

# 통 계 연 보

STATISTICAL YEARBOOK

제 27 호



2020



서울과학기술대학교  
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

항 목		페이지	자료기준일
연 혁		iii	2020.4.1
조직도		viii	2020.4.1
I. 개요	1. 대학조직현황	3	2020.4.1
	2. 교직원 현황	4	2020.4.1
	3. 학생 현황	5	2020.4.1
	4. 재정 현황	5	2019 결산
	5. 시설 현황	5	2020.4.1
II. 교직원	1. 교원 현황	8	2020.4.1
	2. 조교 현황	9	2020.4.1
	3. 직원 현황	9	2020.4.1
III. 학생	1. 학생 현황	12	2020.4.1
	2. 신입생 현황	13	2020.4.1
		15	2020.4.1
	3. 편입생 현황	16	2019후기,2020전기
	4. 입학 정원	17	각 학년도
	5. 졸업생 현황	19	2019.8월, 2020.2월 졸업자
6. 학생 변동 상황	20	2019.3.1~2020.2.28	
IV. 교육연구	1. 교원별 강의 담당 현황	24	2020학년도
	2. 학술연구 현황	25	2019.1.1~12.31 전임교원2020.4.1
	3. 학술연구비 수혜현황	27	2019.1.1~12.31
	4. 특허 등 지식재산권 출원 및 등록현황	30	
	5. 기술이전 수입료 및 계약현황	31	
	6. 재정지원 수혜실적	32	
	7. 국내외 대학 교류 현황	36	2019학년도
V. 장학, 취업	1. 장학금 수혜현황	39	2019학년도
	2. 취업현황	41	2019.12.31
VI. 재정	1. 대학회계	45	2019 결산
	2. 산학협력단 회계	47	2019 결산
	3. 발전기금 회계	48	2019 결산
VII. 부속기관 및 기타	1. 실험실습기자재 보유 현황	51	2020.12.31
	2. 중앙도서관 현황	51	2020.3.1
	3. 생활관 현황	52	2020.4.1
	4. 외국인 특별강좌 운영 현황	53	2020학년도
	5. 평생교육프로그램 운영 현황	53	2020학년도
	6. 공학인증 운영 현황	54	2020.4.1
	7. 학생동아리 현황	54	2020학년도

# 범 례

1. 본 연보는 한국교육개발원 고등교육통계조사 및 대학정보공시자료를 기준으로 작성하였으며, 일부 항목의 경우 학교 자체 자료를 활용하여 작성함

2. 항목별 자료기준일은 아래와 같으며, 이와 다른 경우에는 별도 표시함

가. 학생 현황

- 재적생 : 2020. 4. 1.
- 학생 변동 상황 : 2019. 3. 1. ~ 2020. 2. 28.
- 장학금현황 : 2019학년도 1,2학기 장학금 수혜 현황
- 취업 현황 : 2019. 12. 31(2018년 8월 및 2019년 2월 졸업자)
- 졸업자 : 2019년 8월 및 2020년 2월 졸업자

나. 교직원 현황 : 2020. 4. 1.

다. 교육·연구 현황

- 교육 현황 : 2020학년도 1, 2학기
- 연구 현황 : 2019. 1. 1. ~ 2019. 12. 31.

라. 재정 현황 : 각 회계연도 결산 기준

마. 시설 및 기타 : 2020. 4. 1.

3. 본 통계연보는 발간 이후 대학정보공시 정정 등의 사유로 인하여 공시자료와 상이할 수 있음

◆ 계량단위는 미터법을 따르며 기타 필요한 단위는 별도 표시함

◆ 본 통계연보에 대한 문의사항은 서울과학기술대학교 기획처로 연락  
( Tel : 02-970-6073, Fax : 02-970-6070 )



## 【 연 혁 】

- 1910. 4. 15. 공립어의동실업보습학교 개교
- 1931. 3. 경성공립직업학교 개편
- 1944. 3. 경기공립공업학교 개편
- 1953. 4. 경기공업고등학교 교명 변경
- 1963. 3. 경기공업고등전문학교 교명 변경
- 1974. 3. 경기공업전문학교 교명 변경
- 1979. 3. 20. 경기공업전문대학(야간대학 병설) 개편  
초대 학장 홍순철 박사 취임
- 1981. 10. 1. 경기공업전문대학을 개방대학 실험대학으로 문교부 지정
- 1982. 2. 17. 경기공업개방대학 개교, 26개학과 설치  
초대 학장 경기공업전문대학 홍순철(洪淳澈)학장 겸임
- 1982. 12. 31. 경기공업전문대학 폐교
- 1983. 3. 30. 제2대 학장으로 김호근(金浩根) 박사 취임
- 1983. 6. 1. 교육차관 기자재 순회점검지도관리소 개소
- 1987. 3. 21. 제3대 학장으로 이동희(李東熙) 박사 취임
- 1988. 3. 1. 국립학교설치령 개정에 따라 서울산업대학으로 교명변경  
(대통령령 제1407호 88. 2. 24)
- 1989. 3. 1. 산업대학원 개원, 대학방송국 신설
- 1990. 3. 1. 3학부제 편제(제1공학부, 제2공학부, 조형학부)
- 1990. 4. 30. 체육관 겸용 강당 준공
- 1990. 12. 20. 교육기자재관리소 준공
- 1991. 3. 21. 제4대 학장 윤대병(尹大炳) 교수 취임
- 1992. 3. 27. 6학부제 재편제(1공학부, 2공학부, 3공학부, 4공학부, 조형학부, 인문사회자  
연학부)
- 1992. 11. 24. 기숙사 준공
- 1993. 3. 1. 서울산업대학에서 서울산업대학교로 교명 변경  
불암학사(기숙사) 개관
- 1993. 10. 기계공장 준공
- 1994. 4. 4. 학술문화연구재단 설립
- 1995. 3. 종합실험연구센터(공동실험실습관) 건립 승인
- 1995. 4. 1. 제5대 총장 최동규(崔東奎)박사 취임
- 1996. 9. 5. 서울산업대학교 발전 100대 과제 발표
- 1997. 3. 1. 외국어교육원 개원
- 1998. 3. 10. 어학원 완공
- 1998. 4. 1. 공동실험실습관 개관
- 1998. 5. 1. 대학 영문을 Seoul National University of Technology로 변경
- 1999. 3. 17. 사회교육원 설립 인가
- 1999. 4. 1. 제6대 총장 이진설(李鎭高)박사 취임

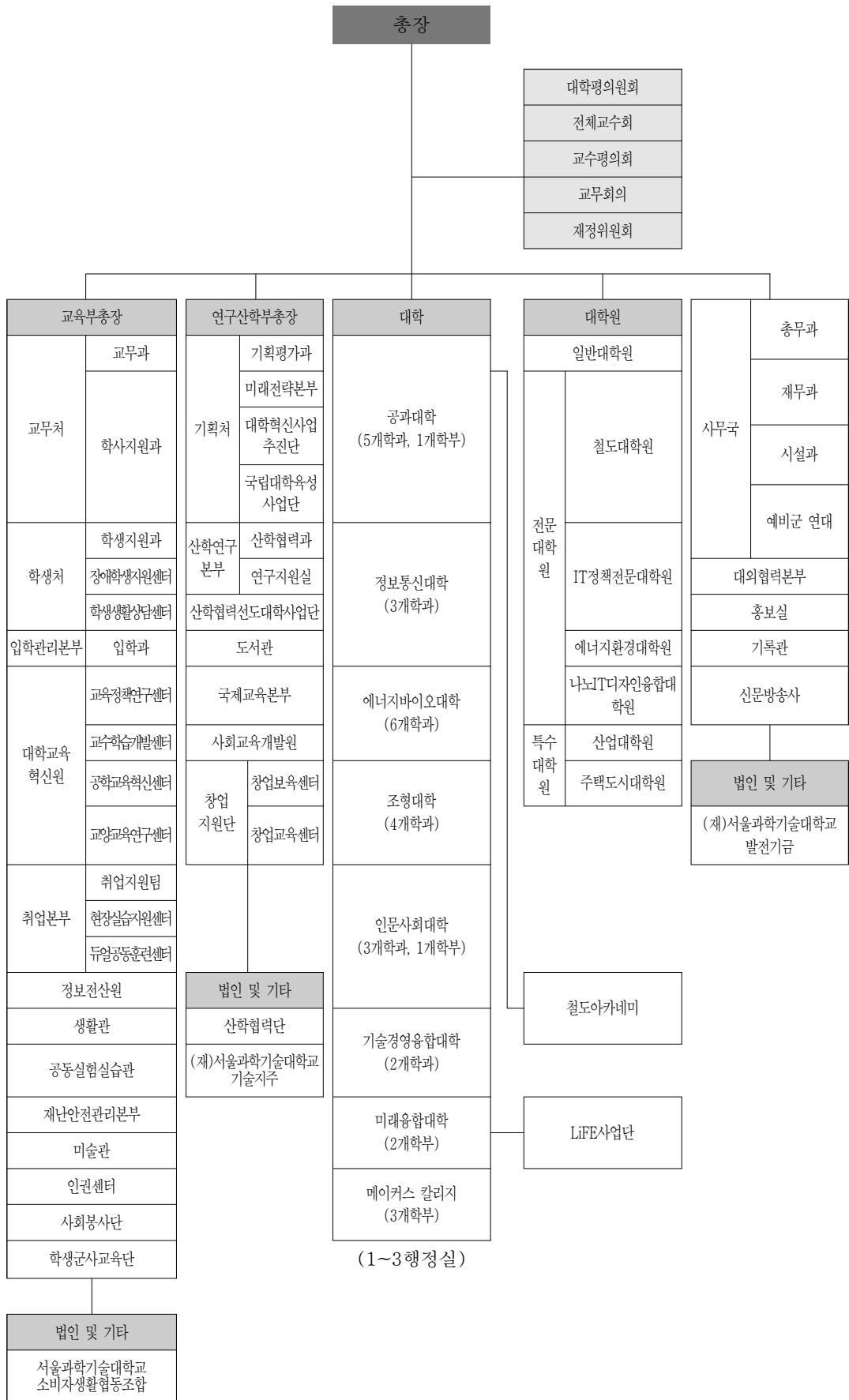
- 1999. 5. 17. 종합정보시스템 개통
- 2000. 3. 1. 철도기술대학원 개원
- 2000. 4. 14. 90주년 개교 기념식 개최
- 2000. 8. 16. 대학본부 이전
- 2001. 3. 1. 주택대학원 개원
- 2001. 8. 4. 제2식당 준공
- 2001. 9. 1. 대학조직 6개학부 4처 1실 1국으로 개편  
대학본부 준공
- 2001. 9. 27. 창업보육센터 준공
- 2001. 12. 1. 제4공학관 준공
- 2002. 3. 1. 철도전문대학원 개원  
IT디자인대학원 개원
- 2003. 3. 1. IT정책전문대학원 개원
- 2003. 4. 21. 제7대 총장 이희범(李熙範) 박사 취임
- 2003. 9. 23. 서울산업대학교 산학협력단 설립
- 2004. 3. 1. 에너지환경대학원 개원
- 2004. 3. 26. 제8대 총장 윤진식(尹鎭植) 박사 취임
- 2004. 7. 8. 산학·연구지원처 폐지(산학협력단으로 일원화)
- 2004. 9. 23. 서울테크노폴리스추진센터 및 공학교육센터 신설
- 2004. 12. 2. 신축도서관 준공
- 2004. 12. 27. 재단법인 서울테크노파크 설립 인가
- 2005. 7. 1. 교육조직 4개 단과대학으로 개편, 행정조직 3처1국8과로 개편  
자료관을 기록관으로, 기숙사를 생활관으로 명칭 변경  
예비군연대본부를 안보교육원으로 명칭 변경  
학군교육센터 폐지
- 2005. 11. 25. 서울테크노폴리스 기공식 및 NITU연합대학 출범식
- 2006. 1. 4. 교수학습개발센터 부속기관으로 신설
- 2006. 1. 18. NITU 운영·이수 협정체결
- 2006. 6. 1. 미래관 준공
- 2007. 8. 1. 제2기숙사 준공
- 2007. 10. 1. 어학원 준공
- 2007. 10. 16. 제9대 총장 노준형(盧俊亨)박사 취임
- 2008. 3. 1. NID융합기술대학원 개원
- 2008. 8. 7. 서울테크노파크 준공
- 2008. 12. 31. 제3기숙사 준공
- 2009. 12. 3. 100주년 기념관 준공
- 2009. 12. 18. 대천 수련원 준공
- 2010. 8. 30. 프론티어관 준공
- 2010. 9. 1. 국립학교설치령 일부개정령에 따라 서울과학기술대학교로 교명 변경
- 2010. 12. 17. 서울과학기술대학교 역사관 개관
- 2011. 3. 1. 국제융합학부 신설
- 2011. 9. 15. 중앙도서관 별관 재개관 기념식

2011. 10. 10. 서울과학기술대학교 교가 및 서울텍 찬가 발표
2011. 10. 16. 제10대 총장 남궁근(南宮 權)박사 취임
2012. 3. 1. 서울과학기술대학교 일반대 전환 개교  
일반대학원 개원  
교육조직 6개 단과대학으로 개편  
행정조직 1국3처9과 개편 및 4개 행정실 설치
2012. 8. 29. 산학협력선도대학사업단 신설
2012. 11. 19. 다빈치관 준공
2013. 4. 19. 대외협력본부 신설
2013. 4. 22. 교수평의회 출범
2013. 5. 1. 미술관 개관
2013. 12. 27. 대학기관평가인증 획득
2013. 12. 31. 국제교류본부 통합(국제교류본부, 어학원 → 국제교류본부)
2014. 3. 1. 일반대학원 박사과정 신설
2014. 3. 16. 무궁관 준공
2015. 5. 20. 재난안전관리본부, 산학연구본부 신설
2015. 6. 11. 중앙도서관 북카페 개관
2015. 11. 9. 제11대 총장 김종호(金鍾浩)박사 취임
2015. 11. 30. 통합정보시스템 개통
2016. 2. 29. 부총장제(교육부총장, 연구산학부총장) 도입  
평생교육단과대학 신설  
종합인력개발센터를 인재개발원으로 명칭 변경
2016. 3. 1. NID융합기술대학원을 나노IT디자인융합대학원으로 명칭 변경  
듀얼공동훈련센터 설치
2016. 8. 1. SeoulTech 인재원 준공
2016. 9. 1. 평생교육단과대학을 미래융합대학으로 명칭 변경  
대학원 행정효율화 실시  
입학홍보본부 입학과 명칭 변경(입학관리과 → 입학과)  
SeoulTech 어린이집 준공  
창업지원단 신설
2016. 9. 13. 통합전자도서관시스템(SOLARS 8) 구축
2016. 12. 28. 주택대학원을 주택도시대학원으로 명칭 변경  
대학교육혁신원 신설 및 하부조직으로 교육정책연구센터 신설  
성평등상담센터 신설
2017. 2. 28. 대학교육혁신원 하부조직으로 교양교육연구센터 신설  
메이커스 칼리지(MAKERS COLLEGE) 신설  
철도아카데미 신설
2017. 3. 23. 중앙도서관 ST아트홀(STart Hall) 개관
2017. 7. 3. 국제교육본부 신설(국제교류본부, 어학교육연구원 → 국제교육본부)
2017. 10. 17. Techno Cube동 준공
2017. 12. 29. 제4기숙사 준공

- 2018. 12. 26. 제1학생회관 리모델링 공사 준공
- 2019. 3. 5. 대학평의원회 설치
- 2019. 4. 8. 도서관 리모델링 재개관
- 2019. 4. 10. Techno Cube Gallery 개관
- 2019. 9. 30. 성평등센터를 인권센터로 확대 개편
- 2019. 11. 22. 제12대 총장 이동훈(李東勳)박사 취임
- 2020. 1. 1. 부총장 명칭 변경(연구산학부총장 → 연구기획부총장)  
 기획처 산하 부속시설로 미래전략본부 신설  
 인재개발원을 취업본부로 명칭 변경  
 평생교육원을 사회교육개발원으로 명칭 변경







# I. 개 요

---

1. 대학조직 현황
  2. 교직원 현황
  3. 학생 현황
  4. 재정 현황
  5. 시설 현황
-



# 1. 대학조직 현황

## 가. 대학·대학원

구분 년도	대 학			일반대학원				특수대학원			전문대학원			
	대학 수	학과수 (학부)	계약 학과	대학원 수	석사 과정	박사 과정	계약 학과	대학원 수	학과수 (전공)	계약 학과	대학원 수	석사 과정	박사 과정	계약 학과
2018	8	29(1)	6	1	31	16	1	2	13	1	4	17	16	7
2019	8	29(2)	6	1	31	16	1	2	13	1	4	17	16	2
2020	8	27(3)	5	1	35	23	0	2	14	1	4	17	16	2

- ( )는 학부수로 전체 수에 포함

## 나. 행정조직

년도	처	국	과	비고
2018	3	1	9	4개 행정실
2019	3	1	9	4개 행정실
2020	3	1	9	4개 행정실

## 다. 지원·부속기관, 법인 및 연구소

구분 년도	지원·부속기관	산학협력단	연 구 소	법 인	기 타
2018	28	1	49	1	2
2019	25	1	47	1	2
2020	26	1	47	1	2

- (재)서울테크노파크는 법인에서 제외

## 2. 교직원 현황

### 가. 교원

직급 연도	총장	전임교원										
		교원(교육공무원)					기금교원					전임 교원 소계
		배정 정원	현원				현원					
			교수	부교수	조교수	소계	교수	부교수	조교수	전임 강사	소계	
2018	1	384	225	86	63	374	2				2	376
2019	1	390	229	75	70	374		1	1		2	376
2020	1	399	242	62	80	384		1	1		2	386

직급 연도	비전임교원						
	석좌교수	기금교원	초빙교원	겸임교원	시간강사	기타	비전임교원 소계
2018	0	0	52	94	507	11	664
2019	2	0	47	54	481	20	604
2020	2	0	34	56	340	25	457

\* 객원교원, 산학협력전담 겸임교원, 계약기간 1년 미만 초빙교원은 기타교원으로 분류

### 나. 조교

직급 연도	조교		
	국고조교	대학조교	계
2018	50	25	75
2019	49	8	57
2020	49	1	50

### 다. 직원

직급 연도	일 반 직						별 정 직		기 능 직		대학회계직		계	
	행 정 직		기 술 직		관리운영직군		정원	현원	정원	현원	정원	현원	정원	현원
	정원	현원	정원	현원	정원	현원								
2018	96	103	52	51	5	6	1	1	1	1	142(100)	119(77)	295(100)	281(77)
2019	100	107	50	49	4	5	-	-	-	-	241(181)	234(181)	395(181)	395(181)
2020	101	110	49	52	4	4	-	-	-	-	261	238	415	404

- 행정직 : 행정, 사서, 기록연구사, 전문경력관
- 기술직 : 공업, 시설, 간호, 환경, 전산, 방송통신 등
- 공무원 직종개편('13.12.12)에 따라 기능직공무원·별정직공무원은 일반직공무원으로 전환됨
- ( )는 무기계약근로자 및 기간제근로자로 ( )밖의 전체수에 포함

### 3. 학생 현황

구분 학년도	정 원 (총 입학정원)		재적생수		재학생수		휴학생		학사학위취득 유예학생	
	대 학	대학원	대 학	대학원	대 학	대학원	대 학	대학원	대 학	대학원
2018	8,525	1497.5	14,311	1,718	10,406	1,528	3,905	190	-	-
2019	8,385	1,506	14,485	1,732	10,635	1,574	3,665	158	185	-
2020	8,320	1,507	14,498	1,772	10,587	1,589	3,688	183	223	

### 4. 재정 현황

(결산액 기준, 단위 : 천원)

연도	회계	대 학 회 계	
		세 입	세 출
2017		175,642,334	154,687,371
2018		174,244,169	157,114,159
2019		181,381,889	151,649,556

### 5. 시설 현황

#### 가. 교지(校地) 현황

(단위 : m<sup>2</sup>)

연도	구분	교 지	체 육 장	계
2018		467,475	37,447	504,922
2019		467,475	37,447	504,922
2020		467,475	37,447	504,922

#### 나. 교사(校舍)시설 보유면적 현황

(단위 : m<sup>2</sup>)

연도	구분	교육기본 시설	연구시설	지원시설	부속 및 기타시설*	계**
2018		161,051	24,271	53,464	19,854	238,786
2019		161,051	24,271	53,464	19,854	238,786
2020		161,051	24,271	53,464	19,854	238,786

\* : 양명학사, 대천수련원 포함

\*\* : 부속 및 기타시설 면적 제외

- 「대학설립운영규정」의 「별표2」 교사시설 구분표에 따라 구분

## Ⅱ. 교 직 원

- 
1. 교원 현황
  2. 조교 현황
  3. 직원 현황
-





# 1. 교원현황

## 가. 교원 확보율

계열구분	교원법정정원 (B)		교원현황 (C)	교원확보율(% , C/B×100)											
	편제	재학생		전임교원		겸임포함		초빙포함		기타*포함		강사포함		시간강사포함	
				편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생
인문사회	51	78	76	149.02	97.44	149.02	97.44	168.63	116.67	176.47	121.79	433.33	289.74	433.33	289.74
자연과학	33	37	22	66.67	59.46	72.73	64.86	72.73	64.86	72.73	64.86	87.88	78.38	87.88	78.38
공학	383	431	246	64.23	57.08	67.62	60.09	68.41	60.79	69.45	61.72	74.41	66.13	74.41	66.13
예체능	63	76	42	66.67	55.26	74.6	61.84	74.6	61.84	76.19	63.16	150.79	125	150.79	125
<b>계</b>	<b>530</b>	<b>622</b>	<b>386</b>	<b>72.83</b>	<b>62.06</b>	<b>76.6</b>	<b>65.27</b>	<b>79.06</b>	<b>68.17</b>	<b>80.75</b>	<b>69.61</b>	<b>118.87</b>	<b>102.09</b>	<b>118.87</b>	<b>102.09</b>

## 나. 교원 1인당 학생수

계열구분	학생현황						교원 1인당 학생수(명, A/C×100)											
	학부		대학원		계		전임교원		겸임포함		초빙포함		기타포함		강사포함		시간강사포함	
	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생	편제	재학생
인문사회	977	1,583	284	363	1,261	1,946	16.59	25.61	16.59	25.61	14.66	21.38	14.01	20.48	5.71	8.61	5.71	8.61
자연과학	578	671	81	61	659	732	29.95	33.27	27.46	30.5	27.46	30.5	27.46	30.5	22.72	25.24	22.72	25.24
공학	5,755	6,933	1,903	1,673	7,658	8,606	31.13	34.98	29.57	33.23	29.23	32.85	28.79	32.35	26.87	30.2	26.87	30.2
예체능	1,010	1,332	241	174	1,251	1,506	29.79	35.86	26.62	32.04	26.62	32.04	26.06	31.38	13.17	15.85	13.17	15.85
<b>계</b>	<b>8,320</b>	<b>10,519</b>	<b>2,509</b>	<b>2,271</b>	<b>10,829</b>	<b>12,790</b>	<b>28.05</b>	<b>33.13</b>	<b>26.67</b>	<b>31.5</b>	<b>25.84</b>	<b>30.17</b>	<b>25.3</b>	<b>29.54</b>	<b>17.19</b>	<b>20.14</b>	<b>17.19</b>	<b>20.14</b>

- \*기타교원 : 석좌교수, 기금교원(비전임), 산학협력중점 겸임교원
- 재학생 수에 계약학과 재학생수는 미포함
- 대학원의 학생정원 및 재학생 수는 환산인원임, 각 정원 및 재학생에 다음의 숫자를 곱(×)하여 환산인원 산출 ☞ 일반/특수대학원 : 1.5, 전문대학원 : 2.0
- 비전임교원(겸임, 초빙, 시간강사, 기타)의 경우
  - 시간강사 및 기타교원 : 강의담당시수를 기준으로 환산인원을 산정하여 적용함(시간강사 및 기타교원)
  - 겸임 및 초빙교원 : 환산인원을 다시 별도의 기준에 따라 인정인원으로 재산정하여 적용 (2017년 KEDI고등교육 통계조사 지침 기준)

## 2. 조교 현황

구분	조교	대학조교	합계
공과대학	14		14
정보통신대학	7		7
에너지바이오대학	9	1	10
조형대학	7		7
인문사회대학	3		3
기술경영융합대학	3		3
공동실험실습관	5		5
인재개발원	1		1
계	49	1	50

## 3. 직원 현황

### □ 일반직

구분	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	계
행정	1	4	10	24	24	16	15	94
사서	0	0	0	6	8	0	0	14
공업	0	0	2	15	3	6	1	27
간호	0	0	0	1	0	0	0	1
환경	0	0	0	1	0	0	0	1
시설	0	0	1	4	4	1	0	10
전산	0	0	2	5	0	1	0	8
방송통신	0	0	0	0	1	0	0	1
운전	0	0	0	0	0	3	1	4
기록연구사	0	0	0	1	0	0	0	1
전문경력관	0	0	0	1	0	0	0	1
관리운영직군	0	0	0	0	4	0	0	4
계	1	4	15	58	44	27	17	166

### □ 대학회계직

구분	호봉제		연봉제		직무급제**	계
	사무	방호	행정	기타*		
현원	27	11	71	45	84	238

\*기타 : 전산원(9), 실습원(9), 외국어전문원(6), 안전원(4), 상담원(3), 전기원(3), 행정보조원(3), 취업지원관(2), 학예사(1), 영양사(1), 통계분석원(1), 예비군연대장(1), 통신원(1), 조경원(1)

\*\*직무급제: 미화원(66), 주차원(10), 경비원(2), 조리원(6)

### Ⅲ. 학 생

---

1. 학생 현황
  2. 신입생 현황
  3. 편입생 현황
  4. 입학정원
  5. 졸업생 현황
  6. 학생변동 상황
-



# 1. 학생 현황

## 가. 재학생 충원 현황

### □ 대학

구분	학생정원 (명) (A)	모집정지 인원 (B)	재학생 수(명)			재학생 충원율(%) $C/(A-B)*100$	정원 내 재학생 충원율(%) $D/(A-B)*100$
			계(C)	정원내(D)	정원외		
2018	8,525	0	10,406	9,172	1,234	122.1	107.6
2019	8,385	0	10,635	9,383	1,252	126.8	111.9
2020	8,320	0	10,587	9,226	1,361	127.2	110.9
공과대학	3,080	0	3,624	3,333	291	117.7	108.2
정보통신대학	1,524	0	1,811	1,670	141	118.8	109.6
에너지바이오대학	1,192	0	1,449	1,341	108	121.6	112.5
조형대학	841	0	1,096	1,013	83	130.3	120.5
인문사회대학	535	0	692	629	63	129.3	117.6
기술경영융합대학	860	0	1,194	991	203	138.8	115.2
미래융합대학	288	0	721	249	472	250.3	86.5
<b>합계</b>	<b>8,320</b>	<b>0</b>	<b>10,587</b>	<b>9,226</b>	<b>1,361</b>	<b>127.2</b>	<b>110.9</b>

### □ 대학원

구분	학생정원 (명) (A)	모집정지 인원 (B)	재학생 수(명)			재학생 충원율(%) $C/(A-B)*100$	정원 내 재학생 충원율(%) $D/(A-B)*100$	
			계(C)	정원내(D)	정원외			
2018	1,497.5	0	1,528	1,216	312	102.0	81.2	
2019	1,506	0	1,574	1,170	404	104.5	77.7	
2020	1,506	0	1,589	1,216	373	105.4	80.7	
일반대학원	737	0	774	552	222	105.0	74.9	
특수	산업	175	0	182	169	13	104.0	96.6
	주택도시	95	0	81	79	2	85.3	83.2
전문	철도	141	0	229	139	90	162.4	98.6
	IT정책	106.5	0	93	90	3	87.3	84.5
	에너지환경	92.5	0	132	94	38	142.7	101.6
	나노IT 디자인융합	160	0	98	93	5	61.3	58.1
<b>합계</b>	<b>1,507</b>	<b>0</b>	<b>1,589</b>	<b>1,216</b>	<b>373</b>	<b>105.4</b>	<b>80.7</b>	

나. 외국인 학생 현황

구분	대학	대학원		교환학생	어학연수생	계
		석사과정	박사과정			
2018	254	128	46	92	437	957
2019	345	206	43	122	339	1,055
2020	470	190	41	66	244	1,011

2. 신입생 현황

가. 대학별 현황

구분 대학(과)별		입학 정원 (A)	정원내		입학자			정원내 신입생 충원율 (D/B)*100	경쟁률 (C/B):1
			모집 인원 (B)	지원자 (C)	계	정원내 (D)	정원외		
2018		2,067	2,070	27,271	2,288	2,058	230	99.4	13.2:1
2019		2,067	2,077	27,481	2,335	2,069	266	99.6	13.2:1
2020		2,067	2,075	25,358	2,373	2,075	298	100.0	12.2:1
공과 대학	기계시스템디자인공학과	191	191	2,288	198	191	7	100.0	12:1
	기계·자동차공학과	170	170	2,052	180	170	10	100.0	12.1:1
	안전공학과	61	61	591	63	61	2	100.0	9.7:1
	신소재공학과	86	87	1,178	88	87	1	100.0	13.5:1
	건설시스템공학과	124	125	1,450	126	125	1	100.0	11.6:1
	건축학부건축공학전공	72	73	832	74	73	1	100.0	11.4:1
	건축학부건축학전공	53	53	955	54	53	1	100.0	18:1
정보 통신 대학	전기정보공학과	139	139	1,642	141	139	2	100.0	11.8:1
	전자IT미디어공학과	145	146	1,756	150	146	4	100.0	12:1
	컴퓨터공학과	101	102	2,003	124	102	22	100.0	19.6:1
에너지 바이오 대학	화공생명공학과	69	69	1,504	71	69	2	100.0	21.8:1
	환경공학과(환경공학)	37	37	497	40	37	3	100.0	13.4:1
	환경공학과(환경정책)	23	23	297	25	23	2	100.0	12.9:1
	식품공학과	48	48	742	52	48	4	100.0	15.5:1
	정밀화학학과	44	44	577	47	44	3	100.0	13.1:1
	스포츠과학과	33	33	235	36	33	3	100.0	7.1:1
	안경광학과	43	43	474	48	43	5	100.0	11:1
조형 대학	디자인학과(산업디자인)	50	50	316	51	50	1	100.0	6.3:1
	디자인학과(시각디자인)	50	50	356	53	50	3	100.0	7.1:1
	도예학과	35	35	298	38	35	3	100.0	8.5:1
	금속공예디자인학과	41	41	312	45	41	4	100.0	7.6:1
	조형예술학과	33	33	349	36	33	3	100.0	10.6:1
인문 사회 대학	영어영문학과	26	26	363	29	26	3	100.0	14:1
	행정학과	67	67	927	76	67	9	100.0	13.8:1
	문예창작학과	40	40	377	41	40	1	100.0	9.4:1
기술 경영 융합 대학	산업공학과(산업정보시스템)	67	67	805	68	67	1	100.0	12:1
	산업공학과(ITM)	26	27	282	28	27	1	100.0	10.4:1
	M S D E 학과	41	41	458	43	41	2	100.0	11.2:1

구분 대학(과)별	입학 정원 (A)	정원내		입학자			정원내 신입생 충원율 (D/B)*100	경쟁률 (C/B):1
		모집 인원 (B)	지원자 (C)	계	정원내 (D)	정원외		
경영학과(경영학)	42	42	782	66	42	24	100.0	18.6:1
경영학과(글로벌테크노경영)	38	38	509	40	38	2	100.0	13.4:1
미래 융합 대학	24	24	44	110	24	86	100.0	1.8:1
융합사회학부	48	50	107	132	50	82	100.0	2.1:1
<b>합</b>	<b>계</b>	<b>2,067</b>	<b>2,075</b>	<b>25,358</b>	<b>2,373</b>	<b>2,075</b>	<b>100.0</b>	<b>12.2:1</b>

## 나. 대학원 신입생 현황

구분 대학(과)별	입학 정원 (A)	지원자			입학자			정원내 신입생 충원율 (B/A)*100	
		계	정원내	정원외	계	정원내 (B)	정원외		
<b>2018</b>	696	1,112	920	192	731	581	150	83.5	
<b>2019</b>	696	1,330	983	347	803	551	252	79.2	
<b>2020</b>	697	1,289	1,016	273	767	616	151	88.4	
일반대학원	370	719	537	182	387	301	86	81.4	
산업대학원	70	138	125	13	90	77	13	110	
주택도시대학원	38	82	82	0	56	56	0	147.4	
철도전문대학원	66	149	90	59	102	66	36	100.0	
나노IT디자인융합대학원	67	46	45	1	33	33	0	49.3	
에너지환경대학원	38	75	59	16	54	39	15	102.6	
IT정책전문대학원	48	80	78	2	45	44	1	91.7	
<b>합</b>	<b>계</b>	<b>697</b>	<b>1,289</b>	<b>1,016</b>	<b>273</b>	<b>767</b>	<b>616</b>	<b>151</b>	<b>79.2</b>

- 2019년 9월(후기)과 2020년 3월(전기) 신입생



다. 외국인 신입생 현황

□ 대학

대학		학년도		2018	2019	2020
공대	공학	기계시스템디자인공학과		4	3	3
		기계·자동차공학과		10	23	6
		안전공학			1	
		신소재공학과				
		건설시스템공학과		2		2
		건축학부	건축공학전공	4	9	1
건축학전공	6		8			
정보통신대	대학	전기정보공학과		6	5	2
		전자 I T 미디어 공학과		6	3	8
		컴퓨터공학과		12	28	29
에너지바 이오대학		화공생명공학과		2	4	1
		환경공학과		3		1
		식품공학과		2	2	2
		정밀화학				
		스포츠과학		1	1	
		안경광학			1	2
조형대학		산업디자인학과		4	12	1
		시각디자인학과				4
		도예학		1		
		금속공예디자인학과		1		
		조형예술학과		1		
인문사회 대학		영어영문학과		5	11	6
		행정학과		9	2	8
		문예창작학과				
기술경영 융합대학		경영학과	경영학전공	43	56	48
			글로벌테크노경영전공	2	1	
		글로벌융합 산업공학과	M S D E 전공		1	
			I T M 전공			
			산업정보시스템공학과			
<b>합 계</b>				<b>124</b>	<b>171</b>	<b>124</b>

- 연도별 3월(전기) + 9월(후기) 입학자 수

□ 대학원

대학(원)		학년도		
		2018	2019	2020
일반대학원		103	93	71
에너지환경대학원		2	3	2
I T 정책전문대학원			1	1
나노 I T 디자인융합대학원		3	3	2
<b>합 계</b>		<b>108</b>	<b>100</b>	<b>76</b>

- 연도별 3월(전기) + 9월(후기) 입학자 수

## 3. 편입생 현황

대학(학과)		구 분	모집인원			지원자수			경쟁률			
			주간	야간	계	주간	야간	계	주간	야간	계	
2018			189	19	208	1,463	105	1,568	7.7:1	5.5:1	7.5:1	
2019			189	19	208	1,463	105	1,568	7.8:1	5.5:1	7.5:1	
2020			210	10	220	1,977	51	2,028	9.4:1	5.1:1	9.2:1	
공과 대학	기계시스템디자인공학과		22		22	169		169	7.7:1		7.7:1	
	기계·자동차공학과		16		16	106		106	6.6:1		6.6:1	
	안전공학과		4		4	23		23	5.8:1		5.8:1	
	신소재공학과		10	10	20	90	51	141	9.0:1	5.1:1	7.1:1	
	건설시스템공학과		12		12	76		76	6.3:1		6.3:1	
	건축공학전공	건축공학전공		8		8	52		52	6.5:1		6.5:1
		건축학전공		7		7	56		56	8.0:1		8.0:1
정보 통신 대학	전기정보공학과		9		9	76		76	8.4:1		8.4:1	
	전자IT미디어공학과		13		13	144		144	11.1:1		11.1:1	
	컴퓨터공학과		15		15	186		186	12.4:1		12.4:1	
에너 지바 이오 대학	화학생명공학과		9		9	92		92	10.2:1		10.2:1	
	환경공학과		6		6	38		38	6.3:1		6.3:1	
	식품공학과		6		6	48		48	8.1:1		8.1:1	
	정밀화학학과		3		3	28		28	9.3:1		9.3:1	
	스포츠과학과		5		5	48		48	9.6:1		9.6:1	
	안경광학과		6		6	46		46	7.7:1		7.7:1	
조형 대학	디자인학과		5		5	171		171	34.2:1		34.2:1	
	도예학과		3		3	22		22	7.3:1		7.3:1	
	금속공예디자인학과		4		4	61		61	15.3:1		15.3:1	
	조형예술학과		3		3	47		47	15.7:1		15.7:1	
인문 사회 대학	영어영문학과		4		4	49		49	12.3:1		12.3:1	
	행정학과		3		3	45		45	15.0:1		15.0:1	
	문예창작학과		1		1	16		16	16.0:1		16.0:1	
기술 경영 융합 대학	산업공학과 (산업정보시스템전공)		17		17	130		130	7.7:1		7.7:1	
	경영학과 (경영학전공)		7		7	96		96	13.7:1		13.7:1	
미려 융합 대학	융합공학부 (융합기계공학전공)		3		3	16		16	4.0:1		4.0:1	
	융합공학부 (건설환경융합전공)		1		1	1		1	1.0:1		1.0:1	
	융합사회학부 (헬스피트니스전공)		5		5	14		14	2.8:1		2.8:1	
	융합사회학부 (문화예술전공)		1		1	4		4	4.0:1		4.0:1	
	융합사회학부 (영어전공)											
	융합사회학부 (벤처경영전공)		2		2	27		27	13.5:1		13.5:1	
<b>합 계</b>			<b>210</b>	<b>10</b>	<b>220</b>	<b>1,977</b>	<b>51</b>	<b>2,028</b>	<b>9.4:1</b>	<b>5.1:1</b>	<b>9.2:1</b>	

- 정원 외 편입생 제외

## 4. 입학정원

□ 대학

대학 및 모집단위		2017학년도		2018학년도		2019학년도		2020학년도	
대학	모집단위	입학정원		입학정원		입학정원		입학정원	
		주간	야간	주간	야간	주간	주간	주간	주간
공과대학	기계시스템디자인공학과	191		191		191		191	
	기계·자동차공학과	170		170		170		170	
	안전공학과	61		61		61		61	
	신소재공학과	56	30	56	30	86		86	
	건설시스템공학과	124		124		124		124	
	건축건축공학전공	72		72		72		72	
	학부건축학전공	53		53		53		53	
정보통신대학	전기정보공학과	147		139		139		139	
	전자IT미디어공학과	153		145		145		145	
	컴퓨터공학과	69		101		101		101	
에너지바이오대학	화학생명공학과	69		69		69		69	
	환경공학전공	38		37		37		37	
	공학과환경정책전공	23		23		23		23	
	식품공학과	48		48		48		48	
	정밀화학학과	45		44		44		44	
	안경광학과	44		43		43		43	
	스포츠학과	34		33		33		33	
조형대학	디자인학과	102		100		100			
	디자인학과								50
	산업디자인전공								50
	시각디자인전공								
	도예학과	36		35		35		35	
	금속공예디자인학과	42		41		41		41	
조형예술학과	34		33		33		33		
인문사회대학	행정학과					67		67	
	행정학과	37		36					
	행정학전공								
	환경행정전공		31		31				
인문사회대학	영어영문학과	27		26		26		26	
	문예창작학과	41		40		40		40	
	산업공학과	산업정보시스템전공	67		67		67		67
		ITM전공	27		26		26		26
기술경영융합대학	M S D E 학과	42		41		41		41	
	경영학과	경영학전공	43		42		42		42
		글로벌테크노경영전공	39		38		38		38
	융합공학부					24		24	
미래융합대학	융합기계공학전공	12		12					
	건설환경융합전공	12		12					
	융합사회학부							48	
	헬스케어학과	12		12		12			
	문화예술학과	12		12		12			
	영어과	12		12		12			
	벤처경영학과	12		12		12			
합계	1,982	61	1,982	61	2,067		2,067		

## □ 대학원

구 분	대 학 원 명 칭	학 위 과 정	설 치 학 과 수	입 학 정 원
일 반 대 학 원		석사과정	31	307
		박사과정	18	63
특 수 대학원	산 업 대 학 원	석사과정	8	70
	주 택 도 시 대 학 원	석사과정	5	38
전 문 대학원	철 도 전 문 대 학 원	석사과정	5	48
		박사과정	5	18
	I T 정 책 전 문 대 학 원	석사과정	4	27
		박사과정	4	21
	에 너 지 환 경 대 학 원	석사과정	4	17
		박사과정	4	21
	나 노 I T 디 자 인 융 합 대 학 원	석사과정	4	31
		박사과정	3	36
합 계	7 개 대 학 원	석사과정	61	538
		박사과정	34	159

※ 계약학과 정원 미포함

## 5. 졸업생 현황

### □ 대학

대학	연도	2018					2019					2020				
		주		야		계	주		야		계	주		야		계
		남	여	남	여		남	여	남	여		남	여	남	여	
공과대학		746	166	155	33	757	507	156	87	7	757	595	163	98	22	878
정보통신대학		417	72	22	1	390	280	110	0	0	241	337	90			427
에너지바이오대학		196	157	7	3	293	160	133	0	0	125	160	148			308
조형대학		72	250	12	25	241	46	180	3	12	390	52	176	2	20	250
인문사회대학		73	80	8	23	125	32	58	18	17	293	38	79	16	26	159
기술경영융합대학		157	83	12	13	233	142	82	4	5	233	151	83	8	14	256
미래융합대학				2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>합</b>	<b>계</b>	<b>1,661</b>	<b>808</b>	<b>218</b>	<b>101</b>	<b>2,039</b>	<b>1,167</b>	<b>719</b>	<b>112</b>	<b>41</b>	<b>2,039</b>	<b>1,333</b>	<b>739</b>	<b>124</b>	<b>82</b>	<b>2,278</b>

- 각 기준연도의 전년 8월 및 기준연도 2월 졸업자의 합  
(2020년의 경우, 2019년 8월 학위취득자 + 2020년 2월 학위취득자)

### □ 대학원

대학원명	년도	2018		2019		2020	
		석사	박사	석사	박사	석사	박사
일반대학원		233	6	272	27	239	25
특수대학원	산업대학원	70		79		60	
	주택도시대학원	28		34		16	
전문대학원	철도전문대학원	74	19	68	23	74	17
	IT정책전문대학원	17	20	17	13	12	4
	에너지환경대학원	36	9	34	26	34	15
	나노IT디자인융합대학원	16	19	12	15	20	16
<b>합</b>	<b>계</b>	<b>474</b>	<b>73</b>	<b>516</b>	<b>104</b>	<b>455</b>	<b>77</b>

- 각 기준연도의 전년 8월 및 기준연도 2월 학위 취득자의 합  
(2020년의 경우, 2019년 8월 학위취득자 + 2020년 2월 학위취득자)

## 6. 학생 변동 상황

구분	휴학	복학	재입학	중도탈락				계
				자퇴	학사 경고	미등록	기타*	
<b>단 과 대 학 별</b>								
공 과 대 학	1,333	783	20	92	13	11	29	
정 보 통 신 대 학	677	383	9	42	9	4	8	
에 너 지 바 이 오 대 학	402	291	12	50	5	3	21	
조 형 대 학	336	233	8	12	3	4	13	
인 문 사 회 대 학	329	169	9	28	1	2	18	
기 술 경 영 융 합 대 학	433	261	4	39	10	2	14	
미 래 융 합 대 학	61	10	3	5	2	4	11	
<b>소 계</b>	<b>3,571</b>	<b>2,130</b>	<b>65</b>	<b>268</b>	<b>43</b>	<b>30</b>	<b>114</b>	
<b>대 학 원 과 정 별</b>								
석 사 과 정	115	37	1	18				
박 사 과 정	45	22	2	4				
석·박사 통합과정	1	-	-	1				
<b>소 계</b>	<b>161</b>	<b>59</b>	<b>3</b>	<b>23</b>				
<b>대 학 원 별</b>								
일 반 대 학 원	78	34	1	12		16	18	
산 업 대 학 원	18	6	-	3		1	5	
주 택 도 시 대 학 원	12	3	-	1		0	3	
철 도 전 문 대 학 원	6	4	-	5		0	2	
IT정책전문대학원	16	7	-	-		0	7	
에 너 지 환 경 대 학 원	10	-	1	1		0	1	
나 노 IT 디 자 인 융 합 대 학 원	21	5	1	1		1	5	
<b>소 계</b>	<b>161</b>	<b>59</b>	<b>3</b>	<b>23</b>		<b>18</b>	<b>41</b>	

- 자료기준일 : 2019. 3. 1. ~ 2020. 2. 28.

- \*기타 : 미복학 + 학생활동 + 유급제적 + 수업연한 초과 + 기타



## IV. 교육·연구

- 
1. 교원별 강의 담당 현황
  2. 학술연구 현황
  3. 학술연구비 수혜 현황
  4. 특허 출원 및 등록 현황
  5. 기술이전 수입료 및 계약 현황
  6. 재정지원 수혜실적
  7. 국내·외 대학 교류 현황
-





## 1. 교원 강의 담당 현황

## □ 대학(2020학년도)

구 분 대 학	전임교원		비전임교원						강의담당 학점 총 계
	담당 학점	비율	겸임	초빙	강사	기타	계		
			담당 학점	담당 학점	담당 학점	담당 학점	담당 학점	비율	
공 과 대 학	2,361	90.8	90	3	136	10	239	9.2	2,600
정보통신대학	1,022	92.4	6	-	60	18	84	7.6	1,106
에너지바이오대학	871	86.5	57	-	79	-	136	13.5	1,007
조 형 대 학	492	48.0	81	-	442.5	10.5	534	52.0	1,026
인문사회대학	895	36.5	12	113	1,394	37	1,556	63.5	2,451
기술경영융합대학	650	72.2	9	37	186	18	250	27.8	900
미래융합대학	278	64.4	-	21	97	36	154	35.6	432
단과대구분없음	167	13.3	6	254	812	12	1,084	86.7	1,251
1 학 기 소 계	3322.5	62.1	136	231	1610.5	54	2031.5	37.9	5,354
2 학 기 소 계	3258.5	63.1	125	185	1536	57.5	1903.5	36.9	5,162
3 학 기 소 계	143	61.4	0	9	60	21	90	38.6	233
4 학 기 소 계	12	50.0	0	3	0	9	12	50.0	24
대 학 총 계	6,736	62.5	261	428	3,206.5	141.5	4,037	37.5	10,773

## □ 대학원(2020학년도)

구 분 대 학 원	전임교원		비전임교원						강의담당 학점 총 계
	담당 학점	비율	겸임	초빙	강사	기타	계		
			담당 학점	담당 학점	담당 학점	담당 학점	담당 학점	비율	
일 반 대 학 원	2,092	93.4	32	27	75	15	149	6.6	2,241
산 업 대 학 원	288	83.5	9	0	33	15	57	16.5	345
주택도시대학원	94	65.3	23	0	21	6	50	34.7	144
철도전문대학원	307	67.3	43	0	100	6	149	32.7	456
IT정책전문대학원	261	90.6	3	9	12	3	27	9.4	288
에너지환경대학원	342	94.2	5	0	8	8	21	5.8	363
나노IT디자인 융합 대학원	294	97.0	0	9	0	0	9	3.0	303
1 학 기 소 계	1,847	88.5	59	21	131	30	241	11.5	2,088
2 학 기 소 계	1,831	89.2	56	24	118	23	221	10.8	2,052
대 학 원 합 계	3,678	88.8	115	45	249	53	462	11.2	4,140

## 2. 학술연구 현황

### □ 대학/대학원

대학 (원)	학 과	전입 교원 수	논문 게재 실적				지역서 게재 실적	
			연구재단 등재지 (후보 포함)	기타 국내발간 일반학술지	SCI급/ SCOPUS 학술지	기타 국제발간 일반학술지		
공과 대학	기계·자동차공학과	29	7.25	0.00	20.71	1.50	0.00	
	기계시스템디자인공학과	33	8.31	0.00	18.63	0.33	0.33	
	안전공학과	9	6.02	1.00	7.27	0.00	1.00	
	신소재공학과	14	5.22	0.00	24.13	0.00	2.00	
	건설시스템공학과	14	5.50	0.00	9.26	0.25	0.00	
	건축 학부	건축공학전공	12	8.04	0.00	4.60	0.00	0.33
건축학전공		13	11.00	0.00	0.17	0.00	0.00	
정보 통신 대학	전기정보공학과	24	6.18	0.50	19.13	0.90	0.00	
	전자IT미디어공학과	17	11.90	0.00	3.80	1.00	0.00	
	컴퓨터공학과	13	5.03	0.00	14.64	1.00	0.75	
에너 지바 이대	화공생명공학과	10	2.20	0.00	13.29	0.00	0.00	
	환경 공학과	환경공학전공	7	5.20	0.00	5.30	0.00	0.50
		환경정책전공	1	0.00	0.00	3.27	0.00	0.10
	식품공학과	8	0.06	0.00	8.48	0.00	0.00	
	정밀화학학과	6	0.00	0.00	10.86	0.50	0.00	
	안경광학과	7	6.12	0.00	3.82	0.00	0.00	
스포츠과학과	5	4.06	0.00	1.27	0.00	0.00		
조형 대학	디자인 학과	산업디자인전공	7	0.50	0.00	1.00	0.00	0.60
		시각디자인전공	6	2.50	0.00	1.00	0.00	0.00
	도예학과	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	금속공예디자인학과	5	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	조형예술학과	9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
인문 사회 대학	기초교육학부	26	17.00	1.00	10.27	0.00	6.39	
	행정학과	10	6.50	0.00	0.50	0.00	0.00	
	영어영문학과	7	2.00	0.00	0.50	0.00	1.00	
	문예창작학과	6	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
기술 융합 대학	산업정보시스템전공	7	0.96	0.00	1.87	0.00	0.00	
	경영 학과	경영학전공	9	11.83	0.00	4.75	0.00	0.00
		글로벌경영전공	5	3.00	0.00	2.40	0.00	0.10
	산업 공학과	ITM전공	5	2.82	0.00	3.63	0.00	0.00
산업정보시스템전공		10	5.03	0.00	2.21	0.00	0.50	
미용 대학	융합 공학부	건설환경융합전공	3	0.77	0.00	0.16	0.40	0.00
		융합기계공학전공	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	융사 학부	문화예술전공	2	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		벤처경영전공	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		영어전공	1	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00
		헬스피트니스전공	1	3.19	0.00	0.00	0.00	0.00
철도 전문 대학 원	철도건설공학과	2	0.33	0.00	2.12	0.00	0.00	
	철도경영정책학과	2	4.09	0.00	0.00	0.00	0.00	
	철도안전공학과	1	0.69	0.00	0.28	0.00	0.00	
	철도전기신호공학과	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	철도차량시스템공학과	1	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	

대학 (원)	학 과	전임 교원 수	논문 게재 실적				지역서 게재 실적
			연구재단 등재지 (후보 포함)	기타 국내발간 일반학술지	SCI급/ SCOPUS 학술지	기타 국제발간 일반학술지	
IT정책전문대학원	공 공 정 책 전 공	2	0.83	0.00	1.00	0.00	0.00
	디지털문화정책전공	2	2.00	0.00	0.50	0.00	0.61
	방송통신정책전공	2	4.70	0.00	0.00	0.00	0.00
	산업정보시스템전공	2	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
에너지환경대학원	신 에 너 지 공 학 과	2	1.69	0.00	0.90	0.00	0.00
	에너지시스템공학과	1	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
	에 너 지 정 책 학 과	3	1.60	0.00	10.14	0.00	0.00
	에 너 지 환 경 공 학 과	2	1.20	0.00	0.50	0.00	0.00
나노 IT 디자인 융합 대학원	IT·디자인융합전공	5	2.00	0.00	0.50	0.00	0.00
	나노·IT융합공학전공	4	1.40	0.00	8.61	0.00	0.00
	디자인·기술융합전공	3	1.50	0.00	2.25	0.00	0.00
	정보통신미디어공학전공	4	2.50	0.00	2.39	0.40	0.00
<b>합 계</b>		<b>386</b>	<b>183.81</b>	<b>2.5</b>	<b>227.11</b>	<b>6.28</b>	<b>14.22</b>

- 전임교원 수 : 2020.4.1. 현재 재직 중인 전임교원(휴직교원 포함, 외국인 전임교원 포함)
- 논문게재 실적 산정 기준
  - 2020.4.1.기준 전임교원의 2019. 1. 1. ~ 2019. 12. 31. 논문 실적
  - 단독저자인 경우 실적은 1건임  
논문저자가 2인 이상인 경우 주저자=2/(n+2), 교신저자=2/(n+2), 공동저자=1/(n+2)  
단, 총저자인 15명 이상인 경우 n=15명으로 처리
- 지역서 산정 기준
  - 2020.4.1.기준 전임교원이 2019. 1. 1. ~ 2019. 12. 31. 기간 동안 출판한 단행본 저술실적(단위: 건수)
  - 단독저술인 경우 1건, 공동저술인 경우 1/n (총저자수가 10명 이상일 경우 n=10명으로 처리)

### 3. 학술연구비 수혜현황

(단위 : 천원)

단과 대학	학과명	총 계		교 내		교 외								대용자금	
						중앙정부		지자체		민간		외국			
		과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	교내	교외
공과 대학	건설시스템공학과	38	1,262,092	10	48,000	19	950,836	0	0	9	263,256	0	0	0	0
	건축학부건축공학전공	38	1,252,655	10	49,400	18	1,108,355	0	0	8	74,900	2	20,000	0	25,000
	건축학부건축학전공	18	461,439	8	33,100	10	428,339	0	0	0	0	0	0	0	0
	기계·자동차공학과	76	4,344,159	22	105,000	34	3,368,365	1	8,500	19	862,294	0	0	0	0
	기계시스템디자인공학과	84	3,322,123	26	121,500	38	2,504,824	1	34,999	19	660,800	0	0	0	4,000
	신소재공학과	49	1,992,342	18	314,500	27	1,496,452	0	0	4	181,390	0	0	0	0
	안전공학과	20	1,010,900	6	26,000	11	913,900	0	0	3	71,000	0	0	0	0
정보 통신 대학	전기정보공학과	56	3,517,805	14	117,180	30	2,636,349	0	0	9	566,468	1	47,488	202,500	10,000
	전자IT미디어공학과	32	1,306,481	7	40,000	16	1,040,721	0	0	6	221,760	0	0	13,000	0
	컴퓨터공학과	28	1,187,453	4	16,000	18	1,066,373	0	0	0	0	0	0	0	0
예치 바이오 대학	스포츠과학과	6	66,970	5	26,770	2	48,970	0	0	0	0	0	0	0	0
	식품공학과	21	1,312,596	16	267,500	12	901,418	0	0	5	275,178	0	0	14,000	15,400
	안경광학과	13	372,729	10	44,000	4	208,709	0	0	2	130,020	0	0	0	0
	정밀화학과	11	547,060	10	121,080	8	529,060	0	0	0	0	0	0	0	0
	화공생명공학과	17	758,639	7	42,000	12	734,639	0	0	0	0	0	0	0	0
	환경공학과(환경공학)	23	1,338,206	3	18,000	11	848,885	1	36,000	6	323,821	0	0	0	0
	환경공학과(환경정책)	5	788,913	5	28,000	4	784,913	0	0	0	0	0	0	0	0
조형 대학	금속공예디자인학과	7	42,000	6	36,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	도예학과	4	45,000	13	71,000	1	27,000	0	0	0	0	0	0	0	0

단과 대학	학과명	총 계		교 내		교 외								대응자금	
		과제수	연구비	과제수	연구비	중앙정부		지자체		민간		외국		교내	교외
						과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비		
	디자인학과(산업디자인)	6	73,000	5	140,000	1	45,000	0	0	0	0	0	0	0	0
	디자인학과(시각디자인)	8	81,360	7	28,000	1	30,360	0	0	1	15,000	0	0	0	0
	조형예술학과	13	71,000	2	8,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인문 사회 대학	기초교육학부	28	795,544	4	18,000	13	675,064	0	0	1	3,300	0	0	0	0
	문예창작학과	8	65,980	8	35,500	1	25,980	0	0	0	0	0	0	0	0
	영어영문학과	4	16,000	4	18,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	행정학과	6	36,770	4	136,000	1	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0
기술 경영 융합 대학	MSDE학과	14	421,746	7	34,000	6	257,546	0	0	3	24,200	0	0	0	0
	경영학과(경영학전공)	13	100,104	3	18,000	6	72,104	0	0	0	0	0	0	0	0
	경영학과 (글로벌테크경영전공)	7	248,990	5	24,000	5	240,990	0	0	0	0	0	0	18,000	0
	산업공학과(ITM전공)	13	263,908	5	129,500	6	217,502	0	0	3	28,406	0	0	0	0
	산업공학과 (산업정보시스템전공)	19	602,361	1	4,000	5	280,666	0	0	6	286,195	0	0	0	0
미 래 융 합 대 학	융합공학부(건설환경융합)	4	37,000	2	9,500	0	0	0	0	2	27,500	0	0	0	0
	융합공학부(융합기계공학)	2	316,500	0	0	1	300,000	0	0	1	16,500	0	0	0	0
	융합사회학부(문화예술)	3	18,000	3	18,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	융합사회학부(벤처경영)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	융합사회학부(영어)	1	4,000	1	4,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	융합사회학부(헬스케어)	1	4,000	1	4,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II정책	공공정책전공	1	4,000	1	4,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전 문 대 학	디지털문화정책전공	2	20,000	1	4,000	1	16,000	0	0	0	0	0	0	0	0
	방송통신정책전공	1	3,500	1	3,500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

단과 대학	학과명	총 계		교 내		교 외								대응자금	
						중앙정부		지자체		민간		외국			
		과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	과제수	연구비	교내	교외
	산업정보시스템전공	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
나노 디자인 융합 대학원	IT·디자인융합전공	6	36,000	6	36,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	나노IT융합공학전공	18	875,755	3	14,000	13	830,735	0	0	2	31,020	0	0	0	0
	디자인기술융합전공	6	130,666	2	9,500	3	117,866	0	0	1	3,300	0	0	0	0
	정보통신미디어공학전공	12	1,196,000	4	18,000	8	1,178,000	0	0	0	0	0	0	0	0
에치 환경 대학원	신에너지공학과	2	39,200	1	4,000	0	0	0	0	1	35,200	0	0	0	0
	에너지시스템공학과	2	54,000	1	4,000	1	50,000	0	0	0	0	0	0	0	0
	에너지정책학과	15	1,074,785	3	14,000	12	1,060,785	0	0	0	0	0	0	0	0
	에너지환경공학과	5	168,900	2	32,000	3	136,900	0	0	0	0	0	0	0	0
철도 전문 대학원	철도건설공학과	11	645,369	1	4,000	7	503,870	0	0	3	137,499	0	0	0	0
	철도경영정책학과	22	1,660,059	2	8,000	11	618,156	8	954,903	1	79,000	0	0	0	0
	철도안전공학과	14	420,500	1	4,000	2	120,000	0	0	11	296,500	0	0	0	0
	철도전기신호공학과	3	171,747	1	4,000	2	167,747	0	0	0	0	0	0	0	0
	철도차량시스템공학과	1	4,000	1	4,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	합계	817	34,590,306	293	2,320,530	384	26,553,379	11	1,034,402	126	4,614,507	3	67,488	247,500	54,400

## 4. 특허 등 지식재산권 출원 및 등록 현황

## □ 총괄

기준년도	국내		해외	
	출원	등록	출원	등록
2019	152	115	27	9

## □ 학과별 출원 및 등록 현황

구분		국내		해외	
		출원	등록	출원	등록
대학	공과대학	50	40	11	3
	미래융합대학	1	0	0	0
	정보통신대학	44	43	10	3
	에너지바이오대학	17	9	2	1
	조형대학	2	1	0	0
	인문사회대학	0	0	0	0
	기술경영융합대학	10	1	0	0
대학원	철도전문대학원	1	1	0	0
	IT정책전문대학원	0	0	0	0
	에너지환경대학원	4	2	0	0
	나노IT디자인융합대학원	17	13	4	2
산학협력단		6	5	0	1
계		152	115	27	10



## 5. 기술이전 수입료 및 계약현황

### □ 총괄

(단위 : 천원)

기준년도	건수	수입료
2019	33	434,527

### □ 대학(대학원)별 기술이전 수입료 및 계약실적

(단위 : 천원)

학과명		건수	기술이전료
대학	공과대학	15	237,527
	미래융합대학	3	18,000
	정보통신대학	5	27,000
	에너지바이오대학	6	69,000
	조형대학	1	10,000
	인문사회대학		
	기술경영융합대학	1	10,000
대학원	나노IT디자인융합대학원	2	63,000
계		33	434,527

- 기술이전료에 부가가치세는 미포함

## 6. 재정지원 수혜실적

## 가. 중앙정부 재정지원사업

지원기관	재정지원 사업명	지원액(천원)	
검찰청	정책연구개발사업	78,500	
고용노동부	IPP형 일학습병행제사업	621,625	
	국가인적자원개발 컨소시엄 사업	261,181	
	정책연구개발사업	114,000	
과학기술정보통신부	과학문화활동지원사업	40,000	
	글로벌프론티어사업	70,000	
	기본연구지원사업	723,000	
	기초연구실지원	150,000	
	기후변화대응 기초원천기술개발	465,000	
	나노·소재원천기술개발사업	41,700	
	대학ICT연구센터육성지원사업	750,000	
	대학기술경영촉진사업	175,000	
	방사선기술개발사업	350,000	
	방송통신산업기술개발사업	783,000	
	생애 첫 연구사업	370,730	
	신진연구	1,154,597	
	에너지클라우드기술개발사업	113,000	
	연구교류지원사업(양자)	2,800	
	연구산업중대형성장지원	45,000	
	연구산업활성화지원추가R&D	80,000	
	원자력기초연구지원사업	30,000	
	원자력안전	500,000	
	원천기술개발사업	224,000	
	재도약연구	190,000	
	전략과제	500,000	
	정보보호핵심원천기술개발(R&D)사업	200,000	
	정보통신·방송연구개발사업	324,000	
	정보통신방송기술개발사업	80,000	
	정책연구개발사업	1,198,750	
	중견연구	1,913,425	
	중견후속연구	147,094	
	청년TLO육성사업	1,599,098	
	학부생연구지원프로그램	5,200	
	한-EU 공동연구지원사업	30,000	
	한일협력연구사업	15,000	
	한-중동협력기반조성사업	70,000	
	한중협력연구사업	15,000	
	해외고급과학자초빙사업	49,400	
	해외대형연구시설활용연구지원사업	14,000	
	해외우수신진연구자유치사업(KRF)	128,000	
	교육부	국립대학육성사업	3,490,501
		기본연구지원사업	1,436,525
		기본연구지원사업(SGER)	100,000
		대학의 평생교육체제 지원사업	1,200,000
대학중점연구소 지원사업		577,500	

지원기관	재정지원 사업명	지원액(천원)
	대학혁신지원사업	4,180,300
	리서치펠로우지원사업	9,184
	신진연구자지원사업(인문사회)	62,084
	우수학자지원(인문사회)	38,970
	이공분야학문후속세대양성_대통령POST_DOC펠로우십	26,789
	일반연구자지원	263,215
	저술출판 지원사업	30,000
	정책연구개발사업	10,000
	중견연구자지원사업	38,970
국무조정실	정책연구개발사업	149,000
국토교통부	건설기술연구	151,680
	교통물류연구	67,000
	국토교통기술사업화지원사업	45,000
	국토교통기술촉진연구	414,750
	국토교통연구기획	25,000
	도시건축연구사업	180,225
	정책연구개발사업	444,082
	주거환경연구사업	294,296
	철도기술연구사업	350,000
기획재정부	철도핵심인력양성사업	811,000
	정책연구개발사업	20,000
농림축산식품부	1세대스마트플랜트팜/애니멀팜산업화기술개발	60,000
	농생명산업기술개발	100,000
	농축산물안전생산유통관리기술개발사업	70,000
	미래형혁신식품기술개발사업	40,000
	식품기능성평가 지원사업	14,200
농촌진흥청	정책연구개발사업	97,000
	국가농업 R&D 어젠다 연구사업	72,000
문화체육관광부	우장춘프로젝트	50,000
	대학생대상 공예디자인교육 사업	27,000
미래창조과학부	문화기술연구개발	313,500
방위사업청	학연연계 사업화 선도모델 지원	160,000
법부처	정책연구개발사업	443,900
보건복지부	나노융합2020	52,000
	라이프케어융합서비스개발사업	45,000
	정책연구개발사업	55,000
산림청	첨단의료기술개발	35,000
	정책연구개발사업	47,000
산업통상자원부	R&D개발건전프로젝트	40,000
	국가표준기술력향상사업	100,000
	국민안전감시및대응무인항공기융합시스템구축및운용사업	183,000
	국제공동기술개발사업	130,000
	기계산업핵심기술개발사업	38,000
	기업연계형 연구개발 인력양성사업	341,000
	로봇산업융합핵심기술개발	370,000
	로봇융합Business지원사업	73,000
미래 반도체소자 원천기술개발사업	70,000	

지원기관	재정지원 사업명	지원액(천원)
	미래소자 원천기술개발사업	185,182
	산업기술혁신사업	940,709
	산업소재핵심기술개발	323,000
	산업전문인력역량강화(산업부)	610,000
	산업집적지경쟁력강화사업	45,800
	산업핵심기술개발사업	262,000
	소재부품기술개발	166,002
	소재부품장비분야인력양성지원	10,400
	수소연료전지차 부품실용화 및 산업기반육성	111,000
	수요자연계형기술개발사업(SW융합형부품)	60,000
	신재생에너지융합핵심기술개발(전력)	240,000
	에너지기술개발사업	1,416,710
	에너지인력양성사업	684,000
	우수기술연구센터(ATC) 기술개발사업	118,200
	자동차산업핵심기술개발	110,000
	전략적핵심소재기술개발사업	90,000
	전력산업정책개발사업	16,363
	전자부품산업핵심기술개발사업	70,000
	전자정보디바이스산업원천기술개발	63,182
	정책연구개발사업	792,727
	제조기반산업핵심기술개발	70,000
	지역 중소중견기업 R&D 산업인턴지원사업	174,190
	지역주력산업육성사업	68,600
	창의산업융합특성화인재양성사업	371,000
	창의융합형공학인재양성지원사업	473,100
	창조혁신형디자인고급인력양성사업	614,980
	청정생산기반전문기술개발사업	66,375
식품의약품안전처	정책연구개발사업	243,000
원자력안전위원회	정책연구개발사업	70,000
중소기업청	연구장비 공동활용 지원사업	29,586
중소벤처기업부	BI운영지원사업	44,898
	구매조건부 신제품개발사업	40,000
	산학연협력신사업R&D마우처	162,700
	수출기업기술개발사업	44,000
	창업성장기술개발사업	151,726
	초기창업패키지	1,750,000
특허청	발명인터뷰 및 공공 IP 활용 사업	30,000
	지식재산교육선도대학사업	180,000
해양수산부	해양수산환경기술개발	230,000
행정안전부	정책연구개발사업	20,000
환경부	정책연구개발사업	591,427
	환경기술개발사업	689,400
<b>합계</b>		<b>43,495,030</b>

나. 지방자치단체 재정지원사업

(단위 : 천원)

지원기관	재정지원 사업명	지원액(천원)
경기도 고양시	정책연구개발사업	136,827
경기도 안산시	정책연구개발사업	83,700
경기도 용인시	정책연구개발사업	116,448
경기도 평택시	정책연구개발사업	304,440
경상남도 합천군	정책연구개발사업	44,500
경상북도	정책연구개발사업	82,800
대전광역시	정책연구개발사업	11,810
서울특별시	정책연구개발사업	208,304
	캠퍼스CEO육성사업(서울산업진흥원)	70,000
서울특별시 광진구	정책연구개발사업	100,440
서울특별시 노원구	정책연구개발사업	123,369
서울특별시교육청	정책연구개발사업	41,327
전라남도	정책연구개발사업	50,000
전라남도 완도군	정책연구개발사업	65,000
전라북도교육청	정책연구개발사업	21,901
제주특별자치도	정책연구개발사업	20,000
충청남도 천안시	정책연구개발사업	157,575
<b>합계</b>		<b>1,638,441</b>

## 7. 국내·외 대학 교류 현황

## □ 국내대학(학부)

학기	학점 교류 학생수(명)	
	자대학교 → 타대학교	타대학교 → 자대학교
2019년 2학기	113	49
2020년 1학기	49	43
<b>합 계</b>	<b>162</b>	<b>92</b>

- 2020.4.1.자, 10.1.자 기준 KEDI 고등교육통계조사 데이터 활용

- 2020.4.1.자 : 2019.9.1. ~ 2020.2.28. 기간 내 교류 실적
- 2020.10.1.자 : 2020.3.1. ~ 2020.8.31. 기간 내 교류 실적

## □ 국외대학

## 가. 교류학교 현황(2020. 10. 1.기준)

연도	산정기간	(누적)교류학교수
2018	~ 2018. 9. 30.	271
2019	~ 2019. 9. 30.	298
2020	~ 2020. 9. 30.	306

## 나. 신규 교류학교 현황(2019. 10. 1.~ 2020. 9. 30)

국가명	교류 학교수	(신규) 교류 대학명
대만	3	국립대만예술대학교, 국립타이페이교육대학교, 아시아대학교
독일	1	켈른공과대학교
미국	1	일리노이대학교 어바나-삼페인캠퍼스
베트남	1	호치민시립기술대학교
스페인	1	바르셀로나 국제대학교
엘살바도르	1	엘살바도르대학교
태국	1	부라과대학교
<b>합계</b>	<b>8</b>	

## 다. 교류학생 현황

구분	국가 수	교류학교 수	학점 교류 학생수(명)	
			자대학교 → 타대학교	타대학교 → 자대학교
학부	26	73	112	74
대학원	6	10	0	14
<b>합 계</b>	<b>32</b>	<b>83</b>	<b>112</b>	<b>88</b>

- 2020.4.1.자, 10.1.자 기준 KEDI 고등교육통계조사 데이터 활용

- 2020.4.1.자 : 2019.9.1. ~ 2020.2.28. 기간 내 교류 실적
- 2020.10.1.자 : 2020.3.1. ~ 2020.8.31. 기간 내 교류 실적

## V. 장학·취업

- 
1. 장학금 수혜 현황
  2. 취업 현황
-





# 1. 장학금 수혜 현황

## □ 대학

(단위 : 천원)

기준연도 (결산)	재학생 수(명) (A)	교외				교내						총계(B)	재학생 1인당 장학금(B/A)
		소계	국가	지방자치 단체	사설 및 기타	소계	성적우수 장학금	저소득층 장학금	근로 장학금	교직원 장학금	기타		
2017	10,101	18,727,993	18,059,888	36,805	631,300	10,724,394	3,716,611	706,743	2,094,084	0	4,206,956	29,452,387	2,915.8
2018	10,161	19,919,280	18,948,782	74,773	895,724	11,276,813	3,353,864	612,456	2,252,570	0	5,057,923	31,196,093	3,070.1
2019	10,348	20,030,140	19,078,198	59,346	892,596	11,940,777	2,472,283	1,891,028	2,444,319	0	5,133,147	31,970,917	3,089.5

- 장학금 : 각 결산연도 1, 2학기 지급액의 합산액
- 재학생 수 : 각 기준연도 4.1자 기준 재학생 수와 10.1자 기준 재학생 수의 평균

## □ 대학원

(단위 : 천원)

기준연도 (결산)	재학생 수(명) (A)	교외				교내						총계(B)	재학생 1인당 장학금(B/A)	
		소계	국가	지방자치 단체	사설 및 기타	소계	성적우수 장학금	저소득층 장학금	근로 장학금	교직원 장학금	기타			
대학 원 전체	2017	1,533	447,028	0	0	447,028	3,405,049	1,560,326	119,120	1,553,130	0	169,473	3,852,077	2,512.8
	2018	1,536	618,303	288,228	0	330,075	4,330,682	2,061,448	102,897	1,848,646	0	317,687	4,948,987	2,891.5
	2019	1,583	618,303	288,228	0	330,075	4,330,682	2,061,448	102,897	1,848,646	0	317,687	4,948,987	13,920.5

기준연도 (결산)	재학생 수(명) (A)	교외				교내						총계(B)	재학생 1인당 장학금(B/A)	
		소계	국가	지방자치 단체	사설 및 기타	소계	성적우수 장학금	저소득층 장학금	근로 장학금	교직원 장학금	기타			
대학원 별 (2019)	일반	774	403,459	277,304	0	126,155	3,384,564	1,587,110	76,012	1,484,286	0	237,155	3,788,024	4,894.1
	산업	156	0	0	0	0	112,538	82,705	0	25,316	0	4,517	112,538	721.4
	주택 도시	66	31,000	0	0	31,000	40,416	27,000	0	8,416	0	5,000	71,416	1,082.1
	철도	247	48,079	0	0	48,079	205,150	108,898	2,000	80,600	0	13,651	253,229	1,025.2
	에너지 환경	133	107,415	10,924	0	96,491	208,023	83,634	9,639	90,350	0	24,400	315,439	2,371.7
	IT 정책	89	21,550	0	0	21,550	110,832	45,164	10,457	39,230	0	15,981	132,382	1,487.4
	나노IT 디자인 융합	118	6,800	0	0	6,800	269,159	126,937	4,789	120,448	0	16,983	275,959	2,338.6
<b>소 계</b>	<b>1,583</b>	<b>618,303</b>	<b>288,228</b>	<b>0</b>	<b>330,075</b>	<b>4,330,682</b>	<b>2,061,448</b>	<b>102,897</b>	<b>1,848,646</b>	<b>0</b>	<b>317,687</b>	<b>4,948,987</b>	<b>13,920.5</b>	

- 장학금 : 각 결산연도 1, 2학기 지급액의 합산액

- 재학생 수 : 각 결산연도 4.1자 기준 재학생 수와 10.1자 기준 재학생 수의 평균

## 2. 취업 현황

### 가. 연도별 취업 현황

공시연도	졸업자(A)	취업자(B)						진학자(C)	입대자(D)	취업불가능자(E)	외국인학사(F)	국유생	건강보험의제외인자(G)	기타	미상	취업률 (% [B/(A-C+D+E+F+G)] *100)	입학당시 기취업	순수취업*
		건강보험가입자	해외취업자	영농종사자	개장활동종사자	1인(창)사업자	프리랜서											
2018	2,635	1,477	0	0	2	24	96	160	8	2	28	1	730	107	65.6	191	62.8	
2019	2,788	1,592	9	0	0	41	104	158	4	1	25	9	845	0	67.4	157	65.3	
2020	2,039	1,129	12	0	5	22	67	148	8	0	16	2	630	0	66.2	97	64.4	

\*순수취업률 : 취업률 산식  $\frac{B}{A - (C + D + E + F + G)} \times 100$  의 분자, 분모에서 **입학당시기취업자**를 제외하여 산출

### 나. 학과별 취업 현황

대학명	주요구분	단과대학	학과명	졸업자(A)	취업자(B)						진학자(C)	입대자(D)	취업불가능자(E)	외국인학사(F)	국유생	건강보험의제외인자(G)	기타	미상	취업률 (% [B/(A-C+D+E+F+G)] *100)	입학당시 기취업
					건강보험가입자	해외취업자	영농종사자	개장활동종사자	1인(창)사업자	프리랜서										
일반학과	공과대학		기계시스템디자인공학과	177	93	1	0	0	0	1	18	1	0	0	0	63	0	60.1	4	
			기계·자동차공학과	183	114	2	0	0	1	0	11	0	0	2	0	53	0	68.8	3	
			안전공학과	69	49	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	16	0	76.8	2	
			신소재공학과	56	27	0	0	0	1	1	11	0	0	0	0	16	0	64.4	1	
			건설시스템공학과	98	66	0	0	0	0	2	11	0	0	0	0	19	0	78.2	2	
			건축학부건축공학전공	49	25	0	0	0	0	2	5	2	0	1	0	14	0	65.9	4	
			건축학부건축학전공	31	19	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	9	0	69.0	0	
	정보통신대학			전기정보공학과	157	82	0	0	0	1	5	8	0	0	0	61	0	59.1	1	
				전자IT미디어공학과	160	84	1	0	0	1	4	8	0	0	0	0	62	0	59.2	2
				컴퓨터공학과	73	40	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	24	0	63.6	1
	에너지바이오대학			화공생명공학과	75	44	1	0	0	1	2	3	1	0	0	0	23	0	67.6	0
				환경공학과(환경공학전공)	46	25	0	0	0	0	2	8	0	0	1	0	10	0	73.0	1
				식품공학과	49	20	0	0	0	1	1	8	0	0	1	0	18	0	55.0	0
				정밀화학학과	50	19	0	0	0	0	1	13	0	0	0	1	16	0	55.6	0
				스포츠과학과	30	21	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	7	0	76.7	0
				안경광학과	43	27	0	0	0	1	1	2	1	0	0	0	11	0	72.5	2
	조형대학			디자인학과	97	44	0	0	0	7	4	2	0	0	1	0	39	0	58.5	0
				도예학과	40	16	0	0	2	1	4	9	0	0	0	1	7	0	76.7	0
				금속공예학과	47	18	0	0	2	1	7	3	0	0	1	0	15	0	65.1	0
				조형예술학과	42	19	0	0	1	1	2	1	0	0	1	0	17	0	57.5	0
	인문사회대학			영어영문학과	25	12	2	0	0	0	2	0	0	0	1	0	8	0	66.7	0
행정학과(행정학전공)				38	18	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	18	0	52.6	1	
문예창작학과				27	12	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	11	0	57.7	1	

대학명	주요구분	단과대학	학과명	졸업자(A)	취업자(B)						진학자(C)	입대자(D)	취업가자(E)	외국인학생(F)	건보가제인자(G)	기타	미상	취업률 (%) [B/(A-C+D+E+F+G)] *100	입학시 취업 자	
					건강보험가입자	해외취업자	영농영농사자	개인창업활동종사자	1인(창)사업자	프리랜서										
		기술영합대학	글로벌융합산업공학과(산업정보시스템전공)	70	46	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	18	0	73.1	0	
			글로벌융합산업공 학과(MSDE전공)	55	34	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	13	0	72.3	0	
			글로벌융합산업공학과(ITM전공)	24	14	1	0	0	1	0	1	2	0	0	0	5	0	76.2	0	
			경영학과(경영학전공)	46	24	2	0	0	0	2	1	0	0	6	0	11	0	71.8	0	
			경영학과(글로벌테크노경영전공)	29	16	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	9	0	69.0	0	
<b>일반학과 (주간)계</b>				<b>1,886</b>	<b>1,028</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>60</b>	<b>142</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>593</b>	<b>0</b>	<b>65.5</b>	<b>25</b>	
일반학과	야간	공과대학	신소재공학과	17	6	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	4	0	63.6	2	
			건설시스템공학과	22	14	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	0	72.7	7	
			인문사회대학	영어영문학과	17	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7	0	58.8	1
			행정학과(환경행정전공)	18	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	61.1	6	
			기술영합대학	경영학과(경영학전공)	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	55.6	0
<b>일반학과 (야간)계</b>				<b>83</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>63.6</b>	<b>16</b>	
계약학과	야간	공과대학	기계설비공학과	10	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	90.0	9	
			시설물유지관리공학과	18	17	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	100.0	17	
			건축산업학과	12	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	100.0	11	
			건축환경설비공학과	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0	15	
		조형대학	시각문화융합디자인학과	15	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	8	0	46.7	4	
<b>계약학과 (야간)계</b>				<b>70</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>87.1</b>	<b>56</b>		
<b>합 계</b>				<b>2,039</b>	<b>1129</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>22</b>	<b>67</b>	<b>148</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>630</b>	<b>0</b>	<b>66.2</b>	<b>97</b>	

- 2020년 「고등교육기관 졸업자 공공DB연계 취업통계조사(한국교육개발원, 2019.12.31.기준)」을 바탕으로 작성
- 2018년 8월 및 2019년 2월 졸업자의 2019.12.31.기준 취업 현황임
- 입학당시취업자는 조사기준일(2019.12.31.)당시 건강보험 직장가입자이면서 입학 당시에도 건강보험 직장가입 자격을 가진 자로서, 취업자(B)에 포함

## VI. 재 정

- 
1. 대학회계
  2. 산학협력단 회계
  3. 발전기금 회계
-



# 1. 대학회계

## 가. 총괄

(단위 : 천원)

구 분	세입	세출
2017	175,642,334	154,687,371
2018	174,244,169	157,114,159
2019	181,381,889	151,649,556

- 결산액 기준

## 나. 결산(국립대학회계법 시행규칙 개정전)

(단위 : 천원)

구 분		연 도	2017 결산
세 입	국가 및 지방자치단체 지원금		77,137,971
	- 국가지원금		77,137,971
	- 지방자치단체 지원금		0
	자체수입금		98,504,363
	- 교육활동수입(입학금, 수업료 등)		63,908,296
	· 입학금, 수업료, 계절학기 수강료		59,547,631
	· 최고경영자과정 수강료		4,360,665
	- 평생교육기관 등의 수업료		648,480
	- 전형료		1,323,052
	- 논문심사료		71,800
	- 사용료 및 수수료 수입		6,571,052
	- 불용용품 매각수입		29,680
	- 이월금		21,705,716
	- 다른회계로부터의 전입금		2,801,948
	- 이자수입		377,099
- 그 밖의 수입		1,067,240	
<b>세 입 합 계</b>			<b>175,642,334</b>
세 출	인적경비		62,513,989
	- 인건비		49,269,230
	- 복리후생비		1,328,912
	- 실비변상적 인적경비		1,070,525
	- 강의료		10,063,295
	- 법정고용부담금		782,027
	교육·연구 및 학생지도 및 장학비		29,663,925
	- 장학금		15,341,086
	- 교육·연구 및 학생지도비 등		11,457,829
	- 학생활동지원비		2,865,010
	운영비		33,596,156
	- 학교운영비		33,596,156
	자산적경비		28,911,418
	- 건설비		16,553,504
	- 자산취득비		12,357,914
예비비 및 기타		1,882	
- 예비비 및 기타		1,882	
<b>세 출 합 계</b>			<b>154,687,370</b>

## 다. 결산(국립대학회계법 시행규칙 개정후)

(단위 : 천원)

연 도		2018 결산	2019 결산
구 분			
세 입	이전수입	64,371,334	77,463,897
	- 중앙정부이전수입	64,114,590	77,163,897
	- 지방자치단체이전수입	256,744	300,000
	자체수입	86,323,840	84,457,756
	- 교육활동수입	65,783,538	59,664,693
	· 입학금, 수업료, 계절학기 수업료	60,905,106	55,587,212
	· 최고경영자과정 수업료, 평생교육기관 등의 수업료	4,878,432	4,077,481
	- 전형료 및 논문심사료	1,427,549	1,414,540
	- 사용료 및 수수료수입	8,941,295	9,115,327
	- 부담금	817,673	788,683
	- 자산매각수입	77,720	45,650
	- 이자수입	492,424	551,958
	- 제재금수입		116
	- 기타수입	8,783,641	12,876,790
	세계잉여금	20,826,729	17,533,579
	- 순세계잉여금	15,372,798	13,977,436
	- 보조금 등 사용잔액		403,570
	- 전년도이월금	5,453,931	3,152,573
	내부거래 및 기타	2,722,266	1,926,656
	- 다른 회계로부터의 전입금	2,722,266	1,926,656
<b>세 입 합 계</b>		<b>174,244,169</b>	<b>181,381,889</b>
세 출	인건비	62,878,363	61,018,816
	- 인건비	62,878,363	61,018,816
	물건비	45,430,938	46,622,798
	- 운영비	29,325,809	32,387,427
	- 여비	981,252	719,481
	- 업무추진비	1,452,401	1,182,118
	- 직무수행경비	609,033	3,118,426
	- 연구용역비	1,153,619	297,101
	- 교육·연구 및 학생지도비	11,908,824	8,918,244
	이전지출	19,631,959	14,169,549
	- 보전금	17,111,373	11,793,426
	- 민간이전	1,200,944	1,222,274
	- 대학 부담금	425,350	421,782
	- 연구지원 대응사업비	894,292	732,067
	자산취득 및 운용	29,172,834	29,360,030
	- 건설보상비	0	0
	- 건설비	21,032,705	19,671,045
	- 유형자산	7,114,297	8,687,267
	- 무형자산	1,025,832	1,001,718
예비비 및 기타	65	478,363	
- 예비비 및 기타	65	478,363	
<b>세 출 합 계</b>		<b>157,114,159</b>	<b>151,649,556</b>



## 2. 산학협력단 회계

(단위 : 천원)

계정과목	2017 결산	2018 결산	2019 결산
수입구분			
운영수입	48,345,632	45,298,736	39,954,310
- 산학협력수익	11,904,603	10,666,174	10,245,927
- 지원금수익	28,987,401	27,729,675	22,641,608
- 간접비수익	6,730,831	6,517,629	6,631,918
- 전입및기부금수익	0	0	0
- 운영외수익	722,797	385,258	434,856
자산부채수입	274,511	146,918	29,188
기초의현금	29,747,180	25,418,640	26,529,930
<b>현금수입총계</b>	<b>78,367,323</b>	<b>70,864,294</b>	<b>66,513,428</b>
지출구분			
운영지출	51,483,768	41,027,330	43,484,561
- 산학협력비	10,157,876	9,795,539	9,661,357
- 지원금사업비	33,785,055	24,516,309	26,894,575
- 간접비사업비	5,057,028	5,201,435	5,671,688
- 일반관리비	109,087	79,298	68,097
- 운영외비용	306,269	13	0
- 학교회계전출금	2,068,452	1,434,736	1,188,844
자산부채지출	1,464,915	3,307,034	2,283,947
기말의현금	25,418,641	26,529,930	20,744,920
<b>현금지출총계</b>	<b>78,367,323</b>	<b>70,864,294</b>	<b>66,513,428</b>

## 3. 발전기금 회계

(단위 : 천원)

구 분		연 도	2017 결산	2018 결산	2019 결산
세 입	- 이월금		4,917,560	5,453,056	54,156,457
	- 기부금		1,843,066	1,683,818	15,207,284
	- 법인세 환급금		16,499	16,482	197,230
	- 잡수입		104,507	136,397	996,197
<b>세 입 합 계</b>			<b>6,881,632</b>	<b>7,289,752</b>	<b>70,557,168</b>
세 출	경상비		178,415	95,373	1,309,695
	목적사업비		1,242,161	1,761,263	14,792,325
	- 장학사업비		1,131,421	1,042,921	13,240,021
	- 연구지원비		4,500	0	24,244
	- 교육기자재 및 시설확충비		28,000	626,368	519,643
	- 기타사업비		78,240	91,975	1,008,417
	기본재산증자비		0	0	0
	차기이월금		5,453,056	5,415,646	54,339,148
	예비비		8,000	17,470	116,000
<b>세 출 합 계</b>			<b>6,881,632</b>	<b>7,289,752</b>	<b>70,557,168</b>

## VII. 기 타

- 
1. 실험실습기자재 보유 현황
  2. 중앙도서관 현황
  3. 생활관 현황
  4. 외국인 특별강좌 운영 현황
  5. 평생교육프로그램 운영 현황
  6. 공학인증 운영 현황
  7. 학생동아리 현황
-



## 1. 실험실습기자재 보유현황

(단위 : 천원)

단과대학	실험실습기자재 보유현황	
	점수	금액
공 동 ( 공 동 실 험 실 습 관 )	3,425	20,340,612
공 과 대 학	2,674	13,627,360
정 보 통 신 대 학	2,021	2,980,342
에 너 지 바 이 오 대 학	2,354	6,862,864
조 형 대 학	1,345	1,466,428
인 문 사 회 대 학	94	42,686
기 술 경 영 융 합 대 학	135	165,142
<b>합 계</b>	<b>12,048</b>	<b>45,485,434</b>

- 실험실습기자재 보유현황 : 2020년 12월 31일 기준

## 2. 중앙도서관 현황

### 가. 시설 현황

건 물 면 적 (㎡)	장 서 수 (권)	열 램 좌 석 수 (석)		
		기준(A)	보유(B)	보유율(%) (B/A)
14,177	764,846	2,647	2,028	76.6%

- 열람석수 기준(A) : 편제정원을 기준으로 학부생의 25% 이상 (10,587명 × 25% = 2,647명)

※ 2020. 4. 1. 기준 학부 재학생 총 수 : 10,587명

※ 참 고 : 「(2013년판) 한국도서관기준/한국도서관협회 한국도서관기준특별위원회 편」

### 나. 연도별 장서 현황

구분 연도	장 서 수 (권)			비도서 (종)	전자자료			인쇄형 연속간행물		
	국내서	국외서	계		국내 (패키지)	국외 (패키지)	계	국내 (종)	국외 (종)	계
2018	590,680	128,838	719,518	15,308	16	34	50	347	93	440
2019	611,099	130,370	741,469	15,510	17	37	54	523	36	559
2020	617,928	146,918	764,846	15,793	18	36	54	396	21	417

- 2020. 3. 1. 기준 (※ 대학정보공시 「13-가. 장서보유 및 도서관 예산 현황」)

## 3. 생활관 현황

## □ 기숙사 동별 현황

건물명	구분		실별 정원	실 수 (개)	전체 수용 인원 (명)	학생 1인당 기숙사비(원)
불암학사	남학생실		2인실	83	166	752,170
KB학사	A동	여학생실	2인실	82	164	765,500
		여학생실	3인실	1	3	765,500
	B동	장애우실	2인실	2	4	765,500
		여학생실	2인실	82	108	765,500
		여학생실	3인실	1	3	765,500
성림학사	남학생동	남학생실	4인실	198	792	605,670
		장애우실	2인실	4	8	752,170
	여학생동	여학생실	2인실	148	296	752,170
		장애우실	1인실	4	4	752,170
	국제동	유학생실	1인실	50	50	1,664,800
		유학생실	2인실	20	40	1,124,900
		유학생실	4인실	5	20	876,500
양명 학사	대학원생실(남)		1인실	19	19	1,150,400
			2인실	2	4	765,500
Seoultech 인재원	인재원생		2인실	14	28	752,170
수림학사	남학생실		2인실	224	448	836,870
	장애우실		1인실	3	3	1,219,270
누리학사	1인실(특실)		특실	45	45	1,444,100
	1인실		1인실	51	51	1,219,270
	2인실		2인실	175	350	836,870
	장애우실		1인실	3	3	1,219,270
<b>합 계</b>					<b>2,609</b>	

#### 4. 외국인 특별강좌 운영 현황

구분 학기별	프로그램	수강인원
2020학년도 봄학기	STEP 외국어특별강좌	445
	IEP(영어집중프로그램)	9
	합 계	454
2020학년도 여름학기	STEP 외국어특별강좌	41
	IEP(영어집중프로그램)	2
	합 계	43
2020학년도 가을학기	STEP 외국어특별강좌	11
	IEP(영어집중프로그램)	11
	합 계	22
2020학년도 겨울학기	STEP 외국어특별강좌	15
	IEP(영어집중프로그램)	3
	합 계	18

#### 5. 평생교육프로그램 운영 현황

연도별	구분	강좌 수	입학인원(명)	수료인원(명)
2016	1학기	43	766	741
	2학기	42	306	295
2017	1학기	75	522	458
	2학기	107	550	520
2018	1학기	54	418	387
	2학기	53	443	417
2019	1학기	106	394	319
	2학기	31	281	263
2020	연간	9	334	334

## 6. 공학인증 운영 현황

대학	학과명	프로그래밍(전공명)
공과대학	기계시스템디자인공학과	기계설계자동화공학심화
		기계디자인금형공학심화
	기계·자동차공학과	기계공학심화
		자동차공학심화
건설시스템공학과	토목공학심화	
	건축학부 건축공학전공	건축공학심화
정보통신대학	전기정보공학과	전기정보공학심화
	전자IT미디어공학과	전자공학심화
	컴퓨터공학과	컴퓨터공학심화
에너지바이오대학	화학생명공학과	화학공학심화
	환경공학과	환경공학심화

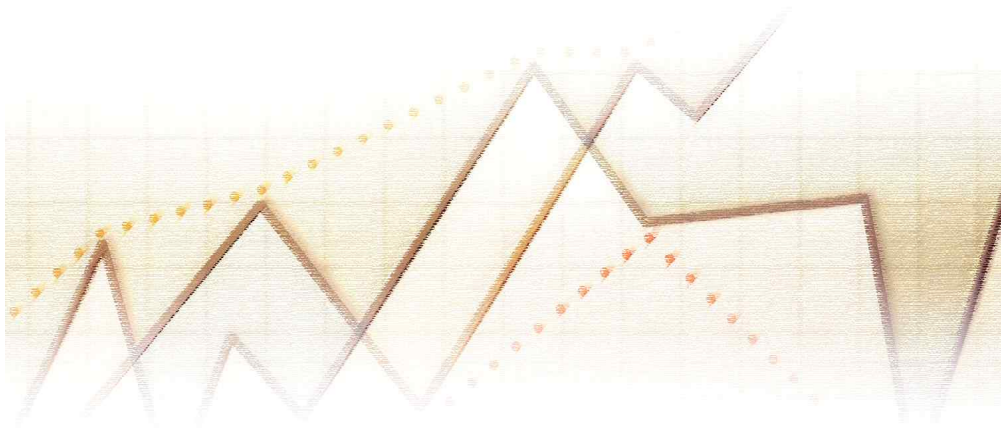
## 7. 학생동아리 현황

(단위 : 개)

관리부서	창업지원단	학생처		
		중양동아리	신규동아리	가동아리
구분	창업 동아리*			
동아리 수	37	53	3	3

\* 2019.4월 기준, 가동아리 → 신규동아리 → 중양동아리 순으로 승격됨





## 통 계 연 보 (제27호)

---

발행일 2021년 2월 일  
발 행 서울과학기술대학교  
편 집 서울과학기술대학교 기획처

TEL (02)970-6073  
FAX (02)970-6070  
<http://www.seoultech.ac.kr>

---

<비매품>



**서울과학기술대학교**  
SEOUL NATIONAL UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

서울특별시 노원구 공릉로 232 (01811) TEL:(02)970-6114 FAX:(02)970-6088  
232 Gongneung-ro, Nowon-gu <http://www.seoultech.ac.kr>