

# 백서2013-2018/연구현황

[백서2013-2018](#) 1) 연구인력 및 연구기관

□

## 목차

- [1 연구인력](#)
  - [1.1 \[표 3-2-1\] 전체 교원 현황\(2013~2018\)](#)
  - [1.2 \[표 3-2-2\] 서울캠퍼스 단과대학\(원\)별 교수 현황 \(2018\)](#)
  - [1.3 \[표 3-2-3\] ERICA캠퍼스 단과대학\(원\)별 교수 현황 \(2018\)](#)
- [2 대학부설 연구기관](#)
  - [2.1 \[표 3-2-4\] 대학 부설 연구기관 주요 변경사항\(2013~2018\)](#)
  - [2.2 \[표 3-2-5\] 대학 부설 연구기관 현황](#)
    - [2.2.1 서울\(63개\)](#)
    - [2.2.2 ERICA \(14개\)](#)
  - [2.3 \[표 3-2-6\] 본교 부설 연구소 연구비 수혜액 \(단위 : 천원\)](#)
- [3 연구비](#)
  - [3.1 \[표 3-2-7\] 연도별 서울캠퍼스 연구비 수혜액 \(단위 : 명, 천원\)](#)
  - [3.2 \[표 3-2-8\] 연도별 ERICA캠퍼스 연구비 수혜액 \(단위 : 명, 천원\)](#)
  - [3.3 \[표 3-2-9\] 서울캠퍼스 대학\(원\)별 연구비 수혜액 \(2018\) \(단위 : 명, 천원\)](#)
  - [3.4 \[표 3-2-10\] ERICA캠퍼스 단과대학\(원\)별 연구비 수혜액 \(2018\) \(단위 : 명, 천원\)](#)
  - [3.5 \[표 3-2-11\] 연구 용역 간접비 총 수입 \(단위 : 천원\)](#)

## 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 2018년 현재 1,042명의 전임교원을 중심으로 하여 연구 활동에 노력을 기울이고 있다.

**[표 3-2-1] 전체 교원 현황(2013~2018)**

구분	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA	서울	ERICA
전임교원	1,033	366	1,005	388	1,010	390	1,033	393	1,005	389	1,042	386
겸임교원	2,382	667	2,417	658	286	254	494	329	439	269	488	277
초빙교원					164	69	47	33	211	80	121	45
기타교원					1,192	145	1,382	229	1,387	418	1,358	410
합계	3,415	1,033	3,422	1,046	2,652	858	2,956	984	3,042	1,156	3,009	1,118

• 2013년, 2014년은 겸임, 초빙, 기타교원에 대한 집계자료가 없어 비전임교원의 수를 기록

**[표 3-2-2] 서울캠퍼스 단과대학(원)별 교수 현황 (2018)**

대학(원)	전임교원	겸임교원	초빙교원	기타교원	시간강사	합계
공과대학	225	70	29	267	8	599
의과대학	260	1	0	124	2	387
인문과학대학	56	4	12	36	47	155
사회과학대학	24	15	1	37	9	86
자연과학대학	77	6	2	93	1	179
정책과학대학	17	3	2	15	3	40
법과대학	0	0	0	5	0	5
경제금융대학	23	1	3	9	4	40
경영대학	60	13	2	37	4	116
사범대학	30	15	1	24	31	101
생활과학대학	17	17	0	23	10	67
음악대학	29	82	1	60	59	231
예술·체육대학	17	66	1	36	22	142
간호학부	9	1	0	7	5	22
산업융합학부	10	11	0	6	0	27
국제학부	6	5	2	12	2	27
창의융합교육원	71	12	50	44	58	235
대학 계	931	322	106	835	265	2,459
일반대학원	27	15	3	29	20	94
임상간호대학원	0	4	0	9	1	14
의생명공학전문대학원	9	4	1	27	0	41
언론정보대학원	0	7	1	8	3	19
상담심리대학원	2	7	0	3	4	16
부동산융합대학원	0	11	0	6	0	17
법학전문대학원	43	21	2	21	2	89
도시대학원	7	8	0	9	1	25
기술경영전문대학원	8	7	4	8	0	27
국제학대학원	10	7	0	11	2	30
국제관광대학원	0	10	0	11	0	21
교육대학원	3	18	1	5	18	45

공학대학원	0	24	2	28	0	54
공공정책대학원	2	10	1	16	7	36
경영전문대학원	0	13	0	9	0	22
대학원 계	111	166	15	200	58	550

**[표 3-2-3] ERICA캠퍼스 단과대학(원)별 교수 현황 (2018)**

대학(원)	전임교원	겸임교원	초빙교원	기타교원	시간강사	합계
경상대학	48	13	2	22	13	98
공학대학	112	37	11	110	15	285
과학기술융합대학	39	12	2	29	13	95
국제문화대학	49	18	0	23	38	128
창의융합교육원	21	7	18	3	24	73
디자인대학	21	64	0	19	1	105
소프트웨어융합대학	26	2	4	8	5	45
약학대학	15	27	1	2	0	45
언론정보대학	21	12	0	7	16	56
예체능대학	14	58	0	27	15	114
대학 계	366	250	38	250	140	1,044
일반대학원	17	0	0	3	0	20
융합산업대학원	0	7	0	5	1	13
학연산클러스터사업단	3	20	7	11	0	41
대학원 계	20	27	7	19	1	74

• 2018년 통계연보 기준

## 대학부설 연구기관

본교 부설 연구기관은 2018년 현재 서울캠퍼스에 63개, ERICA캠퍼스에 14개가 있다. 2013년부터 2018년까지 대학 부설 연구기관 관련 주요 변경사항과 현황은 다음과 같다.

**[표 3-2-4] 대학 부설 연구기관 주요 변경사항(2013~2018)**

연도	월	변경사항
2013	5	- 지역사회보건연구소를 건강과 사회 연구소로 명칭 변경
	9	- 자원개발연구소 신설
	2	- 평화연구소, 미래사회연구소, 창의수술연구소 신설
2014		- 정부혁신연구소를 정부혁신정책연구소로 명칭 변경
	5	- 문화콘텐츠전략연구소 신설
		- 인구 및 고령사회연구소 폐소
2015	2	- 혁신디자인연구소, 여성연구소 폐소
		- 친환경건축기술연구원, 차세대소재디자인연구소, 과학기술정책연구소, 현대한국연구소 신설
	8	- 고등교육연구소, 해양·대기과학연구소 신설
	8	- 자동차전자·제어연구소를 미래자동차연구소로 명칭변경
	9	- 디지털경제연구소를 응용경제연구소로 명칭변경

- 2016 2 - 공간과디자인종합연구소를 공간과문화종합연구소로 명칭변경
- 10 - 환경 및 산업의학연구소 폐소
- 2 - 디테크융합연구소 신설
- 2017 6 - 퓨전전기기술응용연구소 신설
- 10 - 의과학연구소를 의학혁신융합연구소로 명칭변경
- 11 - 수행인문학연구소를 음성·언어인지과학연구소로 명칭변경
  - 갈등문제연구소 신설
- 2018 10 - 교육공학연구소 폐소
  - 세계지역문화연구소를 소프트파워인문학연구소로 명칭변경

### [표 3-2-5] 대학 부설 연구기관 현황

연구소명(설립일자) - 주요 사업 소개

#### 서울(63개)

1. 산업과학연구소 ( 1966.03.01 ) : 산업과학, 산업공학
2. 경제연구소 ( 1966.03.25 ) : 1. 핵심연구 - 금융산업분야, 경제학분야의 연구 를 수행하고 다수의 학 술연구진행 / 2. 연구출판-영문학술지 JournalofEconomicResearch(JER)발간 / 3. 국제교 류-오사카대(일본), 고베대(일본), 난양 대(싱가포르), 인민대(중국)과 심포지움을 통해학술교류 / 4. 부설원 가분석센터운영"
3. 한국생활과학연구소 ( 1969.12.05 ) : 생활과학, 의류학, 식품영양학, 실내건축디자인학
4. 체육과학스포츠 산업연구소 ( 1971.02.01 ) : 운동생리 운동역학, 체육측정평가, 운동심리, 스포츠의학
5. 커뮤니케이션연구센터 ( 1971.02.28 ) :
6. 자연과학연구소 ( 1971.05.01 ) : 생명과학, 물리학, 화학, 수학
7. 동아시아문화연구소 ( 1974.03.01 ) : 동아시아 역사, 동아시아 문학, 동아시아 문화
8. 한국교육문제연구소 ( 1975.08.21 ) : 교육복지 및 학교변화
9. 환경공학연구소 ( 1978.06.01 ) : 수처리, 폐기물처리
10. 행정문제연구소 ( 1979.08.01 ) : 조직, 인사, NGO
11. 법학연구소 ( 1981.01.05 ) : 세법
12. 음악연구소 ( 1984.04.01 ) : 본연구소는 모빌리티가 특징인 현대사회에서 변 화된 전통적 음악활동(작곡, 연주, 감상)의 변화상 을 검토한 후 현대의 소리환경 문제를 진단한다
13. 지방자치연구소 ( 1987.09.01 ) : 지방자치, 지방의회, 지방행정
14. 관광연구소 ( 1989.10.01 ) : 관광학술연구 및 수탁사업(관광자원, 관광정책, 관광개발, 축제이벤트, 여 가, 관광컨벤션, 관광정보)
15. 경영연구소 ( 1993.03.01 ) : 경영학일반 및 세부 경영이슈 연구
16. 세라믹연구소 ( 1993.10.13 ) : 세라믹재료, 스포츠소재, 자기치유소재, 질화물 반도체기판, 세라믹공정국 산화
17. 건설연구소 ( 1993.11.01 ) : 건축, 토목, 환경, 교통, 도시
18. 류마티즘연구소 ( 1993.11.01 ) : 류마티스질환의 진단과 치료
19. 기계기술 연구소 ( 1993.12.01 ) : 기계와 관련, 디자인 설계 도안, 분석 연구, 공학기술, 제조
20. 철강공정및응용연구소 ( 1996.04.01 ) : 강구조기술 분야, 신철강공정 분야, 공정제어계 측 분야, 공정해석 분야, 철강사용기술 분야
21. 디스플레이공학연구소 ( 1997.09.22 ) : 디스플레이 구동회로, 다양한 센서 판독기 IC, TFT 재료/소자/제 조/공정, OLED 소자/공정, 플렉시블/투명 소자
22. 국토·도시개발정책연구소 ( 1997.12.08 ) : 도시계획, 도시개발, 부동산개발

23. 제3섹터연구소 ( 1997.12.08 ) : 시민사회이론, 민주주의, 사회적 경제, 사회자본
24. 전기정보통신기술연구소 ( 1998.04.20 ) : 통신/신호처리, 전자파, 반도체/디스플레이, 컴 퓨터, 전기/제어
25. 미래자동차연구소 ( 1999.12.06 ) : 미래자동차(그린카, 스마트카)에 관련된 제반 연구
26. 음성·언어인지과학연구소 ( 2001.03.01 ) : 일반언어학, 실험언어학
27. 비교역사문화연구소 ( 2004.03.08 ) : 트랜스내셔널 인문학
28. 나노과학기술연구소 ( 2004.04.01 ) : 생체모방, 나노구조체, 센서, 광결정, 신경망
29. 의학혁신융합연구소 ( 2004.08.01 ) : 임상의학, 기초의학, 자연과학, 의공학
30. 우리춤연구소 ( 2005.03.01 ) : 복합학
31. 현대영화연구소 ( 2005.05.01 ) : 영화사, 영화이론, 영화비평, 영상이론, 한국영 화사, 동아시아 영화사, 매체학
32. 전자음악연구소 ( 2005.09.01 ) : 전자컴퓨터 음악, 현대음악 및 공연예술
33. Global U-city 연구소 ( 2007.05.01 ) : Industry 4.0 ICBM (IoT, CPS, Block Chain, Machine Learning) Sensor, Network & Platform
34. 간호과학연구소 ( 2007.09.04 ) : 웰빙과 웰다잉, 국제결혼 이주여성의 가임기 건 강관리, 환경평가 시스템 개발 및 치유적 환경, 치매노인의 익숙한 환경, 허약, IT-기반 교육 연 구, 상황별응급처치와간호, 근거기반냉 요법간호지침, 심혈관계건강문제와질환예방
35. 건강과사회연구소 ( 2007.09.04 ) : 몸과 마음 연구, 지역사회보건 연구, 트랜스내셔널 헬스 연구
36. 보건의료연구소 ( 2007.09.04 ) : 국가보건정책, 건강보험, 국제보건, 병원경영, 지역사회 보건분야
37. 의공학연구소 ( 2007.09.04 ) : 의료정보, 가상현실, 의료영상, 생체신호계측,U-Health, 신경공학, 생체모방시스템, 인공근육, 뇌영상분석, 계산신경공학, 생체의광학, 광의학
38. 정신건강연구소 ( 2007.09.04 ) : 정신건강 증진을 위한 연구
39. 정부혁신정책연구소 ( 2008.07.01 ) : 평가, 정부혁신, 타당성 분석
40. 중국문제연구소 ( 2008.07.19 ) : 중국 정치, 경제, 사회, 문화
41. 고령사회연구원 ( 2008.08.04 ) :
42. 바이오생명의약연구소 ( 2009.09.23 ) : 약물전달시스템
43. 방사선안전기술연구소 ( 2009.09.23 ) : 방사선안전 분야 연구, 방사선 전문가 양성, 방 사선 안전 자문
44. 공연예술연구소 ( 2009.12.05 ) : 공연, 연극비평, 연극일반, 공연이론
45. 국가전략연구소 ( 2010.05.01 ) : 국가전략, 정치제도 및 정당선거제도 사회통합 및 시민교육
46. 기초과학융합연구소 ( 2010.07.30 ) : 나노, 정보, 생명, 환경분야 융합기술
47. 임베디드소프트웨어연구소 ( 2010.07.30 ) : 플랫폼기술, 네트워킹기술, 인터페이스기술
48. 공간과문화융합연구소 ( 2011.03.02 ) : 공간디자인, 건축, 문화, 프리폼, 융합디자인(예 술 및 기술)
49. 글로벌교육협력연구소 ( 2012.09.07 ) : 글로벌 교육 및 연수, 21세기 미래교육, ODA 국 제협력, 보편적 학 습 설계
50. 유럽-아프리카연구소 ( 2012.12.15 ) : 아프리카 국가특성연구, 이미지 조사, 도시화, 인프라, 개발협력, 적정기술
51. 기술혁신전략연구소 ( 2013.02.25 ) : 기술경영, 기술혁신, 기술사업화, 기술디자인
52. 자원개발연구소 ( 2013.09.04 ) : 석유가스개발, 광물자원개발, 광해관리
53. 미래사회연구소 ( 2014.03.01 ) : 사회학
54. 평화연구소 ( 2014.03.01 ) : 국제관계, 인간안보, 지역협력, 공공외교, 개발 협력, 기후변화, 환경보호, 문화 다양성
55. 창의수술기술연구소 ( 2014.03.01 ) : 수술장비, 의료소프트웨어, 의료로봇, 의료영상 분석 및 처리, 방사선 치료, 이상운동질환의 수 술적 치료
56. 과학기술정책연구소 ( 2015.03.01 ) : 국가연구개발사업 기획 평가 관리, 과학기술정책
57. 현대한국연구소 ( 2015.03.01 ) : 한국학 연구 통합, 공공외교와 ODA 연계 모델, 국가전략과 비전, 국가정보, 한류, 북한학 및 통일한국
58. 차세대소재디자인연구소 ( 2015.03.01 ) : 소재 설계, 계산화학
59. 고등교육연구소 ( 2015.09.01 ) : 고등교육, 교육사회학

- 60. 갈등문제연구소 (2018.10.31) : 갈등 관리를 통한 사회적 피해 최소화 활동
- 61. 고압연구소 (2019.07.02) : 초고압-초저온 극한환경 물성 분석/초고압-상온슈퍼물성 신소재 개발/초고압-초고온 초고강도 소재 개발
- 62. 아태지역연구센터 (1997.05.01) : 중국, 러시아, 중앙아시아, 카프카스, 북한, 미 국, 일본, APEC 등 아시아-태평양지역 주요 국 가들에 관련된 연구(정보제공, 교육지원, 출판 및 국내외 학술교류)
- 63. 의생명연구원 (2010.07.30) : 의생명과학

**ERICA (14개)**

- 1. 공학기술연구소 (1991.10.1) : 국가 산업기술 발전과 기초과학 발전에 기여하 기 위해 국내외 연구기관 상호교류와 연구 활동
- 2. 글로벌다문화연구원 (1988.5.13) : 학술연구분야에서 글로벌다문화 선도 중심연구 기관으로 새로운 학문 영역 개척, 이주민과 소수 자의 사회통합을 위한 정책개발, 글로벌다문화인재양성 교육지원, 대학의 지역사회 참여와 다 문화인권도시 구현에 이바지
- 3. 나노센서연구소 (2008.7.19) : 의료진단기술 시장의 급변하는 환경에 대응하고 4차 산업혁명을 주도할 차세대 산업동력 육성을 위하여 신개념의 센싱 핵심기술 개발 및 실용화 를 위한 기반 기술 연구를 수행하며, BT, NT, IT 가 접목된 학제 간 융합기술의 파급을 위한 거점 역할을 추진
- 4. 디테크융합연구소 (2017.2.14) : 디자인과 테크놀로지의 융·복합을 통한 학문교 류 및 인력양성과 인문 사회/예술체육 분야의 연구역량 강화로 대학의 새로운 패러다임 모색
- 5. 문화재연구소 (1999.6.18) : 문화와 자연유산의 보존방안 개발, 문화적 수요 의 팽창에 대한 실질적 수용 과 문화재 전반의 학술적 연구, 관련 분야 전문가 육성
- 6. 문화콘텐츠전략연구소 (2014.5.9) : 문화콘텐츠 산업의 발전과 연구의 진흥을 위해 문화산업 현장에 부합 되는 학문적 연구를 수행 하고, 문화콘텐츠 연구자간, 학제간, 유관기관 및 산업체와의 공동연구의 토대 제공
- 7. 미래문화연구소 (1994.8.13) : 국제화와 정보화로 요약되는 미래사회의 문화적 인 변화의 틀을 이해하고 한국사회가 안고 있는 제반 문제들을 문화의 관점에서 파악, 해결 방안 모색
- 8. 산업경영연구소 (1988.9.1) : 산업발전과 기업경영에 관한 이론적·실증적 연구
- 9. 소프트파워인문학연구소 (2007.5.1) : 한국의 소프트파워 강화와 국가위상 제고를 위 한 인문학 기반의 연구를 수행하고 연구성과의 사회적 확산을 도모한다. 연구 활성화와 실천적 성과 도출을 위해 국내외 네트워크를 구축하고, 학술대회 및 심포지엄을 개최하며, 학술지 및 여타 관련서적 발간
- 10. 약학기술연구소 (2012.12.24) : 인류의 건강 증진을 위한 약학 연구 기반 구축, 기술력 제고 및 국내외 연구자 교류 증진을 취 지로 하여, 신약개발을 위한 기초약학 연구의 진흥과 약학 신기술 개발, 약학 연구자와 기관간의 교류 및 공동연구 활성화
- 11. 응용경제연구소 (1996.3.1) : 디지털경제의 특징과 동향에 관한 연구, 관련 교육 및 세미나 활동
- 12. 이학기술연구소 (1998.6.25) : 자연과학분야 학문의 연구 및 이에 관련된 응용과학의 연구, 국내외 학계 및 연구 기관과의 공동연구 및 협력, 산업체와의 공동연구 및 산업 기술 개발지원
- 13. 일본학국제비교연구소 (2009.9.23) : 비교일본학 학술지를 매년 3회 발행하고 있으 며, 한양대 BK21사업 인 네트워크를 통한 다원적 일본문화 연구특성화사업과 연계하여 매년 학술 회의를 개최. 5년간(2017-2022) 대형 국가 연구과제 수행(토대연구사업)
- 14. 지식서비스연구소 (2009.12) : 중소기업의 경쟁력 강화를 위해 중소기업형 컨 설팅 방법론을 개발하여 경영컨설팅학과 및 비 학위과정에 교재로 활용하고, 컨설팅사에 적용 가능한 모델로서 지식생태계를 구축하여 컨설팅 R&D 지식 및 정보를 공유함으로써 중소기업 경영컨설팅산업을 활성화하는 기반 제공

**[표 3-2-6] 본교 부설 연구소 연구비 수혜액 (단위 : 천원)**

2013년부터 2018년까지 본교 부설 연구소의 연구비 수혜액은 다음과 같으며, 2018년에 연 구비 수혜액은 교내외 를 모두 합하여 약 1,000억원에 이른다.

연구소명 /연도별 연구비	2013	2014	2015	2016	2017	2018
---------------	------	------	------	------	------	------

경영연구소	189,400	269,281	54,290	88,702	141,178	123,300
경제연구소	325,809	389,085	220,408	57,338	300,759	133,368
고령사회연구원	849,083	20,368	0	0	51,418	94,818
공간과 문화 종합연구소	80,000	769,090	17,936	0	2,000	0
공연예술연구소	0	6,940	0	0	0	0
과학기술정책연구소	0	0	150,000	0	0	0
관광연구소	506,363	454,329	263,558	237,612	190,864	345,294
교육공학연구소	129,000	129,000	0	0	0	0
국가전략연구소	12,309	70,000	0	80,000	0	0
국토·도시개발정책연구소	906,683	821,500	682,600	703,100	776,133	707,500
글로벌교육협력연구소	620,832	40,000	0	0	20,000	0
동아시아문화연구소	462,450	315,000	25,700	0	0	0
미래사회연구소	0	5,454	29,781	57,518	47,326	38,700
법학연구소	26,300	27,700	11,425	122,727	222,736	100,000
비교역사문화연구소	1,116,716	1,096,142	0	0	0	18,700
아태지역연구센터	1,344,945	264,369	22,800	4,285	105,172	284,402
우리춤연구소	0	0	310,000	99,644	332,144	0
유럽-아프리카연구소	657,846	369,907	0	0	0	0
음성·언어인지과학연구소	129,000	271,800	129,000	248,536	147,486	81,728
음악연구소	0	10,000	0	0	357,000	0
정부혁신정책연구소	19,750	0	18,627	20,000	277,728	143,363
제3섹터연구소	70,487	135,000	100,383	0	0	197,286
중국문제연구소	0	0	0	0	97,017	0
지방자치연구소	31,700	0	0	200,000	193,700	172,727
체육과학스포츠산업연구소	73,636	30,000	25,700	0	0	18,180
커뮤니케이션연구센터	120,000	90,000	100,000	0	0	0
평화연구소	29,997	0	45,144	86,925	108,910	12,180
한국교육문제연구소	639,571	924,866	557,907	67,107	39,810	0
한국생활과학연구소	316,809	516,355	1,458,320	569,205	513,692	489,153
행정문제연구소	0	39,969	64,025	0	0	30,000
현대영화연구소	0	0	96,529	0	0	0
현대한국연구소	0	0	22,772	279,730	0	0
Global U-city 연구소	8,387,700	3,249,363	220,627	60,000	0	0
간호과학연구소	160,620	37,441	196,570	138,498	79,930	99,292
건강과 사회 연구소	2,428,129	1,463,407	1,358,481	1,927,943	1,452,073	821,803
건설연구소	567,967	918,370	838,263	448,741	92,115	2,048,798
기계기술연구소	2,245,984	3,673,078	1,943,556	3,903,025	4,234,394	3,949,826
기술혁신전략연구소	1,937,000	2,254,511	2,093,742	2,498,000	1,701,394	2,148,875
기초과학융합연구소	155,630	50,727	1,507,200	2,003,206	1,306,500	1,334,304
나노과학기술연구소	8,216,782	8,219,520	7,432,361	9,700,399	9,961,837	10,760,684
디스플레이공학연구소	2,237,779	2,756,518	4,435,522	3,052,065	2,797,590	2,191,417
류마티즘연구원	709,418	1,001,273	632,871	425,230	1,655,448	994,709
미래자동차연구소	2,509,927	2,700,666	2,125,825	1,219,735	3,475,847	3,171,593
바이오생명의약연구소	3,292,620	1,737,505	1,559,871	447,000	0	0

방사선안전신기술연구소	3,491,155	1,602,544	1,597,544	944,090	1,882,430	1,438,021
보건의료연구소	1,304,252	0	0	0	131,818	0
산업과학연구소	11,517,046	12,548,783	11,186,148	10,430,467	13,943,685	14,637,487
세라믹연구소	535,500	554,535	75,454	100,000	220,000	250,000
의공학연구소	2,014,191	2,547,531	1,434,854	3,330,596	3,285,011	4,132,576
의생명연구원	3,277,944	2,166,007	1,703,041	2,312,623	2,637,168	3,017,649
의학혁신융합연구소	729,813	185,677	470,965	356,313	496,000	678,409
임베디드소프트웨어연구소	4,073,385	1,865,776	2,374,083	3,918,233	5,696,142	3,793,575
자연과학연구소	6,096,900	6,420,226	4,295,430	5,752,177	6,155,736	7,186,552
자원개발 연구소	2,471,000	2,688,222	4,790,425	1,852,022	1,132,909	881,337
전기정보통신기술연구소	3,992,465	2,666,094	3,738,859	3,084,404	1,900,553	7,095,457
전자음악연구소	0	0	2,000	0	0	0
정신건강연구소	10,000	0	550,000	156,235	2,052,719	2,573,047
차세대소재디자인연구소	0	545,046	728,763	226,636	846,000	20,000
창의수술기술연구소	0	340,000	332,000	220,000	0	115,431
철강공정및응용연구소	5,019,612	2,928,651	2,665,225	3,054,123	2,335,172	1,879,564
환경공학연구소	1,360,084	2,080,020	853,911	892,345	1,167,170	801,999
환경및산업의학연구소	1,020,582	544,595	390,000	0	0	0
소계	88,422,171	74,812,241	65,940,496	65,376,535	74,564,714	79,013,104
글로벌다문화연구원	363,589	288,411	251,921	356,840	356,840	178,382
디테크융합연구소					285,260	
문화재연구소	65,930	232,755	1,027,749	933,279	472,978	167,537
문화콘텐츠전략연구소					74,600	45,364
산업경영연구소	172,900	261,132	72,408	116,709	57,450	64,400
소프트파워인문학연구소	34,000					
응용경제연구소			50,000		42,995	40,000
일본학국제비교연구소	8,000	5,000		40,000	40,000	256,840
지식서비스연구소	141,896	30,000	105,325	94,000	88,914	87,273
창의성과인터랙션연구소		18,182	56,880			90,891
혁신디자인연구소	96,000	12,000				
공학기술연구소	14,911,196	10,108,423	9,246,730	10,336,599	15,710,904	15,757,226
나노센서연구소	5,414,108	5,042,545	4,119,545	4,279,546	4,625,431	3,598,243
산업융합기술연구원	1,724,530	775,500	844,915	191,818	210,000	770,000
약학기술연구소	1,299,096	1,809,025	2,472,503	2,347,708	2,741,552	2,441,795
이학기술연구소	3,862,298	3,038,265	1,614,751	2,256,196	1,714,799	1,562,592
친환경건축기술연구소				180,115	445,467	582,635
해양·대기과학연구소		432,250	3,434,620	4,015,624	3,579,040	3,178,663
소계	28,093,543	22,053,488	23,297,347	25,148,434	30,446,230	28,821,841
합계	116,515,714	96,865,729	89,237,843	90,524,969	105,010,944	107,834,945

## 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 6년간 연구비 수혜액은 다음과 같다.

또한 분야별 특성에 따라 연구비의 규모는 단과대학, 대학원, 학과별로 많은 차이를 보이고 있다. 2018학년도 기준 대학(원)별 연구비 수혜액은 아래와 같다.

**[표 3-2-7] 연도별 서울캠퍼스 연구비 수혜액 (단위 : 명, 천원)**

학년도	교내 연구비	교외 연구비	전임교수 수	교수 1인당 연구비
2013	18,012,430	173,769,819	1,033	185,655.60
2014	10,866,861	127,669,989	1,005	137,847.60
2015	8,147,331	137,013,881	1,009	143,866.40
2016	9,496,482	148,828,129	1,012	156,447.20
2017	9,038,539	154,731,466	1,005	162,955.20
2018	10,978,511	166,886,695	1,042	170,695.90

**[표 3-2-8] 연도별 ERICA캠퍼스 연구비 수혜액 (단위 : 명, 천원)**

학년도	교내 연구비	교외 연구비	전임교수 수	교수 1인당 연구비
2013	2,665,775	50,367,748	388	129,813.80
2014	3,377,727	46,449,411	390	119,101.10
2015	4,263,406	58,014,872	386	151,092.10
2016	3,897,906	48,661,554	389	125,094.00
2017	2,821,486	53,577,596	386	138,862.60
2018	3,344,181	51,309,230	378	135,738.70

**[표 3-2-9] 서울캠퍼스 대학(원)별 연구비 수혜액 (2018) (단위 : 명, 천원)**

단과대학/ 대학원	학과	전임 교원 수	연구비 지원		교내		교외	
			계	연구비	과제 수	연구비	과제 수	연구비
경영대학	경영학부	52	43	1,307,745	13	73,000	30	1,234,745
경영대학	파이낸스경영학과	8	6	126,024	3	26,000	3	100,024
경제금융대학	경제금융학부	23	20	761,267	10	476,000	10	285,267
공과대학	건설환경공학과	15	55	6,852,229	16	401,530	39	6,450,699
공과대학	건축공학부	10	25	2,440,634	3	295,400	22	2,145,234
공과대학	건축학부	10	10	230,083	3	19,000	7	211,083
공과대학	기계공학부	32	145	11,811,400	12	212,700	133	11,598,700
공과대학	도시공학과	6	19	2,988,280	2	29,000	17	2,959,280
공과대학	미래자동차공학과	9	51	5,229,455	3	43,740	48	5,185,715
공과대학	산업공학과	7	22	1,757,418	3	123,000	19	1,634,418
공과대학	생명공학과	9	28	3,719,335	3	20,220	25	3,699,115
공과대학	생체공학전공	6	19	2,368,475	0	0	19	2,368,475
공과대학	신소재공학부	20	80	6,508,524	5	399,500	75	6,109,024
공과대학	에너지공학과	9	47	6,645,819	7	351,100	40	6,294,719
공과대학	원자력공학과	8	30	4,891,699	1	15,000	29	4,876,699
공과대학	유기나노공학과	7	21	3,349,666	0	0	21	3,349,666
공과대학	융합전자공학과	9	23	2,082,185	1	5,000	22	2,077,185
공과대학	자원환경공학과	9	32	4,215,521	6	350,198	26	3,865,323
공과대학	전기공학전공	12	79	8,327,253	10	129,540	69	8,197,713
공과대학	정보시스템학과	6	15	919,914	5	27,400	10	892,514



공공정책대학원	지방자치학과	1	2	213,070	0	0	2	213,070	
상담심리대학원	성인상담전공	1	2	28,684	1	3,000	1	25,684	
상담심리대학원	아동청소년상담	1	1	3,000	1	3,000	0	0	
교육대학원	교육공학전공	1	0	0	0	0	0	0	
교육대학원	유아교육전공	2	1	481,177	0	0	1	481,177	
일반대학원	전자컴퓨터통신공학과	27	165	18,959,717	5	31,000	160	18,928,717	
합계				1,042,2019	177,865,206	402	10,978,511	1,617	166,886,695

**[표 3-2-10] ERICA캠퍼스 단과대학(원)별 연구비 수혜액 (2018) (단위 : 명, 천원)**

단과대학원	학과	연구비 지원						
		전임교원 수	계		교내		교외	
			과제 수	연구비	과제 수	연구비	과제 수	연구비
경상대학교	경영학부	28	14	182,861	9	44,000	5	138,861
경상대학교	경제학부	15	12	142,855	6	42,743	6	100,112
경상대학교	보험계리학과	3	0	0	0	0	0	0
경상대학교	회계세무학과	2	1	3,000	1	3,000	0	0
공학대학	건설환경공학과	8	24	2,610,110	3	47,066	21	2,563,044
공학대학	건축공학전공	7	41	4,753,120	3	50,652	38	4,702,468
공학대학	건축학전공	7	11	309,036	2	11,520	9	297,516
공학대학	교통물류공학과	7	24	973,385	3	30,747	21	942,638
공학대학	국방정보공학과	1	4	199,850	1	20,000	3	179,850
공학대학	기계공학과	20	80	5,179,636	3	298,185	77	4,881,451
공학대학	로봇공학과	5	25	2,693,622	3	19,522	22	2,674,100

공학대학	산업경영공학과	6	9	430,453	3	29,823	6	400,630
공학대학	융합공학과	2	1	50,000	0	0	1	50,000
공학대학	재료화학공학과	18	85	7,805,571	14	912,226	71	6,893,345
공학대학	전자공학부	31	99	9,559,901	7	243,303	92	9,316,598
국제문화대학	문화인류학과	6	16	1,096,832	4	47,101	12	1,049,731
국제문화대학	문화콘텐츠학과	6	7	202,579	2	15,519	5	187,060
국제문화대학	영미언어문화학과	11	6	88,399	4	17,399	2	71,000
국제문화대학	일본학과	7	4	269,149	3	12,309	1	256,840
국제문화대학	중국학과	9	3	234,105	3	234,105	0	0
국제문화대학	프랑스학과	5	6	30,678	4	10,678	2	20,000
국제문화대학	한국언어문화학과	5	3	229,426	1	2,390	2	227,036



과학기술융합대학	분자생명과학과	4	6	279,000	0	0	6	279,000									
	응용물리학과	6	10	405,181	1	9,750	9	395,431									
	응용수학과	7	4	318,215	1	129,000	3	189,215									
	해양융합공학과	7	42	4,216,531	3	33,600	39	4,182,931									
	화학분자공학과	9	9	847,800	1	20,000	8	827,800									
	창의융합교육원(공학)	2	0	0	0	0	0	0	단과대 구분없음	창의융합교육원(인문사회)	15	8	132,684	4	12,000	4	120,684
	창의융합교육원(자연과학)	4	0	0	0	0	0	0	단과대 구분없음								
	ICT융합학부	10	12	404,345	8	76,505	4	327,840	단과대 구분없음	학연산클러스터사업단	3	0	0	0	0	0	0

소프트웨어	16	32	1,719,857	4	53,462	28	1,666,395
융합대학							
일반대학	17	58	6,789,410	9	154,968	49	6,634,442
학원							
합계	386	753	56,399,082	142	2,821,486	611	53,577,596

- 2018년 통계연보 기준

### [표 3-2-11] 연구 용역 간접비 총 수입 (단위 : 천원)

교내 연구비 관리기관(산학협력단)이 징수한 연구용역 간접비에는 연구지원 행정에 필요한 인건비, 공공요금, 시설운 유지비, 교내 연구비, 교수들의 학술활동 지원비, 대응 자금, 연구소 지원비 등이 포함된다. 2013년에 약 100억원이었던 연구용역 간접비는 2018년 기준 약 296억원으로 증가하여, 약 300% 정도 연구용역 간접비가 증가되었음을 확인할 수 있다.

구분 간접비

2013 10,130,827

2014 12,070,426

2015 17,363,401

2016 23,420,679

2017 27,307,822

2018 29,658,228