인도 빈민학교 시설개선 봉사와 하계 러시아 한국어 교육 봉사, 그리고 6기 월드프렌즈 청년 중기 해외봉사로 총 35명의 학생들이 참여했다.

2019학년 동계는 인도, 하계는 러시아로 파견 나가 해외 봉사활동을 진행했다. 동계 인도 해외봉사의 경우 선발된 15명의 학생들이 약 14일간 인도 살리구리 지역의 빈민학교에서 활동했으며, 하계 러시아 해외봉사의 경우 약 11일간 18명의 학생들이 러시아 부리야트 공화국과 비츄라 지역 고아원의 두 곳에서 활동했다. 동계와 하계 해외봉사 파견 전부 교육의 기회가 부족하고 교육 시설이 매우 열악한 장소를 선정하여 한국 교육, 음악 및 미술 교육, 태권도 교육 등 문화를 교류했으며, 쓰레기 줍기 및 환경 정화 캠페인 등 교실 환경 개선을 위한 봉사를 실시했다. 이외에도 한국장학재단에서 진행하는 6기 월드프렌즈 청년 중기 해외봉사에 2명의 학생이 참가해 파라과이로 파견 나가, 파라과이 지역 농업의 발전을 위한 마케팅 전략 및 홍보 전략을 세우고 농업 성장에 대한 비전을 제시했다.

[표 3-5-5] 해외 사회봉사 프로그램 운영 및 참가 현황

연도	프로그램 내용	참가자 수
2019	- 2019 하계 태양광 가로등 프로젝트(LUNA)	18명
	- 동계 인도 빈민학교 시설 개선 노력 봉사(01.06. ~ 01.19.) - 하계 러시아 한국어 교육 봉사(07.02. ~ 07.12.) - 6기 월드프렌즈 청년 중기 해외 봉사(08.12. ~ 08.16.)	35명

㉮ 해외계절학기

해외계절학기 프로그램은 해외 자매대학과 한양대학교 간 학점교류 협약을 바탕으로 한양대학교 학생이 외국 소재 타 대학에 등록금을 납부하고 방학 중 최소 2주에서 최대 6주까지 수학하여 본교에서 학점을 인정받는 프로그램이다. 학업 외에 문화 교류와 언어 학습까지 포함되어 있다.

[표 3-5-6] 해외계절학기 참가 현황

연도	학교	참가자 수
2019	멕시코 Tecnologico de Monterrey	9명
2021	프랑스 Audencia Business School 홍콩 Lignan University 오스트리아 MCI Innsbruck	7명
2022	싱가포르 Nanyang Technological University 프랑스 Normandie Business School 영국 The University of Leeds 멕시코 Tecnologico de Monterrey 프랑스 Audencia Business School 프랑스 Toulouse Business School	36명

㉯ 대학원생 해외탐방

한양대학교 국제처에서는 2021년부터 4단계 BK21 대학원혁신지원사업의 일환으로 BK21 교육연구단(팀) 소속 대학원생의 해외 단기파견 프로그램을 운영하였다. 세계적 연구중심대학 및 연구기관과의 MOU 체결 확대를 통해 국제 공동연구를 활성화하고, 해외 연구소 및 산업 현장 견학을 통한 국제 트렌드 학습 및 실무적 전공역량 강화를 도모한다. 협력 대학 및 관련 연구 분야를 지속적으로 확대해가고 있다.

[표 3-5-7] 대학원생 해외탐방 참가 현황

	대학원생 해외탐방 프로그램	참가자 수(명)
2021	미국 San Xavier Training Program at University of Arizona. 미국 New Mexico Institute of Mining and Technology 등 총 3건	20명
2022	미국 Arizona State University HREM Winter School, 미국 EECS at UC Berkeley 등 총 5건	37명

(2) 국내초청 국제화 프로그램

① 초청 교환학생

초청교환학생 프로그램은 매년 해외 자매대학으로부터 한 학기 또는 두 학기 동안 교환학생이 파견되어 본교에서 수학하는 프로그램이다. 방문학생의 경우 본교에서 한 학기 또는 두 학기 동안 비정규과정 학생으로 수학하는 것은 초청교환학생과 동일하나 본교에 등록금을 납부하고 수학하는 자비 학생이다. 초청된 교환·방문학생들은 대부분 영어전용강좌 또는 정규한국어 강좌를 수강했다. 지난 4년간 두 캠퍼스를 통틀어 총 2,883명의 교환학생들과 총 1,114명의 방문학생들이 본교에서 수학했다.

[표 3-5-8] 초청 교환·방문학생 현황

캠퍼스	구분	연도	학교 수(교)	학생 수(명)
서울	교환학생	2019	279	836
		2020	169	404
		2021	168	466
		2022	213	576
	방문학생	2019	31	277
		2020	27	50
		2021	72	185
		2022	142	378
ERICA	교환학생	2019	66	175
		2020	28	62
		2021	51	120
		2022	86	244
	방문학생	2019	3	10
		2020	2	2
		2021	35	61
		2022	65	151

② 국제계절학교

국제계절학교는 국제화 증진과 한양대학교의 인지도 향상을 위해 1990년부터 시작된 프로그램이다. 본교 재학생과 국내 타교 재학생, 대학 재학 수준 이상의 외국인과 해외동포를

대상으로 한 이 프로그램은 해외유수강사를 초청해 다양한 강좌를 제공하고, 다채로운 문화 체험을 통해 국제적 유대를 쌓을 수 있는 기회를 준다. 프로그램은 모두 영어로 진행하며, 타 대학에 비해 저렴한 비용으로 운영되고 있다는 장점이 있다. 서울캠퍼스의 경우 코로나19 이후 주춤했던 프로그램 참여율은 다시 증가세를 보이고 있으며 매년 더 다양한 국가의 학생들이 참여하고 있다. ERICA캠퍼스에서는 2019년 여름학기에 해외 대학의 외국인 학생 477명이 참가했고 이후 2022년까지는 코로나19로 인해 해당 프로그램을 운영하지 않았다.

[표 3-5-9] 서울캠퍼스 국제계절학교 참가 현황

구 분		2019년		2020년		2021년		2022년	
		여름	겨울	여름	겨울	여름	겨울	여름	겨울
해외대학 재학생 (명)	외국인	1,509	516		95	117	30	535	517
	교포 및 유학생	53	5		6	7		11	
	소계	1,562	521		101	124	30	546	517
국내대학 재학생 (명)	한양대 재학생	128							
	국내 타교 재학생								
	소계	128							
총 계(명)		1,690	521		101	124	30	546	517

③ 글로벌 사랑한대(漢大)

글로벌 사랑한대는 한양대학교 국제처 국제입학팀 산하 국제학생단체로 학생들의 능동적이고 창조적인 활동을 통해 한양대학교를 대표하는 국제학생단체이다. 2010년부터 본교에 재학 중인 외국인 유학생 50%, 한국인 학생 50%로 구성된 한양대학교 홍보대사인 글로벌 사랑한대(漢大) 프로그램을 시작했으며, 홍보대사로 선발된 학생은 본교 홍보활동 및 행사 진행에 참여해 국제 매너와 업무 수행능력을 훈련받을 기회를 얻는다. 서울캠퍼스에서는 2019년에 15명(내국인 6명, 외국인 9명), 2020년에 12명(내국인 6명, 외국인 6명)을 선발했고 이후 2020년까지는 코로나19로 인해 홍보대사를 선발하지 않았다. ERICA캠퍼스에서는 2019년 4명(내국인 2명, 외국인 2명)을 선발했고 2020~2021년에는 코로나19로 인해 홍보대사를 선발하지 않았으며 2022년 2명(외국인 2명)을 선발했다.

3) 외국인 학생 현황

① 연도별 외국인 학생 현황

지난 4년간 정규과정 외국인 유학생 수는 꾸준히 증가했다. 국제화의 진전에 따라 한국의 위상이 높아진 외부적 원인과, 영어트랙 신설, 온라인 유학 박람회 참여 등 본교의 외국인 유학생 유치 사업이 활발하게 진전된 내부적 원인이 작용했다. 수치로 살펴보면 2019년에 3,398명이었던 외국인 유학생이 2022년이 되면 5,819명으로 약 2,400명의 외국인 유학생이 증가했음을 알 수 있다.

[표 3-5-10] 연도별 외국인 학생 현황

연도	학부	대학원				합계	유학생 증가율
		석사	박사	석박통합	계		
2019	2,266	934	154	133	1,648	3,398	19.01%
2020	2,660	1,122	206	128	1,456	4,116	21.13%
2021	3,168	1,357	357	132	1,846	5,014	21.82%
2022	3,549	1,652	459	159	2,270	5,819	16.06%

* 두 캠퍼스의 통계 합산

② 외국인 유학생 국적별 현황

[표 3-5-11] 외국인 유학생 국적별 현황

국적	2019			2020			2021			2022		
	서울		ERICA	서울		ERICA	서울		ERICA	서울		ERICA
	학부	대학원		학부	대학원		학부	대학원		학부	대학원	
가나	3	2			1			2			1	
나이지리아	3			3	1		4	4		5	2	
네덜란드	1											
네팔	1	2		1	2			1			1	
노르웨이		1			1						1	
뉴질랜드			1			1						
니카라과		1										
대만 (중화민국)	13	13	2	13	19		13	20	2	15	18	2
덴마크		2					1			1		

도미니카 공화국			1	1			1					
독일	3	1		1	2		2	1		2	3	
동티모르				1			1			1		
라오스	1		1		1	2		1	2		2	2
러시아	1	5		2	8	1	5	9	1	4	9	1
루마니아								2			3	
마카오							1			1		
말레이시아	51	1	2	41	1	1	58	3	2	71	5	2
멕시코	4	2	1	2	1						2	
모로코										2		
모잠비크	1			1	1		1	1				
몽골	15	4		22	4	6	29	3	16	31	4	40
미국	9	13		10	10	1	12	5	1	14	5	1
미얀마					1	3	1	1	6	2	3	6
바누아투										1		
바하마					1			1				
방글라데시	2		2	1	3	1	1	4		1	4	
베네수엘라	1	1		1							1	
베트남	17	35	2	21	34	2	27	32	3	33	31	6
벨기에	1	1		1	1		1			2	1	
불가리아	1			1	1		2	1		3		
브라질	3	4		4	2		5	2		9	2	
사우디아라비아	2			2			2			1		
세네갈					2			2			1	
수단	1		1	2		1	2			2		
스리랑카								1			2	
스웨덴	1			2	1		3	1		4		
스위스	1	1		1	1		1	1		2	1	
스페인		3			4		1	2		1		
시리아	1			1			1			1		
싱가포르	2			4			4	1	1	8	1	1
아랍에미리트	4	1		4			2	1		2	1	
아르메니아		1										
아르헨티나		1			1			1		1		
아메리칸사모아	1			1			1			1		
아일랜드			1			2			5			6
아제르바이잔	1	1		1	2		1	1		1		
아프가니스탄		1			0							

알바니아								1			1	
알제리		2			1			1			1	
영국					1			1			2	
에스토니아		1										
에콰도르		1			1			1			1	
에티오피아											1	
엘살바도르	1											
예멘							1			2		
오만		2			1							
요르단								1				
우간다		1			2			1				
우루과이											1	
우즈베키스탄	4	2	10	6	6	8	7	10	29	12	9	40
우크라이나	1	3		2	1		2		1	1		1
이라크	1			1			1			2		
이란	2	2		3	2		1	2		3	1	
이스라엘		1					1			2		
이집트			1			1		1	1		2	1
이탈리아		1		1	1		1	3		2	4	
인도		14			14		1	11		3	14	
인도네시아	4	7	1	10	7	2	8	7	5	18	12	5
일본	29	4	3	27	3	3	32	3	2	44	6	4
조지아		1			1			1			2	
중국	1,524	679	484	1,628	912	765	1,688	1,203	1,122	1,642	1,432	1,423
짐바브웨		2			1							
칠레	2	2		2	1		2			1	1	
카자흐스탄	2	7		2	7		1	6		5	8	
캄보디아	2	1		2						1		
캐나다	3	3		2	2		2	4		3	2	
케냐	2			1	1		1	1			1	
코스타리카					1			1				
콜롬비아	4	1	1	2	3		2	4		3	2	
콩고 민주 공화국		1			1			1			1	
크로아티아	1			2	2		2	2		1	2	
키르기스스탄		2			2		1	1		1	2	
타지키스탄	1			1			1			1	1	
태국		3	1		5	1		2	1		4	1
투르크메니스탄					1			1				
튀니지											1	
튀르키예	3	6		3	10		4	8		5	8	

파나마	1			1				1			1	
파라과이	1			1								
파키스탄		36	1	1	17	1	2	6		2	10	1
페루								1			1	
포르투갈					1			1			1	
폴란드								1		1	1	
프랑스	2	1		1	3		3	4		4	3	
핀란드	7	1		2	2		2	1		2		
필리핀		5			5			4			4	2
헝가리										1		
호주		1										
홍콩	8	1		10	2	2	15	3	4	15	5	5
합계	1,750	891	516	1,856	1,126	804	1,964	1,404	1,204	1,999	1,652	1,550

③ 외국인 학생 유치프로그램

국제처에서는 해외 여러 교육기관과 협력을 구축해 우수 외국인 학생을 유치하고 있다. 해외 정부와의 협력 아래 해당 정부에서 장학금을 받는 우수 학생들이 다수 초청되어 왔으며 동시에 대한민국 정부에서 초청하는 유학생 유치에도 힘을 써왔다. 현재 해외 정부 협력 장학생으로는 말레이시아(JPA, MARA) 장학생 파키스탄(HEC) 장학생 등이 본교 해외정부 파견 장학생으로 수학 중이며, 이외에도 우즈베키스탄, 터키, 노르웨이 등 자체 국가에서 장학생으로 선발되어 한양대학교로 진학하는 학생도 증가하고 있다. 한국 정부초청 장학생의 경우, 국립국제교육원에서 주관하는 대학추천 전형과 공관추천 전형으로 나누어 선발하고 있으며 매해 꾸준히 선발한 결과 184명이 KGSP 장학생으로 재학하고 있다.

[표 3-5-12] 연도별 외국인 장학생 유치 현황

연 도	해외 정부 파견 (대학원)		해외 정부 파견(학부)		한국 정부 초청 (대학원 + 학부)	
	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA
2019	1		19		35 (7+28)	6 (2+4)
2020	3		8		59 (6+53)	2 (1+1)
2021	4	1	17		62 (9+53)	3 (0+3)
2022	1		13		43 (5+38)	2 (0+2)

④ 유학박람회 · 국제컨퍼런스 참가

국제처는 매년 교육부 주관 해외 유학 박람회 및 국제 교육 관련 박람회, 컨퍼런스에 참가해 한국 유학에 관심을 가진 학생을 대상으로 입학 상담과 대학 홍보를 진행하고 있다. 박람회와 국제 컨퍼런스 참가를 통해 해외 대학과의 네트워크를 구축하고 있으며, 이를 통해 본교의 국제적 위상을 높이고 있다. 코로나19로 인해 약 3년간 해외 유학박람회에 직접 참가하지 못했으나, 온라인 플랫폼을 통한 유학박람회와 자체 온라인 입시설명회를 진행한 결과 지원자 및 합격자 수는 꾸준히 증가하여 2022년 본교에 재적 중인 유학생 수는 총 3,651명이 되었다. 또한 코로나19가 완화되면서 2022년 7월부터는 현지 방문 유학박람회도 참가하며 우수 유학생 유치를 더욱 활성화해 나갈 예정이다.

[표 3-5-13] 서울캠퍼스 해외 유학 박람회 참가 내역

날짜		국가	장소	비고
2019년	6월	캐나다	토론토	국립국제교육원 주관 한국유학박람회 (현지 방문)
	11월	프랑스	파리	
	11월	인도네시아	자카르타	
2020년	10월	몽골		국립국제교육원 주관 한국유학박람회 (온라인)
	10월	베트남		
	11월	대만		
	11월	멕시코		
	12월	일본		
	12월	인도네시아		
2021년	4월	네덜란드	헤이그, 로테르담, 알크마르, 호리쿰	국립국제교육원 주관 한국유학박람회 (온-오프라인 연계)
	7월	일본	도쿄	
	9월	몽골	울란바토르	
	9월	카자흐스탄	알마티	
	9월	우즈베키스탄	타슈켄트	
	10월	칠레	산티아고	
	10월	페루	리마	
	10월	콜롬비아	보고타	
	11월	인도네시아	현지 대학 및 고등학교	
	11월	말레이시아	쿠알라룸푸르	
2022년	4월	일본	도쿄	국립국제교육원 주관

	5월	태국	방콕	한국유학박람회 (온-오프라인 연계)
	7월	콜롬비아	보고타	
	7월	말레이시아	쿠알라룸푸르	Surework Education Fair(현지 방문)
	9월	카자흐스탄	알마티	국립국제교육원 주관 한국유학박람회 (온-오프라인 연계)
	9월	우즈베키스탄	타슈켄트	
	10월	말레이시아	쿠알라룸푸르	
	10월	싱가포르	싱가포르	
	10월	동티모르	딜리	
	10월	아랍에미리트	두바이, 아부다비	BMI Education Fair in UAE(현지 방문)
	11월	프랑스	파리	국립국제교육원 주관 한국유학박람회 (온-오프라인 연계)

[표 3-5-14] ERICA캠퍼스 해외 유학 박람회 참가 내역

날짜		국가	장소
2019년	8월	인도네시아	자카르타, 족자카르타
	10월	몽골	울란바토르
2022년	5월	몽골	울란바토르
	7월	말레이시아	쿠알라룸푸르
	9월	몽골	울란바토르

⑤ **외국인 학생 지원 프로그램**

한양대학교 서울캠퍼스에서는 외국인 학생이 한국 대학 생활에 적응해 학업에 집중할 수 있도록 다양한 생활 지원 프로그램과 학업 지원 프로그램을 운영하고 있다. 자세한 지원 내용은 아래와 같다.

㉮ 생활지원 프로그램

ⓐ 외국인 유학생 상담 프로그램

국제처에서는 영어권, 중국어권 전일제 전문 상담원을 배치하여 1대1 개인상담, 집단상담,

각종 심리 및 진로 검사, 진로 및 문화 적응 특강을 제공하고 있다.

ⓑ 외국인 유학생 취업 지원 프로그램

국제처에서는 외국인 유학생의 취업을 위해 취업 정보를 제공하고 기업에 우수 학생 채용을 추천하고 있으며 취업 교육 프로그램을 운영하여 이력서 및 면접 대비 특강을 진행하고 교내외 취업박람회 참가를 지원하고 있다.

ⓒ 외국인 신입생 멘토링 프로그램

국제처에서는 외국인 신입생의 한국 유학생활 적응을 돕기 위해 신입생을 기존 재학생과 매칭하여 신입생 멘토링 프로그램을 운영하고 있으며, 이를 통해 학생들에게 수강신청, 전공소개, 체류비자 신청 등 다양한 정보를 제공하고 있다.

㉰ 학업지원 프로그램

ⓐ 논문 글쓰기 및 발표 워크숍

본교 Writing Center 주관으로 외국인 유학생 대상 논문 글쓰기 및 발표 워크숍을 다양한 주제로 진행하여 대학원생 논문작성 역량 강화 및 학위 취득률을 제고하였다.

ⓑ 통상한국어 커뮤니케이션 융합전공 운영

한국 관련 분야에서 성공적인 국제비즈니스를 수행할 수 있는 외국인 인재 양성을 위해 통상과 한국어 및 한국문화 과목을 융합한 융합전공을 운영하여 2022-1학기까지 누적 806명이 이수하였다.

ⓒ 공과대학 학업 튜터링 프로그램

공과대학에서는 공과대학 재학생 중 성적 우수자를 튜터, 프로그램 신청 유학생을 튜티로 매칭하는 튜터링 프로그램을 운영하여 유학생들의 학업성취도 향상을 지원하였다.

4) 국제 교육원

(1) 국제 교육원 수강 인원 현황

[표 3-5-15] 국제교육원 수강 인원 현황

연 도	캠퍼스	한국어	영어 회화	기타 영어	제2외국어	위탁 교육	TESOL	계
2019	서울	3,059	125	272	247	542	-	4,245
	ERICA	737				370		1,107
2020	서울	2,281	16	289	123	436	-	3,145
	ERICA	641				259		900
2021	서울	3,011	-	328	71	444	-	3,854
	ERICA	994				190		1,184
2022	서울	4,261	-	264	31	340	-	4,896
	ERICA	1,577				193		1,770

(2) 서울 국제교육원

① 한국어 과정

서울 국제교육원은 1997년 3월 개원 이래 2022년 기준 전 세계 40여 개국 4,000여 명의 외국인을 대상으로 한국어 교육을 하고 있다. 국제교육원 한국어과정은 다양한 수업 활동을 통해 학습자 중심의 수업과 의사소통 능력을 신장하기 위한 과제 수행 중심의 통합교육을 지향한다. 정규 한국어과정은 연 4학기제로 운영되며, 기초부터 심화 단계까지 총 6개 레벨로 구성, 말하기 · 듣기 · 쓰기 · 읽기 통합 교합 교육을 진행한다. 단기 및 위탁 한국어과정은 단기 체류 외국인, 외부 대학 및 기관을 위한 맞춤형 과정이며, 한국어 수업 및 다양한 문화 체험, 한국 학생과의 교류 기회를 제공한다.

② 외국어 과정

국제교육원에서는 영어, 중국어, 일본어 등 외국어 의사소통 능력을 향상시키기 위한 회화 수업과 함께 특정 목적(취업, 프리젠테이션 등)을 달성하고자 하는 학습자를 위해 체계적인 외국어 교육을 진행하고 있다.

③ 공자 아카데미

공자아카데미에서는 중국의 교육부 산하 기관인 한판(漢辦)의 지원을 통해 국내 중국어 및 중국 문화 확산 사업을 추진하고 있다. 매 해 중국어 교육, 문화행사, 학술대회, 한중 어

학연수 등 다양한 프로그램을 진행 중이다.

(3) ERICA 국제교육원

① 한국어 과정

한국어 연수 및 한국 유학을 목적으로 하는 외국인을 위한 한국어 집중 프로그램으로 말하기, 듣기, 읽기 및 쓰기 4개 영역 통합 교육을 실시하며, 실생활에서의 의사소통 능력은 물론 대학 및 대학원 진학을 위한 한국어 능력 제고를 그 목표로 하고 있다. 연 4회(1학기/10주) 운영하는 한국어 정규과정은 레벨 1에서 6까지 총 6단계로 수준을 분류하고 학습자의 실력에 맞추어 한국어를 교육하며 이와 연계되는 한국 문화수업도 함께 진행한다. 이 외에도 한국어능력시험(TOPIK II) 대비 과정, K-Culture 특강 및 학습자 맞춤형 한국어 과정 등 다양한 특별과정을 운영하고 있다.

② 외국어 과정

국제화 시대가 요구하는 글로벌 인재를 양성하기 위해 학습 목적 및 형태별로 특성있는 외국어 과정을 운영한다. 특히, 취업 및 유학 등을 목적으로 하는 학습자를 위해 온/오프라인 TOEIC, TOEIC Speaking, OPIc 및 TOEFL 등을 연 4회 이상 진행하며 비정기적 공인어학시험 대비 특강도 개최하여 고득점 획득에 도움을 주고 있다. 이 외에도 영어회화, 비즈니스 영어회화, 전화영어 및 화상영어 등 의사소통 능력 향상 중심의 과정도 함께 진행하여 다양한 학습 기회를 제공하고 있다.

6 행정 및 재정

1) 행정

(1) HANYANG VISION 2030 중장기 발전 전략 수립과 경영 혁신 체제 구축

한양대학교는 4차 산업혁명 시대를 맞아 급격한 사회의 변화에 대응하고 나아가 세상의 발전에 기여하는 대학으로 거듭나기 위해 “더 나은 세상을 위한 최고의 대학(The Best for a Better World)”라는 슬로건 아래 HANYANG VISION 2030 중장기 발전 전략을 수립했다. 이를 위해 대학 본연의 역할인 교육과 연구 중심의 3대 가치(3 VALUEs)인 학생가치중심교육, 사회가치창출연구, 대학가치실현경영을 미션으로 선정했다. 또한 미션 달성을 위해 서울캠퍼스에서는 9대 전략 및 33개 전략과제를, ERICA캠퍼스에서는 10대 전략 및 42개 전략과제를 수립했다.

학생가치중심교육이란 학생의 가치를 최우선으로 삼는 대학교육을 의미한다. 이를 위한 전략으로 창의적 문제해결형 인재 양성, 대학원 교육의 전문성 강화, 인구구조 변화 시대에 평생교육강화대학으로의 전환이라는 3가지 전략을 채택했다. 사회가치창출연구란 유무형의 사회적 가치를 창출하는 영향력 있는 대학 연구를 가리킨다. 본교는 연구의 국제적 영향력 강화, 사회와의 연결성이 강화된 연구 생태계 조성, 4차 산업혁명 시대 Business(기술이전, 기술사업화, 창업 등)가 강한 대학으로의 전환이라는 전략으로써 이를 달성하고자 한다. 대학가치실현경영이란 대학 본연의 가치를 실현하는 실행 중심의 대학경영을 말한다. 이를 위해 ESG 중심 지속가능 경영 시스템 구축, Digital Transformation 기반 대학의 새로운 Business Model 창출, 핵심 자산의 전략적 육성을 통한 미래성장 동력 확보 등의 전략을 수립했다.

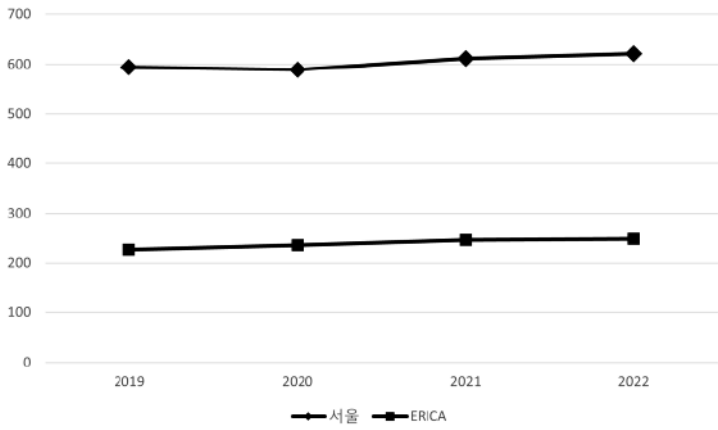
한양대학교는 교육과 연구의 가치 창출을 통해 더 나은 세상으로의 발전에 기여하고, 이를 지원하는 실행 · 실천의 경영 문화 정착을 통해 대학의 가치를 실현, 세상의 발전에 대한 기여가 한양의 가치로 귀결되는 선순환 구조의 구축을 목표로 한다.

(2) 행정조직 현황

① 직원 현황

㉮ 연도별 직원 현황

본교의 직원은 2019년 820명에서 2022년 870명으로 증가 추세에 있다.



[그림 3-6-1] 연도별 직원 현황

[표 3-6-1] 연도별 직원 현황 단위: 명

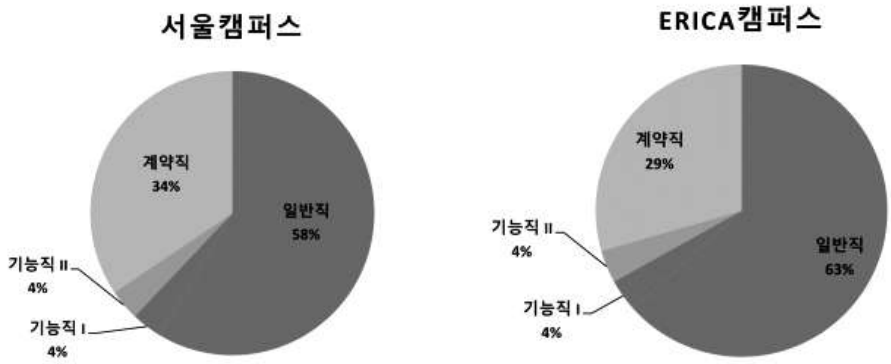
구분		2019			2020			2021			2022		
		서울	ERICA	소계	서울	ERICA	소계	서울	ERICA	소계	서울	ERICA	소계
일반직	남	115	49	164	117	50	167	175	87	262	173	89	262
	여	143	54	197	147	62	209	183	66	249	191	68	259
	계	258	103	361	264	112	376	358	153	511	364	157	521
기술직	남	72	34	106	67	35	102						
	여	21	11	32	25	10	35						
	계	93	45	138	92	45	137						
기능직 I	남	19	8	27	16	6	22	15	7	22	19	8	27
	여	2	1	3	2		2	2		2	3	1	4
	계	21	9	30	18	6	24	17	7	24	22	9	31
기능직 II	남	14	9	23	16	11	27	17	10	27	15	9	24
	여	11		11	11		11	10		10	7		7
	계	25	9	34	27	11	38	27	10	37	22	9	31
계약직	남	54	18	72	61	22	83	62	25	87	66	26	92
	여	142	42	184	127	39	166	148	51	199	148	47	195
	계	196	60	256	188	61	249	210	76	286	214	73	287
별정직	남	1		1									
	여												
	계	1		1									

합계	남	275	118	393	277	124	401	269	129	398	273	132	405
	여	319	108	427	312	111	423	343	117	460	349	116	465
	계	594	226	820	589	235	824	612	246	858	622	248	870

* 매년 4월 1일 기준

㉰ 직종별 직원 현황

본교 직원은 일반직, 기능직Ⅰ, 기능직Ⅱ, 계약직으로 구분된다. 서울캠퍼스의 정규직과 계약직 비율은 각각 66%, 34%이고, ERICA캠퍼스는 각각 71%, 29%이다. 직종별 직원 현황은 아래와 같다.



[그림 3-6-2] 직종별 직원 현황

[표 3-6-2] 직종별 직원 현황 단위: 명

구분	일반직	기능직 Ⅰ	기능직 Ⅱ	계약직	합계
서울	364	22	22	214	622
ERICA	157	9	9	73	248
합계	521	31	31	287	870

* 2022년 4월 1일 기준

㉱ 신규임용 현황

2019년 이후 직원 수가 증가한 원인은 대체로 계약직 증가로 인한 것이다. 다음은 최근 4년간 직원 신규임용 현황이다.

[표 3-6-3] 신규임용 현황 단위: 명

서울													
구분	일반직		기술직		기능직 Ⅰ		기능직 Ⅱ		계약직		계		합계
	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	
2019	14	14	4	1					19	77	37	92	129
2020	2	8	1	4			2		24	74	29	86	115
2021	4	9					2		26	89	32	98	130
2022	8	10					3		31	99	42	109	151
ERICA													
구분 남	일반직		기술직		기능직 Ⅰ		기능직 Ⅱ		계약직		계		합계
	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	남	여	
2019	6	6	1						10	26	17	32	49
2020	4	5		1			2		11	26	17	32	49
2021	2	1							12	25	14	26	40
2022	2	6							16	34	18	40	58

* 이전 연도 4월 1일~당해 3월 말일 기준

② 조직 현황

㉮ 본부

한양대학교의 행정기관은 크게 본부, 부속기관, 부설기관, 기타기관으로 이루어져 있다. 본부는 처, 단, 실, 원, 센터, 팀으로 구성되어 있으며 2022년 4월 1일 기준 조직 현황은 아래와 같다.

[표 3-6-4] 본부 현황 2022년 4월 1일 기준

구분	본부						부속 기관	부설 기관	기타 기관
	처	단	실	원	센터	팀			
서울	9	4	2	5	39	32	15	106	4
ERICA	6	7		3	13	22	2	24	1
계	15	11	2	8	52	54	17	130	5

㉯ 대학 · 대학원

한양대학교의 대학은 단과대학과 독립학부로 이루어져 있으며, 대학원은 일반 · 전문 · 특

수대학원으로 이루어져 있다. 2022년 4월 1일 기준 대학·대학원 현황은 다음과 같다.

[표 3-6-5] 대학 · 대학원 현황 2022년 4월 1일 기준

구분	대학			대학원			
	단과대학	독립학부	계	일반	전문	특수	계
서울	12	3	15	1	6	10	17
ERICA	9		9	1		1	2
계	21	3	24	2	6	11	19

(3) 행정조직 개편

[표 3-6-6] 행정조직 개편

2019	서울	• 한양인재개발원에 Residential College센터 신설 • 교육혁신단 R.PBL교수학습센터를 교육혁신팀과 IC-PBL교수학습센터로 분리 • 산학협력단 산학협력팀을 기술사업화센터로 명칭 변경 • AI 솔루션센터 신설
	ERICA	• 산학연협력단지사업단 신설 • 산학협력팀을 기술사업화팀으로, 창업센터를 창업지원단으로 명칭 변경 • 강소연구개발특구지원단 신설
2020	서울	• 기획처 학생가치창출팀 신설 • 입학처 입학총괄팀과 입학운영지원팀을 입학팀으로 통합 • 백남학술정보관 학습지원팀을 학술기획운영팀으로 명칭 변경 • 교무처에 창의융합교육원 Writing Center 신설 • 산학협력단 산하에 학문후속세대지원센터 신설 • 경영감사실 경영감사팀을 감사실 감사팀으로 명칭 변경 • 국제처 산하에 국제교육팀 신설 • 미디어전략센터를 대외협력처 산하로 이동 • 창의융합교육원을 교무처 산하로 이동 • 산학R&SD전략센터 폐지, 산학기획팀 신설 • 교육혁신단 산하에 원격교육지원센터 신설 • 대학원전략원(대학원전략팀, 대학원교학팀) 신설 • 대학원팀 폐지 • 대외협력처 산하 동문기업기술지원단 폐지 • 미디어전략센터 산하 글로벌커뮤니케이션위원회 폐지

	ERICA	• 캠퍼스혁신파크사업단 신설 • 교무처에 창의융합교육원 Writing Center 신설 • 교무처에 대학원진흥팀 신설 • 장학복지회 소속을 학생처에서 총무관리처로 변경 • ERICA부총장 산하에 ERICA융합원 신설 • 교무처 대학원진흥팀을 ERICA융합원 산하로 이동 • 국제처 신설 • ERICA융합원 산하 대학원진흥팀을 융합원진흥팀으로 명칭 변경
2021	서울	• 전략위원회 폐지, 제도정책개선추진위원회 신설 • 국제처 산하 국제C&D협력센터 신설 • 창업지원단 산하 창업보육센터를 학생창업보육센터로 명칭 변경 • 한양에너지환경연구원, 한양생명과학기술원 신설
	ERICA	• ERICA부총장 산하에 지능형로봇사업단(지능형로봇사업팀) 신설 • IC-PBL센터를 창의융합교육원에서 교무처로 소속 변경 • 본부기관이었던 기획홍보처를 ERICA부총장 직속으로 소속 변경 • 한양ERICA맞춤의약연구원, 한양ERICA환경에너지연구원 신설 • 실험동물센터를 부속기관에서 ERICA산학협력단 산하로 소속 변경
2022	서울	• 캠퍼스 안전위원회 신설 • 사회봉사단 산하 컬렉티브임팩트센터 신설 • 창업지원단 산하 학생창업보육센터와 글로벌창업지원센터를 초기창업센터와 창업도약센터로 명칭 변경, 창업협력센터 신설
	ERICA	• 총무관리처 캠퍼스안전팀 신설

(4) 행정조직의 변화

① 인사제도의 개편

㉮ 직원 교육비 추세

2019년을 기준으로 볼 때 2022년 전체 직원 교육비는 38.9%가 증가했고, 직원 1인당 교육비는 34.1%가 증가했다. 또한 직원 수도 3.6% 증가하여 전반적으로 교육비가 큰 폭으로 증가했음을 알 수 있다. 연도별 추세는 아래와 같다.

[표 3-6-7] 연도별 직원 교육비 단위: 원

연도	전체 직원 교육비(원)	직원 수(명)	직원 1인당 교육비(원)
2019	180,650,000	563	320,870
2020	151,280,000	575	263,096
2021	252,995,406	572	442,300
2022	250,850,545	583	430,275

⑭ 신입직원 임용급수 상향 조정 및 재직 직원(8·9급) 7급 전환

2021년 10월 노사협의에 따라 2022년 신입직원 채용 시부터 일반직 7급 채용으로 임용급수를 상향조정하였으며, 기존 재직직원(8·9급)도 2022년 1월 1일 기준 일반직 7급으로 일괄 전환하기로 합의하였다.

2) 재정

(1) 대학 재정의 구성

본교의 재정은 크게 한양대학교 교비회계와 산학협력단 회계로 구성된다. 교비회계와 산학협력단 회계의 총예산은 꾸준한 증가 추세에 있으며, 2022년 교비회계와 산학협력단 회계를 합한 예산 총액은 1조 1,734억 원으로 2019년 9,930억 원에 비하여 약 18% 증가하였다.

[표 3-6-8] 연도별 재정 현황 단위: 천 원

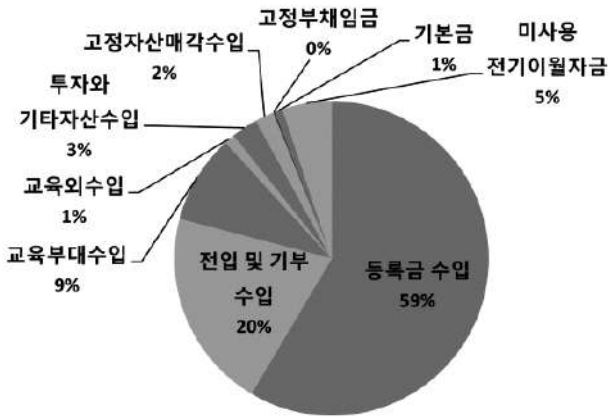
구분		일반회계	
		세입	세출
한양대학교	2019 결산	607,510,253	607,510,253
	2020 결산	552,293,809	552,293,809
	2021 결산	550,289,091	550,289,091
	2022 결산	637,927,062	637,927,062
산학협력단	2019 결산	385,582,113	385,582,113
	2020 결산	428,443,080	428,443,080
	2021 결산	493,006,692	493,006,692
	2022 결산	535,536,513	535,536,513

(2) 세입·세출 현황

① 세입 현황

교비회계 자금 수입 총액을 주요 계정과목별로 내역을 살펴보면 다음과 같다. 등록금 수입의 경우 대학원 충원율 개선, 국제화를 통한 외국인 학생 수 유입을 통해 증가하였다. 전입 및 기부수입은 법인전입금 및 부속병원 전입금이 지속적으로 증가하였고, BK사업비 수주 등을 통한 국고보조금 수입, 다양한 기부금 증대 활동을 통해 기부금수입 또한 증가추세를 보이고 있다. 교육부대수입은 교내 공간 활용을 통한 임대수입 확대, 계약학과 활성화 등으로 2019학년도 대비 2022학년도 증가하였으며, 교육외수입은 이자수입투자와 기타자산수입은 대부분 기금인출수입으로 해당 연도의 공사금액 등에 따라 증감되고 있다.

총예산 중 등록금 수입이 차지하는 비율은 2019-2022학년도 평균 50% 수준을 유지하면서 등록금 동결로 대학 재정 증대가 어려운 상황에서 새로운 수익 창출을 위한 노력이 반영된 것이다.



[그림 3-6-3] 2018학년도 세입 자금 결산 그래프

[표 3-6-9] 연도별 세입 현황 단위: 천 원

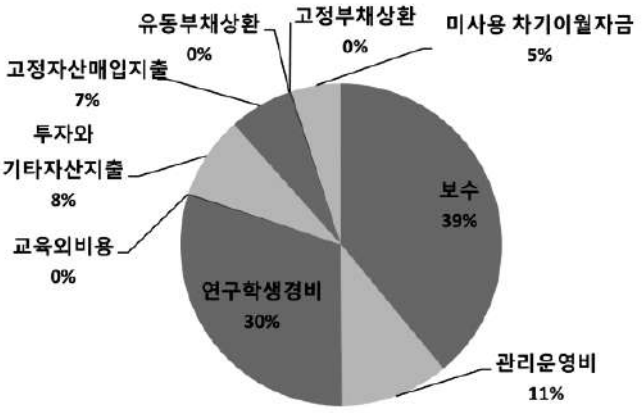
계정과목	2019학년도	2020학년도	2021학년도	2022학년도
등록금 수입	344,081,228	342,988,516	359,227,807	373,382,056
전입 및 기부 수입	105,759,440	111,984,230	117,908,206	130,914,585
교육부대수입	43,358,649	34,211,736	31,861,610	58,414,369

교육외수입	3,760,770	4,305,970	4,813,013	6,750,309
투자와 기타자산수입	30,714,437	34,820,628	7,791,249	17,458,273
고정자산매각수입	61,614,015	106,774	152,232	12,278,820
고정부채임금	3,186,592	1,012,959	625,019	1,420,079
기본금	200,000	0	0	5,000,000
미사용 전기이월자금	14,835,122	22,862,996	27,909,954	32,308,572
자금수입 합계	607,510,253	552,293,809	550,289,091	637,927,062

② 세출 현황

예산 규모의 증대에 따라 자금 지출 규모 역시 증가하였다. 결산 지출 규모는 2019학년도 6,075억 원에서 2022학년도 6,379억 원으로 증가하였다. 결산 지출 비중은 2022학년도 보수 39.0%, 연구학생경비 30.1%, 관리 운영비 10.8% 수준을 보이고 있다.

학생이 납부한 등록금에 대한 직접 교육비 재투자율을 의미하는 교육비 환원율은 2019년 220.3%에서 2022년 258.8%로 큰 폭의 증가를 보였다. 이는 등록금이 동결된 상황에서, 대학이 수익 다변화로 창출한 수입 증가액의 많은 부분을 학생 직접 교육비에 사용하였음을 보여주는 부분이다.



[그림 3-6-4] 2018학년도 세출 자금 결산 그래프

[표 3-6-10] 연도별 세출 현황 단위: 천 원

계정과목	2019학년도	2020학년도	2021학년도	2022학년도
보수	224,424,245	229,599,285	235,946,352	248,954,397

관리운영비	58,409,263	68,171,317	55,265,898	69,148,431
연구학생경비	162,060,037	155,775,875	164,473,358	191,878,192
교육외비용	966,549	1,257,288	1,377,784	1,364,959
투자와 기타자산지출	68,804,577	28,601,521	24,660,670	52,624,372
고정자산매입지출	47,492,806	35,978,409	34,714,330	40,483,951
유동부채상환	4,296,779	1,184,391	0	0
고정부채상환	18,193,001	3,815,768	1,542,125	1,396,075
미사용 차기이월자금	22,862,996	27,909,954	32,308,572	32,076,685
자금지출 합계	607,510,253	552,293,809	550,289,091	637,927,062

[표 3-6-11] 등록금대비 지출비용 현황

구분		2019학년도	2020학년도	2021학년도	2022학년도
지출 총액(백만 원)		607,510	552,294	550,289	637,927
등록금 총액(백만 원)		321,380	327,517	340,530	349,738
등록금 대비 지출 비율	인건비	69.8%	70.1%	69.3%	71.2%
	관리운영비	18.2%	20.8%	16.2%	19.8%
	연구학생경비	48.0%	45.6%	46.3%	52.7%
	산학협력비	17.4%	18.9%	18.0%	24.4%
	지원금사업비	48.3%	51.8%	60.5%	66.6%
	간접비사업비	10.0%	11.1%	11.8%	12.6%
	일반관리비	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	도서구입비	2.1%	1.6%	1.3%	1.4%
	기계구입비	6.4%	6.8%	9.4%	10.1%
	합계	220.3%	226.7%	232.8%	258.8%

(3) 재정운영

① 예산운영의 기본 목표

한양대학교의 예산 운영은 전략적 예산 운영을 통한 HYU 2030 중장기발전계획의 목표 달성 및 지속 가능한 발전 기반을 조성하는 것에 기본목표를 두고 있다. 예산 운영의 기본 목표를 달성하기 위하여 4가지 전략 방향을 수립하고 있으며, 대학 발전계획의 목표 달성을 위한 전략적 재원 배분, 지속 가능한 재정 창출, 자율과 책임의 경영 정착, 성과 중심의 예산 운영을 전략 방향으로 설정하고 학교 예산을 편성 및 집행하고 있다.

② 예산운영의 전략 수립

전략적 예산 운영을 통하여 중장기발전계획인 'HANYANG VISION 2030'의 목표 달성 및 지속가능한 발전의 기반 조성을 위한 계획을 수립하였다. 본부차원의 전략예산 수립과 더불어 RC별 재정운영의 책무성과 자율권을 부여하는 자율책임예산제도(RCB : Responsibility Center Budgeting)을 도입하여 재정 운영의 효율성을 제고하고 재정자립도를 향상시켰다. 또한, 성과 중심의 재정 운영을 통하여 발전 계획과 전략 목표 달성을 위한 효과적으로 재원을 배부하였으며, 재무 및 외부 회계 감사, 재정 정보의 공공 제공을 통해 재정의 투명성 및 건전성을 실현하고 있다.

③ 예산집행 결과의 평가

재정 운영의 책무성과 자율성을 부여하는 '자율책임예산제도(RCB)'와 전략적 재원 배부를 위한 '사업예산제도'를 시행하고 있으며, 이를 예산 관리 시스템을 통해 구현하고 있다. 자율책임예산제도(RBC)의 대표 사례로 경영대학 RC, 사회과학대학 RC의 경우 외국인 유학생 유치확대를 위한 자구 노력을 통해 정원외 신입생에 대한 인센티브 제도가 도입되었으며, 외국인 유학생을 위한 교육 투자 확대로의 선순환 구조를 구축하였다.

[표 3-6-12] 예산 집행의 효과성 분석 및 개선 사례

연도	내용
2019	사업예산제도 세분화 시행
2020	예산 집행의 합목적성 제고를 위한 세세목 정교화
	코로나19로 인한 부서별 예산 긴축 운영 계획 수립 요청
	코로나19로 인한 방역 비용 및 비대면 수업 인프라 비용 추경 진행
	부서별 집행현황 점검 후 코로나로 인한 불필요한 행사성 예산 자체 삭감 시행
2021	외국인 등록금 및 장학금 현황 분석을 통한 장학 제도 일부 개선

대학 내 대학혁신위원회를 구성하여 정부 재정 지원 사업의 총괄 관리체계를 구축함과 동시에, 국고 사업 및 교비 간 중복 집해 방지를 위한 점검을 진행하여 국고와 교비의 효과적인 집행을 도모하였으며, 단위 부서별 예산의 효율적 집행 및 수익성 증대와 관련하여 일부 부서에서는 BSC 지표로 활용하여 관리하고 있다.

[표 3-6-13] 예산의 효율적 집행을 위한 부서별 BSC의 KPI 과제 사례

구분	내용
1	구매 비용 절감을 위한 최저가 낙찰률
2	대학 수익성 재원 창출을 위한 대관료 징수 금액 실적
3	대학의 지속 가능성을 위한 에너지 절감 추정량
4	산학연 연결성 강화를 위한 외부 지원 연구비 수주액
5	RC 책임경영 강화를 위한 발전기금 모금액

7 사회봉사

1) 사회봉사 참여 현황

사회봉사 교과목은 참여 실천형 교과목으로 연 4학기제로 운영되고 있으며, 2019년부터 2022년까지 4년간 12,825명의 학생들이 사회봉사 교과목을 수강했다. 이 중 이수 학생은 11,947명으로 93%의 이수 비율을 보이고 있다. 이에 2022년부터는 학생들이 직접 봉사기관을 찾아서 선택할 수 있도록 자율봉사제도를 추가로 도입하여 운영하고 있다. 자율봉사제도는 학생들에게 선택의 폭을 넓히고, 스스로 찾아서 참여하게 하여 지역사회에 대한 깊은 이해와 관심을 유도하고 사회 문제에 직접 참여하게 하여 사회혁신인재로 성장시키는 기회를 제공하고 있다.

또한 2017년부터는 단순한 사회봉사를 넘어 UN SDGs와 긴밀히 연계하여 글로벌 사회봉사 브랜드를 구축하고 있다. UN 192개국의 합의로 2016년부터 2030년까지 전 인류가 지속가능한 발전을 위해 함께 달성해야 할 17가지 목표인 SDGs(Sustainable Development Goals)와의 연계를 통해 봉사 활동에 참여하는 학생들이 세계시민으로서의 책임감을 한층 크게 느낄 수 있도록 유도하는 것이다.

ERICA캠퍼스의 경우 2019년부터 2022년까지 4년간 2,103명의 학생들이 사회봉사활동에 참여했다. 이는 순수봉사활동 참여만 고려한 수치이며, 코로나19로 인해 상대적으로 참여율이 적은 편으로 보인다. 또한, 2017학년도부터 UN SDGs(Sustainable Development Goals)와의 긴밀한 연계를 통해 다양한 봉사활동을 진행하고 있으며, '끌림' 및 '언제나 환영할개'와 같이 소외계층과 지역학교를 지원하는 활동들도 이끌어 본교의 건학이념인 사랑의 실천을 실제 경험한 한양인으로 거듭나도록 도모하고 있다.

[표 3-7-1] 최근 4년간 사회봉사 참여율

캠퍼스	연도	참여 학생 수	재학생 수	사회봉사 참여율
서울	2019	3,661	16,142	22.68%
	2020	3,211	15,709	20.44%
	2021	2,566	15,800	16.24%
	2022	3,387	15,448	21.93%
ERICA	2019	547	9,023	6.06%

	2020	340	9,176	3.70%
	2021	538	9,480	5.68%
	2022	678	9,707	6.98%

[표 3-7-2] 연도별 사회봉사 과목 수강현황

캠퍼스	구분	2019년	2020년	2021년	2022년
서울	1학기	1,174	1,072	858	895
	여름학기	712		423	719
	2학기	1,231	1,763	920	1,299
	겨울학기	544	376	365	474
	계	3,661	3,211	2,566	3,387
ERICA	1학기	566	728	750	738
	여름학기	436		332	509
	2학기	780	1,838	432	794
	겨울학기	224		321	190
	계	2,006	2,566	1,835	2,231

[표 3-7-3] 연도별 사회봉사 과목 이수현황

캠퍼스	구분	2019년	2020년	2021년	2022년
서울	1학기	1,045	1,026	788	856
	여름학기	649		385	669
	2학기	1,114	1,741	868	1,223
	겨울학기	450	351	344	438
	계	3,258	3,118	2,385	3,186
ERICA	1학기	452	717	730	639
	여름학기	355		220	451
	2학기	631	1,791	382	724
	겨울학기	174		265	169
	계	1,612	2,508	1,597	1,983

2) 사회봉사 주요활동

(1) 사랑의 실천

ERICA캠퍼스 사회봉사팀에서는 교내 및 지역사회를 위한 봉사활동과 봉사문화를 확산시키고자 2017년 1학기에 봉사한대 출범과 더불어 매주 수요일을 '학교사랑 실천의 날'로 지정했다. 2019년에는 총 8개의 단과대가 참여했고, 2020년부터 2021년까지는 총 9개의 단과대가 참여하는 등 코로나19로 인해 참여가 축소되었으나, 2022년에는 코로나19 완화에 따라 총 20개의 단과대가 참여하였다. 앞으로도 참여를 확산시켜 본교의 건학 정신인 "사랑의 실천"을 실질적으로 구현하여 사회에 봉사하는 대학의 문화를 정립시키고자 한다.

(2) 희망한대

희망한대 리더그룹은 지역사회 혁신, 봉사문화 확산에 앞장설 수 있는 프로젝트 팀을 발굴, 육성하기 위한 재학생 봉사 그룹이다. UN SDGs 가치 실현을 위하여 다양한 활동을 기획하고 홍보하는 역할을 수행하고 있으며, 2022년 현재 7개 팀이 아동교육(SDGs 4번), 기후변화 대응(SDGs 13번), 환경보호(SDGs 14, 15번)를 위한 다양한 활동을 진행 중이다. 희망한대 리더그룹의 팀 중 '유스체인지메이커스'는 2020년 제9회 대한민국 교육기부에서 단체부문 대상을 수상할 만큼 지속적인 사회혁신 교육활동을 이어가고 있으며, '한가지'는 '밀알복지재단'과 협력하여 교내 사회공헌 캠페인을 수행하는 등 한양대학교 재학생의 귀감이 되고 있다.

ERICA캠퍼스에서는 2019년과 2020년에 코로나19의 영향으로 다양한 비대면 봉사활동을 진행했다. '희망한대 SNS 신설', '비대면 봉사활동 카드뉴스' 활동을 시작으로 '정서적 거리좁히기 캠페인', '네이버 지식 in 교육기부 봉사활동', '비대면 효드림 봉사활동' 등 다양한 비대면 봉사활동을 통해 제약이 많은 상황에서도 봉사 정신을 실현하고자 했다. 2021년과 2022년에는 코로나19 완화에 따라 아동지원센터와 노인복지센터에서의 대면 봉사활동을 진행했으며, 기획봉사 동아리인 '한가지함'을 개설하여 아름다운 가게와의 협력을 도모해 기부의 선순환과 나눔의 실천을 지향하고자 했다. 뿐만 아니라 하천의 정화 활동인 'EM 흙공 던지기 활동'을 진행하여 환경 정화에 관심을 높이고자 했다. 이를 통해 재학생 봉사 참여율을 높이며, 환경 정화에 관한 생각을 도모해 앞으로도 여러 환경 캠페인과 봉사활동을 기획하고자 한다.

(3) 사회혁신융합전공 운영

사회봉사팀은 행정부서임에도 불구하고 작은 단과대학을 지향하며 2018학년도 1학기부터 사회혁신융합전공을 시작하였다. 2018년, 2019년에는 학과의 양적 증가를 주안점으로 삼았으며, 결과적으로 2020-2023 교육과정 개편 이후 55개의 전공과목, 120명 전후의 재학생을 유지하면서 양적 확대에 성공했다. 이와 더불어 학생 수요에 맞추면서 흐름에 맞는 전문적인 과목 연구를 통한 학기별 교육과정 수시개편, 그리고 재학생의 선별적 모집 등을 통해 전공의 질적 향상도 함께한다.

사회혁신융합전공은 사회적경제 및 사회혁신의 전문지식과 실천 능력을 통해 사회문제를 해결하는 융합적인 인재 양성을 지향하며, 다양한 사회생태계를 더 나은 방식으로 기획 · 연계 · 실현하는 사회적 기업가정신을 육성하는 목표를 갖고 있다. 산적한 사회문제는 새로운 사고체계와 자원 연계로 해결할 수 있으며, 이를 사회혁신이라 명명할 수 있다. 사회적경제를 포함해 사회혁신은 한국 사회뿐만 아니라 세계적으로 인정받는 창의적인 문제해결의 전 과정을 포함하며 이를 통해 높은 효율성과 효과성, 그리고 지속가능성과 공정성을 발휘할 수 있다. 세상을 지금보다 더 낫게 변화시키는 체인지메이커로서의 자질 함양과 실천 역량의 강화에 도움이 될 수 있는 다양한 학문영역과 전공지식과의 융합을 지향하고 있다.

3) 해외 사회봉사활동

(1) 해외 사회봉사 운영 현황

서울캠퍼스 사회봉사팀에서는 매년 하계, 동계 2회에 걸쳐 '한국대학사회봉사협의회' 주관의 해외봉사 팀을 선발하여 파견해 왔으나, 코로나19의 영향으로 2019년 동계부터 2022년까지 모든 해외봉사 프로그램을 운영하지 못하였다. 코로나19의 위험이 해소된 이후에는 다시 지속적인 해외봉사 프로그램 운영 및 파견을 통해 대학의 글로벌 위상을 높이고 재학생 봉사정신 함양을 위해 노력할 것이다.

2018년 하계 APYE(Asia Pacific Youth Exchange) 필리핀 프로그램에 참여하였던, 재학생(허지윤/경영 16학번, 와카스 타놀리/건설환경공학 박사과정)들은 현지의 작은 마을인 Barangay Tulay Buhangin에 방문하게 되었고, 열악한 전기공급 상황을 해소를 위하여 태양광 가로등 설치를 생각하게 되었다. 2019년 'Team LUNA' 프로젝트로 발전한 이 아이디어는 "한국대학사회협의회"의 〈2019 하계 대학 자체개발 해외봉사 프로그램〉 사업공모에서 선정

되면서 1,200만원의 지원금을 수령할 만큼 우수 프로그램으로써 인정을 받게 되었다. 이 프로젝트에서는 현지에 태양광 가로등을 설치하는 것 뿐 아니라 효율적인 전기사용 워크숍, 인식개선 캠페인을 함께 진행하여, 현지주민들과의 소통, 의식개선을 위한 노력을 기울였다. 'Team LUNA' 프로젝트를 통해 Tulay Buhangin 마을에는 가로등 70개가 설치되었으며, 마을 주민 200여명이 워크숍을 통한 교육과정을 완료하였고, 이들에게는 가정 내에서 활용 가능한 전구가 증정되었다.

ERICA캠퍼스 또한 코로나19로 인해 사회봉사가 축소되면서 2019년도에만 해외봉사 활동을 진행했다. 진행된 봉사는 동계 인도 빈민학교 시설개선 봉사와 하계 러시아 한국어 교육 봉사, 그리고 6기 월드프렌즈 청년 중기 해외봉사로 총 35명의 학생들이 참여했다.

2019년 동계는 인도, 하계는 러시아로 파견 나가 해외 봉사활동을 진행했다. 동계 인도 해외봉사의 경우 선발된 15명의 학생들이 약 14일간 인도 살리구리 지역의 빈민학교에서 활동했으며, 하계 러시아 해외봉사의 경우 약 11일간 18명의 학생들이 러시아 부리야트 공화국과 비츄라 지역 고아원의 두 곳에서 활동했다. 동계와 하계 해외봉사 파견 전부 교육의 기회가 부족하고 교육 시설이 매우 열악한 장소를 선정하여 한국어 교육, 음악 및 미술 교육, 태권도 교육 등 문화를 교류했으며, 쓰레기 줍기 및 환경 정화 캠페인 등 교실 환경 개선을 위한 봉사를 실시했다. 이외에도 한국장학재단에서 진행하는 6기 월드프렌즈 청년 중기 해외봉사에 2명의 학생이 참가해 파라과이로 파견 나가 파라과이 지역 농업의 발전을 위한 마케팅 전략 및 홍보 전략을 세우고 농업 성장에 대한 비전을 제시했다.

[표 3-7-4] 해외 사회봉사 프로그램 운영 및 참가 현황

연도	프로그램 내용	참가자 수
2019	- 2019 하계 태양광 가로등 프로젝트(LUNA)	18명
	- 동계 인도 빈민학교 시설 개선 노력 봉사(01.06. ~ 01.19.) - 하계 러시아 한국어 교육 봉사(07.02. ~ 07.12.) - 6기 월드프렌즈 청년 중기 해외 봉사(08.12. ~ 08.16.)	35명

(2) 해외 소셜벤처 KAINA 운영 지원

한식 프랜차이즈 카이나(KAINA Korean Food)는 2018년 6월 한양대학교 학생들이 사회봉사팀의 지원을 받아, 필리핀 취약 계층 여성 자활을 위해 창업한 한식 프랜차이즈 글로벌 소셜벤처이다. 2018년 SVYE(Social Venture Youth Exchange)에 참가한 한양대 이재서(정책학

과, 13학번), 이승훈(정책학과, 14학번), 최정석(파이낸스경영학과, 15학번) 3명 학생이 필리핀 '마그마오 빌리지' 미혼모 여성들의 사회·경제적 자립지원의 필요성을 인식하고 이에 대한 해결책으로 한식 서비스를 기반으로 한 비지니스모델을 설계한 것이 KAINA의 시작이었다. 이 사업모델은 아시아태평양 소셜벤처 경진대회(APSVIC)에서 수상하면서 사업화지원금을 받게 되었고, 2018년 6월 필리핀 나가시(市) 소재의 '아테네오 대학(Ateneo de Naga University)'에서 1호점을 개업하였다.

KAINA 1호점은 필리핀 현지의 취약계층 여성을 고용하여 약 6개 가정(30명)에 경제적인 기여를 하였고, 연 1,920,000PHP(한화 약 4,608천원)의 수익창출(필리핀 1일 최저임금 310PHP)을 통한 자립가능성을 입증하였다. 이후 같은 지역(나가시(市)) '세인트 조셉 스쿨(St. Joseph School)'에 2호점을 개점하였으며, 글로벌 협력프로그램의 중요 사례로 소개되었다.

사회봉사팀에서는 글로벌 소셜벤처 KAINA에 총 21명(2019년 11명, 2020명 10명)의 현장 실습생을 파견하여 재학생들의 기업가 정신 함양과 실전경험 습득의 기회를 제공하였다.



[그림 3-7-1]
필리핀 Naga시, 아테네오대학 KAINA 1호점



[그림 3-7-2]
필리핀 Naga시, 세인트조셉스쿨 KAINA 2호점

(3) 해외 교류 프로그램 APYE 운영

Asia Pacific Youth Exchange(이하 APYE)는 아시아 태평양지역 20여 개국의 청년들이 모여 UN에서 선정한 17개의 지속가능개발목표(17 SDGs)의 달성방안을 모색하는 학생교류프로그램으로 아시아개발은행(ADB), 유엔개발계획(UNDP), 얼반유스아카데미(UYA)주관으로 운영된다. 대학생들은 APYE에서 리더십개발, 현지조사, 심포지엄으로 구성된 프로그램에 다국적 팀을 이루어 참여하게 되며, 매년 지속가능개발목표의 달성을 위한 다양한 주제가 선정된다.

사회봉사팀은 2019년 APYE 해외 프로그램(태국, 필리핀, 베트남)에 하계 27명, 동계 11명, 총 38명의 재학생을 선발하여 참여를 지원하였으며, 2019년 8월에는 APYE Korea 프로그램을 계명대학교와 공동으로 운영하였다. APYE Korea에는 총 20개국 178명이 참여하였으며(한양대 21명) 'SDGs for Multiculturalism in Korea'이라는 주제로 서울, 안산, 대구에서 9박 10일 일정으로 진행되었다.

2020년에는 코로나19로 해외출국이 어려운 상황 속에서 대학의 온라인 기반시설을 활용하여 APYE 프로그램의 비대면 운영을 기획하였고, 하계 11명, 동계 33명 총 44명의 재학생을 선발하여 참여를 지원하였다. 2020년 하계 APYE Online 프로그램에는 19개국 총 162명의 대학생이 참여하였으며, 2020년 동계 APYE India Online 프로그램에는 176명의 아시아 태평양 지역 청년들이 참여하여 우수한 글로벌 사회혁신 프로그램으로써 자리매김 하였다.



[그림 3-7-3] 해외 교류 프로그램 APYE 운영

4) 체인지 메이커스 캠퍼스 선정

"SDGs 체인지메이커 프로그램"은 한양대학교가 TMD교육그룹, MYSC, 3D플러스 등 메이커 교육전문기관들과 함께 SDGs 17개 주제를 중심으로 도전, 협력, 혁신, 창의성 육성을 목적으로 개발된 교육모델이다. 기존에 SDGs를 접해보지 못한 청소년이 쉽고 재미있게 17개 주제를 이해하고 우리 주변의 사회문제를 인식하고 해결책을 찾아보는 과정을 보드게임의 형태로 진행하며 자연스럽게 핵심 역량을 기를 수 있도록 구성되어 있다. 2022년까지 'SDGs 리터러시 보드게임', 'Makers Play 보드게임', '소셜 이노베이션 씽킹 툴'의 총 3개의 교구를 개발하였으며, 이 중 'SDGs 리터러시 보드게임'은 한양대학교 재학생들을 퍼실리테이터로 교육하여 수원시청, 제주대학교 및 지방 고등학교에서 SDGs를 접하는 교구로 활용되었다. 개발된 교구들은 특허출원을 거쳐 대학의 사회혁신 교육의 효과와 접근성을 높이고 사회문제 해결형 교육의 좋은 소재로 활용될 수 있을 것이다.

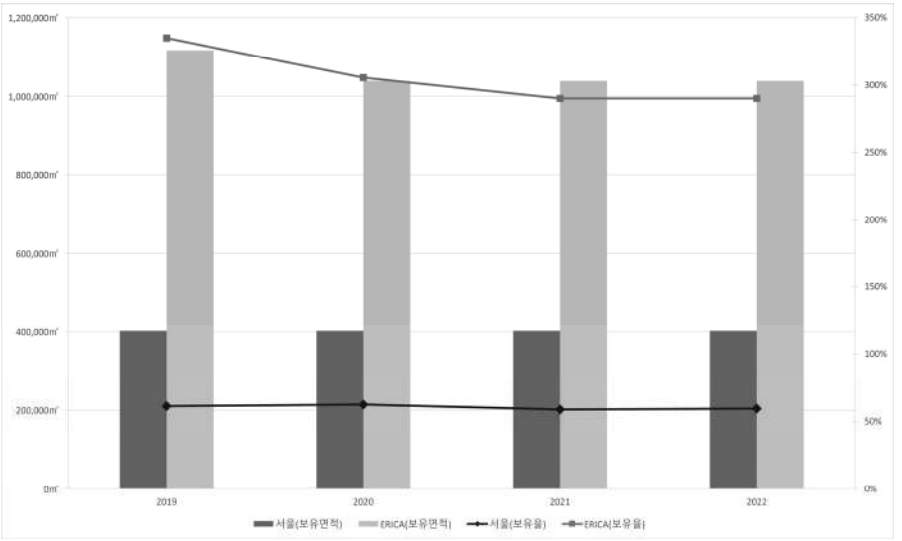
8 시설 및 교육환경

1) 교지 및 교사시설

기본 재산인 교지(토지)와 교사(건물) 관리는 학교 재산 관리의 가장 기본이고 핵심인 업무이다. 따라서 한양대학교는 기본 재산을 온전하게 관리하여 구성원이 학교를 이용하는 데 불편이 없도록 하고 있다. 공간 관리의 경우 교사(건물)의 사용 주체를 관리하는 업무가 재산 관리의 핵심으로 떠오르고 있는 만큼 한양대학교 역시 자체적으로 공간 관리 위원회를 구성해 효율적인 관리를 위해 노력하고 있다. 또한 대학에 입주한 많은 외부 기관들의 사용 공간을 적절하게 관리하고 비용을 징수해 공간의 불필요한 낭비나 비효율을 사전에 방지하고 있다.

(1) 교지시설현황

2022년 4월 1일 현재 본교 서울캠퍼스의 교지는 401,729㎡, 보유율은 59.4%에 달하고, ERICA캠퍼스의 교지는 1,039,249㎡, 보유율은 290.1%를 기록했다. 서울캠퍼스는 2022년 현재 274,837㎡의 교지가 부족한 것으로 나타났다.



[그림 3-8-1] 연도별 교지 현황

[표 3-8-1] 연도별 교지 현황

		2019	2020	2021	2022
기준	서울	655,988	645,076	684,232	676,566
	ERICA	333,658	340,224	346,836	357,674
보유면적(㎡)	서울	401,729	401,729	401,729	401,729
	ERICA	1,117,828	1,039,249	1,039,249	1,039,249
보유율(%)	서울	61.2	62.3	58.7	59.4
	ERICA	335.02	305.5	290.1	290.1
과부족(㎡)	서울	254,259	243,347	282,503	274,837
	ERICA	+ 784,170	+ 699,025	+ 681,575	+ 681,575

* 매년 4월 1일 기준

(2) 교사시설 현황

본교의 교사시설은 교사기준시설, 연구시설, 부속시설, 기타 시설로 구분할 수 있다. 교사시설은 다시 교육기본시설과 지원시설로 구분되고, 부속시설은 특수시설과 기숙, 계열별 부속시설로 다시 나뉜다.

교사시설에서 가장 많은 비중을 차지하는 것은 교육기본시설, 지원시설과 같은 교사기준시설이다. 연구시설과 부속시설의 비중에서는 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스 간에 차이가 있다. 서울캠퍼스는 계열별 부속시설이 많은 면적을 차지해 부속시설의 비중이 높은 반면, ERICA캠퍼스는 연구시설의 비중이 더 높다. 교사시설의 자세한 구분과 보유면적 현황은 아래와 같다.

[표 3-8-2] 교사시설 현황

단위: ㎡

구분			보유면적		
			서울	ERICA	계
교사기준시설	교육기본시설	강의실, 실험실	127,082	72,739	199,821
		교수연구실	47,860	18,566	66,426
		행정실	40,626	14,694	55,320
		도서관	26,075	11,850	37,925
		학생회관	35,995	19,230	55,225
		대학본부	24,391	16,415	40,806

		소계	302,029	153,494	455,523
	지원시설	체육관	35,810	3,397	39,207
		강당	2,401	4,975	7,376
		전자계산소	4,220	1,517	5,737
		학생기숙사	40,879	57,266	98,145
		소계	83,310	67,155	150,465
	소계		385,339	220,649	605,988
연구시설	연구시설	연구용실험실	35,602	21,725	57,327
		대학원연구실	33,580	12,710	46,290
		대학부설연구소	22,948	7,751	30,699
		소계	92,130	42,186	134,316
	소계		92,130	42,186	134,316
부속시설	특수시설	박물관	6,446	-	6,446
		학군단	1,493	1,114	2,607
		소계	7,939	1,114	9,053
	기숙	대학원생 및 교직원 아파트	6,350	967	7,317
		소계	6,350	967	7,317
	계열별 부속시설	계열별부속시설	166,794	3,779	170,573
		소계	166,794	3,779	170,573
	소계		181,083	5,860	186,943
기타시설	기타시설	기타시설	34,909	61,531	96,440
		소계	34,909	61,531	96,440
	소계		34,909	61,531	96,440
합계			693,461	330,226	1,023,687

* 2022년 4월 1일 기준

2) 시설의 신축 및 확충

본교는 대학의 연구와 강의에 최적의 조건을 제공하기 위해 시설의 신축과 확충에 노력을 기울여왔다. 서울캠퍼스의 경우, 2019년 한양종합기술연구원 코맥스 스타트업타운에 2층 일부를 학생들의 창업 준비 공간 조성을 위해 증축하여 준공하였다. 2020년 체육시설(인조잔디 축구장, 농구코트, 트랙, 운동기구) 환경개선과 동아리방 조성 및 주차시설 확충을 위해

대운동장 지하주차장을 준공하여 개관하였다. 또한 간호학부 동문들의 기부로 간호학부 전용 건물인 간호미래교육관을 준공하여 개관하였다.

ERICA캠퍼스의 경우, 2019년 학연산클러스터지원센터 지하 리모델링 및 썬큰 공사, 2020년 제5공학관 지하 리모델링 및 썬큰 공사, 2021년 언론정보관의 지하 리모델링 및 썬큰공사를 통해 지하불용공간을 채광과 환기가 가능한 교육 연구시설로 변경하였다. 2020년 산학연협력관(구 공장형실험동) 증축 및 2021년 제2과학기술관 지하 썬큰 공사를 통해 기업입주공간을 확충하였으며, 2022년 본관 증축을 통하여 ERICA융합원 및 행정 공간을 마련하였다. 2022년에는 스마트건축관을 준공하여 건축융합 교육연구시설을 확충하였다.

[표 3-8-3] 신 · 증축 시설 현황

연도	캠퍼스	내용
2019	서울	한양종합기술연구원 코맥스 스타트업타운 증축
	ERICA	학연산클러스터 지원센터 지하 리모델링 및 썬큰 공사
2020	서울	대운동장 지하주차장 신축 간호미래교육관 신축
	ERICA	제5공학관 지하 리모델링 및 썬큰 공사 산학연협력관(구 공장형실험동) 증축
2021	서울	
	ERICA	제2과학기술관 지하 리모델링 및 썬큰 공사 언론정보관 지하 리모델링 및 썬큰 공사
2022	서울	
	ERICA	본관 증축 스마트건축관 신축

3) 연구용 기자재 관리

서울캠퍼스의 연구용 기자재는 관리처 산하 관재팀에서 각종 자료를 토대로 정리하여 체계적으로 관리하고 있으며, ERICA캠퍼스의 연구용 기자재는 총무관리처 산하 관재팀에서 체계적으로 관리해오고 있다. 연구용 기자재 관리를 위해 보유자산에 대하여 대학 자체 내 실사(자산실사)를 매년 실시하고 있으며, 자체 내 실사를 통해 특별한 경우 별도의 자산실사(샘플실사)를 진행하고 있다. 또한 연구용 기자재를 최상의 상태로 사용할 수 있도록 차세대 시스템을 활용하여 기자재 '구매-검수-자산관리-수리-폐기'의 전 단계를 체계적으로 관리하고 있다.

9 대외협력

1) 대외협력

대외협력팀의 주요 업무는 크게 동문관리, 기금모금, 기금관리, 기부예부 부문으로 크게 4개 파트로 구성되어 있다. 동문관리는 지속적으로 동문을 만나며 끊임없는 네트워킹을 통해 대학의 영향력 강화에 기여하는 역할을 하고 있다. 기금모금은 대중모금캠페인 기획, 고액 기부자 발굴을 통해 대학의 재정 상황에 기여하고 있다. 기금관리는 기금의 투명한 집행, 정확한 재무관리를 통해 안정적인 기금 행정에 기여하고 있으며, 기부예우는 고객감동 서비스, 고차원적 예우 상품 기획을 통해 지속가능한 모금에 기여하고 있다. 대외협력팀은 이렇게 4개 파트를 운용하며 유기적인 선순환 구조를 구축해 장기적인 전략 모금 체계 형성 및 모금 성과 향상을 위해 노력하고 있다.

2) 모금 캠페인

한양대학교에서는 2013년부터 2018년까지 6년간 진행한 거액모금 캠페인이었던 캐피탈 캠페인 이후, 신축건물 네이밍 기부와 같이 거액 모금 캠페인을 지속함과 동시에, 기부 저변 확대를 위한 다양한 중·소액 대중 모금 캠페인을 진행하였다. 또한 2020년 초 확산된 코로나19로 인한 셧다운, 비대면 전환 시대에 맞는 온라인 비대면 모금 캠페인인 언택트 레이스 한양, Giving Day Hanyang을 런칭하는 등 새로운 모금 캠페인을 진행하였다. 주요 내용은 다음과 같다.

[표 3-9-1] 모금 캠페인 내용

연도	활동 내용
2019	- 신축 건물 네이밍 기부 캠페인 〈Put Your Name〉 런칭 - 한양발전후원회 정기 모임
2020	- 언택트 레이스 한양 진행 - 고액 기부자 총장 초청 만찬
2021	- 온라인 모금 캠페인 Giving Day Hanyang 런칭
2022	- 온라인 모금 캠페인 Giving Day Hanyang 2주년 - 한양발전후원회 정기 모임

	- HOLMZ 네이밍 기부 캠페인

(1) 신축 건물 네이밍 기부 캠페인 〈Put Your Name〉

한양대학교는 학생들에게 최고의 교육환경을 제공하기 위하여 신축 건물 네이밍 기부 캠페인을 진행하였다. 네이밍 대상 신축 건물은 기계관, 전자관, 간호관(간호학부 미래교육관), 제3음악관, 바이오메디컬센터 등이 있었으며, 이 중 구자겸(기계공학 77) NVH코리아 회장이 기계관, 천경준(전자공학 66) 씨젠 회장이 전자관, 박화영(성악 79) 인코코 회장이 제3음악관에 각각 100억을 기부하며 자랑스러운 이름을 각 건물에 남기게 되었다.

(2) 한양발전후원회

2013년 공식 출범한 한양발전후원회는 한양대학교의 동문이 중심이 되어 한양대학교의 힘찬 도약과 성장을 목표로 결성된 모임으로, 120여명의 주요 동문 및 기부자로 구성되어 있다. 2022년 10주년을 맞은 한양발전후원회는 새로운 10주년을 맞을 준비를 하고 있다.

(3) 언택트 레이스 한양

코로나19로 인한 사회적 거리두기, 집합 금지 등으로 인하여 대학은 물론 사회 전반 만연한 침체의 분위기를 환기하고, 코로나19로 인해 경제적 어려움을 직면하게 된 학생들을 돕기 위한 한양대학교의 첫 번째 비대면 모금 캠페인인 〈언택트 레이스 한양〉을 진행하였다. 이는 일회성 이벤트 형식의 모금 캠페인이었으나, 한양대학교가 비대면 온라인 모금 역량을 다지는 초석이 되었다.

[표 3-9-2] 언택트 레이스 한양 진행 내역

진행 기간	2020.10.14. ~ 2020.11.13. (1개월)
참여 대상	재학생, 교직원 및 동문 전체
참여 방법	러닝 어플리케이션 〈롱기스트런〉을 활용하여 원하는 시간과 장소에서 러닝에 참여, 참가비는 전액 장학금으로 사용
성과	참여 300명, 모금액 10,076,779원

(4) Giving Day Hanyang

지속되는 코로나19 상황으로 인해 경제적 위기가 심화되는 재학생들을 돕기 위해 한양대학교는 국내 최초로 Giving Day를 실시하였다. Giving Day는 미국에서 2012년에 처음 시작하여 현재는 블랙프라이데이 이후 미국 전역의 대학 및 공공기관에서 실행하고 있는 모금 캠페인이다. 한양대학교는 Giving Day Hanyang을 통해 동문들이 개교기념일을 축하함과 동시에, 온라인으로 손쉽게 대학에 기부할 수 있도록 기부 접근성을 높였다. Giving Day Hanyang은 매년 800명 이상의 동문들이 참여하는 행사로 자리매김 하였다.

[표 3-9-3] Giving Day Hanyang 진행 경과

연도	모금액(원)	참여 인원(명)	특징
2021	308,879,000	706	모바일 웹페이지 활용하여 접근성 향상
2022	314,420,750	785	쇼핑몰의 기능을 차용, 동시에 여러 용도에 기부 가능

(5) HOLMZ 네이밍 기부 캠페인

한양대학교는 서울캠퍼스 학생복지관 2층, 4층을 기존 동아리방에서 학생들이 편안하고 아늑한 환경에서 공부하고, 유튜브 콘텐츠 제작 및 메타버스를 활용한 수업에 참여할 수 있는 HOLMZ(Hanyang Ontact Learning Metaverse Zone)으로 리모델링하였다. 대외협력팀에서는 해당 공간을 동문들에게 소개하여 학교의 변화를 보여주고, 학교의 변화에 동문들이 동참할 수 있도록 하는 HOLMZ 네이밍 기부 캠페인을 진행하였다.

3) HYU 네트워킹 사업

(1) 한양미래전략포럼

한양미래전략포럼은 2006년 한양대학교 주요 동문지회의 협조를 통해 창립되었다. 한양미래전략포럼은 한양대학교 동문을 대상으로 최고 수준의 경영전략과 이론을 소개함으로써 각 분야의 지도자급 한양 동문을 연결하는 핵심 네트워크를 제공하고 있다. 또한 한양 동문 유대강화와 국가발전 및 인류평화에 공헌하는 것을 그 목적으로 하는 학술 모임이다. 2019년부터 2022년까지 진행된 포럼의 현황은 다음과 같다.

[표 3-9-4] 한양미래전략포럼 개최 현황(2019~2022)

회차	강연일	연사(만찬)	강연제목
127	2019. 2. 13.(수)	한국건설산업연구원 이홍일 박사	건설과 주택시장의 미래
128	2019. 3. 6(수)	김기대 AVING News 발행인	5G, AI, 자율주행차 시대의 아젠다와 대응전략
129	2019. 4. 3(수)	송인혁 유니크굿컴퍼니 대표	퍼펙트스톰, 경험산업의 시대가 온다
130	2019. 5. 2(목)	최재붕 성균관대학교 교수	스마트폰이 낳은 신인류, 포노사피엔스
131	2019. 6. 5(수)	송길영 ㈜다음소프트 부사장	상상하지 말라, 그리고 관찰하라
132	2019. 7. 3(수)	김우승 한양대학교 총장	4차산업혁명시대를 준비하는 한양의 비전
133	2019. 9. 21(토)	제6회 한양미래전략포럼 골프대회	센추리21CC
134	2019. 10. 2(수)	이양구 외교부 본부대사	신북방 외교와 한양대학교의 사명
135	2019. 11. 6(수)	송수영 딜로이트컨설팅 대표이사	저성장/Digital 시대 일본기업의 대응사례 연구
136	2019. 12. 11(수)	정민 한양대학교 국어국문학과 교수	尙同求異, 같고도 다르게
137	2020. 02. 05(수)	전병서 중국경제금융연구소장	2020 세계경제전망과 미중 무역전쟁 속 한국의 기회
138	2020. 12. 09(수)	송년 총회	
139	2021. 04. 14(수)	조윤남 대신경제연구소 대표	포스트 코로나 이후의 증시전망
140	2021. 05. 12(수)	윤성태 휴온스글로벌 부회장	인연이 비즈니스를 만든다
141	2021. 06. 09(수)	나철호 재정회계법인 대표이사	최근 부동산 세제와 상속증여 절세전략
142	2021. 11. 10(수)	이도흠 한양대학교 교수	코로나 이후 사회의 6대 위기와 대안의 길 찾기
143	2021. 12. 08(수)	송년의 밤	
144	2022. 03. 16(수)	한상춘 한국경제신문 대기자	신정부 출범 이후 대내외 경제전망과 한국기업의 대응전략
145	2022. 04. 13(수)	김동환 삼프로TV 진행자, 이브로드캐스팅 이사회 의장	포스트 코로나 시대의 자산관리 전략
146	2022. 05. 11(수)	윤주선 홍익대학교 건축도시대학원 교수	새정부 부동산 전망 및 투자 전략

147	2022. 06. 08(수)	최현만 미래에셋 회장	신정부 출범 이후 기업인이 궁금해하는 10대 현안에 대한 담화
148	2022. 07. 13(수)	변경원 엔비디아 AD 아키텍트 상무 박연주 미래에셋 리서치센터 애널리스트	전기차 핵심기술 소개 및 발전방향 전기차 시장 및 우량 업체 분석
149	2022. 09. 14(수)	최장욱 서울대 배터리공동연구센터장 교수 김철중 미래에셋 애널리스트	차세대 배터리 기술 혁신 동향 배터리 시장 및 선도 기업 분석
150	2022. 10. 22(수)	골프대회	
151	2022. 11. 09(수)	최기창 서울대학교 시스템반도체산업진흥센터 김영건 미래에셋 연구위원	지능형 반도체 기술 혁신 동향 반도체 시장 및 업체 투자 동향
152	2022. 12. 14(수)	정기 총회 및 송년의 밤	

* 연사 직위는 강연 당시 현직 기준

(2) 입학 30주년, 40주년 홈커밍데이 행사

홈커밍데이는 동문의 입학 30주년, 40주년을 기념하고, 동문 참여 행사를 통해 학번 동기회 결성 등 동문 네트워크 활성화를 위해 마련되었다. 개교 60주년을 맞은 1999년에 처음 실시되어 25주년, 30주년을 기준으로 동문을 초청해오다가, 2005년부터 입학 30주년을 기준으로 동문을 초청해 행사를 진행했다. 다만, 2020년 발생한 코로나19로 인해 처음으로 90학번, 91학번의 입학 30주년 행사는 개최하지 못하였고, 이미 동기회가 결성된 81학번을 최초로 2021년에 입학 40주년을 처음 개최했다. 이후 매년 30년, 40년을 기준으로 동문행사를 진행하고 있다. 과거 2009년까지는 '동문재상봉 행사'로 명칭을 사용했지만, 2010년부터 홈커밍데이라는 명칭을 사용하고 있다. 홈커밍데이는 학교와 동문들을 다시금 이어주는 가교 역할을 하고 있으며, 동기회 결성의 계기를 마련하여 동문 네트워크의 구심점으로 그 의미를 확대해 나가고 있다.

(3) 한양국제재단 설립

한양대학교는 미주 지역에서 한양의 이름을 빛내고 있는 해외 동문들의 1) 한양대학교의 성장과 도약에 동참 2) 동문 및 모교 간 네트워크 강화 3) 미주 지역 유학생 장학금 지원을

목적으로, 한양대학교 출신 동문의 협력 아래 2019년 한양국제재단을 설립하였다. 미국 국세청(IRS)에 등록된 비영리 법인으로서 미국 기부자들에게 세금 공제 혜택을 줄 수 있으며, 미국에 거주하는 신규 기부자들이 발굴되어 모교 발전에 기여하였다. 초대 이사장은 이종혁(건축공학, 공업경영 58) The Lee Accountancy 회장이 맡았으며, 이사진은 미주 지역에 거주하고 있는 주요 동문들로 구성되어 있다.

한양국제재단 제5회 정기이사회(2022.11.18.) 회의에서 차기 이사장으로 노상일 사무총장(보험경영/89)이 추대되었다.

[표 3-9-5] 한양국제재단 이사진(2022년 12월 기준)

직책	성함	출신학과/학번
이사장	이종혁	건축공학, 공업경영/58
부이사장	이찬희	건축/73
부이사장	남영근	토목공학/76
재무이사	이강일	체육/82
사무총장	노상일	보험경영/89
이사	남상신	공엽경영/67
이사	김현겸	화학공학/78
이사	김영기	기계공학/63
이사	이국진	산업공학/73
이사	소병훈	원자력/77
이사	신한준	행정/86
이사	이장한	화학공학/61
이사	정창우	경영/83
이사	최명섭	체육/81
이사	최명식	광산/61
이사	국명호	화학공학/67
당연직 이사	황희준	건축공학/81

[표 3-9-6] 한양국제재단 기부금 수익(2022년 12월 기준)

연도	기부자 수(명)	모금액(달러)
2018	1	10,000
2019	9	180,495
2020	5	1,110,800

2021	10	4,886,742
2022	7	747,100
합 계	32	6,935,137

4) 학교발전기금 모금 및 관리

2020년과 2022년은 전년도 대비 모금 금액이 크다. 2020년은 현물 주식 기부를 통해 거액을 모금하였고, 2022년은 한양국제재단을 통하여 미국에서 적립된 기금을 입금 받았기 때문이다. 기부금 모금 및 지출 현황을 통해 모금총액 대비 지출총액이 현저하게 적다는 것을 볼 수 있다. 이는 목적성 기부금(의학관, 전자관, 기계관 설립 및 장학기금 적립 등) 때문으로 미래를 위해 적립 중인 기금으로 인한 것이다.

[표 3-9-7] 연도별 발전기금 모금 현황

연도	일반기부금(원)	지정기부금(원)	합계(원)
2019	-	13,453,338,658	13,453,338,658
2020	500,000,000	23,621,872,057	24,121,872,057
2021	500,000,000	13,891,482,923	14,391,482,923
2022	500,000,000	26,455,614,360	26,955,614,360

[표 3-9-8] 연도별 발전기금 조성 현황과 참여 인원

발전기금액(백만 원)				
연도	2019	2020	2021	2022
발전기금액	13,453	24,122	14,391	26,956
발전기금 참여 인원(명)				
연도	2019	2020	2021	2022
참여 인원	5,153	4,423	4,252	4,051

[표 3-9-9] 기부금 용도별 모금 및 지출 현황(2022년)

모금 총액(원)	모금 현황		지출 총액(원)	지출 현황	
	모금 목적	금액(원)		지출 목적	금액(원)
26,955,614,360	대학발전기금	500,000,000	8,976,926,370	교육환경개선기금	1,822,719,497
	교육환경개선	9,397,412,763			

	기금			건축기금	1,141,780,000
	건축기금	6,902,685,900		산학협력기금	498,533,163
	산학협력기금	248,199,999		연구기금	88,552,432
	연구기금	54,600,000		장학기금	768,814,300
	장학기금	3,114,026,386		학생복지기금	298,743,468
	학생복지기금	211,735,040		비적립기부금	4,337,495,690
	비적립기부금	4,371,978,330		퇴직기금	20,287,820
	현물기부금	2,154,975,942			

[표 3-9-10] 발전기금 기부자 예우표 (2022년 12월 기준)

<table>
<tr><th colspan="3">예우 내용</th><th>1백
만원
미만</th><th>1백
만원
이상</th><th>5백
만원
이상</th><th>1천
만원
이상</th><th>5천
만원
이상</th><th>1억원
이상</th><th>5억원
이상</th><th>10억원
이상</th></tr>
<tr><td colspan="3">기부자 명부 영구 보존</td><td colspan="8">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">기부 증서 및 감사 카드 발행</td><td colspan="8">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">생일축하 카드 발행</td><td colspan="8">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">학교 정기 간행물 발송</td><td colspan="8">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">총장 초청 만찬 초대</td><td colspan="6">-</td><td colspan="2">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">학교 행사 VIP 초청</td><td colspan="6">-</td><td colspan="2">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">명예의 전당 등재</td><td colspan="4">-</td><td colspan="4">○</td></tr>
<tr><td colspan="3">총장 명의 감사패 증정</td><td colspan="4">-</td><td colspan="4">○</td></tr>
<tr><td rowspan="3">교육
혜택</td><td colspan="2">도서관 열람증
(본인)</td><td>-</td><td colspan="2">10권/30일</td><td colspan="5">30권/120일</td></tr>
<tr><td colspan="2">사회교육원
수강료 할인</td><td colspan="3">-</td><td>10%</td><td>30%</td><td>50%</td><td colspan="2">무료</td></tr>
<tr><td colspan="2">국제어학원
수강료 할인</td><td colspan="4">-</td><td>30%</td><td>50%</td><td colspan="2">무료</td></tr>
<tr><td rowspan="2">기숙
사</td><td colspan="2">우선배정(서울)</td><td colspan="7">-</td><td>○</td></tr>
<tr><td colspan="2">우선배정(ERICA)</td><td colspan="4">-</td><td colspan="4">○</td></tr>
<tr><td rowspan="4">의료
혜택</td><td rowspan="2">종합건강진단
(연 1회)</td><td>본인</td><td colspan="5">-</td><td colspan="4" rowspan="2">기부액별 별도
검진 프로그램 운영</td></tr>
<tr><td>배우자</td><td colspan="5">-</td></tr>
<tr><td rowspan="2">진료비(초진, 재진, 진찰료)</td><td>본인</td><td colspan="6">-</td><td>30%</td><td>50%</td><td>무료</td></tr>
<tr><td>배우자</td><td colspan="7">-</td><td>30%</td><td>50%</td><td>무료</td></tr>
</table>

	제한 사항					연간 30일 이내 입원	연간 50일 이내 입원
프레지던트 호텔	VIP 카드 발급	○					
	숙박/무료식 (1박 2식)	-				○	-
	숙박/무료식 (3박 6식)	-					○
차량 출입증		-			1천만 원당 1년	평생 출입증	

(1) 간편기부 방식 다양화

① 기부 키오스크 설치

2020년 간편 기부, 소액 기부 활성화를 위한 기부 키오스크를 백남학술정보관 1층에 설치하였다. 1회 5천 원 고정 금액을 기부하며, 캠퍼스 내에 설치함으로서 교내 구성원들의 기부 접근성을 높였다.

② 신한은행 신한SOL 애플리케이션 內 대학기부금 이체 메뉴 최초 신설

2020년 신한SOL 애플리케이션에 대학 최초로 대학기부금 간편 기부 메뉴를 신설하여 누구나 쉽게 1회성 또는 정기성 기부를 할 수 있도록 하였다.

(2) 한양대 나눔 서포터즈 '한올'

캠퍼스에 건전한 기부 문화를 정착시키고 동문과 재학생의 연결고리 역할을 하고자 재학생 기부 대사인 한양대학교 나눔서포터즈 '한올'을 2016년부터 운영하고 있다. '한올'이란 실 한 올 한 올이 모여 옷 한 벌을 이루듯, 작은 기부가 모여 따뜻한 세상을 만들 수 있다는 의미를 담고 있다. '한올' 활동의 가장 큰 목표는 기부와 나눔에 익숙하지 않은 재학생들을 위해 다양한 교내 기부이벤트를 기획, 실행하여 그 경험을 전파하는 것이다. 이를 위해 기부와 나눔이 거창하고 어려운 것이라는 인식을 바꾸며 기부와 나눔의 대중화를 위해 앞장서고 있다.

2019년 4기까지 7명의 재학생이 활동해왔으나, 2020년 코로나19의 여파로 인원이 5명 이

하로 감소하였다. 코로나19의 확산세가 가장 심각했던 5기, 6기의 경우 오프라인 이벤트가 불가능하게 되어 이를 대체하기 위해 각종 미디어 매체를 활용한 온라인 기부이벤트를 기획, 실행하였다.

[표 3-9-11] 한양대학교 나눔 서포터즈 '한올' 조직 현황(2019~2022)

연도	기수	인원
2019	4기	7명
2020	5기	5명
2021	6기	5명
2022	7기	4명

(3) 라이언프라이드 장학기금

2022년부터 신설된 학부 재학생 대상 장학기금으로써 취약계층 학생들이 더 이상 생활비 조달을 위해 아르바이트에 나서지 않고 학업에 온전히 집중할 수 있도록 매월 지급하는 생활비성 장학금이다.

2022년에는 기부자들과 장학생을 매칭하여 총 3명의 학생에게 매월 50만 원씩의 장학금을 지급하였다.

10 대학홍보

미디어전략센터는 2019~2022년 기간 동안 대학 홍보 전반을 담당하며 홍보 업무의 범위를 넓혀 다양한 미디어 채널을 통한 활동을 강화했다. 코로나19로 인해 대면 활동이 위축된 것은 사실이나 많은 제약 속에서도 다양한 대안을 찾아 대학 홍보 활동을 이어갔다. 또한 2019년 7월부터는 대외협력처 산하 부서로 조직개편되어 대외협력팀, 디자인경영센터와 대학 브랜딩 제고를 위한 업무 협력을 강화했다.

1) 홍보 활동

(1) 브랜드 관리

① 인적자원의 강화와 홍보 영역의 전략적 세분화

미디어전략센터는 급변하는 미디어 트렌드에 발맞춘 대학 홍보를 지속했다. 직원 전문성 강화를 위하여 2019년 센터장 포함 7명의 정규직 직원을 8명으로 충원하였다. 2020년에는 미디어커뮤니케이션학과 전임교원이 신임 센터장으로 부임하여 미디어전략센터는 새로운 전환점을 맞이했다. 또한 ▲교내홍보 ▲언론홍보 ▲인쇄물 제작 ▲학생연계활동 ▲SNS홍보 ▲온라인 서비스(대표웹, 위키) 등 홍보 영역을 전략적으로 세분화했다. 이를 통해 최신 미디어 트렌드를 반영함과 동시에 영역별 홍보 콘텐츠의 원 소스 멀티 유즈(One Source Multi Use) 선순환 구조를 구축했다.

② 코로나19 위기와 극복

세계를 덮친 코로나19는 대학 홍보에도 커다란 변화를 가져왔다. 미디어전략센터의 강점 중 하나였던 학생 연계 홍보활동이 모두 비대면 전환 혹은 축소됐으며 대학 차원의 외부활동이 극히 제한됨에 따라 홍보콘텐츠 발굴에도 많은 제약이 있었다.

하지만 미디어전략센터는 오히려 코로나19 기간에도 홍보 업무의 발전 방향을 모색했다. 한양 뉴스포털 '뉴스H' 홈페이지를 전문 언론사 플랫폼을 적용해 리뉴얼했다. 또한 한양위키, 카카오톡 채널, 뉴스레터인 Hanyang Post+ 등 다양한 신규 온라인 채널로 비대면 환경을 극복하고자 했으며 기존 매거진 '사랑한대'를 'HYPER'로 개편했다. 유튜브로 대표되는 영상콘텐츠 제작도 코로나19 시기에 가장 활발히 이루어졌다.

홈페이지의 경우 대표 홈페이지에서 나아가 단과대학(원)으로 업무 범위를 확대했으며 홈페이지 위원회를 발족하여 교내 홈페이지 상시 모니터링 체계를 구축했다. 2022년에는 대표 홈페이지가 전면 리뉴얼을 통해 새 모습을 갖추게 되었다.

(2) 대학 홍보 책자 및 인쇄물 발행

① 캠퍼스 매거진『사랑한대』및『HYPER』매거진 발행

한양대학교 공식 소식지『사랑한대』는 당초 격월로 발행이 되었으나, 보다 심도 있는 콘텐츠를 담기 위하여 2020년부터 계간으로 연4회 발행됐다. 발행 면수는 표지포함 56p에서 64p로 대폭 늘어났다.

미디어전략센터는 2021년,『사랑한대』제호를『HYPER』로 개편하였다.『HYPER』는 HanYang PERspective의 다섯 글자를 조합한 한양대학교 매거진의 새로운 이름으로 '한양의 시각'과 더불어 한계를 뛰어넘는 초월(hyper)을 의미한다. 기존에『사랑한대』가 수행했던 대학 소식지의 역할을 넘어 세상에 대해 한양만이 볼 수 있는 관점과 통찰을 전파하기 위해 매 호 주요 테마를 선정, 집중 조명을 통해 깊이를 더했다. 또한 최신 트렌드를 반영하기 위한 표지, 내지 디자인에 심혈을 기울였다.

『HYPER』는 주요 기사에 유학생 동문 등을 위한 영어번역문을 동시 게재했으며 교수 칼럼을 확대하여 기사의 전문성을 높였다.『HYPER』는 매 호 2만 7,000부를 제작해 동문, 교직원, 학생 등에게 우편 발송한다. 2022년부터는 웹진 서비스를 개시하여 독자들이 웹은 물론 모바일에서도 최적화된 디자인으로『HYPER』를 만나볼 수 있도록 마련했다.

[표 3-10-1]『사랑한대』및『HYPER』발행 현황 및 변천 내역

연도	내용
2019	통권 247호~252호 발행
2020	격월 발행에서 계간 발행으로 개편. 기존 56p에서 64p로 증면
2021	HYPER로 제호 변경, 디자인 및 구성 대폭 개선.
2022	HYPER 웹진 서비스 개시

② 공식 브로슈어

대학을 소개하는 한양대학교 공식 브로슈어는 3~4년을 주기로 새로운 콘셉트와 기획으로

제작되며 1년 단위로 최신성을 보완하여 인쇄 제작하고 있다. 대학 브로슈어는 대학을 대표하는 책자인 만큼 다른 홍보물과 달리 대학의 위상과 가치를 담아내야 하기 때문에 상대적으로 무겁고 차분한 콘셉트를 유지하고 있으나 트렌드에 맞게 장수를 줄이거나 지루하지 않은 구성과 기획을 담는 등의 변화를 꾸준히 시도하고 있다. 이렇게 제작한 책자들은 본교를 방문하는 국내외 VIP 손님들에게 전달되며, 구성원이 해외에 나갈 때 대학을 소개하는 자료로 활용되고 있다. 특별히 한국어 이외 영어와 중국어가 적극적으로 활용됐다. 2019년에는 스페인어, 러시아어 판까지 발행하였으나 코로나19로 수요가 급감하여 2020년부터는 한국어와 영어, 중국어 판만 발행하였다.

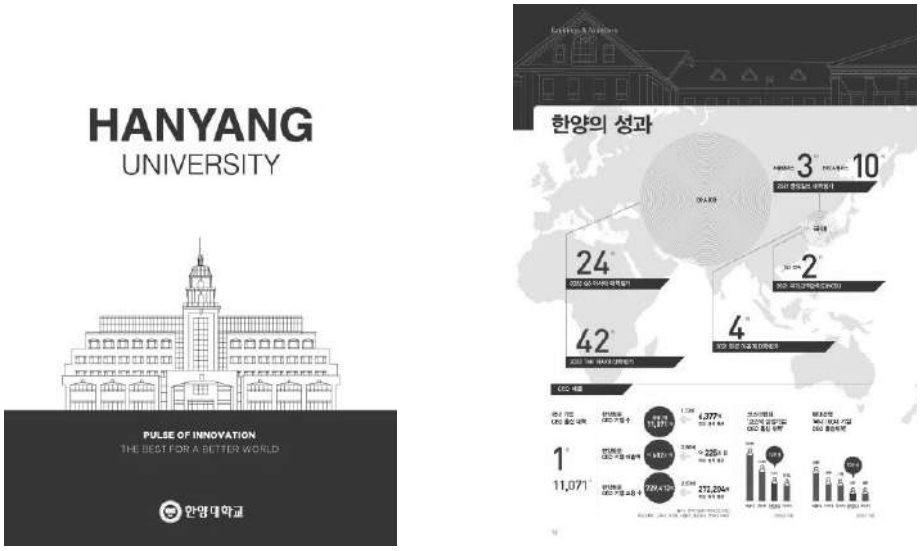
[표 3-10-2] 공식 브로슈어 주요 연도별 구성과 내용

연도	구성 및 내용
2019	글로벌 홍보 확대 전략에 따라 한국어, 영어, 중국어 외에도 스페인어, 러시아어판을 발행하였다.
2020	일부 사진과 자료 교체 등을 통해 작은 변화 속에서 최신성을 유지하였다.
2021	코로나19로 인한 브로슈어 수요 급감으로 신규 제작 없이 과년도 발행본을 활용하였다.
2022	'PULSE OF INNOVATION, THE BEST FOR A BETTER WORLD'라는 표제와 함께 한양의 다양한 성과와 현황을 강조할 수 있는 기획으로 구성했다. 고품질의 사진을 다량 배치하고 인포그래픽을 활용하는 등 트렌드를 반영하고 시각적인 만족도를 올렸다.

③ **프라이드북(Pride H)**

프라이드북은 매해 다양한 이슈와 성과를 담아낸 자료집이다. 친근하면서도 간편한 포켓형 책자를 연 단위로 제작하고 있다. 한 해 동안 있었던 이슈 중 30가지 주제를 선정하여 구성하고 그 외에 다양한 이야기, 언론 기사, 풍경 사진 등을 부록 형태로 구성하여 특정 컬러의 표지와 함께 묶었다. 특색 있는 표지 컬러를 선정하기 때문에 모든 책이 모여 있어도 연도 구분이 쉽게 이뤄지며, 매년 초 발행해 주요 동문과 각종 홍보 현장에서 활용되고 있다.

프라이드북은 2019년까지 한국어 · 영어 · 중국어 총 3가지 언어로 발행해 오다가, 코로나19로 인해 수요가 급감한 2020년부터는 한국어 · 영어 2개 언어로 제작됐다.



[그림 3-10-1] 2022년 대학 공식 브로슈어



[그림 3-10-2] 2022년 대학 공식 브로슈어



[그림 3-10-3] 프라이드북 2022

④ 한양타임스(Hanyang Times)

한 해 동안 신문지면에 게재된 한양대 관련 주요 기사를 신문 형태로 모아 발행했던 한양타임즈는 2019년까지 발행됐다. 미디어전략센터는 연말(12월) 혹은 연초(1월)에 지난 1년간 언론에 게재된 주요 기사만을 모아서 한양타임즈를 제작했다. 미디어전략센터는 온라인 및 모바일 환경에서 뉴스를 많이 접하는 미디어 소비 트렌드에 발맞추기 위해 2019년을 끝으로 발행을 종료했다.

2) 대외홍보 활동

(1) 언론홍보

언론홍보는 주요 언론사 기자들과의 지속적 관계 유지와 소통을 통해 최신 이슈 동향을 청취하고 그에 맞춘 전략적인 특집기사 기획이 이루어졌다. 또한 교원 언론 활동을 적극 장

려하여 우수 교원을 선정해 시상하였다. 또한 한양뉴스포털 뉴스H에 교원 언론활동을 기사화하여 데이터를 축적하고 분석하여 언론사의 자문 요청 시 가장 적합한 교수를 연결할 수 있는 시스템을 구축했다. 또한 교내 이슈를 발굴하여 기획기사 형태로 주요 언론사를 통해 보도했다.

(2) 광고홍보

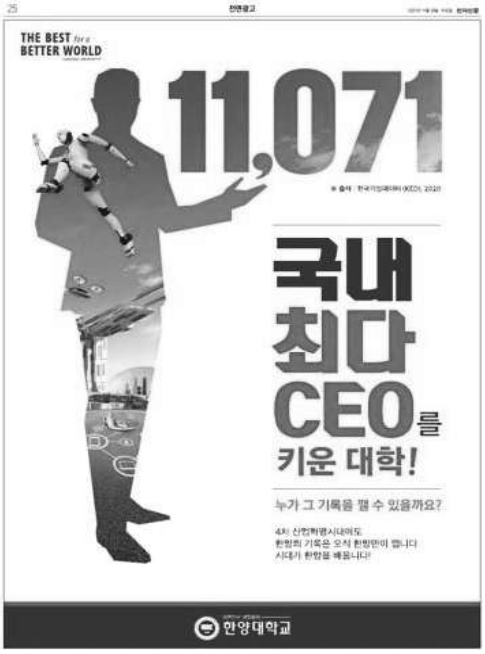
미디어전략센터는 매년 높은 주목도와 참신함을 갖춘 광고를 제작하였다. 특히 개교 80주년을 맞은 2019년에는 뉴욕 타임스퀘어 전광판에 기념 광고를 송출했다. 한양대는 해당 광고로 2019 문화일보 광고기획상을 수상했다. 또한 대학 이미지 광고의 우수성을 인정 받아 2019 세계일보 광고대상 우수상, 2022 문화일보 광고그랑프리 대학부문을 수상했다.



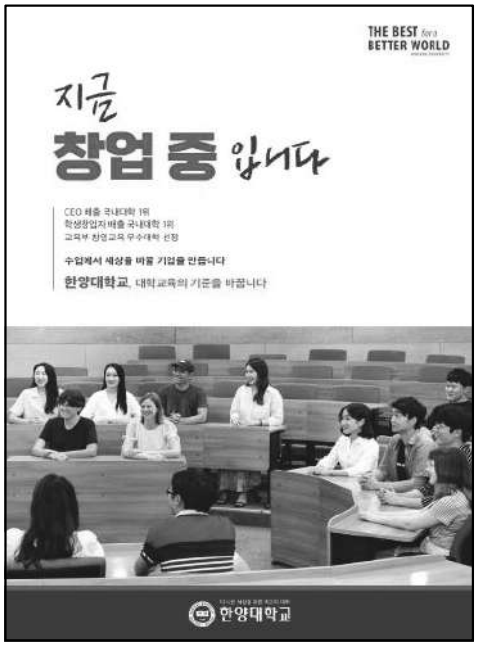
[그림 3-10-4] 2019년 한양대학교 80주년 기념 광고



[그림 3-10-5] 2020년 한양대학교 광고



[그림 3-10-6] 2021년 한양대학교 광고



[그림 3-10-7] 2022년 한양대학교 광고

3) 멀티미디어 홍보 콘텐츠 제작

(1) 대학 공식 홍보영상 제작

대학 공식 홍보영상은 서울과 ERICA캠퍼스의 교육철학 및 비전, 발전상 등을 홍보하는 기능을 한다. 한국어와 영어, 중국어, 스페인어, 러시아어 등 다국어 버전으로 제작해 글로벌 홍보 콘텐츠로 활용하고 있다. 코로나19로 인해 온라인 콘텐츠의 중요성이 강조되면서 공식 홍보영상 외 한양대학교 브랜드 이미지 강화를 위한 홍보영상을 제작했다. 어려운 환경 속에서도 코로나19를 극복하며 꿈을 이루기 위한 한양 구성원들의 인터뷰 영상과 캠퍼스의 사계절 풍경을 담은 스케치 영상을 제작했다.

또한 드론과 타임랩스, 하이퍼랩스를 이용한 캠퍼스 투어 영상을 제작해 캠퍼스를 방문할 수 없는 환경의 국내외 학생들에게 학교에 대한 다양한 정보를 제공했다. 아울러 음악대학 국악과와 예술 · 체육대학 무용학과 학생이 함께 참여한 뮤직 비디오 포맷의 영상 '한양당도'를 제작해 홍보 콘텐츠로 활용했다.

이와 함께 기업과 기관, 대학이 유기적으로 문제를 해결하며 새로운 가치를 창출하는 혁신적인 교육 모델이자 유네스코가 인증한 한양대학교만의 차세대 교육 모델 IC-PBL에 대한 영상을 제작했다.

(2) 채널H

대학의 주요 행사와 홍보 아이템을 사진 및 영상 콘텐츠로 제작하는 대학 대표 멀티미디어 매체이다. 기존 하이넷(HYNET) 채널에서 2013년 채널H로 이름을 바꿔 운영하고 있다. 채널H는 2013년 1기 학생기자단 선발을 시작으로 2022년 10기까지 활동이 이어졌다. 미디어 트렌드에 맞춰 학생기자단은 '크리에이터'로 명칭을 변경했다. 크리에이터는 매년 1회 10명 내외의 인원을 선발해 한양인들의 소통과 공감을 도모할 수 있는 콘텐츠를 목표로 제작하고 있다. 경제금융관 5층에 있는 채널H 스튜디오를 활용해 대학 소식을 전하는 뉴스 및 정보 전달, 인터뷰 등 다양한 포맷으로 제작해 홍보 활동을 하고 있다.

코로나19로 인해 입학식과 학위수여식, 개교기념식 등 대학의 주요 행사들이 비대면으로 진행돼 영상 콘텐츠 제작을 강화했다. 특히 비대면으로 소통할 수밖에 없는 상황에 따라 축사 및 환영사 등 영상 메시지 제작이 증가했다.

또한 유튜브 라이브를 통해 온라인으로 참여할 수 있는 입학식과 학위수여식, 개교기념식이 진행됐고 입학처의 전형계획 설명회 및 안내 영상도 온라인 콘텐츠로 제작됐는데 한양대학교 랜선 투어 영상과 신입생 오리엔테이션 영상은 학교의 역사부터 편의시설 안내, 단과대학별 건물 위치 등 대학생활에 대한 다양한 정보를 제공했다.

이와 함께 학생들이 직접 제작에 참여할 수 있는 브이로그와 인터뷰, 웹드라마 등 다양한 포맷의 콘텐츠를 제작해 대학 구성원과 동문들, 입학을 희망하는 학생들과 소통을 강화하고 있다.

(3) 미디어보드

채널H는 서울캠퍼스 건물 엘리베이터에 미디어보드 49대를 운영하며 대학의 다양한 소식과 정보, 영상과 SNS 관련 내용을 제공한다. 채널H 홈페이지(https://chh.hanyang.ac.kr)를 통해 관련 내용을 동시에 제공한다. 미디어보드에 게시되는 내용들은 HY-in 포탈 로그인 후 신청 가능하며, 한양대 대표웹 - 광장 - 포스터에서 방영 및 게시 여부가 동시에 제공된다.

4) 온라인 홍보

미디어전략센터는 재학생 등의 젊은 층을 중심으로 하는 소셜미디어 활동을 전략적으로 펼쳤다. 기본적으로 포털 사이트를 중심으로 온라인 이슈를 모니터링하면서 다양한 사용자 요구에 응답하며, 인스타그램, 페이스북 등의 SNS서비스를 적극 활용했다. 특히 다양한 온라인 활동의 구심점 역할을 할 수 있도록 홈페이지와 연동된 뉴스 사이트 운영을 하는 한편 지속적인 콘텐츠 관리가 이루어지도록 플랫폼 전략을 수립하고 있다.

(1) 한양뉴스포털

교내 다양한 매체와 뉴스를 통합하기 위해 시작한 뉴스사이트다. 공식 보도자료와 주 단위 기획기사를 포함해 대부분의 대학 정책과 안내 사항을 모두 뉴스 형태로 변환하여 게시하고 있다. 또한 HYPER 매거진 등의 오프라인 콘텐츠도 뉴스화해 게재했다. 2020년 사이트 리뉴얼을 통하여 모바일 환경에서도 한양뉴스를 편하게 볼 수 있는 환경을 구축했다. 한양뉴스포털에는 2019년에서 2022년까지 총 11,740 건의 기사가 업로드 되어 한양대학교의 많은 소식을 전할 수 있었다.

(2) 뉴스H 학생기자

뉴스H 기자단은 한양뉴스포털 뉴스H 사이트의 주요 기사를 작성하는 역할을 맡고 있는 학생 기자단이다. 15명 내외의 재학생들이 주간 단위로 아이템 선정 및 기사 작성을 하고 작성된 기사는 다시 카드 뉴스로 그래픽 작업을 함께 진행했으며, 이를 뉴스 사이트 이외 다양한 영역에서 활용하는 등의 홍보활동을 펼쳤다. 뉴스H 기자단은 매주 기사를 게재했으며 월 단위로 뉴스레터를 발송했다. 2021년 기존의 사진편집부를 뉴미디어부로 개편하여 사진 및 카드뉴스 이외 다양한 그래픽 작업 등을 포괄적으로 운영하여 트렌드와 확장성을 반영한 역할을 수행했다.

(3) 한양 커뮤니케이터

한양 커뮤니케이터는 학생이 주도적으로 한양의 이슈와 정보를 수집 · 정리하여 구성원들의 필요에 맞게 콘텐츠를 만들고 배포하는 한양인 소통 채널 모임으로 2019년 말 첫 활동을 시작했다. 5명 내외의 재학생이 한양 공식 뉴스 플랫폼 '뉴스H' 게시용 콘텐츠를 제작하고

있으며 교내 정책, 행사, 한양인 동정, 언론 기사 브리핑 등 빠르게 소식을 전하는 역할을 수행한다. 또한 한양 온라인 백과사전 '한양위키' 기록을 전담했다.

(4) 한양위키

흩어져 있는 대학 관련 기록들을 하나의 형식으로 한곳에 모으고 정리할 수 있는 온라인 정보 플랫폼 한양위키(온라인 백과사전)가 2019년 정식 도입되었다. 오프라인 발간물들은 물론 대학 관련 자료와 통계, 통일된 용어 사전을 총망라하여 대내외 서비스를 강화하고 있으며, 대학 관련 용어를 정리하고 연결함으로써 대학의 가치와 역사성을 보강하는 역할을 수행하고 있다.

(5) 소셜미디어

대학 내부 매체에 머물지 않고 트렌드에 맞춰 사용자 중심의 콘텐츠 확산을 위해 대중적인 소셜미디어 서비스를 적극 활용하고 있다. 가장 많은 사용자 활동성을 갖고 있어 국내외에서 영향력이 큰 채널로 알려진 소셜미디어 채널 '인스타그램' 공식 계정은 2014년 3월 개설됐으며, 2019년 4월 13,909명이었던 팔로워는 2022년 말 48,000명을 넘어설 만큼 큰 호응을 얻었다.

한양대학교 공식 카카오톡 채널은 2022년 3월 오픈하여 2022년 12월 15,256명을 달성할 만큼 큰 호응을 얻어, 고려대(19,000명)에 이어 국내 대학 중 두 번째로 많은 채널 구독자수를 확보했다. 한양대 공식 카카오톡 채널에서는 매주 1회 미디어전략센터에서 제작하는 영상 및 뉴스 콘텐츠를 선별 및 발송했으며, 이를 통해 교내외 구성원에게 미디어전략팀에서 제작하는 브랜딩 콘텐츠의 연계 홍보를 강화하고 있다.

이외에도 유튜브, 페이스북, 블로그 등 각종 플랫폼을 대상으로 지속적인 콘텐츠 노출과 서비스 관리를 지속하고 있으며 다양한 요구에 발 빠르게 대응하고 있다.

(6) 뉴스레터

미디어전략센터는 국내외 대중 뿐 아니라 전문지식을 보유한 연구자 및 관련업무 종사자를 대상으로 우리대학의 연구 성과를 적극적으로 홍보하기 위해 2020년부터 대학 공식 뉴스레터 'Hanyang Post+'를 국 · 영문으로 발송하고 있다.

분기별로 발송하는 Hanyang Post+의 주요 구독자는 국내외 연구자, 주요 동문, 교직원 및

신청자(일반인)으로 2023년 말 기준 약 15,000명의 구독자를 보유하고 있다. 최신 우수 연구 성과를 중심으로 대학의 위상과 소식을 담아 제작되고 있으며, 뉴스H 기사를 활용한 연계 운영으로 브랜딩 콘텐츠의 연계홍보를 강화하고 있다.

5) 홈페이지

2015년부터 미디어전략센터로 이관되어 운영하던 대표 홈페이지는 모든 브라우저, 모바일 기기에 최적화 구성을 목표로 학내에 퍼져있던 홍보 방식과 콘텐츠를 통합하고 '정보와 홍보의 기본은 한양대 안에 있다'는 원칙에 기초해 운영하고 있다.

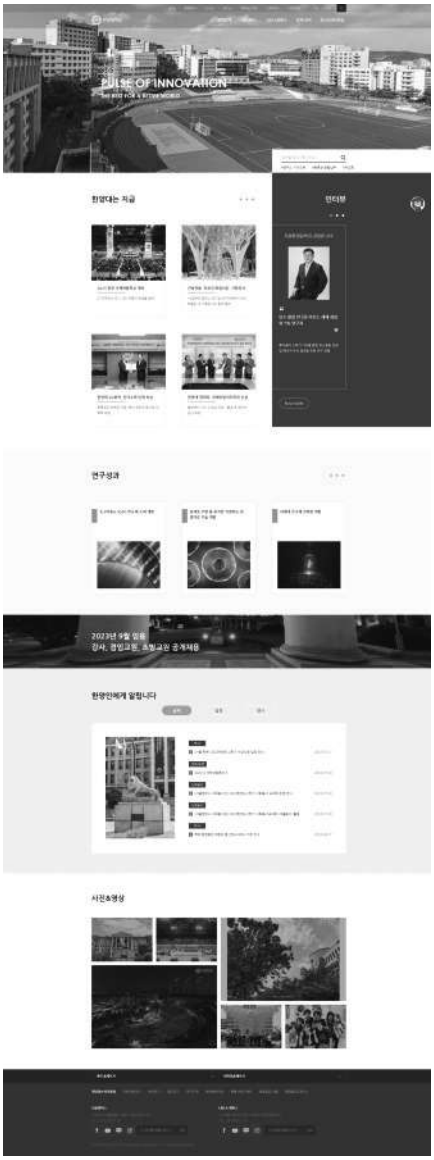
2019~2022년 기간 동안 미디어전략센터는 홈페이지 관리 기능을 강화하고, 업무를 확대 신설했다. 대표적인 업무로는 대학(원)·학과(부) 홈페이지 운영 총괄 기획, 교내 CMS를 활용한 홈페이지 리뉴얼(외국어 포함) 지원, 상시 모니터링 및 보고서 작성 등이 있다.

(1) 홈페이지 운영위원회

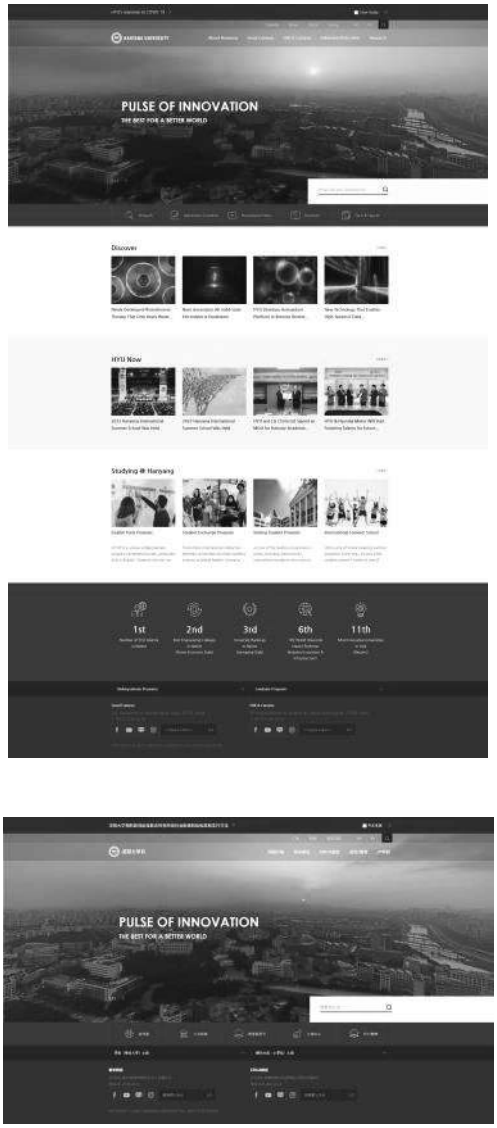
홈페이지 운영개선위원회 활동 종료 후, 2020년 6월 한양대학교 내 홈페이지 운영 총괄 관리 및 가이드 제공을 위하여, 홈페이지 운영위원회(위원장 경영부총장)를 신설하였다. 홈페이지 운영위원회는 대학(원) 및 학부(과) 홈페이지 정책을 결정한다. 주요 정책으로는 홈페이지 관리, 운영 규정 및 지침의 수립 및 개정, 캠퍼스 및 부서 간 홈페이지 업무 조정 및 주관부서 선정, 연간 대학(원) 홈페이지 구축 계획 수립과 이행 상태 확인 처리에 관한 사항, 교내 홈페이지(다국어 포함) 상시 모니터링에 따른 규정 제정과 평가 등이 있다.

(2) 홈페이지 리뉴얼

2021년 5월 15일 개교기념일을 기준으로 한양대 대표웹 사이트가 리뉴얼 오픈되었다. 새로 구축한 대표웹 홈페이지는 언어별 선호도를 반영하기 위하여 한국어·영어·중국어 3개 언어로 구축됐다. 또한 배너를 2개 사용할 수 있도록 이미지 배너와 영상 배너가 분리된 현재의 국문 홈페이지 메인은 2022년 10월 18일 'IC-PBL 영상 홍보' 비디오를 메인에 넣을 수 있도록 변경되어 오픈되었다.



[그림 3–10–8] 홈페이지(국문) 화면



[그림 3–10–9] 홈페이지(영문&중문) 화면



[그림 3-10-10] 리뉴얼 후 홈페이지(국문) 화면

[표 3-10-3] 홈페이지 국문 메인 구성

메인 비주얼	메인비주얼은 메인에 가장 크게 보이는 위치에 있고, 현재는 홍보동영상으로 한양의 풍경 등이나 학생들의 다양한 모습을 보여주는 컨셉용 영상이다. 이미지와 동영상 형태로 변경가능하고 한국어, 영어, 중국어 홈페이지가 동일한 콘텐츠를 제공한다.
검색	사용자가 한양대 홈페이지에서 필요한 내용을 직접 검색할 수 있도록 지원한다. 한양대학교 인물, 디렉토리, 웹페이지, BBS, 뉴스, Google 등을 제공한다.
한양대는지금	뉴스H와 연계하여, 한양대 주요 기사들이 이미지와 텍스트, URL 형태로 제공된다. 상시 제공이며 국내외 대학평가와 주요 연구성과, 교내외 주요 행사 등으로 구분 되어 있다.
인터뷰	교수, 직원, 학생 등 학내 구성원이 괄목할 성과를 냈을 때, 해당 인물을 직접 또는 서면으로 인터뷰하여 Q&A 방식 또는 설명방식으로 내용을 전달한다.
연구성과	연구분야의 다양한 뉴스를 뉴스H와 연계해, 이미지와 텍스트, URL 방식으로 제공되고 있다. 산학협력단, 기사 제보 등에서 연계된다.
영상배너	텍스트와 영상을 기반으로 하고 있고, 주요 안내/소개 영상을 전제로 하고 있다. 현재는 IC-PBL이 상영되고 있다.
한양인에게 알립니다	'한양인에게 알립니다'는 3가지 구성요소로 운영되고 있으며, 주요 알림은 각 부서에서 올린 공지사항을 메인 화면에 제공하고 있고 매일 오전, 오후 2회로 확인해 운영한다. 일정은 많은 구성원들이 인지할 수 있도록 홈페이지에서도 제공하자는 차원에서 진행하는 서비스다. 홈페이지 리뉴얼 후, 각 부서에서 올리는 공지사항과 달리 운영하는 서비스로서 학사일정을 기본으로 한다.등록, 장학 등 부서와도 협의해 서비스 제공 범위를 확대하고 있다. 행사는 웹자보 형식으로 다양한 행사를 이미지로 안내한다.
이미지배너	교수초빙, 강사초빙, 수강신청 등 학내 주요 사항을 이미지와 텍스트, URL 형태로 안내한다.
사진	행사나 계절 스케치 등 시기적절한 사진들을 갤러리 형태로 볼수 있게 제공한다.
상단 배너	이미지나 텍스트로 안내하는 사항을 알려주는 형태로, 제목과 URL로 연결되어 있다.

[표 3-10-4] 홈페이지 영문 메인 구성

메인 비주얼	메인비주얼은 메인에 가장 크게 보이는 위치에 있고, 현재는 홍보동영상으로 한양의 풍경 등이나 학생들의 다양한 모습을 보여주는 컨셉용 영상이다. 이미지와 동영상 형태로 변경가능하고 현재는 한국어, 영어, 중국어 홈페이지가 동일한 콘텐츠를 제공한다.

검색	사용자가 한양대 홈페이지에서 필요한 내용을 직접 검색할 수 있도록 지원한다. 한양대학교 인물, 디렉토리, 웹페이지, BBS, 뉴스, Google 등을 제공한다.
중간배너	교내 학사일정에 따른 홍보나 각 단위부서의 일정 맞춰 만드는 이미지형 홍보 방식이다. 영어권 외국인을 위한 Research, Admissions Guide, Promotional Video, Brochure 등이 연결되어 있다.
Discover	연구분야의 다양한 뉴스를 뉴스H와 연계해, 이미지와 텍스트, URL 방식으로 제공되고 있다. 산학협력단, 기사 제보 등과 연계된다.
HYU Now	뉴스H와 연계하여, 한양대 주요 기사들이 이미지와 텍스트, URL 형태로 제공된다. 상시 제공이며 국내외 대학평가와 주요 연구성과, 교내외 주요 행사 등으로 구분 되어 있다.
통계 배너	국내외 평가지수를 이미지와 텍스트를 제공하여, 직관적으로 볼 수 있도록 제공한다.
상단 배너	이미지나 텍스트로 안내하는 사항을 알려 주는 형태로, 제목과 URL로 연결되어 있다.

(3) 홈페이지 콘텐츠 발굴

미디어전략센터는 홈페이지의 다양한 콘텐츠를 발굴하고 한국어, 중국어, 영어로 제공할 수 있도록 국제처 등 다양한 부서와 협업했으며, 최신성을 유지하도록 하고 있다. 정보통신처에서 주관하고 있는 포탈 내 기간계 정보와 연동되어 최신 정보를 확보할 수 있고, 매 학기 유관부서와의 협업을 통해 콘텐츠를 수정할 수 있는 체계를 구축했다.

(4) 홈페이지 콘텐츠 모니터링 및 보고서 작성

대학(원)·학부(과) 홈페이지 콘텐츠들을 주기적으로 점검하며, 콘텐츠가 바르게 제공되고 있는지 확인하여 사이트의 일정한 기준을 유지할 수 있도록 지원했다, 또한 교육부와 행정안전부 등과 연계된 각종 지침을 교내 유관부서에 공지했다.

(5) 홈페이지 접근성 모니터링 및 보고서 작성

홈페이지는 다양한 국가, 지역에서의 접속을 고려하며 사용함에 불편함이 없는 접속 속도가 보장돼야 하고 접근성 향상을 위한 국가 표준 기술 가이드를 준수하여야 한다. 또한 모바일 애플리케이션 접근성, 한국형 웹 콘텐츠 접근성을 지켜야 한다. 미디어전략센터는 이

를 상시 점검하여 대학 홈페이지가 우수한 접근성을 유지할 수 있도록 관리했다.

(6) CMS 플랫폼 관리, 운영 및 교육지원

'마이크로사이트'로도 불리는 CMS (https://site.hanyang.ac.kr)는 교육, 업무, 연구 등으로 활용될 수 있도록 2016년 대표웹이 리뉴얼과 함께 구축됐다. CMS는 사용자가 사이트를 직접 신청/구축하고 운영하도록 제공되는 플랫폼이다. 대학(원) 테마 8종이 개발된 이후인 2021년 8월 이후부터 CMS를 이용한 홈페이지를 구축하는 것은 신규 테마로만 서비스 제공되고 있다.

CMS는 대표 웹과 동일한 플랫폼으로서 별도의 홈페이지 유지보수 비용이 발생하지 않는다. 부서 역량에 따라 다국어 사이트를 동시에 제작할 수 있도록 제공한다.

[표 3-10-5] CMS 플랫폼을 활용한 단위부서 홈페이지 신규 · 재구축 현황

	2021	2022	합계
A	12	21	33
B	8	7	15
C	0	1	1
D	0	3	3
E	3	5	8
F-1	0	1	1
F-2	1	2	3
G	0	0	0
H	3	2	5
합계	27	42	69

(7) 온라인 ebook 제작 운영 및 교육지원

온라인 ebook 서비스(https://book.hanyang.ac.kr)는 웹에서 한양대학교의 간행물을 열람할 수 있도록 지원하는 서비스이다. 브로슈어, 소식지, 백서, 입학요강 등 대학에서 제작하는 다양한 자료가 업로드된다. ebook 서비스는 rise7이라는 솔루션을 바탕으로 한글, 워드, 파워포인트, pdf, 이미지 등으로 작업된 모든 결과물에 대해서 온라인에서 책 형태로 볼 수 있도록 지원한다. PC, 모바일에 상관없이 쉽게 볼 수 있다.

6) 글로벌 홍보

우리 대학의 글로벌 경쟁력 강화를 위해 2015년 신설된 글로벌 홍보 파트 및 글로벌커뮤니케이션위원회는 2021년 8월까지 운영됐다. 글로벌커뮤니케이션위원회는 미디어전략센터 산하 행정조직으로서, 미디어전략센터 행정직원 외에 영어와 중국어 번역을 담당하는 학생 글로벌커뮤니케이터와 감수를 담당하는 외국인 자문 교수들로 구성됐다. 주요 업무는 미디어전략센터 기획 홍보물의 외국어판 제작, 교내 영어와 중국어 메인 홈페이지의 관리, 본부 부서의 공문 및 주요 문서의 번역 지원, 교내 공식 영어와 중국어 명칭 확립에 외국어 자문위원으로서의 활동 등이었으나, 증가하는 번역물 수급문제와 행정 · 제도적 문제해결을 위해 2021년 8월 폐지되었으며, 이후 관련 업무는 외주업체 용역 및 미디어전략팀 검토를 거쳐 진행하고 있다.

한편 글로벌 홍보 파트에서는 2016년 2월부터 기획처와 공동으로 '대학 조직의 영어명칭 정비 작업'을 시작했으며, 2022년 교내 조직 · 직위 및 보직 · 건물 등의 영어명칭을 재정비해 교내에 공표하는 작업을 완료했다. 또한 학사 · 교무 관련 영어명칭 또한 해당 부서와의 협업을 통해 가이드라인을 제공하고 있으며 이를 통해 영어명과 관련된 행정 절차에 명확한 가이드라인이 없어 어려움을 겪는 사례를 대폭 완화했다.

7) 구성원 활동 지원

미디어전략센터는 대학 구성원들이 적극적으로 홍보 활동에 참여할 수 있는 다양한 프로그램을 운영했다. 학생 대상으로는 한양대의 이니셜 H를 활용한 디자인 공모전인 '2019 한양 브랜드 디자인 공모전', 2020년 뉴스H 사이트 리뉴얼을 기념하여 개최한 글쓰기 공모전 '한양제일리뷰대회' 등을 개최하여 좋은 반응을 이끌었다. 또한 한양뉴스포털과 연계한 직원 필진 제도인 '한양브릿지'를 2019년까지 운영했다.

11 학생자치활동

1) 총학생회

서울캠퍼스의 경우, 2018년도부터 2021년도까지 4년간 비상대책위원회 체제로 운영되었다. 2018년~2020년은 투표율이 미달되었고, 2021년은 입후보자가 없었던 것이 원인이다. 코로나19 상황 하에서 진행된 2021학년도 총학생회 선거부터, 투표율 제고를 위해 온라인 투표를 병행하기 시작한 것이 특징이다. 총학생회에 대한 학생들의 낮은 관심도와 코로나19 상황이 완전히 종식되지 않은 상황에서 5년 만에 출범한 제50대 총학생회에서는, 원활한 총학생회 구성을 위하여 기존의 총학생회 개표요건(투표율 50%이상)을 폐지하였다. (단선의 경우 유권자 수 1/3 이상의 찬성이 있을 때, 경선일 경우 유효 투표 중 최다 득표를 획득하였을 때)

ERICA캠퍼스는 2019년부터 2022년까지 4년 동안 실시된 총학생회 선거에서 평균적으로 약 50% 내외 수준의 투표율을 기록했다. 다만, 2021년과 2022년은 본 선거에서 개표에 필요한 기준인 50%를 넘기지 못해 재선거를 통해 총학생회를 구성할 수 있었다. 투표율 추이를 살펴보면 2019년 54.21%와 2020년 55.35%를 기록한 이후, 2021년 본 투표 44.64%로 개표가 무산되어 재선거에서 32.31%의 투표율로 총학생회를 구성할 수 있었고, 2022년도 본 투표에서 38.80%의 투표율로 개표가 무산되어 재선거에서 43.99%의 투표율로 총학생회를 구성할 수 있었다. 이는 코로나19로 인한 온라인 투표 진행이 투표율에 영향을 주었을 것이라 추론할 수 있으며, 이와는 별개로 전반적으로 학생들의 선거에 대한 관심이 점차 줄어 투표율이 떨어지는 것을 볼 수 있다.

[표 3-11-1] 연도별 총학생회 선거 투표율(2019~2022)

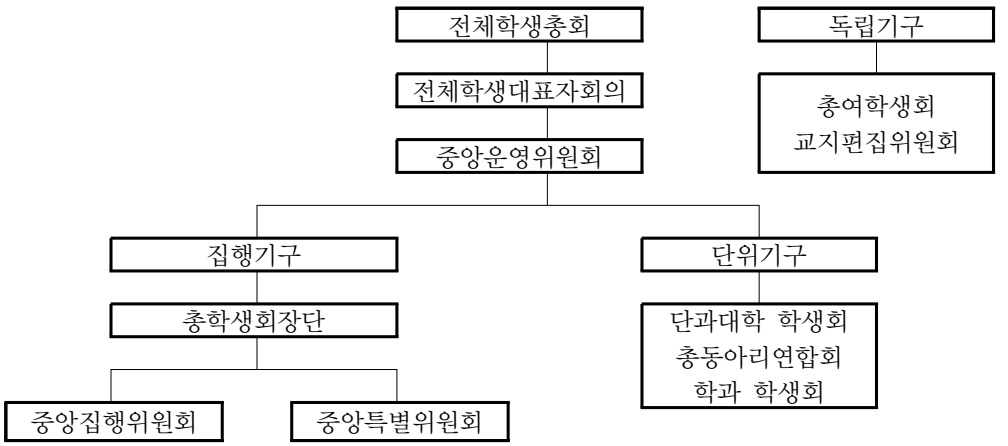
연도	서울캠퍼스	ERICA캠퍼스
2019	42.94%	54.21
2020	44.84%	55.35
2021	-	44.64
2022	52.36%	38.80

(1) 총학생회 조직

[표 3-11-2] 총 · 부총학생회장 명단 (2019~2022년)

캠퍼스	대수	연도	총학생회장 (1학기 비상대책위원장)		부총학생회장 (2학기 비상대책위원장)		비고
			성명	학과	성명	학과	
서울	47대	2019	이윤범	건축공학부	황민우	경영학부	미구성
	48대	2020	김석찬	경영학부	권도형	국어교육과	미구성
	49대	2021	박정언	생명과학과	엄지윤	경영학부	미구성
	50대	2022	정지호	산업융합학부	김태현	사학과	총학생회
ERICA	37대	2019	송현규	보험계리학과	김형준	생활스포츠학부	총학생회
	38대	2020	윤지석	건설환경플랜트공학과	최재의	생활스포츠학부	총학생회
	39대	2021	김건희	건설환경공학과	박근영	중국학과	총학생회
	40대	2022	김성봉	건설환경공학과	박세원	분자생명과학과	총학생회

〈표 3-11-3〉 서울캠퍼스 총학생회 조직도 (2022년 12월 기준)



서울캠퍼스 총학생회는 2022년도 총학생회칙 전부개정 이후, 조직을 의결기구, 집행기구, 단위기구, 독립기구로 분류하고, 최고의결기구인 전체학생총회를 필두로 전체학생대표자회의, 중앙운영위원회 등 의결기구를 갖추고 있다. 의결기구 아래 집행기구와 단위기구를 두고 있는데, 집행기구는 총학생회장단의 예하로 중앙집행위원회와 중앙특별위원회가 있고, 단위기구는 단과대학 · 계열 · 독립학부 학생회와 학과 · 전공 학생회, 총동아리연합회를 포함하고 있다. 독립기구는 전체학생대표자회의의 인준을 받아야 하지만, 기존 집행기구에서 벗

어나 독립적으로 활동한다. 중앙집행위원회는 전략기획국, 사무국, 홍보국, 디자인국, 환경안전국, 문화복지국, 대외협력국으로 구성되어 있으며, 중앙특별위원회는 교육정책위원회, 국제교류위원회, 법제위원회, 장애학생인권위원회, 학생인권복지위원회, 한양성적소수자인권위원회로 구성되어 있다.

ERICA캠퍼스 총학생회는 전체학생총회, 확대운영위원회, 중앙운영위원회, 집행위원회, 단과대 학생회, 동아리연합회 등으로 구성되며, 설립목적을 달성하기 위해 필요에 따라 특별 기구를 둘 수 있도록 되어 있다. 이중 사회적 흐름과 필요성의 변화에 따라 새로 만들어지거나 없어지는 특별 기구도 생겨나게 되었다. 특히 총여학생회는 학생들의 자발적인 요청에 의해 그 조직이 없어지고 총학생회로 그 역할이 이관되어 진행되게 되었다.

(2) 총학생회 활동내용

① 서울캠퍼스 총학생회

서울캠퍼스 총학생회는 학생자치활동에 대한 관심도 저하 및 코로나19 상황 하에서 총학생회 활동은 위기를 맞이하게 된다. 2019학년도부터 2021학년도까지 3년간 투표율 미달, 입후보자 없음 등의 이유로 비상대책위원회가 운영되었으며 해당 기간 동안 교내에서 실질적인 학생 간 교류 활동이 원활히 이루어지지 못해 학생사회 간 유대감 약화, 구성원 이탈 현상 심화 등이 당면한 문제로 떠올랐다.

2022년, 코로나19 상황이 마무리되어가는 시점에서 출범한 제50대 총학생회(HY:phen)는 '학생과 학교를 잇다'라는 슬로건을 가지고 대학문화 회복과 학생자치활동 정상화라는 과제에 당면하여 새내기 맞이행사('개나리 필 무렵') 개최, 새내기 새로배움터 지원, 라치오스(RACHIOS) 개최, 하계 확대간부수련회 재개, 총학생회칙 개정 및 한양사회봉사 이수요건 완화 등 여러 방면으로 학교와 학생사회를 위해 힘쓰며 성공적으로 그 임기를 마무리하였다. 특히 한양대학교 학생문화 중 큰 부분을 차지하는 봄축제 '라치오스(RACHIOS)'와 가을축제 '애한제'를 성공적으로 재개하여, 내부 운영상의 어려움으로 진행되지 못한 2019년, 코로나 상황으로 인해 진행되지 못한 2020년, 2021년의 아쉬움을 털어내고 많은 한양인들에게 감동을 주었다.

② ERICA캠퍼스 총학생회

ERICA캠퍼스 총학생회는 2019년부터 2022년까지 4년 동안 크게 학생들의 권리 강화, 복

지 강화, 안전 강화, 문화 증진 등의 주제를 가지고 진행되었다.

먼저 학생 권리 강화의 측면에서 총학생회는 희망수업 TF, 소통위원회 등을 통해 학사 관리, 수업 관리, 생활 관리 등의 다양한 부분에서 요청사항을 정리, 전달하고 지속적인 민원사항을 해결하는 등의 활동을 진행했다. 또한 복지 강화의 측면에서 총학생회는 학생복지위원회, 각 학생회 복지국 등을 통해 공동 구매사업, 제휴 사업, 학생 자치 장학(미래설계 등)을 통한 각종 지원 사업, 시험 기간 간식 사업, 귀향 지원 사업 등 다양한 사업을 진행하여 학생들의 복지 증진을 위해 노력했다. 다음으로 안전 강화의 차원에서 총학생회는 각 년도별 총학생회의 안전국, 학생인권위원회 등을 구성하여 안전 캠페인, 폐자전거 수거 사업, 몰래카메라 점검 사업 등을 진행하여 교내외 학생 안전 증진을 위해 힘썼고, 마지막으로 문화 증진의 차원에서 봄, 가을 축제를 기획/진행하고 각 월별 문화행사와 다양한 상시 문화 행사, 음주문화 개선 캠페인 등을 통해 건전한 대학 문화를 만들어 나가는 데 힘썼다.

그러나 약 2년 반 동안의 기간(2020년 초 ~ 2022년 중순) 동안 코로나19의 영향으로 특히 총학생회의 대면 활동 진행에 큰 어려움을 겪었다. 2020년과 2021년에 기획 되었던 축제를 비롯한 다양한 대면 사업과 활동이 대부분 연기 또는 취소되었고, 제한적인 대면 활동 허가에 따라 그 규모가 축소되어 진행되었다. 2022년 부분적인 통제가 해제되고 나서도 규모의 제약과 문화의 단절 등으로 인해 총학생회 활동에 어려움이 있었다.

2) 체육부 활동

(1) 체육부 현황

체육부는 서울캠퍼스에 제1학생생활관에 위치하고 있으며 운동부 전용 기숙사에서 학생선수들을 체계적으로 관리하고 있다. 서울캠퍼스 전용기숙사에는 예술체육대학 소속 배구부, 농구부 학생 수들과 예체능대학 소속 축구부, 체조부, 유도부, 육상부 학생선수들이 합숙 훈련 중이며 ERICA 캠퍼스 기숙사 창의인재원 인재관에서는 야구부 학생선수들이 합숙 훈련을 하고 있다. 2020년 5월 서울캠퍼스에서는 대운동장을 완공하여 공식 경기가 가능한 축구장을 개장하였고 2022년 11월 ERICA 캠퍼스에도 야구장, 축구장 시설완비 운동장을 개장하여 운동부 활동을 지원하고 있다

농구부에서는 1974년부터 일본 '관서지방농구연맹'과 협약하여 양국을 서로 방문하며 친선경기를 통한 교류를 매년 이어가고 있다. 축구부에서는 2019년에 베트남 LOC U21

International Football Tournament 참여하여 각국 대학 축구선수들과 경쟁을 하였으며 2023년 2월에는 본교 ERICA 캠퍼스에서 일본 '유통경제대학교'와 친선경기를 진행하였고 매년 교류전을 진행하기로 협의하였다.

(2) 연도별 주요 실적

2019년 축구부에서는 제 55회 춘계 축구연맹전에서 8강에 올랐으며 추계 축구 연맹전에서는 3위, 대학축구 U-리그에서는 전후반기 모두 4위의 성적을 기록하였다. 야구부는 전국대학 야구 U-리그 전반기 조1위, 후반기 조1위를 모두 기록하여 U-리그 플레이오프에서 3위, 야구소프트볼 협회장기 대학야구에서도 3위를 차지하였다. 농구부 또한 제 74회 종별 농구선수권대회에서 3위에 올랐다. 이어서 배구부에서는 전국대학배구 U-리그 상반기 1위, 하반기 1위를 달성하였고 플레이오프전에서도 3위를 차지하였다. 또한 전국대학배구 해남대회에서도 3위를 기록하였다. 체조부에서는 제44회 KBS배 전국체조대회에서 단체종합 2위에 올랐으며 개인종합 1위, 철봉 1위에 임창도, 개인종합 2위, 철봉 2위, 링 2위에 이장원, 마루 1위, 안마 2위 김동휘, 도마 2위 김형만, 평행봉 2위 염상준 같은 좋은 성적을 거두었다. 제74회 전국종별 체조선수권대회에서는 단체종합 3위에 올랐고 임창도가 개인종합 2위, 안마 2위, 염상준이 철봉에서 1위, 김경준이 철봉에서 3위, 김형만이 마루 2위 도마 2위에 올랐으며 김동휘도 도마 3위, 링 3위를 기록하였다. 그리고 2019 전국대학일반 체조선수권대회에서도 단체종합 3위에 올랐으며 이장원이 개인종합 3위, 철봉종목 1위, 김형만이 마루 2위, 도마 3위, 염상준이 철봉에서 2위의 성적을 달성하였다. 유도부에서는 2019 순천만국가정원컵 전국유도대회에서 단체전 3위를 차지하였고 청풍기 전국유도대회에서 조영학이 개인전 81kg 체급 2위, 김노현은 2019 하계전국 남녀 유도 연맹전 개인전 100kg 이상 체급에서 3위를 차지하였다. 2019 추계전국남여대학유도연맹전에서는 동체급의 조영학이 1위, 김노현이 3위의 쾌거를 달성하였다. 육상부에서는 제73회 전국대학대항육상경기대회에서 800m, 1500m 7위 김상범, 3000m에서 전현태가 5위를 차지하였다. 제74회 전국대학육상선수권대회에서는 1500m에서 곽상범이 4위, 1000m에서는 곽종원이 4위를 기록하였다. 또한 2019 JTBC 중앙마라톤대회에서 곽종원이 7위를 차지하였다.

2020년에는 코로나로 인하여 아주 많은 대회가 취소되거나 본교에서 불참하게 되었으나 야구부에서는 대통령기 전국대학 야구대회에서 2위의 성과를 보여주었다.

2021년 역시 코로나로 인하여 많은 대회가 열리지 못하였으나 어려운 여건 속에서도 야구부에서 협회장기 선수권대회에서 2위를 차지하고 농구부는 전국대학농구 U-리그 플레이오

프에서 2위를, 제39회 MBC배 전국대학농구대회에서 2위를 차지하였고 유도부 임성은 2021 추계 전국남여 대학유도연맹전에서 90KG체급 3위를, 육상부에서는 전국종별선수권대회에서 1000M 8위를 곽종원이 차지하였고 제75회 전국대학 대항육상경기대회 5000M에서 곽종원이 7위의 성적을 기록하였다.

2022년에는 축구부에서 전국대학축구 U-리그 1위를 차지하는 쾌거를 보여주었고 야구부 또한 2022전국대학 야구 선수권대회에서 조3위의 성적을 달성하였다. 농구부는 제40회 MBC배 전국대학농구대회에서 3위를 기록하고 배구부 또한 전국대학 배구U-리그 플레이오프에서 3위, 103회 전국체육대회 3위, 전국대학배구 무안대회 3위를 기록하였다. 유도부에서는 2022 제주 국제유도대회에서 90KG급 김윤우가 2위를 차지하였고 체조부에서는 2023 전국 대학 일반 체조선수권대회에서 이현빈이 마루 1위, 김경준이 철봉 3위의 성적을 기록하였다.

[표 3-11-4] 축구부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 제55회 추계대학축구연맹전 3위
2022	- 전국대학 축구 U리그 1위

[표 3-11-5] 야구부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 전국대학야구 U-리그 전반기 조 1위 - 전국대학야구 U-리그 후반기 조1위 - 전국대학야구 U-리그 플레이오프 3위 - 야구소프트볼 협회장기 대학야구대회 3위
2020	- 대통령기 전국대학야구대회 2위
2021	- 경기도 협회장기 선수권대회 2위
2022	- 전국대학야구선수권대회 조 3위

[표 3-11-6] 농구부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 전국대학농구 U-리그 전반기 3위
2021	- 전국대학농구 U-리그 플레이오프 2위 - 제39회 MBC배 전국대학농구대회 2위
2022	- 제40회 MBC배 전국대학농구 대회 3위

[표 3-11-7] 배구부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 전국대학배구 U-리그 상반기 1위 - 전국대학배구 해남대회 3위 - 전국대학배구 U-리그 하반기 1위 - 전국대학배구 U-리그 플레이오프 3위 - 제100회 전국체육대회(서울) 우승
2022	- 전국대학배구 U-리그 플레이오프 3위 - 제103회 전국체육대회 3위 - 전국대학배구 무안대회 3위

[표 3-11-8] 유도부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 순천만국가정원컵 전국유도대회 단체전 3위 - 청풍기 전국유도대회 개인전 81kg 2위 (조영학) - 하계 전국 남, 여 대학유도연맹전 개인전 100kg 이상 3위 (김노현) - 추계 전국 남, 여 대학유도연맹전 개인전 81kg 1위 (조영학) - 추계 전국 남, 여 대학유도연맹전 개인전 100kg 3위 (김노현)
2021	- 추계 전국 남, 여 대학유도연맹전 90kg 3위 (임성)
2022	- 제주국제유도대회 90kg 2위 (김윤우)

[표 3-11-9] 체조부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 제44회 KBS배 전국체조대회 단체 종합 2위 * 임창도 : 개인1, 철봉1 * 이장원 : 개인2, 철봉2, 링2 * 김동휘 : 마루1, 안마2 * 김형만 : 도마2 * 염상준 : 평행봉2 - 제74회 전국종별체조선수권대회 단체 종합 3위 * 임창도 : 개인2, 안마2 * 염상준 : 철봉1 * 김경준 : 철봉3 * 김형만 : 마루2, 도마2 * 김동휘 : 도마3, 링3

	- 2019 전국대학, 일반 체조선수권대회 단체 종합 3위 * 이장원 : 개인종합3, 철봉1 * 김형만 : 마루2, 도마3 * 염상준 : 철봉2
2022	- 전국대학, 일반 체조선수권대회 * 이현빈 : 마루1 * 김경준 : 철봉3

[표 3-11-10] 육상부 입상 실적

연도	입상 실적
2019	- 제73회 전국대학대항육상경기대회 * 800M 7위 (김상범) * 1,500M 7위 (김상범) * 3,000MSC 5위 (전현태) - 제74회 전국대학 육상선수권 대회 * 1,500M 4위 (김상범) * 1,000M 4위 (곽종원) 2019 JTBC 중앙마라톤대회 7위 (곽종원)
2021	- 전국종별 선수권대회 1,000M 8위 (곽종원) - 제75회 전국대학대항육상경기대회 5,000M 7위 (곽종원)
2022	- 제74회 전국대학 육상선수권대회 * 1,500M 5위 (강동석) * 1,500M 6위 (이진호)

3) 동아리 활동

서울캠퍼스는 코로나19 이후 3년 만에 2022년 3월 14일부터 16일까지 동아리 박람회가 개최되었다. 제38대 동아리연합회가 개최한 동아리박람회는 한양대학교 중앙동아리 소속의 학술, 전시창작, 공연예술, 종교, 체육, 교양 등 총 6개 분과 56개 동아리가 참여하였다. 이후 동아리 박람회는 매 학기 초 3일 간 개최하여 신입생들과 재학생을 대상으로 다양한 체험 부스와 특색 있는 동아리 부스를 설치·운영하며 동아리별 가두 모집이 이루어지고 있다.

코로나19로 인하여 중단되었던 동아리 행사 중 하나인 동아리 대표자 수련회도 2022년도 여름부터 재개되었다. 동아리 간 원활한 교류와 중앙동아리의 지속적인 발전을 논의하고 도모하는 데 목적을 둔 동아리 대표자 수련회는 약 90명의 학생들이 참여하는 대규모 행사이

다. 코로나19로 인하여 움츠렸던 동아리 활동이 다시 활기를 띄고 있다.

보다 안전한 학생 활동과 쾌적한 공간 제공을 위하여 2021년 5월, 학생복지관 5층과 대운동장 지하 1, 2층으로 동아리방 이전을 진행하였다. 책상, 의자, 책장 등 각 동아리방에 필요한 물건을 새로 구입하여 교체하였고 보안 단말기 및 출입 시스템을 새로 구축하여 동아리방 이용에 대한 학생 만족감을 제고하였다.

2023년도부터 동아리연합회와 애국한양문학예술학생연합(이하 '애문연')이 합병되어 총동아리연합회로 개편되었다. 이는 동아리연합회와 애문연에 이중 소속된 일부 동아리에 지원 및 공연 기회가 중복되는 형평성 문제를 해결하고자 내린 결정이었다.

(1) 동아리 참여율

코로나19로 인하여 모임인원 제한 등 동아리 활동에 제약이 생기다 보니 2020년과 2021년엔 회원 수가 현저하게 적어진 점을 발견할 수 있다. 코로나19 상황이 마무리 될 무렵 대면 수업도 확대 운영되며 교내에 학생들이 많아졌고 2022년 재개된 동아리박람회 덕분에 2022년 동아리 회원 수는 전년에 비하여 눈에 띄게 증가하였다.

서울캠퍼스 중앙동아리 분과에도 변화가 있다. 이전의 문예분과와 사회과학분과가 없어지고 전시창작분과가 신설되었다.

ERICA캠퍼스는 2019년부터 2022년까지의 동아리활동 내용을 보면 4년 동안 ERICA캠퍼스 동아리 수(ERICA 53개 내외)와 학생참여율(ERICA 37% 내외)이 일정하게 유지되고 있다. 전체적인 회원 수에도 큰 변화는 없다.

[표 3-11-11] 연도별 동아리 활동 참여율 현황

연도	서울캠퍼스			ERICA캠퍼스			합계		
	동아리 수	회원 수	학생 참여율 (%)	동아리 수	회원 수	학생 참여율 (%)	동아리 수	회원 수	학생 참여율 (%)
2019	72	1,739	10.5	54	3,478	40.2	126	5,217	50.7
2020	71	1,281	7.7	52	3,189	36.2	123	4,470	43.9
2021	68	1,155	6.9	52	3,349	37.1	120	4,504	44.0
2022	66	1,873	11.3	53	3,503	36.3	119	5,376	47.6

[표 3-11-12] 분야별 동아리 수와 회원 수

캠퍼스	구분	동아리 수	회원 수	동아리방 수
서울	공연예술분과	13	326	13
	교양분과	7	104	7
	전시창작분과	7	183	7
	종교분과	7	174	7
	체육분과	19	583	19
	학술분과	13	429	13
	소계	66	1,799	66
ERICA	교양분과	8	490	7
	구기체육분과	6	420	6
	봉사분과	5	350	5
	연행예술분과	7	492	7
	종교분과	5	350	5
	체육분과	12	631	9
	문화예술분과	5	350	5
	기악예술분과	6	420	6
	소계	54	3,503	50

12 대학생활 지원

1) 학생생활 지도 및 지원

학생자치 활동에 대한 지원은 크게 총학생회를 비롯한 학생회 활동 지원, 동아리 활동 지원, 응원단 등 기타 자치단체 활동 지원으로 나눌 수 있다.

먼저 학생회 활동에 대한 지원으로는 총학생회 간부 수련회 지원, 신입생 오리엔테이션 지원, 봄·가을 축제 지원, 시험 간식행사 지원, 농촌봉사활동 지원, 월별 문화행사 등이 있다. 5월 15일 개교기념일을 전후해 3일간 열리는 봄 축제와 9월 말 경에 열리는 가을 축제는 대학의 독특한 문화를 만드는 중요한 자치 행사이다. 농촌봉사활동은 매년 여름에 3박 4일에 걸쳐 진행되는데, 사회봉사단과의 협업을 통해 사회봉사과목으로 진행하고 있다. 또한 2월에 진행되는 단과대 학생회의 신입생 오리엔테이션도 대학에서 지원하는 주요 행사 중의 하나이다. 행사 진행 전 사전 안전 점검, 교직원 현장 동행 및 관리 등 다양한 방법으로 지원하고 있다.

다음으로 학생 동아리 활동 및 응원단 등 학생 자치 단체 활동을 지원하기 위해 대학은 적절한 공간을 제공하고, 각종 지원금, 동아리 체전 지원금, 각 단체 대표자 수련회 지원금 등 다양한 활동 경비를 보조하여 동아리 및 각 자치 단체 활동을 지원하고 있다.

다만, 2019년 말부터 시작되어 2022년까지 지속되었던 코로나19의 영향으로 2020년과 2021년은 학생 자치 활동이 매우 위축되었다. 특히 주요 행사라 할 수 있는 입학식과 꿈꾸는 배움터, 축제, 농촌 봉사활동 등이 모두 취소되었다. 이러한 어려운 상황 하에서도 지속적으로 학생 문화를 계승 발전시키기 위해 온라인을 기반으로 한 학생 자치활동이 기획되고 실행되었는데, 이러한 것들이 정상적으로 진행되도록 하기 위해 학생지원팀에서도 온라인 선거 지원, 온라인 문화활동 지원 등 다양한 지원을 제공하였다.

(1) 대학문화 육성 및 지원

① 한양대학교 응원단(루터스) 응원제 문화 육성

한양대학교만의 응원제 문화를 정착시키기 위하여 코로나19에도 다양한 노력을 시도하였다. 한양대학교 응원단 유튜브 계정을 개설 및 운영하여 다양한 컨텐츠와 지난 응원제전 무

대 영상을 즐길 수 있도록 하였다. 그 예시로 성균관대학교 응원단과 연합 응원제 '2021일월제'를 기획하고 업로드 하였다. '낮부터 밤까지 이어지는 우리만의 축제'라는 의미를 담은 '일월제'는 코로나19으로 취소된 오리엔테이션, 축제 등 교내 행사로 잠식되어가는 응원 문화를 되살리기 위한 비대면 행사이다.

응원단 마스코트 '라치', '카리' 캐릭터를 제작하여 한양대학교 응원단을 재학생들에게 친근하게 다가고자 노력하였다. 마스코트의 이름은 '라치오스 라파파 카리오스 라파파'라는 응원 구호에서 아이디어를 얻어 명명했다.

또한 2009년에 발표한 곡 '한양이여'에 이어 2021년 '한양하라'를 발매함으로써 '한양이여, 한양하라' 문장을 완성했다. 두 곡을 연결하여 과거와 현재, 미래를 이어나가는 응원단의 응원의 메시지를 담았다.

② 학생-학교 간 소통위원회 개최 (서울캠퍼스)

코로나19 이후 거리두기가 지속됨에 따라 학교-학생 간 소통기능의 약화가 우려되는 상황에서, 2021학년도부터 학생처는 '소통위원회'를 주관하여 한양대학교를 주제로 학생들의 다양한 의견을 청취하고 신속한 피드백을 통해 상호 이해 증진 및 학생대표자들의 효능감을 제고하였다. 학생처장의 주재로 학기 중 단과대학 학생회 및 학생자치활동 기구들의 대표자들을 순차적으로 면담하고, 학기 말 총장 및 처장단이 참여하는 결산회의를 진행하여 학교 현안에 대한 정보 공유 및 질의응답을 통한 갈등 완화의 역할을 수행하였다.

③ 2022년도 비대면 입학식 시행 (서울캠퍼스)

2021년 11월 교무처 교무팀에서 학생처 학생지원팀으로 입학식 업무가 이관됨에 따라 2022학년도 83회 입학식이 학생지원팀에서 진행되었다. 한양대학교 감염병관리위원회 HYU 단계적 일상 회복기준 및 실행방안(8차 개정)에 따라 대면행사의 참석인원이 제한적이고 행사 참여자의 감염 시 3월 개강 주에 영향을 끼칠 것을 우려하여 전면 비대면 행사로 진행되었다. 2022년 2월 23일 오후 3시에서 4시까지 진행된 83회 입학식은 녹화된 영상을 유튜브 실시간 생중계하였으며, 실시간 댓글로 참여자의 적극적인 소통과 피드백을 유도하였다. 재학생의 축하 공연, 동문의 축하 영상뿐만 아니라 신입생이 직접 참여하는 프로그램을 살려 입학식 본연의 행사를 담아냈다. 김우승 총장의 교육 비전인 '학생가치창출'을 소개하고, IC-PBL 현장실습제도, 장학제도, 교육/연구 성과를 발표하여 신입생 및 학부모에게 안내하는

프로그램을 담았다. 2022학년도 예비 한양인과 가족들에게 자긍심을 고취시킬 수 있었으며 한양대학교의 교육 이념을 전달할 수 있었다. 실시간 시청 인원 1,900명이었으며, 입학식 이후 1주일 누적 시청 인원 약 3만 명이었다.

④ 동아리방 대운동장 이전 (서울캠퍼스)

학생 안전 향상과 쾌적한 동아리방 환경 구축을 위하여 2021년 5월, 까치골 및 학생복지관 2,4,5층에 위치한 일부 동아리방을 대운동장 지하 1층과 2층에 나누어 재배치를 진행하였다. 대운동장으로 이전한 동아리를 제외한 나머지 21개 동아리는 전부 학생복지관 5층에 재배치하였다. 낡은 비품 집기류는 일괄 폐기처리 진행하였으며, 동아리방에 필요한 가구를 실별로 교체하고 중앙 냉난방기를 설치하여 학생활동 만족감을 제고하였다. 뿐만 아니라 각 동아리방마다 출입 보안 단말기를 설치하였고 각 동아리 회장이 동아리 부원에게 출입권한을 부여할 수 있는 출입 시스템을 신규 개발하며 보다 안전한 동아리방 운영이 가능해졌다.

⑤ HY-in 디지털 라운지 조성 (서울캠퍼스)

한양대학교와 신한은행, 그리고 성동구청 간 1년여에 걸친 지속적인 협의와 노력 끝에 2022년 11월 15일, 업무 효율화 및 학생 편의 증진을 목적으로 금융업무, 학사 민원, 행정 민원 업무를 원스톱으로 처리할 수 있는 복합 서비스 공간인 HY-in 디지털 라운지를 오픈하였다. 기존의 신한은행 ATM 4대로 구성된 무인 부스를 개편하여 HY-in 디지털 라운지 내부에는 학생증 무인 발급기 2대, 정부 민원 발급기 1대, 학사민원발급기 1대, 신한은행 ATM 1대가 설치되었다. 이는 각종 서류 발급 처리 및 학생증 발급 업무를 무인으로 처리하게 됨으로써 학교의 업무효율화와 학생들의 학생증 발급 편의 증진에 크게 기여하고 있다. 특히 학생증 발급기 도입 후 학생증 발급 업무가 365일 오전 9시부터 오후 9시까지 연장됨에 따라 야간 수업을 수강하는 대학원생들도 부담 없이 학생증 발급이 가능하게 되었다.

⑥ 다양하고 올바른 대학 문화 창조를 위한 소통 기반의 정책 실시 (ERICA캠퍼스)

학생지원팀은 다양하고 올바른 대학문화 창조를 위한 다양한 소통 기반의 정책을 기획하고 실시하여 생동감 넘치는 캠퍼스를 조성하기 위해 노력했다. 특히 한양대학교 ERICA캠퍼스만의 특성을 반영한 독창적인 문화를 개발하기 위해 지속적으로 학생들과 소통하였다. 코

로나19 감염병의 상황 하에서도 소통위원회와 희망수업 TF 등 학생들의 의견을 수렴할 수 있는 다양한 단체를 구성하고, 총장과 함께하는 토크 콘서트, 총장/부총장 주관의 학생간담회 진행 등 지속적으로 학생들의 의견을 수렴하였다.

또한 한양문화사랑과 엔젤루스 등 다양한 학생문화 관리 기구를 학생지원팀 아래 두고 “클래식 콘서트 개최”, “음주문화 개선 캠페인”, “환경 캠페인”, “우리가 주문을 거는 시간” 등 다양한 행사를 개최하여 단순히 학생회 행정 지원 활동에만 머물지 않고 적극적인 학생문화 창조를 위한 노력을 진행하였다. 이와 더불어 총학생회 주관의 월별 문화행사와 벚꽃 맞이 행사, 귀향길 버스 지원 및 귀향 문화 캠페인, 할로윈 행사 등 다양한 학생회 주관 행사를 지원하여 한양대학교 ERICA만의 올바른 대학문화 활성화에 기여했다.

코로나19 감염병의 영향으로 2020년 ~ 2022년의 약 2년 반 동안 학생들이 등교하지 못하는 상황이 이어졌고 이로 인해 관련 대면 행사를 진행하지 못하고 많은 대학의 문화들이 단절된 상황이 되었으나 이후 코로나 19로 인해 단절된 대학문화를 재건하고 새롭게 개선하기 위해 “대면 수업 개시 환영행사”, “학생 안전문화 캠페인” 등 다양한 기획을 통해 새로운 대학문화 창출에 기여했다. 또한 대면 활동 활성화를 위한 공연장비 및 장소 대여 지원, 대여 시스템 개선(온라인 대관 사이트 신설), 모바일 학생증 도입 및 비대면 학생증 발급 시스템 등의 지원을 통해 온-오프라인이 적절히 조화된 캠퍼스 문화 활성화에 기여했다.

⑦ 지역 사회 구성원으로서의 사회적 책임을 지는 대학활동 확대 (ERICA캠퍼스)

한양대학교 ERICA캠퍼스는 안산시에 위치한 지역적 특징을 가지고 있는 대학으로서 지역사회와 함께 하는 대학활동을 지속적으로 확대 시행하고 있다. 학생지원팀은 축제 등 대단위 문화행사 기획 시 지역사회와 함께하며 다양한 시민이 참여할 수 있는 행사를 기획 및 진행하도록 지원하고 있으며, 안산시 상공회의소와 함께하는 취업 행사 진행, 지역 거리축제 등에 중앙동아리 및 단과대 동아리 공연 참여 등의 기회를 지속적으로 개발하여 지역 사회에 대학의 사회적 책임을 다할 수 있도록 적극적으로 지원하였다.

특히 총학생회와 동아리연합회에서는 안산시 대부동에 정기적으로 방문하여 농촌 봉사활동을 통해 포도농사 등에 도움을 주고 있으며, 안산시 지역 내 중고등 학생들을 대상으로 주요 교과목을 무료로 가르치거나, 멘토링하는 봉사 프로그램을 지속적으로 진행하고 있다. 또한 안산시 지역 내 사회기관(단체) 아동센터, 복지센터 등에서 교육, 스포츠, 예술 등의 다양한 프로그램을 진행하여 지역사회에 본교의 건학정신인 사랑의 실천을 수행하고 있다.

(2) 병무행정 지원

2019년도 이후 국방동원정보체계(이하‘국동체’) 시스템의 안정화로 예비군 연대에서는 매년 2회(전 · 후반기), 휴 · 복학하는 학생예비군에 대해 예비군연대로의 전출 · 입을 학사팀과 연계하여 시스템을 구축하여 학생예비군이 전출 · 입 신청을 안 해도 자동으로 전출 · 입이 되는 편리한 행정을 제공하고 있으며, 특히 2022년도에는 학기초과자(등록학기 기준 8학기, 건축학부 10학기)전출 오류를 줄이기 위해 학사, 정보개발팀과 연계하여 학적 내에 ‘이수학기’외에 ‘등록학기’를 ‘학적대장조회’ 시스템에 추가함으로써 학기초과자 전출자에 대한 오류 방지 및 행정의 낭비를 최소화 하였고, 또한 포탈에서의 복학 신청 시 ‘군필’ 표시를 필수 Check 요소로 포함시킴으로써 우리학교 예비군의 파악을 원활하게 하는 등 시스템을 개선하였다. 또한 신(편)입학생 입영연기 관련해서는 병무청에 자원정비 및 신(편)입학생의 명단 교류를 통해 자동 입영연기 처리가 될 수 있도록 시스템을 구축하여 원활한 병무행정 서비스를 제공하고 있다.

특히, 2020~2021년도는 코로나 시국으로 국방부 차원의 예비군훈련 미실시 및 이수처리하고, 자율적 원격교육 실시로 이수한 예비군에 대해서는 2022년도 예비군훈련을 차감(최대 4H)하여 주는 등 예비군 훈련의 공백을 최소화하기 위해 노력 하였다.

2022년 5월부터 재개된 학생예비군 훈련은 기존의 유형별 훈련시간 적용보다는 일괄적인 훈련시간(8H)을 적용, 훈련시킴으로써 ‘훈련의 질’과 ‘코로나 예방’을 동시에 달성할 수 있었다. 특히, 우리 한양대학교 예비군 연대의 11월 학생예비군 기본훈련은 학교에서 입퇴영 버스지원(왕복) 등 적극적인 지원으로 2022년도에 95%의 높은 참석률을 달성하였고 훈련 간 모범적인 훈련태도를 견지하여 위탁훈련 시키는 금곡예비군 훈련대에서도 타 학교의 모범이 되어 우리 학교의 위상을 드높였다.

2) 취업지원

(1) 취업률 현황

서울캠퍼스의 경우, 학부 취업률은 70%를 상회하고 있으며, 일반대학원의 경우 취업률 80% 이상의 성과를 보이고 있다. 취업률은 취업대상자 중 취업자의 비율로 산출한다. 이 때 취업대상자는 졸업자 중 진학자, 입대자, 제외인정자, 취업불가능자, 외국인유학생을 제외한 인원으로 적용하며, 취업자는 건강보험 직장가입자와 해외취업자, 농림어업종사자, 개인창

작활동종사자, 1인창(사)업자, 프리랜서 인원의 합산으로 적용한다.

ERICA캠퍼스의 경우, 2019년 이후 취업률은 60% 중후반대를 유지하고 있다. 다만 2021년 코로나19로 전국 대학 취업률은 2011년 이래 역대 최저(61.1%)를 기록하였으며, ERICA캠퍼스 역시 62.8%로 코로나19 영향을 받았다. 그러나 2022년 취업률 69.5%로 다시 회복하는 모습을 보인다. 일반대학원 석박사 취업률은 80% 초중반대를 유지하고 있다.

〈표 3-12-1〉 연도별 취업률 현황(2019~2022) 단위 : %

구분 / 연도	학부		일반대학원 (서울)	일반대학원 (ERICA)
	서울	ERICA		
2019	73.4	69.1	80.1	84.7
2020	73.8	67.3	84.3	80.7
2021	73.5	62.8	80.9	81.8
2022	71.4	69.5	82.2	85.7

*자료대상: 전전년도 8월 및 전년도 2월 졸업자

*자료기준: 전년도 12월 31일자 기준

(2) 취업 지원 프로그램 운영 (서울)

① 진로개발 및 취업역량 강화를 위한 필수·교양교과목 운영

서울캠퍼스에서는 학년별 성장단계를 반영하여 1학년·3학년 학생을 대상으로 학과별 소규모 워크숍 형태의 필수 진로교과목을 운영하고 있다. 1학년 1학기 교양필수 〈커리어개발Ⅰ:취.창업진로로드맵〉 교과목은 신입생의 대학생활 적응 및 개인별 커리어로드맵 구축을 교육목표로 하며, 3학년 2학기 교양필수 〈커리어개발Ⅱ:취.창업진로포트폴리오〉 교과목은 커리어포트폴리오 구축 및 취업역량 점검을 교육목표로 하고 있다.

이 외에도 서울캠퍼스 커리어개발팀에서는 재학생의 심도 깊은 진로개발 및 취업역량 향상을 위하여 〈직업진로와미래설계〉, 〈성공취업의이해〉 등 핵심교양 4개 교과목을 운영하고 있으며, 이 중 〈히든기업분석을통한취업스펙트럼확장하기〉 교과목은 취업환경 변화에 대한 선제적인 대응을 위하여 2020-2023 교육과정에서 신규 개발된 교과목이다.

② 진로개발 및 취업역량 향상을 위한 커리어개발 워크숍 프로그램 운영

서울캠퍼스에서는 본교생의 주요특성 및 진로고민 유형을 도출하여 본교만의 HY-CPR (Career Problem based learning Roadmap) 모델을 구축하고, 고민유형별 솔루션 콘텐츠를 기반으로 커리어리소스가이드를 제작하여 온·오프라인을 통하여 제공함으로써 재학생의 실질적 진로고민에 대한 유형별 셀프학습 콘텐츠를 지원하고 있다.

커리어개발팀에서는 진로고민 유형별 커리어리소스가이드 콘텐츠를 기반으로 진로개발 및 취업준비 전 단계에 해당하는 총 16개 주제의 소규모 커리어개발워크숍 시리즈 프로그램을 자체개발하였다. 2021년부터 본교 취업지원관들이 주제별 커리어개발워크숍 프로그램을 연중 운영함으로써, 대학생활 전 시기별 진로개발 학습 환경을 제공하고 있다.

③ 진로개발 및 취업역량 향상 비교과 프로그램

서울캠퍼스에서는 학생 진로개발 및 취업역량 향상을 위하여 다양한 비교과 프로그램을 운영하고 있으며, 주요 프로그램은 아래와 같다.

o 학생 진로개발을 위한 주요 비교과프로그램
- 취업지원관 1:1진로상담: 진로와 관련한 모든 주제에 대한 학생 맞춤형 1:1상담
- 선배초청 직무토크: 현직자 졸업선배들의 진로설정 및 취업노하우 공유 프로그램

o 학생 취업역량 향상을 위한 주요 비교과프로그램
- 취업지원관 1:1클리닉상담: 자기소개서 및 면접 피드백 등 취업전형 준비 1:1클리닉
- 취업컨설턴트 1:1컨설팅: 기업체 채용전형을 진행 중인 학생 자소서·면접 컨설팅
- 취업동아리: 전문취업컨설턴트와 함께하는 직무별 취업역량 향상 동아리 활동
- 취업박람회(JOB FAIR): 주요 기업체별 채용상담 및 취업컨설팅 제공 행사

④ 진로개발 및 취업역량 강화를 위한 인프라

o 양민용커리어라운지: 서울캠퍼스의 양민용커리어라운지는 동문의 기부로 만들어진 국내대학 최초 복합 커리어라운지로서 1:1진로상담 및 취업컨설팅, 채용설명회·기업상담, 커리어워크숍 및 취업동아리 활동 등 진로개발을 위한 다목적 공간으로 운영되고 있다.

o 한양대학교 HY-CDP 경력개발시스템: 본교의 HY-CDP(Career Development Program) 경력개

발시스템은 재학생의 진로 및 취업역량 개발을 위한 차세대형 온라인 웹사이트로서, 필수 교과목과의 유기적인 연계 및 이를 통한 경력개발 단계별 진단검사 및 진로활동 제시, 취업역량 GAP 분석을 비롯한 맞춤형 정보제공 등 통합적인 경력개발 환경을 지원하고 있다.

(3) 취업 지원 프로그램 운영 (ERICA)

① ERICA Shooting Star와 커리어 포트폴리오 경진대회 개최

ERICA캠퍼스에는 체계적인 취업교육 및 지원을 통해 본교 학생들의 성공적인 사회 진출을 지원하기 위하여 다양한 교육 프로그램을 운영하고 있다. 그중에서도 ERICA 슈팅스타(Shooting Star) 프로그램을 운영하여 학과(전공)별로 프로그램 참여 학생들을 선발하여 교육에서부터 취업까지 원스톱 프로그램을 통해 취업역량을 제고하고 궁극적으로 최종 취업을 목표로 한다. 슈팅스타 프로그램의 구성과정은 크게 5단계로 되어 있으며 주요 과정은 다음과 같다.

〈표 3-12-2〉 Shooting Star 프로그램 구성

단계	내용
1단계 : 이해	업종 직무분류 체계화 및 채용 평가기준 세분화
2단계 : 기초	업종별 공통역량 분석 및 기업별 필요역량 습득
3단계 : 심화	직무별 핵심역량 분석 및 업무별 직무스킬 훈련
4단계 : 적용	입사서류 개별 컨설팅 및 면접역량 개별 컨설팅
5단계 : 취업	취업진로 경로 고도화 및 취업진로 기업 다양화

학생들의 진로설정 및 직무역량 강화를 목표로 포트폴리오 작성을 위한 특강 및 멘토링 프로그램을 운영하고 있다. 특히 우수사례로 선정된 포트폴리오는 취업공감콘서트 등 교내 전 구성원 공유를 통해 붐업을 조성하고 있다.

② 취업 정보제공 서비스 운영 및 온라인 취업 플랫폼 도입

ERICA캠퍼스에는 다양한 취업 정보 제공을 위해 △진로가이드 △면접백과 △취업성공후기 책자(EBS: ERICA Bravo Story)를 매년 제작하여 배포하고 있다. 최근 트렌드를 반영하여 취업기자단의 SNS(유튜브, 페이스북, 인스타그램) 활동과, JCSC(Job Contents Sharing

Community) 운영을 통해 재학생에게 보다 적극적으로 취업정보 제공을 하고 있다. 그 외에 학생들의 니즈를 반영하여 온라인 취업 플랫폼(코멘토, 나임, 잡플래닛)을 도입하여 학생만족도를 높이기 위해 노력하고 있다.

③ 취업 동아리 및 외부전문가 상시 1:1 컨설팅 프로그램 운영

기업인사팀 및 취업전문 컨설턴트로 구성된 '취업동아리'를 매 학기 운영하여 학생들에게 업종 및 직무에 대한 이해도를 높이고 전문가의 취업컨설팅 기회를 제공함으로써 취업률 제고에 도움을 주고 있다. 또한 실전 취업준비를 위한 자기소개서 및 면접 대비를 위한 상시 전문 컨설팅 프로그램을 자체적으로 운영하고 있다. 산업특화 직무과정을 운영하여, 채용전망이 밝은 주요 산업분야(자동차, 정보통신, 금융투자, 반도체, 제약바이오)를 분석하고 주요 직무를 학습하는 과정을 운영하여 학생들의 취업역량 강화에 도움을 주고 있다.

④ 취업공감콘서트 및 잡 페스티벌 개최, 취업진로지도교수 운영

취업공감콘서트를 통해 졸업선배를 초청하여 직무상담 멘토링을 진행하고, 토크콘서트 등 취업성공 비법을 전수하는 장을 마련하고 있다. 또한 기업채용상담부스 운영을 통해 다양한 기업군의 채용설명회 및 상담회를 진행하여 학생들의 취업을 위한 지원을 제공하고 있다. 또한, 학과(전공)별 취업진로지도교수를 배정하여, 학생들의 취업 및 진로에 대해 밀착 관리를 하고 있다. 특히 정기적으로 취업진로지도교수 간담회 개최를 하여 취업진로지도교수 의견 청취와 학교 본부의 협조 요청사항 공유 등 원활한 소통을 통해 학생 취업/진로 지원을 적극적으로 하고 있다.

⑤ 전(全) 학년 필수 진로교육 체계 구축

㉮ 교육과정 개편을 통한 필수 취업진로교과목의 전 학년 확대 운영

교양교육과 비교과 프로그램 중심으로 운영되어 오던 ERICA캠퍼스의 진로교육은, 「2016~2019 교육과정」을 맞아 진로와 취업지원을 위한 필수 교과목 운영을 통한 학년별 진로교육 도입기에 접어들게 되었다.

해당 시기는 ERICA캠퍼스의 학년별 진로교육 도입기로 1학년 「IC-PBL과 비전설계」, 2학년 「IC-PBL과 취창업을 위한 진로탐색」 등 저학년 교과목을 우선 시행 한 후 3학년 「IC-PBL과 역량계발」을 추가로 개설, 1~3학년까지의 진로교육 체계를 갖추게 되었다.

이후 「2020~2023 교육과정」은 학년별 진로교육의 확장기로 특히 2022년 1학기부터 4학년에 전공단위 필수 교과목인 「취업진로세미나」 수업이 신규로 개설되어, ERICA 캠퍼스는 모든 학년에 걸친 필수 취업진로교육 체계를 구축하게 되었다.

[표 3-12-3] ERICA 취업진로 필수교육 발전과정

구분	2013-2015 교육과정	2016-2019 교육과정	2020-2023 교육과정
	비교과 중심 시기	학년별 진로교육 도입기	학년별 진로교육 확장기
1학년	대학생활과 비전설계	IC-PBL과 비전설계	IC-PBL과 비전설계
2학년	-	IC-PBL과 진로탐색	IC-PBL과 진로탐색
3학년	-	IC-PBL과 역량계발	IC-PBL과 역량계발
4학년	-	-	취업진로세미나

⑭ 대규모 교과연계 전문가 튜터링 도입 운영

온라인 기반의 취업진로 교과목 운영의 한계를 극복하고, 학년 단위 대단위 교과운영의 내실화를 위해 대규모 외부 전문가 튜터링 프로그램을 도입 운영하고 있다. 4주간의 「튜터링 집중주간」을 통해 매 학기 500~700여명의 학생과 연인원 60여명의 외부 컨설턴트들이 참여하는 대규모 프로그램으로 학내 진로상담 문화 정착과 커리어개발센터 이용 활성화의 기여는 물론 ERICA 캠퍼스의 대표적인 교과-비교과 연계 국고지원 사업으로 자리매김 하고 있다.

⑮ 학생 자기주도 진로개발 위한 「커리어 포트폴리오」 활동 체계화

2학년의 「대학생활 로드맵」, 3학년의 「역량 포트폴리오」 과제활동 등 학년별 커리어 포트폴리오 작성을 교과연계 필수 활동에 포함시켜 학생 자기주도 진로개발과 성장기록 작성을 지원하고 있다. 또한 매 학기 「포트폴리오 콘테스트」 개최를 통해 우수성과에 대한 장학금 지급 등 인센티브제를 시행, 대단위 교과목의 P/F평가 한계를 극복하고, 진로개발 사례를 공유하는 기회를 제공하고 있다.

[표 3-12-4] ERICA 학년별 취업진로 필수 교과목 운영체계

구분	1학년	2학년	3학년	4학년
교과목명	IC-PBL과 비전설계	IC-PBL과 진로탐색	IC-PBL과 역량계발	취업진로세미나

수업유형	전공별 소그룹	대단위 Online	대단위 Online	전공별 On&Off
진로상담	전공지도교수	전문가 튜터링	전문가 튜터링	취업진로지도교수
진단검사	한양핵심역량진단	직업기초역량검사	직무역량진단	취업준비도검사
조사분석	학년별 진로의식 및 사회진출 준비 실태조사			
과제활동	커리어 포트폴리오 작성 및 비교과 참여활동			
공유확산	학년별 커리어 포트폴리오 콘테스트 및 우수활동 공유			

⑥ 취업률 향상 위한 범 캠퍼스 차원 중장기 프로젝트 추진

㉮ 취업률 15% 향상 위한 ERICA 트로이카 전략 수립 및 실행

2021년 취업률 향상을 위한 범 캠퍼스 차원의 획기적인 대응과 지원 강화를 위해 중장기 프로젝트인 「ERICA 트로이카 전략」을 수립, 실행에 옮기고 있다. 졸업생 취업의 양적 · 질적 향상이 우수학생 선발과 대학평판도 등 ERICA의 지속가능한 발전에 중요한 요소라는 공감대와 의지가 반영된 결과였다.

스탠퍼드대 · 난양공대 · 성균관대 · 서강대 · 아주대 등 국내외 대학들의 진로개발지원 사업에 대한 분석과 벤치마킹 등을 통해 수립된 트로이카 전략(취업률 15% 향상 목표)은 교과-비교과 프로그램의 연계강화 통한 진로개발 사각지대 해소와 취업역량 향상(7%), 전공별 맞춤 취업지원 및 밀착관리 강화(6%), 석사 취업과 대학원 진학 활성화의 선순환 구축(2%)이라는 3가지 추진방향을 설정하고, 이의 지속적이고 구체적인 추진을 위해 취업지원 전문역량 강화 등을 실행에 옮기고 있다.

[표 3-12-5] ERICA 취업률 향상 위한 중장기 추진전략(2021년)

3대 전략	취업역량 강화	취업률 밀착관리	진학 활성화
	전공특화-학생주도	목표관리-성과보상	동기부여-사례공유
추진방향	비교과 프로그램 내실화와 교과연계 강화 통한 시너지 창출 학년별 필수 진로교과목의 취업진로지원 플랫폼 역할 강화		
부문별 실행방안	전공별 취업교과 운영	취업률 목표관리제	석사취업-진학 선순환
	산업수요 맞춤 직무교육	전공별 성과보상제	진학가이드 강의 확대
	미취업자 JOB매칭 강화	전공 맞춤 비교과 확대	석사취업 사례 공유
	취업동아리 확대	선후배 멘토링 강화	취업-진학설명회 연계

⑭ 전공별 취업진로지도 전담교수 제도 및 정기 간담회 시행

ERICA 트로이카 전략 추진의 일환으로 2021년 상반기 전공별 취업진로지도 전담교수 제도를 시행, 전담교수들의 4학년 필수 교과목인「취업진로세미나」수업의 주관과 전공 맞춤프로그램 운영을 통해 학생들에 대한 사회진출 밀착지원과 상담을 강화하고 있다. 또한 취업진로지도 전담교수 정기 간담회를 개최하여 학내외 관련 이슈를 공유하고, 전공별 취업률 목표관리와 인센티브제를 시행하고 있다.

(4) 현장실습 프로그램

“현장실습학기제”란 산업체(기업/기관)와 대학 간의 산학협력관계를 기반으로 실시하는 직무경험중심 교육을 의미한다. 학생들이 일정기간 희망하는 산업체(기업/기관)에 재직하며 학교에서 배운 이론을 실제 업무에 적용하고 스스로의 적성과 직무적합성을 탐색하는 프로그램으로 한양대학교는 현장실습교육의 선두 주자이며 우리나라 대학 현장실습교육의 표준화 및 제도화에 기여하고 있다. 현장실습 프로그램은 크게 3가지로 분류해 운영되고 있는데, 가급적 4~6개월 이상의 장기 또는 연계형 현장실습을 장려하여 학생들이 보다 많은 직무 경험을 습득할 수 있도록 노력하고 있다.

[표 3-12-6] 현장실습 기간별 운영 현황

기간	학기구분		실습일정	실습기간
	구분	단위		
장기	정규학기	1학기	3월 초~6월 말	16주(4개월)
		2학기	9월 초~12월 말	
단기	계절학기	여름방학	6월 말~8월 말	4~8주(2개월)
		겨울방학	12월 말~2월 말	
연계	정규+계절	정규학기-계절학기 연계과정		24주(6개월)

현장실습학기제를 내실있고 체계적으로 운영하기 위해, 학생관리 플랫폼을 구축하여, 현장실습학기제 안내 자료와 학생지원, 선발, 실습가능 산업체 등을 소개하는 모든 정보와 현장실습학기제 지원 및 채용절차 제공 서비스를 플랫폼으로 일원화 하여 학생의 접근성을 제고 하고 있다.

서울 HY-WEB HanYang Work Experience Program	ERICA E-WIL ERICA-WORK Integrated Learning Center
	

[그림 3-12-1] 캠퍼스별 현장실습학기제 플랫폼 현황

현장실습학기제 시스템을 기반으로 한양대학교 현장실습학기제는 꾸준한 양적, 질적 성장을 이룩하였다. 참여 학생수 및 장기(4개월 이상) 실습생이 증가하였고, 만족도 상승 등은 현장실습학기제의 양적/질적 발전을 확인할 수 있다. 또한, 학문계열에 상관없이 다양한 단과대학 학생들이 현장실습학기제를 통해 자신의 적성과 직무적합성 파악의 기회를 제공받는 등 학생가치창출을 실현하였다.

[표 3-12-7] 현장실습학기제 참여희망학생 선발율 현황

캠퍼스	실습기간	2019년	2020년	2021년	2022년
서울	지원자	2,022	2,203	2,425	2,339
	선발생	829	752	1,107	1,229
	선발률	41.0%	94.1%	45.6%	52.5%
ERICA	지원자	1,061	1,210	1,430	1,286
	선발생	679	725	761	743
	선발률	64.0%	59.9%	53.2%	57.8%

[표 3-12-8] 현장실습학기제 참여기업 현황

캠퍼스	실습기간	2019년	2020년	2021년	2022년
서울	전체	285	265	392	447
	신규	120	118	208	201
ERICA	전체	177	195	169	165
	신규	84	91	62	66

[표 3-12-9] 현장실습학기제 참여학생 현황

캠퍼스	실습기간	2019년	2020년	2021년	2022년
서울	전체	829	752	1,107	1,229
	장기 실습	339	319	486	599
ERICA	전체	725	761	743	717
	장기 실습	176	201	271	299

3) 장학복지

(1) 장학금 수혜 증대

① 장학금 지급 현황

〈표 3-12-10〉 연도별 장학금 지급 현황 단위 : 원

구분		재학생 수	교외장학금	교내장학금	장학금 총액	재학생 1인당 장학금
2019	서울	15,721	27,925,096,583	25,441,477,797	53,366,590,101	3,394,605
	ERICA	8,840	19,814,492,042	13,968,638,203	33,783,130,245	3,821,621
	계	24,561	47,739,588,625	39,410,116,000	87,149,720,346	3,608,113
2020	서울	15,328	27,118,756,613	26,486,942,893	53,605,714,834	3,497,241
	ERICA	8,994	19,590,901,210	14,491,619,916	34,082,521,126	3,789,473
	계	24,322	46,709,657,823	40,978,562,809	87,688,235,960	3,643,357
2021	서울	15,183	26,502,952,258	25,334,212,671	51,837,180,112	3,414,159
	ERICA	9,255	19,850,857,849	15,370,433,385	35,221,291,234	3,805,650
	계	24,438	46,353,810,107	40,704,646,056	87,058,471,346	3,609,904
2022	서울	15,158	29,975,636,607	24,730,213,578	54,705,865,343	3,609,042
	ERICA	9,687	23,868,796,876	16,429,463,454	40,298,260,330	4,160,035
	계	24,845	53,844,433,483	41,159,677,032	95,004,125,673	3,884,538

② 교내장학금 제도의 변화

한양대학교는 우수학생 유치를 위한 학부 및 대학원 신입학 장학을 비롯하여, 학업성취를 고취시키고자 하는 성적우수 장학, 가정형편이 어려운 학생들에게 안정적으로 학업에 전념

할 수 있도록 지원하는 생활비성 장학 등 다양한 교내 장학제도를 운영하고 있으며, 장학제도도 이러한 사회 환경의 변화에 유동적이고 능동적으로 대처할 수 있도록 변화하고 있다.

그 변화의 일환으로 2019년부터 신입학 장학제도인 다이아몬드장학을 개편하였다. 이는 저소득층 지원에 대한 사회적 흐름과 함께 그간 다이아몬드장학 대상 학과와 타 학과의 장학금 형평성, 그리고 장학금 재원의 효율적 배분을 제고할 필요성이 대두됨에 따라 개편을 단행하여 다이아몬드플러스장학으로 변경하였다. 향후 다이아몬드플러스장학은 기존 7개 학과에서 15개 내외 학과로 대상을 확대하여 우수학생을 유치하고 학과 간 경쟁력 강화를 위해 일부전형의 최초합격자에 한하여 재학연한 횟수까지 전액장학금을 지급한다.

이외 장학제도개편을 통해 저소득층 학생들이 경제적 어려움 없이 학업에 전념할 수 있도록 지원함으로 학업성취도달성과 동기부여에 기여하고자 하였다. 2018년도 신설한 라이언장학금을 개편하여 2022학년도부터는 소득구간이 기초생활수급자 확정 학생에게 기존 20만원을 지급하던 생활비 장학금을 성적조건에 따라 최대 월50만원으로 상향하여 지급하고 있으며, 2023학년도부터는 소득구간 차상위계층까지 확대하여 월40만원의 생활비장학을 지원할 예정이다. 아울러 소득 수준과 무관하게 부모의 사망, 질병, 실질, 폐업 등 긴급한 가계곤란 상황에 처한 학생들의 학업 중단 상태를 방지하고자 라이언헬프 장학제도를 운영하고 있으며, 선발 · 심사를 통해 1학기 최대 500만원까지 장학금을 지원함으로서 장학제도를 통한 학업안정망 구축위해 노력하고 있다.

시대적으로 대학교육이 점진적으로 학생가치 실현을 위한 수요자중심 정책으로 변화하고 실행됨에 따라 장학제도도 이러한 교육정책의 변화에 발맞춰 '사랑의 실천'이라는 대학의 건학이념 하에 사회적 책무를 다하고 학생의 학업가치 실현을 돕는 제도로 개선하고 이를 적극적으로 반영하고 있다.

(2) 학생 편의·복지시설 확충

① 한양보건센터 운영

한양보건센터는 1962년 3월 5일 한양대학교의 보건관리에 필요한 사항 즉, 학생 및 교직원의 건강을 보호 · 증진하게 함으로써 학교 교육의 효율성 극대화를 목적으로 한양대학교 부속기관 보건진료소로 창설되었다. 2012년에 학생처로 소속이 변경되었으며, 2014년 보건진료소에서 한양보건센터로 명칭을 변경하였다. 서울캠퍼스는 2017년 리모델링을 실시하면서 쾌적하고 현대적인 환경을 조성하였다. 2023년에는 학생인재개발처 학생지원팀으로 소속

이 변경되었다. 주요 업무로 일반의약품 투약 및 상처 응급처치 외에 체성분 측정, 스트레스 측정 등의 건강관련 프로그램 운영, 건강상담(혈압, 혈당 체크 등), 감염병 등의 재난안전 관련 업무를 담당하고 있다.

[표 3-12-11] 한양보건센터 연도별 이용건수

캠퍼스	년도	학생	교직원	합계
서울	2019	6,372	1,407	7,779
	2020	1,035	691	1,726
	2021	1,112	532	1,644
	2022	3,829	1,338	5,167
ERICA	2019	9,445	2,674	12,119
	2020	1,488	1,673	3,161
	2021	1,471	1,224	2,695
	2022	2,643	1,813	4,456

[표 3-12-12] 한양보건센터 (서울) 운영현황

구분		2019년도	2020년도	2021년도	2022년도
투약	교직원	764	301	184	333
	학생	2,488	313	147	684
처치	교직원	414	246	135	520
	학생	1,610	357	196	998
상담	교직원	164	113	211	473
	학생	2,209	360	763	2,133
병원의뢰	교직원	0	1	0	1
	학생	6	0	2	8
안정실	교직원	65	30	2	11
	학생	59	5	4	6
합계		7,779	1,726	1,644	5,167
건강프로그램 수		6	3	2	6
건강프로그램 참여자 수		3,328	179	144	1,791

[표 3-12-13] 한양보건센터 (ERICA) 운영현황

구분		2019년도	2020년도	2021년도	2022년도
투약	교직원	1,672	975	713	971
	학생	5,288	855	762	1,169

처치	교직원	1,167	802	668	1,099
	학생	3,063	735	824	1,532
상담	교직원	7	9	5	56
	학생	6	6	14	49
병원의뢰	교직원	0	0	0	0
	학생	2	0	0	2
안정실	교직원	30	18	11	12
	학생	51	8	14	26
합계		11,286	3,408	3,011	4,916
건강프로그램 수		5	1	1	4
건강프로그램 참여자 수		2,821	14	16	2,335

② 학생생활관

한양대학교 서울캠퍼스 생활관은 제1학생생활관, 제2학생생활관, 제3학생생활관, 한양테크노숙사, 개나리관, 한누리관, 제5학생생활관으로 구성되어 있다. 한양대학교 생활관은 서울 및 수도권 대중교통 지역 외에 거주하는 학생들만 입사신청이 가능하다. 학기 단위로 입사자를 선발하며 신입생의 경우 입학성적, 재학생의 경우 최종학기 성적이 선발기준이다. 그 중 기초생활보장 수급자와 아동복지시설 퇴소학생은 우선 선발하며, 신체장애학생(중증/구3급이상)은 최우선순위로 선발한다. 외국인 학생은 국제팀 소속 장학생과 국제팀 소속 신입생, 국제팀 소속 재학생 · 비장학생 순으로 선발한다. 생활관 건물 내에는 대학원생 생활조교들이 24시간 머물고 있다. 생활관 내에는 세탁실, 휴게실, 샤워실 등의 공용시설과 식당, 매점, 독서실, 체력단련실 등의 휴게시설이 있다. 식당에서는 매일 일정 시간에 조식, 중식, 석식을 제공한다. 서울캠퍼스 생활관은 거주 환경 측면에서 노후 문제를 해결하기 위해 오래된 생활관 내 시설을 점진적으로 교체해나가고 있다. 또한, 2024년 중 준공 예정인, 6~7생활관을 통해, 1,198명을 추가로 수용하여, 기숙사 수용률을 높이고자 하고 있다.

한양대학교 ERICA캠퍼스 창의인재원(기숙사)는 창의관, 인재관, 행복관으로 이루어져 있다. 선발 절차는 우선선발부터 4순위까지 나뉘어 있다. 우선선발은 장애인(중증 이상), 국민기초생활보장수급자, 차상위계층, 보호종료아동(자립준비청년)이며, 1순위는 강원, 경상, 전라, 제주, 충청, 세종, 경기일부, 재외국인, 해외 유학생 등 통학 불가능 지역 거주자이며, 2순위는 안산을 기준으로 한 원접지역(서울일부, 경기일부)이며, 3순위는 안산을 기준으로 한 근접지역(서울일부, 경기일부, 인천일부)이며, 4순위는 안산을 포함한 인접지역 거주자다.

학생 선발은 거리점수, 성적점수, 상벌점 점수의 100점 만점으로 선발을 한다. 최초 합격자 발표 후 등록상황을 고려하여 충원모집공고도 할 수 있어 기간 내에 신청하지 못한 학생이나 불합격한 학생들도 추가로 입사 신청을 할 수 있다. 창의인재원에서는 학생복지공간 조성사업의 일환으로 2019년에는 창의관 1층에 각종시설을 조성하였다. 기숙사 식당에는 직영 학생식당, 분식, 치킨, 커피전문점이 있으며, 1층 공간에 RC Activity 활동시설을 조성하였다. RC 지혜로운 Zone(Study Room 1,2_Study), RC 맘대로 Zone(Open Space), RC 신나는 Activity Room(Music, 휘트니스 룸, 탁구) 등으로 구성되었으며, 2020년에는 창의관 B1층 Noriter Zone(종합 휴게공간) 으로 당구, 탁구, 배드민턴, 오픈미팅, 토론, 정기 영화상영, 무용, 태권도 등 실기 연습 공간, 각종 그림 및 사진만들기 전시 등으로 다양한 활동을 즐길 수 있도록 조성되었다. 2021년에는 동전 노래방, 창人마음터(상담실)을 조성하고 다양한 심리지원 프로그램을 운영하여 학생들의 심리적 안녕과 정서함양에 도움을 주고 있다. 또한 창의인재원에는 기숙사에서 생활하는 학생들이 운영하는 “기숙사 자치회”가 있다. 기숙사 자치회는 기숙사생들의 불편사항을 학교 측에 건의해 개선방안을 협의하고, 기숙사 내 축제 진행, 신입생 입사안내 및 지원, 퇴사 시 학생들의 짐 보관 지원 등의 활동을 하고 있다. 기숙사 자치회는 학생들의 공동 생활공간인 기숙사에서 발생할 수 있는 문제를 해결하고, 나아가 더욱 나은 생활환경을 만들기 위해 노력하고 있다.

[표 3-12-14] 학생생활관 시설 현황

캠퍼스	생활관명	개관	이용대상	수용인원(명)
서울	제1학생생활관	1985년	내국인 학부 여학생 외국인 유학생 고시반 학생 체육부실 학생	654
	제2학생생활관	1998년	내국인 학부생	494
	제3학생생활관	2000년	고시반 학생	150
	한양테크노숙사	2004년	내국인 대학원생 외국인 유학생	217
	개나리관	2005년	내국인 학부생 내국인 비이공계대학원생 외국인 유학생	170
	한누리관	2005년	내국인 이공계대학원생 외국인 유학생	139

	제5학생생활관	2017년	내국인 학부 신입생	398
ERICA	창의관	2006년	ERICA 재학생(신입생 포함)	1,436
	인재관	1999년	ERICA 재학생(신입생 포함)	519
	행복기숙사	2017년	ERICA 재학생	788

③ 교내식당 및 음식점

서울캠퍼스에는 직영식당으로 제1학생식당, 제1생활관식당, 제2생활관식당, 체육부식당이 있으며, 임대식당으로는 생활과학관식당, 신소재공학관식당, 이십사절기 등이 있다. 또한, 먹거리로는 한양프라자에 김밥나라, 신의주 찹쌀 순대국, 센트카츠, 힘난햄버거, 19마라탕, 매란방, 북촌손만두 등이 있으며, 정몽구 미래자동차연구센터에는 덴브레이크, 공씨네 주먹밥, 빈스피자 등이 입점하여 운영되고 있다.

ERICA캠퍼스에는 직영식당으로 제1학생식당, 창의관식당이 있으며, 임대식당으로는 교직원식당, 푸드코트, 창업보육센터식당이 있다. 먹거리로는 뉴욕버거, 뉴욕핫도그, 바비든든, 이모네분식, BHC치킨이 입점하여 운영되고 있다.

4) 학생상담 및 학내 인원 지원 활동

(1) 한양행복드림상담센터

한양행복드림상담센터 서울캠퍼스는 1981년 5월 학생생활상담연구소 명칭으로 설립되었다. 설립 목적은 한양인의 삶의 균형과 행복에 기여하고 자기 이해를 통한 잠재력 개발과 성장을 도모하는 것이며, 상담 전문가 자격을 갖춘 석·박사 수준의 전문 상담 서비스를 제공하고 있다. 본 기관은 2023년 7월에 기존 한양인재개발원 소속에서 부총장 직속 한양인재개발처로 조직개편 되었다. 한양행복드림상담센터에서는 대학 상담 전문기관으로서 개인상담, 집단상담, 심리검사, 심리학 특강, 마음건강 운영체계를 통해 심리적 고충과 적응상 어려움을 해결하는 데 도움을 주고 있다. 2018년도부터 온라인 상담 운영시스템을 통해 상담 신청 및 특강 예약과 참여 현황을 확인할 수 있다. 2020년부터는 비대면 심리지원의 일환으로 화상상담 운영체계를 구축하였으며, 2021년부터는 본격적으로 대학원생 심리지원 활동을 다양하게 펼치고 있다. 또한 자살위기 및 심리건강 취약 학생을 조력하기 위해 교내외 협의

체를 구성하여 연계 지원하며, 또래상담자를 교육하여 학교적응을 돕고 생활관에 분소를 설치하여 근접성을 높이는 등 적극적인 도움을 제공하고 있다.

한양행복드림센터 ERICA캠퍼스는 1996년 3월 학생복지처 부속기관으로 설립되었다. 개소 이래 본교 학생들을 위한 체계적인 심리상담서비스 체계를 구축해 왔고, 학생들이 건강한 대학생활을 영위하도록 돕는 정신건강 전문기관의 역할을 수행하고 있다. 학생들의 심리적 안정과 잠재력 개발을 목적으로 개인상담, 심리검사, 특강 등 다양한 형태의 상담서비스를 실시하고 있으며, 이를 위해 석·박사 이상의 학력 및 상담심리사 2급 이상의 자격증을 보유한 10여 명의 상담전문가들이 상담업무를 수행하고 있다.

[표 3-12-15] 한양행복드림상담센터 서울캠퍼스 프로그램

연도	프로그램명	주요 내용
상시	개인상담	전문가와 1:1 만남을 통한 심리적 문제 해결
상시	집단상담	공통의 고민 주제를 가진 학생들과 함께 소통하여 적응 능력 증진
상시	심리검사	성격 등 객관적인 검사 실시를 통한 자신에 대한 이해 도모
상시	심리학 특강	학생들의 주요 이슈와 고민해결에 도움을 주기 위한 전문가 강의
2014년~	상담역량드림 특강	교직원을 대상으로 학생 지도 및 상담을 위한 역량 증진에 도움을 제공하는 전문 교육
2014년~	공감한대 또래상담	상담교육 및 훈련을 받은 학생들이 또래들에게 도움과 정서적 지지를 제공하며 함께 성장·발달하는 프로그램
2019년~	단과대학별 찾아가는 상담	일정기간 전문상담사가 단과대학에 머물면서 심리적 위기학생을 스크리닝하고 1:1 상담을 제공. 필요시 지속적인 상담으로 연계
2018년~	교내·외 협의체 운영	교내협의체(교내 유관부서) 및 교외협의체(정신건강의학과의원 및 지역 유관기관)과의 협력 및 연계를 통한 심리적 위기학생 지원
2018년~	특별상담 및 의료비지원	약물치료 병행이 필요한 학생들에게 한양대학교병원 정신건강의학과 전문의 의료면담을 제공하고, 경제적 상황이 어려운 경우에는 협약병원으로 의뢰 후 의료비 지원

2018년~	고시반 상담	고시반 학생의 상담이용 편리성 제공 및 위기개입을 위한 전문상담
2020년~	비대면 심리지원	비대면 온라인 방식을 활용하여 심리검사, 고민 공유와 심리정보 제공을 통해 잠재적 내담자의 마음 회복과 자기 관리 능력 향상을 도모
2021년~	대학원생 심리지원	대학원생의 정신건강과 행복증진, 역량강화, 자기성장을 위한 다양한 심리프로그램
2021년~	집단프로그램	단회기성 프로그램으로, 자신을 이해하고 조절하는 셀프 케어를 도모하는 활동
2022년~	고민톡톡 힐링콘서트	심리학 분야의 명사를 초청하여 재학생들의 주된 고민에 대한 강연을 제공하고, 고민에 대한 심리학적 해법을 제시함

[표 3-12-16] 한양행복드림상담센터 ERICA캠퍼스 프로그램

연도	프로그램명	주요 내용
상시	개인상담	성격, 정신건강(자살, 우울, 분노 조절 등), 대인관계, 가족 갈등, 진로, 대학 생활 적응 등의 심리적 어려움을 전문가와의 1:1 만남을 통해 해결
상시	집단상담	다양한 공통 관심 주제(진로 탐색, 발표 불안, 스트레스 대처 등)를 가진 학생들과 전문가와의 상담
상시	심리검사	객관적 심리검사 결과를 토대로 자신의 성격, 적성, 흥미, 적응 수준 평가 및 자기이해 증진
상시	마음특강	학생들의 심리적 건강 조력 및 자기성찰 기회 제공을 위한 관련 분야 전문가 특강
2013~	또래상담교육	경청, 공감 등 의사소통 능력 증진을 위한 상담교육 프로그램
2015~	우리꿈 멘토링	재학생 선배와 신입생을 매칭하여 대학생활적응 조력 및 소속감 증진을 위한 정서 멘토링
2021~	마음터(창의인재원내 상담실) 운영	창의인재원 거주 학생의 상담 이용 편의성 제공 및 재학생들의 상담 이용 시간 확대를 위한 야간상담 운영
2021~	신입생 동기강화 프로그램	신입생의 내적 동기를 강화하여 단기목표설정 및 대학생활 적응력 향상 도모
2022~	마음건강검진	재학생들의 정신건강 실태를 파악하고, 고위험군 스크리닝 및 조기개입을 통한 지속적인 mind care 제공
2022~	약물치료비 지원	고위험군 학생들의 정신건강 증진 조력을 위한 향정신성 약물치료 비용 지원

(2) 인권센터

한양대학교 인권센터는 “모든 사람은 태어날 때부터 자유롭고, 존엄하며, 평등하다.”는 「세계인권선언」(1948)의 정신을 한양의 배움터에서 실현하고자 설립되었다. 인권센터는 성희롱·성폭력을 비롯한 다양한 인권 문제를 신고·접수받아 사건을 처리(상담·조사·조정·중재·심의)한다. 또한 인권 친화적 대학문화 확산 밑 학내 구성원들의 인권 증진을 위한 인권교육·연구 활동을 하고 있다. 한양대학교 인권센터는 이러한 활동을 통하여 우리 한양인들이 자신과 타인의 존엄과 권리를 인식하고, 존중하며, 나날의 삶 속에서 이를 실현하는 것을 목적으로 하고 있다.

① 인권센터 사건처리 절차

인권센터는 인권침해를 당한 사람 또는 그 사실을 알고 있는 사람을 통한 신고, 또는 직권(인권침해가 있다 믿을만한 상당한 이유가 있고, 그 내용이 중대하다고 인정될 경우)으로 사건을 접수한다. 접수 이후 피해를 주장하며 어려움을 호소하는 상담 신청인 혹은 신고인의 진술을 먼저 들은 후, 피해 내용에 대한 대처가 필요하다는 전문적 판단이 이루어질 경우, 절차 진행 방향에 대한 피해자의 의견을 존중하여 조사를 진행한다. 사건 조사 이후, 신고 당사자의 의사 또는 직권에 의하여 인권센터와 연계한 중재와 조정을 통한 징계, 사법 절차에 의존하지 않고 사건을 중재 또는 조정할 수 있다. 인권심의위원회로 회부될 경우, 위원회는 징계 심의를 요청할 필요성이 있는지를 판단하여 사건을 기각하거나 인용하여 피신고인 징계위원회(직원, 교원의 경우 인사위원회를 거침)에 사건을 회부한다.

[표 3-12-17] 인권센터 사건 처리 유형

성희롱·성폭력	인권 침해
1. 언어적·시각적 성희롱 2. (준) 강간, (준) 강제추행 3. 성추행(신체적 성희롱) 4. 데이트 폭력 5. 사이버 성폭력 6. 기타	1. 인격권 침해 - 폭언 - 폭력 - 차별행위, 혐오표현 - 괴롭힘 - 명예훼손 - 기타 2. 학습 연구권 침해

	- 부당한 업무지시 3. 기타

② 인권교육 및 연구 활동

인권센터는 학내 구성원들의 인권 · 성평등 의식 및 인권 · 젠더 감수성을 제고함으로써 인권침해 · 차별 · 폭력 행위를 사전 예방하고, 학내 인권보호와 증진을 도모하기 위해 폭력 예방 교육(인권 · 성매매 · 가정폭력 · 성희롱 · 성폭력)을 진행하고 있다.

[표 3-12-18] 인권교육 및 연구활동 내용

교육 및 연구활동	내용
학생 대상 폭력 예방 교육	하이루(HY-LU) 비교과 프로그램 폭력 예방 교육 탑재
	한양 리더십 필수 교과목에 폭력 예방 교육 탑재 (학부 1~2학년생, 대학원생 1, 2학기)
	신입생 폭력 예방 교육
	MT 사전 폭력 예방 교육
	포털 온라인 인권 및 폭력 예방 교육
	동아리 폭력 예방 교육
	농촌봉사활동 폭력 예방 교육
직원 및 교원대상 폭력예방교육	포털 온라인 인권 및 폭력 예방 교육
	신임교수연수회 & 학과장 회의(고위직 대상)
인권센터 자료집 제작	학내 구성원의 인권 및 성평등 교육을 위하여 가이드북, 리플렛, 카드뉴스 등 인권센터 교육 자료를 제작 및 배포
인권실태 조사 보고서	대학원생 대상으로 2년에 한 번씩 인권실태조사를 실시하여 인권실태 조사보고서를 제작 및 배표

[표 3-12-19] 교내 인권활동 및 행사 (서울)

날짜	행사명	내용
2022년~	성인지감수성 자가진단	전체 직원 대상 직장내 성희롱, 성인지 감수성 자가진단 설문 진행
2021년~2022년	인권주간 행사	인권영화제 명사 초청 인권 특강 인권 관련 공모전 인권문구 캠페인 축제 기간 부스 행사 및 전시회

2022년~	성인지감수성 자가진단	전체 교원 대상 성인지 감수성 및 인권 실태 설문 진행
2022년 9월	인권센터 캐릭터 네이밍 공모전	인권센터의 캐릭터인 인권지킴이와 아기 선인장의 이름 공모
2022년~	BK21 부스행사	일반대학원 재학생 대상 대학원생 권리장전 바로알기, 인권실태 설문조사 진행 및 인권센터 홍보
2022년~	건강한 연구실 문화 공모전	대학원생들의 연구실 내 상호존중 문화와 갈등관리 및 인권보고, 처우개선, 연구 자율성 등 윤리 준수를 위한 노력과 관련된 건상한 연구실 선정
2021년~	인권 관련 영상제작	인권침해 및 성폭력 예방 교육 영상 제작

[표 3-12-20] 교내 인권활동 및 행사 (ERICA)

날짜	행사명	내용
2019	인권배움터 운영	인권 도서 스터디
	인권 특강	인권 감수성 6회 특강 - 주제 : 인권, 성인지, 영화, 의사소통, 노동인권, 인권옹호 활동
	대학생 인권실태조사	인권침해 실태, 인권 및 성폭력 인식 등
2020	인권 서포터즈 운영	인권센터 홍보, 축제 기획, 인권 스터디 등
	『캠퍼스 안전 데이트 안내서』 발간	데이트폭력 정의, 대처 방안
2021	인권 서포터즈 운영	인권센터 홍보, 인권교육, 스터디 등
	데이트폭력예방 특강	커플 대상 데이트폭력예방 교육 실시
	대학원생 인권실태조사	연구 및 학습 환경 실태, 노동 환경 실태, 인권침해 실태 등
2022	인권서포터즈 운영	인권센터 홍보, 인권교육, 스터디 등
	안전데이트 특강	학부 및 대학원생 대상 데이트폭력예방 교육 실시

5) 학내언론 지원

학내언론 지원은 학생지원팀에서 담당하고 있다. 한대신문의 발행 및 배부관리, 한대신문사 기자 관리 및 교육, 구독자 관리와 각종 행사를 지원하며, 교육방송 송출지원과 방송국원 관리 및 교육을 담당하고 있다. 또한 한양저널 발행 및 배부 관리와 한양저널 기자관리 및 교육, 구독자 관리, 각종 행사 지원 등을 담당하고 있다. 교지의 경우, 학생자치기구이나 배부 관리와 각종 행사를 지원하고 있다.

(1) 한대신문

학교 직속 자치기구인 한대신문은 1959년 5월 11일 창간된 최초 학내 언론사이다. 한대신문은 시대변화에 맞춰 인터넷 신문(www.hynews.ac.kr)을 2005년 9월에 창간했다. 제1240호(2007.3.5.) 신문부터 제호를 '한대신문'에서 창간 당시의 제호인 '한양대학보'로 변경했다가, 제1313호(2010.3.1.)부터 타블로이드 배판으로 변경하였고, 제호를 다시 '漢大新聞'으로 변경했다.

한대신문은 매년 창간기념으로 실시해오던 '한대신문 학술상'을 1993년 제26회부터 '한대신문 학술 문예상'으로 그 명칭을 바꾸었다가 2007년부터 '한양대학보 문예상'으로, 2010년부터는 '한대신문 문예상'으로 변경하여 인재 발굴에 총력을 기울이고 있다. 2009년에는 한양대학교 70주년 기념 『한양대학보 사진으로 본 한양의 역사』 화보집을 발행했다.

[표 3-12-21] 한대신문 현황

년도	학생기자수	연간발행 횟수	평균발행 면수	평균발행 부수
2019	12	18	156	7,000
2020	14	18	152	6,000
2021	15	18	152	6,000
2022	16	18	152	6,000

(2) 한양저널

한양저널(The Hanyang Journal)은 1970년 6월 10일 창간된 한양대학교의 언론3사이자 한양대학교의 유일한 중앙 영자신문사이다. 창간호는 Tabloid판으로 출간되었으나, 1976년부터는 Standard 판형으로 변화되었다. 초창기의 영자신문사 명칭은 The Hanyang Times였으나, 1980년부터 제호를 The Hanyang Journal로 변경하였다. 1995년부터는 4X6배 판의 잡지 형태로 변화하였으며, 1996년에는 처음으로 인터넷 홈페이지를 탄생시켰다. 한양저널은 분기별로(3월, 6월, 9월, 12월) 발간이 이루어지고 있다. 오늘날까지도 한양대학교의 서울캠퍼스와 ERICA캠퍼스의 모든 단과대 건물에서 찾아볼 수 있도록 실물잡지가 비치되고 있다.

[표 3-12-22] 한양저널 현황

년도	학기	학생기자수	발행 횟수	평균발행 면수	평균발행 부수
2019	1학기	8	2	70	2,000
	2학기	12	2	70	2,000
2020	1학기	9	2	70	2,000
	2학기	11	2	70	2,000
2021	1학기	9	2	70	2,000
	2학기	10	2	70	2,000
2022	1학기	13	2	70	2,000
	2학기	10	2	70	2,000

(3) 한대방송국

지성의 소리, 깨어있는 영상을 국시로 하는 서울 HUBS 한대방송국은 HYBS를 호출부호로 본관에서 창설 개국하였다. 이후 인문관으로 이전하여 호출부호를 HUBS로 개칭하였고, 학생회관으로 최종 이전하여 오늘에 이르고 있다.

매일 아침 9:00~9:30, 점심 12:10~12:50, 저녁 17:20~17:50에 교내 정규 라디오 방송을 진행하며, 유튜브 채널을 통해 영상 방송을 업로드하고 있다. 이외에도 매년 축제에서 한양가요제 기획 및 MC 등을 맡고 있고, 총학생회 후보자 공청회, 개표 방송 등을 진행하고 있다.

진리의 메아리를 국시로 하는 ERICA 한대방송국은 VOH(Voice Of Hanyang)를 호출 부호로 하여 방송을 통한 일반학문의 보급과 학교 내외의 공지 사항 및 신속한 보도, 그리고 정서적 교육효과에 기여하기 위해 1981년 9월 30일 개국하였다.

매일 아침 8:30~9:00, 점심 12:30~13:00, 저녁 17:30~18:00에 교내 정규 오디오 방송을 진행하며, 카드뉴스 및 영상뉴스, 드라마, 예능 영상 등을 제작하고 있다. 이외에도 매 학기 방송제를 개최하고 있으며, 축제 생중계 및 총학생회 후보자 공청회 등 다양한 학교 행사를 개최 · 참여하여 교내 언론 공식 기관으로서 학우들과 보다 더 소통하는 방송국이 되는 것을 목표로 하고 있다.

[표 3-12-23] 서울 한대방송국 · ERICA 한대방송국 현황

캠퍼스	년도	학생국원수	일일방송 횟수	일일방송 시간(분)	연간방송 시간(시)	설립연월일
서울	2019-1	11	3	120	-	
	2019-2	12	3	120	-	
	2020-1	11	1	40	-	
	2020-2	10	1	40	-	
	2021-1	18	1	40	-	
	2021-2	28	1	40	-	
	2022-1	18	1	40	-	
	2022-2	29	1	40	-	
ERICA	2019	21	3	90	192	1981.9.30
	2020	22	3	90	192	
	2021	22	3	90	192	
	2022	21	3	90	192	

(4) 교지

한양대학교 교지편지위원회는 학내, 사회, 문화 등 다양한 분야의 이슈를 한양대학교 학우들에게 전달하는 학내 유일의 자치 언론이다. 〈행당〉이라는 이름으로 처음 시작해 〈杏堂〉을 거쳐 지금의『한양』제호를 가지게 되었다. 계간지로서 1년에 4권을 발간해 1970년 이래로 121권에 달하는 책을 출판했다. '세상을 보는 한양인의 창'이라는 기조를 근간으로 주요 현안을 대학생의 따뜻하면서도 냉철한 시선으로 담고 있다. [학내] 코너에서는 학우들의 목소리를 담고, [사회] 코너에서는 심층 기획으로 대학생들의 눈과 귀가 되어 의미 있는 소식을 전하며, [문화] 코너에서는 독창적인 소재로 독자들에게 여유를 선사하는 글을 집필한다.

밀물은 한양대학교 ERICA캠퍼스 유일의 자치언론 교지편집위원회가 발간하는 교지로, 1983년 2월 창간하여 현재까지 매 학기 한 권씩 연 2회 발간되고 있다. 제호인 '밀물'은 캠퍼스 소재지인 안산 지역의 속성에서 따왔으며 포용과 재창조를 기조로 삼는다. 기획부터 취재, 기사 작성, 편집, 디자인까지 학생들이 교지 발간 전 과정에 참여하고 있으며, 종이로 발간하는 책자 외에도 다양한 온라인 채널을 활용해 학생들과 소통하고자 노력하고 있다. 밀물은 한양대학교 ERICA캠퍼스 내 학생과 학교의 소식을 전하는 보도의 역할과 사회문제를 날카롭게 지적하는 논평의 역할을 병행하며 명실상부한 학내 유일의 교지로 그 명맥을 이어

나가고 있다.

[표 3-12-24] 한양교지 · 밀물 현황

구분	년도	편집위원수	연간발행 횟수	평균발행 면수	평균발행 부수
한양교지	2019	8	4	174	2,000
	2020	8	4	144	1,000
	2021	9	4	169	1,000
	2022	7	4	134	1,500
밀물	2019	18	2	242	1,000
	2020	6	1	78	500
	2021	11	2	136	1,000
	2022	13	2	176	1,000

13 박물관

1) 박물관

(1) 설립 목적 및 의미

한양대학교 박물관은 1979년 개관 이래 끊임없이 귀중한 문화유산을 발굴, 수집, 보존하고 연구하면서 오늘에 이르렀다. 2003년 이후 매년 한두 차례 특별전을 개최하고 있으며, 각종 문화체험 및 박물관 교육 사업에서 적극적인 활동을 하고 있다. 한양대학교 박물관은 지역 사회의 문화적 핵심기관이자 한양 가족의 복합문화예술공간임을 자처하며, 문화지식탐구와 창조의 자랑스러운 센터이자, 한국과 세계적 문화유산의 완벽한 보존을 위한 국가적인 시스템으로서 자리매김할 수 있도록 노력하고 있다.

(2) 주요 활동

① 박물관 일반

박물관 전시실 개관 15주년을 맞아 4, 5층의 상설전 개편, 교육혁신사업의 지원으로 세미나실을 HY-LIVE 강의실로 리뉴얼하였으며 국내외 연구기관과 협력하여 다양한 주제의 기획특별전을 운영하였다. 2020년부터 약 3년간의 코로나19 펜데믹 기간에도 온라인 전시와 교육을 진행하여 관람객을 만날 수 있는 기회를 마련하였다. 2019년 4월부터 2022년 12월까지 안신원 관장이 (사)한국대학박물관협회 협회장을, 황나영 학예사가 동 협회의 사무국장을 맡아 본 박물관 내에 사무국을 운영하였다.

문화체육관광부 지원의 대학박물관 진흥지원 사업, 2020년부터는 문화재청의 매장문화재 미정리유물 정리 및 보존사업을 운영하였으며 협회 60주년 기념 책자 발간, 홈페이지 신규 제작, 협회 로고 신규 제작 등 사업을 주도적으로 담당하였다. 또한 2020년부터 적극적으로 국고 지원사업에 참여하여 (사)한국박물관협회 주관의 박물관 길 위의 인문학 지원사업과 전문인력, 예비학예인력 지원사업, (사)한국대학박물관협회의 대학박물관 진흥지원 사업, 국립박물관문화재단의 박물관·미술관주간 사업, 대한민국역사박물관의 근현대사박물관협력망사업 등에 선정되어 매년 국고 지원사업을 활발하게 진행하고 있다. 4년 동안 박물관은

상설전과 기획전 등 전시의 수준을 향상시키며 국내는 물론 해외와의 교류를 확장하였고, 대학의 연구성과를 반영하며 문화적 플랫폼으로서 대학박물관의 역할을 공고히 하였다고 할 수 있다.

[표 3-13-1] 박물관 국고지원 사업 현황

연도	사업명	지원금액 (천원)	운영기관	비고
2020	전문인력 지원사업	15,750	(사)한국박물관협회	E나라도움
2020	박물관 길 위의 인문학 지원사업	30,000	(사)한국박물관협회	E나라도움
2021	전문인력 지원사업	16,000	(사)한국박물관협회	E나라도움
2021	예비학예인력 지원사업	16,300	(사)한국박물관협회	E나라도움
2021	박물관 길 위의 인문학 지원사업	23,000	(사)한국박물관협회	E나라도움
2021	대학박물관 진흥지원 사업	27,500	(사)한국대학박물관협회	E나라도움
2021	박물관미술관 주간 사업	10,000	국립박물관문화재단	
2021	근현대사박물관 협력망 사업	20,000	대한민국역사박물관	직접 지원
2022	전문인력 지원사업	16,500	(사)한국박물관협회	E나라도움
2022	예비학예인력 지원사업	16,800	(사)한국박물관협회	E나라도움
2022	박물관 길 위의 인문학 지원사업	27,000	(사)한국박물관협회	E나라도움
2022	대학박물관 진흥지원 사업	27,000	(사)한국대학박물관협회	E나라도움
2022	근현대사박물관 협력망 사업	10,000	대한민국역사박물관	직접 지원

② 전시

한양대학교 박물관은 2003년 개관 이후 고고역사실과 민속실, 도자 · 서화실을 상설전시로 선보이고 있으며 매년 2차례의 기획전시와 한양대학교 구성원이 참여하는 대관전시를 진행하고 있다. 2018년에 선보인 5층 고고역사실에 이어 2019년에는 4층 도자 · 서화 · 생활민속실을 개편하고 휴게 공간도 새롭게 마련하였다. 2019년은 한양대학교 개교 80주년이 되는 해로 본교 미디어전략센터, 디자인경영센터와 함께 한양80, 무한성장 기획전을 마련하였으며 네 번째 한양의 인물 시리즈로 '한양의 청사진을 그리다, 이해성' 전시를 함께 개최하였다. 2019년 10월에는 한양대학교 건축학부 동아시아건축연구실과 공동으로 '방원평직, 집을 재단하다' 기획전을, 11월에는 청곡 김성환 선생의 서예기증전을 열었다. 또한 한양대학교 한양법학60주년 기념관을 설립하는데 본 박물관의 학예사가 참여하였다. 2020년에는 3층 입

구 전시실을 한양人 라운지와 박물관史 전시실로 꾸미고 3면 영상실로 사용할 수 있도록 하였다.

코로나19로 정부의 지시에 따라 제한적으로 운영하면서도 성동구와 함께 온라인 진로체험 영상을 촬영하고 준비하던 기획전과 연계한 교육프로그램 '우주, 인문학과 만나다'를 온라인 위주로 진행하였다. 2021년에는 유럽입자물리연구소(CERN)의 대형강입자충돌기(LHC)의 검출기 중 하나인 CMS 실험에 참여하는 본교 물리학과 김태정 교수와 CERN의 마이클 호치 박사와 함께 기획특별전 '우주+인, 과학으로 풀고, 예술로 빚다'를 진행하고 과학, 미술 워크숍, 버츄얼투어, 토크콘서트 등 다채로운 연계프로그램을 운영하였다. 펜데믹으로 제한된 상황에서도 온라인전시(http://hy2021cosmonaut.com) 및 영상 제작, 그리고 박물관 건축을 활용한 야외전시 등을 통하여 박물관의 외연을 넓히고 고등교육기관인 대학의 박물관으로서 정체성을 공고히 하였다고 할 수 있다. 이 전시로 기관으로서는 최초로 2022년 CMS Collaboration Award를 수상하였다.

2021년 11월에는 그동안 박물관에서 수집한 산업기술사유물을 소개하는 '감각의 확장, 전자시대 Phase 01'을 박물관 2층 전시실에 마련하였고, 2022년 6월 아날로그 전자계산기를 제작한 이만영 박사와 주요 기증자인 이중근 교수, 최달용 동문, 그리고 박물관이 소장한 백남준의 TV Cello를 보존처리해온 세운상가의 이정성 선생의 이야기를 담은 '감각의 확장, 전자시대 Phase 02'를 개최하였다. 이번 전시에는 한양의 전자시대와 최근 AR/VR/메타버스 등을 연구하는 한양대 교수들의 연구성과를 함께 소개하는 코너도 마련하였다. 전시와 함께 기증자들의 인터뷰 영상을 제작하여 3층 영상실과 유튜브 등에서 상영하고 있다. 이처럼 지난 4년 동안 박물관은 개관 이래의 상설전시실을 새롭게 단장하고 입자물리학, 우주, 전자기기 등 기획전시의 주제를 다각화하였으며 온라인 전시, 영상 등 특별전의 영역을 확장하면서 교내 구성원과 외부 관람객의 눈높이에 맞는 박물관 경험을 위하여 노력하였다고 할 수 있다.



〈그림 3-13-1〉 박물관 기획특별전 포스터

[표 3-13-2] 기획특별전 현황

연도	구분	주요내용	비고
2019	특별전시	한양80, 무한성장	
	특별전시	방원평직方圜平直, 집을 재단하다	한양대학교 건축학부 동아시아건축역사연구실 공동기획전
	특별전시	청곡 김성환 선생 서예 작품 기증특별전	
	테마전시	건축가 이해성, 한양의 청사진을 그리다	
2020	테마전시	얼리어답터 이중근 교수의 전자기기 이야기	
2021	특별전시	우주+人, 과학으로 풀고 예술로 빚다	
	특별전시	감각의 확장, 전자시대 PHASE 01	
2022	특별전시	감각의 확장, 전자시대 PHASE 01+02	

③ 교육 프로그램

한양뮤지엄아카데미가 꾸준히 자리를 잡았으며 2021년 코로나로 인하여 비대면 강의가 이루어진 이후 점차 온라인과 오프라인으로 동시에 진행되는 하이브리드 강의로 운영되고 있다. 특히 2021년부터 기존의 건축과 미술 외에 과학, 의학, 여행 등 다양한 주제의 프로그램이 기획되면서 수강생이 늘어나는 양상이다. 특히 HY-LIVE 시스템을 이용한 온라인 강연이 이루어지면서 서울뿐만 아니라 타지역의 수강생과 교직원, 학생들의 참여가 확대되었다.

2020년부터 문화체육관광부와 (사)한국박물관협회가 주관하는 박물관 길 위의 인문학 사업에 지원하여 '인문학, 우주와 만나다', '우주, 어떻게 생겼을까?' 등 우주의 생성에 대한 융복합교육을 진행하고 있다. 특히 본교 물리학과 김태정, 김항배 교수의 온라인 강의와 함께 미술디자인교육센터와 함께 하는 실시간 미술교육, 청소년과학센터와 함께 하는 워크숍, 이외에도 다양한 과학, 예술, A.I.워크숍으로 구성하여 대학박물관이 할 수 있는 STEM 교육의 우수한 사례로 평가되었다. 2022년에는 '감각의 확장, 전자시대' 전시와 연계하여 박물관 길 위의 인문학 사업으로 '디지털 오감여행'을 진행하였다.

코로나 시기에도 동계, 하계 방학 동안 한양대학교 재학생을 대상으로 '한양뮤지엄인턴십' 프로그램을 운영하였다. 코로나 기간에는 인턴 실습 중 팀별로 실제 전시를 실습하는 대신 기획안 발표로 대체하였다.

[표 3-13-3] 교육프로그램 현황

연도	프로그램 명	대상	비고
2019	2019-1학기 한양뮤지엄아카데미 3기 〈조선 사람들, 그림으로 톺아보다〉	교직원 및 일반인	
	2019-2학기 한양뮤지엄아카데미 4기 〈유럽 사람들, 그림으로 톺아보다〉	교직원 및 일반인	
	제43회 춘계 문화유적답사 〈청주에서 문화의 향기를 느끼다〉	교직원 및 일반인	
	제44회 추계 문화유적답사 〈남한강 물길 따라가는 충주역사기행〉	교직원 및 일반인	
	교과연계-여름방학 교육프로그램 〈박물관에서 만나는 고려청자〉	초등학생	
	한양뮤지엄인턴십 10기, 11기	본교 재학생	여름 · 겨울 방학기간 활용 연 2회 운영
	2019 박물관 커리어개발	본교 신입생	
	2019 청소년 진로체험	중학생	
2020	2020 박물관 길 위의 인문학 〈입자물리학부터 BTS의 소우주까지 -인문학과 우주가 만나다〉	초, 중, 고등학생	
	2020-2학기 한양뮤지엄아카데미 5기 〈유쾌한 과학살롱-생각보다 가까운 과학이야기〉	교직원 및 일반인	2020-1학기 미진행
	2020 박물관 커리어개발	본교 신입생	
	2020 청소년 진로체험	중학생	
2021	2021 박물관 길 위의 인문학 〈우주, 어떻게 생겼을까? -과학 · 역사 · 예술로 보는 우주〉		
	2021-1학기 한양뮤지엄아카데미 6기 〈인사이드 의학史-역사 속 의학, 의학 속 역사〉	교직원 및 일반인	
	2021-2학기 한양뮤지엄아카데미 7기 〈인사이드 의학事-생활 속 의학, 의학 속 생활〉	교직원 및 일반인	
	한양뮤지엄인턴십 12기, 13기	본교 재학생	여름 · 겨울 방학기간 활용 연 2회 운영
	2021 박물관 커리어개발	본교 신입생	
	2021 청소년 진로체험	중학생	

2022	2022 박물관 길 위의 인문학 〈디지털 오감여행-아날로그 전자계산기에서 메타버스까지〉	중·고등학교 및 성인 단체	
	2022-1학기 한양뮤지엄아카데미 8기 〈여행, 떠날 준비됐나요?-인문 여행 편〉	교직원 및 일반인	
	2022-2학기 한양뮤지엄아카데미 9기 〈여행, 떠날 준비됐나요?-실전 여행 편〉	교직원 및 일반인	
	제45회 박물관 추계문화유적답사 〈연천에서 시간을 느끼다〉	교직원 및 일반인	
	한양뮤지엄인턴십 14, 15기	본교 재학생	여름·겨울 방학기간 활용 연 2회 운영
	2022 박물관 커리어개발	본교 신입생	
	2022 청소년 진로체험	중학생	

④ 유물관리 및 수장고 현황

2021년 6월 올림픽체육관 지하 2층에 박물관에서 발굴조사한 매장문화재 학술자료를 보관하기 위한 수장 공간을 추가로 배정받아 수장고 공사를 진행하였다. 바닥 우레탄 설치, 벽면 도장, 도어 교체 등이 이루어졌으나 별도의 항온항습시설은 여건상 갖추지 못하였다. 의학전문도서관에서 사용한 모빌랙을 이전하고 추가로 모빌랙과 수납장을 설치하여 자연사 유물과 매장문화재 중 국가 귀속이 아닌 학술자료 중 도토기류를 중심으로 이전하였다. 이어 2021년 10월에는 벽체 도장 및 바닥 우레탄 시공, 출입문 방화문으로 교체 등 박물관 지하 수장고의 환경개선공사를 진행하고 기존 목조 수납장을 철거하고 철제 수납장을 신규로 설치하였다. 2021년에는 ERICA 캠퍼스의 동물실험실의 증축 계획으로 동물실험실의 일부 공간으로 사용하던 수장고를 이전해야 하는 상황이 발생하였다. 2021년 10월 신본관 지하 1층의 기존 재무팀 창고를 교사자료를 위한 별도의 수장고로 활용하고 수납장 설치 및 항온항습기를 설치하였다. 2022년 1월 산업사 유물 및 자연사유물 전체를 서울캠퍼스 박물관 및 올림픽체육관 수장고로 이전하였다. 이와 동시에 2021년 12월에는 한양대학교사범대학부속고등학교의 민속실에 소장되어 있던 민속유물 약 569건 486점 기증받았다. 이 외에도 추가로 한양대학교 사회과학대학의 방송실 기자재, 이중근 교수와 최달용 동문 등 전자기기 기증이 이루어졌다. 이 기간에 박물관 수장 공간의 구성에 큰 변화가 있었으며 한대부고 민속품 기증으로 소장품 중 민속품과 산업사 유물의 컬렉션의 범위가 확장되었다.

[표 3-13-4] 한양유물 등록 현황

구분	총 수량 (문화유산표준관리시스템 등록 기준)	비고
한양유물(han)	6,003건, 7,464점	
발굴유물	2,371건 3,968점	중앙 1,441건 2,992점 진주 222건 235점 부여 310건 343점 공주 398건 398점
자연사(hyn)	1,172건, 13,760점	
산업사(hyt)	677건, 1,281점	
기증(don)	1,320건, 3,093점	
참고품(C)	892건, 1,501점	
합계	12,435건, 31,067점	

⑤ 학술조사 및 연구

한양대학교 박물관 고고학연구실은 1979년 박물관 건립과 함께 지금까지 우리나라의 도처에 산재해 있는 문화유적에 대한 고고학 조사를 실시하고 있으며, 조사된 유적과 유물은 본 박물관 전시의 주인공으로 활용하고 있다. 또한 조사된 내용은 발굴조사보고서로 발간되고 이는 과거의 문화를 연구하는 기초자료로 활용되고 있다. 2020년부터는 기존의 국내 발굴조사와 더불어 한국국제협력단(KOICA)의 공적개발원조사업(ODA)의 일환으로 한국문화재재단과 함께 '캄보디아 앙코르유적 프레아피투 사원과 코끼리테라스 보존 및 복원사업'에도 참여하고 있다.

본 고고학연구실은 고고학을 연구하고자 하는 학생들에게 강의실에서 책으로만 공부하던 내용을 실제로 경험하고 연구할 수 있게 하는 교육의 기능도 함께 수행하고 있다. 지금까지 고고학연구실을 거쳐 간 연구원들은 발굴조사기관, 박물관, 공공기관 등에서 문화재 관련 업무에 종사하고 있다.

[표 3-13-5] 문화유적 학술 조사사업

연도	유적명	시대	발굴장소	발굴기간
2019	안산향교지 인접지 시굴조사	조선-근대	경기도 안산시	2019.06.07.~2019.06.26.
2020	캄보디아 앙코르톰	12-13세기	캄보디아	2020.01.08.~20

	코끼리테라스 (1차 발굴조사)			20.03.16.
	하남 이성산성 (14차 발굴조사)	삼국-남북국	경기도 하남시	2020.04.13.~20 20.08.26.
	안산읍성 및 관아지 (7차 발굴조사)	고려-조선	경기도 안산시	2020.08.14.~20 20.11.26.
	화성 당성 정비사업부지 내 유적 (7차 발굴조사)	삼국-고려	경기도 화성시	2020.09.11.~20 21.05.27.
2021	캄보디아 앙코르톰 코끼리테라스 (2차 발굴조사)	12-13세기	캄보디아	2021.01.07.~20 21.04.02.
	화성 당성 정비사업부지 내 유적 (8차 발굴조사)	삼국-고려	경기도 화성시	2021.09.02.~20 22.06.10.
	안산 성태산성 정비사업부지 내 유적	삼국	경기도 안산시	2021.10.07.~20 21.11.03.
	캄보디아 앙코르톰 코끼리테라스 (3차 발굴조사)	12-13세기	캄보디아	2021.12.09.~20 22.03.02.
2022	하남 이성산성 (15차 발굴조사)	삼국-남북국	경기도 하남시	2022.06.02.~20 22.09.21.
	캄보디아 앙코르톰 코끼리테라스 (4차 발굴조사)	12-13세기	캄보디아	2022.07.01.~20 22.09.02.
	캄보디아 앙코르톰 코끼리테라스 (5차 발굴조사)	12-13세기	캄보디아	2022.12.10.~20 23.03.05.

2) 역사관

(1) 설립 목적 및 의미

2015년 11월에 개관한 한양대학교 역사관은 1950년대 이후 대학본관으로 사용되어 왔던 구본관 2층에 마련된 전시시설이다. 이 건물은 1953년 서울 수복 이후 신당동에서 현재의 위치로 옮겨오면서 가장 먼저 건립된 석조 건물로, 2009년 신본관이 건립되기 전까지 대학본관으로서 총장실 및 주요행정부서의 사무공간으로 사용되었다. 2015년 역사관 리모델링을 진행하여 1층에는 대학기록실, 수장고, 기념품점이 자리하고 있으며 2층은 전시공간으로 활

용되고 있다. 대학기록실은 한양대학교의 역사 · 행정기록물을 수집 · 분류 · 보존 · 활용하는 역할을 수행하며 역사관 전시실을 운영하고 있으며 매년 꾸준히 대학 아카이브로서의 기능을 확대해나가고 있다.

(2) 주요 활동

① 전시실 운영

전시실은 총 8개의 구역으로 구성되어 있으며, 역사관 1층 로비의 중앙계단을 시작으로 한양의 건학이념을 손수 쓰고 있는 백남 김연준 선생의 모습을 볼 수 있다. The Chronicling of Hanyang은 역사관의 47m 복도 공간을 이용한 미디어 테이블로 구성되어 있으며, 한양의 연대기를 사진을 통해서 확인할 수 있다. The Founder of Hanyang은 원래 총장실이 위치했던 공간으로 백남 김연준 선생의 교육자로서의 모습뿐만 아니라 언론인, 인권운동가, 음악가로서의 열정적인 삶을 엿볼 수 있다. The History of Hanyang에서는 설립취의서, 지적도와 배치도 등 1940~50년대 문서와 도면을 통해 설립초기의 모습을 살펴볼 수 있다. The Engine of Korea는 대한민국을 움직이는 동력이 된 한양대학교의 교직원, 학생, 동문의 24시간을 시계태엽장치로 형상화하였다. 역사관을 위해 특별 제작된 키네틱 시계조형물은 역사관을 상징하는 오브제로서 방문객에게 잊을 수 없는 시각적 경험을 선사한다. The Heart of Hanyang은 국내대학 최초로 사회봉사단과 산학협력단을 설치하여 '사랑의 실천'과 '실용학풍'이라는 한양 정신의 두 축을 소개하며 '한양은 세계로, 세계는 한양으로'라는 기치 아래 세계 속의 한양으로 거듭나고 있는 한양의 오늘을 보여주고 있다. The Pride of Hanyang에서는 각계각층에서 활약하고 있는 한양의 동문과 함께 한양에 몸담았던 석학들의 사진과 유품을 함께 전시하고 있다. The Life at Hanyang에서는 서울과 ERICA 양 캠퍼스에 대한 정보와 홍보영상 및 자료를 제공하고 있다. 마지막으로 The Future of Hanyang에서는 한양을 대표하는 미래기술 8선을 선보이며 한양이 만들어나가는 미래를 소개한다.

② 대학기록물 및 교사유물 관리

대학기록실은 한양대학교 관련 역사·행정기록물을 관리하는 곳으로 다양한 역할을 수행하고 있다. 먼저 대학기록실은 재학생, 교직원, 동문 등을 대상으로 역사기록물을 상시 수집 또는 기증받고 있으며, 매년 3~6월 교내 부서들을 대상으로 보유기록물을 조사하여 정기적

으로 행정기록물을 이관받고 있다. 이렇게 수집 또는 이관 받은 기록물은 기록물의 중요도와 가치를 평가하여 보존기간과 방법을 결정하고, 항온항습기 등 안전한 보존환경을 갖춘 역사관 수장고에서 관리한다. 또한 한양대학교 내·외부 이용자들을 대상으로 기록물 열람 및 대출 서비스를 제공하고 있으며, 매년 영구보존대상 기록물을 디지털화하여 중요기록물의 이중보존을 추진하고 있다. 한편, 대학기록실은 행정기록 등 문서형태의 기록이 포착하지 못한 학교 역사를 수집하기 위해 매년 한양대학교의 역사에 대해 풍부한 지식 및 경험을 갖고 있는 한양인을 선정하여 구술채록을 진행하고 있다.

③ 역사관 서포터즈 하이디(HY:D)

한양대학교 역사관은 2015년 개관부터 역사관 서포터즈 하이디(HY:D) 활동 단체를 운영해오고 있다. 한양대학교 재학생들로 이루어진 하이디는 Hanyang University Docent의 약자로 역사관을 소개하는 정예 도슨트이다. 주로 신입생이나 해외 단체 방문단을 대상으로 한양대학교의 역사를 알리고 있다. 도슨트 활동 이외에도 온라인 카드뉴스 제작, 행사 진행 및 홍보 등 다양한 활동을 통해 역사관만의 프로그램을 구축해가고 있다.

[표 3-13-6] 역사관 서포터즈(HY:D) 활동 내역

역사관 커리어개발 프로그램	신입생을 대상으로 한양대학교의 역사관 가치를 소개하고, 학생들의 소속감과 자긍심을 고취시킬 수 있도록 돕는다. 프로그램은 한양의 역사를 소개하는 강의와 미니 게임, 전시실 투어로 구성되어 있다.
해외 방문단	한양대학교를 방문하는 해외 유수 대학 관계자들을 대상으로 한양의 설립과 발전사를 소개한다. 글로벌로 나아가는 한양의 교육과 연구 성과를 전하며 국내뿐만 아니라 해외의 기술을 선도하는 한양의 위상을 널리 알리고 있다.
중·고등학교 단체관람	역사관을 방문하는 중 · 고등학생들에게 재학생인 하이디들이 한양의 과거와 현재, 그리고 미래를 소개함으로써 한양대학교의 비전을 제시하고 미래의 한양인이 될 학생들이 능동적으로 한양대학교를 탐색하며 유대감을 형성한다.

④ 콘텐츠 제작 및 온라인 홍보

하이디는 역사관 홍보의 일환으로 콘텐츠를 제작하고 소셜 네트워크를 직접 운영한다. 매월 인스타그램 플랫폼을 통하여 정기적으로 카드뉴스를 기획 · 발행하고 있으며 한양인 대상 참여이벤트를 진행한다. 또한, 유튜브와 HY-MOOC를 통한 온라인 도슨트 프로그램 등 다양한 매체로 확장하여 홍보 활동을 전개해나가고 있다.

⑤ 행사 운영

역사관은 매년 한양대학교 신입생을 맞이하는 신입생 환영 이벤트와 개교기념일 행사, 토크콘서트 등의 자체 행사를 기획•운영하고 있다. 서포터즈인 하이디는 행사 기획부터 운영, 진행에 직접 참여한다. 행사부스는 한양인들이 소중한 추억을 만들 수 있도록 적극적인 참여를 유도하는 기획을 선보이고 있으며 토크콘서트는 한양대학교 총장을 비롯한 동문들을 초청하여 한양인들과 소통하는 자유로운 담론의 장을 제공하고 있다.



〈그림 3-13-2〉 역사관 서포터즈(HY:D) 활동 사진

14 코로나19 극복

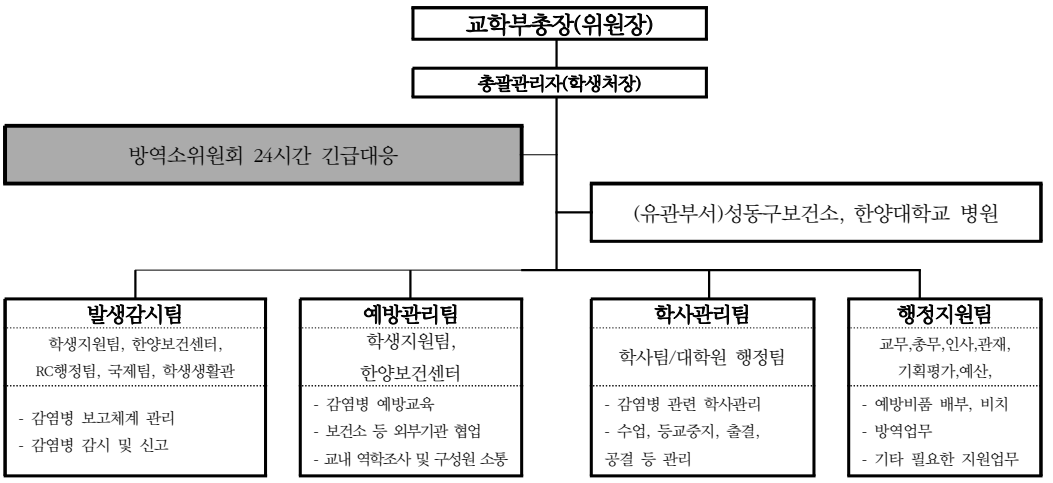
코로나19는 2020년 1월 말부터 2022년 거리두기가 대폭 완화되기에 이르기까지 전 세계를 강타했던 전염병으로, 이는 2020년~2022년 대학 운영·문화 전반에 걸쳐 많은 영향을 끼쳤다. 우리 대학은 코로나19가 발생한 이후 감염병관리위원회를 캠퍼스별로 구성하고 각 캠퍼스 학생지원팀을 코로나19 대응 실무부서로 지정해 캠퍼스 상황에 맞는 감염병 대응 체계를 수립하여 코로나19에 대응해왔으며, 2021년 말~2022년 초 대학일상회복지원단을 병행하여 운영해 일상 회복을 도모하였다. 우리 대학은 2022년 초기 전국 대학 최초로 대면 신입생 환영 행사와 대면 대학 축제를 개최함으로써 성공적으로 코로나19에 대응하고 일상 회복을 선도하였다.

서울캠퍼스는 감염병관리위원회를 통해 거리두기 수칙을 총 11차례에 걸쳐 개정하였고, ERICA캠퍼스는 거리두기 수칙을 총 6차례, 대응 매뉴얼 7차례에 걸쳐 개정함으로써, 정부의 거리두기 방안을 바탕으로 각 캠퍼스별 상황에 맞게 유연하게 대응하였다.

1) 주요내용

(1) 코로나19 대응 조직

〈표 3-14-1〉 서울캠퍼스 코로나19 대응 조직 도표



[표 3-14-2] 교내부서별 업무 분장 및 권한 위임 현황

학생처 -학생지원팀 -한양보건센터	- 감염병관리위원회 지원(회의 준비 및 주요 안건 상정) - 주요 감관위안건 승인건에 대한 지원 - 유증상자등 모니터링 및 발생시 격리 등 각종 방역대책 지원 - 교육부, 보건소 등 외부기관 보고 및 협업 - 좌석금지스티커 등 공통 물품 지원
교무처, 일반대학원 총무처 단과대학 관리처 학생생활관 국제처 기획처 교내 전체부서	- 수업, 시험, 학위수여식, 입학식 등 대응계획(안) 마련 - 각 본부 건물별 발열체크 인원 배치 및 방역용품 준비, 배부 - 각 단과대학(건물별) 발열체크인원 배치 및 운영 - 방역, 시설지원 - 생활관생 관리 - 유학생 관리 및 지원 - 코로나 관련 예산 배정 및 지원 - 발열체크인력 지원, 마스크 등 필요용품자체 구입

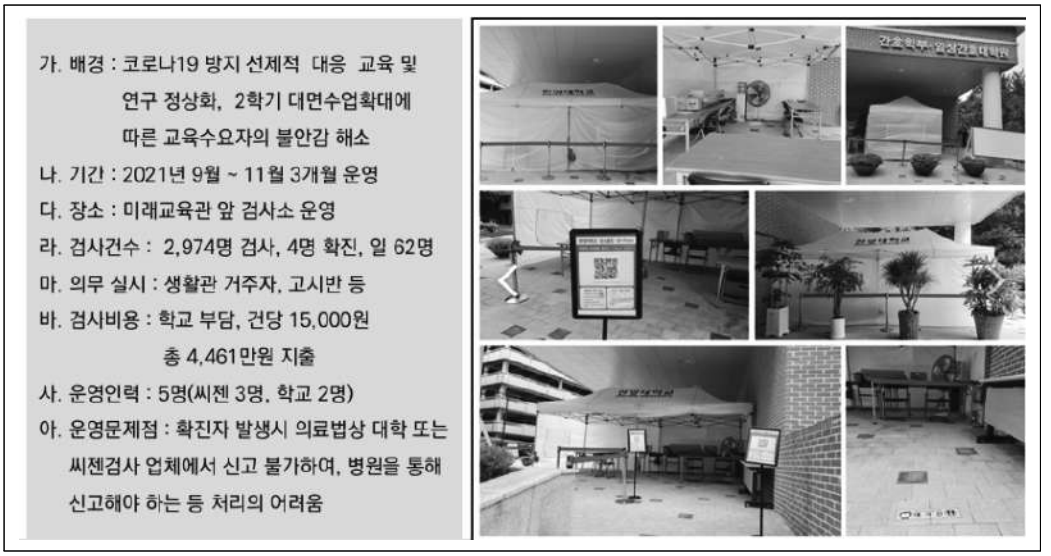
한양대학교 서울캠퍼스 감염병관리위원회의 경우, 교학부총장을 위원장으로 본부 처장들과 의대교수 2인이 참여, 총 14인으로 초기 구성했다. 감염병관리위원회는 코로나19 초기에는 매일, 2020년 2학기부터는 주 2회 회의를 개최하여 초기 대응 및 확산 방지에 주력을 다했다. 2021년부터는 감염병관리위원회에 학생위원이 참여하여, 실제 관리 중심의 대응 체계보다는 교육 수요자 중심의 대응 체계로 변모를 꾀했다.

(2) 추진 성과

① 코로나19 대응 개괄

코로나19 발생 이후 감염병 관리규정을 제·개정하여 한양대학교 내에서 발생할 수 있는 감염병의 예방 및 관리를 위해 필요한 제반사항부터 규정하였다. 해당 규정을 근거로 HYU-거리두기 규정을 초판부터 11-1차 개정판까지 수립하였고, 이에 파생하여 등교 지침 등 각종 대응 지침을 수립하였다. 정부기관, 지방자치단체와 유기적인 협조 체제를 구축하여 확진자 발생 시 교육부 보고 및 후속처리를 지원하였다. 건문별 발열체크 및 한양대 자체적 QR-PASS를 도입하여, 2021년 1월부터 9월까지는 근로장학생을 통해 교내 주요 건물 28개소에 발열체크 및 PASS를 운영하였다. 이는 한양대학교 어플리케이션을 통해 본인의 건강상태를 확인해야지만 건물 출입이 가능한 방식이다. 또한, 코로나19 선제적 예방 체계를 도입하

기 위해 선제적 PCR 검사소를 2021년 9월부터 11월까지 총 3개월간 운영했다.



[그림 3-14-1] 교내 코로나19 PCR 검사소 운영 사례

2020년부터 2021년까지 감염병 대응 위주의 코로나19 정책은 2022년부터 일상회복 위주의 정책으로 변화하기 시작했다. 3월 2일부터 그동안 코로나19를 추적하기 위해 운영했던 출입명부 및 QR-PASS를 잠정 중단했다. 다만, 체온측정기는 출입자 자율로 운영하여 최소한의 안전장치를 유지했다. QR-PASS가 중단됨에 따라, 주 출입문을 제외한 출입문을 추가로 개방했다. 주 출입문을 제외한 출입문은 개방하되 출입카드 소지자만 출입이 가능하게끔 변경했다. 또한, 2022년 3월부터 5월까지 매월 5,000개 코로나19 검진키트를 배부하였다. 또한 2022년도 12월에 씨젠의료재단으로부터 코로나 검진 키트 14만개를 기부받아 교내 배부를 완료하였다.

대학 업무 연속성계획(BCP)를 수립하여 감염병 단계에 따라 유기적으로 조직 및 대응체계가 운영될 수 있도록 하였다. 업무 연속성 계획의 주요 기능은 각 부서별 담당업무 및 연락체계, 학사 운영 체제 등을 BCP 단계별로 규정하는 데에 있다. 1단계는 교내 확진자 비율 5%(1,500명) 수준이 발생했을 시에 발동하며, 2단계는 교내 확진자 비율 10%(3,000명) 수준이 발생했을 시 발동한다.

[표 3-14-3] 코로나19 확진자 내역

구분	2020년도	2021년도	2022년도
확진자 (서울)	30	246	3,865
확진자 (ERICA)	12	117	4,032

② 코로나19 극복 예산 편성 및 운영

한양대학교 서울캠퍼스는 코로나19로 인해 정상적인 교육, 연구 등이 어려운 점을 고려하여 교수, 직원, 학생 등 학교 구성원에 대하여 다각도로 전략적인 예산 지원을 위해 노력하였다. 비대면 강의를 제공하기 위해 원격 수업 인프라 구축 및 원격 수업 콘텐츠 개발 명목으로 2020년부터 2022년까지 3년간 약 62억의 예산을 투입하여 교원의 온라인 강의 플랫폼을 제공하였으며. 코로나19로 인해서 학비에 대한 부담 경감을 위하여 특별 장학금을 신설하여 제공하기로 결정하여 코로나 특별 장학으로 2020년 약 17억 원을 지원하였다, 또한, 실시간 방역 모니터링을 위한 예산으로 3년간 약 22억 원을 투입하여 세계적 팬데믹 상황에서도 양질의 교육을 위한 투자를 이어 나갔다.

[표 3-14-4] 코로나19 대응 예산 주요 사용 내역 (서울)

구분	상세 내역	비용(원)	비율(%)
원격 수업 지원	클라우드 서비스, 인터넷 회선 증속 등	62억	61.4
방역 모니터링	방역 물품 지원, 열화상 카메라 구매 등	22억	21.8
생활 지원	코로나 특별 장학금	17억	16.8
총합		101억	100.0

③ 학사 운영 대응

코로나19가 발생한 이후 2020학년도 1학기에는 실시간 화상강의, 온라인 녹화강의, 과제중심 수업 등 이 3가지 유형 중 교강사가 선택하여 원격수업을 진행했다. 다만, 2학기부터는 과제중심수업을 폐지하고 실시간 화상강의와 온라인 녹화강의 중에서 수업이 이뤄질 수 있도록 조정하였다. 2021학년도 2학기부터는 학생-교수 간 활발한 커뮤니케이션과 상호작용을 목적으로 모든 원격수업을 실시간 화상강의로 하게끔 조정하였다. 2022학년도 1학기에는 대면수업을 시행하였으나, 오미크론 확산에 따라 확진자 급증 시 시행할 비상대응 계획을 수립하였고, 1주 기준 교내 확진자 비율에 따라 원격수업 전환여부 기준과 교강사가 코로나19

에 확진된 경우, 한 강의 내 코로나19 확진자 일정 비율 이상 발생한 경우 등 상황별 대응 계획을 포함하게끔 했다. 성적평가방법은 A학점 수여자를 수강 인원의 최대 40%로 제한하는 상대평가4를 신설하여 시행했다. 코로나19 백신 접종이 시작됨에 따라, 출석 인정 내규를 개정했다. 접종 당일은 출석을 인정하였고, 접종 후 이상 반응이 있는 경우 1일의 추가 출석 인정이 가능하다. 이 기간을 초과할 경우에는 소속대학장의 인정 및 허가에 따라 출석 인정이 가능하게 하여, 만약의 상황에 대비하였다.

원활한 수업 운영과 교수-학생-행정부서 간 소통을 강화하기 위해 2020학년도 2학기부터 학부 수업 관련 민원처리 시스템인 '수업질개선센터' 서비스를 시행했다. 등록된 질문에 대한 답변은 48시간(서울) 혹은 72시간(ERICA) 이내 처리를 원칙으로 했고, 코로나19 상황 하 학사 운영 체제가 안정되어 감에 따라 2020년도부터 2022년도까지 민원 접수 내역은 감소세를 보였다.

서울 학위수여식의 경우, 코로나19 초기인 2020년도(2월, 8월)에는 학위수여식이 전면 취소되었다. 이후, 2021년도에는 단과대학별 비대면 학위수여식(실시간 온라인)으로 진행되었으며, HYU-거리두기 기준에 따라 최대 49명까지 대면으로 진행하였다. 거리두기 기준이 완화된 2022년도 2월에는 299명까지 대면으로 학위수여식이 개최되었으며, 비대면 학위수여식도 동시 진행되었다. 이후 일상회복이 진행되는 2022년도 8월부터는 지속적으로 대면 학위수여식이 개최되고 있다.

ERICA캠퍼스의 학위수여식은 학부와 융합산업대학원이 통합하여 진행하지만 코로나19 초기인 2020년도 2월 학위수여식은 전면 취소되었다. 이후, HYU거리두기 기준에 따라 2022년 8월 학위수여식까지 대표수상자 등의 최소인원이 참석하여 온라인 학위수여식을 진행하였고, 거리두기 제한 조치가 해제된 이후 2023년 2월 학위수여식부터는 이전과 마찬가지로 학부와 융합산업대학원이 통합하여 대면 학위수여식을 개최하고 있다.

④ 학생생활관 대응

학생생활관 내에서 코로나19 확진자가 발생했을 시, 감염병관리위원회 · 관계부서 · 생활관생과 상황을 공유하여 확진자의 룸메이트도 코로나 검사를 시행하게 하여 추가 확진을 최대한 방지하고자 하였다. 확진 판정받은 생활관생에게는 자가 복귀가 가능할 경우, 자가 복귀를 권유하였으나, 불가능한 경우에는 우선 생활관에서 마련한 분리 호실 배정 후 생활치료센터로 이송하여 치료를 받을 수 있게끔 조치하였다. 분리호실 거주 시 식사 및 용품을 제공하였고 소독을 진행했다.

ERICA 창의인재원 내에서 코로나19 확진자가 발생했을 시, ERICA 한양보건센터와 상황을 공유하였으며, 정부지침 및 한양대 ERICA 코로나19 대응 매뉴얼에 따라 조치하였다. 코로나19 확산 방지를 위해 2019년 동계방학부터 2020년까지 외국인 입사생 대상 격리동을 운영하였으며, 확진자 룸메이트 및 접촉자에게도 검사를 받을 수 있도록 하였고, 확진자는 본가에서 격리하도록 권고하였으나, 본가 격리가 불가능한 경우에는 창의인재원에서 마련한 비상대기호실에서 대기 후 생활치료센터로 이송하여 치료를 받도록 조치하였다.

2) 코로나19 대응 연혁 (HYU-거리두기 중심)

[표 3-14-5] 서울캠퍼스 HYU-거리두기 개편 연혁

순번	내용	일자	주요 내용
1	최초 개정	2020.09.02	- HYU 거리두기 단계별 기준 마련(3단계) (수업/시험/회의 · 집합 · 모임 · 행사/근무지침/도서관 · 식당 이용/발열검사)
2	3차 개정	2020.10.17	- 식당/카페 이용시 최소 1m 간격 유지 및 칸막이 설치 등 - 학생자치시설폐쇄
3	4차 개정	2020.11.10	- 유행도에 따른 HYU 거리두기 단계 세분화 (1단계/1.5단계/2단계/2.5단계/3단계) - 감염병관리위원회 승인에 따른 일부 행사 제한적 허가
4	5차 개정	2020.12.07	- 수업 · 시험 원격(비대면) 전면 전환 - 식사/다과 제공 전면 금지 - 행정실 및 대학원 연구실 재택근무(부서원의 50%)
5	6차 개정	2021.07.09	- HYU 거리두기 단계 조정(4단계) - 수업 · 시험 원격(비대면) 실시 - 회의 · 집합 · 모임 · 행사 전면 금지 〉 감염병관리위원회에서 승인된 행사의 경우 취소 · 연기 또는 원격(비대면) 전환 - 도서관 제한적 운영, 열람실 폐쇄 - 학생자치시설 전면 폐쇄 - 행정실 및 연구실 30% 재택근무 권고 - 사적모임 5인 이상 금지, 18시 이후 3인 이상 금지 - 체육시설 운영 중단(대운동장,테니스장)
6	7차 개정	2021.09.03	- 수업 · 시험: 원격(비대면) 원칙이나 불가피한 경우 대면 허용 (2021.10.1. 이후)

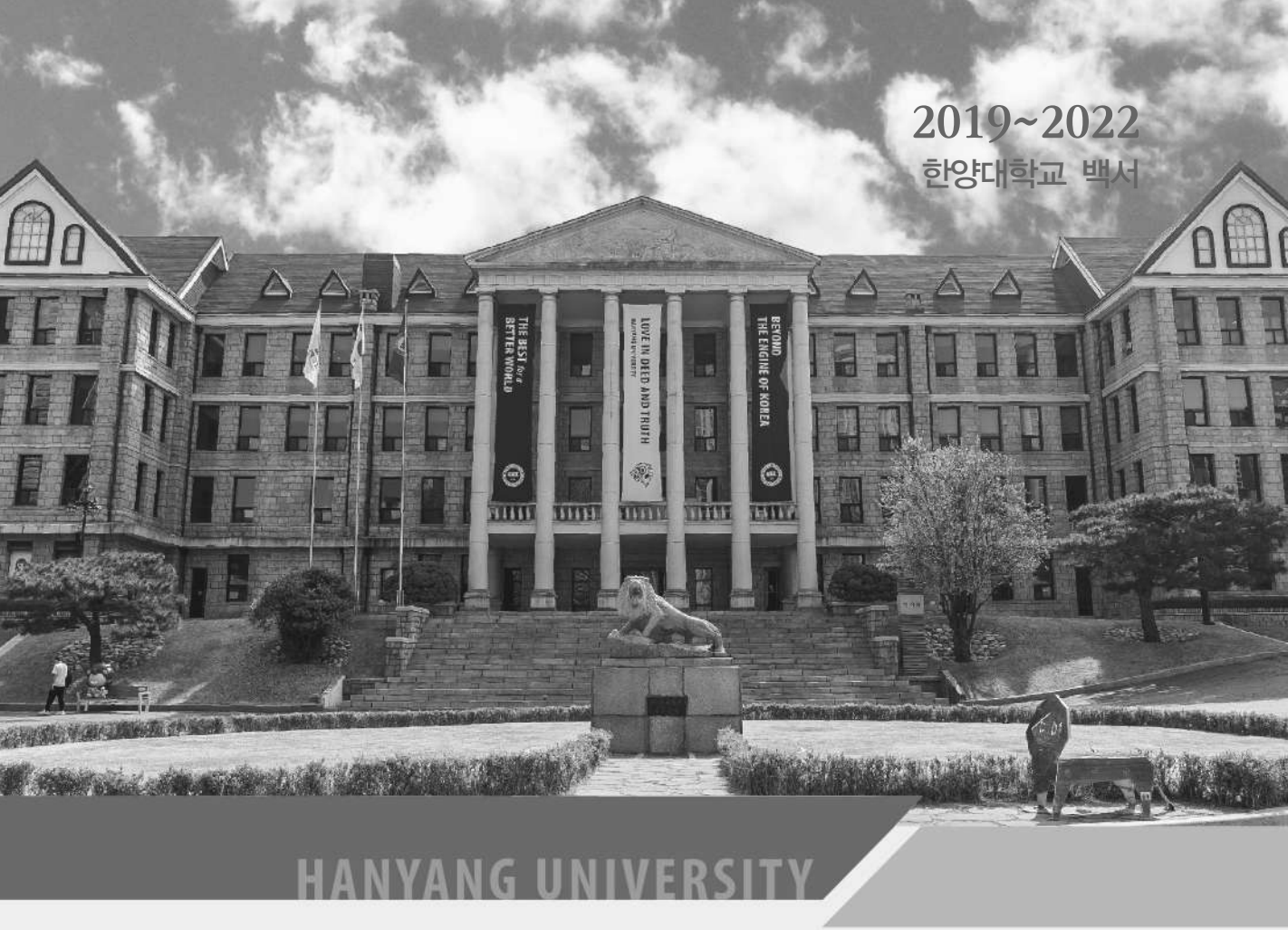
			- 회의 · 집합 · 모임 · 행사:부서장 및 감관위 참석인원별 승인 권한부여 - 발열검사 운영: 무인(자율)으로 운영 전환 (2021.10.1.이후부터 적용) 〉 주요건물 일부 배치하되 행정안전부 희망근로지원사업 지원 인력 운영 예정 - 백남학술정보관 및 단과대학/대학원 열람실 및 라운지 제한적 운영 - 사적모임: 정부지침 준수
7	8차 개정	2021.11.04	- 수업: 2021-2 종강까지 이론(30명 이하) 및 시험실습 교과목은 승인을 거쳐 대면수업 시행 - 시험: 대면시험 원칙 - 회의 · 집합 · 모임 · 행사: 부서장 승인 권한 참석인원 99명까지 확대 - 학생자치시설: 조건부 개방 - 체육시설: 조건부 개방 - 대학일상회복지원단 구성
8	9차 개정	2021.12.07	- 방역패스 의무 적용: 백신접종 완료자(6개월 이내), PCR 음성 확인자(48시간 이내), 예외자만 출입 가능 *교내식당 · 카페,백남학술정보관,단과대학(원)열람실 · 독서실 · 스터디카페,박물관,고시반,체육시설,공연장
9	10차 개정	2021.12.17	- 2021학년도 겨울 계절학기: 이론 및 이론실습 교과목은 원격수업, 실습 교과목은 대면수업 시행 - 2022학년도 1학기 대면수업 시행 - 회의 · 집합 · 모임 · 행사: 부서장 승인 권한 49명으로 축소, 300명 이상 행사 금지
10	10-1차 개정	2022.01.03	
11	10-2차 개정	2022.01.10	- 방역패스 의무도입 대상 건물 변경
12	10-3차 개정	2022.01.14	- 학생자치시설 개방시간 확대
13	10-4차 개정	2022.01.17	- 방역패스 의무도입 대상 건물 축소
14	10-5차 개정	2022.02.07	
15	10-6차 개정	2022.02.24	- 백남학술정보관 열람실 개방시간 확대(07시부터 사용 가능)
16	11차 개정	2022.03.11	- 업무연속성계획(BCP) 수립에 따른 단계별 구분(2단계) - 회의 · 집합 · 모임 · 행사:부서장 승인 권한 199명으로 확대, 300명 이상 행사 금지(200~299명은 감염병관리위원회 승인사항) - 체육시설: 주말(공휴일) 조건부 개방 - 식당 · 카페: 운영시간 연장(23시까지)

17	11-1차 개정	2022.04.08	- 백남학술정보관 열람실 개방(24시간 운영) - 학생자치기구모임 기준완화
18	거리두기 해제 안내	2022.04.22	- HYU 거리두기 해제 안내(2023.5.1부터 적용) - 회의 · 집합 · 모임 · 행사: 인원 및 식사, 다과 제한 해제 - 숙박행사: 부서장/학과장 신고 후 교직원 동행 하 진행 - 강의실 및 식당: 칸막이 한 학기 동안 유지 - 단과대학(원) 열람실 및 라운지 : 개방 - 기본 방역수칙 준수 - 등교(출근)지침: 확진 시 7일간 격리

[표 3-14-6] ERICA캠퍼스 코로나19 대응 연혁

순번	일자	주요 내용
1	2020. 2.	- 개강일 2주 연기, 행사 취소 및 건물별 주 출입구 외 모두 폐쇄
2	2020. 3.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 1판 (3.5), 2판 (3.18) 공포 - 비대면 수업 전환 - 전 구성원 대상 자가점검체크 시행
3	2020. 4.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 3판 (4.20) 3-1판 (4.24.) 공포 - 일부 대면 수업 시행 (실습 위주 수업) - 건물별 발열 체크 및 교내 자가문진표 체크 실시
4	2020. 5.	- 실험 실습 위주 대면 수업 확대
5	2020. 6.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 4판 (6.17) 공포
6	2020. 9.	- 비대면 수업 전환, 교내 QR-PASS 시행 - 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 4-1판 (9.18) 공포
7	2020. 10.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 4-2판 (10.13) 공포 - 대면수업 확대 전환
8	2020. 11.	- HYU ERICA 거리두기 시행 (11.17)
9	2020. 12.	- HYU ERICA 거리두기 2차 시행 (개정내용 : 정부 사회적 거리두기 규정 개정에 따른 모임 제한 인원 수정) - 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 4-3판 (12.9) 공포
10	2021. 1.	- HYU ERICA 거리두기 2-1차 시행 (개정내용 : 단계별 수업 형태 일부 수정)
11	2021 .2.	- HYU ERICA 거리두기 2-2차 시행 (개정내용 : 수업 기준을 학부와 대학원으로 구분)
12	2021. 3.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 4-4판 (3.2) 공포
13	2021. 7.	- HYU ERICA 거리두기 3차 시행 (7.9)

		(개정내용 : 정부 사회적 거리두기 단계 조정에 따른 수정) - HYU ERICA 거리두기 3-1차 시행 (7.13), 3-2차 (7.16) 시행 (개정내용 : 근무 인원 기준 일부 수정, 도서관 개방시간 연장)
14	2021. 8.	- 2021-2학기 한 달간(9월) 비대면 수업 전환 (8.10) - HYU ERICA 거리두기 4차 시행 (8.24) (개정내용 : 대면 수업 확대 및 수업 방식에 따른 기준 세분화)
15	2021. 9.	- HYU ERICA 거리두기 4-1차 시행 (9.14) (개정내용 : 대면 수업/시험 확대 및 학내시설 이용 기준 확대) - 2학기 수업 거리두기 단계별 수업 형태 지정 시행 (10.1~) - 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 4-5판 (9.29) 공포
16	2021. 11.	- HYU ERICA 거리두기 5차 시행 (11.2) (개정내용 : 정부의 단계적 일상 회복 전환에 따른 기준 완화)
17	2021. 12.	- HYU ERICA 거리두기 5-1차 시행 (12.1) (개정내용 : 시험기간 도서관 이용 시간 확대) - HYU ERICA 거리두기 5-2차 시행 (12.7), 5-3차 (12.17) 시행 (개정내용 : 정부 백신패스 도입에 따른 시설 이용 기준 수정) - 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 5판 (12.17) 공포
18	2022. 1.	- HYU ERICA 거리두기 5-4차 시행 (1.18) (개정내용 : 정부 백신 패스 시행 기준 개정에 따른 수정)
19	2022. 2.	- HYU ERICA 거리두기 5-5차 시행 (2.8) (개정내용 : 정부 방역지침 변동에 따른 강의실 이용기준 등 수정) - HYU ERICA 거리두기 5-6차 시행 (2.26) (개정내용 : 교내 건물 출입 QR패스 시행 및 명부작성 중단) - 2022-1학기 대면수업 원칙 도입
20	2022. 3.	- HYU ERICA 거리두기 5-7차 (3.3), 5-8차 (3.10), 5-9차 (3.22) 시행 (개정내용 : 백신 패스 중단 및 시설 이용기준 확대, 건물 출입구 모두 개방, 숙박행사 허용)
21	2022. 4.	- HYU ERICA 거리두기 5-10차 시행 (4.5) (개정내용 : 도서관 이용 시간 수정) - HYU ERICA 거리두기 6차 시행 (4.20) (개정내용 : 시설 이용 및 기준인원 관련 지침 완화 및 해제)
22	2022. 9.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 6판 (9.2) 공포
23	2023. 3.	- 코로나19 ERICA 대응 매뉴얼 7판 (3.2) 공포
24	2023. 6.	- 코로나 위기단계 하향 조정 (심각 → 경계)에 따른 등교 기준 수정 (6.1)



부 록

Ⅰ. 단과대학의 현황과 활동
Ⅱ. 연구소의 현황과 활동

1. 단과대학의 현황과 활동

1. 단과대학 현황 ····· 391

2. 단과대학 활동 ····· 391

[서울 단과대학 및 일반대학원]

간호대학 ····· 391
경영대학 ····· 393
경제금융대학 ····· 395
공과대학 ····· 396
국제학부 ····· 399
사범대학 ····· 400
사회과학대학 ····· 401
산업융합학부 ····· 402
생활과학대학 ····· 402
예술 · 체육대학 ····· 403
음악대학 ····· 404
의과대학 ····· 405
인문과학대학 ····· 406
자연과학대학 ····· 407
정책과학대학 ····· 407

[서울 특수대학원]

공공정책대학원 ····· 408
공학대학원 ····· 408
교육대학원 ····· 409
국제관광대학원 ····· 409
부동산융합대학원 ····· 410
상담심리대학원 ····· 411
언론정보대학원 ····· 411
인공지능융합대학원 ····· 412

[서울 전문대학원]

국제학대학원 ····· 412
기술경영전문대학원 ····· 413
도시대학원 ····· 414
법학전문대학원 ····· 415

[에리카(ERICA) 단과대학 및 일반대학원]

경상대학 ····· 416
공학대학 ····· 418
과학기술융합대학 ····· 419
국제문화대학 ····· 421
디자인대학 ····· 423
소프트웨어융합대학 ····· 423
약학대학 ····· 424
언론정보대학 ····· 425
예체능대학 ····· 426

[ERICA 특수대학원]

융합산업대학원 ····· 426

부록목차

Ⅱ. 연구소의 현황과 활동

1. 연구소 현황 ····· 431

2. 연구소 활동 ····· 431

간호과학연구소 ····· 431
갈등문제연구소 ····· 435
건강과사회연구소 ····· 439
경영연구소 ····· 448
경제연구소 ····· 453
고령사회연구원 ····· 456
고압연구소 ····· 460
관광연구소 ····· 462
공학기술연구소 ····· 465
국가전략연구소 ····· 467
국토도시개발정책연구소 ····· 469
글로벌다문화연구원 ····· 471
기계기술연구소 ····· 474
기초과학융합연구소 ····· 477
나노과학기술연구소 ····· 478
나노센서연구소 ····· 480
동아시아문화연구소 ····· 482
디스플레이.반도체공학연구소 ····· 485
류마티즘연구원 ····· 488
문화재연구소 ····· 494
미래사회연구소 ····· 497
미래자동차연구소 ····· 498
방사선안전신기술연구소 ····· 499
비교역사문화연구소 ····· 502
산업경영연구소 ····· 503
산업과학연구소 ····· 505
산업소재기술연구소 ····· 508
아태지역연구센터 ····· 511
약학기술연구소 ····· 516
우리춤연구소 ····· 519
원자력안전연구소 ····· 521
유럽아프리카연구소 ····· 523
음악연구소 ····· 527
응용경제연구소 ····· 529
의공학연구소 ····· 533
의생명연구원 ····· 535
의학혁신융합연구소 ····· 537
이학기술연구소 ····· 540
인공지능연구원 ····· 541
일본학국제비교연구소 ····· 545
임베디드소프트웨어연구소 ····· 549
자연과학연구소 ····· 550
자원개발연구소 ····· 561
재생의학줄기세포연구소 ····· 563
전기정보통신기술연구소 ····· 567
중국문제연구소 ····· 569
지방자치연구소 ····· 572
지속가능경제연구소 ····· 575
지식서비스연구소 ····· 577
차세대소재디자인연구소 ····· 580
청정에너지연구소 ····· 581
체육과학스포츠산업연구소 ····· 585
퓨전전기기술응용연구소 ····· 586
한국교육문제연구소 ····· 588
한국미래문화연구소 ····· 591

부록목차

한국법사학연구센터 ····· 593
한국생활과학연구소 ····· 594
한양음성.언어인지과학연구소 ····· 599
한양디지털헬스케어센터 ····· 601
해양 · 대기과학연구소 ····· 602
현대영화연구소 ····· 611
환경공학연구소 ····· 613

Ⅰ 단과대학의 현황과 활동

1 단과대학 현황

한양대학교 단과대학 활동은 지난 2019년부터 2022년까지 단과대학의 조직 개편과 활동을 중심으로 작성했다. 단과대학 내 학사조직과 행정조직 개편, 단과대학장 취임, 특성화 사업 및 국고 사업, 교육시설 변경사항, 단과대학 주요 행사의 내용으로 구성되어 있다. 단과대학에 소속되어 있지 않는 특수대학원과 전문대학원의 경우는 따로 작성하였다.

2 단과대학 활동

[서울 단과대학 및 일반대학원]

※ 간호대학

1. 학사조직 개편

1) 학과 · 학부 개편

2022. 09. 간호대학 출범 (간호학부 → 간호대학 명칭 변경)

2) 임상간호대학원 개편

2020. 09. 임상간호정보대학원에서 임상간호대학원으로 개칭

2. 행정조직 개편

2022. 09. 간호대학 RC행정팀 개편 (간호학부 → 간호대학 명칭 변경)

3. 간호대학장 취임 연혁

2020. 07. 제7대 임상간호대학원장 간호학 박사 황선영 교수 취임

2020. 07. 황선영 간호학부장 취임
2020. 09. 황선영 간호대학장 취임 (간호학부 → 간호대학 명칭 변경)

4. 간호대학 교육시설 변경사항

2019. 07. 간호학부 단독 건물 간호미래교육관 기공
2020. 08. 간호학부 단독 건물 간호미래교육관 완공 및 이전
2022. 11. 간호대학 단독 건물 간호미래교육관 개관(임상간호전문대학원과 건물 공유)

5. 간호대학 주요 행사

■ 간호대학

2019. 05. 제2회 한양 나이팅게일 데이
2019. 10. 제49회 나이팅게일 선서식 및 제8회 나이팅게일 학술제
2020. 10. 제50회 나이팅게일 선서식 및 제9회 나이팅게일 학술제
2021. 10. 제51회 나이팅게일 선서식 및 제10회 나이팅게일 학술제
2022. 10. 제52회 나이팅게일 선서식 및 제11회 나이팅게일 학술제

■ 임상간호대학원

2019. 10. 제1회 너싱라이온(Nursing Lion) 학술제 개최
2020. 11. 제2회 너싱라이온(Nursing Lion) 학술제 개최
2021. 11. 제3회 너싱라이온(Nursing Lion) 학술제 개최
2022. 11. 제4회 너싱라이온(Nursing Lion) 학술제 개최

■ 간호과학연구소

2019. 12. 간호과학연구소 국제학술대회 개회
2020. 11. 한양 간호 창립 50주년 기념 학술대회 개최
'Social Innovation: Contribution of Hanyang Nursing'
2021. 12. 학술대회 개최 '돌봄 로봇과 돌봄의 사회적 가치
2022. 06. 학술대회 개최
'Futurism in Caring : Essence of Care, Technology and Robots'

■ 간호교육원

2021. 11.「간호리더 코칭역량 기본과정」운영
2022. 11.「간호리더 코칭 기본·향상 과정」(상급 실무자) 운영

6. 기타사항

2019. 12. 한국간호교육 3주기 인증 간호교육기관 인정

2022. 12. 한국간호교육 4주기 인증 간호교육기관 인정

※ 경영대학

1. 학사조직 개편

1) 일반대학원 개편

2020. 07. 회계학과, 경영학과로 학과 통합
2021. 10. 생산서비스경영전공, OSM전공으로 명칭 변경

2) 경영전문대학원(MBA) 개편

2021. 07. Professional MBA ESG(Environmental, Social and Governance)트랙 신설
2021. 10. Professional MBA 프로젝트경영트랙 폐지
2021. 10. Hanyang MBA 생산서비스경영트랙을
OSM(Operations and Service Management)트랙으로 명칭 변경
2021. 10. Professional MBA 글로벌기업경영트랙을 International MBA로 이동
2021. 10. International MBA Global YES트랙을 Professional MBA로 이동

3) 경영교육원 개편

2019. 08. 씨젠의료재단 사내MBA과정 신설
2021. 09. LG전자 DX Intensive Course 신설
2022. 09. 오페라예술가곡최고위과정(AVMP) 신설
2022. 11. 상해AMP(SHAMP)과정 폐지

2. 행정조직 개편

1) 경영대학 부설 교육 기관

2019. 09. 경영교육혁신센터 개관
2021. 07. HUBS 창업&커리어센터 개관

3. 경영대학장 취임 연혁

2022. 07. 이상용 학장 취임

4. 경영대학 교육시설 변경사항

2019. IC-PBL 강의실 구축(305호)

HY-LIVE 강의실 구축(406호)
노후된 기계기구(전자교탁, 스피커, 앰프 등) 전면 교체를 통한 교육 환경 개선
(경영관 강의실 전체)
노후된 집기비품(의자, 책상 등) 교체 및 보수, 인테리어 공사
(2층 오픈스페이스, 글로벌 라운지)
IC-PBL 강의실 구축(305호)
HY-LIVE 강의실 구축(406호)

2020. 씨젠 라운지 조성(7층)
HY-LIVE+ 강의실 구축(305호)
장애인 휠체어 경사로 설치(301호)
집기비품(사물함, 소파 등) 보수·구매를 통한 교육 환경 개선
(남/여학생 휴게실, HUBS 창업&커리어센터, 2층 열람실)
HY-LIVE+ 강의실 구축(305호)

2021. HY-LIVE+ 첨단강의실 구축(304호)
IC-PBL 강의실 구축(B110호)
노후된 기계기구(빔 프로젝터, 전동스크린 등) 교체를 통한 교육 환경 개선
(203호, 305호, 503호)
집기비품(블라인드 등) 시공 등을 통한 교육 환경 개선
(HUBS 창업&커리어센터, 남/여 휴게실)

2022. HY-LIVE+ 첨단강의실 구축(301호, 303호)
HY-LIVE ver 3.0 첨단강의실 구축(103호)
집기비품 교체를 통한 교육 환경 개선
(2층 열람실, 파이낸스경영학과 학생회실, 동아리 세미나실)

5. 경영대학 주요 행사

2019. 02. 경영대학 학부 학위수여식 개최
2019. 02. 경영대학 학부 신입생 대상 새로배움터 진행
2019. 05. 경영대학 Home Coming Day 개최
2019. 06. 비즈니스랩 최종보고회 개최
2019. 08. 한국M&A거래소/한국M&A투자협회 업무협약식 개최
2019. 10. 으뜸철강 장학금 수여식 개최
2019. 12. 경영대학 총동문회 경영인의밤 개최
2020. 12. 경영대학 학부 학술대회 개최
2021. 05. HUBS 창업&커리어센터 개소식 개최
2021. 06. 제1회 HUBS YOUNG LION COMPETITION 개최
2021. 09. CEO지식나눔 업무협약식 개최
2021. 12. 경영대학 씨젠라운지 개소식 개최

2021. 12. 제2회 HUBS YOUNG LION COMPETITION 개최
2022. 02. 경영대학 학부 학위수여식 개최
2022. 02. 경영대학 학부 신입생 대상 새로배움터 진행
2022. 06. 제3회 HUBS YOUNG LION COMPETITION 개최
2022. 10. 경영대학 총동문회장배 골프대회 개최
2022. 11. 경영대학 학부 학술제 개최
2022. 12. 경영대학 총동문회 경영인의밤 개최

6. 기타사항

2019. 04. 덴마크 Copenhagen Business Academy 스터디투어 진행
2019. 12. 중국 Jilin University 스터디투어 진행
2020. 10. 한국경영교육인증원(KABEA) 경영대학 학부, 대학원 및 경영전문대학원 통합 재인증 획득
2020. 10. 경영교육국제인증(AACSB) 재인증 획득
2021. 09. 인도 PSG Institute of Management 스터디투어 진행

※ 경제금융대학

1. 경제금융대학장 취임

2020. 07. 경제금융대학장 이영 학장

2. 특성화 사업 및 국고 사업

- 2020. 4단계 두뇌한국(BK) 21 미래인재 양성사업 선정(2020~2027)
-「빅데이터 기반 사회경제 정책 분석 교육연구팀」운영 (연간 약 210,000,000원 규모)

3. 경제금융대학 주요 행사

2019. 06. 제 7회 한양-고베-난양 공동 심포지엄 (The 7th Hanyang-Kobe-Nanyang Joint Symposium in Economics) 개최
2019. 11. 제35회 경제금융대학 학술제 개최
2021. 11. 제36회 경제금융대학 학술제 개최
2022. 06. 동문 초청 '대학원 진학 상담 간담회' 개최
2022. 11. 제37회 경제금융대학 학술제 개최

4. 기타사항

2021. 06. “성대규 학부 연구생 프로그램”(SURF) 출범
2022. 03. 한양대학교 ESG 정책분석센터 출범

※ 공과대학

1. 학사조직 개편

1) 학부·학과 개편

2019. 04. 미래산업학부 데이터사이언스학과 신설 (2020학년도 신입생부터 적용)
2019. 09. 미래산업학부를 인텔리전스컴퓨팅학부로 명칭 변경 (2020학년도 신입생부터 적용)
2019. 11. 인텔리전스컴퓨팅학부 심리뇌과학과 신설(2021학년도 신입생부터 적용)
2020. 11. 인텔리전스컴퓨팅학부 (데이터사이언스학과, 심리뇌과학과)를 공과대학 데이터사이언스 학부 (데이터사이언스전공, 심리뇌과학전공)로 소속 변경 개편 (2022학년도 신입생부터 적용)
2021. 04. 전기·생체공학부 생체공학전공을 전기·생체공학부 바이오메디컬공학전공으로 명칭 변경
2022. 04. 반도체공학과(계약학과) 신설(2023학년도 신입생부터 모집)

2) 일반대학원 개편

2019. 05. 컴퓨테이셔널사회과학과(학과간협동과정) 신설 (2020학년도 전기 신입생부터 모집)
2019. 11 인텔리전스컴퓨팅학부 인텔리전스컴퓨팅학과 신설 (2020학년도 전기 신입생부터 모집)
2020. 04. 인공지능학과 신설 (2020학년도 후기 신입생부터 모집)
2020. 04. 전자컴퓨터통신공학과, 생체공학과를 융합전자공학과로 통합 신설 (2020학년도 후기 신입생부터 모집)
2020. 11. 컴퓨테이셔널사회과학과(학과간협동과정) 폐지 (2021학년도 1학기부터 시행)
2021. 05. AI응용학과(계약학과) 신설 (2022학년도 전기 신입생부터 모집)
2021. 10. 미래모빌리티학과(계약학과) 신설 (2022학년도 전기 신입생부터 모집)
2021. 10. 인텔리전스컴퓨팅학부 인텔리전스컴퓨팅학과를 공과대학 인텔리전스컴퓨팅학과로 소속 변경 개편 (2022학년도 1학기부터 적용)
2021. 12. 컴퓨테이셔널파이낸스공학과(학과간협동과정) 신설 (2022학년도 후기 신입생부터 모집)
2022. 05. 배터리공학과 신설 (2022학년도 후기 신입생부터 모집)
2022. 07. 디스플레이융합공학과(계약학과) 신설 (2023학년도 전기 신입생부터 모집)
2022. 11. 정보디스플레이공학과(학과간협동과정) 폐지 (2023학년도 1학기부터 시행)
2022. 11. 헬스케어디지털공학과(학과간협동과정) 신설 (2023학년도 전기 신입생부터 모집)

2. 행정조직 개편

2019. 07. 공과대학 경영지원팀, 공과대학 행정1~4팀을 공과대학 행정팀으로 통합 개편
2019. 07. 공과대학 행정5팀을 공과대학 소프트웨어 행정팀으로 개편
2022. 09. 공과대학 WCD에너지공학과 그룹을 공과대학 행정팀으로 통합 개편

3. 공과대학장·소프트웨어대학장 취임 연혁

2019. 07. 제21대 공과대학장 박승권 교수 취임
2019. 07. 제2대 소프트웨어대학장 백은옥 교수 취임
2020. 07. 제22대 공과대학장 이 주 교수 취임
2021. 07. 제3대 소프트웨어대학장 유민수 교수 취임
2022. 07. 제23대 공과대학장 김찬형 교수 취임

4. 특성화 사업 및 국고 사업

1) (과학기술정보통신부) 소프트웨어 중심대학 사업(2016~2022년)

- 선정학과 : 컴퓨터소프트웨어학부 및 소프트웨어중심대학사업단
- 지원금액 : 총 195.3억
  (2016년: 13억 / 2017년: 33.9억 / 2018년: 37.8억 / 2019년: 37.6억 /
  2020년: 36억 / 2021년: 37억)

2) (교육부) 4차 산업혁명 혁신선도대학 사업(2019~2021년)

- 산학협력 고도화형 : 기계공학부, 산업공학과, 건축공학부 / 연 10억

3) (교육부) 4단계 BK21 사업(2020~2027년)

[미래인재 양성사업]

- 도시공학과 : 도시 빅데이터 기반 스마트 어버니즘 미래인재 양성팀
- 자원환경공학과 : 기후변화 대응형 친환경 스마트 에너지리더 양성 교육연구팀
- 융합전자공학과 : 융합IT 미래 인재 양성 교육연구단
- 전기공학과 : 에너지 신산업 대응을 위한 스마트 에너지그리드 융합기술 연구팀
- 융합기계공학과 : 학생가치창출 지능형기계 전문인력양성 교육연구단
- 산업공학과 : 탈중앙화시대의 공유와 협업에 관한 교육연구팀

[혁신인재 양성사업]

- 컴퓨터·소프트웨어학과 : 인공지능 혁신인재교육 연구단
- 신소재공학과 : 소재、부품、장비 나노컨버전스 리더 교육연구단

- 화학공학과 : 한양대학교 첨단 에너지소재 교육연구단
- 생명공학과 : 바이오의약 혁신인재 양성사업 교육연구단
- 에너지공학과 : 에너지 신산업 공학인재 교육·연구단
- 휴먼테크 융합전공(유기나노공학과) : 人-Tech 융합인재 양성 교육연구단
- 미래자동차-SW융합전공(미래자동차공학과) : 미래자동차-소프트웨어 융복합 혁신 인재 양성 교육연구단

4) (교육부) 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학 사업(2021~2026년)

- 에너지 신산업(신재생 에너지) 분야 컨소시엄 선정 : 전기공학전공 / 연 15억

5) (교육부) 부처 협업형 인재양성 사업(2022~2025년)

- 미래 핵심원료자원 확보를 위한 자원특화대학사업 : 자원환경공학과 / 연 2.4억
- 온실가스감축 혁신인재양성사업 : 자원환경공학과 / 연 1.4억
- 반도체 전공트랙 사업 : 융합전자공학부 / 연 11.2억
- 미래형자동차 기술융합혁신인재양성사업 : 미래자동차공학과 / 연 7.5억
- 이차전지산업 기술인력양성사업 : 에너지공학과 / 연 7억

6) (산업통상자원부) 창의융합형 공학인재양성 지원 사업(2022~2028년)

- 친환경자동차 산업수요 대응형 다학제 융합 혁신 공학교육 모델 개발 / 연 4.6억

7) (과학기술정보통신부) 현장연계 미래선도인재양성 지원 사업(2022~2025년)

- 탄소중립 ESG 미래선도 실전문제연구단 컨소시엄 사업 선정 / 연 5억

5. 공과대학 교육시설 변경사항

2019. 10. 공업센터 본관 고윤재 화공전산실습실 개소
2020. 01. IT.BT관 6층 IC-PBL 강의실 구축
2020. 12. FTC 5층 인공지능학과 강의실 및 연구실 구축
2021. 04. 제2공학관 해동AI Lab 개소
2021. 05. 산학기술관 1층 인공지능학과 서버실 구축
2021. 09. ITBT관 12층 인공지능학과 공동연구실 구축
2021. 12. 산학기술관 1층 컴퓨터소프트웨어학부 서버실 구축
2022. 04. FTC 5층 인텔리전스컴퓨팅대학원생Lab실 리모델링
2022. 12. IT.BT관 7층 정보시스템학과실습실 공간 분할, 미래자동차연구센터 2층 서버실 구축

6. 공과대학 주요 행사

2019. 08. 제10회 자랑스러운 한양공대인상 시상식 및 부조제막식

<대동시스템 이중아 회장, 금성제어기㈜ 한상준 회장>
2019. 10. 2019학년도 공과대학 신입생 학부모의 날 (백남음악관)
2020. 10. 2020학년도 공과대학 신입생 학부모의 날
(코로나19로 인한 온라인 비대면 개최)
2020. 11. 제11회 자랑스러운 한양공대인상 시상식 및 부조제막식
<㈜녹수 고윤재 회장, 강산건설㈜ 박재윤 회장>
2021. 04. 2021학년도 공과대학 신입생 학부모의 날
(코로나-19로 인한 온라인비대면 개최)
2022. 06. 제12회 자랑스러운 한양공대인상 시상식 및 부조제막식
<㈜다원시스 박선순 회장>
2022. 10. 2022학년도 공과대학 신입생 학부모의 날 (백남음악관)
2022. 12. AIBX(인공지능 기반 비즈니스 혁신) 최고경영자과정(1기) 수료식

※ 국제학부

1. 학사조직 개편

일반대학원 개편

2021. 10. 글로벌기후환경학과 석사과정 신설 (2022학년도 후기부터 모집)
2022. 11. 글로벌기후환경학과 박사과정, 석박사통합과정 신설 및 세부전공 운영
(2023학년도 전기부터 모집)

2. 국제학부장 취임 연혁

2021. 01. 국제학부장 김유은 교수 취임

3. 특성화 사업 및 국고 사업

일반대학원

2021. 04. 에너지기술평가원 자원순환 고도화 인력양성 사업 (2021. 4. ~ 2025. 12.)
2022. 07. 에너지기술평가원 글로벌 에너지정책전문가 인력양성 사업 (2022. 7. ~ 2027. 3.)
2022. 09. 한국전력공사 남미그린수소 및 재생-E사업 진출을 위한 환경분석 및 사업모델 개발연구 용역 (2022. 9. 8 ~ 2023. 4. 7)
2022. 12. 기재부/KDI 2022.23년 우루과이 순환경제 품목별·단계별 자원순환 전 과정 관리방안
(2022. 12. 12 ~ 2023. 8. 11.)

4. 국제학부 교육시설 변경사항

2020. 08. 국제관 첨단강의실LIVE+ 1개 구축
2022. 01. 국제관 첨단강의실LIVE+ 5개 구축

5. 국제학부 주요 행사

2019. 11 국제학부 영어토론 대회
2020. 09 국제학부 영어토론 대회
2021. 04 국제학부 영어토론 대회
2021. 05 국제학부 모의유엔 대회
2021. 05 국제학부 동문 진로특강
2021. 11 국제학부 모의유엔 대회
2022. 07 국제학부 모의유엔 대회
2022. 10. 글로벌 기후환경학과 교수진 인도네시아 CCOP (아시아지질자원위원회) 총회 참석
2022. 12. 글로벌기후환경학과, 글로벌순환경제센터, HY-IEE 국제심포지움 개최
2022. 12. Benjamin K. Sovacool, 미국 보스턴대학교, Dept. of Earth and Environment “Net Zero Transitions: Insights on Co-Impacts, Policy and Justice” 특강
2022. 12 국제학부 동문회
2022. 12 국제학부 모의유엔 대회

※ 사범대학

1. 학사조직 개편

1) 일반대학원 개편

2020. 04. 교육학과, 국어교육학과, 영어교육학과, 수학교육학과 통폐합하여 러닝사이언스학과 신설(2020학년도 후기부터 모집)
2022. 11. 한국어교육학과 신설(2023학년도 후기부터 모집)

2. 행정조직 개편

1) 사범대학 부설 교육 기관

2019. 01. 미술영재교육원 설립
2022. 07. 교원양성지원센터 설립

3. 사범대학장 취임 연혁

2019. 01. 한문섭 학장 연임
2021. 01. 김미영 학장 취임

4. 사범대학 교육시설 변경사항

2019. 1. 응용미술교육과 입체/평면실기실 시설개선(사범대학 본관 B103호, B104호)
2019. 2. PBL강의실 1개실 구축(사범대학 별관 404호), 대학원라운지 구축 (사범대학 본관 112호)
2019. 8. PBL강의실 1개실 구축(사범대학 별관 304호)
2019. 8. 텔레프레즌스(Telepresence) 기반 하이라이브(HY-LIVE) 구축 (사범대학 본관 312호)
2020. 8. HY-LIVE+강의실 구축(사범대학 본관 303호), PBL강의실 1개실 구축 (사범대학 본관 307호)
2021. 3. HY-LIVE+강의실 구축(사범대학 본관 404호), 교육공학 학습분석Lab실 구축 (사범대학 본관 403호)
2022. 8. HY-LIVE+강의실 구축(사범대학 본관 202호)

※ 사회과학대학

1. 사회과학대학장 취임

2020. 01. 제20대 김남조 학장(관광학부)
2022. 01. 제21대 한동섭 학장(미디어커뮤니케이션학과)

2. 특성화 사업 및 국고 사업

2020. 09. BK21 4단계 미래인재 양성사업 교육연구팀 (관광학부)
2021. 05. 대학혁신지원사업 4차산업혁명 혁신학과 및 융합전공 공모사업 (사회학과)

3. 사회과학대학 교육시설 변경사항

2020. 09. HY-CSS 다누림 행복센터 설치
2020. 12 ~ 2021. 02. 화상강의가 가능한 첨단강의실 구축
2021. 04. 스마트 미디어 실습실 구축
2022. 09. 첨단 대형강의실, 공용 대학원생실 구축

4. 사회과학대학 주요 행사

2022. 11. 관광학부 40주년 기념 포럼

※ 산업융합학부

1. 학사조직 개편

1) 일반대학원 개편

2019. 01. 일반대학원 응용시스템학과 신설
2021. 01. 응용시스템학과에서 산업데이터엔지니어링학과로 명칭 변경
2021. 01. 음악치료학과(학과간협동과정) 산업융합학부로 편입

2. 산업융합학부장 취임 연혁

2022. 01. 류호경 교수 산업융합학부장 취임

3. 산업융합학부 주요 행사

2019. 09. 산융인의 밤 행사
2022. 09. 산융인의 밤 행사

※ 생활과학대학

1. 학사조직 개편

1) 일반대학원 개편

2020. 09. 기능성식품학과(계약학과) 신설

2. 생활과학대학장 취임 연혁

2019. 07. 이연희 학장 취임 (의류학과)
2021. 07. 이현규 학장 취임 (식품영양학과)

3. 특성화 사업 및 국고 사업

1) 기능성식품학과(계약학과) 설치 및 운영 협약: 농림수산식품교육문화정보원

2) 2020 BK21 4단계 사업 3개 학과 선정

- 의류학과: 人-Tech 융합인재 교육연구단
- 식품영양학과: 실버푸드 특성화 미래인재양성 교육연구팀
- 실내건축디자인학과: Multi Intelligent (MI) 공간재생디자인 인재양성팀

4. 생활과학대학 교육시설 변경사항

2020. 06. B101호 첨단강의실(LIVE+) 영상녹화기 설치
2021. 06. B106호 첨단강의실(LIVE+) 구축
606호 Fab Lab(레이저컷팅실) 구축
2022. 01. B103호 첨단강의실(LIVE+) 구축
2022. 12 601호 실내건축디자인학과 실습실 IC-PBL Work Space 리모델링
605호 첨단강의실(LIVE+) 구축

5. 생활과학대학 주요 행사

2019. 05 개교 80주년 기념 의류학과 패션쇼
2022. 11 식품영양학과 추계학술제 및 식영인의 밤
2022. 11 실내건축디자인학과 실디인의 밤

※ 예술 · 체육대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2021. 04. 체육학과, 스포츠산업학과 통폐합 → 스포츠산업과학부
(각각 학부 내 스포츠사이언스전공, 스포츠매니지먼트전공으로 명칭 변경)

2. 예술·체육대학장 취임 연혁

2021. 07. 제19대 예술·체육대학장 이성노 교수 취임

3. 예술·체육대학 교육시설 변경사항

2020. 올림픽체육관 3층 체육과학스포츠산업연구소 3층 시설개선공사
(버추얼메이트 IC-PBL실습실, 스포츠측정평가 실험실습실, 스포츠운동과학 실험실습실)
2022. 올림픽체육관 3층 교수연구실 시설개선공사

※ 음악대학

1. 학사조직 개편

2021. 09. 일반대학원 음악치료학과 산업융합학부로 소속 대학 이관
2021. 03. 문화예술교육사 교육과정 개설

2. 음악대학장 취임 연혁

2019. 01. 박정원 교수 학장 취임

3. 음악대학 교육시설 변경사항

2020. 06. 제2음악관 1층 음악실습실 리모델링 공사
2020. 06. 제2음악관 1층 전자음악스튜디오 리모델링 공사
2020. 09. 백남음악관 국악과 실습실 마루 교체
2022. 08. 제1음악관, 제2음악관 창호 교체

4. 음악대학 주요 행사

2019. 03 성동문화재단 협약 오페라 “돈 조반니” 레포렐로의 회상 공연
2019 봄의 클래식 축제
2019. 06. 개교 80주년 기념 오페라 “La Traviata” 공연
2019. 09. 성동문화재단 협약 오페라 “리골레토” 공연
2019. 10. 한양국악제 공연
2019. 11. 대학 오케스트라 축제 “한양필하모닉 오케스트라” 공연
2020. 09. 성동문화재단 협약 오페라 “봄봄” 공연
2021. 09. 성동문화재단 협약 오페라 “봄봄” 공연
2022. 09. 성동문화재단 협약 오페라 “마술피리” 공연
국악과 50주년 동문 음악회 개최
작곡과 제8회 한양 현대음악 페스티벌 개최
2022. 12. 한양윈드오케스트라 정기연주회

5. 기타사항

2022. 07. 한양대학교 음악대학-성동문화재단 MOU 체결
2022. 10. 한양대학교 음악대학-구니다치 음악대학 간 MOU 체결 갱신

※ 의과대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2020학년도 1학기 의학전문대학원 학제 종료

2) 일반대학원 전공 개편

2020. 09. HY-KIST바이오융합학과 신설

2. 행정조직 개편

2021. 02. 의과대학 내 의학교육진흥원 신설, 의학교육진흥원장(부학장급) 보임

3. 의과대학장 취임 연혁

2019. 03. 한중수(생화학·분자생물학교실) 교수 제32대 의과대학장 취임
2019. 03. 한중수(생화학·분자생물학교실) 교수 제3대 보건대학원장 취임
2021. 03. 고현철(약리학교실) 교수 제33대 의과대학장 취임
2021. 03. 고현철(약리학교실) 교수 제4대 보건대학원장 취임
2022. 03. 고현철(약리학교실) 교수 제6대 의생명공학전문대학원장 취임

4. 특성화 사업 및 국고 사업

1) 의과대학

2017.~현재. '한양 의과학자 양성 프로그램' 운영
2022.~현재. '창의/융합형 의과대학생 육성을 위한 SGER 프로그램' 운영

2) 의생명공학전문대학원

2020.~현재. 'BK21 FOUR 재생의학전문연구인력 양성교육팀' 운영

5. 의과대학 교육시설 변경사항

2019. 05. 의과대학본관 1층 '김성윤 LAB'(Wet Lab) 신설
2019. 06. 의과대학본관 1층 '고재경 LAB'(Dry Lab) 신설
2019. 07. 서울병원 동관 2층 '이든샘'(임상실습생 전용공간) 확장 구축
2020. 09. 의과대학 계단강의동 301호 강의실 LIVE+ 구축
2021. 03. 의과대학 계단강의동 302호 강의실 LIVE+ 구축
2021. 12. 의과대학 계단강의동 201호, 202호 강의실 LIVE+ 구축

2022. 03. 의과대학본관 6층 '임상술기센터' 교육시설 전면 업그레이드
2022. 07. 보건대학원 행정팀 이전(의대본관 340호에서 116호로 변경)
2022. 08. 구리병원 PBL실 2개실의 환경개선 구축
2022. 08. 퓨전테크놀러지센터(FTC) 1114호, 1115호 강의실 집기·기자재 개선
2022. 11. 제1의학관 315호 학생상담실 집기·기자재 개선
2022. 12. 제1의학관 508호 전자정보실 PC 및 강의시스템 전면 교체
2022. 12. 의과대학본관 337호 세미나실 집기·기자재·첨단강연대 개선
2022. 12. 퓨전테크놀러지센터(FTC) 402호 강의실 집기·기자재·첨단강연대 개선

6. 의과대학 교육 시스템 변경사항

2020. 08. 의학교육정보관리시스템(문제은행, 학생CBT, 임상실습 통합 관리) 개발·도입

7. 의과대학 주요 행사

2019. 05. 의과대학본관 1층 '김성윤 LAB'(Wet Lab) 개관식
2019. 06. 의과대학본관 1층 '고재경 LAB'(Dry Lab) 개관식
2019. 07. 서울병원 동관 2층 '이든샘'(임상실습생 전용공간) 개관식
2021. 08. 의과대학본관 1층 아산병원 영상의학과 '신지훈 교수' 발전기금 전달식
2021. 11. 의과대학본관 1층 ㈜홈일렉코리아 '전철범 대표이사' 발전기금 전달식
2022. 03. 의과대학본관 6층 '임상술기센터 현대화' 개소식
2019.~2022. 보건대학원·보건학과 공동 세미나 연례 개최(총 46회)

8. 의학교육평가인증

2020. 12. 한국의학교육평가원 의학교육평가인증 '4년 인증' 획득

※ 인문과학대학

1. 인문과학대학장 취임 연혁

2020. 07. 국어국문학과 유성호 인문과학대학장 취임
2022. 07. 국어국문학과 유성호 인문과학대학장 취임

2. 인문과학대학 교육시설 변경사항

2022. 인문과학대학 공용대학원실 구축

3. 인문과학대학 주요 행사

2019. 10. 제11회 동아시아 인문학 포럼: 5개국 6개 대학 참여
(한양대학교, 칭화대학교, 남개대학교, 대만대학교, 와세다대학교, 홍콩이공대학)

4. 특성화 사업 및 국고 사업

한국연구재단 인문사회연구소 지원사업(2023~2029년)
- 사학과: 법원 소장 미공개 구한말 인사재판 사료의 탈초: 번역 및 DB화 / 연 2.6억
- 국어국문학과: 조선 후기 야사총서(野史叢書) DB구축 / 연 2.6억
- 영어영문학과: 21세기 한국어 발화와 인지의 역동성 연구 및 조음 데이터베이스 구축을 위한 한국어 연구의 세계화 / 연 2.6억

※ 자연과학대학

1. 행정조직 개편

2022. 09. 자연과학대학 공동기기센터 신설

2. 자연과학대학장 취임 연혁

2020. 07. 오차환 학장 취임
2022. 07. 홍진표 학장 취임

3. 자연과학대학 주요 행사

2022. 09. 생명과학과 창립 50주년 기념행사 & 홈커밍데이

※ 정책과학대학

1. 단과대학장 취임 연혁

2020. 01. 이호용 정책학과 교수 5대 학장으로 취임
2022. 01. 이호용 정책학과 교수 6대 학장으로 취임

2. 단과대학 교육시설 변경사항

2020. 09. 융합교육관 2층 정책과학대학 교육시설로 전환

2021. 01. 융합교육과 3층 정책과학대학 교육시설로 전환
2022. 07. 융합교육관 5층 공용대학원실(511호) 구축

3. 단과대학 주요 행사

2022. 12. 정책과학대학 멘토 결연식

[서울 특수대학원]

※ 공공정책대학원

1. 학사조직 개편

2019. 03. 지역리더학과(지방자치학과)로 명칭변경
2020. 03. 시민사회학과 자원봉사전공, 의료행정학과 간호행정전공 폐지
2020. 09. 시민사회학과 글로벌개발전공, 사회적임팩트전공 폐지, 글로벌 협력과 평화거버넌스전공, 사회적경제와 임팩트전공 신설
2021. 03. 지역리더학과를 지방자치학과로 학과명 변경

2. 공공정책대학원장 취임 연혁

2020. 01. 제18대 공공정책대학원장 한상우 박사 취임

※ 공학대학원

1. 학사조직 개편

2021. 02. 정원조정 : 2021학년도 입학정원 242명 → 234명 (8명 감축)

2. 공학대학원장 취임 연혁

2019. 02. 공학대학원 제10대 원장 유홍희 교수 취임
2019. 07. 공학대학원 제11대 원장 박승권 교수 취임
2020. 07. 공학대학원 제12대 원장 이주 교수 취임
2022. 07. 공학대학원 제13대 원장 김찬형 교수 취임

3. 공학대학원 교육시설 변경사항

2019. 02. 공학대학원 제1공학관 604호 첨단 강의실 구축

4. 공학대학원 주요 행사

2019. 06. 공학대학원 제2회 학술대회 - 제2공학관 501호
2019. 11. 공학대학원 제3회 학술대회 - 백남학술정보관 6층 국제회의실.
2020. 11. 공학대학원 제4회 학술대회 - 백남학술정보관 6층 국제회의실.
2021. 06. 공학대학원 제5회 학술대회 - 백남학술정보관 6층 국제회의실.
2021. 06. 공학대학원 제1회 한공빛상 (태창플랜트 송언기 회장)
2021. 11. 공학대학원 제6회 학술대회 - 백남학술정보관 6층 국제회의실.
2022. 06. 공학대학원 제7회 학술대회 - 백남학술정보관 6층 국제회의실.
2022. 06. 공학대학원 제2회 한공빛상 ((주)디투엔지니어링 박응석 회장)
2022. 11. 공학대학원 제8회 학술대회 - 경영관 7층 SKT홀.

※ 교육대학원

1. 학사조직 개편

2021. 10. 입학정원 감축 : 24명 감원 (112명에서 88명으로)
전공변경 : 5계열 10전공으로 변경
전공폐지(1개 전공) : 어문학계열 - 외국인을 위한 한국어교육전공

2. 교육대학원장 취임 연혁

2019. 01. 한문섭 사범대학 영어교육과 교수 취임
2021. 01. 김미영 사범대학 국어교육과 교수 취임

3. 교육대학원 교육시설 변경사항

2019. 03. 대학원 라운지 오픈 (사범대학 본관 112호)

※ 국제관광대학원

1. 국제관광대학원장 취임 연혁

2019. 01. 제11대 국제관광대학원장 조민호 박사 취임 (연임)

2021. 01. 제12대 국제관광대학원장 이훈 박사 취임

2. 국제관광대학원 주요 행사

2019년 1학기 국제관광대학원 명사초빙특강(국내·외 저명인사 초청)
2019. 05. 해외답사 (일본 미야자키)
2019. 09. 국내답사 (인천 영종도)
2019. 12. 국관인의 밤 (코리아나 호텔)
2020. 12. 국관인의 밤 (온라인 진행)
2021년 1학기 국제관광대학원 명사초빙특강(국내·외 저명인사 초청)
2021. 12. 국관인의 밤 (프레스 센터)
2022년 1학기 국제관광대학원 명사초빙특강(국내·외 저명인사 초청)
2022. 05. 국내답사 (공주)
2022. 11. 국제관광대학원 20주년 기념 포럼 개최
2022. 12. 국관인의 밤 (라이즈호텔)

3. MOU 체결 현황

2019. 12. 한양여자대학교
2019. 12. 한양사이버대학교
2020. 10. 한국관광재단
2022. 09. 한국관광협회중앙회

4. 국제학술대회 참가 내역

2020. 02. 제87차 한국관광학회 참가
2022. 07. 제92차 한국관광학회 참가

※ 부동산융합대학원

1. 학사조직 개편

2019. 입학정원 82명에서 92명으로 증원
2020. 입학정원 92명에서 100명으로 증원
2020. 부동산융합대학원 도시부동산정보전공을 도시·부동산빅데이터전공으로 변경
2021. 입학정원 100명에서 110명으로 증원
2022. 입학정원 110명에서 120명으로 증원

2. 부동산융합대학원장 취임 연혁

2019. 07. 부동산융합대학원 제4대 원장 이명훈 박사 취임
2021. 07. 부동산융합대학원 제5대 원장 이명훈 박사 연임

※ 상담심리대학원

1. 학사조직 개편

2019. 01. 전공명 변경 - 인재개발및조직상담전공을 인재개발및기업상담전공으로 변경
2020. 04. ①전공명 변경 - 인재개발및기업상담전공을 조직심리및인재개발전공으로 변경
②전공 통합 – 아동청소년상담전공과 성인상담전공을 상담심리전공으로 통합

2. 상담심리대학원장 취임 연혁

2019. 01. 한문섭 (사범대학 영어교육학과 교수) 원장 취임
2021. 01. 김미영 (사범대학 국어교육학과 교수) 원장 취임

3. 상담심리대학원 주요 행사

2019. 02. 2019학년도 전기 신입생오리엔테이션 및 2018학년도 전기 학위수여식
2019. 08. 2019학년도 후기 신입생오리엔테이션 및 2018학년도 후기 학위수여식
2020. 02. 2020학년도 전기 신입생오리엔테이션 및 2019학년도 전기 학위수여식
2020. 08. 2020학년도 후기 신입생오리엔테이션 및 2019학년도 후기 학위수여식
2021. 02. 2021학년도 전기 신입생오리엔테이션 및 2020학년도 전기 학위수여식
2021. 08. 2021학년도 후기 신입생오리엔테이션 및 2020학년도 후기 학위수여식
2022. 02. 2022학년도 전기 신입생오리엔테이션 및 2021학년도 전기 학위수여식
2022. 02. 2021학년도 상담심리대학원 재학생 동계 워크숍

※ 언론정보대학원

1. 학사조직 개편

2021. 9. 방송-저널리즘, 전략커뮤니케이션, 디지털미디어콘텐츠 전공 신설

2. 언론정보대학원장 취임 연혁

2020. 1. 제13대 원장 이현우 박사 취임
2022. 1. 제14대 원장 한동섭 박사 취임

3. 언론정보대학원 주요 행사

2020. 12. 2020 자랑스러운 한양 언론인상
2021. 12. 2021 자랑스러운 한양 언론인상
2022. 12. 2022 자랑스러운 한양 언론인상

※ 인공지능융합대학원

1. 학사조직 개편

2020. 10. 인공지능시스템학과(2021-전기신입학 모집) 신설

2. 인공지능융합대학원장 취임 연혁

2020. 10. 인공지능융합대학원 제1대 원장 백은옥 교수 취임
2021. 07. 인공지능융합대학원 제2대 원장 유민수 교수 취임

[서울 전문대학원]

※ 국제학대학원

1. 학사조직 개편

2019. 09. 글로벌사회적경제학과 및 일본학과 통합 (2019학년도 후기부터 시행)
2021. 10. 국제학대학원 2022학년도 입학정원 조정 (총 45명)
2022. 11. 국제학대학원 글로벌인텔리전스학과 및 미국학과를 글로벌 전략·정보학과로 통합
2022. 11. 국제학대학원 글로벌 전략·정보학과 석사과정 및 박사과정 신설 (2023학년도 전기부터 모집)

2. 국제학대학원장 취임 연혁

2021. 01. 국제학대학원장 김유은 교수 취임

3. 특성화 사업 및 국고 사업

2019. 02. KIEP-GPAS 지역전문가 양성 프로그램 재협약 체결 (GPAS 중앙아시아·몽골 교육과정)
2021. 02. 한국국제교류재단 Global e-School 제4단계(2021년~2024년) 사업 계약 체결
2022. 02. KIEP-GPAS 지역전문가 양성 프로그램 재협약 체결 (GPAS 중앙아시아·몽골 교육과정)

4. 국제학대학원 주요 행사

2022. 09. 국제학대학원 교수 및 국내외 학생 워크숍
2022. 10. 국제학대학원 Colorful Day 원우회 행사

※ 기술경영전문대학원

1. 기술경영전문대학원장 취임 연혁

2019. 01. 기술경영전문대학원장 최경현 원장 취임
2022. 01. 기술경영전문대학원장 류호경 교수 취임

2. 특성화 사업 및 국고 사업

2019. 산업통상자원부 한국산업기술진흥원 기술경영 전문대학원 지원사업 (제2단계 5차년도)
2020. 산업통상자원부 융합기술사업화확산형 전문인력양성사업 기술경영 전문대학원 지원사업 (제1단계 1차년도)
2021. 산업통상자원부 융합기술사업화확산형 전문인력양성사업 기술경영 전문대학원 지원사업 (제1단계 2차년도)
2022. 산업통상자원부 융합기술사업화확산형 전문인력양성사업 기술경영 전문대학원 지원사업 (제1단계 3차년도)

3. 기술경영전문대학원 교육시설 변경사항

2022. 01. 커뮤니티룸 신설·구축 (융합교육관 609호)

4. 기술경영전문대학원 주요 행사

2019. 04. 스마트 경영혁신 포럼 심포지움 및 업무 협약식
2019. 05. 2019년 춘계공동학술대회 [한국기술혁신학회/기술경영경제학회/혁신클러스터학회]
2019. 07. Hanyang-Hitotsubashi(H2H) MOT Summer Colloquium
2019. 09. 2019년 HY-MOT 5th Research Day

2019. 09. 2019 해외단기 연수 프로그램(프랑스)
2020. 10. 2020년 HY-MOT 6th Research Day
2020. 12. 2020 기술혁신 3대학회 공동학술대회 [기술경영경제학회/ 혁신클러스터학회/ 한국기술혁신학회]
2021. 07. 2021 기술경영경제학회 하계학술대회
2021. 10. 2021년 HY-MOT 7th Research Day
2021. 10. 2021년 한양MOT 제조혁신 포럼 개최
2021. 11. 한양대MOT-EU Global Innovation Day
2022. 10. 2022년 HY-MOT 8th Research Day
2022. 10. 2022 해외단기 연수 프로그램(독일)
2022. 11. 제1회 MOT 네트워킹 포럼 개최
2022. 12. 2022년 기술경영 초청세미나

※ 도시대학원

1. 학사조직 개편

2020. 04. 도시·지역개발경영학과 1개로 토합, 전공 4개
(도시개발경영전공, 부동산학전공, 도시재생·설계전공, 랜드스케이프어바니즘 전공)

2. 도시대학원장 취임 연혁

2019. 07. 제15대 도시대학원장 이명훈 박사 취임
2021. 07. 제16대 도시대학원장 이명훈 박사 취임

3. 특성화 사업 및 국고 사업

(BK21 FOUR 1차년도) 미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단
- 지원기관 : 교육부
- 사업명 : 교육인력양성사업·BK21FOUR사업·미래인재양성사업
- 2019. 09. 01. - 2020. 02. 28.

(BK21 FOUR 2차년도) 미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단
- 지원기관 : 교육부
- 사업명 : 교육인력양성사업·BK21FOUR사업·미래인재양성사업
- 2020. 03. 01. - 2021. 02. 28.

(BK21 FOUR 3차년도) 미래 선도적 지역개발 인재 양성을 위한 HY-GRIP 교육연구단

- 지원기관 : 교육부
- 사업명 : 교육인력양성사업·BK21FOUR사업·미래인재양성사업
- 2021. 03. 01. - 2022. 02. 28.

4. 도시대학원 주요 행사

2019. 05. 춘계 한양 도시학술제 개최
2019. 11. 독일 도르트문트 대학교와 학술교류 협정 체결
2019. 12. 미국 일리노이 대학교와 학술교류 협정 체결
2019. 12. 중국 화이인 대학교와 학술교류 협정 체결
2020. 05. 세종특별자치시와 상생 협력 업무 협약 체결
2021. 05. 제30회 춘계 한양 도시학술제 개최
2021. 11. 제31회 추계 한양 도시학술제 개최
2022. 05. 제32회 춘계 한양 도시학술제 개최
2022. 07. 리네트워크(주)와 도시·지역개발 인재양성을 위한 “프로그램 개발·운영 업무협약”
2022. 07. 리네트워크(주)와 최고경영자과정 교육 및 산학연계 협약
2022. 11. 제33회 추계 한양 도시학술제 개최

※ 법학전문대학원

1. 법학전문대학원장 취임 연혁

2019. 01. 제6대 원장 김재봉 교수 취임
2021. 01. 제7대 원장 강성태 교수 취임

2. 특성화 사업 및 국고 사업

2019. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 177,270,000원)
2020. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 213,247,000원)
2021. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 220,619,000원)
2022. 03. 교육부 법전원 취약계층 장학금 지원사업 (국고 지원금액 311,085,000원)

3. 법학전문대학원 교육시설 변경사항

2020. 08. 제3법학관 102호 첨단강의실 Live+ 구축(실시간 화상강의 및 자동녹화강의시스템)
2021. 08. 제3법학관 2층 ~ 7층 남/여 화장실 전기온수기 설치

2022. 01. 제3법학관 403호/501호 첨단강의실 Live+구축 (실시간 화상강의 및 자동녹화강의시스템)
2022. 02. 제2법학관 1층 장애인화장실 정비 및 제3법학관 4층/7층 남녀 장애인화장실 설치
2022. 08. 제3법학관 502호 첨단강의실 Live+구축(실시간 화상강의 및 자동녹화강의시스템)

4. 법학전문대학원 주요 행사

2019. 05. 교수 및 재학생 졸업생 참가 법학전문대학원의 밤 행사 개최
2019. 11. 법대 60주년 법전원 10주년 기념 심포지엄 및 역사관 설치 기념식 개최
2020. 12. 한양대학교 법과대학 60주년 및 법학전문대학원 10주년 백서(1959 - 2019) 발간
2020. 12. 법학전문대학원 평가위원회 제3주기 자체평가 실시
2022. 09. 교수 및 재학생 졸업생 참가 법학전문대학원의 밤 행사(작은 법밤) 개최
2022. 12. 법학전문대학원 평가위원회 제3주기 본평가 실시(인증 완료)

[에리카(ERICA) 단과대학 및 일반대학원]

※ 경상대학

1. 학사조직 개편

1) 일반대학원 개편

2021. 세부전공 폐지 : 경영컨설팅학과·GBC전공 폐지 (2021학년도 신입생부터)

2. 경상대학장 취임 연혁

2020. 07. 주만수 학장 취임
2022. 07. 백동현 학장 취임

3. 특성화 사업 및 국고 사업

2019. 09. 컨설팅대학원 및 R&D센터 10차년도 (300,000,000원)
대학혁신지원사업 사회적경제리더과정 1차년도 (19,000,000원)
2019. 09. 인문사회연구소지원사업 1단계 1차년도 (200,000,000원)
2020. 03. 대학혁신지원사업 사회적경제리더과정 2차년도 (17,825,850원)
2020. 09. 인문사회연구소지원사업 1단계 2차년도 (200,000,000원)
2021. 03. 대학혁신지원사업 사회적경제리더과정 3차년도 (14,000,000원)
2021. 09. 인문사회연구소지원사업 1단계 3차년도 (260,000,000원)

2022. 03. 대학혁신지원사업 비즈니스애널리틱스융합전공 신설 1차년도 (14,400,000원)
대학혁신지원사업 4차산업혁명 기술을 사회적경제 접목 리더과정 1차년도 (20,000,000원)
2022. 09. 인문사회연구소지원사업 2단계 1차년도 (260,000,000원)

4. 경상대학 교육시설 변경사항

2020. 08. 온라인 강의 촬영 시스템 구축
2022. 11. LINC 3.0 사업을 통한 스마트 강의실 구축

5. 경상대학 주요 행사

2019. 05. 경상대학 외국인 학생 문화 교류 행사
2019. 06. G-CEO 7기 과정 운영
2019. 11. 계리인의 날
2019. 12. 사회적 경제 리더 과정 경진대회 및 수료식, 캡스톤디자인 경진대회
2020. 06. 선배와의 만남 취업특강, IC-PBL 경진대회
2020. 11. 사회적 경제 리더과정 경진대회 및 수료식, 계리인의 날
2020. 12. 취업특강 웨비나, 경상대학 학술제, 캡스톤디자인 경진대회
2021. 01. 맞춤형 취업프로그램 〈ERICA 슈팅스타〉
2021. 03. PARK MBA 교육과정 운영
2021. 04. 수요취업특강, 유학생 튜터링 프로그램
2021. 05. 경상대학 외국인 유학생 토론대회
2021. 06. 경상대학 선배님 토크콘서트
2021. 07. 경상대학 재학생과의 만남, 맞춤형 취업프로그램 〈ERICA 슈팅스타 플러스〉
2021. 10. 유학생 학습도우미 프로그램, 수요취업특강, 학부생 취업동아리 1기 운영
2021. 11. 사회적 경제 리더 과정 경진대회 및 수료식, 계리인의 날, 유학생 튜터링 프로그램, Economics with Python 경제학부 코딩대회
2021. 12. 공인회계사 합격생 토크쇼, 경상대학 학술제, 캡스톤디자인 경진대회
2022. 02. 외국인 유학생 영상대회
2022. 04. 취업진로세미나 취업특강, 학부생 취업동아리 2기 운영
2022. 07. 여름방학 학부생 취업동아리 운영
2022. 09. 학생활동형 취업동아리 1기 운영
2022. 11. 비즈니스애널리틱스융합전공 설명회, 계리인의 날, 유학생 튜터링 프로그램, 수요취업특강, 캡스톤디자인 연계 취업컨설팅
2022. 12. 경상인의 밤, Economics with Python 경제학부 코딩대회, 사회적 경제 리더 과정 경진대회 및 수료식, 캡스톤디자인 경진대회

6. 기타사항

2022. 11. 비즈니스애널리틱스전공(융합전공) 신설 / 모집

※ 공학대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2021. 09. 지능형로봇학과 신설
2022. 03. 스마트융합학부 지속가능건축융합전공 신설
2022. 12. 2023학년도 건축학부 건축학전공, 건축공학전공 분리모집

2) 일반대학원 개편

2020. 03. 융합시스템학과에서 융합로봇시스템학과로 명칭변경
2020. 09. 바이오나노융합전공 신설
소재·부품·장비 융합전공 신설
스마트시티공학과 신설
2021. 03. HYU-KITECH공동학과 신설
2022. 11. 지능정보융합공학과 신설

2. 공학대학장 취임 연혁

2020. 07. 좌용호 교수 취임 (재료화학공학과)
2022. 07. 박진석 교수 취임 (전자공학부)

3. 특성화 사업 및 국고 사업

2020. 4단계 BK21사업 9개 연구단, 1개 교육연구팀 선정
2021. 06. 디지털혁신공유대학 '지능형로봇분야' 주관대학 선정
2022. 06. 전자공학부 부처협업형 인재양성(반도체 전공트랙) 사업 선정

4. 공학대학 교육시설 변경사항

2021. 08. 5공학관 304호 공용대학원실 조성
2022. 08. 2공학관 324호 공용대학원실 조성
4공학관 415호 실습실 변경 (캡스톤디자인 실습실 -> 반도체회로설계실습실)

2022. 09. 3공학관 319호 공용대학원실 조성
2022. 12. 3공학관 116호 첨단강의실 조성
1공학관 507호 대형강의실 조성

5. 공학대학 주요 행사

2019. 03. 새내기 꿈꾸는 배움터
2019. 05. 건설환경공학과 동문행사(ACE-Day)
공학대학 체육대회
2019. 06. 공학대학 캡스톤디자인 페어
2019. 09. 생명나노공학과 학과동문회
2019. 10. 학술제 및 공학인의 밤
기계공학과 홈커밍데이
2020. 06. 공학대학 캡스톤디자인 페어
2021. 06. 공학대학 캡스톤디자인 페어
2021. 12. 전자공학부 홈커밍데이
2022. 05. 공학대학 학생회 썸머페스티벌
2022. 06. 공학대학 캡스톤디자인페어
2022. 07. LIG넥스원과 계약학과 설치운영에 관한 MOU 체결
2022. 09. 건설환경공학과 동문행사(ACE-Day)
교통·물류공학과 홈커밍데이
꿈터 신입생 오리엔테이션
2022. 10. 국방정보공학과 동문회
공학대학 학생회 학술제
2022. 12. 공학대학 총동문회

※ 과학기술융합대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2022. 04. 분자의약생명과학과를 의약생명과학과로 학과명칭 변경 학칙개정(23.3월부터 적용)
2022. 04. 응용수학과를 수리데이터사이언스학과로 학과명칭 변경 학칙개정(23.3월부터 적용)

2) 일반대학원 개편

2020. 04. 바이오나노융합전공, 소재부품장비융합전공 신설(대학원 학칙 개정)
* 바이오나노융합전공 모체학과 : 응용물리학과, 응용화학과, 분자생명과학과
* 소재부품장비융합전공 모체학과 : 나노광전자학과

2. 행정조직 개편

1) 단과대학 부설 교육 기관

2021. 10. 기초과학교육센터 신설

3. 과학기술융합대학장 취임 연혁

2019. 07. 원호식 학장 취임

4. 특성화 사업 및 국고 사업

2020. 국고 대학혁신지원 사업 집행액 30,436,800원
2020. 국고 비대면 교육긴급지원 사업 집행액(실험실습기자재구매) 37,694,000원
2021. 국고 대학혁신지원 사업 집행액 350,856,460원
2022. 국고 대학혁신지원 사업 집행액 266,211,600원

5. 과학기술융합대학 교육시설 변경사항

2020. 12. 제2과학기술관 201호 (일반물리실험실1), 204호 (일반물리실험실2) 조성
(금액 : 금143,436,000원)
2021. 03. 제2과학기술관 205호 바이오데이터 프라임 랩 조성
(금액 : 금100,352,000원)
2021. 08. 제2과학기술관 505호 (공용대학원실Ⅰ) 조성 (금액 : 금71,560,000원)
2021. 09. 제1과학기술관 1층 로비 북카페 조성 (금액 : 금68,395,000원)
2022. 02. 제1과학기술관 211호 (공용대학원실Ⅱ), 215호 (공용대학원실Ⅲ) 조성
(금액 : 금186,145,000원)
2022. 08. 제1과학기술관 529호 (공용대학원실Ⅳ), 531호 (공용대학원실Ⅴ) 조성
(금액 : 금116,658,000원)

6. 과학기술융합대학 주요 행사

1) 과학기술융합대학 신입생 타임캡슐 행사

- 개최시기 : 매년 3월
- 행사목적 : 2022년 3월 처음 개최한 행사로 신입생들의 꿈과 소망을 담은 레터지를

작성하고 유리큐브에 직접 목표, 소망 등을 적어, 25년 후 동문행사 때 개봉예정이며, 본 행사를 통해 소속감과 자긍심, 애교심을 고취하고자 함

2) 과학기술융합대학 환경정화 봉사활동

- 개최시기 : 매년 5월, 11월
- 행사목적 : 과학기술융합대학 재학생, 교직원 등과 안산시녹색환경지원센터, 시화호 지킴이 등 지역사회단체 등이 함께 참여한 행사로, 매년 안산시 인근 호수공원, 대부도 시화호 등에서 환경정화 봉사활동을 통해 지역사회 일들에 관심을 가지고 참여함으로써 사회적 책임을 분담, 협력, 봉사하는 마음과 공동체 의식을 가진다.

※ 국제문화대학

1. 학사조직 개편

1) 일반대학원 개편

2020. 09. 중국지역통상학과 신설
2020. 09. 장르 테크놀로지와 서브컬처학과 신설
2021. 09. 영어콘텐츠개발학과 폐지

2. 행정조직 개편

2022. 01. 행정인원감축 (6명 → 5명)

3. 국제문화대학장 취임 연혁

2021. 07. 제19대 박기수 학장(문화콘텐츠학과) 취임

4. 특성화 사업 및 국고 사업

2019~2022 문화인류학과 양월국제학술강좌 개최
2019. 10. 국제학술대회 「'글로벌 사회의 갈등과 공공성의 인문학'과 일본연구」 개최
2020. 08. BK21 FOUR 미래인재양성사업 「지역문화 창출과 인문활동방법론 구축을 위한 일본학 교육연구팀」 선정
2021. 01. 문화콘텐츠학과 콘텐츠원캠퍼스사업단 선정
2021. 08. 국제학술대회 「일본학 연구의 국제적 발신과 연대」 개최
2022. 01. 문화콘텐츠학과 콘텐츠원캠퍼스사업단 2년 연속 선정
2022. 02. 국제학술대회 「차세대연구자 육성을 위한 일본학 연구」 개최

2022. 11. 해외석학 초청강연「한일 공동생활관으로서 보는 사할린」개최

5. 국제문화대학 교육시설 변경사항

2020. 07. 노후화 모니터 및 컴퓨터 교체
1) 컴퓨터 및 모니터 31대
2020. 11. 노후화 교육기자재 교체사업, 강의실 환경 개선사업
1) 빔 프로젝터 5대 (212호, 215호, 304호, 305호, 306호)
2) 강연대 2대 (203호, 216호)
3) 앰프 2대 (203호, 216호)
4) 스피커 2대 (203호, 216호)
5) 무선마이크 시스템 3대 (203호, 214호, 216호)
2020.11. 대학원 신설학과 대학원실 신규 구축
1) 중국지역통상학과 대학원실 (314호)
2) 장르 테크놀로지와 서브컬처학과 대학원실 (318호)
2021. 12. 대학원생 증가에 따른 대학원실 추가 배정
1) 중국지역통상학과 대학원실 (430호, 431호)
2) 문화콘텐츠학과 대학원실 (310호, 314호)

6. 국제문화대학 주요 행사

2019. ~ 2022. 매 학기 외국인 유학생 신입생 오리엔테이션
2019~2022 1학기 ERICA 콜로키움 개최 (2020년은 코로나19로 인해 취소)
2019~2022 매 학기 국제문화대학 독후감 경진대회
2019~2022 프랑스학과 학술제 / 영미언어문화학과 English presentation Contest / 중국학과 학술제 / 한국언어문학과 문예상 공모전 / 중국학과 학술제(2020년 제외)
2022. LangCul Supporters 신설, 매 학기 Buddy/Tutoring Program 운영
2022. 외국인 유학생 한국 문화체험 프로그램 운영 (에버랜드, 전라북도)
2022.08. 새내기 배움터 (평창)

7. 기타사항

2019년 학과평가 우수학과 : 한국언어문학과, 문화콘텐츠학과
2020년 학과평가 우수학과 : 문화콘텐츠학과, 문화인류학과(대학원)
2021년~22년 학과평가 우수학과: 문화콘텐츠학과, 중국학과, 문화인류학과(대학원)
2022년 정보공시 취업률 시상
1) 한국언어문학과 : ERICA 캠퍼스 인문사회계열 취업률 1위
2) 중국학과 : ERICA 캠퍼스 인문사회계열 취업률 상승폭 1위

※ 디자인대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2019. 03. 테크노프로덕트디자인학과는 산업디자인학과로, 엔터테인먼트디자인학과는 영상디자인학과로 명칭변경

2020. 03. 서피스인테리어디자인학과 폐과.
주얼리패션디자인학과, 산업디자인학과, 커뮤니케이션디자인학과, 영상디자인학과 4개학과로 편제 개편

2) 일반대학원 개편

2022. 03. 서피스인테리어디자인전공 폐지

2. 디자인대학장 취임

2021. 09. 이재환 교수 취임 (산업디자인학과)

3, 디자인대학 교육시설 변경사항

2020. 09. 디자인주도 다학제 교육과정 운영(KIDP지원사업선정)
2020. 09. 디자인대학 취업, 창업 교과목신청(디자인대학 취창업 콜로기움)
2020. 09. 학과별 OPEN SPACE 설치(교육관 101호, 207호, 연구관102호)
2021. 03. 공용대학원실 구축(교육관 4층)
2022. 10. 디자인문화관 옥상 방수공사 및 외벽, 창호 리모델링

4. 디자인대학 주요 행사

2021, 2022 한양대학교 전국고등학교 조형미술 실기대전(매년 개최)
2022. 2. 학과전공동아리 통합전시회 개최

※ 소프트웨어융합대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2020. 03. 융합전공 산업인공지능전공, 디자인공학전공 신설

2021. 03. 인공지능학과(36명) 신설

2) 일반대학원 개편

2021. 03. 인공지능융합학과 신설

2. 소프트웨어융합대학장 취임 연혁

2019. 01. 2대 김정룡 ICT융합학부 교수 취임
2021. 01. 3대 오희국 소프트웨어학부 교수 취임

3. 특성화 사업 및 국고 사업

2020. 04. 과학기술정보통신부 주관 인공지능융합연구센터지원사업 선정(2년, 총 64.8억)
2022. 07. 과학기술정보통신부 주관 인공지능융합혁신인재양성사업 선정(3년, 총 78.7억)

4. 소프트웨어융합대학 교육시설 변경사항

2017. 09. 학연산클러스터지원센터 5,6층 증축 및 교육공간 마련
2018. 12. Lion's Hall 내 1~2층 강의실 마련, 제4공학관 2층 IC-PBL 강의실 마련

5. 소프트웨어융합대학 주요 행사

SW융합 페스티벌(해커톤, 아이디어톤) 개최
SW/ICT Dream Fair
Software-Up 경진대회(창업아이디어톤, 메이커톤)
Capstone Design 경진대회

※ 약학대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2022. 03. 학부 학제 전환 (2+4년제에서 통합 6년제)

2. 약학대학장 취임 연혁

2022. 07. 4대 김동욱 학장 취임

3. 특성화 사업 및 국고 사업

2019. 06. 산학연협력단지 조성사업 참여
2019. 07. 바이오메디컬 글로벌 인재양성사업 선정
2020. 03. 3단계 산학연협력선도대학 육성사업 참여(LINC3.0)
2020. 04. 인공지능융합연구 센터 사업 참여
2020. 09. BK21 Four 약학연구단 산업 선정
2020. 09. 바이오데이터 엔지니어 인력양성 거점 기관 수행
2020. 09. 대학중점연구소 사업 선정

4. 약학대학 주요 행사

2019. 05. 제3회 약학대학 체육대회 홈커밍데이 개최
2019. 12. 제8회 약락 페스티벌 개최
2020. 12. 제9회 약락 페스티벌 개최
2021. 12. 제10회 약락 페스티벌 개최
2022. 12. 제11회 약락 페스티벌 개최

5. 기타사항

2021. 6년 연속 약사국가고시 전원 100% 학교
2021. QS 세계대학평가 국내 약학 분야 대학 4위 선정

※ 언론정보대학

1. 학사조직 개편

1) 학과·학부 개편

2019. 03. 신문방송학과와 정보사회학과를 정보사회미디어학과로 개편

2) 일반대학원 개편

2021. 09. 신문방송학과를 미디어인포매틱스학과로 개편

2. 언론정보대학장 취임 연혁

2019. 07. 제21대 전범수 교수 취임
2020. 07. 제22대 한미정 교수 취임

2022. 07. 제23대 박조원 교수 취임

3. 언론정보대학 교육시설 변경사항

2020. 02. IC-PBL 강의실 및 세미나실 강의실 칠판, 필름 설치
2020. 11. 비대면 교육사업 노트북 및 캠코더, 웹캠 구입
2021. 09. 공용대학원실 구축
2022. 09. 지하1층 학생동아리실 리모델링 공사
2022. 12. 301호 강의실 환경개선공사(전자칠판, TV 설치)

4. 언론정보대학 주요 행사

2019. 03~12. 외국인 유학생 멘토링 프로그램
2019. 05. 외국인 유학생 필드트립
2022. 03~12. 외국인 유학생 멘토링 프로그램
2022. 09. 외국인 유학생 문화체험 활동

※ 예체능대학

1. 예체능대학장 취임 연혁

2022. 07. 스포츠코칭전공 박범영 취임

2. 예체능대학 교육시설 변경사항

2023. 03. LINC 3.0 환경개선사업 (실용음악관 강의실 2개 및 체육관 세미나실 개선)
2023. 09. 체육관 223호 공용대학원생실 조성

3. 예체능대학 주요 행사

2023. 02. 한양대학교-유통경제대학 친선 축구대회 (ERICA)
2023. 07. 일본 유통경제대학 방문 (교수 6명, 재학생 12명)

[에리카(ERICA) 특수대학원]

※ 융합산업대학원

1. 학사조직 개편

2019. 08. 환경공학전공 (이노베이션공학과), 스포츠·아트테인먼트학과 폐지
2019. 09. 학사운영제도 5학기제 → 4학기제 변경
2019. 09. 동양문화학과, 스포츠경영학과, 공연예술기획학과(공연예술기획전공, 실용무용전공) 신설
2021. 03. 제조인공지능전공 (이노베이션공학과) 신설
2021. 03. 디자인학과 → 디지털디자인학과 변경
2022. 11. 13개 학과/전공 혼합 체계 → 13개 학과 체계로 단일화
6개 전공 폐지 → 학과 신설 (건축학과, 산업경영공학과, 산업화학공학과, 제조인공지능학과, 부동산학과, 실용무용학과)

2. 융합산업대학원장 취임 연혁

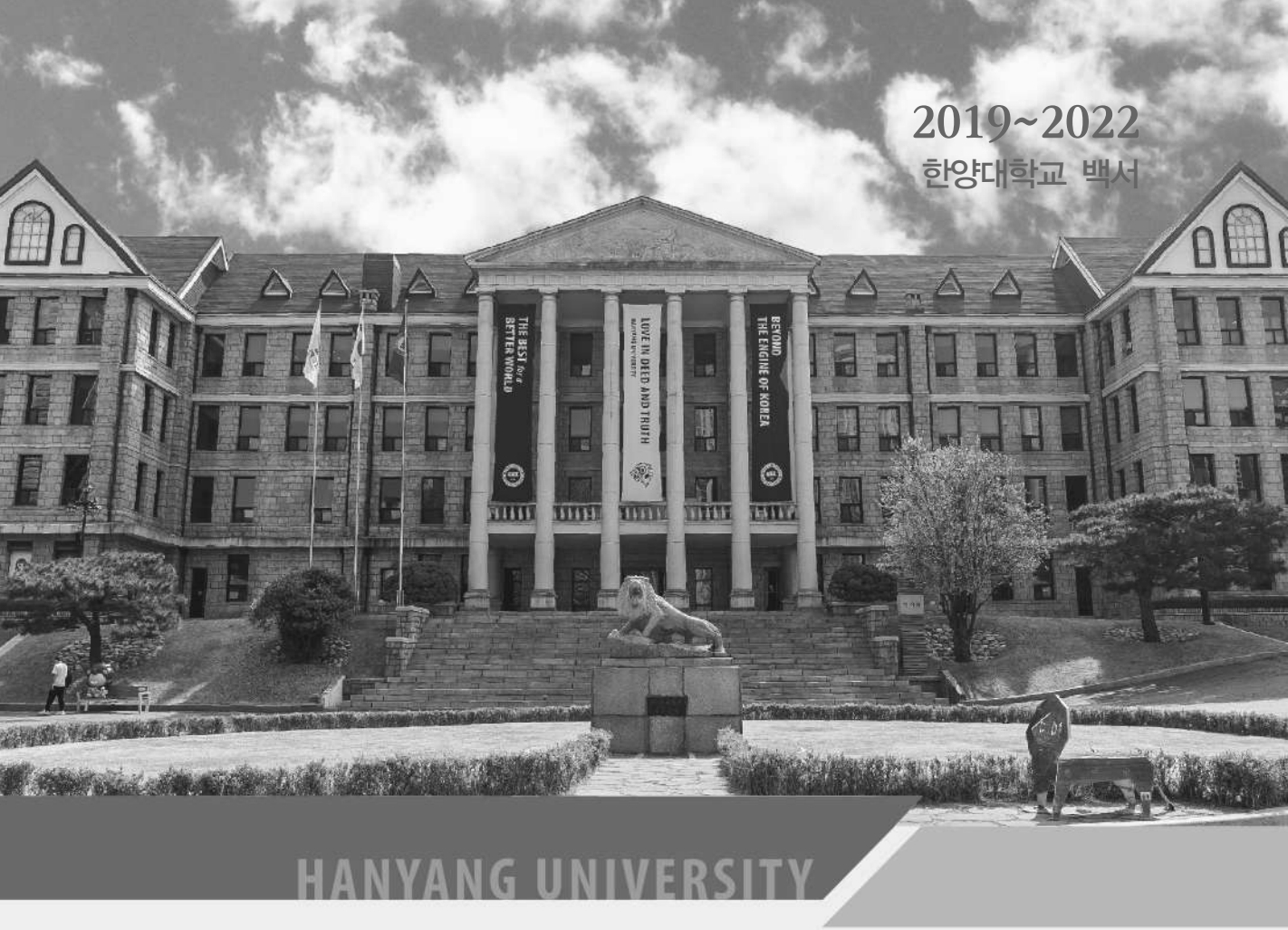
2019. 03. 박진석 교수 (공학대학 전자공학부) 취임
2022. 07. 이성욱 교수 (경상대학 경영학부) 취임

3. 융합산업대학원 교육시설 변경사항

2022. 03. AMP 강의실 (414호), AMP총동문회 사무실 (413호), 원우회실 (412호) 구축

4. 융합산업대학원 주요 행사

2021. 09. 제1회 전공융합세미나 / 온라인
2022. 04. 제2회 전공융합세미나 / AMP 강의실
2022. 11. 제3회 전공융합세미나 / 경기도학생교육원



II. 연구소의 현황과 활동

1. 연구소 현황
2. 연구소 활동

Ⅱ | 연구소의 현황과 활동

1 연구소 현황

한양대학교 연구소 현황과 활동은 지난 2019년부터 2022년까지 연구소의 연구 활동과 업적을 중심으로 작성했다. 연구소의 개관(명칭, 설립목적, 연혁), 조직 및 구성, 학술행사, 주요 연구과제의 수행, 학술지 발간, 출판물 발간, 기타 연구소 주요사업의 내용으로 구성되어 있다.

2 연구소 활동

일러두기

- 연구소 명칭의 한글 자음 순으로 엮음.
- 2019년부터 2022년까지 연구소 활동을 중심으로 서술함. (연혁 포함)
- 연구소 연구원 명단은 지면 관계상 박사급 이상의 연구원만 실었음.
- 교수 개인의 연구 업적은 연구소 활동 현황에서 제외하였음.

※ 간호과학연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 간호교육과 간호연구의 내실을 기하기 위해 학부학생부터 석·박사 학생 및 간호사를 위한 교육과 세미나를 진행해오고 있으며 중장기 과제 이상 외부 연구비 수혜를 통한 안정적 연구환경 제공, 산학협동 연구를 통한 간호 중재 개발을 주로 진행하고 있다. 글로벌 간호인, 간호교육자 및 간호연구자의 배출을 돕고, 보건 및 복지관련 현황의 분석과 정책 제안을 수행하여 지역사회 공헌을 실천하고자 한다.

2) 연혁

2019. 09. 국제학술대회 개최 : 미래간호의 혁신 : 융복합 교육
2020. 10. 한양간호 창립 50주년 기념 학술대회 개최
: Social Innovation : Contributions of Hanyang Nursing

2. 조직 및 구성

1) 소장

신용순, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원

2) 위원회 및 명단 (가나다 순)

김미영, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
김정아, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
김현진, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
문우종, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
박선희, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
박정민, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
신용순, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
여지영, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
이여진, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
이한이, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
장혜영, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
탁영란, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
홍귀령, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원
황선영, 서울 간호대학 간호학과, 전임교원

3) 연구원 명단

문설화, 서울 부설연구소 간호과학연구소, 연구교원
오은미, 서울 부설연구소 간호과학연구소, 연구교원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	미래간호의 혁신 : 융복합 교육	Ariko Noji 외 3명	2019.06	한양대학교 백남학술정보관 6층 국제회의실
국내학술회의	임상간호와 휴머니티	박향옥 외 3명	2019.12	한양대학교 백남학술정보관 5층 대회의실

국제학술회의	Social Innovation : Contributions of Hanyang Nursing	이희영 외 5명	2020.11	미래교육관 정순애홀 및 webinar 병행
국내학술회의	돌봄로봇과 돌봄의 가치	공병혜 외 5명	2021.12	ZOOM을 이용한 비대면 진행

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
남성 독거노인의 영양장애 예측요인	장혜영	2019-2020	한국연구재단	3,000,000
요양시설 입소노인 가족의 돌봄참여 프로그램 개발 및 효과검증	장혜영	2019-2022	한국연구재단	150,000,000
간호사의 권한위임원칙 및 권한위임업무 표준안 개발: 간호 · 간병통합서비스 병동에서의 적용	이여진	2019-2022	한국연구재단	137,500,000
첫 자녀를 둔 아버지의 후속출산 증진을 위한 양육 역량 강화 프로그램 개발 및 효과연구	이한이	2019-2022	한국연구재단	90,000,000
COVID-19상황에서 간호사의 치료의지와 치료의무에 대한 인식	김정아	2019-2021	한양대학교 산학협력단	10,000,000
욕창예방을 위한 맞춤형 체위변경 알고리즘 개발 및 적용	신용순	2019-2020	한국연구재단	93,827,844
의료과오 사례를 활용한 CASE 프로그램 개발 및 효과평가	이여진	2019	한국연구재단	87,639,801
재가 치매노인의 가족 중심 돌봄을 위한 FAMILY KIT 프로그램 Ⅱ	탁영란	2019-2020	한국연구재단	30,000,000
VR/AR기반의 전주기 입원아동간호 시뮬레이션 교육 플랫폼 개발	여지영	2020	한양대학교 산학협력단	20,000,000
아동 · 청소년의 폐렴 현황 및 관련요인: 제 7기 국민건강영양조사 자료 이용	박혜란	2020-2021	한양대학교	10,000,000
1형 당뇨 환아와 가족 및 교사의 통합적 공감기반 돌봄 프로그램 개발	김미영	2020-2021	한국연구재단	11,375,000
간호대학생의 새로운 교수학습법의 활용과 그 효과	김미영	2020-2021	한양대학교	20,000,000
웹기반 시뮬레이션 교육을 통한 간호학생의 자기주도적 임상문제해결 경험에 관한 질적 연구	여지영	2020-2021	한양대학교	10,000,000
융합적 접근을 통한 심근경색 후 임상예후지도(CPM) 구축 및 고위험군의 심부전 발생 예방 관리를 위한 스마트케어 장기효과 검증	황선영	2020-2023	한국연구재단	280,000,000
혼합현실(Mixed reality) 기술 기반의 간호시뮬레이션 교육 프로그램 개발 및 평가	여지영	2020-2021	한국연구재단	75,000,000
종단 코호트 연구를 통한 시설 거주 노인의 사망 영향 요인	홍귀령	2020-2025	한국연구재단	427,270,000

복지용구등재제도 개선방안연구	김정아	2020	국민건강보험공단	45,000,000
간호사의 코로나 19 감염환자 간호의도에 영향을 미치는 요인	신용순	2020-2021	한양대학교 산학협력단	3,000,000
장기요양기관 평가 실효성 제고를 위한 평가체계 개선방안 연구	김정아	2021-2022	보건복지부, 국민건강보험공단	75,000,000
돌봄로봇기술이 장애인 및 노인의 돌봄주는자 돌봄부담에 미치는 효과	신용순	2021-2022	한양대학교 산학협력단	381,000,000
[1세부] 돌봄실태조사	홍귀령	2021-2022	국립재활원	280,284,069
치매안심센터 이용자 및 종사자 만족도 조사 체계 개발	홍귀령	2021	보건복지부, 중앙치매센터	35,000,000
Real-time Interface Pressure Mapping을 이용한 욕창예방 간호전략 개발	신용순	2021-2024	한국연구재단	280,000,000
병원의 전자의무기록(EMR) 시스템 수용의 효율성 제고를 위한 통합적 모델링	문우종	2021-2024	한국연구재단	78,362,000
돌봄로봇의 돌봄부담 및 사회적가치 분석 (총괄)	홍귀령	2021-2022	보건복지부, 한국보건산업진흥원	800,000,000
실감형 콘텐츠를 활용한 간호 시뮬레이션 교육 시스템 (실험실 특화형 창업 선도과제)	여지영	2021-2022	한국연구재단	49,000,000
고령친화우수제품 품목 개선방안 연구	김정아	2022	한국보건산업진흥원	50,000,000
실험실특화 초기창업패키지 창업기업 지원사업 (창업아이템명 : 실감형 간호 교육 플랫폼)	여지영	2022-2023	중소벤처기업부	200,000,000
당뇨병 노인의 자가간호향상을 위한 디지털 중재 개발	박선희	2022-2023	한국연구재단	116,593,607
'환자이야기'를 활용한 간호대학생의 소통 및 공감프로그램 개발 및 평가 (메타버스를 기반으로)	김미영	2022-2024	한국연구재단	150,000,000
간호사의 법적의무준수 및 안전간호활동 강화를 위한 메타버스 기반 (meta-CASE) 프로그램 개발 및 평가	이여진	2022-2024	한국연구재단	100,000,000
백신 접종 의사결정에 대한 메타합성연구	장혜영	2022-2023	한양대학교 산학협력단	10,000,000

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업 기간	사업연월
대학원생을 위한 논문작성 워크샵	2019-2021	2019.03 ~ 2019.04 2019.10 ~ 2019.12 2020.09 ~ 2020.12

		2021.03 ~ 2021.06 2021.10 ~ 2021.12
대학원생을 위한 논문작성 세미나	2019-2022	2019.04 2019.11 2020.10 2021.04 2021.10 2022.10
대학원생을 위한 통계세미나	2019-2022	2019.06 2022.02
콜로퀴엄	2019-2021	2019.09 2020.10 2020.11 2021.05 2021.11

※ 갈등문제연구소

1. 개관

1) 설립목적

국가 사회 전반에 걸쳐 일상화·보편화 하고 있는 갈등문제를 체계적으로 연구하고 그에 대한 효과적 예방과 관리·해결을 위한 활동을 통하여 갈등으로 인한 사회적 폐해와 비용을 최소화 하는데 기여하기 위해 설립되었다. 앞으로 우리 사회 갈등 연구의 총본산이자, 새로운 도약의 견인차 역할을 목표로 하고 있다.

2) 연혁

2018. 10. 한양대학교 부설 연구소 설립 인가
2018. 12. 개소식 및 정책토론회 개최
2019. 07. 한국사회 갈등사례 토론회(1차) 개최
2019. 07. '갈등협상 전문가(1, 2급)' 국가인정 자격증 등록
2019. 12. 국무조정실, 국가지정 갈등관리연구기관 선정
2020. 11. 갈등문제연구소 중부지역 본부(청주) 개소

2022. 12. 국무조정실, 국가지정 갈등관리연구기관 재선정

2. 조직 및 구성

1) 소장

박철곤, 한양대학교 갈등문제연구소, 소장

2) 위원회 및 명단

① 고문단

성명	소속 및 지위	구분
이형규	한양대 법학대학원장	고문
이달곤	국회의원 (전 행정안전부 장관)	
오 균	전 국무총리실 국무1차장	
장경식	㈜성산하이테크 대표	
이종정	전 국가보훈처 차관	

② 자문위원

성명	소속 및 지위	구분
이석환	한양대학교 교수(행정학 박사)	자문위원
김진형	전 군인공제회 감사(숭실대학교 겸임교수)	
임정숙	한성대학교 교수(정책학 박사)	
허은경	충북보건과학대학 교수(심리학/문학 박사)	
김상규	한국갈등해결센터 대표	
김호성	전 YTN 부사장	
서경석	㈜한국수력원자력 홍보관장	
박태영	건국대학교 교수(원자력환경공단갈등관리심의위원)	
장철원	전 대신증권 선임연구원	
임병식	서울시립대학교 교수(연합뉴스TV 정치패널)	
허은무	갈등-협상 행정사무소 대표	
박용권	전 충북대학교 교수(공학 박사)	
박지호	한국갈등전환센터장	

3) 연구원 명단

성명	소속 및 지위	구분
김은하	한양대학교 갈등문제연구소	전문교육 센터장
김미양	한양대학교 갈등문제연구소	연구개발 센터장
백종호	한양대학교 갈등문제연구소	기획실장
박혜연	한양대학교 갈등문제연구소	팀장
신시온	한양대학교 갈등문제연구소	연구위원
최주영	한양대학교 갈등문제연구소	연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내정책토론회	한국사회, 갈등 어떻게 할 것인가?	정운찬, 이원복, 박철곤	2018.12.04	한양대 백남학술정보관
국내정책토론회	한국사회 갈등사례 토론회	박철곤 외 다수	2019~2023	국회
국내학술회의	신재생에너지 갈등관리 체계구축 및 워킹그룹 발족식	김은하 외 3명	2022.10	한양대학교 HIT관
국내학술회의	국민통합을 위한 갈등문제해소방안	은재호 외 6명	2022.8	국회
국내학술회의	한국사회 갈등 예방을 위한 공공 리더십 역할	박철곤	2022.12	서울신문

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
시민사회단체 현황 · 수요조사 및 기본계획 수립을 위한 정책적 시사점 도출 연구	박철곤	2022.10.01.~ 2022.12.31	성남시	20,000,000
마이크로그리드 실증기반 연구의 사업화를 위한 갈등영향 조사	박철곤	2022.04.01.~ 2024.10.31	한국전기기술 인협회	75,050,000
2022년 중점갈등관리사업 실태평가	박철곤	2022.10.28.~ 2022.12.26	서울시	19,400,000
배곧 다가가는 소통쉼터 운영	박철곤	2022.09.19.~ 2023.4.1	한국전력공사	67,667,000
공공갈등관리 제도 운영 성과 분석 및 평가	박철곤	2022.09.02.~ 2022.12.15	국무조정실	27,531,000
신재생에너지 갈등관리 체계 구축 및 실무 워킹그룹 운영 방안 수립	박철곤	2022.07.26.~ 2022.10.25	한국에너지공단	21,000,000
남북통합문화센터 체험교육 및 도서관운영 위탁사업	박철곤	2020.03.09.~ 2022.12.31	통일부	2,158,500,000

갈등대응 역량강화 교육사업	박철곤	2020.01.~ 2022.12.31	국무조정실	177,000,000
전북 서남권 해상풍력 공동접속설비 갈등영향분석	박철곤	2021.05.25.~ 2021.12.24	한국전력공사	65,351,000
이동형 장거리 레이다 부대창설 갈등관리 지원용역	박철곤	2022.02.07.~ 2022.04.29	공군	9,980,000
00부대창설을 위한 공공갈등 관리방안 연구용역	박철곤	2021.04.07~ 2021.07.06	공군	26,900,000
2021년 금산군 이장 역량강화 워크숍 운영	박철곤	2021.12.08.~ 2021.12.30	금산군	29,600,000
인천형 숙의기반 갈등관리시스템 구축 및 남촌일반산업단지 조성사업 갈등영향 분석	박철곤	2020.09.24.~ 2021.02.20	인천광역시	46,100,000
한국전력 위탁 충북지역 '빛으로 나눔 쉼터' 운영	박철곤	2019.12.12.~ 2022.12.06	한국전력공사	631,230,100
교육현장 갈등 유형별 해결 및 지원 시스템 구축 방안	강영진	2019.6~ 2020.1	전국시도교육 감협의회	29,000,000
농자재분야 분쟁해결을 위한 분쟁조정기구 설치방안 연구	강영진	2019.5~ 2019.12	농림축산식품부	39,000,000

5. 기타 연구소 주요 사업

출판서	저자	출판사	발행연도
갈등과 증오의 시대, 국민적 대타협으로 풀자	박철곤	국회보	2022.4
현대사회와 갈등관리	박철곤	반갑데이	2022.7

6. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업 기간	사업연월
갈등-협상 전문가 과정(1~11기)	2018~현재 진행 중	2018.10
전북농어촌지원센터, 갈등전문가양성 교육	2021. 06. 03.~2021. 06. 10	2021.06
삼성물산, 건설현장 갈등 교육	2021.07.23.	2021.07
인천시청, 갈등관리 교육	2021.09.28.	2021.09
김해시청, 갈등조정양성가 과정	2021. 10. 13.~2021. 11. 04	2021.10
보건복지부, 조직 내 갈등관리 교육	2021.11.08	2021.11
기재부, 공공갈등 역량강화 교육	2021.11.18	2021.11
동해시청, 공공갈등 역량강화 교육	2021.11.30	2021.11
서울특별시, 갈등전문가양성 교육	2022.03.29./2022.04.20. ~2022.04.22	2022.03/2023.04

한국남부발전, 갈등전문가양성 교육	2022.05.25.~2022.06.30	2022.05
제주인재개발원, 글로벌리더 양성과정	2022.10.04./2022.10.24.	2022.10
한국남동발전, 갈등관리시뮬레이션 교육	2022.12.07.~2022.12.08	2022.12
경남개발공사, 개발사업 갈등역량 강화 교육	2022.12.23.	2022.12

※ 건강과사회연구소

1. 개관

1) 설립목적

이 연구소는 1998년 1월 1일에 설립되어 개인과 인구집단을 대상으로 다양한 연구를 시행함으로써 학문 발전에 기여하며, 유용한 보건 사업들을 개발함으로써 국민 건강 수준 향상을 목적으로 한다.

구체적인 연구 사업으로는 각종 질병의 역학조사와 관리대책개발을 위한 연구, 생정통계 및 질병감시체계 개발을 위한 연구, 지역사회 보건 영양과 정신 보건 및 재활, 학교, 노인보건사업 개발을 위한 연구, 의료보장제도에 관한 연구, 각종 보건교육 지침서 개발 및 교육활동 실시, 보건의료 관련 강좌 및 학술대회 등을 개회, 보건의료 관련 정보수집 및 교환 등의 활동을 시행한다.

2013년 5월에는 지역사회보건 뿐 아니라 신체와 정신건강, 초국가적 건강 정책 및 국제보건 사업으로 연구영역을 확대하기 위하여, “건강”과 “사회”를 핵심으로 하는 현재의 “건강과사회연구소”로 개명하였다. 이후 건강에 미치는 영향에 있어 날로 중요성이 높아지고 있는 환경과 감염병 연구 분야를 보강하고, 각 분야의 전문가들과 학제 간 연구를 극대화 하고자 연구단위를 7개의 센터로 세분화하고, 대규모 프로젝트와 다학제간 연구를 통해 인구집단의 질병 예방 및 건강수준 향상에 근거를 마련하여 사회발전에 이바지하고자 한다.

2) 연혁

2019. 9. 연구소 조직 정비
(소장_최보율, 부소장_이은영, 센터장_송재철, 신영전, 김미경, 이은영)

2020. 3. 연구소 조직 정비
(소장_최보율, 부소장_김유비, 센터장_송재철, 신영전, 김미경, 이은영)

2021. 9. 연구소 조직 정비
(소장_신영전, 부소장_박보영, 센터장_송재철, 신영전, 김미경, 이은영)

2. 조직 및 구성

1) 소장

신영전, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 교수

2) 위원회 및 명단

박보영, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 부소장
김경남, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 교수
김미경, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 교수
김성혜, 한양대학교 환경의생물학교실, 교수
김유미, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 교수
김인아, 한양대학교 의과대학 직업환경의학교실, 교수
송재철, 한양대학교 의과대학 직업환경의학교실, 교수
신진호, 한양대학교 의과대학 내과학교실, 교수

3) 연구원 명단

우혜원, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, 연구교수
장정원, 한양대학교 의과대학 직업환경의학교실, 건강과사회연구소, 연구교수
공지숙, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, Post-Doc.
김소연, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, Post-Doc.
김태현, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, Post-Doc.
마이트랜, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, Post-Doc.
신문경, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, Post-Doc.
최윤수, 한양대학교 의과대학 예방의학교실, 건강과사회연구소, Post-Doc.

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구 책임자	연구기간	지원기관	총연구비
메타분석을 통한 비만관련 식이요인 검증	김미경	20190101~ 20191231	한국식품연구원	47,709,091
혁신적 융복합 과학기술을 통한 지속가능한 개발도상국 지역개발 사업	이은영	20190101~ 20191231	UNDP	69,609,142
경기도의 양평군과 광주시 간 현재 흡연자의 금연시도율 격차에 대한 원인규명 및 해결방안 개발	최보율	20190104~ 20191231	질병관리청	90,909,091

심혈관대사건강 식이요인 및 잠재적 기전 발굴을 위한 식이, 유전-식이 상호작용 연구: 전향적 한국인 유전체 코호트	김미경	20190301~ 20190531	(재)한국연구재단	39,811,919
유전-비만유발환경 상호작용과 심장대사질환	이은영	20190301~ 20200229	(재)한국연구재단	30,000,000
뇌심혈관계질환 재해조사 등 개선방안 연구	송재철	20190304~ 20191130	고용노동부	36,363,636
2019년 남양주 지역사회건강조사 사업	최보율	20190304~ 20200228	남양주보건소	56,961,818
2019년 남양주 풍양 지역사회건강조사 사업	최보율	20190304~ 20200228	남양주보건소	55,721,818
2019년 지역사회건강조사 경기북부권역 총괄	최보율	20190304~ 20200228	질병관리청	16,875,545
2019년 구리시 지역사회건강조사 사업	최보율	20190306~ 20200228	구리시보건소	56,660,000
고혈압과 이상지질혈증을 동반한 성인 환자 대상으로 아모잘탄큐 복합제 투여 이후 혈압과 혈중지질에 영향을 미치는 인자를 평가하기 위한 전향적, 관찰연구	신진호	20190306~ 20210930	한미약품(주)	21,176,471
2019년 양평군 지역사회건강조사 사업	최보율	20190308~ 20200228	양평군보건소	56,652,727
2019년 여주시 지역사회건강조사 사업	최보율	20190311~ 20200228	여주시보건소	56,714,545
2019년 가평군 지역사회건강조사 사업	최보율	20190311~ 20200228	가평군보건소	56,221,818
2019년 하남시 지역사회건강조사 사업	최보율	20190311~ 20200228	하남시보건소	56,656,364
산재보상에서 건강보험 빅데이터의 활용성 검토	김인아	20190312~ 20191211	고용노동부	9,090,909
2019년 이천시 지역사회건강조사 사업	최보율	20190314~ 20200228	이천시보건소	56,900,000
자살에 대한 특진, 심리부검 등 재해조사 방법 및 업무관련성 판정과의 연계 등을 통한 업무효율화 방안 연구	김인아	20190329~ 20191128	고용노동부	45,454,545
(1세부) 보건의료 빅데이터를 통한 감염병 조기경보체계 개발	최보율	20190401~ 20191231	한국보건산업진흥원	275,601,000
정신질환 요양관리 실태와 산재 트라우마관리 프로그램 개발	김인아	20190412~ 20191211	고용노동부	9,090,909
공무상 재해보상 인정 및 심의기준 개선방안 연구	송재철	20190425~ 20191024	인사혁신처	41,454,545

다발성경화증 환자-대조군 연구	송재철	20190425~ 20191031	산업안전보건연구원	80,909,091
전향적 코호트에서 심혈관대사질환-식이 연관성 발굴을 위한 식이 복잡성(dietary complexity) 연구	김미경	20190601~ 20200531	(재)한국연구재단	75,200,000
2019년 근골격계 질환 예방 · 관리 프로그램 위탁운영	송재철	20190610~ 20191130	건강보험심사평가원	70,445,455
우정사업 전사적 안전보건관리를 위한 제도적 · 기술적 · 행태적 추진방안 연구	장태원	20190625~ 20191122	우정사업본부	52,727,273
경찰 마음동행센터 운영개선 방안 연구	김인아	20190701~ 20191130	사단법인 한국이에이피협회	27,272,728
Fimasartan/Amlodipine 복합제에 적절하게 반응하지 않는 본태성 고혈압 환자를 대상으로 BR1010과 Fimasartan/Amlodipine 복합제의 유효성과 안전성을 비교하기 위한 무작위 배정, 이중 눈가림, 다기관, 제3상 임상시험	신진호	20190709~ 20211130	보령제약 (주)	69,993,808
급성관상동맥증후군 또는 뇌경색으로 이중 항혈소판 치료(클로피도그렐+아스피린)를 받는 환자 중 위장관 출혈 예방 목적으로 에소메졸 캡슐을 병용하는 환자를 대상으로 약물 복용시간 간격에 따른 주요 심뇌혈관 사건의 발생률을 평가하기 위한 다기관, 전향적 코호트, 관찰연구	신진호	20190813~ 20231231	한미약품(주)	18,823,529
서울시 노동취약계층(이미용업 종사자) 작업환경 실태조사 용역	김인아	20191002~ 20191231	서울특별시	14,250,000
(1세부)농촌기반 인지노화 코호트 시범사업	김미경	20191101~ 20200331	질병관리청	263,920,177
(1세부) 보건의료 빅데이터를 통한 감염병 조기경보체계 개발	최보율	20200101~ 20201231	재단법인 방역연계범부처감염병 연구개발사업단	251,380,000
혁신적 융복합 과학기술을 통한 지속가능한 개발도상국 지역개발 사업	신영전	20200101~ 20210630	UNDP	57,606,374
성호르몬 매개 및 독립효과를 고려한 식물성에스트로겐과 당뇨발생위험 연관성 연구: 방향성 비순환 그래프를 이용한 통계적 인과 추론	우혜원	20200301~ 20210228	(재)한국연구재단	155,750,000
데이터 기반 및 가설 기반 심혈관대사이상(대사증후군, 산화적 스트레스, 염증성 스트레스, 동맥경화성 병변) 관련 일상 식이 요인 발굴: 전향적 코호트	김미경	20200301~ 20210228	(재)한국연구재단	132,523,000

직업성 암(간암, 유방암, 전립선암, 대장암, 위암) 업무관련성 판단기준 정립을 위한 코호트 사례 연구	송재철	20200316~ 20201130	고용노동부	36,363,636
정신질병 산재환자의 직업복귀 지원을 위한 자살 방지 등 정신건강관리 방안 연구(업무적합성 평가와 직업복귀 연계)	김인아	20200316~ 20201231	고용노동부	36,363,636
2020년 여주시 지역사회건강조사 사업	최보율	20200316~ 20210228	여주시보건소	63,280,539
2020년 구리시 지역사회건강조사 사업	최보율	20200316~ 20210228	구리시보건소	63,487,812
2020년 가평군 지역사회건강조사 사업	최보율	20200316~ 20210228	가평군보건소	62,865,993
2020년 남양주 지역사회건강조사 사업	최보율	20200316~ 20210228	남양주보건소	63,556,903
2020년 남양주 풍양 지역사회건강조사 사업	최보율	20200316~ 20210228	남양주풍양보건소	62,176,903
2020년 이천시 지역사회건강조사 사업	최보율	20200316~ 20210228	이천시보건소	63,487,812
본태성 고혈압 환자를 대상으로 AD-209의 적정 용량 결정을 위한 무작위배정, 이중눈가림, 평행, 다기관, 제 2상 임상시험	신진호	20200401~ 20210331	애드파마주식회사	145,735,400
소방전문치료센터 운영 정비를 위한 연구용역	장태원	20200403~ 20200601	소방청	17,820,000
다발성경화증 환자-대조군 연구(2)	송재철	20200416~ 20201130	산업안전보건연구원	80,000,000
본태성 고혈압과 원발성 고콜레스테롤혈증을 동반한 환자에게 Ezetimibe/ Rosuvastatin과 Telmisartan병용 투여 시의 유효성과 안전성을 평가하기 위한 다기관, 무작위배정, 이중눈가림, 활성 대조, 제 3상 임상시험	신진호	20200506~ 20220505	한림제약(주)	36,000,000
본태성 고혈압 환자에서 이르베사르탄과 암로디핀의 병용요법과 각각의 단일요법의 유효성과 안전성을 비교 평가하기 위한 무작위 배정, 이중 눈가림, 다기관, 요인 설계, 제 2상 임상시험	신진호	20200520~ 20211103	주식회사 한독	61,919,505
한국인 원폭피해자 코호트 구축 및 유전체 분석 연구	박보영	20200521~ 20210228	보건복지부	272,727,273
항고혈압제를 복용하지 않는 고혈압 환자	신진호	20200521~	주식회사	135,342,165

또는 1-3제의 항고혈압제를 복용 중인 고혈압 환자를 대상으로 DENEXTM 시스템을 이용한 신장신경차단술의 유효성과 안전성을 무처치 대조군과 비교 평가하기 위한 전향적, 다기관, 무처치 대조, 무작위 배정, 공개, 우월성 확증 임상시험		20230316	한독칼로스메디칼	
신체.정신건강 빅데이터 분석을 통한 종합건강관리체계 구축 연구용역	김인아	20200604~ 20201222	경찰청	43,636,364
한국 건강보장 근대사 연구	신영전	20200608~ 20201208	국민건강보험공단	54,181,818
원발성 고콜레스테롤혈증 및 본태성 고혈압을 동반한 환자를 대상으로 AD-2021과 AD-2022 병용 투여 시 유효성과 안전성을 평가하기 위한 무작위배정, 이중눈가림, 활성 대조, 다기관 제3상 임상시험	신진호	20200623~ 20220331	애드파마주식회사	99,559,173
서울시 노동취약계층(피부미용업 종사자) 작업환경 실태조사 용역	김인아	20200730~ 20210129	서울특별시	47,500,000
(1세부)농촌 기반 코호트 노화 심층조사 사업(양평코호트)	김유미	20200907~ 20210531	질병관리청	347,519,022
이상지질혈증을 동반한 본태성 고혈압 환자를 대상으로 CKD-828, D326, D337 병용투여의 유효성과 안전성을 비교평가하기 위한 무작위배정, 이중눈가림, 다기관, 치료적 확증, 제 3상 임상시험	신진호	20200911~ 20220804	(주) 종근당	38,140,495
(1세부) 보건의료 빅데이터를 통한 감염병 조기경보체계 개발	최보율	20210101~ 20211231	한국보건산업진흥원	221,600,000
산업재해 승인자 코호트를 활용한 암 및 자살 위험요인 연구	김인아	20210301~ 20220228	(재)한국연구재단	153,307,000
성호르몬 매개 및 독립효과를 고려한 식물성에스트로겐과 당뇨발생위험 연관성 연구: 방향성 비순환 그래프를 이용한 통계적 인과 추론	우혜원	20210301~ 20220228	(재)한국연구재단	154,544,595
데이터 기반 및 가설 기반 심혈관대사이상 (대사증후군, 산화적 스트레스, 염증성 스트레스, 동맥경화성 병변) 관련 일상 식이 요인 발굴: 전향적 코호트	김미경	20210301~ 20220228	(재)한국연구재단	134,886,932
2021년 남양주 지역사회건강조사 사업	김유미	20210302~ 20220228	남양주보건소	67,855,183

2021년 남양주 풍양 지역사회건강조사 사업	김유미	20210302~ 20220228	남양주풍양보건소	66,475,183
2021년 가평군 지역사회건강조사 사업	김유미	20210302~ 20220228	가평군보건소	67,164,273
2021년 하남시 지역사회건강조사 사업	김유미	20210302~ 20220228	하남시보건소	67,647,910
2021년 여주시 지역사회건강조사 사업	김유미	20210302~ 20220228	여주시보건소	67,578,819
2021년 양평군 지역사회건강조사 사업	김유미	20210302~ 20220228	양평군보건소	67,509,728
2021년 이천시 지역사회건강조사 사업	김유미	20210304~ 20220228	이천시보건소	67,786,092
2021년 구리시 지역사회건강조사 사업	김유미	20210305~ 20220228	구리시보건소	67,786,092
한국형상병수당도입을위한시범사업운영방안 연구	김인아	20210310~ 20211130	한국보건사회연구원	89,300,000
업무상 질병에 대한 구체적인 인정기준 개선방안 연구	송재철	20210322~ 20211121	고용노동부	63,636,364
야간(교대)근무 교정공무원 심신건강 실태 및 관리방안	장태원	20210401~ 20210831	법무부	18,181,818
택배기사 적정 근로시간에 대한 연구	장태원	20210412~ 20210731	산업안전보건연구원	60,454,545
다발성경화증 환자-대조군 연구(3)	송재철	20210514~ 20211031	산업안전보건연구원	79,909,091
근골격계질병의 공무상 재해 인정기준 개선 연구용역	장태원	20210521~ 20211221	인사혁신처	45,454,545
2021년 근골격계질환 예방 · 관리 프로그램	송재철	20210525~ 20211130	건강보험심사평가원	90,000,000
HIV 감염자에서 암의 질병부담 및 위험 요인 추정을 근거로 한 암의 고위험군 관리 전략 개발 연구	박보영	20220101~ 20221231	국립암센터	278,007,814
[1세부] 농촌 기반 코호트 노화 심층조사사업	김유미	20220217~ 20221231	질병관리청 국립보건연구원	409,090,909
2022년 하남시 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	하남시보건소	67,780,604
2022년 이천시 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	이천시보건소	67,918,786
2022년 여주시 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	여주시보건소	67,711,513

2022년 양평군 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	양평군보건소	67,642,423
2022년 남양주 풍양 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	남양주풍양보건소	67,295,150
2022년 남양주 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	남양주보건소	67,989,695
2022년 구리시 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	구리시보건소	67,918,786
2022년 가평군 지역사회건강조사 사업	김유미	20220301~ 20230228	가평군보건소	67,295,150
성호르몬 매개 및 독립효과를 고려한 식물성에스트로겐과 당뇨발생위험 연관성 연구: 방향성 비순환 그래프를 이용한 통계적 인과 추론	우혜원	20220301~ 20230228	(재)한국연구재단	159,146,218
근로자 자살의 위험요인 규명 및 예측 모형 개발	장정원	20220301~ 20220531	(재)한국연구재단	8,144,552
위험요인의 군집 영향과 종단적 변이를 반영한 유방암 발생 위험평가 모델 개발과 검진 활용 방안 제시	박보영	20220301~ 20230228	(재)한국연구재단	160,122,128
산업재해 승인자 코호트를 활용한 암 및 자살 위험요인 연구	김인아	20220301~ 20230228	(재)한국연구재단	141,583,654
데이터 기반 및 가설 기반 심혈관대사이상(대사증후군, 산화적 스트레스, 염증성 스트레스, 동맥경화성 병변) 관련 일상 식이 요인 발굴: 전향적 코호트	김미경	20220301~ 20230228	(재)한국연구재단	129,491,030
태아의 건강에 영향을 미치는 유해인자(생식독성물질) 및 업무상 재해의 인정에 관한 연구	김인아	20220303~ 20220731	고용노동부	36,363,636
한국형 상병수당 시범사업 1차 평가 및 본 제도 운영방안	김인아	20220315~ 20221210	한국보건사회연구원	71,440,000
업무상 질병 인정기준 개선에 관한 연구Ⅱ	송재철	20220317~ 20221130	고용노동부	36,363,640
경찰관 맞춤형 건강관리 서비스를 위한 지능형 빅데이터 통합플랫폼 개발	김인아	20220401~ 20221231	연세대학교 원주산학협력단	333,650,000
한국형 상병수당 시범사업 운영을 위한 질병 가이드라인 연구	김인아	20220517~ 20230317	국민건강보험공단	242,272,727

일차의료 이용의 지속성 · 포괄성에 대한 효과평가연구	김유미	20220601~ 20221231	한국보건산업진흥원	93,160,000
식품으로부터 배출되는 온실가스와 심혈관대사질환의 연관성: 식품 온실가스 데이터베이스 개발 및 전향적 코호트 분석	홍지연	20220601~ 20230531	(재)한국연구재단	20,000,000
한국인 원폭피해자 코호트 구축 및 유전체 분석 심층연구	박보영	20220603~ 20221231	보건복지부	262,176,295
간담췌 수술의 수혈 현황, 수혈 관련 요인 및 예후 확인 연구: 공공기관 자료를 이용한 개인과 의료기관 단위 분석 연구	박보영	20220701~ 20221231	한국보건산업진흥원	64,150,000
하남시 코로나 19 백서 제작	최보율	20220801~ 20221231	하남시보건소	18,469,095
[일반용역]만성감염질환코호트 자료정제 표준화 및 고도화	박보영	20220823~ 20221220	질병관리청 국립보건연구원	43,181,819
제8기 양평군 지역보건의료계획 수립 연구용역 건의	김유미	20220829~ 20221231	양평군보건소	18,181,819
제8기 지역보건의료계획 수립 용역	김유미	20220916~ 20230415	하남시보건소	19,000,000
제8기(2023~2026) 지역보건의료계획 수립 용역	김유미	20221101~ 20230330	가평군보건소	16,727,273
한국인 원폭피해자 코호트 구축 및 유전체 분석 심층연구	박보영	20221205~ 20231231	보건복지부	268,293,821
군인 공상 추정기준 수립 연구	송재철	20221216~ 20231117	국방부 본부	90,000,000
라오스 공중보건위기대응 역량강화 ODA사업	김성혜	20221223~ 20230430	질병관리청	318,133,647

4. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
포정 건강정치학 콜로키움	2019-2022	매해년도 1~6월, 9~12월
학술세미나	2019-2022	비정기적

※ 경영연구소

1. 개관

1) 설립목적

경영연구소는 경영대학 교수들이 수행하는 연구와 학술활동을 지원한다는 목적 아래 학생연구원 제도 도입 및 학생연구원의 연구·학술활동과 함께 국내외 경영연구소 및 관련 기관들과의 학문적 교류 활동을 지원하고 있으며, 각종 세미나, 심포지움, 포럼, 특강 등의 개최를 통해 교수 및 연구원들의 지식과 연구결과를 확산, 공유하고, 다양한 학문분야간의 융합 통섭 등 다학제간 학문적 교류 활동을 활발히 추진 지원하고 있다. 또한, 국내외 산업계에 대한 컨설팅 및 경영사례 조사, 분석 제공, 국내외 기업들과의 교류확대 등 다양한 형태의 산학협력 활동과 함께, 경영교육, 기업체 임직원 교육 훈련 등을 통해 첨단 경영지식을 일반 및 산업체에 전파하고 협력네트워크를 강화하는 프로그램을 개발 지원하고 있고, 동문기업 경영컨설팅, 동문대상 경영포럼 개최, 동문-재학생 멘토링 등 동문과의 협력방안을 강구하고 지원한다. 마지막으로 경영연구소 주관 기업컨설팅을 매개로 경영대뿐만 아니라 전교 차원의 집단연구 플랫폼을 제공한다.

2) 연혁

2019. 09. 제13대 소장 김민수 취임
2021. 04. 제14대 소장 정현철 취임
2022. 09. 제15대 소장 박병진 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

박병진 경영대학 교수

2) 경영연구소 연구센터

연구센터	주요 미션 및 활동	주요 인사
AIUC센터	– 학교와 동문과의 다양한 협력방안 강구 및 협력활동 지원 – 경영대에 축적된 선진 경영노하우를 활용하여 동문기업 경영컨설팅 서비스 제공 – 경영대 내 8개 전공 간은 물론 타 단과대학 및 학과를 아우르는 실용적 집단연구 환경 구축 – 동문협력활동 지원(동문–재학생 멘토링 등) – 학교와 동문과의 다양한 협력 방안 수립 – 동문기업 경영컨설팅 수행	– 센터장: 정현철 교수 – 부센터장: 박병진 교수 – 연구원(8개 전공 교수): 김종우 교수, 김민수 교수, 신현상 교수, 송창준 교수, 이창원 교수, 임형록 교수 – 간사: 임희영

DBMC센터	– 디지털 환경의 경영 제반 이슈에 대한 연구 – 디지털 기술의 활용을 통한 경영혁신 연구 – 디지털 산업의 발전과 진화에 대한 연구 – 디지털 경영 관련 국제 교류 및 학술 행사 개최 및 지원 – 디지털 경영 관련 학술교류, 학생 및 교수 교류 지원	– 센터장: 조남재 교수 – 연구원: 권수라 겸임교수, 오승희, 유기섭, 오진욱, 정은정, 임예지, 이윤석, 둘란 사야사토브
GTB(글로벌 기술사업화) 연구센터	– 기술사업화의 최근 동향 분석 – 기술사업화를 통한 기업의 경쟁력 및 생산성 향상에 대한 전략 및 실행방안 제시 – 한국 및 글로벌기업의 기술혁신 및 성공 DNA의 연구 – 기술사업화 전주기적 메커니즘 (창업가정신, R&BD기획, 기술거래, 기술평가, 기술금융, 기술마케팅)의 연구 – 기술사업화글로벌포럼을 통한 지식 창출 및 확산	– 센터장: 이창원 교수 – 연구원: 이정련, 김대건, 정승현, 이기준, 박보우, 김희경, 박경숙, 이기준, 김우영, 김현수, 권은영, 김상기
HR연구센터	– 기업의 인적자원관리의 최근 동향 분석 – 건강한 기업의 조건을 찾아내고 이를 모델화 하여 전파 – 직무중심의 인사관리 확산 방안 연구 – 기업 구성원들이 인지하는 Work-family balance의 조건과 효과에 대한 분석 – 영성경영의 의미와 사례	– 센터장: 유규창 교수 – 연구원: 장훌
iABC 연구센터	인도-아세안 비즈니스 센터는 산학연협력의 구심체로서 수요에 부응하여 국가 경쟁력을 높이고 기업수요 지향적인 전문 비즈니스 연구/자문을 제공하고자 하는 취지로 설립되었음 – 인도-아세안 지역 경영 관련 세미나, 특별강연, 심포지움 등 개최 – 인도 및 아세안 지역 관련 산학협동 교육, 연구 프로젝트의 수행	– 센터장: 조남재 교수 – 연구원: 권수라 겸임교수, 오승희, 유기섭, 오진욱, 정은정, 임예지, 이윤석, 둘란 사야사토브
MMRC 연구센터	– 제조기업의 최근 동향 분석 – 기업의 경쟁력 및 생산성 향상에 대한 전략 및 실행방안 제시 – 한국적 기업의 혁신 및 성공 DNA의 연구 – 한국 및 글로벌기업과의 생산서비스분야 비교 연구	– 센터장: 김승철 교수 – 연구원: 이재성, 윤우현
RISE 연구센터	미래 식품 유통 산업과 시장의 변화와 혁신에 대응하는 정책 현안, 산업, 기업의 당면 과제를 경영, 경제, 환경, 사회 인문학, 산업공학, 생명공학 등의 융복합을 통해 연구함 – 미래식품산업, 신 소비 트렌드, 미래형 혁신 식품/유통시장 분석 – 한중일 소비/유통시장 및 산업구조 사회, 경제학적 비교분석 – 기후변화로 인한 식량안보, 친환경 식품자원개발 및 리스크 관리 시스템 분석	– 센터장: 김보영 교수 – 선임 연구원: 송니은 겸임교수, 언초 겸임교수 – 연구원: 박준용 교수 (KAIST), 박지수, 김신광, 김지수, 김보경, 김수정, 리지아이, 루나
가족기업 연구센터	– 국내 미흡한 가족기업에 대한 연구, 연구결과의 배포, 학술 관련 행사의 개최 및 지원 – 국내 유일의 가족기업 경영 MBA과정인 한양대학교 YES MBA와 연계한 중장기 연구 및 네트워크 분석, 관리 – 가족기업 경영 관련 사회, 문화, 경영 이슈에 대한 학술 토론, 교육 및 자문	– 센터장 : 조남재 교수 – 연구원: 권수라 겸임교수, 오승희, 유기섭, 오진욱, 정은정, 임예지, 이윤석, 둘란 사야사토브
글로벌 경쟁력센터	– 글로벌 시대의 기업 전략 및 경쟁력의 원천에 관한 연구 및 교육 – 국제적으로 부상하는 비즈니스 모델에 대한 연구 및 교육 – 해외 기업들에 대한 정보 수집, 가공을 통한 문서/동영상 자료	– 센터장 : 이웅희 교수 – 간사 : 신아리 – 연구원 : 김인근, 박정진,

	작성 – 기업경쟁력/혁신에 대한 DB축적 – 유튜브 채널을 통해 축적된 자료 홍보 (유튜브 채널 : https://www.youtube.com/@gcc6555)	이영주, 오진규, 이제인, 정창민, 윤홍주, 민영서, 이상륜
밝은 인터넷 연구센터	현재의 방어적 사이버보안의 한계를 넘어서는 예방적 보안체계를 제시하는 차세대 인터넷 플랫폼인 밝은 인터넷(Bright Internet)의 실현을 위한 기술, 경영, 정책, 국제협력 체계에 관한 연구와 활동 – 밝은 인터넷 구현을 위한 기술연구 – Bright Internet Global Summit 활동 – 밝은 인터넷 정책, 전략, 비즈니스 모델 연구	– 센터장: 임규건 교수 – 간사: 이지윤 – 연구원: 김무정, 황인직, 박현화, 박일우, 조승연, 남현길
유통 연구센터	– 유통산업 전반적인 학술적 연구를 체계적으로 수행하고 연구결과를 업계 및 학계와 공유 – 국내외 유통산업 동향 분석 및 주요 연구주제 발굴 – 제조업체–유통업체–소비자 간의 유통경로 분석과 경로 성과 측정 – 서비스품질관리와 서비스마케팅전략 – 정보기술의 진화에 따른 유통 및 경영환경의 변화 – 기업과 기업간의 B2B마케팅 이슈	– 센터장: 한상린 교수 – 연구원: 이성호(한밭대교수), 심현숙(배화여대 교수), 이종원(카톨릭대교수), 이명성(안동대교수), 안명아(협성대교수), 조경록, 류정원, 박윤나
임팩트 비즈니스 연구센터	– 아시아 최고의 임팩트 비즈니스 전문 연구기관 – 재무적 가치(Financial value)와 사회적가치(Social value)의 균형을 추구 – Ashoka, Stanford Social Innovation Review (SSIR) 등과 협력하여 글로벌 사회혁신 확산에 기여 (1) 사회적가치 연구 및 자문 (2) 사회적가치 관련 생태계 발전에 기여	– 센터장: 신현상 교수 – 선임연구원: 김기현 – 연구원: 정태민, 최지형, 안지용
혁신 비즈니스 모델연구 센터	– 혁신 비즈니스모델 연구 및 개발 지원 – 혁신 비즈니스모델 발굴 및 사례 연구 – 혁신 비즈니스모델 관련 국제 교류 – 개방형 혁신, 서비스 혁신 등 창의적 비즈니스 모델 창출 및 연구 – 지능형 비즈니스 응용 연구 및 개발	– 센터장: 임규건 교수 – 간사: 황인직 – 연구원: 이지윤, 윤성현, 박현화, 조승연, 김정현

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	한국가족기업학술제	조남재 교수 외	2019년 6월	한양대학교 동문회관
국내학술회의	한국가족기업학술제	조남재 교수 외	2019년 12월	한양대학교 동문회관
국내학술회의	한국가족기업학술제	조남재 교수 외	2021년 12월	한양대학교 동문회관

국내학술회의	한국가족기업학술제	조남재 교수 외	2022년 6월	한양대학교 동문회관
국내학술회의	생산성혁신과 사회적 가치실현(Production Innovation and Social Value Realization)	한국생산성학회 춘계학술대회 (이창원 교수 등 80명)	2019년 4월 30일	한양대학교
국내학술회의	Business Transformations	제21회 한국경영학회 융합학술대회 한국생산성학회융합세션(이창원 교수 등 30명)	2019년 8월 17일~19일	강원도 정선 하이원리조트
국내학술회의	생산성혁신과 미래사회 (Production Innovation and Future Society)	한국생산성학회 추계학술대회 (이창원교수 등 90명)	2019년 11월 22일	한양대학교
국내학술회의	Resilient Company and Sustainable Society	제22회 한국경영학회 융합학술대회 한국경영교육학회융합세션(이창원 교수 등 30명)	2019년 8월 17일~19일	인천송도컨벤시아
국내학술회의	4차산업사회시대에서의 경영교육과 창업정신	한국경영교육학회 추계학술대회 (이창원 교수 등 60명)	2020년 11월 6일~7일	서울대학교
국내학술회의	포스트 팬데믹 시대의 글로벌화, 혁신 및 지속 가능성	대한경영학회 춘계학술대회 (이창원 교수 등 100명)	2021년 6월 25일	코엑스
국내학술회의	4차산업사회 및 포스트 코로나 시대에서의 디지털 사회 혁신	대한경영학회 추계학술대회 (이창원 교수 등 60명)	2021년 11월 26일	한양대학교
세미나	경영연구소 월례세미나	경영대학 최성용 교수	2022년 9월 28일 11:00~13:00	한양대학교 경영관
세미나	경영연구소 월례세미나	경영대학 차경진 교수	2022년 10월 19일 11:00~13:00	한양대학교 경영관
세미나	경영연구소 월례세미나	경영대학 강창모 교수	2022년 11월 9일 11:00~13:00	한양대학교 경영관
세미나	경영연구소 월례세미나	경영대학 박상희 교수	2022년 11월 23일 11:00~13:00	한양대학교 경영관
국제학술회의	2019 글로벌 임팩트 컨퍼런스	서상목 한국사회복지협의회 회장 외	2019년 10월 29일~30일	한양대학교

국제학술회의	KPA_Summer International Conference	KPA_Summer International Conference (이창원 교수 등 20명)	2019년 8월 22일~26일	베트남 호치민 경제대학
국제학술회의	Post-pandemic sustainability and digital transformation for Humanity	한국프로젝트경영학회 춘계국제공동학술대회 (이창원 교수 등 120명)	2022년 6월 10일	더케이호텔
국제학술회의	Sustainable and Agile Project Innovation in Digitalization Era	한국프로젝트경영학회 추계국제공동학술대회 (이창원 교수 등 70명)	2022년 11월 4일	한양대학교

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
경영연구소 발전 및 동문회활성화 방안 구축	정현철	2021.12.1.~	씨젠의료재단	10억원
코파스의 지속가능한 물류자동화 선도기업 도약 방안 용역	이창원, 박병진, 신민수	2022.07.05.~ 2022.10.04	한양대학교	3,000만원
SSK 지원연구사업: 글로벌 환경변화와 지속가능한 먹거리	김보영	2018~2020	한국연구재단	1억2천5백만원
가상현실 유통환경에서의 원격실재감과 소비자 구매행동 분석	한상린	2019.7.~ 2020.12.	한국연구재단	2,000만원
미래자동차산업에서 코피티션이 산업생태계와 기업성과에 미치는 영향 연구	박병진	2021.07.01 ~ 2022.06.30	한국연구재단	25,600,000
AI기반 물류센터전용 지능형 자율주행 물류로봇 연구개발	이창원	2019.06.01 ~ 2020.02.28	한국연구재단	58,000,000
인공지능기술경영 인력양성 교육사업	이창원	2019.09.01 ~ 2020.08.31	(사)한국엠앤에이 컨설팅협회	30,500,000
인공지능기술경영 인력양성 교육사업	이창원	2020.03.01 ~ 2021.02.28	(사)한국엠앤에이 컨설팅협회	54,000,000
KOGAS형 기술역량 평가모델 개선 용역	이창원	2020.06.23 ~ 2021.01.21	한국가스공사	52,000,000
인공지능기술경영 인력양성 교육사업	이창원	2020.09.01 ~ 2021.08.31	(사)한국엠앤에이 컨설팅협회	44,000,000
대구광역시 중구 의료관광 글로벌 네트워크 확대를 위한 일본 시장 조사 연구 용역	이창원	2020.10.20 ~ 2020.12.11	대경대학교 산학협력단	7,500,000
인공지능기술경영 인력양성 교육사업	이창원	2021.03.01 ~ 2022.02.28	(사)한국엠앤에이 컨설팅협회	46,000,000
글로벌 의료서비스 척도 개발	이창원	2021.09.29.~ 2021.12.17	대구의료관광진흥원	30,000,000

인공지능기술경영 인력양성 교육사업	이창원	2022.03.01. ~ 2023.02.28	(사)한국엠앤에이 컨설팅협회	49,000,000
인공지능기술경영 인력양성 교육사업	이창원	2022.09.01 ~ 2023.08.31	(사)한국엠앤에이 컨설팅협회	50,800,000
공적개발원조(ODA) 학술활동지원사업	신현상	20.04.~20.09.	한국국제협력단	12,000,000
2019 문화예술 사회적경제 조직 사회성과 측정지표 개발 연구 용역	신현상	19.03.~19.12.	재단법인 예술경영지원센터	118,181,810
KOICA아카데미협력프로그램-탄자니아/우간다 성과관리협력사업	신현상	19.05.~19.09.	이화여자대학교 산학협력단	20,223,580
공적개발원조(ODA) 학술활동지원사업	신현상	19.04.~19.09.	한국국제협력단	12,000,000
SDGs 달성을 위한 콜렉티브 임팩트 연구-스탠포드사회혁신리뷰 협력 프로그램 운영	신현상	19.01.~19.04.	한양대학교	5,000,000
공감 시뮬레이션 기반 사회혁신교육 확산방안에 대한 연구	신현상	19.03.~19.09.	아쇼카한국	5,000,000
청년 창업 교육 프로그램 개발 용역	신현상	18.11.~19.09.	재단법인 행복나눔재단	19,800,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재 여부 및 상황	발행연도
Management Review: An International Journal (ISSN 1975-8480)	14(1, 2)	ProQuest 등재지	2019
Management Review: An International Journal (ISSN 1975-8480)	15(1, 2)	ProQuest 등재지	2020
Management Review: An International Journal (ISSN 1975-8480)	16(1, 2)	ProQuest 등재지	2021
Management Review: An International Journal (ISSN 1975-8480)	17(1, 2)	ProQuest 등재지	2022

※ 경제연구소

1. 조직 및 구성

1) 소장

이항용, 경제금융대학, 교수

2) 위원회 및 명단

소속	성명	생년월일	비고
한양대학교 경제금융학부	이 항 용	1965.8.29.	연구소장
한양대학교 경제금융학부	전 영 준	1964.6.1.	운영위원
한양대학교 경제금융학부	이 영	1965.7.14.	운영위원
한양대학교 경제금융학부	박 대 근	1958.3.15.	운영위원
한양대학교 경제금융학부	김 명 직	1959.10.19.	운영위원
한양대학교 경제금융학부	김 영 산	1962.3.4.	운영위원, 감사
한양대학교 경제금융학부	박 철 성	1968.11.16.	운영위원
한양대학교 경제금융학부	남 덕 우	1974.7.6.	운영위원
한양대학교 경제금융학부	홍 소 정	1983.1.5	행정조교

3) 연구원 명단

성명	소속	직종	연구소 직책
Booil Philip Jeon	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
Songman Kang	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
김광호	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
김명직	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원
김수영	서울 부설연구소 경제연구소	연구교원	기타
김영산	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원
남덕우	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원
문춘걸	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
민병규	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
박대근	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원
박철성	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원
박춘원	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
션양	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
유진	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
유혜미	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
윤정모	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
이알버트	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
이영	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원
이정환	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
이항용	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	연구소장
장형수	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
전영준	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	운영위원

정대영	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
조인구	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
최자원	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타
한효진	서울 경제금융대학 경제금융학부	전임교원	기타

2. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	The 7th Hanyang-Kobe-Nanyang Conference in Economics	Wang Wen 외 4명	2019.06.14	한양대 경제금융관

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
븍한 비핵화를 위한 국제금융기구 가입 및 국제 투자 유치방안 연구	장형수	20220928~ 20221228	통일부	18,181,819
KIDI-ESG Pro 산출모형에 대한 자문	김명직	20220701~ 20220831	사단법인 보험개발원	18,181,818
중소기업 금융지원 활성화를 위한 법 · 제도 구축방안	이항용	20211115~ 20220819	한국개발연구원	23,600,000
시스템리스크 측정 조기경보모형 및 거시건전성 스트레스테스트 모형 구축 용역 자문	김명직	20210625~ 20220225	주식회사 한국채권연구원	47,272,728
경기 화성 향남읍청사 건립사업 타당성조사 수요 및 편익 추정	남덕우	20210720~ 20220224	(재)한국지방행정 연구원	22,727,273
연구재단등재지(Journal of Economic Research) 유지지원	이항용	20210601~ 20220531	한양대학교 산학협력단	7,000,000
노후소득보장을 위한 공적연금과 복지지출 개선방안	이항용	20201231~ 20211015	한국개발연구원	15,754,545
경기 구리시 랜드마크타워 건립사업 타당성 조사 수요 및 편익 추정(문화체육)	남덕우	20201127~ 20210526	(재)한국지방행정 연구원	18,181,818
예금보험공사 금융지주 리스크감시모형 개선 및 시스템구축 사업 자문	김명직	20201019~ 20210218	주식회사 한국채권연구원	23,636,364
신한생명보험 외화자산 투자 및 환헤지 수익률 검토 및 전략 수립	이정환	20200810~ 20210218	신한라이프생명보험 주식회사	27,272,727

재정사업 고용효과 산출식 개선연구: 직업훈련사업	박철성	20200522~ 20201221	한국노동연구원	18,181,818
온라인 구직의 고용 효과 분석	최자원	20200601~ 20210531	(재)산학협동재단	10,000,000
미얀마 짝퓨 지역 육상터미널 전설 관련 토지보상금 산정 및 지역 발전도 등의 적정성 평가	이정환	20191118~ 20200221	주식회사 포스코인터내셔널	28,653,075
외환부문 거시건정성 확보 방안	이항용	20191108~ 20200925	한국개발연구원	7,845,455
보험사의 해외투자 및 환헤지 관련 동향과 대응방안	남덕우	20191120~ 20200331	기획재정부	27,272,727
용인 보정종합복지회관 건립사업 타당성 재조사 수요 및 편익추정	남덕우	20190710~ 20200109	(재)한국지방행정연구원	22,727,273
경매 이론과 현실적용 사례	고영우	20181201~ 20191130	한양대학교	3,000,000

4. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『Journal of Economic Research』 24~27권	3	KCI 등재	2019~2022년

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
국내외 석학 초청 세미나 개최	2015년부터 매달 1회	매달 1회

※ 고령사회연구원

1. 개관

1) 설립목표

고령사회관련 인문사회 및 과학기술 분야 연구를 종합적이고 체계적으로 수행하여 국가의 사회경제적 발전에 기여 (한양대학교 부설연구소 설립 및 운영 등에 관한 규정 제2조)

2) 설립목적

- 고령사회연구를 통한 대학의 연구 경쟁력 제고
- 고령사회 관련 연구과제의 수행을 위한 정보 확보 및 연구과제의 도출
- 연구효율 증진을 목적으로 한 연구지원 시설의 관리 및 기타 연구자원의 운용
- 고령사회 관련 강좌 개설 운영 및 학술대회 개최
- 고령사회 연구를 통한 연구인력 양성
- 국내외 관련 연구기관과의 협동 연구
- 정부의 '저출산 고령사회 기본계획' 등 중장기 계획과 관련된 연구평가
- 기타 연구목적에 필요한 사업 (※ 규정 제3조)

2. 조직 및 구성

1) 소장

이삼식, 한양대, 고령사회연구원 원장

2) 연구원 명단

성명	소속	비고
이삼식	인구전략연구단	원장
조성호	스마트헬스 에이징연구단	
엄애선	어드반스트 웰니스 연구단	부원장
김성민	어드반스트 웰니스 연구단	
김형배	고령친화도시 연구단	
유영만	서드에이지 교육단	

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	초고령사회 대응 고령자 일자리 변화 방향 모색	김정근(강남대) 외 2인	2017.10.13	서울 페럼타워 세미나실
국내학술회의	건강한 고령사회 구현을 위한 도전과 전략	이윤환(아주대) 외 3인	2018.05.30	한양대 HECO hall
국내학술회의	고령화와 4차 산업혁명의 동행	조현승(산업연구원) 외 2인	2018.11.01	한양대 HECO hall
국내학술회의	고령화시대 행복권 추구를 위한 고령인구 이동성 증진	김혜숙(방통대) 외 4인	2019.11.14	한양대올림픽체육관 316호

국내학술회의	고령사회로 순항하기 위한 새로운 길: 융복합적 접근 모색	강성호(보험연구원)외 4인	2020.12.07	한양대 HIT 316호
국내학술회의	코로나19가 고령인구에 미치는 영향과 대응전략	손현순(차의과학대) 외 4인	2021.05.14	한양대 올림픽체육관 302호
국제학술회의	International Conference on Wellness for Aging Society	Soya Hideaki(일본 츠쿠바대) 외 2인	2019.05.28	정몽구자동차회의실
국제학술회의	개교 80주년 기념 2019 Global Symposium on Population Aging and Low Fertility	이삼식 외 26인	2019.12.02 ~2019.12.03	서울 프레지던트호텔

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
제2차 전라북도 인구정책 종합계획 수립 연구용역	이삼식	2022.05~ 2023.02	전라북도청	89,608,000
인구전략과 거버넌스 개편(안) 연구	이삼식	2022.06~10	대통령직속 저출산 고령사회위원회	20,000,000
저출산고령사회의 효율적 대응을 위한 추진체계 구축방안	이삼식	2020.11~ 2021.03	대통령직속 저출산 고령사회위원회	20,000,000
저출산에 따른 재정부담 분석 및 대응	이삼식	2020. 10~12	기획재정부	30,000,000
고령화에 따른 재정부담 분석 및 대응	이삼식	2020.07~12	기획재정부	50,000,000
출생률 선행지표와 예측모형	이삼식	2020.05~11	보건복지부	49,800,000
고령자 이동성과 코로나-19감염 예방 및 관리	이삼식	2020.05~10	한국데이터산업진흥원	45,000,000
문경시 인구정책 5개년 기본계획 수립 연구용역	이삼식	2020.02~06	문경시청	17,480,000
고령사회 대응 전략 마련을 위한 국제공동연구	이삼식	2019.11~ 2021.06	한양대학교 산학협력단	20,000,000
한국 인구정책 변천과 시대적 함의	이삼식	2019.11~ 2020.03	KDI 글로벌지식협력단지	8,000,000
강화군 저출산·고령사회 대응 기본계획수립 연구	이삼식	2019.08~ 2020.01	강화군청	49,000,000

2019년도 인구교육 성과측정 연구	이삼식	2019.07~12	인구와미래정책연구원	5,000,000
Global Symposium on Population Aging and Low Fertility	이삼식	2019.06~12	한양대학교 산학협력단	15,000,000
미래 남북한 인구의 고령화 전망과 원인구조	이삼식	2019.04~09	보건사회연구원	20,000,000
인구구조 변화에 따른 한국사회의 대응전략	이삼식	2019.01~04	정책기획위원회	20,000,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
「고령사회융합연구」 제2권	1	미등재	2019
「고령사회융합연구」 제2권	2	미등재	2019
「고령사회융합연구」 제3권	1	미등재	2020
「고령사회융합연구」 제3권	2	미등재	2020

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
인구전략과 거버넌스 개편(안) 연구	이삼식 외	저출산고령사회위원회·한양대 고령사회연구원	2022
Asia Aging: Demographic, Economic, and Health Transitions	이삼식 외(공저)	U.S. CENSUS BUREAU	2022
저출산·고령사회의 효율적 대응을 위한 추진체계 구축방안	이삼식 외	저출산고령사회위원회·한양대 고령사회연구원	2021
저출산에 따른 재정부담 분석 및 대응	이삼식 외	기획재정부·한양대 고령사회연구원	2020
고령화에 따른 재정부담 분석 및 대응	이삼식 외	기획재정부·한양대 고령사회연구원	2020
출생률 선행지표와 예측모형	이삼식 외	보건복지부·한양대 고령사회연구원	2020
한국 인구정책 변천과 시대적 함의	이삼식	KDI	2020
강화군 저출산·고령사회 대응 기본계획 수립 연구	이삼식 외	강화군·한양대 고령사회연구원	2020
미래 남북한 인구의 고령화 전망과 원인구조	이삼식 외	한양대 고령사회연구원	2019
인구구조 변화에 따른 한국사회의 대응전략	이삼식 외	정책기획위원회·한양대 고령사회연구원	2019
The impact of COVID-19 on older persons in Republic of Korea	이삼식 외	한양대학교	2020

행복한 삶과 가족 - 저출산 문제의 이해	이삼식(공동저자)	동아문화사	2020
한국 인구정책 변천과 시대적 함의	이삼식	글로벌지식협력단지	2020
시니어비즈니스 이해와 전략	엄애선	㈜학지사	2019

7. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
「인구와 미래혁명 최고위자과정(1기)」	2019.3.19~6.11	2019.3
「인구와 미래혁명 최고위자과정(2기)」	2019.9.17~12.3	2019.9

※ 고압연구소

1. 개관

1) 설립목적

최근, 상온초전도를 비롯한 현대과학의 난제가 초고압을 중심으로 하는 극한환경연구 결과를 기반으로 해결의 실마리를 보이는바, 국내에서도 상온에 육박하는 고온초전도, 초 에너지, 초강도 물질 개발을 목표로 하는 전문연구소의 설립이 필요하게 되었다. 이러한 국내외 현실을 반영하여, 100만 기압 이상 초고압, 초고온을 기반으로 하는 극한환경에서 나타나는 새로운 물성을 분석하고 이를 기반으로 슈퍼물성을 가지는 물질을 개발하기 위하여 2019년 7월 2일 설립하였다. 압력을 변수로 하여 인류가 지금까지 도전했던 시간과 공간의 개념을 뛰어넘는 새로운 조건에서의 물성 분석 및 기초연구 수행을 통한 신개념 융합 소재를 개발하고 이에 필요한 전문연구인력도 양성할 것이다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

자연과학대학 물리학과 김재용 교수

2) 위원회 및 명단

소속	성명	임원
자연과학대학 물리학과	김재용	소 장
자연과학대학 물리학과	문순재	부소장

자연과학대학 물리학과	천상모	운영위원
공과대학 신소재공학부	박원일	감사

3) 연구원 명단

직위	학과	이름	직책	재임기간
전임교원	자연과학대학 물리학과	김재용	소 장	2019.07.02.~2027.08.31
	자연과학대학 물리학과	문순재	부소장	2019.07.02.~2027.08.31
	자연과학대학 물리학과	정문석	연구원	2020.05.01.~2027.08.31
	자연과학대학 물리학과	조준형	연구원	2019.07.02.~2027.08.31
	자연과학대학 물리학과	신상진	연구원	2020.01.01.~2026.08.31
	자연과학대학 물리학과	천상모	운영위원	2019.07.02.~2027.08.31
	자연과학대학 화학과	노재근	연구원	2020.01.01.~2027.08.31
	자연과학대학 화학과	한진욱	연구원	2020.01.01.~2027.08.31
	자연과학대학 생명과학과	진언선	연구원	2020.01.01.~2027.08.31
	공과대학 신소재공학부	박원일	감사	2019.07.02.~2027.08.31
	공과대학 기계공학부	김덕수	운영위원	2019.07.02.~2027.08.31
	공과대학 생명공학과	윤채옥	연구원	2020.05.01.~2027.08.31
겸임교수	자연과학대학 물리학과	Lin Wang	연구원	2020.01.01.~2022.12.31
	자연과학대학 물리학과	Viktor Struzhkin	연구원	2021.03.01.~2022.02.28
	자연과학대학 물리학과	Xiao-Jia Chen	연구원	2019.09.01.~2022.02.28
객원교수	자연과학대학 물리학과	Jinbo Zhang	연구원	2019.09.01.~2020.01.09

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	Korea-US Workshop for Quantum Material at Extreme Conditions	김재용	2022.12.02	Harvard University, USA

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
고밀도 에너지 저장을 위한 다공성 수소 흡탈착 소재 개발	김재용	2022.01.01 ~ 2022.12.31	(재)한국연구재단	313,787,348

비주기적 준안정 수소다량체의 수송현상과 대용량 에너지 저장매체로써의 활용	김재용	2022.03.01 ~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	161,214,514
그래핀 플레이크 인증표준물질의 특성분석 연구	정문석	2022.01.01 ~ 2022.12.31	한국표준과학연구원	39,679,764
좁은 띠 양자 물질에 대한 적외선 분광 연구	문순재	2022.06.01 ~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	50,452,000

※ 관광연구소

1. 개관

1) 설립목적

관광연구소는 관광학문의 발전을 위해 학술적·실천적 연구를 수행하고 국가산업 발전과 국민여가 및 삶의 질의 향상에 기여할 목적으로 1989년 9월 1일 본교 학칙 제22장 제84조에 의거하여 설립되었다. 본 연구소는 관광분야의 독보적인 종합연구기관으로서 관광연구논총 학술지 발간과 각종 용역사업 발주 및 심포지엄·세미나 개최 등을 통해 관광학문 발전에 기여하고 있으며, 관광학부 및 대학원 그리고 국제관광대학원과의 협력 시스템을 통해 관광교육 및 연구 그리고 사회기여에 통합적 상승효과 기여와 대학과 사회 그리고 정부와의 산학연계시스템을 구축해 오고 있다.

2) 연혁

2020년 08월『4단계 BK21사업』미래인재 양성사업(인문사회 분야)
2019년 09월 교육부 2019 인문사회연구소 지원 사업 최종 선정

2. 조직 및 구성

1) 소장

이훈, 한양대 관광학부 교수

2) 운영조직



3) 연구원 명단

성명	소속	직종	연구소 직책
이훈	관광학부	비전임연구원 (전임교원)	소장
조민호	관광학부	비전임연구원 (전임교원)	운영위원
김남조	관광학부	비전임연구원 (전임교원)	운영위원
정철	관광학부	비전임연구원 (전임교원)	운영위원
현성협	관광학부	비전임연구원 (전임교원)	운영위원
신학승	관광학부	비전임연구원 (전임교원)	운영위원
이상민	사회학과	비전임연구원 (전임교원)	감사
김성수	정치외교학과	비전임연구원 (전임교원)	감사
김소혜	관광연구소	전임연구원 (연구교원)	기타
황영주	관광연구소	전임연구원 (Post-Doc)	기타
정산설	관광연구소	전임연구원 (Post-Doc)	기타

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	제90차 한국관광학회 서울국제학술대회 새로운 시대를 맞이하는 관광 : 기회와 혁신	서은국 외 6	2021.07.07. ~ 2021.07.09	롯데호텔 서울, 서울관광플라자

국제학술회의	2021 김대건 신부 탄생 200주년 기념 국제학술 심포지엄	김성태 외 11	2021.08.17	솔뫼성지 대건홀
국제학술회의	한양대학교 국제관광대학원 창립 20주년 기념 국제포럼	Harry hwang 외 4	2022.11.12	한양대학교 백남학술정보관 6층 국제회의실

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
2019 글로컬 관광상품 육성사업 모니터링 및 발전방안	이훈	19.04.05. ~ 19.12.20.	한국관광공사	48,636,364
경기도 문턱 없는 관광지 지원방안 및 종사자 교육	이훈	19.07.01 ~ 19.12.13	경기관광공사	127,272,727
전환적 관광경험의 구조 분석 : Structural analysis of the transformational tourism experiences	이훈	19.09.01 ~ 20.08.31	한양대학교 산학협력단	15,000,000
어떤 여행이 인간을 행복하게 만들까? : 행복여행모형 개발을 통한 미래형 관광생태계 기반 구축	이훈	19.09.01 ~ 20.08.31	한양대학교 산학협력단	13,200,000
2020 국제이벤트 지원체계 및 지역특화전략 수립 용역	이훈	19.10.23 ~ 19.12.16	한국관광공사	49,545,455
지역관광거점도시 육성사업 공모 기본계획 수립 용역	정철	19.11.12 ~ 19.12.23	창원시청	17,545,455
오산 Jackson Park 사업타당성 분석	정철	19.11.18 ~ 20.01.31	㈜잭슨나인스	4,545,455
관광 이러닝 콘텐츠 기획·개발 연구 용역	이훈	20.03.19 ~ 20.06.30	한국관광공사	50,000,000
고급관광 활성화 전략수립 용역	현성협	20.03.27 ~ 20.07.24	한국표준협회	30,918,182
2021 대백제전 기본계획 수립 및 타당성 조사연구 용역	이훈	20.06.09 ~ 20.12.04	(재)백제문화제추진위원회	85,484,545
서울 관광산업 위기관리체계 구축 연구 용역	정란수	20.06.08 ~ 20.12.21	(재)서울관광재단	180,000,000
2020년 강남페스티벌 중장기 발전계획 수립 연구 용역	이훈	20.08.26 ~ 20.12.26	강남구청	48,181,818
「역사문화 테마 구미주 틈새시장 발굴」 학술용역	현성협	20.09.23 ~ 21.01.31	한국관광공사	47,727,273
특별관리지역 지정 진단지표 개발 연구용역	이훈	20.12.02 ~ 21.04.30	종로구청	59,245,455
경기북부(고양, 파주, 동두천, 포천, 연천) 관광자원 연계 및 협력체계 구성방안	이훈	21.05.21 ~ 21.08.20	경기도의회사무처	18,590,909

글로벌 탄소중립 대응 관광정책 수립 전략연구	김남조	21.06.29 ~ 21.12.15	한국관광공사	165,561,743
관광분야 탄소배출량 산정 방법론 연구	김남조	21.07.27 ~ 21.12.23	문화체육관광부	33,636,364
글로컬 관광 육성사업 모니터링 및 발전방안 연구	이훈	21.10.01 ~ 21.12.19	한국관광공사	45,454,545
어떤 여행이 인간을 행복하게 만들까? : 행복여행모형 개발을 통한 미래형 관광생태계 기반 구축	이훈	21.09.01 ~ 22.08.31	(재)한국연구재단	459,512,501
어떤 여행이 인간을 행복하게 만들까? : 행복여행모형 개발을 통한 미래형 관광생태계 기반 구축	이훈	22.09.10 ~ 23.08.31	(재)한국연구재단	347,750,000
2022글로컬관광 육성사업 발전방안연구	이훈	22.10.05 ~ 22.12.20	한국관광공사	31,027,273

※ 공학기술연구소

1. 개관

l) 설립목적

한양대학교 부설 공학기술연구소는 서해안 첨단산업시대를 주도할 연구센터로서 1991년 10월 1일 생산공학연구소로 출발한 이후 눈부신 발전을 거듭하여 왔습니다. 또한 보다 포괄적인 의미와 더 높은 차원의 신기술에 대한 도전, 그리고 실용화에 기여하고자 1996년 1월 1일자로 명칭을 개명하였습니다.

기술기반이 취약한 중소기업의 애로기술을 해결하기 위해 본 연구소는 중소기업의 기술개발을 지원하기 위한 센터를 운영하고 있습니다. 그리고 지방화 시대를 맞이하여 지방자치단체로서는 전국에서 최초로 안산시와 한양대학교가 안산시 소재 중소기업체의 기술개발사업을 공동으로 수행하였습니다.

본 연구소는 학연산 클러스터의 중추적 역할을 수행해왔으며, 최근 4차 산업혁명의 하드웨어 기반 고신뢰성 시스템 특화 연구를 해오고 있습니다. 소속된 연구진은 공학과 이학 분야의 교수, 석·박사과정 대학원생으로 구성되어 있습니다. 고신뢰성이 필요한 전기 및 전자, 반도체, 컴퓨터 소프트웨어, 부품 신소재, 정보통신 등의 연구를 중점적으로 수행하고 있으며, 산학 협동이 적극적으로 이루어지는 응용연구와 신기술 개발을 위한 순수연구를 병행하여 수행하고 있습니다.

본 연구소는 대학의 고급 두뇌를 활용하여 기초 학문을 연구하고, 얻어진 연구 결과가 실용화 되도록 산·학·연이 협력하는 가교 역할을 수행하여, 국가 경제 발전과 첨단산업 육성에 기여하고자 최선의 노력을 하고 있습니다. 산·학·연 협동이 더욱 촉진되어 한국이 선진국에 진입할 수 있도록 우리 모두가 합심 노력하기를 기원하는 바입니다.

2) 연혁

2019. 03. 01. 백상현 박사 17대 소장 취임
2021. 03. 01. 노삼영 박사 18대 소장 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

노삼영(ERICA 공학대학 건축학부, 교수, 소장)

2) 위원회 및 명단 (가나다 순)

KIM TAE HYUN(ERICA 공학대학 재료화학공학과, 교수)
김성호(ERICA 공학대학 교통·물류공학과, 교수)
김정현(ERICA 공학대학 전자공학부, 교수)
김종렬(ERICA 공학대학 재료화학공학과, 교수)
노정진(ERICA 공학대학 전자공학부, 교수)
박성주(ERICA 소프트웨어융합대학 소프트웨어학부, 교수)
백상현(ERICA 공학대학 전자공학부, 교수, 감사)
신동민(ERICA 공학대학 산업경영공학과, 교수)
오제훈(ERICA 공학대학 기계공학과, 교수),
장영욱(ERICA 공학대학 재료화학공학과, 교수)
홍승호(ERICA 공학대학 건설환경공학과, 교수)

3) 연구원 명단

연구교원 : 정호섭, 이윤선, 사친구갈, 유지영, 이정아, 모경, KHAN MD RAJIBUR RAHAMAN
Post-Doc. : 수비아 캐트릭, 김지은, 조원정, 우성용, 사미울라, 권성경, 수프라카쉬 사만타, 피터 제롬, 푸나틸 미탈 란지쓰, Duan Shengchao, 라비찬드란 산토쉬, 라제쉬 칸난, 아리아소마야줄라, 와나얀타라 캴얀, 발라무루간 무투꾸띠. 라마라주 아르띠, 아비나쉬 찬드라세카르 멘데, 김재원, 알가브리 레드환 나사르 알리, 무하마드 소하일 메몬, 김유빈. 송화섭, 박종설, 신지예, 우승철, 최윤성, 황웅익. 최정훈

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관
척추고정용 인체흡수성 폴리글리콜산(PGA)-폴리락트산(PLA) 블럭공중합체 수지 및 수지복합체 제조기술 개발	장영욱	2019.01.01~ 2021.12.31	한국산업기술평가관리원

W-대역 탐지용 송수신기 집적화 기술을 위한 W-대역 MMIC Chip 개발	김정현	2018.01.01~ 2021.12.24	국방과학연구소
3D-네트워크 밀리미터파 복합소재 개발	김종렬	2019.09.27~ 2022.12.31	(재)한국연구재단
초저전력 플렉서블 스킨센서를 위한 센싱 및 파워관리회로 연구	노정진	2019.03.01 ~2024.02.29	(재)한국연구재단
AI 홍수예보 플랫폼 구축	홍승호	2022.10~ 2024.09	환경부(한강홍수통제소)
디스플레이용 고내열성 트리아진계 자외선 안정제 국산화	KIM TAE HYUN	2020.06.01.~ 2022.12.31	(재)차세대융합기술연구원
3D-네트워크 밀리미터파 복합소재 개발	김종렬	2019.09.27.~ 2022.12.31	한국기계연구원 부설 재료연구소
사람 기계 협업기반 최적 생산성 예측 기술개발	신동민	2019.04.01.~ 2021.12.31	(주)이지로보틱스
DRAM 메모리의 방사선 신뢰성	백상현	2021.10.01.~ 2022.09.30	CISCO Systems, Inc.
에너지 수확/저장장치, 센서 및 액츄에이터가 통합된 다종소재기반 고신뢰성 웨어러블 시스템 개발	오제훈	2019.03.01.~ 2024.02.29	(재)한국연구재단
철골구조물의 연쇄붕괴 저항성능의 효율적인 해석모델링 방법과 평가방법의 개발	노삼영	2020.03.01 ~2022.02.28	(재)한국연구재단

※ 국가전략연구소

1. 개관

1) 설립목적

- 국가전략 전반에 관한 연구 및 분석
- 효과적인 대정부 정책 제안
- 중장기 국가발전방향 수립에 학문적인 차원에서 기여

2) 연혁

2020. 7. 해군본부와 양해각서 체결
2021. 4. 민주화운동기념사업회와 양해각서 체결

2. 조직 및 구성

1) 소장

윤성원, 정치외교학과, 조교수

2) 위원회 및 명단 (가나다 순)

운영위원회: 김성수(한양대), 조찬래(충남대), 김용찬(경인교대), 은용수(한양대), 이훈(한양대), 이상민(한양대), 현성협(한양대), 손동영(한양대), 김한성(한양대), 정태수(한양대), 이석환(한양대)

3) 연구원 명단

① 민주시민교육센터

센터장: 이충희(한양대)
공동연구원: 정하윤(전북대), 신정섭(숭실대), 이용욱(고려대), 이한규(한국외대), 이영재(한양대)

② 통일외교안보센터

센터장: 윤성원(한양대)
공동연구원: 임종헌(국민대), 유호근(청주대), 박인휘(이화여대), 정한범(국방대), 홍석훈(통일연구원)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	포스트 코로나 시대의 4차 산업혁명 시대의 해군	김성수	20.10.27~ 20.10.28	제주민군복합형 관광미항
국내학술회의	포스트 코로나 시대의 호국보훈과 국가전략	이민화 외 1명	21.06.04	대진대학교
국내학술회의	낙동강 방어전선 수호작전 재조명	문승하 외 2명	21.06.25	한양대학교
국내학술회의	한미동맹회복: 새 정부에 바라는 한미동맹 전략과 과제	박인휘 외 2명	22.01.14	한양대학교
국내학술회의	6.25전쟁의 휴전과 전쟁포로 문제: 평화에 이르는 험난한 길	김희철 외 2명	22.06.22	한양대학교
국내학술회의	최근 북한 ICT 현황과 전망	김흥광	22.11.30	한양대학교

※ 국토도시개발정책연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 축적된 연구경험과 각종 연구지원시설을 바탕으로, 도시·지역계획, 교통, 환경, 도시설계 및 건축, 공간정보시스템 등 국토·도시계획 관련 분야의 우수한 전문 연구인력을 양성하고, 정부기관과 국책연구소, 그리고 관련 산업체와 시민단체 등과의 긴밀한 산학 및 민·관 협동연구체제를 확립하며, 우리나라 국토·도시계획 관련 학문연구 및 정책개발의 산실로서 국가발전과 국민생활환경의 향상에 기여함을 목적으로 한다.

2) 연혁

- 2019년 07월 한양대 서울캠퍼스 2019 부설연구소 평가 사회계열 우수연구소
- 2019년 09월 제5대 김홍배 소장 취임
- 2021년 07월 한양대 서울캠퍼스 2021 부설연구소 평가 사회계열 우수연구소
- 2022년 05월 제6대 오규식 소장 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

오규식, 도시공학과, 교수

2) 운영위원회 명단

오규식, 도시공학과 교수, 소장
김흥순, 도시공학과 교수, 실장
이명훈, 도시대학원 교수, 운영위원
이수기, 도시공학과 교수, 운영위원
최창규, 도시대학원 교수, 운영위원

3) 연구원 명단

구자훈, 도시대학원 교수, 상임연구원
김흥순, 도시공학과 교수, 상임연구원
박진아, 도시공학과 교수, 상임연구원
성현곤, 도시대학원 교수, 상임연구원
오규식, 도시공학과 교수, 상임연구원

이명훈, 도시대학원 교수, 상임연구원
이수기, 도시공학과 교수, 상임연구원
이창무, 도시공학과 교수, 상임연구원
최창규, 도시대학원 교수, 상임연구원
김동현, 국토·도시개발정책연구소, Post-Doc
이동우, 국토·도시개발정책연구소, 연구조교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	제27회 국제도시학술제 도시의 내일, 미래도시를 그리다!	Prof.Emeritus, Burkhard von Rabenau (Ohio State Univ.) 외 3명	2019.05.24	한양대학교 백남학술정보관 국제회의실
국내학술회의	제28회 2019 한양 도시학술제 빅데이터로 만드는 도시	임은선 박사(국토연구원) 외 3명	2019.11.01	한양대 백남학술정보관 국제회의실
국내학술회의	제29회 2020 한양 도시학술제 도시 및 지역개발, 교육혁신으로 미래인재를 양성하다!	prof.Maki Tsujimura (Univ.of Melbourne) 외 4명	2020.11.20	한양대 백남학술정보관 국제회의실
국내학술회의	제30회 2021 한양 도시학술제 도시와 부동산, 기술의 융합: 프롭테크의 미래를 상상하다!	이상명 교수(명지대학교) 외 2명	2021.05.14	한양대 백남학술정보관 국제회의실 및 Zoom 화상
국제학술회의	제31회 2021 한양 도시학술제 COVID-19 and Urban Future	Prof. Zhou. Jiangping (Univ. of HongKong) 외 2명	2021.11.19	한양대 백남학술정보관 국제회의실 및 Zoom 화상
국내학술회의	제33회 2022 한양 도시학술제 도심 복합개발의 경향과 의의	이주일 박사(서울연구원) 외 2인	2022.11.04	한양대 백남학술정보관 국제회의실
국내학술회의	2022 한국지역학회 후기학술대회 인구감소시대 지역정책의 과제	임업 교수(연세대학교) 외 22명	2022.12.17	한양대학교 IT/BT관

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
2019 개발정책과정 교육	오규식	2019.03.01 ~ 2020.02.29	한국토지주택공사	291,969,800
2019 개발정책과정 교육	김홍배	2019.03.01 ~ 2020.02.29	경기도시공사, 부산도시공사, 대전도시공사,	222,300,000

			강원도개발공사, 서울주택도시공사	
2020 개발정책과정 교육	오규식	2020.03.01 ~ 2021.02.28	한국토지주택공사	296,400,000
2020 개발정책과정 교육	김홍배	2020.03.01. ~ 2021.02.28	경기도시공사, 인천도시공사, 인천관광공사, 한국수자원공사, 제주국제자유도시개발센터	197,600,000
2021 개발정책과정 교육	오규식	2021.02.22 ~ 2022.02.28	한국토지주택공사	274,366,750
2021 개발정책과정 교육	김홍배	2021.02.22 ~ 2022.02.28	경기주택도시공사, 인천관광공사, 한국수자원공사	148,200,000
2022 개발정책과정 교육	오규식	2022.03.02 ~ 2023.02.28	한국토지주택공사	242,207,500
2022 개발정책과정 교육	김홍순	2022.03.02 ~ 2023.02.28	경기주택도시공사, 인천도시공사, 한국수자원공사, 제주국제자유도시개발센터	172,900,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『국토도시공간연구』 제14권	1	일반학술지	2019년
『국토도시공간연구』 제15권	1	일반학술지	2020년
『국토도시공간연구』 제16권	1	일반학술지	2021년
『국토도시공간연구』 제17권	1	일반학술지	2022년

※ 글로벌다문화연구원

1. 개관

1) 설립목적

* 학술연구: 글로벌다문화 선도 중심연구기관으로 새로운 학문영역 개척
* 정책개발: 이주민과 소수자의 사회통합
* 교육지원: 글로벌다문화 인재양성
* 대학의 지역사회 참여책임: 다문화인권도시 구현

2) 연혁

2019년 3월 글로벌다문화연구원 3대원장 취임(문화인류학과 박준규 교수)
2019년 4월 한양대 에리카캠퍼스 2018 부설연구소 평가.
인문사회 분야 최우수연구소 수상

2. 조직 및 구성

1) 소장

박준규(PARK Christian Joon), 문화인류학과, 부교수

2) 위원회 및 명단

정하미, 일본학과, 다문화사회통합연구단장
김상진, 한국언어문화과, 다문화중심도시연구단장
한홍열, 경제학과, 글로벌노동산업연구단장
이충훈, 프랑스학과, 이주민인권복지연구단장
이승미, 안산시글로벌청소년센터, 교육사업단장
송도영, 문화인류학과, 운영위원
이승미, 안산시글로벌청소년센터, 운영위원
이창호, 글로벌다문화연구원, 운영위원
최영미, 글로벌다문화연구원, 운영위원
김기영, 글로벌다문화연구원, 운영위원
박서연, 안산시다문화작은도서관, 운영위원
조일동, 한국학중앙연구원, 운영위원

3) 연구원 명단

이창호, 글로벌다문화연구원, 연구교수
송영호, 글로벌다문화연구원, 연구교수
이향규, 글로벌다문화연구원, 연구위원
김윤영, 글로벌다문화연구원, 연구위원
이원용, 글로벌다문화연구원, 연구위원
이정연, 글로벌다문화연구원, 연구위원
이승연, 글로벌다문화연구원, 연구위원
최지현, 글로벌다문화연구원, 연구위원
안종수, 글로벌다문화연구원, 연구위원
전은기, 글로벌다문화연구원, 연구위원
야사르 누루, 글로벌다문화연구원, 연구위원

울트사이크 비진쿠, 글로벌다문화연구원, 연구위원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	전환의 시대 포용과 공존 (Inclusion and Coexistence in an Age of Transition)	최지현, 정종민 외 20명	2022년 2월 18일(금) 10시~18시	온라인 화상회의(ZOOM)

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
부천펄벅기념관 소사희망원 1030 프로젝트 연구용역:소사희망원의 종합적 역사자료 수집 및 아카이브 체계 구축	송도영	2019.04~ 2019.11	부천시박물관	75,000,000
안산, 청년 이야기 마당 행사 및 자료집 발간 용역	이창호	2019.05~ 2019.07	안산시	10,000,000
민족과 국민 범주의 분화와 충돌: 초국가적 한인 이주와 민족 정체성의 서사적 재현 2차년도	정병호	2019.07~ 2020.06	한국연구재단	100,000,000
안산시 외국인주민 인권증진 기본계획		2020.03~ 2020.10		
부천펄벅기념관 소사희망원 1030 프로젝트 연구용역:소사희망원의 종합적 역사자료 수집 및 아카이브 체계 구축	송도영	2020.03~ 2020.12	부천시박물관	75,000,000
새로운 평화.통일교육 내용체계 연구용역 – 사회통합의 관점에서 바라본 평화.통일교육 발전 방안	박준규	2021.07.02~ 2021.11.30	통일부	27,272,727
다문화가정 학생의 선택중심 교육과정 운영 실태조사 연구용역	박준규	2022.06.27~ 2022.10.30	안산시	13,636,364
구술사에서 공공역사 전환: 이론적 쟁점 검토와 실천적 대안 모색	박준규	2022.07.01~ 2023.03.31	한국연구재단	96,562,000

5. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
공감대화 존중과 치유로 가는 한 사람, 한 시간의 이야기	이향규, 김기영, 조일동, 문현아, 최은영, 이해응, 윤은정, 정병호	푸른숲	2022

6. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
안산시글로벌청소년센터 위탁운영	2019.01.01 ~ 2022.12.31	2019.01.01 ~ 2022.12.31
안산시다문화작은도서관 위탁운영	2019.03.01 ~ 2022.12.31	2019.01.01 ~ 2022.12.31
안산시 모두어린이작은도서관	2019.03.01 ~ 2019.12.31	2019.03.01 ~ 2019.12.31
다문화탈북학생멘토링	2019.01.01 ~ 2020.12.31	2019.01.01 ~ 2020.12.31
안산시 교육국제화특구 사업 위탁 운영	2021.09.03 ~ 2022.12.31	2021.09.03 ~ 2022.12.31

※ 기계기술연구소

1. 개관

1) 설립목적

1. 기계공학 학문 분야의 발전과 첨단기술의 융합을 위한 기술 개발 및 축적
2. 산업화 사회에 공헌 가능한 실용 학문의 지속적 발전을 위한 기반 구축
3. 기계공학 분야의 우위를 유지하고 경쟁력 제고를 실현하는 데 설립 목적

2) 연혁

2020. 김동립 교수 12대 소장 취임
2022. 김동립 교수 13대 소장 연임

2. 조직 및 구성

1) 소장

김동립(서울 공과대학 기계공학부, 교수)

2) 위원회 및 명단 (가나다 순)

곽노균(서울 공과대학 기계공학부, 운영위원)
김영범(서울 공과대학 기계공학부, 운영위원)
박성욱(서울 공과대학 기계공학부, 운영위원)
이승환(서울 공과대학 기계공학부, 운영위원)

3) 연구원 명단

김득하(기계기술연구소, 전문연구요원, 박사과정)
김지완(기계기술연구소, 전문연구요원, 박사과정)
박범준(기계기술연구소, 전문연구요원, 박사과정)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	2021 Summer International Joint Symposium on Technological Convergence, Manufacturing & Nano/Biosystems	해외연사 10명	2021.07.20	온라인 개최
국제학술회의	2021 Winter International Joint Symposium on Technological Convergence, Manufacturing & Nano/Biosystems	해외연사 6명	2021.12.27	온라인 개최
국제학술회의	2022 International Joint Symposium on Technological Convergence, Manufacturing & Nano/Biosystems	해외연사 8명	2022.06.29	정몽구 미래자동차연구센터 컨퍼런스홀

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
집합체 유로막힘과 연료봉 형상이 유동장에 미치는 영향에 관한 실험적 연구	송시몬	2019.09.01. –2021.08.31	한국원자력연구원	216,800,000
히트펌프를 이용한 미활용에너지 이용 기술 고급트랙	이관수	2020.01.01. –2020.12.31	한국에너지기술평가원	513,000,000
'20년 유압호스 산학 과제 (유압 적용 호스의 물성치와 금구의 응력 측정에 관한 연구)	김재정	2020.02.01. –2020.12.20	현대두산인프라코어(주)	200,000,000

핵 생성 촉진 및 응고변수 제어 적층제조 기술을 통한 고성능 내열 금속 소재 연구	이승환	2020.03.01. –2021.02.28	(재)한국연구재단	216,330,648
사용 후 핵연료 건식저장 캐니스터의 건전성 평가를 위한 비접촉 전자기 음향 초음파 비파괴검사 기술개발	장경영	2020.06.01. –2021.05.31	한국수력원자력(주)	244,594,397
분리막 공정내 이온/유동흐름/막오염 최적화를 위한 실시간 내부 모니터링 및 분리막/모듈 최적화 기술 개발	곽노균	2020.12.15. –2021.12.31	한국에너지기술연구원	366,193,641
연료전지시스템 효율 향상을 위한 단위 셀 핵심기술 개발	엄석기	2021.01.01. –2021.12.31	한국산업기술평가관리원	236,800,000
분자기하학 및 분자기하운영체제 개발 연구단	김덕수	2021.03.01. –2022.02.28	(재)한국연구재단	602,200,000
하부요로증상 환자의 원활한 배뇨를 위한 3D 프린팅 기반 생체신호감응 맞춤형 임플란트 디바이스 개발	소홍윤	2021.03.01. –2022.02.28	(재)한국연구재단	206,416,000
연료전지 시스템의 스마트설계 · 제조 · 운전 오픈 플랫폼 개발	김영범	2021.05.01. –2022.01.31	한국에너지기술연구원	517,100,000
지하철 터널 내 유동 전산 해석	육세진	2021.11.01– 2022.04.30	한국기계연구원	186,300,000
폐색성 혈관질환 치료에 적합한 무선형 마이크로로봇 개발 및 이를 구동하기 위한 자기 구동시스템과 보조 피딩장치 개발 및 검증	장건희	2022.01.01. –2022.12.31	한국보건산업진흥원	720,708,997
제로에너지건축물 구현을 위한 스마트 외장재 · 설비 융복합 기술개발 및 성능평가 체계 구축, 실증	윤길호	2022.01.01. –2022.12.31	한국건설기술연구원	356,301,000
로봇–엔지니어링 혁신설계 글로벌인재양성	서태원	2022.03.01. –2023.02.28	한국산업기술진흥원	848,200,000
고집적 데이터센터 에너지 효율 향상 솔루션 개발 및 실증	김동립	2022.04.01. –2022.12.31	(주)이온	167,000,000
XAI 기반 이상진단 알고리즘 개발 및 전이학습, 연합학습 알고리즘 연계	오기용	2022.06.17. –2025.02.16	한국전력공사	309,820,000
메탄산화촉매 kW급 엔진연계 시험	박성욱	2022.07.01. –2022.12.31	한국조선해양(주)	296,600,000
재활용 가능한 수지를 적용한 대형 풍력 블레이드 리사이클링 기술 개발	하성규	2022.08.01. –2023.01.31	㈜휴먼컴퍼지트	584,200,000

※ 기초과학융합연구소

1. 개관

1) 설립목적

한양대학교 기초과학융합연구소(Research Institute for Convergence of Basic Science, RICBS)는 한양대학교 자연과학대학에 소속된 수학과(응용통계학과)/물리학과/화학과/생명과학과의 융합연구를 지향하고, 나노 기술, 정보통신 기술, 바이오 기술, 환경 기술의 융합(컨버전스, convergence) 요구에 신속히 부응하며, 기초과학 기반의 원천기술을 효과적으로 선점하기 위해 2010년에 설립되었다. 특히, 2020년 대학중점연구소로 선정되어 기초과학 융합연구를 기반으로 첨단 4차 산업혁명 시대 대응 차세대 U-healthcare 연구 특성화, 차세대 유세포분석 특성화, 4차 산업혁명 대비 전문 미래인재 양성, 산학연 네트워크 구축, 연구소 기반 국제협력 등에 초점을 두어 운영을 하고 있다. 현재, 수학과, 물리학과, 화학과, 생명과학과 교수 및 핵심연구교수 및 연구원 (1단계 17명)으로 구성되어, 컨버전스 기술과 관련된 연구의 전반적인 수행, 교육, 관리, 지원 및 체제 구축 등의 사업을 수행하고 있다.

2) 연혁

2020. 03 손대원 교수 6대 연구소 소장 취임
2020. 06 교육부 지정 대학중점연구소 선정 “기초과학융합연구소”

2. 조직 및 구성

1) 소장

손대원, 자연과학대학 화학과, 교수

2) 위원회 및 명단

정회일(서울 자연과학대학 화학과, 부소장)
김태욱(서울 자연과학대학 생명과학과, 간사)
남진우(서울 자연과학대학 생명과학과, 간사)
김영필(서울 자연과학대학 생명과학과, 간사)
이광걸(서울 자연과학대학 물리학과, 간사)
이준석(서울 자연과학대학 화학과, 간사)
최효성(서울 자연과학대학 화학과, 간사)

3) 연구원 명단

① 연구교수

심재현, 유정주

② Post-Doc.

이세화, GERELKHUUZAYAKHUU, 김소희, 김종현, 이승현

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술대회	2020 한국유전자교정학회 학술대회	배상수 외 9명	2020.10.10	자연대 사이언스홀
국내학술대회	2020 대한화학회 고분자화학분과회	윤동기 외 12명	2020.10.19-21	수원 컨벤션센터 401호
국내심포지엄	2021년 한국고분자학회 콜로이드 및 분자조립부문위원회 동계 온라인 심포지엄	김형준 외 5명	2021.02.19	On-line
국내학술대회	대한화학회제127회 총회 및 학술발표(고분자화학분과회)	이인환 외 12명	2021.04.21.-23	수원 컨벤션센터
국제학술대회	The 8th Asian NIR Symposium	M.S. Kim외 37명	2022.11.28.-30	On-line

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
대학 중점연구소 기초과학융합연구소	손대원	2020.06-2029.05	교육부	6,930,000천원
핵심연구지원센터 조성지원과제 고분자복합소재연구센터	손대원	2022.06-2028.02	교육부	3,450,000천원

※ 나노과학기술연구소

1. 개관

1) 설립목적

나노과학기술의 기초 및 응용분야에 관련된 연구를 통하여 본교의 학문발전에 기여하고, 동시에 국

가의 산업발전에 필요한 전문적 연구 인력을 양성함으로써, 본교가 나노과학기술 분야에서 세계 수준의 경쟁력을 확보 및 선도하는 것을 그 목적으로 한다.

2) 연혁

2019.02 2019 중점연구소 동계 Workshop 개최
2020.01 2020 INST Symposium 및 중점연구소 동계 Workshop 개최
2021.01 Int'l Workshop on World Leading Energy Materials

2. 조직 및 구성

1) 소장

김종만 (공과대학 화학공학과, 교수)

2) 위원회 및 명단

노재근 (화학과, 부소장)
강영종 (화학과, 총무간사)
김영필 (생명과학과, 홍보간사)
송시몬 (기계공학과, 재무간사)

3) 연구원 명단

박인성 (연구교수)
정우민, 박창용 (Post-Doc)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	2020 INST Symposium – Stimulus-Responsive Materials and Systems	Prof. Hanying Li 외 6명	2020.01.20	한양대
국제학술회의	International Workshop on World Leading Energy Materials: The 1st HY POWER Workshop 2021	Prof. Raz Jelinek 외 5명	2021.01.27	한양대

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
생체모방 나노센서시스템 연구	김종만	2012.09.01.~2021.08.31	교육부	5,396,402천원

※ 나노센서연구소

1. 개관

1) 설립목적

인류 전체의 생활수준 향상 및 인구 고령화, 웰빙(well-being) 등의 추세에 따라 건강에 대한 관심이 증가하면서 전 세계적으로 각종 질병 진단기술에 대한 연구개발 및 소형화·고속·고정밀성을 갖춘 조기 진단용 휴대형 진단기기 개발 경쟁이 가속화되고 있다.

나노센서연구소는 이러한 의료진단기술 시장의 급변하는 환경에 대응하고 차세대 산업동력을 육성하기 위한 대의를 기치로 하여, 공학-과학-의학 간 융복합 기술을 바탕으로 한 미래형 의료진단 기술 연구개발의 전초 기지를 마련하기 위해 2008년 한양대학교 에리카캠퍼스에 설립되었다.

나노센서연구소에서는 신개념의 휴먼센싱 핵심기술 및 실용화를 위한 기반 기술연구 수행과 더불어 지속적인 바이오나노 융합 분야 발전을 위한 전문연구 인력 양성과 글로벌 협력 및 산학 연계 중심의 바이오나노융합기술 교육 네트워크의 구축을 통해 바이오나노융합 기반의 나노 센서 기술 분야에서 세계수준의 경쟁력을 확보하고 연구개발의 개척자(first mover)로서 관련 기술 분야를 선도하고자 한다.

2) 연혁

2019.09 노벨생리의학상 수상자 해외 석학 특별강연 후원
2020.09 “바이오나노인텔리전스 교육연구단” BK21 FOUR 대형사업단 선정
2020.09 “학연산클러스터 기반 첨단소재 융합 교육연구단” BK21 FOUR 대형사업단 선정
2021.03 해외 산학 공동 교육 프로그램 발족 (Nanocellect Biomedical, San Diego, USA)
2022.09 “한양 환경에너지연구원 (HY-IEET) 개원

2. 조직 및 구성

1) 소장

성기훈, 생명나노공학과, 교수

2) 위원회 및 명단

고문 : 이은규(생명나노공학과)
감사 : 정일엽(분자생명과학과)
간사 : 임동우(생명나노공학과)
운영위원회 : 성기훈(생명나노공학과), 좌용호(재료화학공학과), 김희택(재료화학공학과), 정일엽(분자생명과학과)
연구위원회 : 임동우(생명나노공학과), 이영복(화학분자공학과), 방진호(화학분자공학과), 양철수(화학분자공학과)
교육위원회 : 채필석(생명나노공학과), 정영대(응용물리학과), 이학준(화학분자공학과), 조용우(재료화학공학과)
산학.국제협력위원회 : 좌용호(재료화학공학과), 신경훈(해양융합공학과), 박진구(재료화학공학과), 유봉영(재료화학공학과), 조국영(재료화학공학과)

3) 연구원 명단

연구교수 : 아쉬와니 쿠마르, 무하마드 아와이스, 벤카테산, 제이야칸드란, 마레나할리 하라파나 나빈, 조홍백
연구원 : 가니 루브나, 라주토타, 류승한, 박기륭, 와카르 아메드, 손성은, 허원, 이재상, 프라모드쿠마르 굽타, 황은영, 무루간 세샤 수브라마니안, 샤이크 카자 후세인, 수헵 알람, 권영태, 전수지, 신해선, 이지민, 아랄렉칼루 샴불링가

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
노벨 수상자 초청강연	Brain Signals: Ion Channels, Action Potential, and Circuits	어윈 네어	2019년 9월	한양대 (ERICA) 컨퍼런스홀
해외석학 집중 강의	Parkinson's disease and recent advances in research and therapeutics	Yoon-Seong Kim 교수 (Rutgers Robert Wood Johnson Medical School)	2021년 7월 - 9월	ZOOM
해외저명과학자 초청 심포지엄	퇴행성 신경질환 치료 연구 현황	김광수 교수 (하버드 의과대학)	2021년 11월	ZOOM

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
BK21 플러스 미래기반 창의인재양성 사업	성기훈	2013.09.01. ~ 2020.02.29	한국연구재단	4,286,864,000
BK21 FOUR 혁신인재 양성사업	성기훈	2020.09.01. ~ 2027.08.31	한국연구재단	5,558,000,000

※ 동아시아문화연구소

1. 개관

1) 설립목적

동아시아문화연구소는 동아시아 각국 문화의 비교 및 교류에 대한 연구를 통해 동아시아와 한국 문화의 발전에 기여함을 목적으로 하고 있다.

동아시아문화연구소는 위와 같은 목적을 달성하기 위하여 다음의 사업을 하고 있다.
1. 동아시아 문화와 한국 문화에 대한 연구 및 교육
2. 학술지(<동아시아문화연구>), <동아시아문화연구총서> <동아시아문화자료총서> 등의 간행
3. 각종 학술회의, 세미나, 강연회 등의 개최
4. 국내외 각 학회, 연구기관과의 교류협력
5. 기타 동아시아문화, 한국문화 연구에 필요한 사업

동아시아문화연구소는 1974년 3월 1일 한양대학교 부설 국학연구원으로 출발하여, 1982년 3월 25일 한국전통과학연구소를 흡수 통합하면서 한국학연구소로 개칭하였으며, 2009년 9월 23일 동아시아문화연구소로 다시 개칭하였다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

이승수, 인문과학대학 국어국문학과, 교수

2) 위원회 및 명단

① 동아시아문화연구 운영위원회

강진아, 한양대학교 사학과, 운영위원

김용헌, 한양대학교 철학과, 운영위원
서원남, 한양대학교 중문과, 운영위원
오수경, 한양대학교 중문과, 운영위원
유성호, 한양대학교 국문과, 운영위원
이도흠, 한양대학교 국문과, 운영위원
이승일, 한양대학교 사학과, 운영위원
정 민, 한양대학교 국문과, 운영위원
최형욱, 한양대학교 중문과, 운영위원
이승수, 한양대학교 국문과, 운영위원

② 동아시아문화연구 편집위원회

김태용, 한양대학교, 편집위원장
김동윤, 제주대학교, 국내 편집위원
박 완, 한양대학교, 국내 편집위원
백지영, 한양대학교, 국내 편집위원
윤경진, 경상대학교, 국내 편집위원
이승일, 한양대학교, 국내 편집위원
이홍식, 안동대학교, 국내 편집위원
신중진, 한양대학교, 국내 편집위원
최형욱, 한양대학교, 국내 편집위원
Erdene Suren, 몽골국립교육대, 해외 편집위원
李太福, 중국 흑룡강대, 해외 편집위원
陳慶智, 대만 정치대, 해외 편집위원
阪上桂子, 일본 와세다대, 해외 편집위원
蕭 放, 중국 북경사범대, 해외 편집위원

3) 연구원 명단

박수밀, 한양대학교 동아시아문화연구소, 연구교수
박은정, 한양대학교 동아시아문화연구소, 연구교수
김민혁, 한양대학교 동아시아문화연구소, 연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	2019년도 한국언어문화학회 -동아시아문화연구소 여름학술대회 공동개최	학회원	2019. 08. 21.~ 22	강원도 백담사 만해마을

국제학술회의	2022년도 한국연극학회-동아시아문화연구소 공동개최 한중 연극이 경험한 충돌과 융합: 혐오와 배제를 넘어서	오수경 외 10인	2022.10.22. (토)10:00~ 18:00	한양대 인문대 205호/ 316호

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
교내연구지원 학술지 발간 지원사업 〈동아시아문화연구〉	유성호	2021.06.01. ~2022.05.31	한양대산학협력단	10,000,000원
한국연구재단 2022년 인문사회연구소지원 조선후기 야사총서(野史叢書) DB구축	이승수	2022.9.1.~ 2028.8.31	한국연구재단	1,560,000,000원

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『동아시아문화연구』	76호	KCI 등재	2019년
『동아시아문화연구』	77호	KCI 등재	2019년
『동아시아문화연구』	78호	KCI 등재	2019년
『동아시아문화연구』	79호	KCI 등재	2019년
『동아시아문화연구』	80호	KCI 등재	2020년
『동아시아문화연구』	81호	KCI 등재	2020년
『동아시아문화연구』	82호	KCI 등재	2020년
『동아시아문화연구』	83호	KCI 등재	2020년
『동아시아문화연구』	84호	KCI 등재	2021년
『동아시아문화연구』	85호	KCI 등재	2021년
『동아시아문화연구』	86호	KCI 등재	2021년
『동아시아문화연구』	87호	KCI 등재	2021년
『동아시아문화연구』	88호	KCI 등재	2022년
『동아시아문화연구』	89호	KCI 등재	2022년
『동아시아문화연구』	90호	KCI 등재	2022년
『동아시아문화연구』	91호	KCI 등재	2022년

6. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
한국연구재단 2022년 인문사회연구소지원 조선후기 야사총서(野史叢書) DB구축	2022.9.1. ~ 2028.8.31	2022. 9.

※ 디스플레이 · 반도체공학연구소

1. 개관

1) 설립목적

4차 산업혁명에 따라 새롭게 부상하고 있는 인공지능, 5G 통신, 자율주행, AR/VR 등의 신사업을 가능하게 하는 기반으로 디스플레이, 반도체산업의 전략적 중요성이 아무리 강조해도 지나치지 않는다. 본 연구소는 1997년 권오경 교수님께서 초대 소장으로 “디스플레이공학연구소”로 출범하였으며, 산업부와 과기부 구동기술연구단으로 지정되면서 본격적인 디스플레이 연구 및 개발을 수행하기 시작하였다. 1999년에 “디스플레이공학연구논문집” 창간호를 간행하였고, 2002년에는 과학기술부 지정 프론티어사업단을 유치하였으며, 같은 해에 병무청 지정 병역특례연구기관으로 선정되면서 한양대 우수연구소로 자리매김하기 시작하였다. 2004년에 한국학술진흥재단 중점연구소로 선정되면서 우수한 디스플레이 연구 인프라를 확보 및 고급인력양성을 가속화하였고, 2021년 3월 연구소 이름을 “디스플레이·반도체공학연구소”로 변경하면서 디스플레이뿐만 아니라 반도체 분야까지 연구소 범위를 확장하게 되었다.

본 연구소는 디스플레이/반도체 분야에서 기여할 수 있는 독창적이고 실질적인 연구 아이디어 도출 및 구체화를 통해 삼성, LG, SK Hynix와 같은 글로벌 기업과 산학협력을 지속적으로 수행하고, 미래 유관 분야 산업경쟁력을 유지하는데 크게 기여할 수 있는 석/박사 고급 연구인력을 배출하는 목표를 달성하고자 노력하고 있다. 이를 위해 전자, 신소재, 물리, 화학 등 디스플레이/반도체 관련 한양대학교 20여 명의 전임교원 및 10명 이상의 전문 연구요원등 국내 최대규모의 우수 연구진을 확보하고 있다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

정재경 교수, 서울 공과대학 융합전자공학부 전임교원 교수

2) 위원회 및 명단 (가나다 순)

순서	직책	성명	직위	소속학과
1	연구소장	정재경	교수	융합전자공학부
2	간사	박진성	교수	신소재공학부
3	운영위원	안진호	교수	신소재공학부
4	운영위원	최병덕	교수	융합전자공학부
5	운영위원	정예환	교수	융합전자공학부
6	운영위원	최창환	교수	신소재공학부
7	운영위원	임원빈	교수	신소재공학부
8	운영위원	정두석	교수	신소재공학부
9	연구교원	권오경	교수	융합전자공학부
10	연구교원	김재훈	교수	융합전자공학부
11	연구교원	전형탁	교수	신소재공학부
12	연구교원	성명모	교수	화학과
13	연구교원	홍진표	교수	물리학과
14	연구교원	송석호	교수	물리학과
15	연구교원	장준혁	교수	융합전자공학부
16	연구교원	오누리	교수	신소재공학부
17	연구교원	유창재	교수	융합전자공학부
18	연구교원	김범식	산학협력중점교수	디스플레이 · 반도체공학연구소



3) 연구원 명단

순서	구분	성명	편입일	비고
1	전문연구요원	이지훈	2020.11.10	박사 수료생
2	전문연구요원	이재홍	2020.11.10	박사 수료생
3	전문연구요원	조영대	2020.11.10	박사 수료생
4	전문연구요원	이창훈	2020.11.10	박사 수료생
5	전문연구요원	김민재	2021.02.24	박사 수료생
6	전문연구요원	최정기	2021.09.01	박사 수료생
7	전문연구요원	위성민	2022.03.04	박사 수료생
8	전문연구요원	이재욱	2023.03.03	박사 수료생

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	제 1회 LGD Incubation 기술세미나	정재경 교수 외 5명	2021.07.26	온라인
국내학술회의	제6회 차세대 디스플레이 반도체 특별 Workshop	정재경 교수 외 외부초청인사 3명	2022.09.07	백남학술정보관 6층 국제회의실

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
한양대-삼성디스플레이 연구센터 2기 산학협력위원회 연구과제	권오경 센터장 외 교수 4명	2019.03. ~2024.02.	삼성디스플레이 (주)	5년간 총 20억원
한양대-LGD 산학협력센터 연구과제	권오경 센터장 외 교수 6명	2019.06. ~2024.02.	엘지디스플레이 주식회사	5년간 총 16억원

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
한양대-삼성디스플레이 연구센터 2기	2014.03.~2024.02. (현재 연구센터 2기 진행 중)	2014.03.~2024.02.
LG디스플레이 LGenius Program 운영센터	2014.06.~2024.05.	2014.06.~2024.05.
한양대-LG디스플레이 산학협력센터	2015.05.~2024.02. (현재 센터 9차년도 진행 중)	2015.05.~2024.02.

※ 류마티즘연구원

1. 개관

1) 설립목적

류마티스 질환은 선진 외국에서는 오래전부터 그 중요성을 인식하여 연구 발전시킨 결과, 임상학으로서의 류마티스학을 확고히 정립하였다. 국내에서는 본 한양대학병원이 1989년 2월 국내 최초로 류마티스 내과를 개설하고 곧이어 류마티스 센터를 설립하기 전까지는 류마티스 분야는 별로 관심을 받지 못하던 분야였다. 류마티스 질환의 중요성은 외국의 경우 전 인구의 15~20% 이상이 이 질환들에 이환되어 있고 가장 중요한 morbidity의 원인이라는 사실에 근거한다. 또한 우리나라도 인구의 노령화와 질병의 패턴이 후진국형에서 점차 선진국형으로 변화함에 따라 국내에서도 지난 20여 년 동안 가장 큰 폭으로 환자가 증가한 분야라는 것이 이를 뒷받침하고 있다. 현재 류마티스 분야는 100여 종류 이상의 질환으로 분류될 정도로 광범위하여, 외국에서는 이미 수많은 류마티스센터 및 부설연구기관을 설치하여 연구와 진료에 노력하고 있다.

그러나 설립 당시 국내 실정은 본 대학병원에 국내 최초로 류마티스센터를 설립하여 국내 학계를 선도하고 있으나 기초 문학 연구와 홍보 분야를 전담하는 기관은 전무한 실정이었다. 국내 보건차원에서 국내 역학 조사, 면역 유전학, 임상 약리학적 측면을 연구하여 국내 류마티스 질환에 관한 대책을 수립하는데 그 기초 자료를 제공할 수 있는 연구 기관의 설립이 절실히 요구되어 1993년 11월 1일 국내 처음으로 본 연구소가 설립되었다. 이후 류마티스질환에 대한 체계적인 연구를 가속화하기 위한 대학의 의지로, 연구소가 2019년 류마티즘연구원(Hanyang University Institute for Rheumatology Research, HYIRR)으로 승격되었다. 연구원은 정밀의학 구현을 위한 데이터 기반 지능형 진료시스템 마련, 전 주기적 기초-중개-임상연구와 산업화를 통합한 산학연협력플랫폼 구축, 산학연협력플랫폼 기능수행을 위한 연구 인프라 확보와 연구인력 및 연구컨설팅인력 육성 등에 초점을 두고 있다. 1대 원장은 배상철 교수이며 원장 산하 3개 연구센터(자가면역병인, 임상, 정밀의학)로 구성되며, 센터별로 전문 연구인력을 배치하여 운영하고 있다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

배상철, 서울 의과대학 의학과, 교수

2) 위원회 및 명단

직책	성명	직위	소속
부원장	전재범	교수	한양대학교 의과대학 류마티스내과
운영위원회	김태환	교수	한양대학교 의과대학 류마티스내과

	이혜순	교수	한양대학교 의과대학 류마티스내과
	성윤경	교수	한양대학교 의과대학 류마티스내과
	최찬범	교수	한양대학교 의과대학 류마티스내과
	이진규	교수	한양대학교 의과대학 정형외과
	최제민	교수	한양대학교 생명과학과
	류호경	교수	한양대학교 기술경영전문대학원 기술경영학과
자문위원회	김동욱 (Douglas Kim)	Chief Executive Officer	Infinitt Healthcare Corp.
	박웅양	교수	성균관대학교 의과대학 분자세포생물학교실
		Director	Samsung Genome Institute, Samsung Medical Center
		Founder & CEO	Geninus Inc.
	안성민	교수	가천대의과대학/가천길병원
		Founder & CEO	ImmunoForge
	유대현	교수	한양대학교 의과대학 의학과
	전상길	교수	한양대학교 경상대학 경영학부
	정수용	대표이사/사장	한국 아이큐비아
	Lothar Hennighausen	Section Chief	NIH, USA
	Matthew H Liang	Professor	Harvard Medical School, USA
	Masayoshi Harigai	Professor & Chairperson	Department of Rheumatology, Tokyo Women's Medical University School of Medicine, Japan
	Robert D Inman	Professor	Department of Medicine and Immunology, University of Toronto, Canada
감사	이규훈	교수	한양대학교 의과대학 재활의학과

3) 연구원 명단

성명	소속	연구원 구분
김정목	서울 의과대학 의학과 미생물학교실	전임교원
박시복	서울 의과대학 의학과 재활의학교실	전임교원
성일훈	서울 의과대학 의학과 정형외과학교실	전임교원
신용운	서울 의과대학 의학과 안과학교실	전임교원
윤지희	서울 의과대학 의학과 해부 · 세포생물학교실	전임교원
이승훈	서울 의과대학 의학과 영상의학교실	전임교원
임한웅	서울 의과대학 의학과 안과학교실	전임교원
한동수	서울 의과대학 의학과 내과학교실	전임교원

황경균	서울 의과대학 의학과 치과학교실	전임교원
조성신	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원
이승훈	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원
권영창	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원
차수진	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원
남은우	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원
박진성	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원
김성훈	서울 부설연구소 류마티즘연구원	연구교원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	제 14차 개원의 연수강좌 관절염의 실용적인 진단과 처방 : 상생의 소통을 통한 관절염의 진단과 관리	김태환 외 9명	2019.2.17	한양대학교 HIT 대강당
국내학술대회	제120회 한림콜로키엄: '한림원 의약학분야의 최신 연구 동향'	신의철 외 7명 (한국과학기술한림원 공동 주최)	2019.6.26	한양대학교 임우성 국제회의실
국제학술회의	9th HUHRD international symposium on Ankylosing Spondylitis	John Harley 외 8명	2019.9.5	한양대학교 HIT 대강당
국제학술대회	The 36th Frontier Scientists Workshop: Precision Medicine in SLE	Soumya Raychaudhuri 외 5명 (한국과학기술한림원 공동 주최)	2020.12.18	온라인
국제학술회의	10th HUHRD international symposium on Precision Medicine for Rheumatic Diseases: Basic & Clinical Science Perspective	Betty Diamond 외 6명	2021.10.20	한양대학교 HIT 대강당, 온라인
국내학술회의	제 15차 개원의 연수강좌 류마티스병원과 1차진료 의원과의 지속 가능한 체계적인 진료 협력을 위한 소통	조수경 외 9명	2022.2.20	한양대학교 HIT 대강당
국제학술회의	11th HUHRD international symposium: from bench to bedside; 환자진료에 활용되는 실용연구	Akihiro Nakamura 외 5명	2022.5.18	한양대학교 HIT 대강당

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
루푸스 임상검체 및 오믹스 데이터 생산을 통한 줄기세포치료제의 유효성 예측 바이오마커 발굴 및 검증	배상철	2019.01.01~ 2019.12.31	코아스템켐온(주)	618,080,000
해양산업 활성화를 위한 해양치유 가능자원 발굴 및 실용화 기반 연구	박시복	2019.01.01~ 2019.12.31	고려대학교 산학협력단	133,280,000
(2세부) 류마티스 관절염 병변과 활성산소/염증 제어 표적 전달 TACE 억제 유전자치료 시스템의 임상적 중요성 확인 및 임상 적용 가능성에 대한 연구	김태환	2019.01.01~ 2019.12.31	한양대학교 산학협력단	181,200,000
체액면역 억제 기능이 강화된 중간엽줄기세포를 이용한 불응성 루푸스 치료기술 개발(3차년도)	윤지희	2019.01.01~ 2019.12.31	한국보건산업진흥원	95,960,000
전신홍반루프스 환자를 대상으로 한 바리시티닙의 무작위배정, 이중눈가림, 위약대조, 평행군, 제3상 임상시험	배상철	2019.01.04~ 2021.11.04	피피디디벨럽먼트피티이엘티디 한국지점	202,909,581
통풍 환자를 대상으로 URC102의 유효성 및 안전성을 평가하기 위한 다기관, 무작위배정, 이중눈가림, 위약 대조, 용량탐색 제2b 임상시험	전재범	2019.01.21~ 2026.01.31	제이더블유중외제약 주식회사	125,089,212
[1세부]ANCA연관 혈관염 임상연구 연구자 네트워크 및 환자 코호트 구축	최찬범	2019.02.19~ 2019.12.31	질병관리청	100,559,681
골부착부염을 중심으로 강직척추염 병인 재해석	김태환	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	225,200,000
Bacteroides fragilis 생성 장독소에 의한 장세포 반응 연구	김정목	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	75,561,238
램시마를 투여 받고 있는 강직성척추염 환자에서 TDM이 질병활성도에 미치는 영향	김태환	2019.03.06~ 2025.12.31	(주)셀트리온제약	22,235,294
무릎 관절 의료영상의 자동 정보화를 위한 학습 데이터 수집 및 제작	이진규	2019.06.26~ 2020.06.25	주식회사 브이알애드	86,340,000
전신홍반루프스(SLE) 환자들을 대상으로 바리시티닙의 장기 안전성과 유효성을 평가하는 제3상, 이중 눈가림, 다기관 임상시험	배상철	2019.07.15~ 2024.11.30	피피디디벨럽먼트피티이엘티디 한국지점	72,695,127
전신홍반루프스 환자의 역학 및 유전자 연구를 통한 조기진단, 장기 손상 고위험군의 예측 및 치료에 관한 연구	배상철	2019.08.01~ 2020.07.31	한림제약(주)	150,000,000
(1세부) 전신 홍반 루푸스 환자의 의료 이용과 사망 관련 요인	성윤경	2019.12.20~ 2020.06.19	한국보건산업진흥원	90,200,000

루푸스 임상검체 및 오믹스 데이터 생산을 통한 줄기세포치료제의 유효성 예측 바이오마커 발굴 및 검증	배상철	2020.01.01~ 2021.03.31	코아스템켐온(주)	653,375,000
중간엽줄기세포를 이용한 다양한 류마티스질환의 치료제 개발 전략 수립에 관한 연구	배상철	2020.02.01~ 2021.01.31	코아스템켐온(주)	155,640,000
골부착부염을 중심으로 강직척추염 병인 재해석	김태환	2020.03.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	235,723,167
골 유래 세포 및 골절 혈종의 특성 연구	이진규	2020.03.01~ 2020.08.31	(재)한국연구재단	28,491,132
강직성척추염에서 Tranforming growth factor beta 1 (TGFβ1) 저해를 통한 뼈강직 예방 연구	조성신	2020.03.01~ 2020.05.31	(재)한국연구재단	14,675,120
[1세부] 글루코코르티코이드 유발 골다공증 환자에서 FRAX 의 유용성 검증	조수경	2020.03.05~ 2020.08.19	한국보건산업진흥원	43,600,000
(1세부) 류마티스관절염 환자에서 생물학적제제와 소분자억제제의 비교 효과 및 안전 연구	성윤경	2020.03.05~ 2020.08.19	한국보건산업진흥원	400,050,000
축성 척추관절염을 앓고 있는 성인 시험대상자를 대상으로 Upadacitinib의 유효성과 안전성을 평가하기 위한 제3상, 무작위배정, 위약 대조, 이중눈가림 프로그램 및 그에 뒤따르는 관해-투약철회기	김태환	2020.03.11~ 2027.03.25	한국애브비 주식회사	382,631,718
활동성 강직성 척추염 또는 비방사선적 축성 척추관절염이 있는 시험대상자에서 정맥 내 secukinumab의 유효성을 제16주에 위약과 비교하고, 제52주까지 안전성 및 내약성을 평가하기 위한 무작위 배정, 이중 눈가림, 위약 대조, 평행군, 제III상 다기관 임상시험	김태환	2020.04.27~ 2023.06.30	한국노바티스(주)	42,735,500
생물학적 전략을 이용한 미래형 전방십자인대 재건술	이진규	2020.06.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	53,700,000
전신홍반루프스 환자의 역학 및 유전자 연구를 통한 조기진단, 장기 손상 고위험군의 예측 및 치료에 관한 연구	배상철	2020.08.01~ 2021.07.31	한림제약(주)	150,000,000
전신 홍반 루푸스가 있는 성인에 대한 LY3471851 (NKTR 358)의 무작위 배정, 이중 눈가림, 위약 대조, 제 2상 시험	배상철	2020.08.14~ 2023.03.16	한국릴리 유한회사	59,294,613
(1세부) 류마티스관절염 환자에서 생물학적제제와 소분자억제제의 비교 효과 및 안전 연구	성윤경	2020.08.20~ 2021.08.19	한국보건산업진흥원	876,726,483
[1세부] 글루코코르티코이드 유발 골다공증 환자에서 FRAX 의 유용성 검증	조수경	2020.08.20~ 2022.02.19	한국보건산업진흥원	104,115,341

활성 루푸스 신염 환자에서 SoC 요법과 병용하는 300 mg s.c. secukinumab 의 안전성, 유효성 및 내약성을 위약과 비교하여 평가하기 위한 2년, 제III상 무작위 배정, 이중 눈가림, 평행군, 위약 대조 임상시험	배상철	2020.08.24~ 2026.12.31	한국노바티스(주)	165,392,353
강직척추염의 골 유합과 강직에 DKK1 의 치료 표적 연구	조성신	2020.09.01~ 2021.08.31	(재)한국연구재단	98,416,000
류마티스 관절염이 있는 시험대상자에서 필고티닙의 안전성 및 유효성을 평가하기 위한 다기관, 이중눈가림, 장기 연장 임상시험	배상철	2020.10.27~ 2026.03.31	길리어드사이언스코리아 유한회사	77,574,151
중간엽줄기세포를 이용한 다양한 류마티스질환의 치료제 개발 전략 수립에 관한 연구	배상철	2021.02.01~ 2022.01.31	코아스템켐온(주)	169,485,000
생물학적 전략을 이용한 미래형 전방십자인대 재건술	이진규	2021.03.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	73,728,833
골부착부염을 중심으로 강직척추염 병인 재해석	김태환	2021.03.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	225,461,879
Bacteroides fragilis 생성 장독소에 의한 장세포 반응 연구	김정목	2021.03.01~ 2021.05.31	(재)한국연구재단	23,171,314
한양대학교 류마티즘연구원	배상철	2021.06.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	753,615,000
우울증과 인슐린 대사질환의 동반 유발에 있어 뉴리틴의 역할	이승훈	2021.06.01~ 2022.05.31	(재)한국연구재단	71,250,000
Toxigenic Bacteroides fragilis 유래 독소와 장점막상피세포 반응 연구	김정목	2021.06.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	98,368,000
초고령사회에서 정년퇴직 임상교수들의 공동 개원에 관한 연구	박시복	2021.06.01~ 2023.12.31	주식회사 지안메디칼	46,800,000
(1세부) 전신 홍반 루푸스 환자의 의료 이용과 사망 관련 요인	성윤경	2021.06.20~ 2021.12.31	한국보건산업진흥원	141,590,684
활동성 전신 홍반루푸스를 앓는 아시아인 환자를 대상으로 Anifrolumab 의 유효성과 안전성을 평가하기 위한 다기관,무작위배정, 이중 눈가림, 위약 대조, 제 III 상 임상시험	배상철	2021.06.22~ 2024.05.31	한국아스트라제네카(주)	25,854,532
일상진료 하에서 전신 홍반 루푸스(Systemic Lupus Erythematosus, SLE)치료를 위해 한국인 환자를 대상으로 벤리스타주의 안전성을 능동적으로 관찰하기 위한 공개, 다기관, 관찰시험	배상철	2021.06.25~ 2024.04.30	(주)글락소스미스클라인	22,222,222
강직척추염의 골 유합과 강직에 DKK1 의 치료 표적 연구	조성신	2021.09.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	45,636,874
(1세부) 전신 홍반 루푸스 환자의 의료 이용과 사망 관련 요인	성윤경	2022.01.01~ 2023.06.19	한국보건산업진흥원	194,004,941

강직척추염의 골 유합과 강직에 DKK1 의 치료 표적 연구	조성신	2022.03.01~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	97,750,709

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
이공학학술연구기반구축 대학중점연구소지원사업	2021.6.1.~2030.5.31	1단계 3차년도 진행중

※ 문화재연구소

1. 개관

1) 설립목적

- ㅇ 고고학, 미술사 등의 분야와 관련된 유형문화재와 자연유산에 대한 조사 및 연구
- ㅇ 고고학, 미술사학, 박물관학, 문화재관리학 등의 전문가 훈련
- ㅇ 일반 교양인을 위한 교육 기회의 제공
- ㅇ 세계 각지의 문화재와 자연유산 자료의 수집 및 비교연구

2) 주요사업

- ㅇ 문화유적 지표 및 발굴조사 등의 학술용역
- ㅇ 문화재 및 자연유산의 보존관련 학술용역
- ㅇ 박물관 및 문화공간 건립 기획 등 문화관련 학술연구
- ㅇ 유네스코 세계유산 관련 학술연구

2. 조직 및 구성

1) 소장

안신원, ERICA 국제문화대학 문화인류학과 전임교원, 소장

2) 연구원 명단

최경철, ERICA 국제문화대학 문화인류학과 전임교원
이화종, 서울 박물관 연구교원
이정철, 서울 박물관 연구교원
신동욱, ERICA 부설연구소 문화재연구소 연구교원

이경덕, ERICA 부설연구소 문화재연구소 연구교원
조원진, ERICA 부설연구소 문화재연구소 연구교원

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
오산박물관 건립 추진을 위한 유물조사	안신원	2019.01.30. ~2019.11.25	오산시청	43,489,900
화성시 관내 무형유산 조사 용역	안신원	2018.12.11. ~2019.12.20.	화성시청	42,873,600
국립익산박물관 어린이박물관 건립 기초조사 연구용역	안신원	2019.04.22. ~2019.07.20	국립익산박물관	19,800,000
오산 역사 구술 채록 용역	안신원	2019.04.26. ~2020.03.07.	오산시청	44,200,000
하남 교산지구 역사문화자원의 창의적 활용방안 연구용역	김영욱 안신원 (분야 책임)	2019.07.24. ~2020.12.14	한국토지주택공사	246,500,000 (73,950,000)
오산시립역사박물관 건립 실시계획 및 전시구성 연구용역	안신원	2020.04.17. ~2020.11.12.	오산시청	44,860,000
세계유산 등재를 위한 오산 독산성 기초조사 연구	안신원	2020.04.28. ~2020.12.20.	(재)경기문화재단 경기문화재연구원	48,000,000
화성시 문화유산정책 및 활용사업 개발 용역	안신원	2020.06.18. ~2021.12.07.	화성시청	185,000,000
국립농업박물관 체계적 운영방안 연구	안신원	2020.07.09. ~2020.12.31	농림축산식품부	48,000,000
하남교산 공공주택지구 민속 문화 조사 용역	안신원	2020.11.17. ~2022.07.17	문화체육관광부	500,000,000
양주시 역사서 편찬 연구용역	안신원	2020.12.22. ~2021.12.21	양주시청	95,000,000
국립농업박물관 시설의 효율적 운영과 관리를 위한 연구	안신원	2021.03.05 ~2021.06.02	농림축산식품부	20,000,000
오산 독산성 세계유산 잠정목록 등재신청서 작성 연구용역	안신원	2021.04.02 ~2021.11.30	문화체육관광부	46,500,000
서울 암사동 유적 세계유산 잠정목록 등재를 위한 학술연구 용역	안신원	2021.05.20 ~2022.04.30	강동구청	95,000,000
제44차 세계유산위원회 의제분석	안신원	2021.06.09 ~2021.11.29	문화재청	49,000,000
세계유산 수원화성의 보존관리계획 수립을 위한 기초조사 용역	안신원	2021.12.23 ~2022.03.22	수원시 화성사업소	18,360,000

2022년 정조문화유산 세계유산화 지원사업 정조문화유산 심화연구 용역	안신원	2022.05.18 ~2022.11.30	(재)경기문화재단 경기문화재연구원	34,000,000
백제역사유적지구 확장등재 기초연구	안신원	2022.07.11 ~2022.12.16	재단법인 백제세계유산센터	64,680,000
세계유산 설명 방법론 기초연구	안신원	2022.08.01 ~2022.11.28	재단법인 유네스코세계유산국제해석설명센터	56,000,000
2022년 성남시 도시역사문화 아카이브 조사용역	안신원	2022.09.30 ~2023.04.27	성남시청	183,000,000

4. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
오산박물관 건립 추진을 위한 유물조사	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2019
화성시 관내 무형문화유산 조사 연구보고서	한양대학교 문화재연구소	태일사	2019
국립익산박물관 어린이박물관 건립 기초조사 연구용역	한양대학교 문화재연구소	태일사	2019
오산시 세마동의 역사와 민속문화 조사 보고서	한양대학교 문화재연구소	태일사	2020
하남 교산지구 역사문화자원의 창의적 활용방안 연구용역	대한국토도시계획학회 · 한양대학교 에리카산학협력단(부설 문화재연구소)	–	2020
세계유산 등재를 위한 독산성 기초조사 연구보고서	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2020
국립농업박물관 체계적 운영방안 연구용역 보고서	안신원, 김현아	태일사	2020
공립박물관 사전평가 사례연구 연구보고서	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2021
하남교산 공공주택지구 민속 문화 조사 용역	한양대학교 문화재연구소	대원컴퍼니	2021
양주시의 역사와 문화–1,2권	한양대학교 문화재연구소	대원컴퍼니	2021
국립농업박물관 시설의 효율적 운영과 관리를 위한 연구	안신원, 김현아, 신동욱	태일사	2021
오산 독산성 세계유산 잠정목록 등재신청서 작성 연구용역	안신원, 이화종, 신동욱	경인문화사	2021
화성시 문화유산정책 및 활용사업 개발 용역 보고서–조사 · 관리 · 활용편	한양대학교 문화재연구소	–	2021
고골을 말하다 - 하남교산지구 마을지	하남도시공사 · 한양대학교문화재연구소	대원컴퍼니	2022

서울 암사동 유적 세계유산 잠정목록 등재를 위한 학술연구 용역	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2022
제44차 세계유산위원회 의제분석	문화재청, 이화종, 신동욱, 심숙경 외 3인	경인엠앤비(주)	2022
세계유산 수원화성의 보존관리계획 수립을 위한 기초조사 용역	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2022
2022년 정조문화유산 세계유산화 지원사업 정조문화유산 심화연구 용역	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2022
백제역사유적지구 확장등재 기초연구	안신원, 이화종, 신동욱	태일사	2022
세계유산 설명 방법론 기초연구	안신원, 이화종, 신동욱, 안재홍, 심혜승, 도미솔, 박선	태일사	2022

※ 미래사회연구소

1. 개관

1) 설립목적

미래사회연구소는 현대 사회 제반 문제에 대한 비판적 고찰을 통해 미래 한국사회의 바람직한 발전 방향을 모색한다는 취지 아래 2014년 3월 1일 설립되었다. 구체적으로 본 연구소는 한국사회가 경험하고 있는 양극화, 고령화, 다문화 등의 다양한 사회현상에 대한 이론적 논의와 실증적 연구를 수행하고 이를 통해 구체적 정책 방안을 제시하는 것에 목적을 둔다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

김상학, 한양대학교 사회학과, 교수

2) 위원회 및 명단

이상민, 한양대학교 사회학과, 교수
김병수, 한양대학교 사회학과, 교수
김한성, 한양대학교 사회학과, 교수
유삼현, 한양대학교 사회학과, 부교수
허수연, 한양대학교 창의융합교육원, 부교수
이유신, 한양대학교, 사회학과, 조교수
박순석, 한양대학교, 사회학과, 조교수

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
출생통계 신규 지표 개발 방안 연구 사업	유삼현	2022.3 ~ 2022.11	통계청	33,636,364
4차 산업혁명시대, 노동시장 변화와 사회보장	김한성	2019.7 ~ 2020.12	한국연구재단	129,000,000

※ 미래자동차연구소

1. 개관

1) 설립목적

자동차의 그린카 및 스마트카 분야의 선진화를 위한 응용연구 및 연구결과의 실용화와 더불어 이 분야의 고급 전문인력 양성을 목표로 다양한 산학 연구과제를 성공적으로 수행하고 있으며, 우수한 연구 결과를 관련 산업체에 빠르게 이전함으로써 미래 자동차산업의 기술 선진화를 목적으로 한다.

2) 연혁

2022.03 제 3대 소장 유지형 교수 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

허건수, 공과대학 미래자동차공학과, 교수

2) 연구원 명단

민승재, 미래자동차공학과, 전임교원
박장현, 미래자동차공학과, 전임교원
유지형, 미래자동차공학과, 전임교원
윤상원, 미래자동차공학과, 전임교원
윤영두, 미래자동차공학과, 전임교원
이태희, 미래자동차공학과, 전임교원
임명섭, 미래자동차공학과, 전임교원

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
근적외선 광자 기반 e-파워트레인 능동 에너지관리 기초연구실	윤영두	2020.07.01. ~ 2023.02.28	한국연구재단	1,333,000,000
(BK21 FOUR)미래자동차-소프트웨어 융복합 혁신인재 양성 교육연구단	민승재	2020.09.01. ~2023.02.28	한국연구재단	2,154,631,000
친환경자동차(xEV) 부품개발 R&D 전문인력양성사업 1차년도	윤영두	2021.03.01. ~2022.02.28	한국전자정보통신산업진흥회	349,000,000
미래형자동차 핵심기술 전문인력양성사업	민승재	2022.03.01. ~2023.02.28	한국전자정보통신산업진흥회	550,000,000
미래형자동차 R&D 전문인력양성사업 5차년도	민승재	2019.03.01. ~2022.02.28	한국전자정보통신산업진흥회	1,617,456,000

※ 방사선안전신기술연구소

1. 조직 및 구성

1) 소장

김찬형, 원자력공학과, 교수

2) 위원회 및 명단 (가나다 순)

No	성명	소속	임원구분	비고
1	김찬형	한양대학교 원자력공학과	소장	
2	이재기	한양대학교 원자력공학과	운영위원	
3	김종경	한양대학교 원자력공학과	운영위원	
4	제무성	한양대학교 원자력공학과	운영위원	
5	김용균	한양대학교 원자력공학과	운영위원	
6	이상훈	경북대학교	운영위원	
7	김순영	래드코어㈜	운영위원	
8	조준호	선광원자력㈜	운영위원	
9	서중석	iTRS	운영위원	
10	신창호	iTRS	간사	

3) 연구원 명단

신창호, 한양대학교 산학협력단, 연구교수
이상경, 한양대학교 산학협력단, 연구교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	제11회 국제 방사선방어 및 계측기술심포지움TECHNOLOGY	김찬형외 250명	2023.7.4.-7.7	한양대학교

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
3D 프린팅 플라스틱 섬광체 개발 및 치료선량 측정 연구	김용균	2018.08.01 ~ 2019.05.31	(재)한국연구재단	144,700,000
피폭상황별 선량평가 정확도 제고를 위한 인체 전산모델 개발	김찬형	2019.01.01 ~ 2021.12.31	한국원자력안전재단	900,000,000
사고대응 최적값 선정 및 오염영상화기술 개발	김찬형	2019.01.01 ~ 2020.12.31	한국원자력연구원	300,000,000
미세먼지 측정소 운영 및 분석 정밀도 향상을 위한 전산모사 기술 개발	신창호	2019.01.01 ~ 2019.12.31	한국원자력연구원	36,363,636
고성능 대면적 하이브리드 감마선 영상장치 제작 핵심 기술 개발	김찬형	2019.04.19 ~ 2023.12.31	(재)한국연구재단	525,000,000
(주)알티엑스 계룡공장 신축공사 중 방사선 생산변경 인허가 업무대행에 필요한 MNCP Simulation	신창호	2019.01.21 ~ 2019.03.20	주식회사 램파트	15,000,000
정밀 선량측정을 위한 광역에너지 중성자용 계측장비 개발	김용균	2018.08.01 ~ 2019.05.31	(주)오르비텍	30,000,000
방사선치료 적용을 위한 4D 복셀 기반 연속변형 인체모델 개발	김찬형	2019.07.01 ~ 2019.10.31	(재)한국연구재단	16,666,000
원전 해체 후 잔류방사능 및 피폭선량평가 기술개발	신창호	2019.01.01 ~ 2020.12.31	주식회사 선광티앤에스	130,000,000
원전 콘크리트 구조물 내부 방사화에 대한 삼차원 영상장치 시제품 개발	김찬형	2019.05.01 ~ 2022.01.31	(주)액트	900,000,000
미세먼지 측정소 운영 및 분석 방법론 체계 확립	김용균	2022.01.01 ~ 2022.12.31	한국원자력연구원	63,636,364
원자력안전 사전실습 교육강화	홍서기	2020.04.20 ~ 2020.12.31	한국원자력안전재단	590,000,000

Boron 및 연소도이득 적용 사용후핵연료 저장조 저장수용성 증가를 위한 임계안전성 평가기술 개발	신창호	2020.04.01 ~ 2021.03.31	한국수력원자력(주) 중앙연구원	310,000,000
복잡원전구조물 방사선 및 방사화평가를 위한 결정론적 수송계산기반 전산코드 개발	홍서기	2021.01.01 ~ 2023.12.31	(재)한국연구재단	330,000,000
종사자 설문조사 기반의 피폭시나리오 분석 및 불확도 평가(원전/비파괴시설)	정윤선	2021.03.01 ~ 2021.12.31	한국원자력의학원	63,636,364
노심해석을 통한 플루토늄 생산량 변동 시나리오 분석 연구	홍서기	2021.03.01 ~ 2021.12.31	한국원자력통제기술원	36,363,636
주변국의 새로운 핵위협에 대응하기 위한 방사성 제논 탐지정보 평가 및 관리 체제 개선	홍서기	2021.04.01 ~ 2023.12.31	한국원자력안전재단	550,000,000
DDA(Differential Die-Away) 기법 기반 특정핵물질 생성량 평가기술 개발	홍서기	2021.04.01 ~ 2026.12.31	한국원자력안전재단	1,337,160,000
심해환경에서의 사용후 핵연료 방사선원항 및 성상 평가	신창호	2021.04.01 ~ 2026.12.31	계명대학교 산학협력단	140,000,000
방사선 안전기술 인력양성 프로그램 개발 및 운영	정윤선	2021.06.01 ~ 2022.05.31	한국수력원자력(주) 중앙연구원	500,000,000
이동형 세관 통관 물품 3차원 방사선 복합 탐지 장비 개발	김찬형	2021.07.01 ~ 2024.06.30	(재)한국연구재단	811,000,000
기계학습을 통한 유전자 발현 패턴과 방사선 감수성의 상관관계 예측	정윤선	2022.03.01 ~ 2022.05.31	(재)한국연구재단	12,500,000
방사선작업종사자 및 일반인 피폭선량 평가용 사용자 친화형 몬테칼로 선량계산 코드 개발	김찬형	2022.04.01 ~ 2024.12.31	한국원자력안전재단	347,000,000
대형가속기시설 수명 주기를 고려한 안전성 확인 체계 개발	신창호	2022.04.01 ~ 2025.12.31	포항공과대학교 산학협력단	100,000,000
작업자 비계획 행동정보 기반 선량 DB화	김찬형	2022.04.26 ~ 2026.12.31	한국원자력연구원	120,000,000

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
2019 Geant4 초급교육	2019.01.28~02.01	2019.01
2019 iTRS 관리자 방사선 방어교육	2019.06.25~06.28	2019.06
2019 RCAiTRS-HYU Radiation Safety Training Course	2019.07.01~07.05	2019.07

2019 몬테칼로 이론 및 실무 교육	2019.09.23~09.27	2019.09
2020 Geant4 초급교육	2020.01.13~01.17	2020.01
2020 RCAiTRS-HYU Radiation Safety Training Course	2020.11.02~11.05	2020.11
2022 Geant4 초급교육	2022.04.24~01.28	2022.04
2022 iTRS 관리자 방사선 방어교육	2022.09.20~09.23	2022.09
2022 몬테칼로 이론 및 실무 교육	2022.08.29~09.02	2022.08

※ 비교역사문화연구소

1. 개관

1) 설립목적

한양대학교 비교역사문화연구소는 2004년 3월에 설립된 이래 '민족'과 '국가'의 범주와 경계를 문제화하는 트랜스내셔널 인문학의 관점에서 인간과 사회에 대한 깊이 있는 통찰과 비전을 제시하고 탈학제적·비교사적 연구를 통해 새로운 담론적 실천의 장을 열고자 하였다. 이를 통해 기존 인문학의 자국중심주의를 넘어 연구의 국제적 지평을 확대하고 아카데미즘을 극복하여 지식과 사회적 실천의 긴밀한 결합을 모색해왔다. 또한 일본의 식민지 조선과 대만 지배 정책을 비교 법제사의 측면에서 규명하는 데도 주력하고 있으며, 향후 본 연구소를 한국 근대 재판 자료 전문 연구 거점으로 육성해나가고자 한다.

2) 연혁

2019.07 일본의 식민지 조선·대만 지배정책과 법제 비교연구사업(~2021.06)
2019.10 대만 중앙연구원 대만사연구소 공동학술대회 "跨境與境內 : 殖民地支配政策之研究"
2021.11 공동 워크샵 "식민통치하의 대만과 조선"
2022.03 3대 소장 이승일 한양대 사학과 교수 부임
2022.12 공동 학술대회 "법원 소장 근대 민사판결문의 현황과 민사재판"

2. 조직 및 구성

1) 소장

이승일 (한양대 사학과, 소장)

2) 위원회 및 명단

성명	소속	임원구분	비고
이승일	소장/운영위원	한양대 사학과	
김세영	운영위원	한양대 영어영문학과	
김태용	운영위원	한양대 철학과	
백지영	운영위원	한양대 중어중문학과	
소순규	운영위원	한양대 사학과	
신중진	운영위원	한양대 국어국문과	
이상훈	운영위원	한양대 사학과	
김용헌	감사	한양대 철학과	

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	대만중앙연구원 대만사연구소 공동 학술대회 : 跨境與境內 : 殖民地支配政策之研究	曾文亮 외 10명	2019.10.18. -10.19	대만중앙연구원 인문사회과학관 북동 802호 회의실
국내학술회의	일본의 식민지 조선 · 대만 지배정책과 법제 비교연구	박찬승 외 3명	2020.07.24	ZOOM 온라인 회의실
국제학술대회	식민통치하의 대만과 조선	이명종 외 7명	2021.11.19.	ZOOM 온라인 회의실
국내학술회의	법원 소장 근대 민사판결문의 현황과 민사재판	정광현 외 2명	2022.12.9.	한양대학교 제3법학관 502호

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
일본의 식민지 조선 · 대만 지배정책과 법제 비교연구	박찬승	2019.07~2021.06	한국학중앙연구원	192,600,000

※ 산업경영연구소

1. 개관

1) 설립목적

산업경영연구소는 기업경영과 산업발전에 관한 조사연구를 통하여 해당 분야의 학술진흥에 이바지하고 산학협력을 통하여 지역사회에 공헌하고자 한양대학교 부설 중소기업연구소를 확대·개편하여 1988.9.1. 설립하였습니다. 본 연구소는 산업과 기업에 관련된 학술(융합)연구, 지역(중소)기업발전에 관한 산학연계 제반 연구, 자산운용 및 펀드평가 관련 세미나 실시, 전문가 초청 학술세미나 개최 등과 더불어 연구소 산하 배당리서치센터를 통한 배당관련 연구 및 컨설팅 활동, 원가분석센터를 통한 원가계산 및 개발비용 산정, 조직과학혁신센터를 통한 조직관리와 혁신을 위한 연구 및 프로젝트, 정책과학연구센터를 통한 공공문제 전반에 대한 체계적 분석을 수행, 창업상생연구센터를 통한 창업정책 및 창업기업 역량강화 연구, 창업교육 등 다양한 학연산 협력활동을 수행하고 있습니다.

2) 연혁

2019. 7. 연구소 산하 '창업상생연구센터' 설립

2. 조직 및 구성

1) 소장

김성민, 경상대학 경영학부 교수

2) 위원회 및 명단

고동희 경상대학 경영학부 교수
길재욱 경상대학 경영학부 교수
김상수 경상대학 경영학부 교수
문준연 경상대학 경영학부 교수
전상길 경상대학 경영학부 교수
김성민 경상대학 경영학부 교수

3) 연구원 명단

장 윤, 신중섭, 장용원 ,이강민

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	2019한국인적자원개발학회 춘계학술대회 논문집	(사)한국인적자원개발학회	2019.06.08	한양대학교 ERICA캠퍼스
국내학술회의	2019한국인적자원개발학회 추계학술대회 논문집	(사)한국인적자원개발학회	2019.12.07	한양대학교 ERICA캠퍼스

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
ICT 표준구현사업화및연구성과관리유통연구	김성민	20210101~ 20211231	정보통신기획평가원	112,309,091
쿠웨이트(KNRP) 현장 공기연장 간접비용 등 산정용역	장윤	20221201~ 20230228	무경설비(주)	50,000,000
2019가합116076 검수비 청구 등 감정 연구	장윤	20210908~ 20211210	서울동부지방법원	50,000,000
금융성 기금들의 대체투자에 대한 연구	이은정	20220602~ 20220930	미래에셋자산운용(주)	36,363,636
스카이72 골프장의 지상물 매수대금 및 유익비 산정 용역	장윤	20211206~ 20220331	(주)태평양감정평가법인	35,000,000
강일동 가래여울 일대 실태조사 및 발전방안 연구용역	장윤	20200626~ 20201122	강동구청	33,840,908
안양덕현지구 주택재개발정비사업 일조권 관련 조사 검토용역	장윤	20200402~ 20200425	주식회사경일감정평가법인경기지점	27,000,000
HUG 위탁운용 개선방안 연구용역	이은정	20191018~ 20191217	주택도시보증공사	18,181,818
「대학교 노동인권 강좌 개설 및 프로그램 개발」 지원사업	박경원	20210301~ 20211231	경기도청	15,000,000
코로나 시대 생활체육을 통한 주민건강 개선방안 연구용역	장윤	20221101~ 20221210	강동구의회	13,633,555
더컨벤션 웨딩홀 건축공사 추가공사비 감정	장윤	20190125~ 20190228	(유) 제이더블유지	12,000,000
동아금속주름관 본사공장 토지수용에 따른 지장물 이전보상액 산정	장윤	20190829~ 20191018	삼일감정평가법인(주) 서부지사	10,000,000
리앤산업 본사공장 토지수용에 따른 지장물 이전 보상액 산정	장윤	20190829~ 20191018	삼일감정평가법인(주) 서부지사	8,000,000
2022년 제일스포츠 하수배출량 실태조사 용역	신중섭	20220705~ 20220826	(주)제일스포츠센터	5,500,000

※ 산업과학연구소

1. 개관

1) 설립목적 및 목표

- 연구와 재정지원의 연계를 강화하여 학술 연구 일원화
- 지역사회의 산업 발전에 기여하여 국가와 사회에 기여하는 연구소
- 연구지원시설의 첨단화

2) 연혁

1966. 03. 산업과학연구소 설립
1968. 03. 안동혁 초대소장 취임
1968. 08. 산업과학연구소 건물 완공
1970. 전자계산기, 전자현미경, X-선 장치 등의 장비 도입
1971. 05. 산업과학연구소 "연구논문집" 창간호 간행
1976. 10. 독일 Max-Plank 금속연구소와 연구협력각서 체결
1989. 03. 병무청 지정 병역특례연구기관 선정
1993. 일본 나고야 공업기술 연구소와 연구협력각서 체결
1996. 학술진흥재단 대학부설 연구소지원 중점연구소 선정
1996. 교육부지원 "대학부설연구소 기자재 첨단화 지원사업"선정
1998. 02. 산업과학연구소 영문논문 "Journal of Hanyang Research Institute of Industrial제1집" 창간호 발간
1998. 05. 산업과학연구소 30년사 "발간산업과학연구소 30년사" 발간
1999. 이탈리아 CNR-IRMERC와 연구협력각서 체결
2014. 09. 김성훈 15대 소장 취임
2016. 04. 한국연구재단 이공분야 대학부설중점연구소 선정

2. 조직 및 구성

1) 소장

김성훈, 유기나노공학과, 교수

2) 위원회 및 명단

운영관리실장 서영웅(화학공학과)
감사 김영도(신소재공학부)
운영위원 김학성(기계공학부), 전진용(건축공학부), 정진욱(전기공학과), 최병덕(융합전자공학부), 김성중(원자력공학과), 박원일(신소재공학부), 박호범(에너지공학과)

3) 연구원 명단

선임연구원 박성현(기계공학과), 강진현(유기나노공학과)
연구원 김태완(화학공학과), 우상범(전기공학과), 김현우(전기공학과), 신성(화학공학과),

최지호(융합전자공학부), 정지원(전기공학과), 조영인(화학공학과), 지우영(기계공학과), 조익현(전기공학과), 오형석(전기공학과)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	한양대학교 산업과학연구소 제6회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2019.3.22	한양대학교 FTC402호
국제학술회의	한양대학교 산업과학연구소 제7회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2019.9.20	한양대학교 FTC402호
국제학술회의	한양대학교 산업과학연구소 제8회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2020.8.24	한양대학교 FTC402호
국제학술회의	한양대학교 산업과학연구소 제9회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2021.3.5	ZOOM LIVE
국제학술회의	한양대학교 산업과학연구소 제10회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2021.9.3	ZOOM LIVE
국제학술회의	한양대학교 산업과학연구소 지11회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2022.3.4	ZOOM LIVE
국제학술회의	한양대학교 산업과학연구소 제12회 학술심포지움	김성훈 외 다수	2022.9.2	한양대학교 신소재공학관 3층 김무연세미나실

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
변동성 전력계통 장치에 대한 전력예측 기술 비교 분석 연구	배성우	2019.4.1~ 2020.2.28	산업과학연구소	300만원
초선형 문텍 스위칭 선택소자 기반 뉴런 소자	박재근	2019.4.1~ 2020.2.28	산업과학연구소	500만원
차량 배부 센서를 이용한 자동주차 측위 기술	정정주	2020.4.1~ 2021.2.28	산업과학연구소	500만원
고정밀 특성을 갖는 250W급 블록코일 전동기 설계	이주	2021.4.1~ 2022.2.28	산업과학연구소	500만원
당알콜의 수상 개질 촉매 개발	서영웅	2022.4.1~ 2023.2.28	산업과학연구소	500만원

* 해당 표에 기재된 과제포함 당해년도 2019년 12과제(300만원), 5과제(500만원), 2020년 8과제, 2021년 7과제, 2022년 10과제 수행)

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
산업과학논문집	68	미등재	2019년
산업과학논문집	69	미등재	2020년
산업과학논문집	70	미등재	2021년
산업과학논문집	71	미등재	2022년

6. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
산업과학연구소 연구비 지원사업 -연구비(500만원), 연구기간(1년)	1년	매해 3월~다음해 2월
국제학회참가 지원사업 -미국유럽(80만원), 아시아(50만원), 매년1회가능	상시(1년단위)	매해 3월~다음해 2월
초청강연회 지원사업 -한학과당 4회 신청 가능, 회당 15만원	상시(1년단위)	매해 3월~다음해 2월
학술회의 개최보조비 지원사업 -본교에서 개최하는 국제학술회의로써 학과당 1회지원	상시(1년단위)	매해 3월~다음해 2월
산업과학연구소 논문상 -본교 공과대학 대학원 박사과정 졸업예정자를 대상으로 우수졸업논문선정	상시(1년단위)	매해 3월~다음해 2월

※ 산업소재기술연구소

1. 개관

1) 설립목적

국내외의 정부기관, 대학, 연구기관, 산업체와의 상호교류 및 연구활동을 통하여, 기반 및 4차 산업의 모체인 소재에 대한 기초 및 응용기술 개발로 국내외의 소재분야 학술 및 산업발전에 기여함과 함께, 산업소재업계의 세계화 노력에 상용하는 대학 내 소재응용연구의 활성화함을 목적으로 한다.

2) 설립근거

- 우수인력의 소재관련 산업으로의 유도
- 다양한 소재분야 연구의 활성화
- 소재관련 연구진의 집단화에 의한 산.학.연 공동연구의 효율화

- 금속소재, 세라믹 소재, 전자재료, 폴리머 재료를 활용한 기초연구 및 실용화 선도

3) 연구내용

- 산업소재기술분야
- 신소재공정
- 산업소재공정제어계측분야
- 산업소재공정해석분야
- 다양한 소재 적용 분야

4) 연혁

2020. 09. 철강공정및응용연구소에서 산업소재기술연구소로 개칭

2. 조직 및 구성

1) 소장

최창환 교수, 신소재공학부, 소장

2) 위원회 및 명단

최창환 교수, 신소재공학부. 소장
임원빈 교수, 신소재공학부, 실장
오누리 교수, 신소재공학부, 운영위원
최선진 교수, 신소재공학부, 운영위원
김상태 교수, 원자력공학과, 운영위원
이창희 명예교수, 신소재공학부, 고문

3) 연구원 명단

정철원, 신소재공학부, 연구원
한주형, 신소재공학부, 연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	제36회 무기발광소재 연구회 추계 워크샵	오누리 교수 외 8명	2022.12.8. ~10	제주도 라마다 플라자 바이 원덤 제주 오션 프론트 8층 탐라홀

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
시냅스/뉴론 소자간 3차원 적층 공정 기술 및 시스템 구현	최창환	2019.03.01. ~2019.12.31	(재)한국연구재단	584,084,000
고부가 금속소재 전문인력양성사업	박주현	2019.03.01. ~2020.02.29	한국철강협회	253,600,000
자가치유 형광체: 무기 발광 물질의 새로운 패러다임	임원빈	2019.03.01. ~2020.02.29	(재)한국연구재단	241,683,280
비(非) 단결정 이종접합 기반 저차원 전자 기체 소자 구현 및 응용	박태주	2019.09.01. ~2020.06.30	삼성전자(주)	200,000,000
음극 고율 특성 저하 원인 규명 및 개선 방안 고찰	송태섭	2019.12.01. ~2020.11.30	삼성에스디아이(주)	190,000,000
시냅스/뉴론 소자간 3차원 적층 공정 기술 및 시스템 구현	최창환	2020.01.01. ~2020.12.31	(재)한국연구재단	784,948,777
자가치유 형광체: 무기 발광 물질의 새로운 패러다임	임원빈	2020.03.01. ~2021.02.28	(재)한국연구재단	288,025,917
적외선 광전자소자 응용을 위한 콜로이달 프닉타이드 양자점 개발	오누리	2020.03.01. ~2021.02.28	(재)한국연구재단	257,000,000
고부가 금속소재 전문인력양성사업	박주현	2020.03.01. ~2021.02.28	한국철강협회	250,800,000
대량의 미세분말 코팅을 위한 인라인 스퍼터링 및 원자층 증착 복합 코팅 장비 개발	박태주	2020.04.01. ~2020.12.31	아이작리서치	225,400,000
[삼성미래기술육성사업]결함 제어를 통한 신규 비납계 유사 페로브스카이트 청색 소재 및 LED 소자 응용	임원빈	2021.09.01. ~2022.06.30	삼성전자(주)	654,125,181
시냅스/뉴론 소자간 3차원 적층 공정 기술 및 시스템 구현	최창환	2021.01.01. ~2021.07.31	(재)한국연구재단	566,284,707
탄자니아 아루샤 공과대학(ATC)의 신재생 에너지 활용 교육역량 강화사업	이선영	2021.04.01. ~2022.03.31	(재)한국연구재단	409,774,620
기능성 세라믹 소재 혁신 R&D 전문인력양성사업	임원빈	2021.03.01. ~2022.02.28	경기대학교 산학협력단	296,000,000
[삼성미래기술육성사업]친환경 청색 페로브스카이트 발광체 기반 적층형 자발광 디스플레이 소자 개발	한태희	2021.09.01. ~2022.06.30	숭실대학교 산학협력단	254,887,571
고부가 금속소재 전문인력양성사업	박주현	2021.03.01. ~2022.02.28	한국철강협회	249,800,000
M3D 집적 회로 구현을 위한 실리콘 기반 채널 전사 및 광열처리 공정 기술 개발	최창환	2021.01.01. ~2021.12.31	한국과학기술원	211,253,531
나노/마이크로 역학시험을 통한 미래형 하이브리드 구조재료의 기계적 거동 연구	장재일	2021.03.01. ~2022.02.28	(재)한국연구재단	135,825,085

다양한 강유전체 메모리를 활용한 PIM 소자, 구동회로 및 아키텍쳐 개발	최창환	2022.04.22. ~2022.12.31	(재)한국연구재단	458,480,000
탄자니아 아루샤 공과대학(ATC)의 신재생 에너지 활용 교육역량 강화사업	이선영	2022.04.01. ~2023.03.31	(재)한국연구재단	510,440,380
[삼성미래기술육성사업] 계산 화학 기반 다공성 복합체형 센서 개발	최선진	2022.06.01. ~2024.05.31	한국과학기술원	360,408,660
[삼성미래기술육성사업] 액상선 장전이를 응용한 고효율 상온 열전지	김상태	2022.01.01. ~2023.05.30	삼성전자(주)	338,416,590
나노 전고체 전지 개발을 통한 차세대 이차전지 양극재의 실시간 반응 메커니즘 연구	이승용	2022.03.01. ~2023.02.28	(재)한국연구재단	259,247,000

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
철강기술 강좌	2019년3월 ~6월 (매주 목요일)	

※ 아태지역연구센터

1. 개관

1) 설립목적

중국, 러시아 및 유라시아, 미국, 일본, 북한 등 주요 아시아·태평양 지역 국가들의 정치, 외교, 군사, 경제, 국제통상, 사회 및 문화에 관련된 제반 문제를 연구하여 해당 지역에 대한 이해를 증진시키고, 한국의 발전과 한반도 평화통일의 실현 및 세계 평화와 복지의 증진에 기여함을 목적으로 함.

2) 목표

세계적 수준의 지역학 연구 및 교육 기관으로의 성장

2. 조직 및 구성

1) 소장

엄구호, 국제학대학원, 교수

2) 위원회 및 명단

① 운영위원회

엄구호, 한양대학교 아태지역연구센터, 소장
문홍호, 한양대학교 국제학대학원, 교수
고재남, (사)유라시아정책연구원, 원장
김연규, 한양대학교 국제학부, 교수
류주한, 한양대학교 국제학부, 교수

② 편집운영위원회(중소연구)

직책	성명	소속기관
편집위원장	문 흥 호	한양대학교
편집위원	원 동 욱	동아대학교
편집위원	조 영 남	서울대학교
편집위원	서 봉 교	동덕여자대학교
편집위원	정 상 은	한남대학교
편집위원	이 민 자	서울디지털대학교
편집위원장	엄 구 호	한양대학교
편집위원	성 동 기	인하대학교
편집위원	전 홍 찬	부산대학교
편집위원	이 유 신	영남대학교
편집위원	성 원 용	인천대학교
편집위원	변 현 섭	계명대학교

3) 연구원 명단

성명	소속	구분	비고
정 세 진	한양대학교 HK연구사업단	HK교수	
김 영 진	한양대학교 HK연구사업단	HK교수	
박 영 은	한양대학교 HK연구사업단	HK교수	
김 유 리	한양대학교 HK연구사업단	HK교수	2021년 9월 1일 임용
강 봉 구	한양대학교 HK연구사업단	HK교수	2023년 2월 28일 정년퇴임
최 용	한양대학교 HK연구사업단	HK교수	2023년 3월 1일 임용
심 지 은	한양대학교 HK연구사업단	HK연구교수	2023년 5월 31일 이직
황 기 은	한양대학교 HK연구사업단	HK연구교수	2020년 9월 1일 임용
윤 영 민	한양대학교 HK연구사업단	HK연구교수	2023년 6월 1일 임용
김 종 호	한양대학교 아태지역연구센터	연구교수	
이 주 연	한양대학교 아태지역연구센터	학술연구교수	

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술대회	2019 Korea-Central Asia International Conference	고재남 외 9명	2019.02.08	서울 프레지던트 호텔
국내학술대회	KRD 한러 전문가 세미나	최우선 외 8명	2019.03.08	국립외교원
국내학술대회	자유주의 국제질서의 균열과 유라시아지역의 대응	강봉구 외 7명	2019.11.01	한양대
국내학술대회	KRD 한러대화 전문가 세미나	김태환 외 3명	2019.11.15	서울 프레지던트 호텔
국내학술대회	유라시아의 역사 · 예술에 작용하는 자문화 중심 경향과 다문화적 변용의 역학	조규연 외 8명	2019.11.29	한양대
국내학술대회	신북방정책 국가별 비전 · 전략 국내 전문가 세미나	원석범 외 11명	2020.05.15	은행회관 국제회의실
국내학술대회	한러관계 30년 과거, 현재, 미래	고재남 외 8명	2020.07.01	한양대
국내학술대회	유라시아의 문화 혼종성과 상호문화주의	신보람 외 6명	2020.11.20	한양대
국제학술대회	2020 한러정경포럼	신범식 외 9명	2020.12.10	한양대
국내학술대회	유라시아의 질서변동과 동북아시아: 연결과 상호의존	김영진 외 8명	2021.01.22	한양대
국제학술대회	신북방정책 관점에서 본 한러협력: 평가와 과제	엄구호 외 7명	2021.09.30	한양대
국제학술대회	한러 디지털 경제 협력과 신재생에너지	김정언 외 7명	2021.11.23	한양대
국제학술대회	동북아시아의 미래와 한러관계	김성진 외 7명	2021.11.26	한양대
국내학술대회	21세기 유라시아의 혼돈과 진화	정영주 외 8명	2021.12.03	한양대
국제학술대회	Non-traditional security cooperation and public diplomacy between korea and russia	장수진 외 7명	2021.12.09	한양대
국제학술대회	32차 한러학술대회	문흥호 외 7명	2021.12.17	한양대
국내학술대회	미중 전략경쟁 시대의 유라시아	이상준 외 5명	2022.01.14	한양대
국내학술대회	우크라이나와 러시아, 동화와 이산의 궤적에서	이경완 외 7명	2020.04.23	한양대
국내학술대회	우크라이나 전쟁 이후 한국 정부의 대유라시아 전략의 방향과 추진체계	이양구 외 10명	2022.06.24	한양대
국내학술대회	우크라이나 전쟁 이후 한러관계	신범식 외 5명	2022.07.04	KNDA 외교센터

국내학술대회	한국의 경제안보와 러시아	변현섭 외 7명	2022.09.28	프레지던트호텔
국내학술대회	북극, 개발과 보존	배규성 외 4명	2022.10.26	한양대
국내학술대회	유라시아의 동과 서:경계와 해체,수용과 통합	정세진 외 7명	2022.11.18	한양대
국제학술대회	Cooperation between Russia and The Republic of Korea	엄구호 외 7명	2022.12.09	한양대
국내학술대회	한국 슬라브유라시아학회 연례학술대회	성진석 외 5명	2022.12.10	한양대
국내학술대회	유라시아와 유럽: 경쟁, 협력, 갈등	김영진 외 8명	2022.12.16	한양대

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
KF(한국국제교류재단) 글로벌 이스쿨사업	엄구호	2019.03.01.~ 2023.02.28	한국국제교류재단	851,360,000
유라시아의 경계변용과 문화동학: 유라시아학 체계의 확장과 심화	엄구호	2019.03.01.~ 2023.02.28	한국연구재단	1,125,000,000
동아시아 철도 공동체 수립 전략	엄구호	2019.02.11.~ 2013.12.10	한국개발연구원	70,300,000
조지아 등 신북방 주요 국가별 협력가능 분야와 진출전략 수립	엄구호	2019.12.16.~ 2020.04.13	북방경제협력위원회	45,000,000
포스트 코로나19 공공외교포럼	엄구호	2020.10.29.~ 2020.12.15	외교부	19,600,000
동아시아철도공동체 설립을 위한 국제협력체계 마련	엄구호	2021.05.17.~ 2021.06.30	한국교통연구원	17,000,000
2021 한러 싱크탱크 네트워크 구축	엄구호	2021.07.05.~ 2021.12.10	외교부	50,000,000
한러수교	엄구호	2022.05.30.~ 2022.11.30	국립외교원	10,000,000
한국과 중앙아시아 협력 20년 평가와 전망	엄구호	2022.09.26.~ 2022.12.26	외교부	20,000,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
중소연구	42권 4호(통권160호)	KCI 등재	2019년 2월
중소연구	43권 1호(통권161호)	KCI 등재	2019년 5월

중소연구	43권 2호(통권162호)	KCI 등재	2019년 8월
중소연구	43권 3호(통권163호)	KCI 등재	2019년 11월
중소연구	43권 4호(통권164호)	KCI 등재	2020년 2월
중소연구	44권 1호(통권165호)	KCI 등재	2020년 5월
중소연구	44권 2호(통권166호)	KCI 등재	2020년 8월
중소연구	44권 3호(통권167호)	KCI 등재	2020년 11월
중소연구	44권 4호(통권168호)	KCI 등재	2021년 2월
중소연구	45권 1호(통권169호)	KCI 등재	2021년 5월
중소연구	45권 2호(통권170호)	KCI 등재	2021년 8월
중소연구	45권 3호(통권171호)	KCI 등재	2021년 11월
중소연구	45권 4호(통권172호)	KCI 등재	2022년 2월
중소연구	46권 1호(통권173호)	KCI 등재	2022년 5월
중소연구	46권 2호(통권174호)	KCI 등재	2022년 8월
중소연구	46권 3호(통권175호)	KCI 등재	2022년 11월
Journal of Eurasian Studies	Vol.10, No.1	KCI 등재, SCOPUS 등재	2019년 1월
Journal of Eurasian Studies	Vol.10, No.2	KCI 등재, SCOPUS 등재	2019년 7월
Journal of Eurasian Studies	Vol.11, No.1	KCI 등재, SCOPUS 등재	2020년 1월
Journal of Eurasian Studies	Vol.11, No.2	KCI 등재, SCOPUS 등재	2020년 7월
Journal of Eurasian Studies	Vol.12, No.1	KCI 등재, SCOPUS 등재	2021년 1월
Journal of Eurasian Studies	Vol.12, No.2	KCI 등재, SCOPUS 등재	2021년 7월
Journal of Eurasian Studies	Vol.13, No.1	KCI 등재, SCOPUS 등재	2022년 1월
Journal of Eurasian Studies	Vol.13, No.2	KCI 등재, SCOPUS 등재	2022년 7월

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
유라시아 지역의 문화 혼종성과 상호 문화주의	아태지역연구센터 HK연구사업단	민속원	2021년
쉽게 읽는 중앙아시아 이야기: 역사·문명·이슬람	정세진	민속원	2022년
코카서스 국가 조지아: 역사·종교·국제정치·국제관계	정세진	진인진	2022년
우리에게 다가온 러시아 오페라	아태지역연구센터 HK연구사업단	뿌쉬킨하우스	2022년
자유주의 국제질서의 균열과 유라시아 지역의 대응	아태지역연구센터 HK연구사업단	민속원	2020년
21세기 유라시아 역사·문화의 혼돈과 진화	아태지역연구센터 HK연구사업단	민속원	2022년

미중 전략경쟁 시대의 유라시아	아태지역연구센터 HK연구사업단	민속원	2022년

7. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
KIEP(대외경제정책연구원)-한양대 국제대학원 공동 지역연구 활성화 방안(GPAS) 사업	2022.03.01.~2024.02.29	
KF 한국-러시아 정경포럼	2019 ~ 2020	연 1회 개최
KF 한국-러시아 차세대 정책전문가 포럼	2019	연 1회 개최

※ 약학기술연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 인류의 건강 증진을 위한 약학 연구 기반 구축, 기술력 제고 및 국내외 연구자 교류 증진을 취지로 하여, 신약개발을 위한 기초약학 연구의 진흥과 약학 신기술 개발, 약학 연구자와 기관 간의 교류 및 공동연구의 활성화를 목적으로 한다.

2) 연혁

2019. 09. 김동욱 교수 5대 소장 취임
2020. 06. 하정미 교수 6대 소장 취임
2020. 06. 교육부 지정 이공분야 대학중점연구소 선정
2020. 09. 대학중점연구소 개소식 및 워크숍 개최
2021. 08. 대학중점연구소 워크숍 개최
2022. 08. 대학중점연구소 워크숍 개최

2. 조직 및 구성

1) 소장

하정미, ERICA 약학대학 약학과, 교수

2) 위원회 및 명단

이철훈, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
최한곤, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
류종석, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
Kevin Choe, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
김동욱, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
하정미, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
김철영, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
임형신, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
유혜현, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
배옥남, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
남태규, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
김진기, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
김영미, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
김원동, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
정지은, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
주재열, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
손경복, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원
이용구, ERICA 약학대학 약학과, 운영위원

3) 연구원 명단

김은진, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, 연구교수
이성은, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, 연구교수
이영진, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, 연구교수
박현정, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, 연구교수
전제호, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, 연구교수
김은경, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, Post-Doc.
김혜미, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, Post-Doc.
신솔비, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, Post-Doc.
전제승, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, Post-Doc.
Zhong Yixiang, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, Post-Doc.
스왑닐 판두랑 부즈발, ERICA 부설연구소 약학기술연구소, Post-Doc.

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	제약 · 바이오 산업 연구 동향	김정환 외 4명	2019.09.04	약학대학
국내학술회의	PROTEINOPATHY 기전 연구 및 제어 전략 개발	류제호 외 3명	2020.10.28	약학대학
국내학술회의	혁신 신약 / 바이오 신약 창업 전략	노은주 외 4명	2021.10.27	약학대학
국내학술회의	뉴노멀 시대의 산학 융합 연구	박민철 외 4명	2022.11.25	약학대학

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
약학기술연구소	하정미	2020.06.01. ~2029.02	(재)한국연구재단	7,274,404천원
의약산업 문제해결 미래인재양성 교육연구단	김진기	2020.09.01. ~2027.08.31	교육부	3,347,000천원
글로벌 약학인재양성 사업단	김동욱	2019.07.15. ~2021.12.31	한국보건산업진흥원	1,735,524천원
신경세포 사멸 억제 및 인지기능 개선 효력을 가진 JNK 저해제의 알츠하이머성 치매 치료제 검증	하정미	2019.06.01. ~2020.02.29	(재)한국연구재단	460,200천원
가용화 기술에 의한 신규 속방성 및 서방성 겸용 전천후 마이크로니들 시스템 구축	최한곤	2022.03.01. ~2023.02.28	(재)한국연구재단	240,812천원

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
약학논문집	6	KCI 등재	2019년
약학논문집	7	KCI 등재	2020년
약학논문집	8	KCI 등재	2021년
약학논문집	9	KCI 등재	2022년

6. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
2020 약학세미나	2020.09.10~2020.11.26	2020년 9~11월
2021 약학세미나	2021.09.15~2021.11.17	2021년 9~11월
2022 약학세미나	2022.09.21~2022.11.30	2022년 9~11월

※ 우리춤연구소

1. 개관

1) 설립목적

2005년 3월에 발족한 <우리춤연구소>는 우리 춤의 이론과 실제에 관한 제반 연구를 통하여 우리 민족의 정체성을 탐구하고 나아가 문화예술 저변 확대 및 발전에 기여하기 위해 설립되었다. 본 연구소는 과학기술과의 융합연구를 지속적으로 수행한 결과, 한양대학교 융합분야 우수연구소로 3회 연속 선정이 되었으며, 교육과학기술부정책연구 과제인 '대학부설연구소 운영지원 체제 개선방안'의 일환으로 실시된 연구력 지수에서 2011년 9월 전국 4253개 대학부설연구소 중 18위라는 높은 순위를 차지한 바 있다.

2013년부터는 우리 문화예술 콘텐츠의 경쟁력을 강화하고 한류산업의 신성장 동력을 마련하기 위해 미래지향적 가치를 추구하는 다양한 기술융합 사업 및 연구를 추진해오고 있다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

박종일, 컴퓨터소프트웨어학부, 교수

2) 위원회 및 명단

① 운영위원회

권태수, 서울 공과대학 컴퓨터소프트웨어학부, 교수
김광욱, 서울 공과대학 컴퓨터소프트웨어학부, 교수
류수열, 서울 사범대학 국어교육과, 교수
문영철, 서울 예술체육대학, 무용학과, 교수
문희찬, 서울 공과대학 융합전자공학부, 교수
서연수, 서울 예술체육대학, 무용학과, 교수
안성우, 서울 음악대학 국악과, 교수
이 훈, 서울 사회과학대학 관광학부, 교수
장준혁, 서울 공과대학 융합전자공학부, 교수
조성호, 서울 공과대학 융합전자공학부, 교수

② 고문

김운미, 서울 예술체육대학, 무용학과, 명예교수
남상원, 서울 공과대학 융합전자공학부, 명예교수

③ 감사

조성호, 서울 공과대학 융합전자공학부, 교수

3) 연구원 명단

신경아, 우리춤연구소, 연구교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	〈4차 산업형명 담론시리즈 Ⅱ〉 기술의 진화와 문화예술 콘텐츠 산업의 미래	Tosa Naoko 외 4명	2019.11.02.	한양대학교 ITBI 508호
국내학술회의	메타버스와 공연예술 패러다임의 변화	임양규 외 3명	2021.11.02.	한양대학교 ITBI 509호
국내학술회의	포스트 코로나 시대, 공연예술의 디지털 전환에 대한 기회와 쟁점	신경아 외 4명	2022.11.12.	한양대학교 HIT 608호 회의실

4. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『우리춤과과학기술』	44	KCI 등재	2019년
『우리춤과과학기술』	45	KCI 등재	2019년
『우리춤과과학기술』	46	KCI 등재	2019년
『우리춤과과학기술』	47	KCI 등재	2019년
『우리춤과과학기술』	48	KCI 등재	2020년
『우리춤과과학기술』	49	KCI 등재	2020년
『우리춤과과학기술』	50	KCI 등재	2020년
『우리춤과과학기술』	51	KCI 등재	2020년
『우리춤과과학기술』	52	KCI 등재	2021년
『우리춤과과학기술』	53	KCI 등재	2021년
『우리춤과과학기술』	54	KCI 등재	2021년
『우리춤과과학기술』	55	KCI 등재	2021년
『우리춤과과학기술』	56	KCI 등재	2022년
『우리춤과과학기술』	57	KCI 등재	2022년
『우리춤과과학기술』	58	KCI 등재	2022년
『우리춤과과학기술』	59	KCI 등재	2022년

※ 원자력안전연구소

1. 개관

1) 설립목적

원전 등 위험설비의 설계와 운전, 안전 관리를 위한 신기술을 개발하는 연구소이다. 특히 PRA(Probabilistic Risk Assessments) 기술을 기반으로 하여 위험시설에 대한 리스크를 정량적으로 계산하고 이 리스크 정보를 바탕으로 원전 안전 규제와 원전 안전 관리 분야에 신기술 (Risk-informed Technology)을 지속적으로 개발하여 원전의 안전 확보에 기여하고자 본 연구소를 설립하였다. PRA 신기술을 포함한 원자력 발전분야의 안전 신기술에 관한 창의적 연구, 산·학·연 협력사업, 국제협력사업 등의 연구수행을 통하여 확률론적 안전성 평가 및 중대사고 분석기술, 원자력 규제기술, 핵융합 등 안전기술을 개발함으로써 국제수준의 다양한 원자력 안전분야 연구능력을 확보하여 규제기관이나 산업체를 위한 안전분야의 필요기술을 지원한다.

2) 연혁

2021. 11. 원자력안전연구소 설립
2021. 11. 원자력안전연구소 소장 취임(제무성, 원자력공학과 교수)

2. 조직 및 구성

1) 소장

제무성, 공과대학 원자력공학과, 교수

2) 위원회 및 명단

구분	성명	소속	직위
소장	제 무 성	공과대학 원자력공학과	교수
운영위원	김 용 균	공과대학 원자력공학과	교수
운영위원	홍 서 기	공과대학 원자력공학과	교수
운영위원	이 정 표	공과대학 원자력공학과	교수
운영위원	김 상 태	공과대학 원자력공학과	교수
운영위원	송 민 섭	공과대학 원자력공학과	교수
운영위원	안 광 일	한국원자력연구원	책임연구원

3) 연구원 명단

구분	성명	소속	직위
연구원	한 기 인	공과대학 원자력공학과	객원교수
연구원	임 도 현	공과대학 원자력공학과	
연구원	박 찬 우	공과대학 원자력공학과	

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
규제검증용 Level 2 PSA 요소기술 최신화 및 모델 개발	제 무 성	2022.01.01. ~ 2022.12.31	한국원자력안전재단	251,900,000

4. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
다수기 PSA 규제검증 평가 보고서 v.1~v.5	제무성 외 7인	MURRG-2021	2022.02

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	비고
L2 PSA DET 분기확률과 불확실성 분석 방법론 세미나 개최	2022.07	교육사업
이동형설비 기반 FLEX 및 사고관리 전략 평가 HRA 연구현황 세미나 개최	2022.08	교육사업
딥러닝기술 기반 중대사고 리스크평가 연구 세미나 개최	2022.09	교육사업
화재 확률론적 안전성 평가 개요 및 연구개발 현황 세미나 개최	2022.11	교육사업
Overveiw of Space Radiation Environment and Effects 세미나 개최	2022.11	교육사업

※ 유럽아프리카연구소

1. 개관

1) 설립목적

한국 중소기업의 아프리카 진출방안 제시
대(對) 아프리카에 대한 새로운 외교적 접근 개발
아프리카 주요국 대상 국가토대연구 및 통계 데이터 구축
문화/관광, 사회적기업, 교육 부문에 기초한 한-아프리카 공공외교자원개발 및 모델 구축

2) 연혁

2022.02. 한양인문학진흥센터 지원사업(HEC) 선정 및 미래문화융합연구센터 신설
2021.09. 한국연구재단 대학중점연구소 지원사업 2단계 진입
2단계: 로컬사회 수준의 심화 연구(2021.08~2024.09)
2021.08. 한국연구재단 대학중점연구소 지원사업 1단계 완료

2. 조직 및 구성

1) 소장

김성수(한양대학교 정치외교학과 교수)

2) 공동연구원

최태현(한양대학교 법학전문대학원 명예교수)
유호근(청주대학교 경찰행정학과 교수)
이석환(한양대학교 정책학과 교수)
정철(한양대학교 관광학부 교수)
김태균(서울대학교 국제대학원 교수)
신정섭(숭실대학교 정치외교학과 교수)
김우혁(국립인천대학교 소비자학과 교수)

3) 전임연구원

이충희(한양대학교 유럽아프리카연구소 연구교수)
이혜원(한양대학교 유럽아프리카연구소 연구교수)
권영승(한양대학교 유럽아프리카연구소 연구교수)
김태영(한양대학교 유럽아프리카연구소 연구교수)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술대회	Public Lecture on “Korea Business Culture and Etiquette”	Prof. Kim, Sungsoo 외 4명	2019.02.13	University of Dar es salaam, Tanzania
국제학술회의	IEAS-FSPPM 베트남 국제학술 세미나	Prof. Kim, Sungsoo 외 3명	2019.07.15 ~16	Univeristy of Fulbright, Vietnam
국내학술대회	아프리카 주요국 민주화, 시장성숙도, 문화산업에 대한 중범위적 분석	이충희 외 2명	2019.10.18	이화여자대학교
국제학술대회	아프리카 주요국 시장분석을 통한 한국의 외교활성화 포럼	Prof. Dave Jani 외 5명	2019.10.25	한양대학교
국내학술대회	한양대학교 유럽아프리카연구소 추계공동학술대회	윤성원 외 3편	2020.09.25	고려대학교
국제학술대회	Webinar of Third Conference on Africa Development and Asian-Africa Cooperation	Prof. Zang zenke 외13편	2021.10.23	웨비나
국내학술대회	한양대학교 유럽아프리카연구소 학술회의: 코로나시대 아프리카 새로보기	서상현 외 5명	2021.02.25	웨비나
국제학술대회	세계 여성의 날 기념 북콘서트	Prof. Mostefa Khiati외 2명	2021.03.08	웨비나
국제학술대회	한국-탄자니아 연구와 개발협력을 위한 웨비나	Dr. Robert Suphian 외 5편	2021.04.14	웨비나
국내학술대회	포스트코로나 시대의 호국보훈과 국가전략: 한국의 아프리카 보훈 공공외교	이미애 외 3편	2021.06.04	대진대학교
국내학술대회	지방정부 및 도시 수준의 대아프리카 공공외교 자원 개발	이충희 외 2편	2022.05.13	단국대학교
국내학술대회	지방정부의 대아프리카 국제교류 현황과 발전 방향	이석환 외 5편	2022.05.27	DCC 대전 컨벤션센터
국제학술대회	From Engagement to Public Diplomacy: Enhancing ties between Korea and Africa	Prof. El Mostafa Rezrazi 외 2명	2021.11.05	웨비나
국제학술대회	ODA and Public Diplomacy in Africa	Dr. Ato. Wondwossen Kiflu Woldemichael 외 2편	2021.11.12	웨비나

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
아프리카에 대한 새로운 외교적 접근 모색: 나이지리아, 알제리, 탄자니아와의 공공외교전략 수립과 확산 (대학중점연구소 1단계 1차년도)	김성수	2019.09.01.~ 2020.08.31	(재)한국연구재단	200,000,000
아프리카 주요국의 시장분석을 통한 한국의 외교활성화 포럼 (1) 아프리카 주요국의 시장현황연구; (2)중국과 일본의 대아프리카 공공외교 비교연구; (3) 베트남 및 싱가포르의 한국 공공외교에 대한 평가	김성수	2019.08.05.~ 2019.10.30	한양대학교	15,000,000
주한아프리카유학생 대상 한 · 아프리카 관계인식 및 강화방안 조사 용역	김성수	2019.10.30.– 2019.12.27	한 · 아프리카재단	30,000,000
아프리카에 대한 새로운 외교적 접근 모색: 나이지리아, 알제리, 탄자니아와의 공공외교전략 수립과 확산 (대학중점연구소 1단계 2차년도)	김성수	2020.09.01.~ 2021.08.31	(재)한국연구재단	200,000,000
유럽 주요 3개국(영국, 프랑스, 독일) 및 EU의 대아프리카 정책 분석과 한국의 차별화된 대아프리카 전략에 대한 시사점	김성수	2020.09.21.~ 2020.12.10	외교부	18,181,818
한–아프리카 지자체 교류협력 활성화 연구용역 (일본의 대아프리카 지자체교류협력 분석과 함의)	김성수	2021.06.21.~ 2021.11.15	한 · 아프리카재단	20,000,000
아프리카에 대한 새로운 외교적 접근 모색: 나이지리아, 알제리, 탄자니아와의 공공외교전략 수립과 확산 (대학중점연구소 1단계 3차년도)	김성수	2021.09.01.~ 2022.08.31	(재)한국연구재단	200,000,000
한양인문학진흥센터 지원사업	김성수	2022.03.01.~ 2023.02.28	한양대학교	50,000,000
2022 한양대학교 유럽아프리카연구소 · 한아프리카재단 공동주최 학술대회 '지방정부의 대아프리카 국제교류 현황과 발전 방향'	김성수	2022.05.27	한 · 아프리카재단	6,650,000
아프리카에 대한 새로운 외교적 접근 모색: 나이지리아, 알제리, 탄자니아와의 공공외교전략 수립과 확산 (대학중점연구소 2단계 1차년도)	김성수	2022.09.01.~ 2023.08.31	(재)한국연구재단	260,000,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	발행연도
(이슈페이퍼)아프리카로 가는 길 22~24호	3	2019
(총서) 정책보고서	1	2019
(이슈페이퍼)아프리카로 가는 길 25~28호	4	2020
(총서) 정책보고서	1	2020
(논문집)글로벌 거버넌스와 문화 창간호~1권2호	2	2021
(이슈페이퍼) 아프리카로 가는 길 29~31호	3	2021
(총서) 정책보고서	1	2021
(이슈페이퍼) 아프리카로 가는 길 32~35	4	2022
(논문집)글로벌 거버넌스와 문화 1권1~2호	2	2022
(총서) 정책보고서	1	2022

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
현대 아프리카의 이해	김성수	명인문화사	2020.02.24
아프리카 새로보기 1편: 아프리카 주요 거점국가의 민주화 수준과 갈등	김성수 · 이충희	한글사	2021.05.03
아프리카 새로보기 2편: 아프리카 주요 거점국가의 경제통상 및 개발협력 환경	김성수 · 이충희 · 이진랑	한글사	2021.06.03
아프리카 새로보기 3편: 아프리카 주요 거점국가의 사회문화 정체성과 관광산업	김성수 · 이충희 · 윤성원 · 심승우	한글사	2021.07.03
아프리카 사회변화 10년 돌아보기 1편: 영어권 3국 정치경제와 문화, 그리고 한국과의 외교관계	김성수 · 이진랑 · 이충희 · 윤성원 · 조민영	한글사	2022.03.31
아프리카 사회변화 10년 돌아보기 2편: 알제리와 모로코 정치경제와 문화, 그리고 한국과의 외교관계	김성수 · 이진랑 · 이충희 · 윤성원 · 조민영	한글사	2022.06.09

7. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간
한국학중앙연구원 해외한국학지원사업 '씨앗사업' 수주 진행	2018.06~현재
새만금 스마트농업기술학교 설립 진행	2019.08~현재

한양인문학진흥센터 지원사업 '미래문화융합연구센터' 운영	2022.03.01.~2024.02.29

※ 음악연구소

1. 개관

1) 설립목적

음악연구소는 1983년에 설립된 이래 연주 중심으로 발전해 온 우리 음악계에 이에 상응하는 이론의 중요성을 일깨워 음악계의 건실한 발전을 도모하기 위한 다양한 활동을 전개해 왔다. 본 연구소는 연구소 규정 제1장 제2조에서 연구소의 목적을 '음악에 대한 다각적인 연구를 통한 인문사회 분야 연구역량 강화'로 규정하고 국내외 관련 학회, 학자, 연주자와의 적극적 교류를 통해 학술대회 개최, 전문학술지 및 총서 발간 등의 학술 활동과 다양한 연주 활동을 활발하게 전개하면서 음악에 관한 제반 이론과 연주 사이의 촉매 역할을 수행하였다.

본 연구소의 목표는 이러한 연구방향을 서양음악 분야뿐만 아니라 한국음악을 비롯한 비서구 음악, 대중음악, 소리 환경까지 확대 적용하여 여러 분야와 장르를 넘나드는 음악 실제를 위한 학술연구로 확장하고, 이를 통해 인문사회 분야의 연구역량을 강화하고 간 학문적 교류와 학제 간 융합 연구를 추진하는 것이다.

2) 연혁

2020.10. 국내 학술대회 개최 <소리와 청취의 정치학 I>
2021.06. 국내 학술대회 개최 <소리와 청취의 정치학 II>
2021.11. 국내 학술대회 개최 <소리와 청취의 정치학 III>
2022.04. 국제 학술대회 개최
<Differentiating Sound Studies: Politics of Sound and Listening>

2. 조직 및 구성

1) 소장

정경영 (서울 음악대학 작곡과, 교수)

2) 위원회 및 명단

이미배 (전북대학교 음악대학 작곡과 조교수, 편집위원)
전정임 (충남대학교 음악과 교수, 편집위원)
정혜윤 (명지대학교 예술학부 교수, 편집위원)
이미경 (전남대학교 음악대학 작곡과 교수, 편집위원)

강용식 (안동대학교 공연예술음악과 조교수, 편집위원)
차지원 (미국 Grinnell College 부교수, 편집위원)
계희승 (서울 음악대학 작곡과 조교수, 운영위원)
이상욱 (서울 인문과학대학 철학과 교수, 운영위원)

3) 연구원 명단

강지영 (한양대학교, 전임연구원)
권현석 (한양대학교, 전임연구원)
김경화 (한양대학교, 전임연구원)
정이은 (한양대학교, 전임연구원)
계희승 (한양대학교, 공동연구원)
이상욱 (한양대학교, 공동연구원)
정혜윤 (명지대학교, 공동연구원)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	소리와 청취의 정치학 I	계희승 외 5명	2020.10	온라인(zoom)
국내학술회의	소리와 청취의 정치학 II	김경화 외 5명	2021.06	온라인(zoom)
국내학술회의	소리와 청취의 정치학 III	배묘정 외 2명	2021.11	온라인(zoom)
국제학술회의	Differentiating Sound Studies: Politics of Sound and Listening	Eric Drott 외 29명	2022.04	온라인(zoom)

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
연구재단 등재지『음악논단』유지 지원	정경영	2019.06.01. ~ 2020.05.31	한양대학교	7,000,000
소리와 청취의 정치학: 문화와 기술에 대한 비판적 듣기	정경영	2019.09.01. ~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	660,000,000
연구재단 등재지『음악논단』유지 지원	정경영	2020.06.01. ~ 2021.05.31	한양대학교	7,000,000
2020년도 인문사회 청년인턴지원사업	정경영	2020.08.01. ~ 2020.12.31	(재)한국연구재단	29,415,000
연구재단 등재지『음악논단』유지 지원	정경영	2021.06.01 ~ 2022.05.31	한양대학교	7,000,000
연구재단 등재지『음악논단』유지 지원	정경영	2022.06.01. ~ 2023.05.31	한양대학교	7,000,000
소리와 청취의 정치학: 문화와 기술에 대한 비판적 듣기(2단계)	정경영	2022.09.01. ~ 2025.08.31	(재)한국연구재단	780,000,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『음악논단』 41~42호	2	KCI 등재	2019년
『음악논단』 43~44호	2	KCI 등재	2020년
『음악논단』 45~46호	2	KCI 등재	2021년
『음악논단』 47~48호	2	KCI 등재	2022년

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
소리와 차이: 문화에 대한 비판적 '듣기' I	정경영 외 2명	소리지음	2021.08.31
소리와 차이: 문화에 대한 비판적 '듣기' II	김경화 외 2명	소리지음	2021.12.30
소리와 차이: 문화에 대한 비판적 '듣기' III	권현석 외 7명	소리지음	2022.06.20

※ 응용경제연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 경제적으로 급부상하고 있는 서해안 지역의 특수한 지리적·경제적 제반문제를 국내외의 다양한 여건을 감안하여 연구·분석함으로써 다가오는 서해안 시대의 발전에 기여하자는 취지로 1996년에 '서해경제연구소'라는 명칭으로 설립되었다.

활발한 연구를 진행하던 중 2000년대 들어 경제의 디지털화 현상이 도래하고 소위 '디지털 경제'가 활성화됨에 따라 명칭을 '디지털경제연구소'로 개명하고 인구 영역에 있어 디지털 경제 분야를 포함하게 되었지만, 이후 다양하고 복잡한 경제현상을 이해하고 분석할 수 있는 실용적 경제전문가의 양성을 위해 2015년 9월 '응용경제연구소'로 개명하였다.

이에 따라 본 연구소는 다양한 경제현상을 분석하여 그 결과를 토대로 실제 경제생활과 경제정책에 응용하는 방안에 대한 연구를 진행하고 있다. 이러한 노력을 통해 현실에 부합하는 효율적인 경제정책수립에 일조하고, 다양한 세부 전공 별로 실무형 인재를 양성하고자 한다.

2) 연혁

2019. 3. 1 윤충한 교수 14대 소장 취임
2021. 3. 1 윤충한 교수 15대 소장 연임

3) 주요 연구 및 사업분야

- 응용경제 관련 국내외 최신 동향의 연구·분석·자료화
- 기업의 경영전반 및 정부의 정책수립에 대한 자문과 상담, 정보 제공, 조사연구 등 종합 지원활동
- 학술세미나 및 심포지엄, 워크샵을 통한 지식교류 및 신임연구원 양성

2. 조직 및 구성

1) 소장

강임호, 경상대학 경제학부, 교수

2) 운영위원회

사공진, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
주만수, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
한홍열, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
김용규, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
윤충한, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
Gouranga G. DAS, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
윤성호, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
하준경, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
황영진, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
주동헌, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원
진창하, 경상대학 경제학부, 교수, 운영위원

3) 전임교원

김지환, 경상대학 경제학부, 조교수
김재호, 경상대학 경제학부, 부교수
류한별, 경상대학 경제학부, 조교수
최 충, 경상대학 경제학부, 조교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	정수진 외 6인 (응용경제학과 대학원생)	2019.02.27	경상관 108호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	김교범 외 7인 (응용경제학과 대학원생)	2019.05.29	경상관 308호

국내학술회의	2019학년도 후기 부동산 지식나눔 심포지움	김근용 외 5인 (응용경제학과 대학원생)	2019.11.06	컨퍼런스홀 중강당
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	오민준 외 8인 (응용경제학과 대학원생)	2019.11.27	경상관 309호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	김용원 외 5인 (응용경제학과 대학원생)	2020.02.25	경상관 108호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	김용원 외 5인 (응용경제학과 대학원생)	2020.06.10	경상관 309호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	김용원 외 4인 (응용경제학과 대학원생)	2020.11.18	경상관 108호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	이윤탁 외 5인 (응용경제학과 대학원생)	2021.02.24	경상관 108호
국내학술회의	Spillovers and Redistribution through Intra-Firm Networks: The Product Replacement Channel	: Ryan Kim 교수 (Johns Hopkins)	2021.04.13	온라인(zoom)
국내학술회의	Public Responses to COVID 19 Case Disclosure and Their Spatial Implications	이관옥 교수 (National Univ of Singapore)	2021.05.03	온라인(zoom)
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	이윤탁 외 3인 (응용경제학과 대학원생	2021.05.26	경상관 108호
국내학술회의	Loss aversion in housing market (revisited)	윤성호 교수 (한양대학교)	2021.06.09	온라인(zoom)
국내학술회의	Sanctions on Kleptocracy: Theory and Evidence	박영석 박사 (대외경제정책연구원)	2021.09.28	온라인(zoom)
국외학술대회	The Revival of Business Groups' Risk Sharing: Evidence from the Japanese Real Estate Investment Trust Market	Masaki Mori (École hôtelière de Lausanne Hospitality Business School)	2021.10.06	온라인(zoom)
국내학술회의	과거 거래 가격이 아파트 거래 행태에 영향을 미치는가? 아파트가격 결정에 대한 행동경제학적 이해	조정희 박사 (국토연구원)	2021.11.08	온라인(zoom)
국내학술회의	Uncovering Hidden Mutual Importance in Networks via Information Entropy	이미진 교수 (한양대학교)	2021.11.24	온라인(zoom)
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	이윤탁 외 1인 (응용경제학과 대학원생)	2021.12.01	경상관 108호

국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	이윤탁 외 7인 (응용경제학과 대학원생)	2022.02.23	경상관 108호
국내학술회의	Still prefer, but not that much: The premium of rail access on house prices during the Covid-19 pandemic period	현동우 교수 (단국대학교)	2022.03.29	온라인(zoom)
국내학술회의	인공지능 모형을 활용한 금융 마이데이터 분석	이용재 교수 (UNIST대학교)	2022.04.12	경상관 108호
국내학술회의	The Impacts of Asian Immigrants on Neighborhoods and Housing Markets in the U.S	권은지 교수 (University Of Cincinnati)	2022.05.10	온라인(zoom)
국내학술회의	물리학, 세상을 합리적으로 보는 눈	손승우 교수 (한양대학교)	2022.05.24	경상관 108호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	이윤탁 외 7인 (응용경제학과 대학원생)	2022.05.25	경상관 309호
국내학술회의	Multidimensional Monetary Policy Shocks: Evidences from Yield Curve Factor-Augmented Structural VARs	황영진 교수 (한양대학교)	2022.06.07	경상관 108호
국내학술회의	Effective Strategy for Crowdfund raising	이창준 교수 (한양대학교)	2022.10.04	경상관 108호
국내학술회의	Multifacets of Betas	황수성 교수 (성균관대학교)	2022.10.11	경상관 108호
국외학술대회	Green Innovations and Patenting Renewable Energy Technologies	Almas Heshmati 교수 (Jönköping University)	2022.10.18	경상관 108호
국내학술회의	코로나 19 이후 재택근무 확산과 그에 따른 노동시장 영향	손영정 박사 (한국노동연구원)	2022.11.23	경상관 108호
국내학술회의	Pandemic and its two-faced impacts : Inequality's Invisible Hand	Gouranga G. Das 교수 (한양대학교)	2022.11.29	경상관 309호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	김가현 외 3인 (응용경제학과 대학원생)	2022.11.30	경상관 108호
국내학술회의	응용경제학과 대학원생 프로포절	이윤탁 외 5인 (응용경제학과 대학원생)	2022.12.07	경상관 309호

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
보통교부세 사회복지균형수요의 재원배분 효과 및 결정요인 분석	주만수	2019.07.01 ~2020.06.30	(재)한국연구재단	22,704,000
보통교부세 사회복지균형수요의 재원배분 효과 및 결정요인 분석	주만수	2021.06.07 ~2022.03.06	(재)한국연구재단	20,403,028
전자파 안전 국민 소통체계 구축방안 및 사회 · 경제적 효과 분석	김용규	2021.06.07 ~2022.03.06	한국방송통신전파진흥원	95,454,545
주파수 효율적 관리를 위한 대역관리 체계 도입방안 연구	김용규	2022.05.31 ~2022.11.30	한국방송통신전파진흥원	65,363,636
AI산업 기여도 추정 방법론 개발 연구 용역	김용규	2022.05.31 ~2022.09.27	정보통신산업진흥원 부설 소프트웨어정책연구소	48,181,818

※ 의공학연구소

1. 개관

1) 설립목적

의공학 연구와 관련 업무를 기획 및 관리하여 연구의 효율성을 증진시키고 이에 필요한 연구 인력의 양성 및 지원을 설립목적으로 한다.

- 첨단 의공학 연구를 통한 의과대학 및 공과대학의 경쟁력 제고
- 의공학 관련 연구과제의 수행을 위한 정보 확보 및 연구과제의 도출
- 연구효율 증진을 목적으로 한 연구지원 시설의 관리 및 기타 연구자원의 운용
- 의공학 관련 강좌 및 학술대회 개최
- 세계적으로 우수한 의공학 연구 인력 양성
- 기타 연구목적에 필요한 인력 양성

2) 연혁

2019.03. 2019 세계뇌주간 기념 공개강연회 개최

2. 조직 및 구성

1) 소장

김인영, 의과대학 의학과 의공학교실, 소장

2) 위원회 및 명단

김선일, 공과대학 전기·생체공학부, 간사
이종민, 공과대학 전기·생체공학부, 간사
장동표, 의생명공학전문대학원, 간사
김광욱, 공과대학 컴퓨터소프트웨어학부, 운영위원
김상욱, 공과대학 컴퓨터소프트웨어학부, 운영위원
김안모, 공과대학 전기·생체공학부, 운영위원
김영수, 의과대학 의학과 신경외과학교실, 운영위원
김현영, 의과대학 의학과 신경과학교실, 운영위원
박훈기, 의과대학 의학과 가정의학교, 운영위원
임창환, 공과대학 전기·생체공학부, 운영위원
장성호, 의과대학 의학과 재활의학교실, 운영위원
정승준, 의과대학 의학과 생리학교실, 운영위원
조석현, 의과대학 의학과 이비인후과학교실, 운영위원
조항준, 의과대학 의학과 생리학교실, 운영위원
최성용, 공과대학 전기·생체공학부, 운영위원
최혁중, 의과대학 의학과 응급의학교실, 운영위원

3) 연구원 명단

이종실, 의공학연구소, 연구교수
유승민, 의공학연구소, 연구원

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
첨단 수사 기법 개발을 위한 복합 생체정보 및 한국어 음성 데이터베이스 구축 및 활용	김인영	2020.01.01 ~2022.06.29	(재)한국연구재단	700,000,000
생체모방형 브레인인터페이스 기반 최소 침습 B2X 애플리케이션 개발	김인영	2021.05.01 ~2022.02.28	한국산업기술평가관리원	216,000,000
라이프로그 데이터 획득 웨어러블 시스템 개발 및 경찰관 맞춤형 건강관리 서비스 개발	김인영	2022.04.01 ~2026.12.31	재단법인과학치안진흥센터	4,750,000,000

※ 의생명연구원

1. 개관

1) 설립목적

BT 분야 cluster 구축을 통하여
- 대외 경쟁력 확보를 위한 기본적인 인적 규모를 확보
- BT 분야에 대한 대학 차원의 투자를 효율적으로 집행
- 연구 네트워크 구축을 통한 연구의 시너지 효과를 창출
- 궁극적으로 타 대학과 차별화되는 applied BT 분야에서의 경쟁력 확보 추구

2) 연혁

2021.09.01. 이상훈 교수 원장 부임

2. 조직 및 구성

1) 소장

이상훈, 서울 의과대학 의학과 생화학·분자생물학교실, 교수

2) 위원회 및 명단

배상철, 서울 의과대학 의학과 내과학교실, 단장
김철근, 서울 자연과학대학 생명과학과, 단장
김인영, 서울 의과대학 의학과 의공학교실, 단장
류성언, 서울 공과대학 생명공학과, 단장
이영식, ERICA 과학기술융합대학 분자생명과학과, 단장
계명찬, 서울 자연과학대학 생명과학과, 단장

3) 연구원 명단

Bharathi Hosabale Rangappa, 서울 부설연구소 의생명연구원, 연구부교수
Yanuar Alan Sulistio, 서울 부설연구소 의생명연구원, Post-Doc.
김성원, 서울 부설연구소 의생명연구원, Post-Doc.
양윤선, 서울 부설연구소 의생명연구원, Post-Doc.
와유한도코위보워다르소노, 서울 부설연구소 의생명연구원, Post-Doc.
우혜지, 서울 부설연구소 의생명연구원, Post-Doc.
임수민, 서울 부설연구소 의생명연구원, 연구조교수

장수화, 서울 부설연구소 의생명연구원, 연구부교수
최희주, 서울 부설연구소 의생명연구원, 연구조교수
켈빈, 서울 부설연구소 의생명연구원, Post-Doc.

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
레플리콘 RNA 기반 생체 내 직접교차분화 기술 개발	박장환	2019.01.01. ~2019.12.31	(재)한국연구재단	403,080,000
전분화성 최적화 기반 간 생체모사체 생산 기술 확립	김계성	2019.01.30. ~2019.12.31	(재)한국연구재단	599,555,287
약리활성물질의 약리활성 및 독성 검증시스템 확립 및 적용	강주섭	2019.02.01. ~2019.12.31	(재)한국연구재단	212,620,000
생체 내 도파민 신경세포 직접교차분화 기전 규명 및 유전자 치료제 개발	박장환	2019.03.01. ~2020.02.29	(재)한국연구재단	237,680,000
Nurr1+Foxa2, Lin28a, Sgk1저해제, 비타민C, anti-oxidants, cAMP 처리로 교세포 M1-M2 전환 유도 및 병적 a-synuclein 응집체 청소에 의한 파킨슨병 치료	이상훈	2019.03.01. ~2020.02.29	(재)한국연구재단	200,168,077
miRNA의 발현을 통한 TRPC4의 우울증 조절 기전 연구	손현	2019.03.01. ~2020.02.29	(재)한국연구재단	241,520,000
퇴행성 신경질환 치료용 인간만능줄기세포-유래 도파민신경줄기세포의 품질 관리를 위한 실시간 초정밀 모니터링 시스템 개발	오요한	2019.10.01. ~2020.03.31	(재)한국연구재단	228,200,000
전분화성 최적화 기반 간 생체모사체 생산 기술 확립	김계성	2020.01.01. ~2020.12.31	(재)한국연구재단	554,292,000
miRNA의 발현을 통한 TRPC4의 우울증 조절 기전 연구	손현	2020.03.01. ~2021.02.28	(재)한국연구재단	282,551,106
생체 내 도파민 신경세포 직접교차분화 기전 규명 및 유전자 치료제 개발	박장환	2020.03.01. ~2021.02.28	(재)한국연구재단	237,680,000
퇴행성 신경질환 치료용 인간만능줄기세포-유래 도파민신경줄기세포의 품질 관리를 위한 실시간 초정밀 모니터링 시스템 개발	오요한	2020.04.01. ~2020.12.31	(재)한국연구재단	345,641,309
퇴행성 신경질환 치료용 인간만능줄기세포-유래 도파민신경줄기세포의 품질 관리를 위한 실시간 초정밀 모니터링 시스템 개발	오요한	2021.01.01. ~2021.12.31	(재)한국연구재단	459,466,337
생체 내 도파민 신경세포 직접교차분화 기전 규명 및 유전자 치료제 개발	박장환	2021.03.01. ~2022.02.28	(재)한국연구재단	263,511,597

miRNA의 발현을 통한 TRPC4의 우울증 조절 기전 연구	손현	2021.03.01. ~2022.02.28	(재)한국연구재단	281,332,091
개인유전체 정보분석 인력양성	고인송	2021.01.01. ~2021.12.31	(재)한국연구재단	277,505,141
알파-시누클레인 초기 응집반응 억제 기전의 저분자 화합물을 이용한 파킨슨병 예방 치료제에 대한 선도물질 도출 연구	오요한	2021.11.01. ~2021.12.31	한국보건산업진흥원	206,480,000
알파-시누클레인 초기 응집반응 억제 기전의 저분자 화합물을 이용한 파킨슨병 예방 치료제에 대한 선도물질 도출 연구	오요한	2022.01.01. ~2022.12.31	한국보건산업진흥원	522,379,910
사람 시상하부 줄기세포 및 엑소좀을 이용한 항노화 기술 개발	이상훈	2022.01.01. ~2022.12.31	한국과학기술연구원	251,900,000
(공동2) 고도화 폐 오가노이드-동물-인체시료 통합플랫폼 기반 한국형 미세먼지 노출에 따른 호흡기질환 병인 기전 규명 및 제어기술 개발	김계성	2022.04.01. ~2022.12.31	(재)한국연구재단	307,197,000
UPF1과 Lin28A의 결합에 의한 통합적 유전자 발현 조절	황정욱	2022.03.01. ~2023.02.28	(재)한국연구재단	225,200,000
세포 내 단백질 응집 직접-유도 시스템 기반 다양한 퇴행성 뇌 질환 병인 단백질 응집화 연구	오요한	2022.03.01. ~2023.02.28	(재)한국연구재단	122,780,412

※ 의학혁신융합연구소

1. 개관

1) 설립목적

생체 특히 인체의 제반 생명현상에 대한 과학적 규명과 기초생명과학의 이론과 기술을 임상의학에 도입, 응용할 뿐만 아니라 임상에서 제기되는 다양한 현상과 문제점들로부터 새로운 기초이론과 기술을 창출함으로써 기초과학과 임상과학의 균형적 발전을 꾀하고자 설립되었다. 특히 의학혁신융합연구소는 효율적이고 생산적인 의과학연구를 위하여 학제간 또는 학과간 협동연구를 중요한 당면목표로 추진하고 있으며, 심포지엄 및 워크숍을 통한 연구자 상호간의 정보교환 및 고가의 연구기자재에 대한 효율적이고 경제적인 중앙관리체계를 추진함으로써 고유한 연구자원의 효율적 관리를 통해 우수한 연구업적 양산 및 우수한 연구 인력 양성에 목적을 두고 있다.

2) 연혁

의학혁신융합연구소는 1994년 3월 31일 의과학연구소로 한양대학교에 설립을 신청하여 허가를 얻었으며, 의학 분야에서는 정신건강연구소(1971년 5월), 환경 및 산업의학 연구소(1989년 9월), 류마티즘연구소(1993년 12월)에 이어 네 번째로 개설되었다. 초대 연구소장은 생리학교실의 김기순 교수가 역임하였으며, 현재는 제10대 연구소장으로 생리학교실의 정승준 교수가 연구소를 맡아 운영하고 있다. 2017년 10월 의과학연구소에서 의학혁신융합연구소로 명칭이 변경되었다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

정승준, 의과대학 의학과 생리학교실, 교수

2) 위원회 및 명단

성명	소속	구분
고현철	약리학교실	연구소장
신인철	약리학교실	운영위원
백두진	의학교육학교실	운영위원
윤지희	해부세포생물학교실	운영위원
김근호	내과학교실	운영위원
박시복	재활의학교실	운영위원
송순영	영상의학교실	운영위원
이승환	이비인후과학교실	운영위원

3) 연구원 명단

성명	소속	구분
장은경	의학혁신융합연구소	연구교수
노민영	의학혁신융합연구소	연구교수
조철호	의학혁신융합연구소	연구조교수

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
후성유전적 조절에 의한 표적항암제 및 면역항암제 내성 유도 기전 규명 및 치료 전략 발굴	이정연	2022.03.01.~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	220,412,000
신장 비후상행각에서 고요산혈증 및 고혈압 발생에 기여하는 uromodulin 조절 기전	조철호	2022.03.01~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	50,028,174

자궁근종 특이적으로 발현하는 새로운 유전자 기능 연구	오봉경	2022.03.01~ 2022.05.31	(재)한국연구재단	14,879,067
일차섬모 기능 장애로 인한 신경퇴행성질환의 새로운 병인 기전 연구	노민영	2022.03.01~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	50,000,234
자궁근종 특이적으로 발현하는 새로운 유전자 기능 연구	오봉경	2021.03.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	65,058,199
일차섬모 기능 장애로 인한 신경퇴행성질환의 새로운 병인 기전 연구	노민영	2021.03.01~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	50,043,690
신장 비후상행각에서 고요산혈증 및 고혈압 발생에 기여하는 uromodulin 조절 기전	조철호	2020.06.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	37,509,914
일차섬모 기능 장애로 인한 신경퇴행성질환의 새로운 병인 기전 연구	노민영	2020.06.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	37,500,000
수분평형 조절에 작용하는 신장내 프로스타글란딘 운반체 및 수용체의 역할	김수아	2020.06.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	37,500,000
쇼그렌 증후군에서 타액선 기능저하에 따른 구강 내 마이크로바옴 변화 연구	황경균	2020.03.01~ 2020.05.31	(재)한국연구재단	17,963,175
미세아교세포 포식작용의 액틴중합 기전연구를 통한 신경계 퇴행성질환의 신규 치료표적 개발	노민영	2020.03.01~ 2020.05.31	(재)한국연구재단	12,521,002
자궁근종 특이적으로 발현하는 새로운 유전자 기능 연구	오봉경	2020.03.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	107,428,547
한국인에서의 비색소성 피부암 특성 연구: 기저세포암, 편평세포암, 보웬병, 및 광선각화증의 임상적 및 병리학적 연구	고주연	2020.03.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	94,165,851
한국인에서의 비색소성 피부암 특성 연구: 기저세포암, 편평세포암, 보웬병, 및 광선각화증의 임상적 및 병리학적 연구	고주연	2019.06.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	60,360,000
자궁근종 특이적으로 발현하는 새로운 유전자 기능 연구	오봉경	2019.06.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	37,500,000
장내세균의 유전체 시퀀싱과 독성 인자 제어를 통한 염증성 장질환 치료의 새로운 패러다임 확립	한동수	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	125,420,760
텔로미어 전사체 기능과 조절 기전 연구	오봉경	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	108,562,064
질편모충에 감염된 전립선세포와 지방세포와의 crosstalk을 통한 전립선종양환경 규명	류재숙	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	155,796,985
장염 연관 대장암에서 장내세균의 역할 및 장내세균 제어 연구	은창수	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	66,820,047
미세아교세포 포식작용의 액틴중합 기전연구를 통한 신경계 퇴행성질환의 신규 치료표적 개발	노민영	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	50,018,921
쇼그렌 증후군에서 타액선 기능저하에 따른 구강 내 마이크로바옴 변화 연구	황경균	2019.03.01~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	76,682,506

3차원 디지털 기반 맞춤형 구강 웨어러블 기기 개발	황경균	2019.01.01~ 2019.12.31	서울대학교 산학협력단	193,221,501

※ 이학기술연구소

1. 개관

1) 설립목적

○ 이학기술연구소는 단과대학에 존재하던 생명과학연구소, 환경분석센터 등을 종합하여 1998년에 통합 발족하였음.

○ 본 연구소는 2005년 이후, 생명과학 분야의 유전학, 생물정보학, 발생학 등과 환경 분야의 수권환경 분석, 화학 분야의 유기 및 환경화학 등의 연구 분야가 융합된 인체 위해성 평가를 위한 독성유전체 기술 분야로 특성화함.

○ 본 연구소에는 독성유전학 측정 기술 (생명-화학), 인간 유전체 분석 기술 (생명), 환경위해성 평가 기술 (환경-화학) 등 독성유전체 연구에 필요한 핵심 기술을 보유한 연구자들이 많이 참여하고 있어 공동 연구 수행이 가능함.

○ 독성유전체 기술을 이용하여 인체 위해 물질을 조기에 분석, 탐색하는 기술을 보편화함으로써 이를 산업화하기 위한 다양한 요구에 부응할 수 있는 융합 인프라를 구축하고자 함.

2) 연혁

2019.9 제12대 연구소장 정영대 교수 취임
2021.9 제13대 연구소장 김성욱 교수 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

심종인, 나노광전자학과, 교수

2) 연구원 명단

김길훈/이학기술연구소/연구조교수
뉴엔덕크엉/이학기술연구소/Post-Doc
윤찬진/이학기술연구소/Post-Doc
이승훈/이학기술연구소/Post-Doc
유소연/이학기술연구소/Post-Doc

추진영/이학기술연구소/자체업무직원

※ 인공지능연구원

1. 개관

1) 설립목적

한양대학교 인공지능연구원은 대학 내 각 분야 연구 주체들이 수행하는 연구/개발 활동에 인공지능 기반 기술을 활용함으로써 보다 높은 수준의 실용성을 갖춘 연구 결과를 생산하고 나아가 상용화할 수 있도록, 융합연구 활성화 전략마련, 융합연구를 위한 연구자 연계, 융합연구 참여 및 기반 기술 연구를 그 설립 목적으로 한다.

2) 연혁

2020.03 인공지능연구원 설립, 1대 원장 백은옥 교수 취임, 부원장 강수용 교수 임명
2021.03 부원장 최준원 교수 임명
2022.09 부원장 이종민 교수 임명

2. 조직 및 구성

1) 소장

백은옥, 컴퓨터소프트웨어학부 교수

2) 위원회 및 명단

김상욱 컴퓨터소프트웨어학부 교수
김종우 경영학부 교수
노영균 컴퓨터소프트웨어학부 교수
임종우 컴퓨터소프트웨어학부 교수
이종민 컴퓨터소프트웨어학부 교수

3) 연구원 명단

김광욱 컴퓨터소프트웨어학부 부교수
김선우 융합전자공학부 교수
김성신 데이터사이언스학부 조교수
김안모 전기생체공학부 조교수
김태현 컴퓨터소프트웨어학부 조교수

노미나 컴퓨터소프트웨어학부 부교수
문준 전기생체공학부 부교수
박종일 컴퓨터소프트웨어학부 교수
배석주 산업공학과 교수
서지원 컴퓨터소프트웨어학부 조교수
윤기중 융합전자공학부 조교수
이기천 산업공학과 부교수
이상욱 철학과 교수
이윤상 컴퓨터소프트웨어학부 조교수
임창환 전기생체공학부 교수
장준혁 융합전자공학부 교수
조영필 컴퓨터소프트웨어학부 조교수
차재혁 컴퓨터소프트웨어학부 교수
채동규 컴퓨터소프트웨어학부 조교수
최용석 컴퓨터소프트웨어학부 교수
최정욱 융합전자공학부 조교수
최준원 전기생체공학부 부교수
김태욱 컴퓨터소프트웨어학부 조교수
오윤선 융합전자공학부 조교수
한경식 데이터사이언스학부 부교수
김은솔 컴퓨터소프트웨어학부 조교수
김현준 데이터사이언스학부 조교수
홍제형 융합전자공학부 조교수
정두석 신소재공학부 부교수
권태수 컴퓨터소프트웨어학부 교수
박희진 컴퓨터소프트웨어학부 교수
김동진 데이터사이언스학부 조교수
백성용 데이터사이언스학부 조교수
정해준 융합전자공학부 조교수
송재욱 산업공학과 조교수
나승진 인공지능연구원 연구부교수
장청재 인공지능연구원 연구조교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	인공지능 융합연구	박진성 외 5인	2022.03.22.(화), 12:00	온라인(ZOOM)

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
다중오믹스 기반 정밀의료를 위한 지능형 인포매틱스 기술 개발 및 기반 구축	백은옥	20200401-20201231	경희대학교산학협력단	396,517,171
Moving Picture 솔루션 개발	김태현	20200525-20201224	주식회사 케이티	100,000,000
[삼성미래기술육성사업] 초대용량 데이터 분석을 위한 새로운 비점근적 확률 밀도 기반 최근접 이웃 예측 알고리즘의 개발	노영균	20200701-20211130	삼성전자(주)	136,044,998
반도체 수율 향상을 위한 기계학습 알고리즘의 개발	노영균	20200901-20210831	삼성전자(주)	60,000,000
다중오믹스 기반 정밀의료를 위한 지능형 인포매틱스 기술 개발 및 기반 구축	백은옥	20210101-20211231	경희대학교산학협력단	395,946,870
고등 뇌 인지 디코딩을 위한 은닉 표현 공간 학습	노영균	20210401-20211231	서울대학교 산학협력단	155,200,000
머신러닝을 이용한 말디토프 데이터 처리 프로그램 개발	백은옥	20210401-20211115	(재)씨젠의료재단	45,454,545
인공지능 혁신 허브 연구 개발	백은옥	20210701-20211231	고려대학교 산학협력단	213,433,000
인공지능기반자동금형공정스케줄링소프트웨어 개발	채동규	20210712-20230111	(주)우주일렉트로닉스	197,530,000
설명 가능한 추천시스템 및 투명성에 대한 이용자 인식 연구	채동규	20210805-20211203	정보통신정책연구원	25,388,895
대용량 언어모델 구축을 위한 자연어 데이터 정제	최용석	20210819-20220731	주식회사 케이티	80,000,000
하이퍼스케일 인공지능 모델 추론의 계산 효율 증대 기술 개발 Memory/Computation Efficient Hyper-Scale AI Model Inference	최정욱	20210819-20220731	주식회사 케이티	80,000,000
다중 감정분석과 그래프 추천경로 예측 모델 기반의 설명가능한 추천시스템 개발	채동규	20210901-20220228	(재)한국연구재단	61,606,000
반도체 수율 향상을 위한 기계학습 알고리즘의 개발	노영균	20210901-20220831	삼성전자(주)	60,000,000
[삼성미래기술육성사업] 초대용량 데이터 분석을 위한 새로운 비점근적 확률 밀도 기반 최근접 이웃 예측 알고리즘의 개발(연장과제)	노영균	20211201-20221130	삼성전자(주)	214,246,875
대용량 올리고 유사 서열 검색 프로그램 개발	박희진	20211201-20220531	주식회사 씨젠	60,000,000
인공지능 혁신 허브 연구 개발	백은옥	20220101-20221231	고려대학교 산학협력단	948,402,600

다중오믹스 기반 정밀의료를 위한 지능형 인포매틱스 기술 개발 및 기반 구축	백은옥	20220101~20221231	경희대학교산학협력단	409,980,000
고등 뇌 인지 디코딩을 위한 은닉 표현 공간 학습	노영균	20220101~20221231	서울대학교 산학협력단	216,627,837
반도체 공정 데이터 분석을 위한 설명가능한 인공지능 기술 개발	채동규	20220301~20250228	삼성전자(주)	180,000,000
다중 감정분석과 그래프 추천경로 예측 모델 기반의 설명가능한 추천시스템 개발	채동규	20220301~20230228	(재)한국연구재단	107,424,246
지식기반 심층논리 신경망을 활용한 통합적 비디오 해석과 생성 연구	김은솔	20220401~20221231	정보통신기획평가원	269,000,000
스스로 불확실성을 자각하며 질문하면서 성장하는 에이전트 기술 개발	김은솔	20220401~20221231	한국전자통신연구원	104,500,000
공예 큐레이션 플랫폼 < 공예라이프(가칭) >의 AI기반 취향 매칭 기술개발	채동규	20220401~20230331	주식회사 컴퍼니안(Company AHN Inc.)	422,044,000
그래프 신경망을 이용한 제어시스템 운전정보 이상탐지 모델 연구	채동규	20220401~20221031	ETRI부설국가보안기술연구소	47,204,545
AI기반 TTP 추출 자동화기술 연구	채동규	20220501~20221031	ETRI부설국가보안기술연구소	42,409,091
Developing promotion decision model for profit maximization based on market data	채동규	20220601~20230531	Clark Equipment Company	63,778,284
Developing inventory allocation model for minimizing inventory run out	채동규	20220601~20230531	Clark Equipment Company	63,778,284
(공동3) 단백체 데이터 품질선도센터 구축	백은옥	20220701~20230331	(재)한국연구재단	310,125,000
초거대 모델 추론 효율 증대를 위한 경량화 기술 개발	최정욱	20221031~20231031	주식회사 케이티	80,000,000
Visual Language Model (VLM) 기반 Image-to-text 알고리즘 과 한국어 응용 Task 개발	김은솔	20221031~20231031	주식회사 케이티	80,000,000

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간
전임연구원 지원 융합연구	2020.09~현재
학생주도 융합연구	2021.07~현재

※ 일본학국제비교연구소

1. 개관

1) 설립목적

일본학국제비교연구소는 21세기 글로벌화의 시대적 흐름 속에서 국제적으로 전개되고 있는 일본학 연구의 다양한 시도를 비교적인 시점에서 객관화하는 것을 취지로 2008년 3월에 설립되었습니다.

"일본"이라는 연구 대상에 대한 기존의 일국중심적인 연구 경향을 극복하여 '문화교섭학'으로서의 새로운 연구 방법을 개척하고, 일본 연구의 국제적인 네트워킹을 통하여 고유의 연구 허브를 구축하는 것이 본 연구소 설립의 목적입니다.

현재 본 연구소에서 수행 중인 사업은 다음과 같습니다.

1.『비교일본학』(한국연구재단 등재지)의 간행 (년 3회)
2. 토대연구사업 (한국연구재단)
3.『근세 및 근대 일본의 한국어 학습자료 총서』간행
4. 비교일본학 총서 간행
5. 국제학술심포지엄
6. 한일 상생을 위한 인문사회포럼
7. Japan Study 콜로키움
8. 국내외 학술대회 지원 및 공동 참여

이 가운데 토대연구사업은 2017년부터 2022년까지 "근세 및 근대 일본의 한국어 학습자료의 집대성"을 위하여 기획된 연구 프로젝트입니다. 또한 2018년에는 일본의 국제일본문화연구센터(니치분켄)와 학술교류협정을 체결하여 매년 공동학술심포지엄을 개최함과 동시에 '한일 상생을 위한 인문사회포럼'과 'Japan Study 콜로키움'을 통하여 한일관계의 현안을 주제로 한일 간의 상호 이해를 위한 사회적 소통을 시도하고 있습니다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

이강민, 일본학과, 연구소장

2) 위원회 및 명단

① 일본학국제비교연구소 운영위원회

이강민, 일본학과, 운영위원
박규태, 일본학과, 운영위원

김지영, 일본학과, 운영위원
박용일, 일본학과, 운영위원
김정선, 소프트웨어융합학부, 운영위원
고광철, 공학부, 운영위원
김동규, 공학부, 운영위원
송도영, 문화인류학과, 운영위원

②「比較日本學」편집위원회

박규태, 한양대학교, 편집위원장
김필동, 세명대학교, 편집위원
최재목, 영남대학교, 편집위원
박삼헌, 건국대학교, 편집위원
김영근, 고려대학교, 편집위원
김지영, 한양대학교, 편집위원
이시준, 숭실대학교, 편집위원
유재진, 고려대학교, 편집위원
윤혜영, 충남대학교, 편집위원
이한정, 상명대학교, 편집위원
조강희, 부산대학교, 편집위원
이경철, 동국대학교, 편집위원
장원재, 계명대학교, 편집위원
박용일, 한양대학교, 편집위원
田世民, 국립 타이완(臺灣)대학, 편집위원
이강민, 일본학과, 운영위원
박규태, 일본학과, 운영위원
김지영, 일본학과, 운영위원
박용일, 일본학과, 운영위원
김정선, 소프트웨어융합학부, 운영위원
고광철, 공학부, 운영위원
김동규, 공학부, 운영위원
송도영, 문화인류학과, 운영위원

③「比較日本學」편집위원회

박규태, 한양대학교, 편집위원장
김필동, 세명대학교, 편집위원
최재목, 영남대학교, 편집위원

박삼헌, 건국대학교, 편집위원
김영근, 고려대학교, 편집위원
김지영, 한양대학교, 편집위원
이시준, 숭실대학교, 편집위원
유재진, 고려대학교, 편집위원
윤혜영, 충남대학교, 편집위원
이한정, 상명대학교, 편집위원
조강희, 부산대학교, 편집위원
이경철, 동국대학교, 편집위원
장원재, 계명대학교, 편집위원
박용일, 한양대학교, 편집위원
田世民, 국립 타이완(臺灣)대학, 편집위원

3) 연구원 명단

소서현, 한양대학교, 연구간사
권도영, 한양대학교, 전임연구원
최경옥, 한양대학교, 전임연구원
송영빈, 이화여자대학교, 객원교수(연구소 겸임)
이상혁, 한성대학교, 객원교수(연구소 겸임)
오재혁, 건국대학교, 객원교수(연구소 겸임)
김필동, 세명대학교, 객원교수(연구소 겸임)
조용래, 광주대학교, 현 한일의원연맹 사무총장, 객원교수(연구소 겸임)
김지영, 동경예술대 박사, 일본미술사, 객원연구원
오욱환, 변호사, 한일번역가, 객원연구원
안신원, 한양대학교, 감사

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	한국어와 일본어 연구의 방법과 교육	목정수 외 2명	2019년 6월 15일	한양대학교 국제관 스마트 컨퍼런스홀
국제학술회의	일본자본주의의 정신사	최재목 외 5명	2019년 8월 23일	숙명여자대학교 진리관 504호
국제학술회의	포스트휴먼 시대의 일본연구	고선규 외 3명	2020년 8월 21일	한양대학교 일본학국제비교연구소
국제학술회의	한국어와 일본어 연구의 방법과 과제	윤영민 외 5명	2020년 8월 29일	한양대학교 국제관 스마트 컨퍼런스홀

국제학술회의	3.11 이후 10년과 일본의 변화	이기태 외 3명	2021년 8월 20일	한양대학교 일본학국제비교연구소
국제학술회의	한국어와 일본어 연구의 방법과 과제	류현국 외 2명	2021년 8월 27일	한양대학교 국제관 스마트 컨퍼런스홀
국제학술회의	일본 고전 문학의 상상력	X.Jie Yang 외 3명	2021년 11월 27일	Zoom
국제학술회의	포스트 · 포스트콜로니얼리즘	조관자 외 3명	2022년 11월 5일	Zoom

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
근세 및 근대일본의 한국어 학습자료 집대성 -출판 및 DB화-	이강민	2017. 9. 1 ~ 2022. 11. 30. (5년)	한국연구재단	-

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『비교일본학』 45~47집	3	KCI 등재	2019년
『비교일본학』 48~50집	3	KCI 등재	2020년
『비교일본학』 51~53집	3	KCI 등재	2021년
『비교일본학』 54~56집	3	KCI 등재	2022년

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
요괴: 또 하나의 일본의 문화코드	한양대 일본학국제비교연구소	역락출판사	2019년 2월
일본자본주의 정신사	한양대 일본학국제비교연구소	역락출판사	2020년 2월
한국의 일본어 연구	한양대 일본학국제비교연구소	역락출판사	2021년 3월
일본 고전문학의 상상력	한양대 일본학국제비교연구소	역락출판사	2022년 2월
근세 및 근대 일본의 한국어 학습자료 총서 1~67권	한양대 일본학국제비교연구소	역락출판사	2018~2023년

※ 임베디드소프트웨어연구소

1. 개관

1) 설립목적

- 국내 임베디드 소프트웨어 기술의 세계수준으로의 발전
- 임베디드 소프트웨어 기술 관련 산학연 공동연구의 중심역할 담당
- 임베디드 소프트웨어 기술 연구를 기반으로 소프트웨어 인재 양성
- 임베디드 소프트웨어 산업의 기술적 발전방향 제시

2) 연혁

2020년 3월 1일 6대 소장 취임 : 임을규 교수

2. 조직 및 구성

1) 소장

임을규, 공과대학 컴퓨터소프트웨어학부, 교수

2) 위원회 및 명단

김상욱 (컴퓨터소프트웨어학부)
유민수 (컴퓨터소프트웨어학부)
임을규 (컴퓨터소프트웨어학부)
강수용 (컴퓨터소프트웨어학부)

3) 연구원 명단

권태수, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
김광욱, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
김태현, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
노미나, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
노영균, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
박영준, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
박용수, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
박종일, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
박희진, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
서지원, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
오현옥, 정보시스템학과, 전임교원(연구소 직책:기타)

유민수, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
이윤상, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
강수용, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
이춘화, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
장의선, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
정형수, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
조인휘, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
차재혁, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
최용석, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
최진식, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
김윤호, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
조영필, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)
채동규, 컴퓨터소프트웨어학부, 전임교원(연구소 직책:기타)

※ 자연과학연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소의 설립 목적은 자연과학의 기초 및 응용분야에 관련된 연구를 통하여 학문발전에 이바지함과 동시에 국가의 산업발전에 필요한 전문 연구인력 양성을 그 목적으로 한다.

2) 연혁

2020. 03월 - 24대 소장 송정환 교수(수학과) 취임.
2022. 03월 - 25대 소장 천병구 교수(물리학과) 취임.

2. 조직 및 구성

1) 소장

성명	소속	임원	구분
천병구	자연과학연구소	소장	

2) 위원회 및 명단

성명	소속	임원	구분
천병구	자연과학연구소	소장	

한진욱	자연과학연구소	부소장	
허재성	자연과학연구소	운영위원	
허영식	자연과학연구소	운영위원	
남창우	자연과학연구소	운영위원	
이광걸	자연과학연구소	운영위원	
최효성	자연과학연구소	운영위원	
최제민	자연과학연구소	운영위원	
심지원	자연과학연구소	운영위원	

3) 연구원 명단

성명	소속	임원	구분
정래혁	자연과학연구소	조교수	
Yuji Unno	자연과학연구소	연구교수	
장광석	자연과학연구소	연구교수	
이선경	자연과학연구소	연구교수	
이경세	자연과학연구소	연구교수	
문보라	자연과학연구소	연구조교수	
이기영	자연과학연구소	Post-Doc.	
염지수	자연과학연구소	Post-Doc.	
차누리	자연과학연구소	Post-Doc.	
한세영	자연과학연구소	Post-Doc.	
신희정	자연과학연구소	Post-Doc.	
김길란	자연과학연구소	Post-Doc	
손승한	자연과학연구소	Post-Doc	
박나연	자연과학연구소	Post-Doc	
김건표	자연과학연구소	전문연구요원	
조상훈	자연과학연구소	전문연구요원	
장지성	자연과학연구소	전문연구요원	
김종찬	자연과학연구소	전문연구요원	

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술대회	대한생식의학회 추계학술대회	이호준 교수 외 24명	2019년 11월 16일	한양대학교 HIT
국제학술대회	대한생식의학회 춘계학술대회	Gerton교수외 20명	2020년 08월 30일	On-Line

국제학술대회	대한생식의학회 추계학술대회	계명찬교수외 21명	2020년 11월 29일	On-Line
국내학술대회	대한생식의학회KFR	이재왕 교수외1명	2019년 09월 21일	한양대학교 자연과학대학
국내학술대회	한국환경생물학회 추계학술대회	계명찬교수외 2명	2019년 10월 18일~19일	한양대학교 자연과학대학
국내학술대회	대한생식의학회KFR	전진현교수외 1명	2020년 06월 20일	On-Line
국내학술대회	대한생식의학회KFR	심성환교수외 1명	2020년 12월 19일	On-Line

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	수주일자	지원기관	총연구비
[삼성미래기술육성사업] 곤충 혈액의 기체 운반 기능에 대한 새로운 고찰	심지원	2019.07.01	재단법인삼성미래기술육성재단	387,079,319
[삼성미래기술육성사업] [3차년도] 이차원 하이브리드 초격자 개념 도입을 통한 고성능과 고유연성 및 고신뢰성을 가지는 투명 반도체 개발	성명모	2019.07.01	삼성전자(주)	386,907,550
전이 암 특이적 신규 표적 발굴 및 임상적용성 검증을 통한 전이제어 실용화 기반기술 구축	이수재	2019.07.01	(재)한국연구재단	200,000,000
크로스 포인트 아키텍처 구현을 위한 저전력 (Low power) 멀티레벨 (MLC) ReRAM 소자 개발	홍진표	2019.07.01	삼성전자(주)	58,300,000
유전자 적중 마우스 심혈관 면역세포 이차표현형 분석기반 구축 및 염증성 심혈관 질환 신규 유전자 발굴	최재훈	2019.07.20	국가마우스표현형분석사업단	104,900,000
Intercellular adhesion molecule-1에 의한 암악성화 유도 종양미세환경 조성 기전 규명 및 제어 기반 기술 구축	이수재	2019.08.01	(재)한국연구재단	83,334,000
전이암 중간엽-상피이행(MET) 및 콜로니화 조절 기전 규명 및 제어 기반 기술 구축	이수재	2019.09.01	(재)한국연구재단	100,000,000
전자 상호 작용이 강한 물질의 이상한 금속 상태에 대한 적외선 분광 연구	문순재	2019.09.01	(재)한국연구재단	50,000,000
계산화학 및 머신러닝에 적용 가능한 양자 시뮬레이터	이진형	2019.10.01	한국과학기술연구원	240,000,000

개인 맞춤형 교육서비스 제공을 위한 인공지능(AI)기반 학습진행 가이드 학습 내비게이션(Navigation)개발	박영선	2019.11.25	(주)오앤이교육	26,400,000
Belle II 실험의 전자기열량계 트리거 운용 연구 및 총괄지원 관리	천병구	2020.01.01	(재)한국연구재단	130,000,000
고부가 바이오산업을 위한 산업미생물 제작용 유전자편집 기술 기반 자동화 플랫폼 원천기술 개발	배상수	2020.01.01	성균관대학교산학협력단	100,000,000
2단자 수직형 사이리스터 기반 1T-DRAM 원천 기술 개발	김은규	2020.01.01	(사)한국반도체연구조합	79,000,000
EAE 동물 모델을 이용한 효능 평가 및 작용기전 검증 연구	최제민	2020.01.01	한국과학기술연구원	79,000,000
(2020년 HY-KIST 바이오융합학과 융합연구사업) 바이오/나노 융합소재 기반 사회문제 대응형 센서 개발	김영필	2020.01.01	한국과학기술연구원	50,000,000
차세대 유전자교정 기반 DB 구축	배상수	2020.01.01	전남대학교산학협력단	50,000,000
방사선 피폭 손상 완화 약제에 대한 암세포 영향 분석	이수재	2020.01.01	한국원자력의학원	50,000,000
차세대 초고해상도 형광 현미경과 전자 현미경 기술의 개발	김두리	2020.01.01	(재)포스코청암재단	50,000,000
MBD2-p66α 상호작용을 표적으로 하는 최적화 암전이 억제 화합물 개발	김철근	2020.01.01	대구경북첨단의료산업진흥재단	40,000,000
근적외선 감광형 투명태양전지를 위한 신규 탄소기반 전극 및 유무기 하이브리드 정공수송 소재 개발	최효성	2020.01.01	(재)한국연구재단	20,000,000
무거운 쿼크와 함께 생성되는 탑 쿼크 쌍 연구	김태정	2020.01.01	(재)한국연구재단	20,000,000
(함수암호 1세부) 함수암호 기법 설계 · 분석 및 구현기술 연구	서재홍	2020.02.01	상명대학교서울산학협력단	84,000,000
방관자 T세포의 자가면역질환 형성 및 조절 기전 연구	최제민	2020.03.01	(재)한국연구재단	400,000,000
크로마틴 리모델러와 암줄기세포의 가소성	김철근	2020.03.01	(재)한국연구재단	200,000,000
전이암 중간엽-상피이행(MET) 및 콜로니화 조절 기전 규명 및 제어 기반 기술 구축	이수재	2020.03.01	(재)한국연구재단	200,000,000
(BK21 PLUS 8차년도)에코 바이오 융합 연구	이원철	2020.03.01	(재)한국연구재단	151,428,000
높이제한 측면결정성장을 이용한 유무기 페로브스카이트 “단결정” 대면적 프린팅 기술 개발	성명모	2020.03.01	(재)한국연구재단	150,251,000

N-말단 포밀화 단백질 생성-분해 밸런스 조절 기전 연구	김정목	2020.03.01	(재)한국연구재단	150,000,000
위치 특이적 m6A mRNA 변형을 통한 유전자 발현조절 및 종양 형성 연구	최준호	2020.03.01	(재)한국연구재단	150,000,000
탑 쿼크 영역에서 경입자 맛깔 위배 현상 탐색	김태정	2020.03.01	(재)한국연구재단	150,000,000
연속적 촉매 반응을 수반하는 고효율 '한단계 반응' 개발 연구	윤소원	2020.03.01	(재)한국연구재단	100,620,000
양자플라즈마에서의 파동-플라즈마 및 플라즈마-플라즈마 상호작용 연구	이명재	2020.03.01	(재)한국연구재단	90,000,000
양자내성을 가지는 효율적 단방향 영지식 증명 방법에 관한 연구	서재홍	2020.03.01	(재)한국연구재단	80,000,000
난제 불량 검사를 위한 막질 선택적 형광 분자 표지 법 개발	성명모	2020.03.01	삼성전자(주)	77,000,000
공형기하학에서 파생되는 편미분방정식의 분석	김승혁	2020.03.01	(재)한국연구재단	75,000,000
시공간자료에서 회귀계수에 대한 베이지안 공간 군집 모형 개발	최정순	2020.03.01	(재)한국연구재단	50,000,000
세포 특이적 p57kip2 적중 생쥐모델을 이용한 성체 레이디세포 계보의 분화기전 규명	계명찬	2020.03.01	(재)한국연구재단	50,000,000
신개념 양자점 복합박막 형성과 광전하 흐름 메커니즘 연구	이휘건	2020.03.01	(재)한국연구재단	50,000,000
자가치유 성질을 갖는 환경 친화적 고분자 수화겔의 설계 및 응용	손대원	2020.03.01	(재)한국연구재단	50,000,000
이중준동형-리대수와 준동형-미분연산자	박춘길	2020.03.01	(재)한국연구재단	37,500,000
적응형 결합을 가진 군집 행동의 수학적 모델	박진영	2020.03.01	(재)한국연구재단	30,000,000
타원형 및 포물선형 방정식의 해의 존재성 및 정칙성	김승혁	2020.03.01	(재)한국연구재단	15,000,000
예쁜꼬마선충의 발생 및 신경 행동에 대한 물리적 각인	안주홍	2020.03.01	(재)한국연구재단	12,500,000
He 23S 준안정 준위가 헬륨 플라즈마에서의 충돌 전이에 미치는 효과	오차환	2020.03.01	(재)한국연구재단	12,500,000
조합론적 접근을 통한 양자군의 결정기저 연구	이현미	2020.03.01	(재)한국연구재단	6,650,000
유전자 적중 마우스 심혈관 면역세포 이차표현형 분석기반 구축 및 염증성 심혈관 질환 신규 유전자 발굴	최재훈	2020.03.20	국가마우스표현형분석사업단	118,000,000

유전자 적중 마우스 심혈관 면역세포 이차표현형 분석기반 구축 및 염증성 심혈관 질환 신규 유전자 발굴	최재훈	2020.03.20	국가마우스표현형분석사업단	118,000,000
실변수함수 연립방정식을 이용한 블록암호 특성 분석 연구	송정환	2020.04.01	ETRI 부설국가보안기술연구소	50,000,000
양자내성 영지식 증명 설계기법 및 적용방안 연구	서재홍	2020.04.01	ETRI 부설국가보안기술연구소	50,000,000
저선량 방사선-암 위험인자의 복합 영향 분석	이수재	2020.04.17	한국원자력의학원	80,000,000
삼중음성 유방암세포의 세포표면단백질에 의한 대사 및 생존조절	신인철	2020.06.01	(재)한국연구재단	50,000,000
세포벽 형성이 제어된 고기능성 클로렐라 개발과 활용	장광석	2020.06.01	(재)한국연구재단	37,500,000
(삼성미래기술육성)곤충 혈액의 기체 운반 기능에 대한 새로운 고찰(연장과제)	심지원	2020.06.01	재단법인 삼성미래기술육성재단	346,850,000
양자해석학과 양자 미분방정식 연구실	허재성	2020.07.01	(재)한국연구재단	458,000,000
저피탐 DSSS통신 신호 탐지 및 분석기술	송정환	2020.07.01	엘아이지넥스원 (주)	30,000,000
대기압 Ar/He 플라즈마에서의 Ar 준안정준위 밀도극대화 기술	오차환	2020.09.01	(재)한국연구재단	95,416,000
4D 단분자 단일나노구조 제어 자기조립 리소그래피(4D 모나리자) 개발	성명모	2020.09.01	(재)한국연구재단	25,000,000
근적외선 분광 분석법을 이용한 일치성분석연구	정회일	2020.10.01	주)ABB코리아	35,000,000
산화물 절연 소재 내의 불순물(defect)제어 기반 선택 소자 및 소재 개발	홍진표	2020.09.16	삼성전자(주)	53,000,000
[이관과제] 가중치가 있는 버그만 공간과 그것의 재생커널함수에 관한 연구	박인영	2020.03.01	(재)한국연구재단	79,000,000
기능성 물질 증산을 위한 약용작물 재배 기술 표준화	최제민	2020.10.01	한국생명공학연구원	79,000,000
요오드의 산화환원 반응기작 분석 및 전기화학적 촉매 개발	장진호	2021.01.01	한국에너지기술연구원	60,000,000
Hyperbolic Bloch Mode를 이용한 금속 구조 결함 계측	송석호	2021.01.01	삼성전자(주)	42,000,000
염증치유 면역세포 규명 및 활용을 통한 심혈관 항상성 회복전략	최재훈	2021.03.01	(재)한국연구재단	292,993,000
다중 결합 내재 화합물의 새로운 선택적 변환 촉매 반응 개발 연구	윤소원	2021.03.01	(재)한국연구재단	95,416,000

다공성 탄소 전극에서의 비가역적 레독스 유기 분자 가역성 증대 연구를 통한 수계 이차 전지 개발	장진호	2021.03.01	(재)한국연구재단	95,416,000
전염병 데이터 분석을 위한 베이지안 시공간 통계 모형 개발	최정순	2021.03.01	(재)한국연구재단	82,613,000
촉매반응을 통한 신규골격의 합성	신승훈	2021.03.01	한국화학연구원	74,140,000
퍼지대수에서 이중미분연산자	박춘길	2021.03.01	서울과학고등학교	6,500,000
간결한 비대화형 연산 증명 시스템(SNARK)을 위한 암호 원천 기술 개발	서재홍	2021.04.01	정보통신기획평가원	220,000,000
국내 담수 규조류의 생장 및 바이오 실리카 구조 특성 연구	진언선	2021.04.01	고려대학교산학협력단	84,000,000
영지식 증명 특화 해시 함수 안전성 분석기술 연구	송정환	2021.04.01	ETRI부설국가보안기술 연구소	50,000,000
점진적 검증가능연산 설계기법 및 적용방안 연구	서재홍	2021.04.01	ETRI부설국가보안기술 연구소	50,000,000
검색 가능한 블록체인기반 프로비넌스 로그의 프라이버시 보호를 위한 영지식 증명 기법연구	서재홍	2021.05.01	정보통신기획평가원	180,000,000
분화 결정 전사 인자의 개체 행동 발생 조절	안주홍	2021.06.01	(재)한국연구재단	47,968,000
작용소들을 이용한 해석 함수공간들의 성질연구	박인영	2021.06.01	(재)한국연구재단	45,000,000
LINC+사업 공동활용 장비 구매(STED)	윤소원	2021.06.01	장비공동활용(일반)	1,000,000,000
[삼성미래기술육성사업] 곤충 혈액의 기체 운반 기능에 대한 새로운 고찰 (연장과제)	심지원	2021.07.01	재단법인 삼성미래기술육성재단	446,182,352
혈소판 관찰이 가능한 형광 광학계 설계	정문석	2021.08.01	주식회사 스몰머신즈	20,000,000
대기압 Ar/He 플라즈마에서의 Ar 준안정준위 밀도 극대화 기술	오차환	2021.09.01	(재)한국연구재단	95,416,000
[삼성미래기술육성사업]다자간 근사계산 암호 원천기술 개발	서재홍	2021.09.01	서울대학교 산학협력단	32,571,000
[운영지원] 공기 감염성 병원체 발생 환경모사시스템 구축 및 포집/검출용 3차원 나노구조 멤브레인 개발	이준석	2021.09.01	R&D운영지원	13,135,800
과불화탄소를 이용한 미세플라스틱 포집 및 정량 분석	정회일	2021.09.01	연구관리지원	1,971,380
[우수석박사] 예쁜꼬마선충 모델을 이용한 분화 결정 전사 인자 기능 연구	안주홍	2021.09.01	연구관리지원	1,971,380
강상관계와 양자얽힘의 홀로그래피	신상진	2021.09.01	연구관리지원	1,971,380

[2021-2] 멀티레벨 금속 단원자층 아키텍처 소재 제조 및 특성 평가	성명모	2021.09.01	연구관리지원	1,971,380
실리콘반도체 메모리소자 결함제어와 소자신뢰성 향상을 위한 in-situ 분석기법 개발	김은규	2021.09.16	삼성전자(주)	53,000,000
산화물 절연 소재 내의 불순물 (defect) 제어 기반 선택 소자 및 소재 개발	홍진표	2021.09.16	삼성전자(주)	53,000,000
근적외선 분광 분석법을 이용한 일치성분석연구	정회일	2021.10.01	(주)ABB코리아	35,000,000
근적외선 흡/발광 나노입자 개발(기능성 나노소재의 근적외선 광학특성 분석)	이준석	2021.10.01	특별채용 전임교원 정착 지원 연구비(간접비)	150,000,000
발암 유전자 MYC가 종양 내 Stem-like T세포 군집에 미치는 영향 연구	이경민	2021.11.01	연구관리지원	20,000,000
인공지능 물리 연구센터	정문석	2021.11.09	연구관리지원	10,000,000
기초연구사업 기초연구실 심화형 연구 과제 신청 사업	계명찬	2021.12.06	연구관리지원	2,000,000
내부 m7G 뉴클레오사이드 변형을 이용한 차세대 mRNA 백신 플랫폼 개발	최준호	2021.12.21	연구관리지원	2,000,000
인체 자가면역질환 단일세포지도 구축 및 활용 기술 개발	최제민	2021.12.27	연구관리지원	5,000,000
나노카본 구조체 기반 320wh(kg) 효율 85%(1000회)급 장수명 이차전지 개발	정문석	2022.01.01	(주)제이오	30,000,000
담수규조류 기반 다기능 무기나노소재 IBET(IT/BT/ET) 상용화 기술개발	진언선	2022.01.01	고려대학교 세종산학협력단	80,000,000
스커미온 동역학 및 인공지능 시냅스 소자 상관관계 기초 연구	홍진표	2022.01.01	한국표준과학연구원	150,000,000
요오드의 산화환원 반응기작 분석 및 전기화학적 촉매 개발	장진호	2022.01.01	한국에너지기술연구원	60,000,000
국제 규제대응을 위한 탄소계 나노소재의 유해성 시험 평가법 개발	정문석	2022.01.01	(재)한국건설생활환경시험연구원	100,000,000
[민간] 공정 단계최소화를 위한 Charge Plasma 개념을 도입한 Dopingless Tunnel Field Transistor	홍진표	2022.01.01	(사)한국반도체연구조합	100,000,000
공정 단계 최소화를 위한 Charge Plasma 개념을 도입한 Dopingless Tunnel Field Transistor	홍진표	2022.01.01	한국산업기술평가관리원	100,000,000
간결한 비대화형 연산 증명 시스템(SNARK)을 위한 암호 원천 기술 개발	서재홍	2022.01.01	정보통신기획평가원	290,000,000

유전자 적중 마우스 심혈관 면역세포 이차표현형 분석기반 구축 및 염증성 심혈관 질환 신규 유전자 발굴	최재훈	2022.01.01	국가마우스표현형분석사업단	166,900,000
젠더 특이적 자가면역 탈수초질환 신규 조절 물질 도출	최제민	2022.01.01	서울대학교병원	96,000,000
바이오 플라스틱 생산을 위한 분자생물학적 기반 구축	진언선	2022.01.27	한국생명공학연구원	100,000,000
기체 상 화생 작용제 검용 탐지·식별을 위한 머신러닝이 적용된 플라즈모닉 금속 유기 골격체 기반 소형 광학 센서 개발	정문석	2022.01.28	국방과학연구소	403,333,000
Vaccine Impact Modelling Consortium	최정순	2022.02.10	국제백신연구소	21,947,611
[이관과제] 다중 오믹스 분석을 활용한 국내 서식하는 해양자유생활 선형동물의 분류학적 연구	정래혁	2022.03.01	(재)한국연구재단	76,371,957
2차원 나노물질을 이용한 반도체 광전소자 연구	정문석	2022.03.01	서울과학고등학교	8,500,000
[이관과제] 다양한 그래프 변형 문제들의 최적화된 다항식 커널화에 관한 연구	권오정	2022.03.01	(재)한국연구재단	31,006,106
[이관과제] 곡면에 놓인 그래프의 대수적, 구조적 문제에 관한 연구	권오정	2022.03.01	(재)한국연구재단	60,014,460
위상물질기반 양자물성 상전이 및 양자연산을 위한 위상초전도체 연구	천상모	2022.03.01	(재)한국연구재단	140,875,000
양서류 배아에서 내분비계교란물질에 의한 신경능선세포의 세포행동 교란에 따른 발생학적 기형의 분자기전 규명	계명찬	2022.03.01	(재)한국연구재단	147,312,000
수소화물 기반의 고온 초전도체 개발 연구	조준형	2022.03.01	(재)한국연구재단	147,312,000
삼중음성유방암 악성화를 조절하는 분비단백질의 작용기전 규명	신인철	2022.03.01	(재)한국연구재단	147,312,000
고리형 광민감단백질을 이용한 광역학 바이오센서 및 세포 내 전달 플랫폼 개발	김영필	2022.03.01	(재)한국연구재단	198,812,000
위치 특이적 m6A mRNA 변형을 통한 유전자 발현조절 및 종양 형성 연구	최준호	2022.03.01	(재)한국연구재단	150,000,000
다공성 탄소 전극에서의 비가역적 레독스 유기 분자 가역성 증대 연구를 통한 수계 이차 전지 개발	장진호	2022.03.01	(재)한국연구재단	95,416,000
양자내성을 가지는 효율적 단방향 영지식 증명 방법에 관한 연구	서재홍	2022.03.01	(재)한국연구재단	80,000,000
N-말단 포밀화 단백질 생성-분해 밸런스 조절 기전 연구	김정목	2022.03.01	(재)한국연구재단	150,000,000

탑 쿼크 영역에서 경입자 맛깔 위배 현상 탐색	김태정	2022.03.01	(재)한국연구재단	150,000,000
공형기하학에서 파생되는 편미분방정식의 분석	김승혁	2022.03.01	(재)한국연구재단	75,000,000
세포벽 형성이 제어된 고기능성 클로렐라 개발과 활용	장광석	2022.03.01	(재)한국연구재단	50,000,000
맥스웰-천-사이먼 게이지가 결합된 슈뢰딩거 방정식에 관한 연구	문보라	2022.03.01	(재)한국연구재단	12,500,000
다중 결합 내재 화합물의 새로운 선택적 변환 촉매 반응 개발 연구	윤소원	2022.03.01	(재)한국연구재단	95,416,000
전염병 데이터 분석을 위한 베이지안 시공간 통계 모형 개발	최정순	2022.03.01	(재)한국연구재단	82,613,000
대기압 Ar/He 플라즈마에서의 Ar 준안정준위 밀도 극대화 기술	오차환	2022.03.01	(재)한국연구재단	45,606,000
초고에너지 우주선의 에너지 스펙트럼 비등방성 연구	김항배	2022.03.01	(재)한국연구재단	99,072,000
전자-양전자 충돌실험 활용 무거운 맛깔 물리연구	천병구	2022.03.01	(재)한국연구재단	300,000,000
기능성 터페노이드 생산을 위한 미세조류 개발 연구	진언선	2022.03.01	(재)한국연구재단	200,000,000
펄스 레이저를 이용한 대기압 플라즈마 제트내 활성 입자 밀도 연구	이원욱	2022.03.01	(재)한국연구재단	200,000,000
크로마틴 리모델러와 암줄기세포의 가소성	김철근	2022.03.01	(재)한국연구재단	200,000,000
염증치유 면역세포 규명 및 활용을 통한 심혈관 항상성 회복전략	최재훈	2022.03.01	(재)한국연구재단	292,993,000
양자플라즈마에서의 파동-플라즈마 및 플라즈마-플라즈마 상호작용 연구	이명재	2022.03.01	(재)한국연구재단	90,000,000
분화 결정 전사 인자의 개체 행동 발생 조절	안주홍	2022.03.01	(재)한국연구재단	52,513,000
풀림정리의 공간그래프로의 일반화	허영식	2022.03.01	(재)한국연구재단	35,880,000
이중준동형-리대수와 준동형-미분연산자	박춘길	2022.03.01	(재)한국연구재단	12,500,000
Proof-Carrying Data에 적합한 암호학적 증명시스템 설계 기술 연구	서재홍	2022.04.01	ETRI부설국가보안기술연구소	50,000,000
XperRAM C를 활용한 저차원 소재 연구의 광학 특성 분석	정문석	2022.05.01	(재)과학기술사업화진흥원	100,000,000
다중 계층 블록체인 기반의 로그 저장 및 영지식 증명 방법	서재홍	2022.05.01	정보통신기획평가원	184,000,000
천-사이먼 게이지가 결합된 편미분방정식의 극한문제	문보라	2022.06.01	(재)한국연구재단	52,500,000

[삼성미래기술육성사업]다자간 근사계산 암호 원천기술 개발	서재홍	2022.07.01	서울대학교 산학협력단	86,331,900
흡수분광법을 이용한 산화 그래핀의 환원도 평가 표준기술 개발	정문석	2022.07.01	국민대학교산학협력단	45,000,000
암호화된 얼굴 템플릿 DB 검색 기술 개발	서재홍	2022.07.11	주식회사 크립토랩	108,900,000
KEK 대형시설활용 한국 Belle II 고에너지물리 실험 연구단	천병구	2022.09.01	(재)한국연구재단	24,360,000
탐침 증강 라만 분광법 기반의 2차원 반도체 무아레 초격자 내 준입자 거동 규명	정문석	2022.09.01	(재)한국연구재단	159,930,000
근적외선 분광 분석법을 이용한 일치성분석연구	정회일	2022.10.01	(주)ABB코리아	38,500,000
신재생에너지 효율 향상을 위한 Glove Box Application System 개발	정문석	2022.11.01	(주)고려기연	33,000,000
곡면에 놓인 그래프의 대수적, 구조적 문제에 관한 연구	권오정	2022.12.01	(재)한국연구재단	60,000,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
2019 자연과학논문집	39	-	2019.12.31
2020 자연과학논문집	40	-	2020.12.31
2021 자연과학논문집	41	-	2021.12.31
2022 자연과학논문집	42	-	2022..12.31

6. 소식지 발간

출판서	발행 연월일
한양대학교 자연과학연구소 뉴스레터 Vol 25	2019.06.01
한양대학교 자연과학연구소 뉴스레터 Vol 26	2020.06.01
한양대학교 자연과학연구소 뉴스레터 Vol 27	2021.06.01
한양대학교 자연과학연구소 뉴스레터 Vol 28	2022.06.01

7. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업연월
대학원생 우수논문 선발 및 시상	2019.12

대학원생 우수논문 선발 및 시상	2020.12
대학원생 우수논문 선발 및 시상	2021.12
대학원생 우수논문 선발 및 시상	2022.12

※ 자원개발연구소

1. 개관

1) 연혁

2022. 11. 탄소지중저장기술(CCS)의 현황과 전망관련 세미나 주최

2. 조직 및 구성

1) 소장

변중무, 서울 공과대학 자원환경공학과

2) 위원회 및 명단

김진수, 서울 공과대학 자원환경공학과
왕지훈, 서울 공과대학 자원환경공학과
이승원, 서울 공과대학 자원환경공학과
권일한, 서울 공과대학 자원환경공학과
김현중, 서울 공과대학 자원환경공학과

3) 연구원 명단

권일한, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
김진수, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
김현중, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
변중무, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
송호철, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
왕지훈, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
이근상, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
이승원, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
전병훈, 서울 공과대학 자원환경공학과, 전임교원
김양균, 서울 공과대학 자원환경공학과, 연구교원
박성숙, 서울 공과대학 자원환경공학과, 연구교원

설순지, 서울 공과대학 자원환경공학과, 연구교원
유승준, 서울 공과대학 자원환경공학과, 연구교원
정우동, 서울 공과대학 자원환경공학과, 연구교원
최준철, 한국컴퓨터리사이클링㈜, 연구교원
Basak Bikram, 서울 부설연구소 자원개발 연구소, 박사 후 연구원

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
실시간 모니터링과 빅데이터를 활용한 스마트 선대구경 장비 개발 및 사업화	이승원	2020.01.01.~ 2020.12.31	주식회사 성진이엔씨	180,000,000
녹조방지용 저비용 고효율 수산화철 기반 하이브리드 흡착제의 제조 및 흡탈착특성에 관한 연구	유승준	2021.03.01.~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	50,000,000
송수신 분리형 비행선 전자탐사 수치모델링 연구	설순지	2019.03.01.~ 2019.11.30	한국지질자원연구원	27,272,727
송수신 분리형 비행선 전자탐사 수치모델링 연구	설순지	2020.03.01.~ 2020.12.31	한국지질자원연구원	45,454,545
PRMB 지역의 자료 특성을 고려한 탄성파 자료 정량적 해석 (QSI; Quantitative seismic interpretation) 프로세스 개발	변중무	2019.08.01.~ 2020.07.31	SK이노베이션㈜	83,636,364
PRMB 지역의 자료 특성을 고려한 탄성파 자료 정량적 해석 (QSI; Quantitative seismic interpretation) 프로세스 적용	변중무	2020.11.01.~ 2021.10.31	SK이노베이션㈜	83,636,364
Quantitative seismic interpretation using machine learning(기계학습을 이용한 정량적 탄성파 해석)	변중무	2019.01.01.~ 2021.12.31	SK이노베이션㈜	43,636,364
가스저류층탐사를 위한 머신러닝기반 지도학습 기법 연구	변중무	2019.09.01.~ 2020.08.31	한국가스공	50,000,000
3D/4D 탐사선 빅-데이터 특수처리 기술개발	변중무	2020.01.01.~ 2020.12.31	한국지질자원연구원	88,000,000
3D/4D 탐사선 빅-데이터 특수처리 기술개발	변중무	2021.01.01.~ 2021.10.31	한국지질자원연구원	189,000,000
머신러닝기반 CO2 지중저장 탄성파 모니터링 기술 개발	변중무	2021.03.01.~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	223,241,000
머신러닝기반 CO2 지중저장 탄성파 모니터링 기술 개발	변중무	2022.03.01.~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	172,439,000
고성능 해양 CO2 저장 모니터링 기술개발	변중무	2022.04.01.~ 2022.12.31	한국지질자원연구원	230,000,000

포항분지 중규모 해상 CO2 지중저장 실증 프로젝트	성원모	2018.01.01.~ 2019.11.30	공주대학교 산학협력단	154,800,000
포항분지 중규모 해상 CO2 지중저장 실증 프로젝트	성원모	2019.12.01.~ 2021.11.30	공주대학교 산학협력단	200,000,000
비전통유가스정 생산성 향상 스마트 관리 기술 개발 및 현장 실증	성원모	2020.02.01.~ 2020.12.31	광성지엠㈜	240,750,000
비전통유가스정 생산성 향상 스마트 관리 기술 개발 및 현장 실증	성원모	2022.01.01.~ 2022.10.31	광성지엠㈜	133,750,000
대심도 해양 탐사시추를 통한 대규모 CO2 지중저장소 확보	성원모	2021.04.01.~ 2021.12.31	한국지질자원연구원	50,000,000
대심도 해양 탐사시추를 통한 대규모 CO2 지중저장소 확보	성원모	2022.01.01.~ 2022.12.31	한국지질자원연구원	50,000,000
현장실증테스트를 위한 방향성 시추 상세설계 수행	왕지훈	2021.01.01.~ 2021.12.31	산동금속공업㈜	100,000,000
노후 유 가스정의 지능형 진단, 폐공처리 및 관리기술 개발	왕지훈	2021.05.01.~ 2022.01.31	㈜골든엔지니어링	320,000,000
노후 유 가스정의 지능형 진단, 폐공처리 및 관리기술 개발	왕지훈	2022.02.01.~ 2022.12.31	㈜골든엔지니어링	240,000,000
방향성 시추 상세 설계 및 기술 지원	왕지훈	2022.01.01.~ 2022.12.31	국토교통과학기술진흥원	110,000,000
영국의 온실가스 배출량 감축요인 분석	김진수	2022.06.21.~ 2022.09.30	한국개발연구원	13,636,364

※ 재생의학줄기세포연구소

1. 개관

1) 설립목적

① 재생의학(Regenerative medicine)은 손상된 인간의 세포와 조직, 장기를 대체하거나 재생시켜서 원래의 기능을 할 수 있도록 복원시키는 의학 분야이다. 기존의 수술치료 및 약물치료는 질병의 증상을 완화하거나 진행을 억제하는 것을 주요 목적으로 하는데 비해 재생의학은 손상된 조직과 기능을 원래 상태로 복구하는 효과를 기본적인 치료 개념으로 한다는 점에서 기존의 의료기술과는 다른 새로운 의료 패러다임을 제시한다.

② 재생의학에는 치료 목적의 조직, 장기를 실험실에서 배양하고, 안전하게 이식하려는 시도가 포함된다. 이로써 재생의학은 턱없이 부족한 장기 기증의 문제를 해결할 수 있을 것으로 기대될 뿐만 아니라 환자 자신의 세포를 이용한 장기 배양을 통해 장기 이식 때 발생하는 면역 거부 현

상도 해결할 수 있을 것이다. 초기의 재생의료는 주로 체세포 또는 줄기세포를 이용하여 새로운 치료용 세포와 조직을 제작하는 기술을 의미하였으나, 현재는 다양한 약물, 소재 및 의료기기 등을 이용하여 손상된 인체 부위의 재생을 촉진하는 기술까지 포괄하고 있다.

③ 줄기세포(Stem cell)는 자가증식(Self-renewal) 능력 및 다양한 세포로의 분화(Differentiation) 능력, 정맥 내 투여 시 손상된 부위를 스스로 찾아가는 호밍 효과(Homing effect) 등의 특성을 지니고 있는 세포이다. 줄기세포에 대한 연구는 질병의 원인을 밝히고 새로운 약물 표적을 발굴하는 데에 활용할 수 있을 뿐만 아니라 약효검색, 2차 약리 효능 평가, 대사체 연구, 독성평가 등 신약개발 초기단계부터 전임상 단계까지 대체할 수 있는 자원으로 각광받고 있다.

④ 줄기세포 치료제 및 치료 기술 관련 임상시험의 증가와 줄기세포 기반의 신약개발 활성화 (심부전, 당뇨병 등 환자로부터 제작한 유도만능줄기세포를 이용해 신약 후보물질 효능 조사 등 신약개발을 위한 줄기세포 활용 연구 활발) 추세 등에 따라 글로벌 줄기세포 시장은 2017년 628억 달러 규모를 형성하였고, 향후 2025년 3,944억 달러 규모로 빠르게 성장할 전망을 보인다.

⑤ 줄기세포 분야는 국내에서도 많은 임상 연구가 수행되고 국내 기업들이 줄기세포 치료제로 승인받은 제품이 전 세계 중에서도 다수를 차지하는 등 높은 경쟁력을 보유하고 있다. 또한 신약개발 시 정밀의료 관점에서 접근하여 후보물질의 스크리닝에 활용하거나 개인 맞춤형 장기를 통한 재생 의료에 활용하는 등 타 기술과 융합하여 활용할 가능성이 높다.

⑥ 재생의학 줄기세포연구소는 간 질환에서 간 줄기세포에 대한 연구에 국한되지 않고 병리학, 신경과학, 유전체학, 보건통계 분야의 연구와 융합하여 줄기세포 치료와 기반기술 개발 촉진 및 임상 적용을 위한 인프라를 구축하여 세계적인 줄기세포 치료의 패러다임의 큰 변혁을 일으킬 수 있는 성과를 거두고자 한다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

최동호, 서울 의과대학 의학과 외과학교실, 교수

2) 위원회 및 명단

① 운영위원회

백승삼, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 병리학교실
김한준, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 외과학교실
박보영, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 예방의학교실
장미윤, 한양대학교 서울 의과대학 의예과

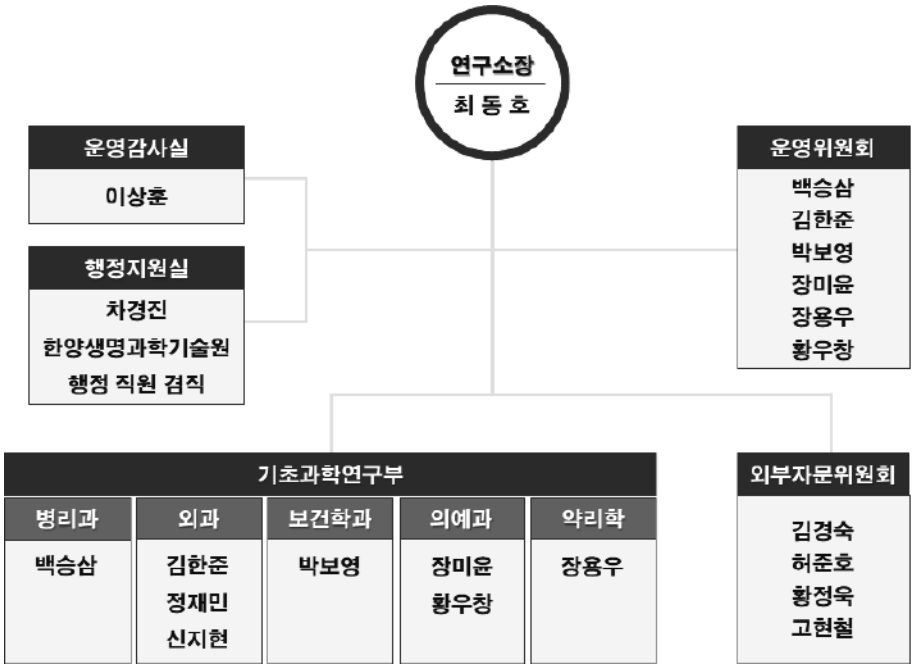
장용우, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 약리학교실
황우창, 한양대학교 서울 의과대학 의예과

② 외부자문위원회

김경숙
허준호, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 유전학교실
황정욱, 한양대학교 서울 의생명공학전문대학원 의생명과학과
고현철, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 약리학교실

③ 운영감사

이상훈, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 생화학·분자생물학교실
차경진, 한양대학교 산학협력단



3) 연구원 명단

정재민, 한국원자력의학원, 연구교수
신지현, 한양대학교 서울 의과대학 의학과 외과학교실, 연구조교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	IBB commemorative symposium for opening of Research Institute of Regenerative Medicine and Stem Cells	임한웅 외 15명	2022.11.11	한양대학교 한양생명과학기술원(HIT) 612호 대회의실

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
유전성 난치성 질환 동물모델 유래 간 전구/줄기세포 제작 및 탈체 치료	최동호	2021~2023	(재)한국연구재단	720,000,000
차세대 간줄기세포 특이적 표면 마커발굴을 통한 분화 유지 효율 향상 기술개발	최동호	2021~2023	재단법인 범부처재생의료기술 개발사업단	1,152,250,000
메타 소프트오간모듈 제작 기술 및 모듈 어셈블리 로봇 시스템 개발	최동호	2020~2026	한국산업기술평가관리원	311,797,964
[HY-KIST] 화합물 유래 간 줄기세포의 오믹스 분석	최동호	2022~2022	한국과학기술연구원	57,000,000
화합물유래 간줄기세포 엑소좀의 간질환 치료 기술 개발	최동호	2022~2025	(재)한국연구재단	59,436,000

5. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
제4판 간담췌외과학	김선회, 서경석, 이광웅, 장진영	의학문화사	2019

6. 출원된 국내/외 특허

제목	출원번호	출원년도	출원처	역할
인간 간 줄기세포 유래 엑소좀과 간세포 사멸 방어기작 효능	10-2019-0127644	2019	대한민국	발명자
저분자 화합물 유래 간 전구세포와 염기 및 프라임 편집 기술을 통한 제 1형 티로신혈증의 탈체 치료	10-2020-0102636	2020	대한민국	발명자

삼차원 인공 튜브형 스캐폴드 및 이의 제조 방법	10-2020-0131146	2020	대한민국	발명자

7. 등록된 국내/외 특허

제목	출원번호	출원년도	출원처	역할
간 줄기세포의 담관 세포로의 분화 유도용 배지 조성물 및 이의 용도	10-2146932	2020	대한민국	발명자

※ 전기정보통신기술연구소

1. 개관

1) 설립목적

1998.04.20. 설립한 전기정보통신기술연구소는 전력응용기술, 정보통신기술, 컴퓨터 및 반도체기술에 관련된 신기술 개발을 위한 연구를 목적으로 한다.

본 연구소에서 수행하고 있는 정보통신관련 연구분야에서는 통신에 필요한 각종 시스템의 개발과 기술개발, 그리고 고주파 반도체 소자의 개발 등에 주력하고 있다. 또한 산업전자전력응용분야에는 각종 제어회로 및 전력시스템을 수성하고 정보통신기술등을 접목 시켜 고도화된 정보사회에 주안점을 두고 있다. 그리고 첨단반도체기술의 중점내용으로 반도체 및 신소재기술 분야의 기술발전에 힘쓰고 있다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

장준혁 서울 공과대학 융합전자공학부 교수

2) 위원회 및 명단

윤동원, 공과대학 융합전자공학부, 교수
최준원, 공과대학 전기공학전공, 부교수
정재경, 공과대학 융합전자공학부, 교수
정경영, 공과대학 융합전자공학부, 교수
문희찬, 공과대학 융합전자공학부, 교수
정재일, 공과대학 융합전자공학부, 교수
신동준, 공과대학 융합전자공학부, 교수

박상규, 공과대학 융합전자공학부, 교수
김선우, 공과대학 융합전자공학부, 교수
윤태열, 공과대학 융합전자공학부, 교수
정기석, 공과대학 융합전자공학부, 교수
박승권, 공과대학 융합전자공학부, 교수
송윤흡, 공과대학 융합전자공학부, 교수
박재근, 공과대학 융합전자공학부, 교수
윤기중, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
한재덕, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
최정욱, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
이주, 공과대학 전기공학전공, 교수
홍송남, 공과대학 융합전자공학부, 부교수
오윤선, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
홍제형, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
김호근, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
문준, 공과대학 전기공학전공, 부교수
박진섭, 공과대학 융합전자공학부, 교수
송익현, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
정해준, 공과대학 융합전자공학부, 조교수
정예환, 공과대학 융합전자공학부, 조교수

3) 연구원 명단

성원용 연구교수
박치현 연구교수
이명훈 박사후연구원
백재우 박사후연구원
박승용 박사후연구원
최정환 연구원
심재민 연구원
유승용 연구원
안준섭 연구원

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
AI스피커 음성비서를 위한 지능형 음성신호처리 기술개발	장준혁	2021.01.01.~ 2021.12.31	정보통신기획평가원	313,048,469

소량 데이터만을 이용한 고품질 종단형(End-to-End) 기반의 딥러닝 다화자 운율 및 감정 복제 기술 개발	장준혁	2021.01.01.~ 2021.12.31	서울대학교 산학협력단	340,709,000
원격 다자간 영상회의에서의 음성 품질 고도화 기술개발	장준혁	2021.04.01.~ 2021.12.31	정보통신기획평가원	468,900,000
[삼성미래기술육성사업] 250Gb/s/lane급 초고속 인터커넥트 설계 기술	한재덕	2021.07.01.~ 2021.07.30	삼성전자(주)	417,095,435
제조 · 공정 · 물류 산업지능화 산업기술거점센터	장준혁	2022.01.01.~ 2022.12.31	한국산업기술평가관리원	2,301,915,940
지능적 프라이버시 보존형 3차원 공간 복원 및 카메라 자세 추정 기술	홍제형	2022.03.01.~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	248,624,000
시뮬레이션 기반 원자층증착법 산화물 반도체 소재 미세구조 제어 및 이를 활용한 3차원 소자 집적 연구	정재경	2022.01.01.~ 2022.12.31	홍익대학교 산학협력단	330,120,000
제조 · 공정 · 물류 산업지능화 산업기술거점센터	장준혁	2021.03.01.~ 2021.12.31	한국산업기술평가관리원	1,831,057,000
컨슈머 로봇을 위한 3차원 공간 음향 분할 기술	박치현	2021.03.01.~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	102,213,470
제조 · 공정 · 물류 산업지능화 산업기술거점센터	장준혁	2020.09.01.~ 2021.02.28	한국산업기술평가관리원	870,200,000
로봇용 free-running 임베디드 자연어 대화음성인식을 위한 원천 기술 개발	장준혁	2019.01.01.~ 2019.12.31	한국산업기술평가관리원	613,600,000

※ 중국문제연구소

1. 개관

1) 설립목적

① 중국 관련 융복합 종합연구: 학제간 연구를 통해 중국의 변화, 중국의 미래, 한중관계 전망 등 제시
② 중국 지역연구 거점 수행: 국내외 연구기관과 협력을 통해 중국 연구의 핵심역할 수행
③ 중국연구자 양성의 교육기관 역할: 국제학대학원과 연계하여 중국연구자 양성의 캠프역할 수행

2) 연혁

2022.11.25.『중소연구』통권 제175권 발행

2. 조직 및 구성

1) 소장

민귀식, 국제학대학원, 부교수

2) 위원회 및 명단

- 운영위원 명단: 민귀식(국제학대학원), 문흥호(국제학대학원), 엄구호(국제학대학원), 이광철(인문과학대학 중어중문학과), 최진우(사회과학대학 정치외교학과)
- 연구위원 명단: 김연규(국제학부), 김유은(국제학대학원), 김종걸(국제학대학원), 서원남(인문과학대학 중어중문학과), 장형수(경제금융대학 경제금융학부), 남대엽(계명대), 김수한(인천연구원), 김선진(동아대), 원동욱(동아대), 강귀영(연합조보)

3) 연구원 명단

최원선(중국문제연구소, 연구교수), 신은영(중국문제연구소, 연구교수), 신원우(중국문제연구소, 연구교수), 황상필(중국문제연구소, 연구교수), 문현미(중국문제연구소, 연구교수), 이동철(중국문제연구소, 연구교수), 胡世前(중국 대련재경대학, 객원교수), 신혜선(경희대학교, 객원교수), 김상규(경기연구원, 객원교수), 양광식(전남도청, 객원교수), 교춘언(호서대학교, 객원교수), 김지영(통일교육원, 객원교수)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	아시아 경제 질서와 문재인정부의 신남방정책	조정원(원광대) 외 8인	2019.8.21	한양대 국제관 6층 스마트컨퍼런스홀
국내학술회의	20차 당 대회와 시진핑 3기의 중국	김상규 외 3인	2022.11.17	한양대 국제관 6층 스마트컨퍼런스홀
국내학술포럼	중국포럼(122~154차)	정구연 외 32명	2019.3.29.~ 2022.11.29	한양대 국제관 6층 스마트컨퍼런스홀, 온라인(Zoom)
국제학술회의	일대일로 건설과 동북아 지역협력	鐘飛騰(중국사회과학원) 외 3명	2019.4.16	한양대 국제관 6층 스마트컨퍼런스홀
국제학술회의	신남방정책과 중국 일대일로 정책의 협력방안 모색	김상규(중국문제연구소) 외 3인	2019.11.17	한양대 국제관 6층 스마트컨퍼런스홀

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
남중국 신월(新月)해양벨트 연구 : 남중국의 대 ASEAN 전략이 한국의 신남방정책에 주는 함의	민귀식	2018.7.1.~ 2021.6.30. (3년)	한국연구재단	298,606천원
중국의 사이버안보정책 연구	김상규	2019.9.1.~ 2024.8.31	한국연구재단	225,000천원
중국-대만 군사충돌 가능성에 관한 비판적 고찰	신원우	2022.9.1.~ 2023.8.31	한국연구재단	14,000 천원
김정은 시기 중국의 대북정책에 대한 북한의 대응전략	황상필	2022.9.1.~ 2023.8.31	한국연구재단	14,000 천원

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『중소연구』	159~163호	KCI 등재	2019년
『중소연구』	164~167호	KCI 등재	2020년
『중소연구』	168~171호	KCI 등재	2021년
『중소연구』	172~175호	KCI 등재	2022년

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
동아시아 공동번영과 한반도 평화	문흥호 외 8인	한울아카데미	2019.04
동아시아 공영 네트워크와 한반도 평화	문흥호 외 7인	한울아카데미	2022.03
중국과 아세안 Ⅰ: 긴장과 협력의 이중성	민귀식 외 9인	한울아카데미	2022.12
중국과 아세안 Ⅱ: 상호의존과 경제협력	민귀식 외 6인	한울아카데미	2022.12

7. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
시민강좌 (동대문구청)	2019~2021. (매년 10주 특강)	2019.10.10.~2019.12.20. 2020. 9.15~2020.11.5.(온라인) 2021. 9.28~ 2021.11.15.(온라인)

※ 지방자치연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 1987년 설립되어 한국의 지방자치제도가 시행되기 전부터 지방자치와 민주주의에 대한 학술적 연구 및 교육을 수행해 온 국내 대학교 최초 지방자치 분야 연구소이다.

① 학술진흥
지방자치에 대한 역사적, 비교적, 국제적, 학제간적 연구를 통하여 지방자치에 관한 학술적 발전에 공헌한다.

② 지방자치의 발전
지방자치에 관한 연구조사, 교육훈련, 정보은행 및 자문활동을 통해 민주주의의 토대인 한국 지방자치의 발전에 기여한다.

③ 국제교류의 증진
프리드리히 나우만 재단과의 공동협력을 통해 한국과 독일의 지방자치 경험을 상호 교류함으로써 양국 간의 이해증진과 친선에 공헌한다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

한상우 (한양대학교 공공정책대학원 원장, 교수)

2) 위원회 및 명단

한동운(의과대학 교수), 안동근(미디어 커뮤니케이션학과), 조민호(관광학과 교수), 김성수(정치외교학과 교수), 박용순(생활과학대학 교수), 임형록(경영학과 교수), 이석환(정책학과 교수), Frederic Spohr(프리드리히나우만재단 한국사무소대표)

3) 연구원 명단

최영훈, 책임연구원(공공정책대학원 지방자치학과 겸임교수)
황성호, 책임연구원(공공정책대학원 지방자치학과 강사)
전상우, 연구원 (정책과학대학 행정학과 박사과정)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	4차산업혁명 대응 전략세미나 경영혁신과 바람직한 조직문화	전상길(한양대) 전오철(DY AUTO이사)	2019.06.20. (목) 오후 3:00	한양대 HIT 6층 606호 세미나실
	4차산업혁명 대응 전략세미나 협력적 기업윤리와 클러스터 성공사례	김민수(한양대) 이병기(대모엔지니어링)	2020.07.23. (목) 오후 2:00	한양대 HIT 6층 606호 세미나실
	한국 지방자치의 새로운 도약 : 전망과 과제	김순은(서울대) 이기우(인하대)	2021.06.18. (금) 오후 2:00	서울 프레지던트 호텔 브람스홀
	지방정부의 메타 스마트시티 구현방안: 강남구의 비전과 전략	이명훈(한양대) 김연수(페루 국립대)	2022.10.07. (금) 오후 1:00	SETEC 컨벤션센터 1층
국제학술회의	제조혁신 클러스터와 스마트산단의 역할	Oliver ZIEGLER Hendrik HANMEIER	2019.10.29. (화) 오후 1:30	서울 프레지던트 호텔 브람스홀
	4차 산업혁명 대응 국제세미나 기업인사 및 조직 혁신방안 〈34차〉	Peter Tiedemann 전상길 교수(한양대) Vias C. Nicolaides	2020.10.23. (금) 13:30	서울 프레지던트 호텔 브람스홀
	분권과 지역경제 활성화를 위한 국제세미나 〈35차〉	안성호(대전대) Dr. Robert Franke Dr. Marc Bovenschulte	2021.10.27. (수) 14:00	유네스코 국제무예센터 국제회의장

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
4차 산업혁명 기업혁신 CEO 위탁교육 용역	한상우	2021.03.20~ 2021.11.30	한국산업단지공단	181,500,000
평생교육(시민교육) 및 시민참여 활성화를 위한 해외 행정 혁신사례 연구	한상우	2021.04.15 ~ 2021.08.14	서울시의회사무처	33,270,000
4차 산업혁명 대응 기업혁신 CEO 과정 위탁교육 용역	한상우	2020.05.07~ 2021.12.09	한국산업단지공단	181,000,000
서울형 시민자치 운영모델 구축방안 연구	한상우	2021.09.08 ~ 2021.11.07	서울시의회사무처	5,000,000
서울특별시의회 입법기능에 대한 시민신뢰도 제고방안	한상우	2020.09.11 ~ 2020.11.10	서울시의회사무처	20,000,000

지방재정 역량강화를 위한 재정운영 분석 용역	한상우	2021.12.03 ~ 2021.04.30	성동구청	19,800,000
행정서비스 역량강화를 위한 행정지표 개발 용역	한상우	2020.12.01 ~ 2021.04.03	성동구청	22,000,000
지역개발을 위한 지방의회의원의 권한과 역할 연구	한상우	2021.09.23 ~ 2021.11.22	서울시의회사무처	5,000,000
강동구의회 자치분권연구회 연구용역	한상우	2021.09.24 ~ 2021.11.30	강동구의회	19,700,000
스마트제조혁신센터(가칭) 운영,관리방안수립 연구용역	한상우	2022.03.15 ~ 2022.07.12	경기도청	21,780,000
행정사무감사의 실효성 제고방안(서울특별시의회를 중심으로)	한상우	2022.10.31 ~ 2022.12.29	서울시의회사무처	19,400,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
자치행정연구	제11권 1호 제11권 2호	기타학술지(미등재)	2019년
자치행정연구	제12권 1호 제12권 2호	기타학술지(미등재)	2020년
자치행정연구	제13권 1호 제13권 2호	기타학술지(미등재)	2021년
자치행정연구	제14권	기타학술지(미등재)	2022년

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
제조혁신 클러스터와 스마트산단의 역할에 관한연구	Oliver ZIEGLER Hendrik HANMEIER	지방자치연구소/ 프리드리히나우만재단	2019
협력적 기업윤리와 클러스터 성공사례	김민수, 이병기 외	지방자치연구소/ 프리드리히나우만재단	2020
기업 인사 및 조직 혁신방안	Peter Tiedemann Vias C. Nicolaides	지방자치연구소/ 프리드리히나우만재단	2020
분권과 지역경제 활성화	Dr. Robert Franke Dr. Marc Bovenschulte	지방자치연구소/ 프리드리히나우만재단	2021

7. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
독일 지방자치연구 방문 - 참가자: 총 8명(조길형 충주시장 등)	7일	2019.05.18.~2019.5.25.
프리드리히나우만장학금 지급(매년 일천만원)	8년	2014.11~2022.12
4차 산업혁명 대응 기업혁신 CEO과정 위탁교육 (한국산업단지공단)	7개월	2019.03.20.~2019.11.30.
4차 산업혁명 대응 기업혁신 CEO과정 위탁교육 (한국산업단지공단)	7개월	2020.05.07.~2020.12.09.
4차 산업혁명 대응 기업역량강화 위탁교육 위탁교육 (한국산업단지공단)	5개월	2020.07.10.~2020.12.09.

※ 지속가능경제연구소

1. 개관

1) 설립배경

2010년 9월 1일 한국연구재단 한국사회기반 연구(SSK: Social Science Korea) 소형사업 선정과 동시에 'Korea Institute of Food Economics' (KIFE)로 창립하였으며, SSK 중형연구사업을 거쳐 2015년 SSK 대형연구사업 단계에 접어들면서 미래사회, 경제, 환경의 거시적 측면에서의 지속가능경제 및 먹거리의 발전 가능성을 입체적으로 제고하고자 한국 지속가능경제 (RISE) 연구소로 명칭을 변경함과 동시에 확대 개편하였다.

2) 설립목적 및 기능

본 연구소는 세계화, 정보화, 고령화에 제기되는 미래 식품 유통 산업과 시장의 변화와 혁신에 대응하는 정책 현안, 산업, 기업의 당면 과제를 경영, 경제, 환경, 사회 인문학, 산업공학, 생명공학 등의 융복합을 통해 연구하고자 한다. 급속하게 다변하는 세계시장 경제의 흐름에 식품 통상 유통의 미래형 글로벌 전략과 경쟁력 제고를 연구하고 이와 관련된 연구역량을 국제수준으로 끌어올리며, 나아가 미래 신성장 동력 및 지속가능한 경제 발전방향을 모색하여 학문적 기여를 하고자 한다. 또한 한중일 학자 간의 글로벌 네트워크를 활용한 연구협력을 도모하여 아시아 공동연구네트워크를 형성하고자 한다.

현재, 한양대학교 경영대학 경영연구소에 속해 있으며, 지난 13년간 지속가능성, 지속가능소비에 대한 연구를 진행하여 왔다. 또한 연구소 활동을 통한 후학 양성을 강조해 왔으며, 2010년 이후 4명의 연구교수를 채용하였으며, 1명의 전임교원 (타대학의 정식교원), 3명의 겸임교수를 배출해 냈다.

RISE 연구부분 수행실적 (2010년 - 현재)

한국연구재단 한국사회기반 연구(SSK: Social Science Korea) 지원사업 소형, 중형 및 대형단계를 거쳐 2010년부터 현재까지 운영되어 왔으며, 관련연구분야 총 58편: SSCI(16편), Scopus(18편), KCI(22편), Other(2편)의 연구업적을 수행해왔다. (SSK 지원연구사업명: 글로벌 환경변화와 지속가능한 먹거리) 또한, 여러 국내외 학술대회에 Sustainable Consumption (지속가능소비)에 대한 세션을 진행하여 연구결과를 여러 이해관계자들과 공유하였으며, 시사점을 제시하여 왔다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

김보영, 경영대학, 교수

2) 연구원 명단

송니은, 한양대학교 경영대학 겸임교수, RISE 선임연구원
언 초, 한양대학교 경영대학 겸임교수, RISE 선임연구원
박준용, 카이스트 빅데이터학과 조교수, RISE 연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술대회	2022년 한국국제경영학회 추계 학술대회 '한일 국제경영학회 KAIB & JAIB 교류세션'	김보영	2022. 11.11	숙명여대 백주년 기념관

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
SSK 지원연구사업명: 글로벌 환경변화와 지속가능한 먹거리	김보영	2018~2020	한국연구재단	1억2천5백만원

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
Engineering Economics	30(5)	Scopus	2019년
Asia-Pacific Social Science Review	19(2)	Scopus	2019년
Journal of International Studies	12(3)	Scopus	2019년
Journal of Information Technology Service	Oct	KCI	2019년
문화산업연구	19(1)	KCI	2019년

Corporate Social Responsibility and Environmental Management	–	SSCI	2019년
서비스경영학회지	21(2)	KCI	2020년
글로벌경영학회지	17(3)	KCI	2020년
Springer Proceedings in Business and Economics book series SPBE	p.163–178	–	2020년
유통연구	25(4)	KCI	2020년
대한경영학회지	33(10)	KCI	2020년
Journal of Retailing and Consumer Service	–	SSCI	2021년
Journal of International Studies	15(2)	Scopus	2022년
마케팅논문집	30(4)	KCI	2022년
상품학연구	40(2)	KCI	2022년
국제경영리뷰	26(1)	KCI	2022년
서비스경영학회지	23(4)	KCI	2022년

※ 지식서비스연구소

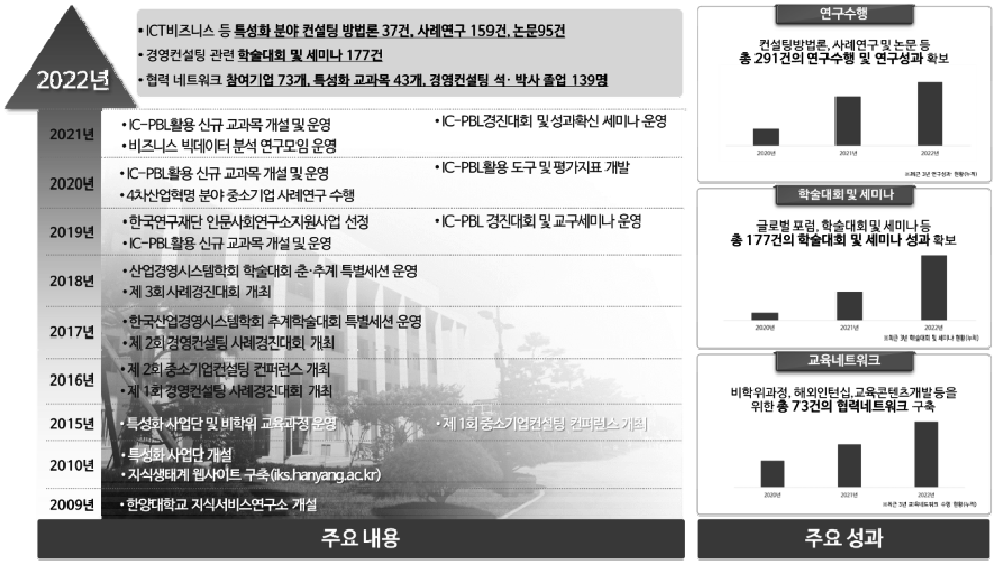
1. 개관

1) 설립목적

지식서비스연구소는 인문사회분야 연구 역량을 강화하고, 지식서비스산업 발전을 견인할 수 있도록 컨설팅 기법 및 방법론을 개발, 보급하고 이를 기반으로 중소제조업의 경쟁력을 강화하며 지식서비스 지원의 핵심적인 역할을 수행하는 컨설팅 전문인력을 양성함을 목적으로 한다.

2) 연혁

2009년 개소 이후 중소기업의 경쟁력을 강화하고 균형적인 국가 경제 발전에 기여할 수 있는 컨설팅 전문인력 양성 및 R&D 체계를 구축하여 컨설팅 방법론 개발, 사례연구 수행, 세미나 개최 등의 연구 활동을 수행해 오고 있다.



2. 조직 및 구성

1) 소장

황승준, 한양대학교 ERICA 경상대학 경영학부, 교수

2) 위원회 및 명단

김누리, 한양대학교 ERICA 경상대학 경영학부, 운영위원
김유찬, 한양대학교 ERICA 경상대학 경영학부, 운영위원
김종현, 한양대학교 ERICA 경상대학 회계세무학과, 운영위원
김준용, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
박광호, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
백동현, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
백승현, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
송유진, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
윤우진, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
이상열, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
이성욱, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
전상길, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원
한창희, 한양대학교 EIRCA 경상대학 경영학부, 운영위원

3) 연구원 명단

김철민, 한양대학교 ERICA 산학협력단-지식서비스연구소, 책임연구원
박현지, 한양대학교 ERICA 산학협력단-지식서비스연구소, 선임연구원
노지성, 한양대학교 ERICA 산학협력단-지식서비스연구소, 선임연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	제2회 심심한 너를 위한 IC-PBL 경진대회	김영빈 외 3명	2021.06.02	한양대학교 ERICA 경상대학
국내학술회의	2022년 제3회 IC-PBL 경진대회	김현아 외 5명	2022.06.08	한양대학교 ERICA 경상대학

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
스마트안전 리빙랩 포털시스템 기능 고도화 및 공간운영 매뉴얼 개발	한창희	2019.07.08. ~2019.11.29.	한국생산기술 연구원	57,272,727
LX 미래 스마트시티 서비스 사업화 모델 수립 및 제도 개선 방안 연구	황승준	2019.08.06. ~2020.03.05.	한국국토정보공사 공간정보연구원	93,363,636
4차산업혁명시대 중소기업 컨설팅 선도인력 양성을 위한 IC-PBL 교육 방법 연구	황승준	2019.09.01. ~2020.08.31.	(재)한국연구재단	200,000,000
공공기관 안전활동 수준평가 체계 고도화에 관한 연구	백동현	2020.04.13. ~2020.10.31.	산업안전보건 연구원	84,545,455
공간정보 마이데이터 거래소 활용 모델 및 사업화 전략 수립	황승준	2020.06.18. ~2020.12.17.	한국국토정보공사 공간정보연구원	89,090,909
스마트 안전 리빙랩 퍼실리테이터 양성 교육체계 개발	한창희	2020.08.12. ~2020.11.30.	한국생산기술 연구원	18,172,727
4차산업혁명시대 중소기업 컨설팅 선도인력 양성을 위한 IC-PBL 교육 방법 연구	황승준	2020.09.01. ~2021.08.31.	(재)한국연구재단	200,000,000
스마트 안전 리빙랩 퍼실리테이터 양성 심화 교육체계 개발	한창희	2021.07.15. ~2021.10.29.	한국생산기술 연구원	19,530,000
4차산업혁명시대 중소기업 컨설팅 선도인력 양성을 위한 IC-PBL 교육 방법 연구	황승준	2021.09.01. ~2022.08.31.	(재)한국연구재단	260,000,000
4차산업혁명시대 중소기업 컨설팅	황승준	2022.09.01.	(재)한국연구재단	260,000,000

선도인력 양성을 위한 IC-PBL 교육 방법 연구		~2023.08.31.		

5. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
IC-PBL기반의 이용자 중심 공간설계	지식서비스연구소	북스페이스	2021
IC-PBL로 현실문제 정복하기	황승준, 김철민, 박현지	지평	2022

6. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
비즈니스 빅데이터 연구 과정 1기	2021.03.03.~2021.05.12.	2021.03~2021.05.
비즈니스 빅데이터 연구 과정 2기	2021.09.01.~2021.11.10.	2021.09~2021.11.

※ 차세대소재디자인연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 과학과 기술, 그리고 산업 분야가 요구하는 차세대 소재 개발을 주 목적으로 한다. 이를 위하여 분자 및 원자 수준의 3차원적 디자인을 통하여 차세대 소재의 개념 설계, 합성과 제조의 새로운 영역 및 방법론을 개발하고, 계산과학의 도움을 받아 연구 각 단계에서의 효율성을 극대화 한다.

소재분야 학제 간 융합연구를 통해 한양대학교의 학문 발전에 기여하고, 국가의 과학기술 및 산업 발전에 필요한 전문적 연구 인력을 양성한다. 연구 및 교육부분의 활발한 국제협력을 통해 소재 분야에서 세계 수준의 경쟁력을 확보하고, 한양대학교 및 대한민국의 위상을 높이는데 기여한다.

2) 연혁

2019. 11 윤태현 교수 2대 연구소 소장 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

윤태현, 자연과학대학 화학과, 교수

2) 위원회 및 명단

손대원(서울 자연과학대학 화학과, 운영위원)
전대원(서울 의과대학 의학과 내과학교실, 운영위원)
한성환(서울 자연과학대학 화학과, 운영위원)
이양순(서울 의과대학 의학과 진단검사의학교실, 운영위원)
이준석(서울 자연과학대학 화학과, 운영위원)

3) 연구원 명단

① 연구교수

GERELKHUUZAYAKHUU, PERUMALSAMY HARIBALAN, 김현이, 설강희

② Post-Doc.

최장식

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
연구장비 구축 지원 과제	윤태현	2019.07.01. ~2020.06.30.	한국기초과학지원연구원	640,000,000
질량기반 유세포분석기를 활용한 임상질환의 기전규명 및 진단모델 개발연구	윤태현	2019.10.01. ~2022.02.28.	한국기초과학지원연구원	253,000,000
NanoSolveIT : 인실리코 나노안전성 통합시험평가 시스템 개발을 위한 나노정보학 원천기술개발	윤태현	2019.12.01. ~2022.11.30.	(재)한국연구재단	450,000,000
CompSafeNano H2020-MSCA-RISE 컨소시움 참여를 통한 오믹스 기반 나노정보학 원천기술 확보 및 한-EU 다자간 협력 네트워크 구축	윤태현	2022.10.01. ~2025.08.31.	(재)한국연구재단	50,000,000

※ 청정에너지연구소

1. 개관

1) 설립목적

글로벌 이슈인 지구온난화, 기후변화 및 기후위기에 대응하고, 환경 및 자원고갈 문제를 해결할 수

있는 청정에너지 개발을 위한 연구활동과 국내외 대학, 연구기관 및 산업체와의 상호교류를 목적으로 한다.

사업목표는 아래와 같다.

① 국내외 대학 및 연구소와의 연구 활동
② 세미나와 학술발표회 개최
③ 특정 연구 과제를 수행하기 위한 전문가 초빙
④ 청정에너지 분야의 연구결과에 대한 종합 학술지 발간 (SCI 등재지)

2) 연혁

2022년 10월 세라믹연구소에서 명칭을 청정에너지연구소로 개칭
(영문명: Clean-Energy Research Institute)

2. 조직 및 구성

1) 소장

상병인 (서울 공과대학 화학공학과, 교수)

2) 운영위원회

상병인 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원장)
고민재 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
김경학 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
김도환 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
서영웅 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
서정길 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
염봉준 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
장윤정 (한양대학교 공과대학 화학공학과, 위원)
김한수 (한양대학교 공과대학 에너지공학과, 위원)
박호범 (한양대학교 공과대학 에너지공학과, 위원)
백운규 (한양대학교 공과대학 에너지공학과, 위원)
송태섭 (한양대학교 공과대학 에너지공학과, 위원)
위정재 (한양대학교 공과대학 유기나노공학과, 위원)
이성철 (한양대학교 대학원 배터리공학과, 위원)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	2019 한국결정성장학회 춘계학술대회 (한국의 세라믹과 결정성장기술의 도전과 미래 I)	김형준 외 41명	2019.05.15.-16.	한국세라믹기술원
	2019 한결정성장학회 추계학술대회 (단결정소재 국산화를 위하여)	강봉균 외 39명	2019.11.06.-07.	올림픽파크텔
	2021 한국결정성장학회 추계학술대회 (한국의 단결정 산업 현황과 발전방향)	이원재 외 33명	2021.12.16.	온양그랜드호텔
	2022 한국결정성장학회 춘계학술대회	최현민 외 28명	2022.06.30.	온양그랜드호텔
	2022 한국결정성장학회 추계학술대회 (결정성장과 나노인프라구축사업)	김강민 외 28명	2022.11.17.-18.	전북대학교
국제학술회의	IWWEM & ISPP 2021 (The International Workshop on World-Leading Energy Materials & International Symposium on Post Plastic 2021)	서정길 외 26명	2021.09.30.	한양대학교
	IWWEM & ISPP 2022 (The International Workshop on World-Leading Energy Materials & International Symposium on Post Plastic 2022)	이종민 외 7명	2022.12.09.-10.	Nanyang Technological University

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
차세대 Device 적용을 위한 CMP 슬러리 연구개발	백운규	2019.03.18~ 2022.03.17	(주)케이씨텍	600,000,000
방향족 화합물 기반 고효율 LOHC 소재 개발	서영웅	2019.06.20~ 2020.02.29	한국과학기술연구원	272,900,000
페로브스카이트 기반 삼중접합 탠덤 태양전지 고효율화 기술 개발	고민재	2020.01.20~ 2022.01.19	고려대학교 산학협력단	483,813,670
다기능성 나노구조 초박막을 활용한 신규 페로브스카이트 광전융합소자	고민재	2020.03.01~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	213,029,273
재생에너지 기반 화학산업 전력화를 통한 e-리파이너리 공정 시스템 최적화 연구	김진국	2020.03.01~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	801,098,397
방향족 화합물 기반 고효율 LOHC 소재 개발	서영웅	2020.03.01~ 2020.12.31	(재)한국연구재단	296,000,000

F(1350℃)급 이상 가스터빈 블레이드 시제품 성능검증 기술 개발	송태섭	2020.04.01~ 2021.12.31	한국전력공사	489,308,568
정밀화학산업 반응-분리 · 정제 에너지절감 공정 기술 개발 및 실증	상병인	2020.05.01~ 2021.12.31	한국화학연구원	1,648,933,400
저온 용액공정 산화물 및 할라이드 반도체 기반 M3D 용 CMOS 기반 기술 개발	장재영	2020.07.01~ 2020.12.31	한국전자통신연구원	243,835,000
신재생에너지 연계 수전해 시스템을 위한 고효율 촉매 및 전극개발	송태섭	2020.08.03~ 2022.03.03	한전전력연구원	431,021,818
LAS순환자원으로부터 리튬이차전지용 고순도 리튬 및 리튬화합물 제조를 위한 친환경 전기화학 회수시스템 원천기술 개발 및 핵심소재 개발	송태섭	2021.01.01~ 2021.12.31	한국산업기술평가관리원	471,397,964
수소의 메탄화 공정 모듈화 기술개발	상병인	2021.01.01~ 2021.12.31	한국전력공사	516,000,000
고기능성 CMP PAD Conditioner를 위한 박막 소재 및 코팅 기술개발	윤희성	2021.09.01~ 2022.02.28	새솔다이아몬드공업(주)	220,000,000
블루 수소 제조를 위한 분리막 기반 컴팩트 이산화탄소 포집 시스템 실증 기술개발	김진국	2022.01.01~ 2022.12.31	한국에너지기술연구원	290,503,200
비가역반응 능동제어형 고효율 저팽창 전극 소재 기술 개발	김한수	2022.01.01~ 2022.12.31	성균관대학교산학협력단	417,667,414
자가치유 페로브스카이트 유연 태양전지 모듈	고민재	2022.03.01~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	224,313,645
목질계 바이오매스의 통합 e-Biorefinery 기술 개발	상병인	2022.04.01~ 2022.12.31	(재)한국연구재단	234,900,000
차세대 Device 적용을 위한 CMP 슬러리 연구개발	송태섭	2022.04.18~ 2023.04.17	(주)케이씨텍	200,000,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
Journal of Ceramic Processing Research 20권1~6호, Special 1	7	SCI 등재	2019년
Journal of Ceramic Processing Research 21권1~6호, Special 1	7	SCI 등재	2020년
Journal of Ceramic Processing Research 22권1~6호	6	SCI 등재	2021년
Journal of Ceramic Processing Research 23권1~6호	6	SCI 등재	2022년

※ 체육과학스포츠산업연구소

1. 개관

1) 설립목적

인간행동과 사회현상의 과학적인 연구·분석을 통해 국민의 체력증진과 경기력 향상은 물론 스포츠의 사회적 기여와 산업적 가치를 높이고, 연계학문연구와 산학연협동연구를 통하여 체육 및 스포츠산업 발전에 기여함을 그 목적으로 한다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

이성노/예술체육대학/교수

2) 위원회 및 명단

김종희/예술체육대학/운영위원
김성민/예술체육대학/운영위원
박성배/예술체육대학/운영위원
이승애/예술체육대학/운영위원
이종성/예술체육대학/운영위원
조성식/예술체육대학/운영위원
최준서/예술체육대학/운영위원

3) 연구원 명단

맹이섭/예술체육대학/연구그룹장
이제승/예술체육대학/겸임교수

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	휴먼테크의 이해와 ICT융복합기술	김성민 교수	2022.05.07.	한양대학교 올림픽체육관
국제학술회의	Sports Science for the era of Newnormal: Human Centered Technology	김종희 교수	2022.03.25.	한양대학교 올림픽체육관

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
일제강점기 조선인 중국 유학생의 축구활동과 조선과 중국의 축구교류	이종성	2022.05.01.~ 2023.04.30.	(재)한국연구재단	19,827,000
시각장애인을 위한 에너지 하베스팅 기반의 웨이러블 디바이스 스마트 토탈케어 플랫폼	김성민	2021.11.01.~ 2024.10.31.	(재)한국연구재단	5,113,145,000
인간과 동물의 교감치유 기전 및 외부환경이 동물의 신체 기능에 미치는 영향 연구	김종희	2022.01.01.~ 2022.12.31.	농촌진흥청	95,231,400

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
体育科學지	37	기타	2021
体育科學지	38	기타	2022

※ 퓨전전기기술응용연구소

1. 개관

1) 설립목적

세계 중전기기 업체들은 설비의 설계/제조 기술 외에 전력설비의 운영 및 유지관리를 위하여 IT(Information Technology : 정보통신 기술) 및 NT(Nano Technology) 기술 등이 접목된 융합 기술을 이용하여 하나의 완전한 설비시스템을 개발하는데 지속적인 노력을 기울이고 있으며 구체적인 예로, 부분방전 진단이 포함된 각종 진단기술과 인공지능 등을 이용한 해석기술, 나노 재료가 적용된 신개념 센서, 급준 미세 신호처리 및 디지털 회로 설계기술, 비접촉식 계측 기술 등 각종 전자회로 기술과 시스템 종합 SI(System Integration)기술 등이다. 아울러, IT 및 NT 등의 퓨전기술을 접목한 각종 전력설비 시스템들은 극 전자계 환경에서 사용되므로, 사용환경에서 신뢰성과 안전성에 대한 요구조건을 만족하여야 하는데, 이러한 요구를 충족시킬 수 있는 미래의 다양한 원천기술들이 필수적으로 개발되어야 한다. 또한, 이러한 변화에 부응하기 위하여 국제적인 각종 규정들이 통폐합이 진행되고 있으며, 특히 변전소 자동화 SA(Substation Automation)는 정보통신 기술접목이 가장 빠르게 진행되는 분야로서, IEC 61850(변전소 IT의 국제 표준화 방법)이 제정되어 관련 기술개발이 다각도로 구체화되고 있다. 따라서, 본 사업을 통하여, 전력설비의 실시간 신뢰성과 안전성 확인이 가능한 상기 여

러 기술이 복합된 Fusion Technology 응용 상용화 원천 기술의 개발을 위하여 공익성 실 규모 연구시험 설비 구축, 원천기술 개발능력을 보유한 전문인력 양성 및 현장인력 재교육 인프라 구축, 산·학·연이 연계된 실규모 원천기술 공동개발을 위한 연구 인프라 등을 구축하고자 한다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

이방욱, 공학대학 전자공학부, 교수

2) 위원회 및 명단

김정현, 공학대학 전자공학부, 교수
김병호, 공학대학 전자공학부, 교수
HU JIN, 공학대학 전자공학부, 부교수
김성민, 공학대학 전자공학부, 조교수
이은수, 공학대학 전자공학부, 조교수
심성완, 공학대학 전자공학부, 조교수

3) 연구원 명단

김동욱, 산학협력단, 연구교수

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
불소계 혼합가스 절연특성 연구	이방욱 교수	2019.03.08. ~2019.09.30.	엘에스일렉트릭	45,000,000
친환경 가스 연면절연설계 기술개발	이방욱 교수	2019.04.01.~ 2020.02.28.	현대일렉트릭	130,000,000
170kV급 친환경 Dry Type Plug-in 부싱 개발	이방욱 교수	2019.05.01.~ 2021.02.28.	대한전선	93,320,000
HVDC 200kV급 Converter Valve 절연물 개발	이방욱 교수	2019.09.01.~ 2021.08.31.	평일	173,000,000
LV/MV DC환경 절연설계기준 및 신뢰성 평가를 위한 기술 연구	이방욱 교수	2020.02.17.~ 2021.12.31.	엘에스일렉트릭	126,500,000
친환경 고체절연소재 기반 전자식 변성기 및 스페이서 개발	이방욱 교수	2020.04.01.~ 2020.12.31.	대한전선	163,000,000
HVDC MI 해저케이블 열화인자 도출 및 상태 진단기법 개발	이방욱 교수	2022.11.01.~ 2024.10.31.	한국전력공사	150,400,000

DC 차단기 단락시험 회로설계를 위한 기술동향 및 현황분석 컨설팅 용역	이방욱 교수	2022.11.23.~ 2023.01.23.	한국전기연구원	17,272,727
특고압 직류배전용 직류차단 기술개발	이방욱 교수	2022.09.01.~ 2025.07.31.	한국에너지 기술평가원	225,200,000
신재생 에너지용 72.5kV 4000A 40kA 친환경 소재 및 디지털 기반 가스절연 개폐장치 개발	이방욱 교수	2021.06.01.~ 2025.05.31.	중소기업기술 정보진흥원	160,000,000
송전선로 애자 섬락특성 시험평가 및 전계해석 기반 절연설계 연구	이방욱 교수	2022.06.01.~ 2025.05.31.	한국전력공사	225,600,000
DC 그리드 에너지 혁신연구센터	이방욱 교수	2022.04.01.~ 2023.03.31.	한국에너지 기술평가원	121,100,000

4. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	총수익금(원)	사업연월
2019년 타기관 및 산업체 시험의뢰 수익사업	2019.01.01.~ 2019.12.31.	210,920,000	12개월
2020년 타기관 및 산업체 시험의뢰 수익사업	2020.01.01.~ 2020.12.31.	212,056,000	12개월
2021년 타기관 및 산업체 시험의뢰 수익사업	2021.01.01.~ 2021.12.31.	205,160,000	12개월
2022년 타기관 및 산업체 시험의뢰 수익사업	2022.01.01.~ 2022.12.31.	210,002,000	12개월
DC 그리드 에너지 혁신연구센터 사업 수주	2022.04.01.~2028.12.31.	-	5년9개월

※ 한국교육문제연구소

1. 개관

1) 설립목적

한국교육문제연구소는 교과교육, 의사소통, 다중지능 및 창의성, 교육복지, 다문화교육 등 사회구조의 변화로 인한 한국교육문제를 연구하고 이러한 연구 성과를 바탕으로 인문사회분야의 연구역량 강화에 기여하고, 관련 교육 분야의 인력 배출을 통해 한국교육의 발전과 나아가 복지국가 건설에 기여함을 목적으로 함.

본 연구소는 산하에 2012년부터 교육복지정책중점연구소, 중앙교육복지연구지원센터를 두어 교육복지의 실제적 활용을 도모하기 위해 노력하였으며, 현재는 2021년부터 2027년까지 인문사회연구소를 산하에 두어 복합적인 사회문제를 선제적으로 대응할 수 있도록 방안 마련을 위해 노력하고 있음.

2. 조직 및 구성

1) 소장

송지훈, 사범대학 교육공학과, 교수

2) 연구원 명단

유명현, 한국교육문제연구소, 전임연구원(연구교수)
이현주, 한국교육문제연구소, 전임연구원(연구교수)
이진주, 한국교육문제연구소, 전임연구원(박사후 연구원)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	교육복지우선지원사업 성과평가 및 교육복지 발전방안 모색을 위한 정책포럼	김성식(서울교육대학교) 외 4명	2022.03.11	오송&세종컨퍼런스회의실
국내학술회의	아동청소년 지원정책 사각지대 해소를 위한 향후과제	최용환(한국청소년정책연구원) 외 3명	2022.05.27	오송&세종컨퍼런스회의실

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
드림스타트 성과분석 및 발전방안 연구	이상균	2019.01.01 ~ 2019.07.31	보건복지부	110,000,000
중앙교육복지연구지원센터	송지훈	2019.03.01 ~ 2020.02.28	충청남도교육청	250,000,000
2019년 교육복지우선지원사업 경상북도교육청 교육복지사 연수	송지훈	2019.06.03 ~ 2019.08.31	경상북도교육청	24,000,000
2019 맞춤형 평생교육 컨설팅 사업	송지훈	2019.07.01 ~ 2019.12.12	인천평생교육진흥원	22,000,000
교육공학과 글로벌 경쟁력 강화를 위한 연구 역량 강화	송지훈	2019.08.01 ~ 2020.07.31	한양대학교	5,650,000
데이터 과학 기반 교수학습설계 및 첨단매체전문가 양성	송지훈	2019.09.01 ~ 2020.08.31	한양대학교	3,000,000
학교중심 교육복지 실행방안연구	송지훈	2019.10.16 ~ 2020.10.15	한국연구재단	296,700,000
진주혁신도시 정주여건 개선을 위한 교육발전 방안 연구	송지훈	2019.11.25 ~ 2020.05.24	한국토지주택공사	110,000,000
국제연구역량 강화를 위한 공동연구 사업(교육공학과)	송지훈	2020.01.01 ~ 2020.08.31	한양대학교	1,500,000

중앙교육복지연구지원센터	송지훈	2020.03.01 ~ 2021.02.28	충청남도교육청	250,000,000
인천평생교육진흥원 중장기발전계획 수립 연구용역	송지훈	2020.05.18 ~ 2020.10.31	인천평생교육진흥원	28,913,000
드림스타트 아동발달 사정도구 개정사업 연구	송지훈	2020.05.20 ~ 2020.11.30	아동권리보장원	31,500,000
인문사회연구소지원사업_청년인턴지원사업(추경)	송지훈	2020.08.01 ~ 2020.12.31	한국연구재단	29,415,000
(BK21 FOUR 1차년도) 인간 지성과 Data기반 학습전문가 양성팀	송지훈	2020.09.01 ~ 2021.02.28	한국연구재단	79,355,000
[혁신]2020학년도 교육과정 인증 구조 개발 컨설팅 계약	송지훈	2020.09.04 ~ 2020.11.30	한양여자대학교 산학협력단	19,400,000
학교중심 교육복지 실행방안 연구	송지훈	2020.10.16 ~ 2021.10.15	한국연구재단	296,700,000
잠재계층 분석을 통한 직업가치의 영향 요인 탐색	송지훈	2020.12.01 ~ 2021.11.30	한양대학교	3,000,000
중앙교육복지연구지원센터	송지훈	2021.03.01 ~ 2022.02.28	충청남도 교육청	250,000,000
(BK21 FOUR 2차년도) 인간 지성과 Data기반 학습전문가 양성팀	송지훈	2021.03.01 ~ 2022.02.28	한국연구재단	158,710,000
강원진로교육원 진로교육프로그램 개발 연구용역	송지훈	2021.05.17 ~ 2021.09.17	강원진로교육원	20,000,000
2021 교육복지 전문인력 역량강화 직무연수 위탁용역	송지훈	2021.07.15 ~ 2021.08.14	서울특별시 교육청	5,909,000
양극화 등 사회구조변화 대응을 위한 사회정책 연구	송지훈	2021.09.01 ~ 2022.05.31	한국연구재단	251,608,000
4차 산업혁명 시대가 요구하는 기업교육 -이러닝의 발전방향	송지훈	2021.12.01 ~ 2022.02.28	한국이러닝협회	25,000,000
잡코리아 AI역량검사 솔루션 개발에 활용될 기초 Frame 사전 정립 프로젝트	송지훈	2022.02.07 ~ 2022.04.30	잡코리아 (유)	275,000,000
(BK21 FOUR 3차년도) 인간 지성과 Data기반 학습전문가 양성팀	송지훈	2022.03.01 ~ 2023.02.28	한국연구재단	158,710,000
[산학협력기관] Hanyang EduTech Center	송지훈	2022.03.01 ~ 2023.02.28	한양대학교 산학협력단	50,000,000
디지털시대 경기도 평생교육 발전방안 연구용역	송지훈	2022.03.21 ~ 2022.06.20	경기도의회 사무처	20,458,999
아동보호서비스 보호대상아동 욕구조사 개선방안 연구	송지훈	2022.05.11 ~ 2022.11.07	보건복지부	30,000,000
초중등 국가장학제도의 발전 방안 연구	송지훈	2022.05.20 ~ 2022.09.19	교육부	30,000,000

양극화 등 사회구조변화 대응을 위한 사회정책 연구	송지훈	2022.06.01 ~ 2023.05.31	한국연구재단	335,478,000
인재상 및 채용 가이드 수립 프로젝트(高성과자 인재 Profiling 기반)	송지훈	2022.06.01 ~ 2022.07.27	잡코리아 (유)	99,000,000
성과창출 내재역량 진단 Kit	송지훈	2022.07.25 ~ 2022.10.02	잡코리아 (유)	165,000,000
기업교육의 수요자 요구 분석 및 프로그램 개발 전략	송지훈	2022.11.14 ~ 2023.02.28	한국이러닝협회	30,000,000
학습자 요구 기반 IC-PBL교수학습센터 환류시스템 개발	송지훈	2022.11.28 ~ 2023.02.28	한양대학교 IC-PBL센터	10,000,000
디지털 트랜스포메이션 시대에 지식은폐측정 도구 개발 및 검증	송지훈	2022.12.01 ~ 2023.11.30	한양대학교	3,000,000

※ 한국미래문화연구소

1. 개관

1) 설립목적

한국미래문화연구소는 한양대학교의 대학부설연구소로 설립되었으며, ①사회의 제반 현상들을 문화의 의미망 속에서 접근, 새로운 시각과 해석을 제시하고, 당면 과제들에 대한 해결책을 제시하며 ②문화콘텐츠의 개발을 통해 학문의 실용화를 실현하는 한편 새로운 문화 연구와 문화산업을 선도하고 ③미래 사회와 문화에 대한 전망과 대안을 제시할 수 있기를 도모하고 있다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

위행복, ERICA 국제문화대학, 명예교수 / 한국인문학총연합회 대표회장 역임, 현 한국인문사회총연합회 대표회장

2) 연구원 명단

한상희, 건국대학교 법학전문대학원 교수
임병우, 성결대학교 사회복지대학원장
최윤선, 연성대학교 사회복지경영과 교수
이재복, 한양대학교 국제문화대학장
이승희, 한양대학교 ERICA 창의융합교육원 강사
김세림, ERICA산학협력단, 전임연구원

김세아, ERICA산학협력단, 전임연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국회토론회	한국인문사회총연합회 출범 기념 토론회	위행복 외 6명	2021.03.30.	한양대학교 국제문화관 122호
국회토론회	선도국가 구현을 위한 학술정책 수립 국회토론회	류재한 외 2명	2021.06.24.	여의도 글래드 호텔 프로젝트룸 A(2층)
포럼	'사회가 묻고, 학자들이 답하다 Ⅰ' – 공정이란 무엇인가	강우진 외 5명	2021.09.30.	온라인
포럼	사회가 묻고, 학자들이 답하다 Ⅱ – 공정과 능력주의	강우진 외 3명	2021.12.03.	유네스코회관 유네스코홀
포럼	문화다양성 증진의 시각에서 바라본 한국 사회의 '혐오'와 '차별' 문제	한건수 외 4명	2021.12.10.	유네스코회관 유네스코홀
학술대회	2021 문학주간 작가스테이지 비평의 새로운 영역과 기능	김지은 외 3명	2021.11.06.	온라인
학술대회	새 정부에 바란다 "4차산업혁명시대 인문사회과학의 역할과 학술정책"	안재원 외 2명	2022.04.15.	서울비즈센터
학술대회	"지방대학" 시대의 새로운 의미와 정부의 과제	안상준 외 1명	2022.07.22.	한국프레스센터
학술대회	한국미래문화연구소 2022 여름 학술대회 : 대중문화와 테크놀로지	장민호 외 3명	2022.08.27.	온라인
학술대회	2022 하반기 비평 심포지엄 비인간과 문학예술	최진석 외 3명	2022.11.19.	온라인

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
인문사회 분야 연구자 지원 전략 연구	위행복	20.09.~21.08.	교육부 (2013Y)	200,000천원
인문사회 분야 연구자 지원 전략 연구	위행복	21.09.~22.08.	교육부 (2013Y)	260,000천원
인문사회 학술의 종합적 분석을 통한 문명대전환 시대에 걸맞은 인문사회 학술의 역할과 방향 재정립	위행복	22.05.~23.02.	과학기술정보통신부	100,000천원
인문사회 분야 연구자 지원 전략 연구	위행복	22.09.~23.08.	교육부 (2013Y)	260,000천원

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『미래문화』	1~2	일반 학술지	2021년
『미래문화』	3~5	일반 학술지 (등재후보지 신청 완료, 결과 대기 중	2022년

6. 기타 연구소 주요 사업

- 설립 이래 한국미래문화연구소는 인문사회 연구자들을 중심으로 '미래' 및 '문화' 를 탐색하면서 관련된 학술담론장에 적극 참여
- 대안인문학 단체 '인문학협동조합', 서브컬처 독립 비평단체 '텍스트릿' 그리고 문화연구자 모임 단체인 '한양대문화비평연구회', 한양대학교 내 관련 학과 등 대학 안과 밖의 인문사회, 문화 관련 학술단체 및 연구자들과 활발히 협력
- '인문사회기본법'의 제정을 위한 활동과 '한국인문사회총연합회'의 출범 및 관련 활동 중점
- 연구 그룹 문화비평연구회 세미나 운영 및 장르 웹소설 세미나 조작 및 운영
- 국제문화대학 소속 '장르 테크놀로지와 서브컬처' 대학원과의 상호 협력 체제를 형성하여 연구팀 조직세미나 등을 개최

※ 한국법사학연구센터

1. 개관

1) 설립목적

한양대학교 법사학 연구센터는 역사학자, 법학자, 인문사회학자들이 공동으로 참여하는 학제 간 융합 연구기관으로 2022년 3월에 설립되었다. 당 연구센터는 한국 법사학을 전문적으로 연구, 교육하는 것을 목표로 여러 학술사업을 진행해오고 있다. 주요한 사업으로는 한국 근대 민사판결문의 입력과 번역, 저명학자 초청 특강, 학술대회, 주요 법사학 관련 저서 출판 및 번역 지원, 학문후속세대의 발굴 및 지원 등의 사업이 있다.

2) 연혁

2022.03. 한국법사학연구센터 설립, 초대 센터장 이승일 한양대 사학과 교수 부임
2022.10. 제1회 저명학자 초청 특강: "권리의 개념사-고대 서양에서 현대 한국까지
2022.11. 제2회 저명학자 초청 특강: "한국사회에서 정의, 공정, 법치
2022.12. 제1회 공동 학술대회: "법원 소장 근대 민사판결문의 현황과 민사재판"

『국역 한국 근대 민사판결문(1~15권)』 교육부장관상 수상
한국법사학연구센터-법원기록보존소 업무계약서 체결

2. 조직 및 구성

1) 소장

이승일(한양대 사학과, 센터장)

2) 위원회 및 명단

정광현(한양대 법학전문대학원, 부센터장)
정호경(한양대 법학전문대학원, 운영위원)
소순규(한양대 사학과, 운영위원)
박완(한양대 법사학연구센터, 간사위원)
김태용(한양대 철학과, 감사)

3) 연구원 명단

김민석(한양대 사학과, 박사 후 연구원)
정종원(한양대 사학과, 박사 후 연구원)

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
초청강연	제1회 저명학자 초청 특강 "권리의 개념사—고대 서양에서 현대 한국까지"	김현철	2022.10.21	한양대학교 인문대학 205호
초청강연	제2회 저명학자 초청 특강 "한국사회에서 정의, 공정, 법치"	김도균	2022.11.17	한양대학교 인문대학 205호
학술대회	공동 학술대회 "법원 소장 근대 민사판결문의 현황과 민사재판"	이승일 외 3명	2022.12.09	한양대학교 제3법학관 502호

※ 한국생활과학연구소

1. 조직 및 구성

1) 소장

이규혜, 의류학과, 소장

2) 위원회 및 명단

고광훈, 식품영양학과, 고령 친화 식품영양 센터장
배지현, 의류학과, 디지털 의복 설계 센터장
현경훈, 실내건축디자인학과, 인간-공간 상호작용 센터장
이현규, 식품영양학과, 자문위원
엄애선, 식품영양학과, 자문위원
박용순, 식품영양학과, 자문위원
황연숙, 실내건축디자인학과, 자문위원
신원선, 식품영양학과, 운영위원장
장순각, 실내건축디자인학과, 연구위원장
이연희, 의류학과, 편집위원장
김석훈, 실내건축디자인학과, 운영위원
최경아, 실내건축디자인학과, 운영위원
백은수, 의류학과, 운영위원
이지연, 의류학과, 편집위원
김현숙, 식품영양학과, 편집위원
배세연, 실내건축디자인학과, 편집위원
이창엽, 실내건축디자인학과, 편집위원

3) 연구원 명단

이광연, 연구부교수
서민정, 연구교원
이지수, 연구교원

2. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국내학술회의	[2019 한국생활과학연구소 Fall Symposium] Insight Generation for Fashion Retailing	Hu Lei 외 5명	2019.05.17	생활과학대학 406호
	2019 한국의상디자인학회 1차 학술대회 (공동주관)		2019.06.01	한양여자대학교 컨벤션홀
	[2019 한국실내디자인학회 추계학술발표대회 (공동주관)] 문화다원성과 실내디자인	창핑흥 외 3명	2019.11.09	박물관 세미나홀
	[2020 한국실내디자인학회 춘계학술발표대회 (공동주관)] 공간과 사회안전, 함께하는 디자인	박명호 외 3명	2020.05.23	온라인 ZOOM

	[2020 한국생활과학연구소 춘계학술강연회] 4차산업 기반 한국생활과학의 동향	이행신 외 2명	2020.06.03 ~05	온라인 ZOOM
	[2020 복식문화학회 하계학술대회 (공동주관)] 포스트코로나 시대의 패션산업	황지영 외 2명	2020.07.04	생활과학대학 HECO HALL
	[2020 한국실내디자인학회 추계학술발표대회 (공동주관)] 빛과 공간 : 빛이 있었다 그리고	백종환 외 3명	2020.11.07	가천대학교 비전타워 B103호
	[2020 복식문화학회 추계학술대회 (공동주관)] 포스트코로나 시대의 패션산업: 패션디지털커넥션	심명희 외 2명	2020.11.14	생활과학대학 HECO HALL
	[2020 한국생활과학연구소 추계학술발표회] 포스트코로나시대 한국생활과학의 변화	남윤희 외 2명	2020.12.11	온라인 ZOOM
	[2021 복식문화학회 춘계학술대회 (공동주관)] Moving Fashion Shifting Culture	윤덕환 외 3명	2021.04.03	온라인 ZOOM
	[2021 한국생활과학연구소 춘계학술강연회] 박물관, 의 · 식 · 주를 담다	황나영, 장명선	2021.06.04	온라인 ZOOM
	[2021 한국생활과학연구소 추계학술강연회] INTELLIGENCE AND CREATIVITY IN THE NEXT NORMAL 넥스트노멀시대 인텔리전스와 창의성	주나안 외 2명	2021.12.21	온라인 ZOOM
	[2022 한국의상디자인학회 1차 학술대회 (공동주관)] 메타노믹스, 패션산업에 날개를 달다!	남궁현 외 4명	2022.05.28	온라인 ZOOM
	[2022 한국의상디자인학회 2차 학술대회 (공동주관)] ESG 경영, 패션에 부는 혁신의 바람	박재현 외 6명	2022.11.19	세종대학교
	[2022 한국생활과학연구소 Symposium] INNOVATION ACCELERATION FOR INTELLIGENT LIFESTYLES: AGING	김석훈 외 4명	2022.12.16	생활과학대학 702호
국제학술회의	[2019 Hanyang Global Nutrition and Food Seminar] Research Exchange on Food and Nutrition	김주리 외 9명	2019.06.26	오사카부립대학교 (大阪府立大学)

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
생애초기 모체와 분리 경험 및 만성 스트레스를 결합한 “two-hit” 모델로 유발된 우울증의 개선에 미치는 오메가-3 지방산의 효능 및 작용 기전 규명	박용순	2019.03.01 ~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	115,323,657원
다차원 섬유 기반 ICT 융합 생체 신호 측정용 웨어러블 센서개발	배지현	2019.03.01 ~ 2020.02.29	(재)한국연구재단	113,918,339원

캡슐화기술을 이용한 치아건강을 위한 천연항균 나노식품 연구	이지수	2019.07.01 ~ 2019.10.31	(재)한국연구재단	16,687,438원
잡곡류 블랜딩 및 전처리 조건에 따른 in vivo 대사증후군 예방 개선 효능 평가	이현규	2019.01.01 ~ 2019.12.31	국립식량과학원	80,000,000원
정밀여과공법으로 제조된 맞춤형 유단백의 in vitro 및 in vivo 소화흡수율 평가	이현규	2019.05.20 ~ 2019.12.31	매일유업 주식회사	59,000,000원
나한과 추출물의 당뇨 및 비만의 예방 · 개선 효능 평가	이현규	2019.06.10 ~ 2020.06.09	주식회사 화청코리아	52,300,000원
유가공 대체제품의 물성 측정 및 in vitro 소화율 평가	이현규	2019.05.20 ~ 2019.12.31	태경농산 (주)	45,454,545원
신세탁기술의 역기능 검증 및 USP 발굴	박명자	2019.11.01 ~ 2020.10.30	엘지전자(주)	50,000,000원
국내 건강기능식품 세계화를 위한 시험법의 영문화	이현규	2018.09.17 ~ 2019.12.31	(사)한국건강기능식품협회	81,818,182원
다차원 섬유 기반 ICT 융합 생체 신호 측정용 웨어러블 센서개발	배지현	2020.03.01 ~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	112,408,437원
디자인 위상공간 변화를 반영할 수 있는 인간-기계 협업 기반 지능형 건축 디자인 시스템 및 인터페이스 개발	현경훈	2020.03.01 ~ 2021.02.28	(재)한국연구재단	150,000,000원
잡곡류 블랜딩 및 전처리 조건에 따른 in vivo 대사증후군 예방 · 개선 효능 평가	이현규	2020.01.01 ~ 2020.12.31	국립식량과학원	90,000,000원
정밀여과공법으로 제조된 맞춤형 유단백의 in vitro 및 in vivo 소화흡수율 평가	이현규	2020.01.01 ~ 2020.12.31	매일유업 주식회사	82,227,629원
유가공 대체제품의 물성 측정 및 in vitro 소화율 평가	이현규	2020.01.01 ~ 2020.12.31	태경농산 (주)	44,747,044원
신세탁기술의 역기능 검증 및 USP 발굴	박명자	2019.11.01 ~ 2020.10.30	엘지전자(주)	50,000,000원
국내산 기능성 두류 유래 아쿠아파바의 최적 제조 및 다목적 제품 개발	신원선	2020.04.20 ~ 2020.12.31	농업회사법인 주식회사 에이라이프	61,300,000원
디자인 위상공간 변화를 반영할 수 있는 인간-기계 협업 기반 지능형 건축 디자인 시스템 및 인터페이스 개발	현경훈	2021.03.01 ~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	86,421,718원
기능성 물질의 식품 활용 및 생체이용률 증진을 위한 다양한 캡슐화 응용 기술 개발 및 이의 효능 평가	이현규	2021.03.01 ~ 2022.02.28	(재)한국연구재단	223,241,000원
잡곡류 블랜딩 및 전처리 조건에 따른 in vivo 대사증후군 예방 · 개선 효능 평가	이현규	2021.01.01 ~ 2021.12.31	국립식량과학원	90,000,000원

소고기 유사 식물 기반 식품용 첨가물 소재화 및 적용 기술 개발	이현규	2021.04.01 ~ 2021.12.31	태경농산 (주)	77,000,000원
기능성 원료의 일반 식품 적용확대를 위한 연구	이현규	2021.04.01 ~ 2021.12.31	씨제이제일제당(주)	60,000,000원
김치 유래 유산균의 글루탐산 생산 및 맛 개선에 관한 연구	이현규	2021.05.01 ~ 2021.12.31	대상 주식회사	27,272,727원
NLP 번역모델에 착안한 2D 스케치 기반 3D 모델 자동변환 기술 및 보정기술 개발	현경훈	2021.04.01 ~ 2021.12.31	주식회사 리콘랩스	100,000,000원
신체 보호형 스마트 수트(유해물질을 자동으로 감지하여 인체를 상시보호할 수 있는 경량 소프트 웨어러블 수트 개발)	배지현	2021.05.01 ~ 2022.02.28	한국기계연구원	50,000,000원
유가공 대체제품의 물성 측정 및 in vitro 소화율 평가	이현규	2021.01.01 ~ 2021.12.31	태경농산 (주)	45,454,545원
기능성 물질의 식품 활용 및 생체이용률 증진을 위한 다양한 캡슐화 응용 기술 개발 및 이의 효능 평가	이현규	2022.03.01 ~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	204,616,909원
의복형 웨어러블 마찰전기 나노 발전기의 성능 향상을 위한 섬유 소재의 표면 개질 및 다층 텍스타일 구조 최적화 연구	배지현	2022.03.01 ~ 2023.02.28	(재)한국연구재단	224,562,000원
소고기 유사 식물 기반 식품용 첨가물 소재화 및 적용 기술 개발	이현규	2022.01.01 ~ 2022.12.31	태경농산 (주)	102,700,000원
잡곡류 블랜딩 및 전처리 조건에 따른 in vivo 대사증후군 예방ㆍ개선 효능 평가	이현규	2022.01.01 ~ 2022.12.31	국립식량과학원	90,000,000원
기능성 원료의 일반 식품 적용확대를 위한 연구	이현규	2022.01.01 ~ 2022.12.31	씨제이제일제당(주)	80,000,000원
김치 유래 유산균의 글루탐산 생산 및 맛 개선에 관한 연구	이현규	2022.04.01 ~ 2022.12.31	대상 주식회사	27,272,727원
에멀에이드 응용연구	이현규	2022.08.08 ~ 2022.12.31	대상 주식회사	36,363,636원

4. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
한국생활과학연구 39권	1	등재지 아님	2019년
한국생활과학연구 40권	1	등재지 아님	2020년
한국생활과학연구 41권	1	등재지 아님	2021년
한국생활과학연구 42권	1	등재지 아님	2022년

※ 한양음성 · 언어인지과학연구소

1. 조직 및 구성

1) 소장

조태홍, 한양대학교 영어영문학과, 교수

2) 위원회 및 명단

김사향, 홍익대학교 영어교육과, 교수
Holger Mitterer, Dept. of Cognitive Science, University of Malta, 교수
김세영, 한양대학교 영어영문학과, 조교수
Krisda Chaemsaithong, 한양대학교 영어영문학과, 교수
손민정, 한남대학교 영어영문학과, 교수
최지연, 숙명여자대학교 사회심리학과, 조교수
김정윤, 부산대학교 영어영문학과, 조교수

3) 연구원 명단

임수연, 한양대학교, 한양 음성·언어인지과학연구소, 연구원
이정아, 한양대학교, 한양 음성·언어인지과학연구소, 연구원
송지연, 한양대학교, 한양 음성·언어인지과학연구소, 연구원
Richard Hatcher, 한양대학교, 한양 음성·언어인지과학연구소, 연구원

2. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	HISPhonCog 2019	Mary Beckman외 81명	2019.05.24.- 2019.05.25	한양대학교

3. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
[산학협력기관] 음성DB-인지과학 융합연구센터	조태홍	2019.09.01. ~ 2023.08.31	한양대학교 산학협력단	87,913,752원

4. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
Hanyang International Symposium on Phonetics and Cognitive Sciences of Language	Taehong Cho; Sahyang Kim; Jonny Jungyun Kim; Say Young Kim	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2019년
Coarticulatory Vowel Nasality under the influence of Boundary and Prominence Strengthening in English CVN# and #NVC	Daejin Kim	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2021년
The Phonetics–Prosody Interface on Coarticulatory Vowel Nasalization in Korean in Comparison to English	Jiyoung Jang	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2021년
An Articulatory Study on the Interplay between Morphological and Prosodic Structure in Korean	Jiyoung Lee	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2021년
An Acoustic and Articulatory Study on Variation of High Vowel Devoicing across Prosodic Contexts and Speakers in Korean	Jungyun Seo	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2021년
Tonal Alignment with Articulatory Gestures in South Kyungsang Korean	Hyunjung Joo	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2021년
Phonetic Correlates of Coda Stop Vocing Contrast in English Produced by Chinese Learners of English	두지첸	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2022년
Re-Imaginging Northern Ireland: Space and Identity in the Post-Troubles Dramas of Stewart Parker, Owen McCafferty, and David Ireland	Hyesun Jang	한양음성 · 언어 인지과학연구소	2022년

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
인문학 진흥 센터 사업	2019.09.01 ~ 2023.08.31	2023.08.31

※ 한양디지털헬스케어센터

1. 조직 및 구성

1) 소장

김형숙, 공공정책대학원 의료행정학과 부교수

2) 위원회 및 명단

김창경(한양대학교) 위원장, 권준수(서울대학교), 이경무(서울대학교), 백성욱(세종대학교), 차동철(네이버 헬스케어센터)

3) 연구원 명단

박용현, 한양디지털헬스케어센터, Post-Doc.
최윤영, 한양디지털헬스케어센터, 연구조교수

2. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
비대면 환경 구축을 위한 예비연구	김형숙	2020. 09. 01 - 2023. 02. 28	㈜신화건설	812,410,000
디지털치료제 개발사업 예비연구	김형숙	2020. 09. 01 - 2023. 02. 28	㈜씨엘엠앤에스	1,004,877,500
(총괄) 포스트코로나 시대 비대면 정서장애 예방 및 관리 플랫폼 기술 개발	김형숙	2021. 07. 01 - 2024. 12. 31	(재)한국연구재단	37,042,000,000 (민간+정부 합산) 22,000,000,000 (정부 출연)
(세부) 행동중재 디지털치료 콘텐츠 개발 및 데이터수집 · 분석 · 표준화 시스템 구축	김형숙	2021. 07. 01 - 2024. 12. 31	(재)한국연구재단	6,200,000,000

3. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업연월
2022 대한민국 과학기술대전 전시 참가 '일상 어디서나 맞춤형 정서관리 서비스'	2022. 12. 15. ~ 2022. 12. 17.
과학기술정보통신부 이종호 장관, 디지털치료제 연구현장 방문	2022. 11. 17.

제5회 HY-DHC Open Knowledge Forum 디지털 헬스케어의 첫 걸음, 데이터 수집과 연결(주식회사 쿠콘 김종현 대표 강연)	2022. 11. 17.
제4회 HY-DHC Open Knowledge Forum 4차 산업혁명 시대 바람직한 디지털 헬스케어 규제 정책(법무법인 린 구태언 변호사 강연)	2022. 11. 10.
한양디지털헬스케어센터 개발 웰니스 콘텐츠, 서울시 '마음건강 앱'서비스로 제공	2022. 09.
범부처 전주기 의료기기 연구개발사업단 디지털바이오 전문가 간담회 참여	2022. 08. 31.
디지털 치료제 연구현장 방문 및 연구자 간담회	2022. 06. 03.
제3회 HY-DHC Open Knowledge Forum 디지털바이오텍 시대의 도래와 과제(한국생명공학연구원 김장성 원장 강연)	2022. 06. 17.
제2회 HY-DHC Open Knowledge Forum 노화와 디지털 사용경험: 시니어 사용자의 디지털 경험사례 및 시니어를 위한 디지털 헬스케어 이슈(중국 칭화대 정지홍 교수 강연)	2022. 05. 03.
제1회 HY-DHC Open Knowledge Forum 헬스 아바타 플랫폼: 탈중앙화 환경의 의료 개인빅데이터와 암호인공지능 상호작용 생태계(서울대학교병원 김주한 교수 강연)	2022. 03. 30.
[2021년 과학기술대전] 한양디지털헬스케어센터 부스 전시 참여	2021. 12. 22. ~ 24.
용홍택 과학기술정보통신부 1차관, 3세대 치료제 연구 현장(한양디지털헬스케어센터) 방문	2021. 11. 04.
한양디지털헬스케어센터 연구성과 비대면 정서장애 관리 플랫폼 "마이멘탈포켓" 서비스 소개	2021. 09.
한국마이크로소프트-한양디지털헬스케어센터 정신건강 디지털치료 연구 MOU 협약식 진행	2021. 09. 02.
삼성서울병원-한양디지털헬스케어센터 디지털 치료기기 개발 MOU 체결	2021. 04. 21.
마이크로소프트-한양디지털헬스케어센터 디지털 헬스케어 사업 협력을 위한 MOU 체결	2021. 04. 15.
삼성전자-한양디지털헬스케어센터 디지털 헬스케어 사업협력을 위한 MOU 체결	2021. 04. 14.
한양 디지털 헬스케어센터 개관	2021. 01. 28.

※ 해양 · 대기과학연구소

1. 개관

1) 설립목적

본 연구소는 인류의 최대 화두인 기후 변화에 기인한 해양환경의 급격한 변화를 감시하고 예측함

으로 지구 온난화에 기인한 기후 변화에 선제적으로 대응하는 해양 융합과학 기반 구축, 첨단 해양과학기술의 개발과 국내외 연구자 교류 증진의 취지로 설립한다. 해양 융합 과학 연구의 진흥뿐만 아니라 해양 관련 연구자 및 기관간의 교류 활성화를 통한 공동 연구의 기초를 제공하는 것을 목적으로 한다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

신경훈, 해양융합공학과, 소장

2) 위원회 및 명단

신경훈, 해양융합공학과, 소장 및 운영위원
예상욱, 해양융합공학과, 부소장 및 운영위원
최지웅, 해양융합공학과, 운영위원
김기현, 건설환경공학과, 기후 및 해양/대기 환경연구부 연구부장 및 운영위원
신성원, 해양융합공학과
박효석, 해양융합공학과
이원철, 생명과학과
진언선, 생명과학과
박범수, 생명과학과
김재균, 나노광전자학과
현정호, 해양융합공학과, 감사
문효방, 해양융합공학과, 환경오염 및 생태진단 연구부장
최보람, 해양대기과학연구소, 행정지원

3) 연구원 명단

라젠드란 비지, 해양·대기과학연구소 Post-Doc.
목진숙, 해양·대기과학연구소 연구교원
박인홍, 해양·대기과학연구소 연구교원
송세용, 해양·대기과학연구소 Post-Doc.
원은지, 해양·대기과학연구소 전임교원
윤희영, 해양·대기과학연구소 전임교원
정혜인, 해양·대기과학연구소 연구교원
조혜연, 해양·대기과학연구소 연구교원
최현태, 해양·대기과학연구소 Post-Doc.

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술회의	INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ISOTOPE PHYSIOLOGY, ECOLOGY, AND	Yoshito Chikaraishi Prarthana Dharampal Thomas Larsen Matthew McCarthy Kelton McMahon Nanako Ogawa Kyung-Hoon Shin Shawn Steffan Hyuntae Choi Kyungcheol Choy Rong Fan Jia Huan Liew Mio Shibuya Yuko Takizawa Natasha Vokhshoori Eun-Ji Won Eaochao Xing	2022.08.26.~ 09.02	Sapporo / Ansan
국내학술회의	2022 MSCT Conference - 연안 유기물 오염원 추적 기술	김민섭연구사 김성환교수 허진교수 오능환교수 신경훈교수	2022.01.27	안산

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
표적/비표적 분석기법을 활용한 극지 신규 환경오염물질 연대기 및 거동 연구(2년차)	문효방	20190101- 20191231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	103,509,091
장주기 규모에서 열대 대양간 상호작용이해를 통한 한반도 기후예측 기술 개발	예상욱	20190101- 20191231	한국기상산업기술원	216,064,300
EDCs 통합위해관리를 위한 한국형 환경 및 생태 유해성 평가 기술 개발	석동우	20190101- 20191231	서울대학교 산학협력단	360,400,000
해빙생태계 탄소 흡수율 및 유기물 순환 규명 연구(3차년도)	신경훈	20190101- 20191231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	72,036,364
해양환경 유해물질의 평가 및 관리기술 개발(6차년도)	문효방	20190201- 20191231	네오엔비즈	121,250,000
잔류성유기오염물질(POPs)의 공정시험기준 개선 연구(III)	문효방	20190410- 20191109	국립환경과학원	77,263,636

관할해역 퇴적유기물 분포와 기원 해석 연구	신경훈	20190101–20191231	한국해양과학기술원	31,472,727
빈산소 연안 퇴적물 내 전기 발생 황산화 미생물(cable bacteria)의 생태 및 생지화학 특성 연구	조혜연	20190301–20200229	(재)한국연구재단	75,000,000
유해조류 대번식이 연안 서식 생물 생리변화 및 생태계 연구 해석에 미치는 영향: 안정동위원소 활용을 통한 생태생리연구	원은지	20190301–20200229	(재)한국연구재단	58,142,336
생물축적계수도출을 위한 먹이망 조사	신경훈	20190201–20191231	이에이치알앤씨	53,850,000
연안환경에서 미생물에 의한 유기물 분해 및 분해경로에 대한 분자생태 및 생지화학 과정 연구	현정호	20190301–20200229	(재)한국연구재단	177,341,172
연안 생태계 내 자연적 및 인위적 유해물질의 다매체 분포, 생물축적 및 먹이망 전이 연구: 분자수준의 안정동위원소 분석기술의 활용	신경훈	20190801–20200531	(재)한국연구재단	289,854,184
댐저수지에서 조류의 1차생산력 및 영양염류 이용률 분석 연구	신경훈	20190607–20191223	한국수자원공사	87,313,224
서북극 결빙해역의 융빙수와 질소의 시공간적 변화 연구	신경훈	20190501–20200131	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	40,563,636
메탄관련 미생물의 메탄생성 및 소비 기작 연구	신경훈	20190501–20200131	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	49,654,545
비표적 기법을 이용한 과불화화합물의 거동특성 연구(I)	문효방	20190527–20191226	국립환경과학원	62,100,000
인도양 열수지역 미생물 생태환경 특성연구	현정호	20200101–20220630	한국해양과학기술원	62,945,455
해양환경 유해물질의 평가 및 관리기술개발 – 생태위해성 평가 및 진단체계 확립	문효방	20200101–20201231	(주)네오엔비즈	196,800,000
장주기 규모에서 열대 대양간 상호 작용이해를 통한 한반도 기후예측 기술 개발	예상욱	20200101–20201231	한국기상산업기술원	189,489,175
표준평년 변경에 따른 계절 내 기후 예측 변동 특성 분석	예상욱	20200501–20201231	연세대학교 산학협력단	111,200,000
연안 생태계 내 자연적 및 인위적 유해물질의 다매체 분포, 생물축적 및 먹이망 전이 연구: 분자수준의 안정동위원소 분석기술의 활용	신경훈	20200601–20210331	(재)한국연구재단	165,648,191
표적/비표적 분석기법을 활용한 극지 신규 환경오염물질 연대기 및 거동 연구(2년차)	문효방	20200101–20201231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	53,854,545

보 퇴적환경 변화에 따른 퇴적물 수질영향 연구(II)	현정호	20200605–20210605	환경부	274,387,173
환경 및 생체시료 중 우선관리 대상 물질 분석	문효방	20200525–20201231	이에이치알앤씨	50,800,000
어류생태 및 아미노산 동위원소 분석에 기반 한 제품 유해물질 생물 축적 연구	신경훈	20200525–20201231	이에이치알앤씨	360,377,500
연근해 먹이망 주요 분류군별 탄소 및 질소 안정동위원소와 아미노산 탄소 동위원소 분석	신경훈	20200527–20201030	국립수산과학원	116,363,636
퇴적물 내인 형태별 시료 분석	현정호	20200511–20201130	국립수산과학원	71,727,273
탄소 안정동위원소비를 활용한 형상별 유기탄소 거동 추적 연구	신경훈	20200422–20201231	세종대학교산학협력단	34,618,182
주요 연근해 어장 기초생산력 규명	현정호	20200401–20201211	국립수산과학원	77,694,579
서북극 결빙해역에서 질소의 시공간적 변화 연구	신경훈	20200201–20210430	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	50,704,545
메탄관련 미생물의 메탄생성 및 소비 기작 규명	신경훈	20200201–20210430	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	50,704,545
비의도적 농약오염 판별기술 개발	신경훈	20200101–20201231	전남대학교산학협력단	73,400,000
북극 해빙 감소와 관련한 태평양 기후 변동성과 미래 예측	김혜림	20200301–20210228	(재)한국연구재단	65,274,000
초고집적도 교차반응성 나노센서어레이 플랫폼개발 및 다중복합개스 딥뉴럴넷기반 해석연구	김재균	20200301–20210228	(재)한국연구재단	121,600,000
해빙모델을 응용한 북극 해빙면적의 경년 및 장주기 변동 예측 향상	박효석	20200301–20210228	(재)한국연구재단	191,600,000
빈산소 연안 퇴적물 내 전기 발생 황산화 미생물(cable bacteria)의 생태 및 생지화학 특성 연구	조혜연	20200301–20210228	(재)한국연구재단	75,564,466
연안환경에서 미생물에 의한 유기물 분해 및 분해경로에 대한 분자생태 및 생지화학 과정 연구	현정호	20200301–20210228	(재)한국연구재단	135,347,633
유해조류 대번식이 연안 서식 생물 생리변화 및 생태계 연구 해석에 미치는 영향: 안정동위원소 활용을 통한 생태생리연구	원은지	20200301–20210228	(재)한국연구재단	66,975,732
실내환경 유해물질 감지 및 저감을 위한 필터재생기술을 적용한 스마트 공기청정기 개발	김재균	20200101–20201231	(주)위니아딤채	114,405,762

초고집적도교차반응성나노센서어레이플랫폼개발및다중복합개스딥뉴럴넷기반해석연구	김재균	20210301-20220228	(재)한국연구재단	128,874,422
비의도적 농약오염 판별기술 개발	신경훈	20210101-20211231	전남대학교산학협력단	73,400,000
해양환경 유해물질의 평가 및 관리기술개발 – 생태위해성 평가 및 진단체계 확립	문효방	20210101-20211231	(주)네오엔비즈	188,400,000
페로브스카이트-금속산화물기반 하이브리드 포토디바이스 어레이 기술	김재균	20200101-20201231	한국과학기술연구원	57,200,000
환경 및 생체시료 중 우선관리 대상 물질 분석	문효방	20210101-20211231	이에이치알앤씨	55,400,000
어류생태 및 아미노산 동위원소 분석에 기반 한 제품 유해물질 생물 축적 연구	신경훈	20210101-20211231	이에이치알앤씨	382,790,000
수산물 중 신규위해요소 시험법 개발 및 잔류실태조사 연구	문효방	20210101-20211130	식품의약품안전평가원	88,181,818
환경유래오염물질 인체 총노출량 기반 위해평가 기술개발 연구(과불화합물 및 브롬화합물)	문효방	20210101-20211130	식품의약품안전평가원	545,454,545
에코에이블_시험분석 용역	문효방	20200801-20210731	(주)에코에이블	77,790,318
마이크로 LED와 고해상도 MEA기반 약물스크리닝기술 플랫폼 개발	김상성	20200501-20210430	한국산업기술진흥원	232,582,901
갯끈풀(침입종)과 칠면초(토착종)가 갯벌 퇴적물의 생지화학 및 미생물 과정에 미치는 영향에 대한 비교연구	안성욱	20200601-20210228	(재)한국연구재단	37,500,000
다양한 해양 퇴적물의 생지화학적 특성에 따른 인의 거동에 대한 비교 연구	목진숙	20200601-20210228	(재)한국연구재단	37,500,000
빈산소 연안 퇴적물 내 황의 생지화학적 순환연구	김보미나	20200601-20201214	(재)한국연구재단	37,500,000
연안환경에서미생물에의한유기물분해및분해경로에대한분자생태및생지화학과정연구	현정호	20210301-20220228	(재)한국연구재단	106,161,383
해빙모델을 응용한 북극 해빙면적의 경년 및 장주기 변동 예측 향상	박효석	20210301-20220228	(재)한국연구재단	191,667,222
연근해 먹이망 주요 분류군별 아미노산 질소 안정동위원소 분석	신경훈	20210521-20211130	국립수산과학원	87,727,273

아미노산 안정동위원소비를 활용한 북극해 해양생태계 먹이망 해석 연구 (본 : 북극해 온난화-해양 생태계 변화 감시 및 미래전망 연구)	신경훈	20210401-20211231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	48,604,545
메탄관련 미생물의 메탄생성 및 소비 기작 규명(본 : 북극해 해저지질 조사 및 해저환경 변화 연구)	신경훈	20210401-20211231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	66,786,364
해양산업시설 배출 위험유해물질 영향평가 및 관리기술 개발	문효방	20210401-20211231	한국해양과학기술원 부설 선박해양플랜트연구소	126,300,000
한반도 고수온 현상을 야기하는 역학 이해를 통한 예측성 진단 (본 : 아북극-서태평양 기인 한반도 주변 고수온 현상 규명 및 예측시스템 구축)	예상욱	20210101-20211231	한국해양과학기술원	71,345,455
표준평년변경에따른계절내기후예측변동특성분석	예상욱	20210101-20211231	연세대학교 산학협력단	126,803,400
특별관리해역 POPs 오염실태 정밀조사	문효방	20210420-20211130	해양환경공단	341,236,364
미관리 수질오염물질 탐색체계구축(2021)	문효방	20210406-20220302	국립환경과학원	172,750,909
신종오염물질 매체통합 모니터링 체계 구축 연구(Ⅰ)	문효방	20210401-20211127	국립환경과학원	80,255,455
연안 생태계 내 자연적 및 인위적 유해물질의 다매체 분포, 생물축적 및 먹이망 전이 연구: 분자수준의 안정동위원소 분석기술의 활용	신경훈	20210401-20211130	(재)한국연구재단	215,960,540
주요 연근해 기초 및 신생산력 규명	현정호	20210329-20211210	부산대학교산학협력단	79,454,545
탄소 안정동위원소비를 활용한 형상별 유기탄소 거동 추적 연구(주 : 지문화 기술을 이용한 총 유기탄소(TOC) 기원 추적 기술 개발)	신경훈	20210101-20211231	세종대학교산학협력단	26,018,182
신규 POPs 표준분석방법 개발	문효방	20210315-20211130	해양환경공단	68,181,818
유해물질 유입에 대한 연안 및 하구의 생물 반응 연구 : 연안환경에 적용 가능한 동위원소 및 분자지표 발굴	원은지	20210301-20220228	(재)한국연구재단	99,016,000
다양한 해양 퇴적물의 생지화학적 특성에 따른 인의 거동에 대한 비교 연구	목진숙	20210301-20220228	(재)한국연구재단	50,071,657

갯끈풀(침입종)과 칠면초(토착종)가 갯벌 퇴적물의 생지화학 및 미생물 과정에 미치는 영향에 대한 비교연구	안성욱	20210301-20220127	(재)한국연구재단	53,439,336
영주댐 식물플랑크톤에 의한 유기물 생산력 분석 연구용역	신경훈	20210609-20220104	한국수자원공사	79,714,300
초대형 마이크로 LED 디스플레이 제작을 위한 초고화질 장수명 색변환 소재/공정 및 핵심 모듈 개발	김재균	20210401-20211231	한국산업기술평가관리원	37,200,000
아미노산안정동위원소비를활용한북극해해양생태계먹이망해석연구(본:북극해온난화-해양생태계변화감시및미래전망연구)	신경훈	20220101-20221231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	58,745,465
메탄관련미생물의메탄생성및소비기작규명(본:북극해해저지질조사및해저환경변화연구)	신경훈	20220101-20221231	한국해양과학기술원 부설 극지연구소	67,841,883
연안해양 빈산소와 연관된 퇴적물 내 Fe(Mn)-S-P의 생지화학적 과정연구	현정호	20220201-20230331	한국해양과학기술원	114,200,000
환경 및 생체시료 중 우선관리 대상 물질 분석	문효방	20220101-20221231	이에이치알앤씨	44,800,000
해양산업시설 배출 위험유해물질 영향평가 및 관리기술 개발	문효방	20220101-20221231	한국해양과학기술원 부설 선박해양플랜트연구소	186,800,000
표준평년변경에따른계절내기후예측변동특성분석	예상욱	20220101-20221231	연세대학교 산학협력단	108,432,112
비의도적 농약오염 판별기술 개발	신경훈	20220101-20221231	전남대학교산학협력단	73,400,146
남해 해역 동물플랑크톤 영양동태 연구	신경훈	20210501-20211231	한국해양과학기술원	75,600,000
육상-해양 탄소 이동 및 해저 탄소 저장 연구	신경훈	20210726-20211231	(재)한국연구재단	233,031,000
동아시아 지역 탄소 순환과 기후 인자 상관성 연구	예상욱	20210726-20211231	(재)한국연구재단	95,906,000
에코에이블_시험분석 용역	문효방	20210801-20220731	(주)에코에이블	37,928,940
마이크로 LED와 고해상도 MEA기반 약물스크리닝기술 플랫폼 개발	김상성	20210501-20220831	한국산업기술진흥원	230,965,321
최신 접합 대순환 모형을 이용한 남극 빙붕 용융과 그에 따른 전 지구 기후변화 예측	정혜인	20210601-20220531	(재)한국연구재단	65,000,000
다중 안정동위원소비를 이용한 동면어류의 생리생태 해석 연구	윤희영	20210601-20220228	(재)한국연구재단	54,750,000
육상-해양탄소이동및해저탄소저장연구	신경훈	20220101-20221231	(재)한국연구재단	569,927,056

동아시아 지역 탄소 순환과 기후 인자 상관성 연구	예상욱	20220101-20221231	(재)한국연구재단	217,153,122
북극해 미생물 생태-생지화학 과정연구	현정호	20220401-20221231	해양수산과학기술진흥원	56,900,000
특별관리해역 POPs 오염실태 정밀조사	문효방	20220421-20221130	해양환경공단	341,236,364
신규 POPs 표준분석방법 개발	문효방	20220421-20221130	해양환경공단	68,181,818
연근해 식물 플랑크톤 구서에 따른 기초생산력 구명	현정호	20220401-20221210	국립수산과학원	81,636,364
생산단계 유해물질 안전기준 마련 로드맵 수립 연구	문효방	20220407-20221130	국립수산과학원	70,909,091
탄소 안정동위원소비를 활용한 형상별 유기탄소 거동 추적 연구(주 : 지문화 기술을 이용한 총 유기탄소(TOC) 기원 추적 기술 개발)	신경훈	20220101-20221231	세종대학교산학협력단	23,290,909
어류생태 및 아미노산 동위원소 분석에 기반 한 제품 유해물질 생물 축적 연구	신경훈	20220101-20221231	이에이치알앤씨	406,890,000
신종오염물질 매체통합 모니터링 체계 구축 연구(II)	문효방	20220328-20221223	국립환경과학원	79,940,727
유해물질 유입에 대한 연안 및 하구의 생물반응 연구 : 연안환경에 적용 가능한 동위원소 및 분자지표 발굴	원은지	20220301-20230228	(재)한국연구재단	112,629,597
유해물질 어장환경 기준설정 연구	문효방	20220323-20221031	국립수산과학원	34,545,455
해빙모델을 응용한 북극 해빙면적의 경년 및 장주기 변동 예측 향상	박효석	20220301-20230228	(재)한국연구재단	192,570,949
한반도고수온현상을야기하는역학이해를통한예측성진단(본:아북극-서태평양기인한반도주변고수온현상규명및예측시스템구축)	예상욱	20220101-20221231	한국해양과학기술원	74,604,338
초고집적도 교차반응성 나노센서어레이 플랫폼개발 및 다중복합개스 딥뉴럴넷기반 해석연구	김재균	20220301-20230228	(재)한국연구재단	121,860,571
연안환경에서 미생물에 의한 유기물 분해 및 분해경로에 대한 분자생태 및 생지화학 과정 연구	현정호	20220301-20230228	(재)한국연구재단	95,261,116
양식장 퇴적물 유기물분해특성 조사	현정호	20220510-20221031	국립수산과학원	59,090,909
해양 유해물질 오염원 추적기법 개발	신경훈	20220401-20221231	해양수산과학기술진흥원	695,810,000

낙동강하구 복원을 위한 생지화학적 특성 규명 및 해석 연구 학술용역	현정호	20221215-20231010	한국수자원공사 수자원연구원	286,020,895
해양환경 잔류성오염물질 관리기술 및 해양환경기준 고도화 개발 기획연구	문효방	20221014-20230911	해양수산과학 기술진흥원	43,400,000
북서태평양 플랑크톤 생태계의 영양동태 및 질소 기원 연구	신경훈	20220720-20221231	고려대학교 산학협력단	47,339,545
빈산소 출현 및 소멸이 황산화 미생물 군집 천이와 생태적 기능 변화에 미치는 영향	조혜연	20220601-20230228	(재)한국연구재단	52,500,000
연안 빈산소 환경 내 탄소-철-황-인 순환과 연관된 망가니즈의 생지화학적 거동	목진숙	20220601-20230228	(재)한국연구재단	52,500,000
해양먹이생물 종 조성 분석 및 먹이망 구조파악	신경훈	20220525-20221209	국립수산과학원	91,330,909
글로벌 기후변화 및 대기오염 통합 영향평가 모델링 시스템 개발 및 적용	예상욱	20220401-20221231	한국환경산업기술원	472,437,200
미관리 수질오염물질 탐색체계구축(2022)	문효방	20220523-20230418	국립환경과학원	195,910,000
역사시대 남해 연안환경 및 표층수온 복원	신경훈	20220401-20221231	한국지질자원연구원	30,422,727

※ 현대영화연구소

1. 개관

1) 설립목적

한양대학교 현대영화연구소는 동시대 인문학, 사회과학, 예술학 간의 융합적 연구를 통해 21세기 영화학의 새로운 학문적 패러다임을 구축하기 위해 2005년 설립된 연구소이다.

현대영화연구소는 영화 역사와 미학, 비평을 현대적 관점으로 재해석, 재규정하고 매체와 예술의 융합적인 관계를 새롭게 탐구한다. 이를 통해 영화학의 지평을 넓힘으로써 영화 연구의 새로운 패러다임을 창출하는 데 기여하는 것을 목표로 한다.

현대영화연구소는 국내 영화연구의 발전과 국외 영화연구와의 교류를 위한 허브 역할을 수행한다. 이러한 목적에서 현대영화연구소는 매년 학술대회, 콜로키움, 시민강좌 등을 개최하며, 한국영화 총서 및 학술지 현대영화연구(KCI 등재지)를 발간하여 국내외 연구를 선도적으로 수행한다.

2. 조직 및 구성

1) 소장

정태수, 예술체육대학 연극영화학과, 교수

2) 위원회 및 명단

김성수, 한양대학교 정치외교학과, 운영위원
박 철, 세종대학교 영화예술학과, 운영위원
이 훈, 한양대학교 관광학과, 운영위원
이도흠, 한양대학교 국어국문학과, 운영위원
함충범, 한국영상대 영화영상과, 운영위원

3) 연구원 명단

이준엽, 현대영화연구소, 전임연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술대회	“시네마, 테크놀로지, 미학: 동아시아와 그 너머”	안토니오 소마이니(Antonio Somaini) 외 9명	2019.06.22.	한양대학교 올림픽체육관 314호
국내학술대회	“학문후속세대와 영화학의 미래”	김태환 외 4명	2019.12.21.	한양대학교 올림픽체육관 314호
국내학술대회	“시네-테크놀로지 ‘헤게모니, 포스트휴먼, 내러톨로지’”	이선주 외 3명	2020.06.20.	Webex 온라인 개최
국내학술대회	“영화기계: 헤게모니, 탈기술주의, 내러톨로지”	함충범 외 4명	2020.12.29.	Zoom 온라인 개최
국내학술대회	“포스트휴먼, 포스트시네마, 포스트스토리텔링”	홍진혁 외 4명	2021.05.22.	Zoom 온라인 개최
국내학술대회	“영화, 기술, 탈기술 - 미디어 컨버전스에서 인공지능까지”	홍진혁 외 4명	2021.12.18.	Zoom 온라인 개최
국내학술대회	“영화와 테크놀로지”	안윤경 외 7명	2022.05.14.	Zoom 온라인 개최

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
북한영화의 국제 교류 · 관계사: 1945~2011	함충범	2019.07.~ 2022.06.	한국연구재단	272,820,000
영화와 테크노컬처럴리즘: 기술권력, 기술문명, 기술예술	정태수	2019.09.~ 2022.08.	한국연구재단	599,966,000

5. 학술지 발간

학술지명	호수	등재여부 및 상황	발행연도
『현대영화연구』 34~47호	14	KCI 등재	2019~2022년

6. 출판서 발간

출판서	저자	출판사	발행연도
시네마-테크-아트: 기술과 영화예술의 확장	이선주	박이정	2021
스크린 위의 테크노피아	함충범	박이정	2022
디지털 기술시대의 영화미학	이주봉	박이정	2022

※ 환경공학연구소

1. 개관

1) 설립목적

환경관리와 관련된 정책, 시스템 최적화, 분석기법, 오염원 관리 및 처리 기술개발, 설계기법, 운영관리 효율화, 기준설정/준거치 평가, 생태학적 연구 등 환경과학기술 관련학문의 기초연구, 응용연구, 기술개발연구의 수행을 통하여 환경관련 학문발전에 기여함을 설립목적으로 한다.

2) 연구내용

수질관리시스템 연구, 상수수질 관리와 정수처리 공정연구, 산업폐수 처리 기술 연구, 도시하수도 및 하수처리기술 연구, 환경관리 종합정책 및 전략 연구, 에너지 및 대기오염 제어기술 연구, 도시폐기물 및 유해폐기물 관리연구, 토양오염 및 오염토양 재생 기술 연구, 생태학 및 오염물 영향 연구, 오염물 분석기법 연구, 도시계획 및 조경연구, 환경영향평가기법 연구

3) 연혁

2020. 03. 제11대 소장 김기현 박사 취임

2. 조직 및 구성

1) 소장

김기현 교수, 환경공학연구소 연구소장

2) 위원회 및 명단

박재우, 환경공학연구소, 교수
김종오, 환경공학연구소, 교수
김영모, 환경공학연구소, 교수

3) 연구원 명단

김정환, 환경공학연구소, 연구교수
임대환, 환경공학연구소, 연구원
조면성, 환경공학연구소, 연구원

3. 학술행사

구분	대주제	발표자	개최일시	개최장소
국제학술대회	The 4th International Conference on Bioresources, Energy, Environment, and Materials Technology (BEEM 2020)	김원기 외 2명	20/09/06 ~ 20/09/09	온라인
국제학술대회	한국분석과학회	임대환 외 3명	21/05/13 ~ 21/05/14	온라인
국내학술대회	한국냄새환경학회	임대환 외 2명	21/05/21 ~ 21/05/21	온라인
국내학술대회	대한환경공학회	임대환 외 2명	21/11/03 ~ 21/11/05	제주 신화월드
국제학술대회	APBC 2022	임대환 외 2명	22/10/24 ~ 22/10/26	서울관광플라자
국내학술대회	대기환경학회	임대환 외 4명	22/10/26 ~ 22/10/28	송도컨벤시아
세미나	Great Lakes Sediment Surveillance Program: Spatial and temporal distribution of contaminants with biogeochemical processes	김원기 외 18명	23/05/09	재성토목관 104호

4. 주요 연구과제 수행

과제명	연구책임자	연구기간	지원기관	총연구비
가중응집제를 이용한 일체형 응집/침전 시스템 개발	김종오	19.01.01 ~ 19.12.31	한국환경산업기술원	206,800,000

실내오염물질 분석기술 개선연구	김기현	20.06.01 ~ 21.05.31	재단법인미래의동반자재단	150,000,000
가중응집제를 이용한 일체형 응집/침전 시스템 개발	김종오	20.01.01 ~ 20.12.31	한국환경산업기술원	144,760,000
환경통합 모니터링 및 관리기술	김기현	21.04.01 ~21.11.30	한국연구재단	200,000,000
휘발성 유기화합물의 위해성 및 분석과 제거기술 연구	김기현	21.04.01 ~22.03.31	재단법인미래의동반자재단	123,456,000
무광촉매 및 첨단 기능성 환경소재에 기반한 고효율정화체계구축	김기현	21.06.01 ~ 22.02.28	한국연구재단	607,536,000
스테인리스 스틸 나노튜브 광촉매를 기반으로 하는 고도오존산화 장치 개발	박재우	21.06.01 ~ 22.05.31	인우코퍼레이션	70,000,000
지진 및 침수 대비 상·하수 관망/관로의 기능유지를 위한 취약점 분석기법 개발	김종오	21.01.01 ~ 21.12.31	삼안	302,670,000
수중 인산염 회수를 위한 자기조립형 복합 나노소재 및 자원화기술 개발	김종오	21.03.01 ~ 22.02.28	한국연구재단	399,487,000
난분해성 물질특성을 고려한 오존마이크로버블 기반(AOPs)의 가변형 세라믹 막여과 복합공정 개발	김종오	21.04.01 ~ 21.12.31	한국환경산업기술원	542,400,000
혐기소화를 거치는 동안 생체이물질의 형성 및 분리가 하수처리장 전체거동에 미치는 영향	김영모	21.03.01 ~ 22.02.28	한국연구재단	223,241,000
소변으로부터 인/질소 회수를 위한 결정화 및 막증류 연계 공정 개발	MEKDIMU MEZEMIR DAMTIE	21.06.01 ~ 22.02.28	한국연구재단	52,500,000
곰팡이 균사체 기반 polystyrene foam 대체 소재 개발	김영모	21.04.01 ~ 21.12.31	한국연구재단	172,439,000
삼성전자 생활가전 혁신기술 자문위원 위촉	김기현	21.07.01 ~ 22.11.30	삼성전자	10,000,000
전처리/전착 욕액 청정도 유지 분석 시뮬레이션 기술개발	김영모	21.12.01 ~ 22.06.30	현대엔지비	59,500,000
난분해성 물질특성을 고려한 오존마이크로버블 기반(AOPs)의 가변형 세라믹 막여과 복합공정 개발	김종오	22.01.01 ~ 22.12.31	한국환경산업기술원	415,700,000
곰팡이 균사체 기반 polystyrene foam 대체 소재 개발	김영모	22.01.01 ~ 22.12.31	한국연구재단	300,000,000
혐기소화를 거치는 동안 생체이물질의 형성 및 분리가 하수처리장 전체거동에 미치는 영향	김영모	23.03.01 ~ 24.02.29	한국연구재단	197,840,000

곰팡이 균사체 기반 polystyrene foam 대체 소재 개발	김영모	23.01.01 ~ 23.12.31	한국연구재단	370,000,000

5. 기타 연구소 주요 사업

사업명	사업기간	사업연월
마장축산물시장 일대 악취 현황조사	2 개월	19/05/21 ~ 19/07/30
유한 킴벌리 화장지의 냄새물질 발생조사	1 개월	19/08/26 ~ 19/09/26
LG 공기청정기 필터의 냄새물질 발생조사	1 개월	19/10/01 ~ 19/10/31
중랑물재생센터 주변공기질 현황조사	1 개월	22/05/01 ~ 22/05/31

감사의 말씀

본 백서는 대학 본부의 각 부서, 산학협력단, 부속기관 및 부설기관의 적극적인 자료협조를 받아 제작되었습니다. 본 백서의 편찬에 협조해 주신 모든 분들께 감사의 말씀을 드립니다.

〈박물관 행정팀 대학기록실〉

한양대학교 백서 2019~2022 집필위원회

집필위원장 이승일 한양대 인문과학대학 사학과 교수

집 필 위 원 정종원 한양대 인문과학대학 사학과 박사
김태현 한양대 인문과학대학 사학과 석사과정
나재원 한양대 인문과학대학 사학과 석사과정
정승호 한양대 인문과학대학 사학과 석사과정

실 무 간 사 염지수 박물관 행정팀 대학기록실

한양대학교 백서 2019~2022

2024년 02월 20일 인쇄
2024년 02월 24일 발행

편찬자·한양대학교박물관 대학기록실

발행인·이 기 정
발행처·한양대학교

서울특별시 성동구 왕십리로 222
전화·02)2220-2107~8
팩스·02)2220-2109
홈페이지·www.hanyang.ac.kr

인쇄처·네오프린텍(주)

비매품

ISBN 978-89-7218-802-5 (93060)



SEOUL 서울특별시 성동구 왕십리로 222 (02)2220-0114 ERICA 경기도 안산시 상록구 한양대학로 55 (031) 400-5114