

2024학년도

대학 자체평가 보고서

2025. 2.



연세대학교



목 차

I	개요	.....	3
II	추진체계 및 진행 방향	.....	4
III	추진 일정	.....	6
IV	평가 방법 및 점수 산출 절차	.....	7
V	평가결과①- 종합결과		
	1. 종합결과 총평	.....	18
	2. 종합결과 및 순위	.....	19
VI	평가결과②- 평가영역별 결과		
	1. 교육 평가영역 결과	.....	21
	2. 학생 평가영역 결과	.....	22
	3. 재정운영관리 평가영역 결과	.....	23
	4. 연구산학 평가영역 결과	.....	24
VII	평가결과③- 평가지표별 결과		
	1. 교육과정 및 교원	.....	25
	2. 국제화	.....	30
	3. 교육성과	.....	34
	4. 교육시설 및 학생지원	.....	38
	5. 재정운영관리	.....	44
	6. 연구	.....	48
	7. 산학	.....	51

I 개 요

1. 정의

- 대학 자체평가는 대학의 교육·연구, 조직·운영, 시설·설비 등 학교 운영의 전반에 대하여 종합적으로 점검·분석·평정하는 것을 말하며, 홈페이지 등을 통하여 그 결과를 공시해야 한다.

2. 추진목적

- 타 대학교와 비교를 통해 대외경쟁력을 진단하여 대학 운영 개선을 위한 기초 정보로 활용
- 평가 결과의 공개에 대한 의무를 준수하여 사회적 책임을 다하고, 교육수요자의 알권리 보장
- 대학의 경쟁력 제고를 위한 자가 진단 및 평가시스템 정착

3. 대학교 자체평가의 실시 근거

- 관련 법령
 - ① 「고등교육법」 제11조의2(평가 등)
 - ② 관련 교육부령 「고등교육기관의 자체평가에 관한 규칙」
 - ③ 연세대학교 규정 「대학자체평가규정」

II

추진체계 및 진행 방향

1. 추진체계



• 대학/대학원 자체평가위원회

구분	소속 및 직위	성명	비고
위원장	기획실 실장	장용석	사회과학대학 행정학과
위원	기획실 전략부실장	홍진규	이과대학 대기과학과
위원	기획실 부실장	김지현	경영대학 경영학과
위원	교무처 교무부처장	고원건	공과대학 화공생명공학과
위원	교무처 학사부처장	김영숙	교무처
위원	대학원 교학부원장	이재영	경영대학 경영학과
위원	대학원 기획부원장	박경수	공과대학 건설환경공학과
간사	기획실 전략평가팀장	권봉근	

2. 추진 방향

- [경쟁력 진단] 타 대학과 비교평가를 통한 경쟁력 진단
- [평가의 타당성] 대학기관평가인증, 중장기발전계획, 중앙일보 대학평가 등 공신력 있는 평가 체계에서 활용하는 지표 중 우리 대학이 지향해야 하거나 취약한 지표를 선정
- [실효성 제고] 대학 정보공시를 바탕으로 한 정량평가로 설계함으로써 평가 절차 (계획-수행-환류)를 단순화하고 평가 결과를 구성원에게 실시간 공유

3. 평가 방법

가) 교외상대평가를 통해 평가영역별로 평가

※ '융복합 전공 이수율'은 내부목표 달성 여부를 절대평가 방식으로 점검

나) 교외상대평가 지표는 주요 대학 및 종합대학을 대상으로 각 항목별 배점 기준에 따라 평가

- 주요 종합대학(7개): 연세대, 경희대, 고려대, 서울대, 성균관대, 중앙대, 한양대
- 주요 대학(10개): 연세대, 경희대, 고려대, 서울대, 성균관대, 중앙대, 한양대, UNIST, POSTECH, KAIST

다) 평가대상기간: 2024년 대학정보공시의 각 항목별 지침에 기재된 기간을 기준으로 함

라) 평가영역별 배점

구분	평가영역				총계 (총점)
	교육	학생	재정운영관리	연구산학	
4점 문항	3개 (12점)	2개 (8점)	4개 (16점)	4개 (16점)	13개 (52점)
3점 문항	9개 (27점)	4개 (12점)	-	3개 (9점)	16개 (48점)
2점 문항	-	-	-	-	-
계	12개 (39점)	6개 (20점)	4개 (16점)	7개 (25점)	30개 (100점)

III

추진 일정

구분	진행계획	일정
평가계획 수립		
- 평가편람 작성	• 기획실 전략·평가팀 - 평가계획(안) 및 평가지표(안) 작성	
- 평가편람 심의	• 대학교/대학원 자체평가위원회 - 평가항목 · 평가기준 및 평가방법 심의	2024. 11. 15.(금)
- 평가계획 수립	• 기획실 전략·평가팀 - 평가계획 수립(확정)	~ 2024. 11. 22.(금)
평가 실시		
- 평가 진행	• 기획실 전략·평가팀 - 평가계획에 따른 평가 진행	~ 2025. 1. 10.(금)
- 평가보고서 심의	• 대학교/대학원 자체평가위원회 - 평가결과에 대한 심의	2025. 1. 17.(금)
평가 종합		
- 평가보고서 완료	• 결재 및 보고	~ 2025. 1. 22.(수)
- 평가보고서 공시	• 대학정보공시, 홈페이지, 연세 데이터 포털에 업로드	~ 2025. 1. 24.(금)

IV

평가방법 및 점수 산출 절차

1. 지표구성 및 배점

평가 영역	평가 준거	평가지표명	배점	기초자료 출처	관련 정보공시 항목명	평가 방법
교육	교육 과정 및 교원	중도 포기율	3	대학정보공시	중도탈락 학생 현황	상대평가
		소규모 강좌 수	3	대학정보공시	학생 규모별 강좌 수	상대평가
		전임교원 확보율	3	대학정보공시	전임교원 확보율	상대평가
		전임교원 담당 학점 비율	3	대학정보공시	교원 강의 담당비율	상대평가
		융복합 전공 이수율	P/F	교내자료	융복합 전공 관련 내부 자료	절대평가
	국제화	외국학생 중도 포기율	3	대학정보공시	외국인 학생 중도탈락 현황	상대평가
		학위과정 등록 외국인 학생 비율	3	대학정보공시	외국학생 현황	상대평가
		외국대학 학점 교류	3	대학정보공시	외국대학과 학점교류 현황	상대평가
		외국인 전임교원 비율	3	대학정보공시	외국인 전임교원 현황	상대평가
	교육성과	졸업생의 취업률	4	대학정보공시	졸업생의 취업현황	상대평가
		창업기업 수	4	대학정보공시	창업지원 현황	상대평가
		창업기업 지원액	3	대학정보공시	창업지원 현황	상대평가
		현장실습 참여학생 비율	4	대학정보공시	현장실습 운영 현황	상대평가
학생	교육시설 및 학생지원	신입생 충원율	4	대학정보공시	신입생 충원 현황	상대평가
		정원 내 재학생 충원율	4	대학정보공시	재학생 충원 현황	상대평가
		학생 1인당 장학금	3	대학정보공시	장학금 수혜 현황	상대평가
		기숙사 수용률	3	대학정보공시	기숙사 수용 현황	상대평가
		교사 확보율	3	대학정보공시	교사 시설 확보 현황	상대평가
		재학생 1인당 연간 자료구입비	3	대학정보공시	장서 보유 및 도서관 예산 현황	상대평가
재정·운영 관리	재정·운영관리	세입 중 등록금 비율	4	대학정보공시	교비회계 예결산 현황	상대평가
		세입 중 기부금 비율	4	대학정보공시	교비회계 예결산 현황	상대평가
		교육비 환원율	4	대학정보공시	교비회계 예결산 현황	상대평가
		기술이전 건당 수입액	4	대학정보공시	기술이전 수입료 및 계약 실적	상대평가
연구 산학협력	연구	전임교원 1인당 교외연구비	3	대학정보공시	연구비 수혜 실적	상대평가
		전임교원 1인당 SCI급 논문실적	4	대학정보공시	전임교원의 연구실적	상대평가
		평균 FWCI	4	Scopus	Field Weighted Citation Index	상대평가
	산학협력	전임교원 1인당 민간 연구비	3	대학정보공시	연구비 수혜 실적	상대평가
		특허 등록 건수	4	대학정보공시	특허 출원 및 등록 실적	상대평가
		과학기술 교수당 산학협력수익	4	대학정보공시	산학협력단회계 운영손익 계산서	상대평가
		사회봉사 역량	3	대학정보공시	대학의 사회봉사 역량	상대평가
총점			100			
지표수			30			

2. 평가영역 및 평가준거

가) 교육: 교육 정책과 자원의 효과성을 평가하며 교육의 질과 성과를 측정하는 평가영역

나) 학생: 학생들의 학업 성취도와 학습 환경 등을 측정하는 평가영역

다) 재정 운영관리: 학교의 재정 건정성과 효율성을 측정하는 평가영역

라) 연구 산학협력: 학교의 이론적 연구와 산업계의 실용적 요구를 동시에 측정하는 평가영역

마) ESG: 재무적 성과 이외에 장기적으로 지속가능한 성장을 이루고 있는지를 평가하는 지표

※ ESG 평가영역 제외 이유: 정량적인 지표로 산출 및 타 대학과의 비교 기준 선정 어려움

평가영역	평가준거	정 의	고려 지표	선정 지표
교육	교원 및 직원	교육기관의 인적 자원관리와 운영 효율성을 평가	26개	2개
	교육과정	교육기관의 질과 효율성을 평가하는 지표	36개	3개
	교육성과	교육기관의 교육을 학생들의 성과지표	19개	4개
	국제화	교육기관의 국제화 수준과 글로벌 역량	19개	4개
	소 계		100개	13개
학생	교육시설 및 학생지원	교육기관이 제공하는 학습 환경과 학생들의 복지/교육적 지원 수준을 평가하는 지표	15개	6개
	소 계		15개	6개
재정 운영관리	재정운영관리	교육기관의 재정 건전성과 효율성을 평가하는 지표	20개	4개
	소 계		20개	4개
연구 산학협력	연구	교육기관의 이론적 연구 성과를 평가하는 지표	39개	3개
	산학협력	교육기관의 산업계와의 협력을 통한 실용적 성과를 평가하는 지표	24개	4개
	소 계		63개	7개
ESG	공헌	사회적 책임 활동을 평가하는 지표	9개	-
	비재무적 성과지표	환경, 지역 사회와의 공생 등을 평가하는 비재무적 성과지표	9개	-
	소 계		18개	-
계			216개	30개

3. 평가지표 선정 기준

가. 중요지표(15개): 4개의 평가영역을 평가하는데 중요하다고 생각되는 정량지표

- 1) 중복지표(14개): 4개의 주요 평가에서 2개 이상 활용되고 있는 정량지표
- 2) 중앙일보에서 10점 이상으로 평가되는 정량지표(1개)

나. 개선 필요 지표(3개): 3주기 대학기관평가인증 시 개선요구사항인 항목들

- 1) 소규모 강좌 수: 2.2 교양교육과정 평가준거에서 101명 이상의 대규모 교양과목 강좌 비율 조정 필요
- 2) 전임교원 확보율: 3.1 교원 확보 평가준거에서 전임교원 비율이 낮은 학과에 대한 개선필요
- 3) 사회봉사 역량: 5.5 사회봉사 평가준거에서 사회봉사 교과목 관련 체계적인 관리 운영 개선필요

다. 평가준거별 보완지표(12개): 평가준거별로 보완이 필요하다고 생각되는 정량지표

평가준거	평가지표	보완 내용
교원	전임교원 담당학점 비율	교육기관에서 전임교원의 교육 업무 부담 상황을 평가할 때 사용하는 중요한 지표로서 선정
교육과정	중도 포기율 융복합전공 이수율	학생의 학문적 성취도, 노력, 교육기관에서 받은 학습효과를 평가하는 중요한 지표로서 선정
국제화	외국학생 중도포기율 외국인 전임교원 비율	외국인 교원 비율 및 외국인들이 얼마나 포기하지 않고 학위를 수여받는지 평가하는 중요한 지표로서 선정
학생지원	신입생 총원율 정원 내 재학생 총원율	대학의 구성원인 학생들의 총원 현황 및 교육지원 수준과 형평성을 평가할 때 필요하여 선정
교육시설	교사 확보율	교육의 질을 유지할 수 있는 충분한 인력이 있는지 평가하는 중요한 지표로서 선정
재정 운영관리	세입 중 등록금 비율	등록금이 학교 운영 및 교육 활동에 미치는 영향을 파악하는 도움이 되는 중요한 지표로서 선정
연구	평균 FWCI	해당 기관의 연구 성과가 분야에 비해 얼마나 우수한지 알 수 있는 중요한 지표로서 선정
산학협력	전임교원 1인당 민간연구비 특허 등록 건수	산학협력에 결과물인 수익뿐만 아니라 특허 등록 건수 및 민간 연구비도 중요해서 평가지표로서 선정

※ 평가지표 선정 현황

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
교육	교원 및 직원	전임교원 확보율	개선필요 지표	0				
교육	교원 및 직원	전임교원 담당 학점 비율	보완지표					0
교육	교원 및 직원	강사 강의료(대학원 제외)		0				
교육	교원 및 직원	IR 전담 조직의 적정 구성			0			
교육	교원 및 직원	IT 전문 교육 이수율			0			
교육	교원 및 직원	공동목표 도출/이행 건수(학사제도/학생복지 등)			0			
교육	교원 및 직원	교육 참가 인원수			0			
교육	교원 및 직원	교육과정 개발 건수			0			
교육	교원 및 직원	교육과정 만족도			0			
교육	교원 및 직원	교육신청 충족률			0			
교육	교원 및 직원	구성원 의사소통 건수(간담회 개최 건수 등)			0			
교육	교원 및 직원	데이터기반 의사결정지원 성과관리체계 구축			0			
교육	교원 및 직원	동문 대상 운영 프로그램 수			0			
교육	교원 및 직원	동문 프로그램 참여 동문 수			0			
교육	교원 및 직원	시스템 변경 요구사항 반영률			0			
교육	교원 및 직원	업적평가 개편 여부			0			
교육	교원 및 직원	연속성 및 전문성 강화를 위한 직급별 교육 체계 강화 및 개편(건수)			0			
교육	교원 및 직원	인당 교육시간			0			
교육	교원 및 직원	인사제도 개선 건수			0			
교육	교원 및 직원	직무 전문성에 기반한 파트장 인력 배치			0			
교육	교원 및 직원	직무별 사내강사 양성 수			0			
교육	교원 및 직원	직원 세대간 융합을 위한 행사/간담회 개최 (직무별직원워크숍/간담회등)			0			
교육	교원 및 직원	직원행정연수 참가자 수			0			
교육	교원 및 직원	책임과 자율에 기초한 기관별 권한(재정권, 인사권) 확대			0			
교육	교원 및 직원	행정시스템 효율화 및 안정화 추진			0			
교육	교원 및 직원	외부 경력 교원 비율			0			

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
교육	교육과정	소규모 강좌 수	개선필요 지표					0
교육	교육과정	중도 포기율	보완지표					0
교육	교육과정	융복합 전공 이수율	보완지표					0
교육	교육과정	RC 재학생 만족도			0			
교육	교육과정	Y-Pathfinding Advisor 신설 여부			0			
교육	교육과정	Y-Pathfinding 모듈 개발 및 운영 건수			0			
교육	교육과정	Y-Pathfinding 전용 교과 개발 건수			0			
교육	교육과정	개방·공유캠퍼스 참여 교원 수			0			
교육	교육과정	개방·공유캠퍼스 참여 학생 수			0			
교육	교육과정	경력개발시스템 연간 방문자 수			0			
교육	교육과정	공동교과(강의) 만족도			0			
교육	교육과정	관산학 공동교육과정 운영 건수			0			
교육	교육과정	교양 교과목 강의평가 점수			0			
교육	교육과정	교양 교과목 개선 건수			0			
교육	교육과정	다전공제도 이수 참여 학생 비율			0			
교육	교육과정	신규 도입된 에듀테크 기능/솔루션 사용률			0			
교육	교육과정	신규 비교과 프로그램 개설 건수			0			
교육	교육과정	신규 장학제도 신설			0			
교육	교육과정	신설 계약학과 수			0			
교육	교육과정	에듀테크 기반의 맞춤형 교수·학습 콘텐츠 이용자 수			0			
교육	교육과정	연세 DX 아카데미 참여자 수			0			
교육	교육과정	온라인 공동강의 과목 수			0			
교육	교육과정	융합전공 설치 건수(누적)			0			
교육	교육과정	자기주도학습 학점 취득 인원수			0			
교육	교육과정	전공자율선택 모집 학생 수			0			
교육	교육과정	진로지원 비교과 프로그램 수			0			
교육	교육과정	진로지원 비교과 프로그램 참여자 수			0			

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
교육	교육과정	트랙제(교육승봉) 신설 여부			0			
교육	교육과정	트랙제(교육승봉) 참여교원수			0			
교육	교육과정	학사구조 개편 관련 구성원 의견수렴 건수			0			
교육	교육과정	학생자율설계전공 신규 참여 학생수			0			
교육	교육과정	학생제안 마이크로전공 설치 건수(누적)			0			
교육	교육과정	혁신 에듀테크 도입 여부			0			
교육	교육과정	융복합교육 활성화 지수					0	
교육	교육과정	학생 맞춤형 학습지원 지수					0	
교육	교육과정	학생 전공 선택권 확장 지수					0	
교육	교육성과	순수취업률	중요지표			0		
교육	교육성과	졸업생 진로 성과		0				
교육	교육성과	진로탐색 기회 확장 지수					0	
교육	교육성과	창업지원액	중요지표			0		
교육	교육성과	학생 창업 지원금			0			
교육	교육성과	학부생 현장실습 참여학생 가중 점수	중요지표		0			
교육	교육성과	현장실습 참여학생 비율				0		
교육	교육성과	창업기업수	중요지표			0		
교육	교육성과	학생 창업기업 수			0			
교육	교육성과	교원 창업 건수			0			
교육	교육성과	창업 프로그램 만족도			0			
교육	교육성과	창업교육 및 비교과 개설 수			0			
교육	교육성과	창업교육 참여 학생 비율			0			
교육	교육성과	대학원 진학률				0		
교육	교육성과	유지취업률				0		
교육	교육성과	중도포기율				0		
교육	교육성과	창업기업 매출액				0		
교육	교육성과	창업기업 지속가능성				0		
교육	교육성과	창업지원인력				0		

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
교육	국제화	외국대학 학점 교류	중요지표			0		
교육	국제화	교육국제화기반 강화 지수					0	
교육	국제화	학부 학위과정 외국인 학생 수	중요지표		0			
교육	국제화	학위과정 등록 외국인 학생 비율				0		
교육	국제화	외국학생 중도포기율	보완지표			0		
교육	국제화	외국인 전임교원 비율	보완지표			0		
교육	국제화	국제행사 개최 및 참여 수			0			
교육	국제화	글로벌 동문 행사 개최 횟수			0			
교육	국제화	글로벌 연세 동문 DB 고도화 여부			0			
교육	국제화	글로벌 연세 얼라이언스 구축 계획 수립 여부			0			
교육	국제화	글로벌 연세 얼라이언스 참여 기관 수			0			
교육	국제화	글로벌 프로그램 해외파견 재학생 수			0			
교육	국제화	대학원 학위과정 외국인 학생 수			0			
교육	국제화	비학위과정 외국인 학생 수 (국제하계·동계·정규학기)			0			
교육	국제화	비학위과정 외국인 학생 수 (한국어학당)			0			
교육	국제화	외국인 교원 의견수렴 여부			0			
교육	국제화	외국인 학생 교육 만족도			0			
교육	국제화	학교 영문 SNS 팔로워 수			0			
학생	교육시설 및 학생지원	기숙사 수용률	중요지표	0				
학생	교육시설 및 학생지원	기숙사 수용률				0		
학생	교육시설 및 학생지원	재학생 1인당 연간 자료구입비	중요지표	0				
학생	교육시설 및 학생지원	학생당 자료구입비				0		
학생	교육시설 및 학생지원	장학금 비율	중요지표	0				
학생	교육시설 및 학생지원	학생 1인당 장학금				0		
학생	교육시설 및 학생지원	교사 확보율	보완지표	0				
학생	교육시설 및 학생지원	신입생 총원율	보완지표					0
학생	교육시설 및 학생지원	정원내 재학생 총원율	보완지표	0				
학생	교육시설 및 학생지원	강의실 확보 현황		0				
학생	교육시설 및 학생지원	실험/실습 기자재 구입비		0				
학생	교육시설 및 학생지원	실험/실습실 확보 현황		0				
학생	교육시설 및 학생지원	재학생 1,000명당 도서관 직원수		0				
학생	교육시설 및 학생지원	직원 1인당 학생 수		0				
학생	교육시설 및 학생지원	대학원 총원율			0			

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
재정운영관리	재정운영관리	교육비 환원율	중요지표	0				
재정운영관리	재정운영관리	등록금 대비 교육비				0		
재정운영관리	재정운영관리	기술이전 건당 수입액	중요지표			0		
재정운영관리	재정운영관리	기술이전 수입액 (해외 기술이전)			0			
재정운영관리	재정운영관리	세입 대비 기부금	중요지표			0		
재정운영관리	재정운영관리	세입 중 기부금 비율		0				
재정운영관리	재정운영관리	세입 중 등록금 비율	보완지표	0				
재정운영관리	재정운영관리	세입 중 법인전입금 비율		0				
재정운영관리	재정운영관리	기부금 모금 전문인력 수			0			
재정운영관리	재정운영관리	기부금 모금 총액(억원)			0			
재정운영관리	재정운영관리	비학위과정 수입 규모			0			
재정운영관리	재정운영관리	신설 계약학과 등록금 수입 규모			0			
재정운영관리	재정운영관리	외국인 학생 수강료 수입 규모			0			
재정운영관리	재정운영관리	자회사 매출액			0			
재정운영관리	재정운영관리	적립금 수익률			0			
재정운영관리	재정운영관리	펀드 결성 금액 (누적)			0			
재정운영관리	재정운영관리	과학기술 교수당 기술이전 수입액				0		
재정운영관리	재정운영관리	일반대학원생 1인당 장학금				0		
재정운영관리	재정운영관리	학생 1인당 교육비				0		
재정운영관리	재정운영관리	학생 1인당 장학금				0		
연구 산학협력	연구	교수당 국제학술지 논문	중요지표			0		
연구 산학협력	연구	전임교원 1인당 SCI급 논문실적		0				
연구 산학협력	연구	전임교원 1인당 교외연구비	중요지표	0				
연구 산학협력	연구	교수당 외부 연구비			0			
연구 산학협력	연구	논문 FWCI 평균값	보완지표		0			
연구 산학협력	연구	전임교원 1인당 교내연구비		0				
연구 산학협력	연구	전임교원 1인당 등재(후보)지논문실적		0				
연구 산학협력	연구	전임교원 1인당 저역서 실적		0				
연구 산학협력	연구	FWCI 상위 10% 논문 편수			0			
연구 산학협력	연구	IIF제도(ARF/DF)*지원액			0			
연구 산학협력	연구	SDGs 논문 비율			0			
연구 산학협력	연구	고가 연구장비 확보 건수			0			
연구 산학협력	연구	국제경쟁력강화프로그램 지원 건수			0			

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
연구 산학협력	연구	국제공동연구 비율			0			
연구 산학협력	연구	글로벌 석학급 우수연구자 연구 성과			0			
연구 산학협력	연구	글로벌 석학급 우수연구자 유치 수			0			
연구 산학협력	연구	기독교적 봉사 활동 진흥 방안 실행 수			0			
연구 산학협력	연구	기독교적 연구 활동 진흥 방안 실행 수			0			
연구 산학협력	연구	신규 런칭 SDG 활동 수			0			
연구 산학협력	연구	연구 자원 활용도 제고 방안 수립 건수			0			
연구 산학협력	연구	연구 콤플렉스 구축 로드맵 수립 여부			0			
연구 산학협력	연구	연구몰입환경 및 연구지원체계 교수 만족도			0			
연구 산학협력	연구	연구몰입환경 및 연구지원체계 대학원생 만족도			0			
연구 산학협력	연구	연구장비 군집화 실행 건수			0			
연구 산학협력	연구	연세학풍 계승 계획 실적			0			
연구 산학협력	연구	우수 신임 연구자 발굴 및 임용을 위한 제도 마련 여부(3년 중장기 채용 제도)			0			
연구 산학협력	연구	우수 신임 연구자 채용 인원 수			0			
연구 산학협력	연구	육성 대상 우수 신임 연구자 수			0			
연구 산학협력	연구	육성 대상 우수 신진 연구인력 수			0			
연구 산학협력	연구	육성 대상 우수 연구자 연구 성과			0			
연구 산학협력	연구	융합연구 네트워크 소속 기관 수			0			
연구 산학협력	연구	융합연구 사업단 수			0			
연구 산학협력	연구	융합연구를 통한 대형사업 수주 건수			0			
연구 산학협력	연구	인문사회 맞춤형 연구지원제도 발굴 수			0			
연구 산학협력	연구	교수당 자체 연구비				0		
연구 산학협력	연구	국제학술지 논문당 피인용				0		
연구 산학협력	연구	국제협업 논문				0		
연구 산학협력	연구	인문사회 국내논문당 피인용				0		
연구 산학협력	연구	인문사회 교수당 국내논문 및 저역서				0		
연구 산학협력	산학협력	전임교원 1인당 민간연구비	보완지표					0
연구 산학협력	산학협력	특허 등록 (해외 등록)	보완지표		0			
연구 산학협력	산학협력	과학기술 교수당 산학협력수익	중요지표			0		
연구 산학협력	산학협력	사회 봉사 역량	개선필요 지표					0
연구 산학협력	산학협력	AI인문사회연구원 설립 여부			0			
연구 산학협력	산학협력	AI인문사회연구원 프로그램 운영			0			
연구 산학협력	산학협력	AI인문사회연구원 협력관계			0			
연구 산학협력	산학협력	YSP마스터플랜 리마스터링			0			

평가 영역	평가 준거	평가 지표	선정 이유	출 처				
				대학기관 평가인증	중장기 발전계획	중앙일보 대학평가	대학혁신 지원사업	기타
연구 산학협력	산학협력	개방형 기술사업화 플랫폼 구축			0			
연구 산학협력	산학협력	교내 기술사업화 통합 거버넌스 구축			0			
연구 산학협력	산학협력	기술지주회사 수입			0			
연구 산학협력	산학협력	대학 내 기업협업센터 가족기업 유치 건수			0			
연구 산학협력	산학협력	대형 R&D 과제 기획 건수			0			
연구 산학협력	산학협력	대형 R&D 사업 수주 건수(신규)			0			
연구 산학협력	산학협력	산학 공동연구 기업협업센터 구축			0			
연구 산학협력	산학협력	산학연 공동 및 융합연구 수주액			0			
연구 산학협력	산학협력	송도 바이오헬스클러스터 인프라 및 협력프로그램 이용 기관 수			0			
연구 산학협력	산학협력	양자컴퓨팅 관련 과제 수주 건수			0			
연구 산학협력	산학협력	양자컴퓨팅 중장기 전략 수립 여부			0			
연구 산학협력	산학협력	우수 지적 자산 발굴			0			
연구 산학협력	산학협력	자회사 설립 건수			0			
연구 산학협력	산학협력	자회사 투자 유치			0			
연구 산학협력	산학협력	지산학 협력 거버넌스 구축			0			
연구 산학협력	산학협력	협업 기관 수			0			
ESG	공헌	사회공헌 총괄 거버넌스 운영 여부			0			
ESG	공헌	사회공헌 컨소시엄 구축 여부			0			
ESG	공헌	사회공헌 활동 참여 구성원 수/비율			0			
ESG	공헌	사회공헌 활동 통합시스템 구축 추진 여부			0			
ESG	공헌	사회공헌펀드 기금 적립액			0			
ESG	공헌	사회문제해결형 비교과 프로그램 참여학생 비율(%)			0			
ESG	공헌	사회혁신 인증 프로그램 참여 학생 비율(%)			0			
ESG	공헌	연세사회혁신가 인증 학생 수(명)			0			
ESG	공헌	지속가능발전교육 수강 학생 수			0			
ESG	비재무적 성과지표	지속가능한 개발을 목표로 건축물의 환경성능 확보			0			
ESG	비재무적 성과지표	캠퍼스 에너지효율화 사업 고도화			0			
ESG	비재무적 성과지표	고교생 선호 대학				0		
ESG	비재무적 성과지표	교사 입학 추천 대학				0		
ESG	비재무적 성과지표	기업 신입사원 선발 선호 대학				0		
ESG	비재무적 성과지표	졸업생 사회 영향력				0		
ESG	비재무적 성과지표	지역사회 기여 대학				0		
ESG	비재무적 성과지표	특성화 우수 대학				0		
ESG	비재무적 성과지표	학부모 진학 선호 대학				0		

4. 점수 및 등급 산출 절차

가) 점수 산출

구분	내용
평가요소	평가업무별 정량평가 지표 구성
평가방식	절대평가, 상대평가를 혼합하여 적용
평가기준	지표별 기준치는 절대값과 상대평가의 순위 비율에 따라 차등 적용
절대/상대평가 세부산출기준	1) 절대평가: 본교에서 세운 절대값 기준을 바탕으로 P/F 선정 2) 상대평가 · 지표별로 산출된 실값에 대한 표준값(Z-score) 산출 후 편차치인 T값(T-score) 환산 · 전체 지표에 대해 Z-score 산출 후, 100점 기준으로 범위 안에서 Z-score를 선형 변환 · Z-score의 평균(0)은 중간값(50점)을 부여하고, Z-score의 최고점은 100점, Z-score의 최저점은 0점을 부여하여 T-score 환산 · 지표별 점수 합(원점수)에 대해 평균 70점과 표준편차 10점으로 보정 및 최종점수 산출 · 산정된 T-score를 바탕으로 TOP10의 순위 평가 후 1,2등은 기존 점수의 120%, 3,4등은 110%, 5, 6등은 100%, 7,8등은 90%, 9,10등은 80%로 재산정 후 배점에 따른 점수화

나) 절대/종합평가 등급

: 지표별 점수 합(원점수)에 대해 평균 70점과 표준편차 10점으로 보정 및 최종점수 산출

구분		S	A	B	C	D
		(85~100%)	(75~85%)	(65~75%)	(55~65%)	(~55%)
평가영역	절대평가	PASS	-	-	FAIL	-
	교육 (39점)	33.2점 이상	29.3~33.2점	25.4~29.3점	21.5~25.4점	21.5점 미만
	학생 (20점)	17점 이상	15~17점	13~15점	11~13점	11점 미만
	재정운영관리 (16점)	13.6점 이상	12~13.6점	10.4~12.0점	8.8~10.4점	8.8점 미만
	연구산학 (25점)	21.3점 이상	18.8~21.3점	16.3~18.8점	13.8~16.3점	13.8점 미만
총점 (100점)		85점 이상	75~85점	65~75점	55~65점	55점 미만

V

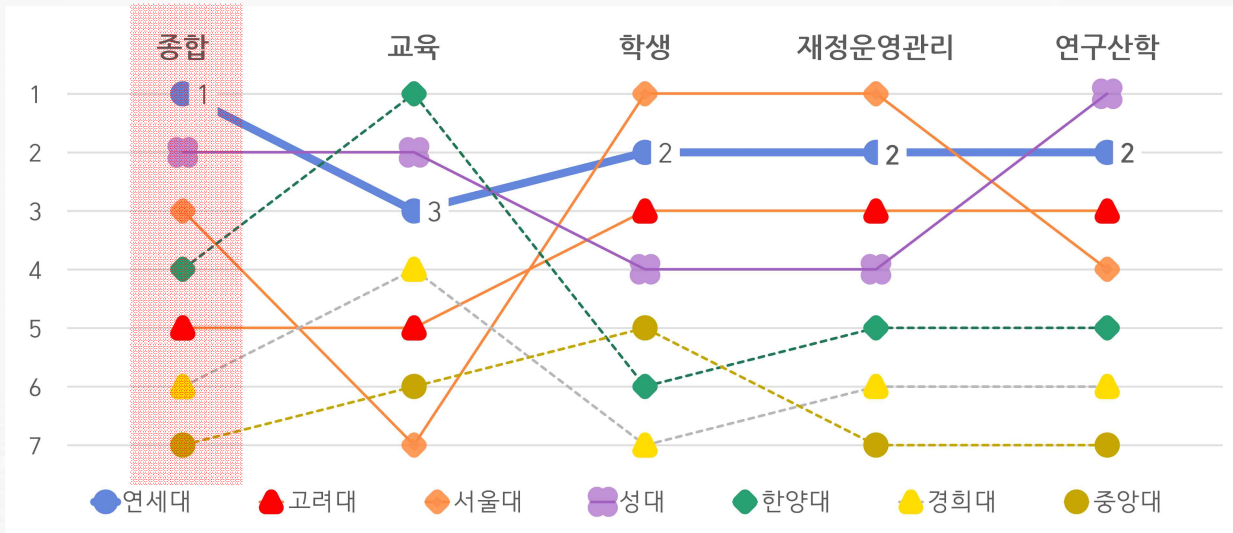
평가결과①- 종합결과

1. 종합결과 총평

- ※ 대학자체평가는 중요성, 개선 필요성 등 우리 대학의 자체적인 판단에 따라 선정한 정량지표만으로 평가한 결과이므로 평가 결과의 활용에 주의 필요
- 종합평가 결과, 연세대학교는 7개 주요 종합대학 중 1위, 과학기술대학을 포함한 10개 주요 대학 중에서는 4위에 랭크됨
- 4개 평가영역별로 살펴보면 연구 산학협력에서 S등급(2위), 학생영역에서 A등급(1위), 재정운영관리에서 A등급(2위), 교육영역에서 B등급(3위)에 랭크됨.
- 연세대학교는 사립대 대비 국내 최고의 경쟁력을 가졌으나, 국공립 대학 및 과학기술전문대학과의 재정에 관한 구조적 차이에 기인한 교육환경에서 격차를 보이고 있음. 재정안정화를 위한 다각적 노력을 통하여 이를 극복하는 것이 필요함.
- 이번 자체평가를 통해 도출된 연세대학교 결과에 대해, 차별화되는 강점은 보다 발전시키고 문제점에 대해서는 다양한 제도개선으로 보완해 연세대학교의 지속적인 성장과 발전을 꾀하여야 함

2. 종합결과 및 순위

가) 종합평가 순위 : 1위(합계: 79.8점/100점 만점, A등급)



나) 평가 항목별 점수, 순위 및 등급

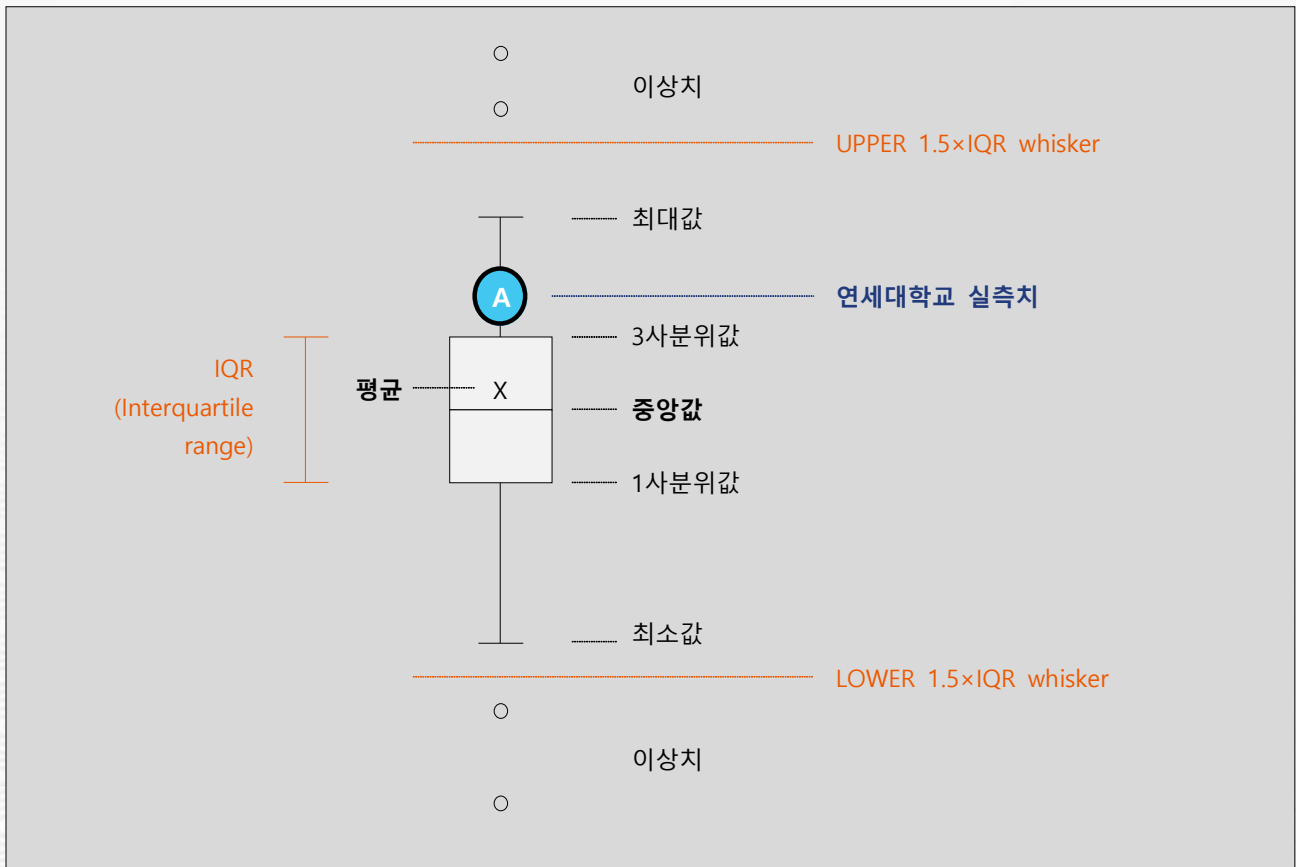
대학명	종합 결과				평가 영역											
	순위 1	순위 2	점수	평가 등급	교육			학생			재정운영관리			연구산학		
					점수	순위	등급	점수	순위	등급	점수	순위	등급	점수	순위	등급
연세대	1	4	79.8	A	28.6	3	B	15.8	1	A	13.6	2	A	21.8	2	S
고려대	5	8	73.5 (▲6.3)	B	26.5 (▲2.1)	5	B	14.3 (▲1.5)	3	B	12.5 (▲1.1)	3	A	20.2 (▲1.6)	3	A
서울대	3	6	75.7 (▲4.1)	A	25.4 (▲3.2)	7	B	15.2 (▲0.6)	2	A	15.2 (▼1.7)	1	S	19.9 (▲1.9)	4	A
성균관대	2	5	78.8 (▲1.0)	A	30.8 (▼2.2)	2	A	13.8 (▲2.0)	4	B	11.4 (▲2.2)	4	B	22.9 (▼1.1)	1	S
한양대	4	7	75.5 (▲4.3)	A	32.7 (▼4.1)	1	A	13.7 (▲2.1)	5	B	11.2 (▲2.3)	5	B	17.8 (▲4.0)	5	B
경희대	6	9	67.1 (▲12.7)	B	27.9 (▲0.9)	4	B	13.1 (▲2.7)	7	B	10.2 (▲3.3)	6	C	15.9 (▲5.9)	7	C
중앙대	7	10	63.7 (▲16.1)	C	25.7 (▲2.9)	6	B	13.3 (▲2.5)	6	B	8.6 (▲5.0)	7	F	16.0 (▲5.8)	6	C
UNIST	-	2	83.6 (▼3.8)	A	32.7 (▼4.2)	-	-	16.8 (▼1.0)	-	-	12.1 (▲1.5)	-	-	21.9 (▼0.1)	-	-
POSTECH	-	1	84.8 (▼5.0)	A	33.2 (▼4.6)	-	-	16.7 (▼0.9)	-	-	13.6 (-)	-	-	21.3 (▲0.5)	-	-
KAIST	-	3	82.3 (▼2.5)	A	30.3 (▼1.7)	-	-	15.2 (▲0.6)	-	-	13.9 (▼0.3)	-	-	22.9 (▼1.1)	-	-

※ 순위1: 주요 종합대학(7개, 연세대, 경희대, 고려대, 서울대, 성균관대, 중앙대, 한양대) 중 순위

※ 순위2: 주요 대학(10개, 연세대, 경희대, 고려대, 서울대, 성균관대, 중앙대, 한양대, UNIST, POSTECH, KAIST) 중 순위

(참고) BOX PLOT

- 각 지표별로 비교대상군의 통계치(BOX PLOT)를 산출 후, 전국 대학 합산의 통계치를 나타냈으며, 실측값을 병행 표기함



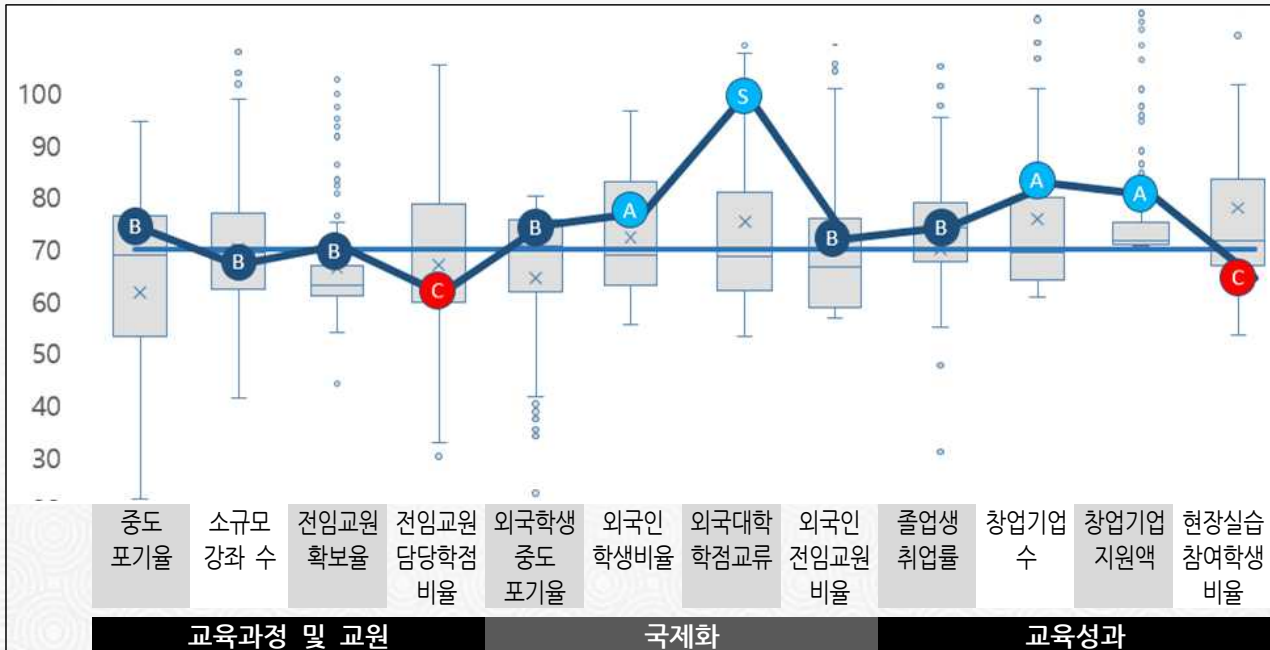
(참고) 각 평가지표별 실측치 색 구분

- 각 지표 상 연세대학교 실측치와 BOX PLOT 분위를 비교 대조하여 취약지표 판별 후 색 구분함



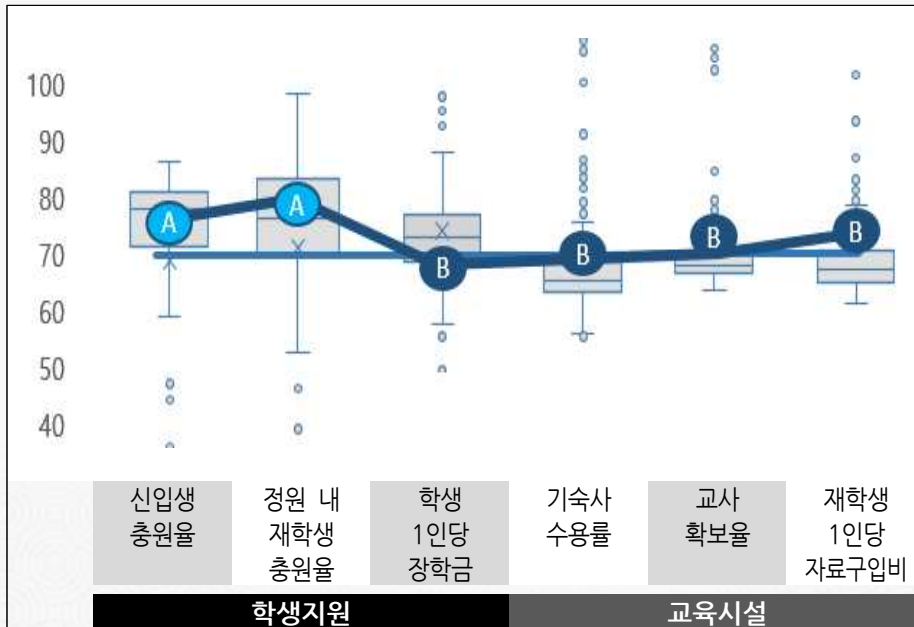
VI 평가결과②- 평가영역별 결과

1. 교육: 3위 (28.6점/39점 만점, B등급)



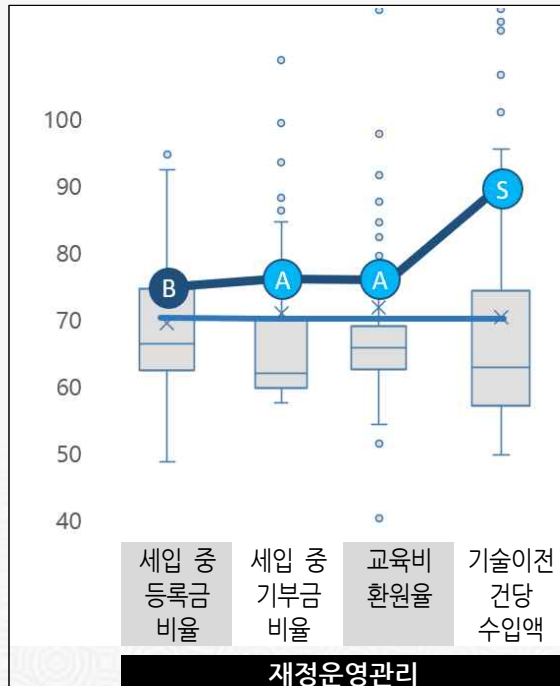
대학명	평가영역(교육)				평 가 지 표																											
	순위 1	순위 2	점수	평가 등급	중도 포기율		소규모 강좌 수		전임교원 확보율		전임교원 담당학점 비율		외국학생 중도 포기율		외국인 학생비율		외국대학 학점교류		외국인 전임교원 비율		졸업생 취업률		창업 기업 수		창업기업 지원액		현장실습 참여학생 비율					
					점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위
만점	-	-	39.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	4.0	-	4.0	-	3.0	-	4.0	-				
전국평균	-	-	27.3	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.8	-	2.8	-	2.1	-	2.8	-				
연세대	3	5	28.6	B	2.4	3	1.8	4	2.1	3	1.5	6	2.2	4	2.1	5	3.0	1	2.4	1	3.0	4	3.6	2	2.4	3	2.1	6				
고려대	5	8	26.5 (▲2.1)	B	2.4 (-)	4	1.6 (▲0.2)	6	2.1 (-)	4	1.7 (▼0.2)	5	2.5 (▼0.2)	2	1.8 (▲0.3)	6	3.0 (-)	1	2.1 (▲0.3)	4	3.0 (-)	4	2.3 (▲1.3)	6	1.7 (▲0.7)	6	2.4 (▼0.3)	5				
서울대	7	9	25.4 (▲3.2)	B	2.9 (▼0.5)	1	2.4 (▼0.6)	1	2.7 (▼0.6)	1	1.4 (▲0.1)	7	1.7 (▲0.5)	7	1.5 (▲0.6)	7	1.8 (▲1.2)	6	1.9 (▲0.5)	5	2.4 (▲0.6)	7	2.6 (▲1.0)	5	2.3 (▲0.1)	4	1.8 (▲0.3)	7				
성균관대	2	4	30.8 ▼2.2	A	2.6 (▼0.2)	2	1.4 (▲0.4)	7	2.4 (▼0.2)	2	2.0 (▼0.5)	3	2.7 (▼0.5)	1	2.8 (▼0.7)	3	2.3 (▲0.7)	5	2.1 (▲0.3)	3	3.7 (▼0.7)	1	2.8 (▲0.8)	4	3.0 (▼0.6)	1	2.8 (▼0.7)	3				
한양대	1	2	32.7 ▼4.1	A	1.9 (▲0.5)	6	2.0 (▼0.2)	2	1.9 (▲0.2)	5	2.4 (▼0.9)	1	2.0 (▲0.2)	5	3.0 (▼0.9)	2	2.9 (▲0.1)	4	2.4 -	2	3.3 (▼0.3)	2	4.0 (▼0.4)	1	3.0 (▼0.6)	1	4.0 (▼1.9)	1				
경희대	4	7	27.9 (▲0.7)	B	2.1 (▲0.2)	5	1.8 (-)	5	1.6 (▲0.5)	7	2.0 (▼0.5)	2	2.2 -	3	3.0 (▼0.9)	1	2.9 (▲0.1)	3	1.6 (▲0.8)	7	2.7 (▲0.3)	6	2.2 (▲1.4)	7	2.0 (▲0.4)	5	3.7 (▼1.6)	2				
중앙대	6	10	25.7 (▲2.8)	B	1.8 (▲0.5)	7	2.0 (▼0.2)	3	1.6 (▲0.5)	6	1.8 (▼0.3)	4	1.7 (▲0.5)	6	2.1 -	4	1.7 (▲1.3)	7	1.6 (▲0.8)	6	3.3 (▼0.3)	3	3.6 (-)	3	1.7 (▲0.7)	7	2.5 (▼0.4)	4				
UNIST	-	3	32.7 ▼4.2	-	2.1 (▲0.3)	-	2.7 (▼0.9)	-	2.4 (▼0.3)	-	3.0 (▼1.5)	-	2.0 (▲0.3)	-	2.4 (▼0.3)	-	2.6 (▲0.4)	-	2.7 (▼0.3)	-	3.0 -	-	4.0 (▼0.4)	-	3.0 (▼0.6)	-	2.8 (▼0.7)	-				
POSTECH	-	1	33.2 ▼4.6	-	2.9 (▼0.5)	-	2.8 (▼1.0)	-	2.7 (▼0.6)	-	2.5 (▼1.0)	-	2.8 (▼0.6)	-	2.4 (▼0.3)	-	2.6 (▲0.4)	-	1.6 (▲0.8)	-	3.9 (▼0.9)	-	3.2 (▲0.4)	-	3.0 (▼0.6)	-	2.8 (▼0.7)	-				
KAIST	-	6	-	-	2.6 (▼0.3)	-	2.3 (▼0.5)	-	1.9 (▲0.2)	-	3.0 (▼1.5)	-	2.5 (▼0.3)	-	2.4 (▼0.3)	-	2.6 (▲0.4)	-	2.7 (▼0.3)	-	2.3 (▲0.7)	-	3.2 (▲0.4)	-	2.0 (▲0.4)	-	2.8 (▼0.7)	-				

2. 학생: 1위 (15.8점/20점 만점, A등급)



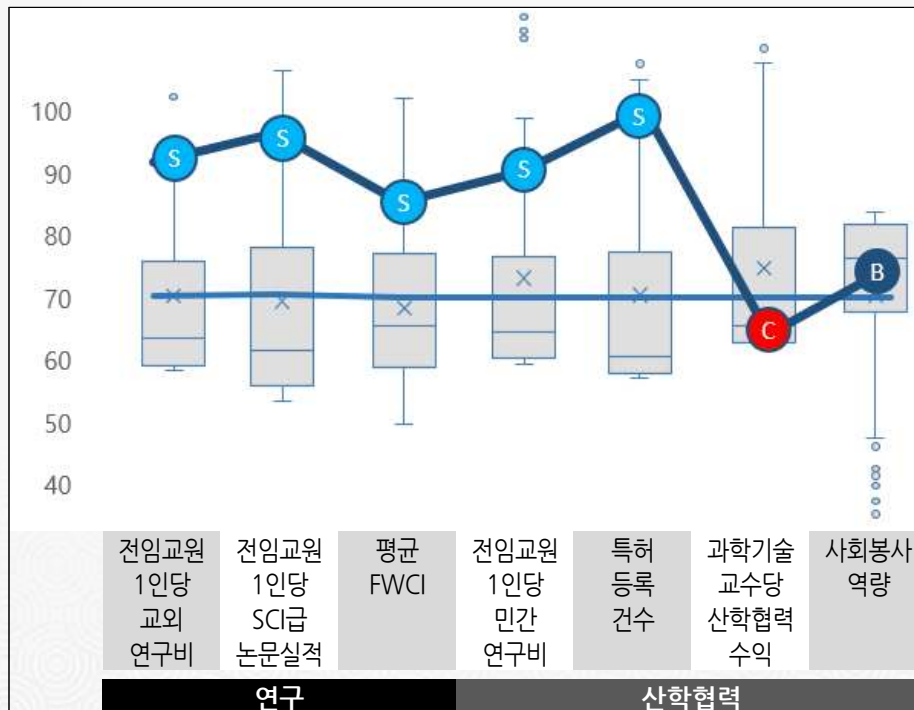
대학명	평가영역(학생)				평 가 지 표											
	순위 1	순위 2	점수	평가 등급	신입생 총원율		정원 내 재학생 총원율		학생 1인당 장학금		기숙사 수용률		교사 확보율		재학생 1인당 연간 자료구입비	
					점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위
만점	-	-	20.0	-	4.0	-	4.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-	3.0	-
전국평균	-	-	14.0	-	2.8	-	2.8	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.1	-
연세대	1	3	15.8	A	3.3	3	3.8	2	2.0	3	2.3	1	2.1	2	2.2	2
고려대	3	6	14.3 (▲1.5)	B	3.0 (▲0.3)	5	3.4 (▲0.4)	4	2.1 (▲0.1)	2	1.6 (▲0.7)	6	2.0 (▲0.1)	3	2.2 (-)	3
서울대	2	5	15.2 (▲0.6)	A	2.7 (▲0.6)	7	3.9 (▼0.1)	1	1.6 (▲0.4)	7	2.0 (▲0.3)	2	2.4 (▼0.3)	1	2.5 (▼0.3)	1
성균관대	4	7	13.8 (▲2.0)	B	2.7 (▲0.4)	6	3.4 (▲0.4)	3	1.9 (▲0.1)	5	2.0 (▲0.3)	3	1.8 (▲0.3)	4	1.9 (▲0.3)	5
한양대	5	8	13.7 (▲2.1)	B	3.0 (▲0.3)	4	3.1 (▲0.7)	6	2.3 (▼0.3)	1	1.6 (▲0.7)	7	1.8 (▲0.3)	5	2.0 (▲0.2)	4
경희대	7	10	13.1 (▲2.7)	B	3.6 (▼0.3)	1	2.7 (▲1.1)	7	1.6 (▲0.4)	6	1.8 (▲0.5)	4	1.6 (▲0.5)	6	1.7 (▲0.5)	6
중앙대	6	9	13.3 (▲2.5)	B	3.3 (▼0.0)	2	3.1 (▲0.7)	5	1.8 (▲0.2)	4	1.8 (▲0.5)	5	1.6 (▲0.5)	7	1.7 (▲0.5)	7
UNIST	-	1	16.9. (▼2.4)	-	3.6 (▼0.3)	-	2.4 (▲1.4)	-	2.8 (▼0.8)	-	2.6 (▼0.3)	-	2.8 (▼0.7)	-	2.5 (▼0.3)	-
POSTECH	-	2	16.7 (▼2.2)	-	2.4 (▲0.9)	-	2.7 (▲1.1)	-	3.0 (▼1.0)	-	2.7 (▼0.4)	-	2.9 (▼0.8)	-	3.0 (▼0.8)	-
KAIST	-	4	16.4 (▼1.9)	-	2.2 (▲1.1)	-	2.3 (▲1.5)	-	3.0 (▼1.0)	-	2.4 (▼0.1)	-	2.4 (▼0.3)	-	3.0 (▼0.8)	-

3. 재정운영관리: 2위 (13.6점/16점 만점, A등급)



대학명	평가영역(재정운영관리)				평 가 지 표							
	순위 1	순위 2	점수	평가 등급	세입 중 등록금 비율		세입 중 기부금 비율		교육비 환원율		기술이전 건당 수입액	
					점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위
만점	-	-	16.0	-	4.0	-	4.0	-	4.0	-	4.0	-
전국평균	-	-	11.2	-	2.8	-	2.8	-	2.8	-	2.8	-
연세대	2	4	13.6	A	3.3	2	3.6	2	3.0	2	3.6	4
고려대	3	5	12.5 (▲1.1)	A	2.8 (▲0.5)	3	4.0 (▼0.4)	1	2.9 (▲0.1)	3	2.8 (▲0.8)	6
서울대	1	1	15.2 (▼1.6)	S	4.0 (▼0.7)	1	3.2 (▲0.4)	3	4.0 (▼1.0)	1	4.0 (▼0.4)	1
성균관대	4	7	11.4 (▲2.2)	B	2.4 (▲0.9)	4	2.8 (▲0.9)	4	2.6 (▲0.4)	4	3.6 (-)	5
한양대	5	8	11.2 (▲2.4)	B	2.3 (▲1.0)	5	2.5 (▲1.2)	5	2.5 (▲0.5)	5	4.0 (▼0.4)	1
경희대	6	9	10.2 (▲3.3)	C	1.9 (▲1.4)	6	2.1 (▲1.5)	7	2.2 (▲0.8)	6	4.0 (▼0.4)	3
중앙대	7	10	8.6 (▲5.0)	F	1.9 (▲1.4)	7	2.1 (▲1.5)	6	2.2 (▲0.8)	7	2.4 (▲1.2)	7
UNIST	-	6	12.1 (▲1.5)	-	3.1 (▲0.2)	-	3.1 (▲0.5)	-	3.6 (▼0.6)	-	2.3 (▲1.3)	-
POSTECH	-	3	13.6 (▼0.1)	-	4.0 (▼0.7)	-	2.4 (▲1.2)	-	4.0 (▼1.0)	-	3.2 (▲0.4)	-
KAIST	-	2	13.9 (▼0.3)	-	3.1 (▲0.2)	-	3.1 (▲0.5)	-	3.6 (▼0.6)	-	4.0 (▼0.4)	-

4. 연구산학: 2위 (21.8점/25점 만점, S등급)



대학명	평가영역(연구산학)				평 가 지 표													
	순위 1	순위 2	점수	평가 등급	전임교원 1인당 교외연구비		전임교원 1인당 SCI급 논문실적		평균 FWCI		전임교원 1인당 민간연구비		특허 등록 건수		과학기술 교수당 산학협력 수익		사회봉사 역량	
					점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위	점수	순위
만점	-	-	25.0		3.0	-	4.0	-	4.0	-	3.0	-	4.0	-	4.0		3.0	
전국평균	-	-	17.5		2.1	-	2.8	-	2.8	-	2.1	-	2.8	-	2.8		2.1	
연세대	2	3	21.8	S	2.5	4	3.9	3	4.0	1	2.7	3	4.0	1	2.6	3	2.2	3
고려대	3	4	20.2 (▲1.6)	A	2.8 (▼0.3)	2	3.4 (▲0.5)	4	2.9 (▲1.1)	3	3.0 (▼0.3)	1	4.0 (-)	1	2.6 (-)	2	1.5 (▲0.7)	7
서울대	4	7	19.9 (▲1.9)	A	2.8 (▼0.3)	3	3.9 (-)	2	2.0 (▲2.0)	6	2.4 (▲0.3)	4	4.0 (-)	1	2.8 (▼0.2)	1	2.0 (▲0.2)	5
성균관대	1	2	22.9 (▼1.0)	S	3.0 (▼0.5)	1	4.0 (▼0.1)	1	3.6 (▲0.4)	2	3.0 (▼0.3)	1	4.0 (-)	4	2.3 (▲0.3)	5	3.0 (▼0.8)	1
한양대	5	8	17.8 (▲4.0)	B	2.3 (▲0.2)	5	3.2 (▲0.7)	5	1.9 (▲2.1)	7	2.2 (▲0.5)	5	3.9 (▲0.2)	5	2.3 (▲0.3)	4	2.0 (▲0.2)	4
경희대	6	9	15.9 (▲6.0)	C	1.8 (▲0.7)	7	2.8 (▲1.1)	7	2.5 (▲1.5)	4	1.8 (▲0.9)	7	3.2 (▲0.8)	6	2.0 (▲0.6)	7	1.7 (▲0.5)	6
중앙대	7	10	16.0 (▲5.8)	C	1.8 (▲0.7)	6	2.8 (▲1.1)	6	2.5 (▲1.5)	5	1.8 (▲0.9)	6	2.5 (▲1.5)	7	2.0 (▲0.6)	6	2.5 (▼0.3)	2
UNIST	-	-	21.9 (▼0.1)	-	3.0 (▼0.5)	-	4.0 (▼0.1)	-	4.0 (-)	-	2.7 (-)	-	2.8 (▲1.2)	-	3.2 (▼0.6)	-	2.3 (▼0.1)	-
POSTECH	-	-	21.3 (▲0.5)	-	3.0 (▼0.5)	-	4.0 (▼0.1)	-	3.3 (▲0.7)	-	3.0 (▼0.3)	-	3.2 (▲0.8)	-	3.2 (▼0.6)	-	1.7 (▲0.5)	-
KAIST	-	-	22.9 (▼1.1)	-	3.0 (▼0.5)	-	4.0 (▼0.1)	-	3.6 (▲0.4)	-	3.0 (▼0.3)	-	4.0 (-)	-	3.8 (▼1.2)	-	1.5 (▲0.7)	-

Ⅶ 평가결과③- 평가지표별 결과

1. 교육과정 및 교원- 1.1 중도 포기율

가. 정의: 대학이 학생들에게 기울인 관리 노력의 성과 정도를 평가

나. 산출식

$$\frac{\{(\text{학부 중도탈락 학생 수}) - (\text{외국학생 학위과정 중도탈락 학생 수})\}}{\{(\text{학부 재적학생 수}) - (\text{외국학생 학위과정 재적학생 수})\}} \times 100$$

※ 해당지표는 낮을수록 우수한 지표이므로 Z값 산정 후 -1을 곱하여 최종 Z값으로 사용함

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 4-사. 중도탈락 학생 현황

라. 평가 결과



대학교명	재적학생 (A)	중도탈락 학생(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	27,409	830	3.03	0.88	78.77	20	5	3
고려대	26,684	860	3.22	0.84	78.41	22	6	4
서울대	21,432	436	2.03	1.07	80.70	6	1	1
성균관대	25,363	765	3.02	0.88	78.79	19	4	2
한양대	22,334	839	3.76	0.74	77.37	40	9	6
경희대	33,431	1,099	3.29	0.83	78.27	25	7	5
중앙대	32,218	1,376	4.27	0.64	76.39	60	10	7
UNIST	2,342	78	3.33	0.82	78.20	27	8	-
POSTECH	1,747	43	2.46	0.99	79.87	8	2	-
KAIST	4,912	130	2.65	0.95	79.50	9	3	-
전국 평균	-	-	3.06	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	0.00	0.00	84.61	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲3.03	-	▼5.83	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	2.03	1.07	80.70	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲3.03	▼0.19	▼5.83	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 226개 중에서 20위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서는 5위를 보이고 있음
- 주요 대학 대비 중도 포기율이 낮아 우수함

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☒ 기타

1. 교육과정 및 교원- 1.2 소규모 강좌 수

가. 정의: 대학이 학생들에게 전체 강좌 수 대비 얼마나 많은 소규모 강좌 수를 지원하여 학생들의 교육환경에 기여하는지 정도를 평가

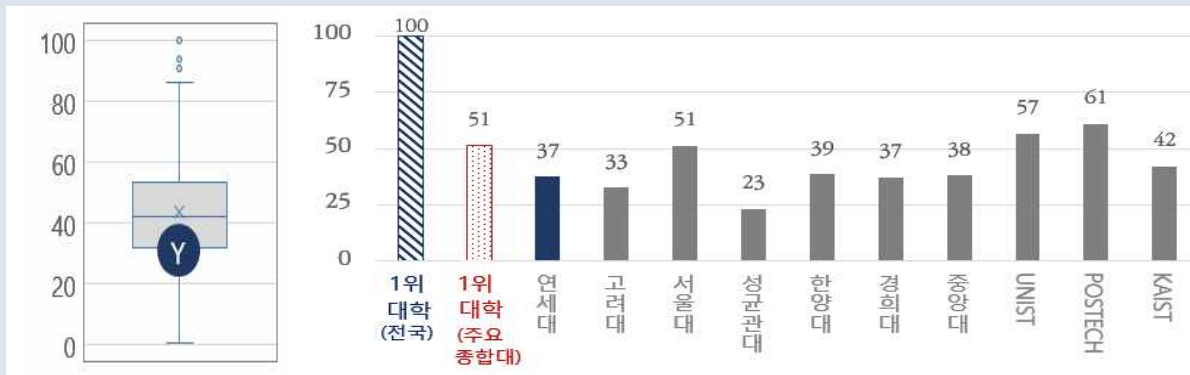
나. 산출식

학년도별 소규모 이하(20명 이하) 강좌 수(합계)/학부 정원내외 재학생 수 (명)

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년 1학기(4월), 2023년 2학기(10월)
- 출처 : 정보공시 12-나-1. 교원강의 담당현황 - 학생 규모별 강좌 수

라. 평가 결과



대학교명	총 강좌 수 (A)	20명 이하 강좌 수(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	6,424	2,405	37.44	-0.28	67.16	139	7	4
고려대	6,768	2,205	32.58	-0.52	64.82	165	9	6
서울대	7,007	3,603	51.42	0.39	73.89	68	3	1
성균관대	5,196	1,203	23.15	-0.97	60.29	196	10	7
한양대	5,592	2,161	38.64	-0.23	67.74	130	5	2
경희대	9,469	3,529	37.27	-0.29	67.08	142	8	5
중앙대	9,352	3,561	38.08	-0.25	67.47	136	6	3
UNIST	627	355	56.62	0.64	76.39	44	2	-
POSTECH	817	498	60.95	0.85	78.47	36	1	-
KAIST	1,373	579	42.17	-0.06	69.44	114	4	-
전국 평균	-	-	43.34	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	100.00	2.73	97.26	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼62.56	▼3.01	▼30.10	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	51.42	0.39	73.89	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼13.98	▼0.67	▼6.73	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 226개 중에서 139위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서는 7위를 보이고 있음
- 주요 사립대 대비 우수하나, 국공립 및 과학기술전문대학과의 격차 해소를 위하여 재정안정화 및 제도 개선을 통한 지원이 필요함.

☒ 대학기관평가인증
 ☐ 중앙일보 대학평가
 ☐ 중장기발전계획
 ☐ 대학혁신지원사업
 ☐ 기타

1. 교육과정 및 교원- 1.3 전임교원 확보율

가. 정의: 대학이 특정 학과에 필요한 전임교원 수에 비해 실제로 확보한 전임교원의 비율을 평가
나. 산출식

$$\text{전임교원 수(명)/교정 법정정원(명)} \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년 2학기(10월), 2024년 1학기(4월)
- 출처 : 정보공시 6-나-(1). 전임교원 1인당 학생 수 및 전임교원 확보율

라. 평가 결과



대학교명	전임교원 수(A)	재학생 수(B)	실값(B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1,786	1,836	97.28	0.08	70.76	47	5	3
고려대	1,556	1,609	96.71	0.07	70.68	48	6	4
서울대	2,344	1,901	123.30	0.42	74.20	22	2	1
성균관대	1,529	1,458	104.87	0.18	71.76	34	4	2
한양대	1,142	1,324	86.25	-0.07	69.31	70	8	5
경희대	1,378	1,818	75.80	-0.21	67.92	117	10	7
중앙대	1,164	1,496	77.81	-0.18	68.19	106	9	6
UNIST	320	264	121.21	0.39	73.92	23	3	-
POSTECH	282	227	124.23	0.43	74.32	21	1	-
KAIST	698	782	89.26	-0.03	69.70	66	7	-
전국 평균	-	-	91.52	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	203.00	11.99	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼105.72	▼11.92	▼29.24	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	123.30	0.42	74.20	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼26.02	▼0.34	▼3.44	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 212개 중에서 47위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서는 5위를 보이고 있음
- 주요 사립대 대비 최고 수준이지만, 국공립대 및 이공계 특성화 대학들과 비교했을 때 확보율이 부족하여 재정안정화를 통한 제도적 지원이 필요함.

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☒ 기타

1. 교육과정 및 교원- 1.4 전임교원 담당 학점 비율

가. 정의: 대학이 학사 규정에 따라 연간 운영되는 정규학기에서 총개설 강의학점 중 전임교원이 담당하는 강의학점이 적절한지 평가
나. 산출식

$$\text{전임교원 강의담당 학점} / \text{총 개설강의 학점} \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년 1학기(4월), 2023년 2학기(10월)
- 출처 : 정보공시 12-나-2. 교원 강의 담당 비율- 학생 규모별 강좌 수

라. 평가결과



대학교명	강의학점 계 (A)	전임교원 학점 수(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	16,680	8,625	51.71	-0.85	61.46	189	9	6
고려대	15,731	8,389	53.33	-0.73	62.70	187	8	5
서울대	18,012	8,897	49.40	-1.03	59.69	196	10	7
성균관대	12,572	7,237	57.57	-0.41	65.94	172	6	3
한양대	15,240	9,844	64.59	0.13	71.31	116	4	1
경희대	23,829	14,025	58.85	-0.31	66.92	164	5	2
중앙대	19,713	11,146	56.54	-0.48	65.16	175	7	4
UNIST	1,650	1,320	80.00	1.31	83.09	14	2	-
POSTECH	1,816	1,276	70.24	0.56	75.63	62	3	-
KAIST	4,681	3,787	80.90	1.38	83.78	12	1	-
전국 평균	-	-	62.88	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	100	2.84	98.38	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼48.29	▼3.69	▼36.92	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	64.59	0.13	71.31	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼12.88	▼0.98	▼9.85	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 225개 중에서 189위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서는 9위를 보이고 있음
- 주요 사립대와는 비슷한 수준이지만, 이공계 특성화 대학들과 비교했을 때 부족하여 제도개선 및 인센티브 지원 방안 마련을 위한 재정적 안전성 확보가 필요함.

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☒ 기타

1. 교육과정 및 교원- 1.5 융복합 전공 이수율

가. 정의: 학생들이 융복합전공 프로그램을 참여하여 얻게 된 효과성 및 교육성과를 평가

나. 산출식

$$\text{융복합전공 이수 학생 수(명)/졸업학생 수(명)} \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년 1학기(2월), 2023년 2학기(8월)
- 출처 : 학사지원팀 내부자료

라. 융복합 전공명에 따른 세부 사항

전공명	복수전공	연계전공	융합심화전공	부전공	마이크로전공
선발절차 유무	사전선발(서류심사)	사전선발(서류심사)	사전선발(서류심사)	졸업 시 승인	졸업 시 승인
이수학점	1전공이수학점+ 최소 36학점 이상	1전공 이수학점+ 최소 36학점 이상	60-69학점 타학과(융합학과) 전공12학점 포함	1전공 이수학점+ 최소 21학점 이상	1전공 이수학점+ 최소 12학점 이상
예 시	학위 표기	① 공학사 ② 경영학사	① 공학사 ② 연계학사	공학사	공학사
	전공 표기	① 컴퓨터과학 ② 경영학	① 컴퓨터과학 ② 인지과학	① 전공:신소재공학 ② 부전공:기계공학	기재 X
대상자	타 전공자	모든 학생	1전공자	타 전공자	타 전공자

마. 평가 결과 : 48.6점, D등급(F)

구분		2023년			
		목표	연간	1학기	2학기
융복합 전공 이수 비율		35.0%	24.3% (목표대비 ▼10.7%)	21.1%	30.1%
졸업생		-	4,052	2,612	1,440
융복합 전공 학생 수		-	986	552	434
융복합 전공	AI융합심화전공		-	1	-
	복수전공	2중전공	-	671	373
		3중전공	-	11	6
	연계전공		-	84	40
	부전공		-	211	128
	마이크로전공		-	8	4

바. 평가의견

- 현재 목표대비 69.4% 달성되고 있음
- 학생 중심의 제도적 유연화, 전공의 매력도/학습지원을 강화하여 이수율을 높일 필요가 있음

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

2. 국제화- 2.1 외국학생 중도 포기율

가. 정의: 대학이 외국인 학생에게 기울인 관리 노력의 성과 정도를 평가

나. 산출식

$$(\text{외국학생 학부 재적학생 수})/(\text{외국학생 학부 재적학생 수}) \times 100(\%)$$

※ 해당지표는 낮을수록 우수한 지표이므로 Z값 산정 후 -1을 곱하여 최종 Z값으로 사용함

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 4-바-2. 외국인 학생 현황- 외국인 학생 중도탈락 현황

라. 평가 결과



대학교명	외국인 재적학생(A)	외국인 중도탈락(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	4,142	122	2.95	0.47	74.74	59	6	4
고려대	3,358	74	2.20	0.53	75.30	46	3	2
서울대	1,452	104	7.16	0.15	71.52	127	10	7
성균관대	3,927	55	1.40	0.59	75.91	35	2	1
한양대	3,451	106	3.07	0.46	74.64	60	7	5
경희대	4,302	119	2.77	0.49	74.87	54	5	3
중앙대	3,966	217	5.47	0.28	72.81	99	9	6
UNIST	117	5	4.27	0.37	73.73	78	8	-
POSTECH	44	0	0.00	0.70	76.98	1	1	-
KAIST	444	12	2.70	0.49	74.92	52	4	-
전국 평균	-	-	0.61	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	0.00	0.70	76.98	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲2.95	-	▼2.24	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	1.40	0.59	75.91	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲2.95	-	▼2.24	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 225개 중에서 59위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서는 6위를 보이고 있음
- 주요대학 대비 매우 우수하나, 고려대/성균관대에 비해 다소 높아 관련 주요 정책을 벤치마킹하고 외국학생 지원 체계를 강화할 필요가 있음.

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

2. 국제화- 2.2 학위과정 등록 외국인 학생 비율

가. 정의: 대학이 학위과정을 취득하려는 외국인 학생들을 유치하기 위해 얼마나 노력하는지 정도를 평가

나. 산출식

$$\frac{\{(\text{학부 과정 외국인 학생 중 언어능력 충족 학생 수} \times 1 + \text{미충족 학생 수} \times 0.5) + (\text{대학원 외국인 학생 수} \times 1)\}}{(\text{학부 재학생 수} + \text{일반대학원 재학생 수})}$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 4-바-1. 외국인 학생 현황- 학교별 자료

라. 평가 결과



대학교명	외국인 대학생(A)	외국인 대학원생(B)	재학생 (C)	실값 (A+B)/C	Z값	T점수	순위		
							전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1,756	1,264	26,638	11.34	0.72	77.15	14	8	5
고려대	1,937	758	25,445	10.59	0.56	75.62	15	9	6
서울대	131	919	26,026	4.03	-0.79	62.11	35	10	7
성균관대	2,320	1,584	24,786	15.75	1.62	86.25	5	3	3
한양대	1,793	1,591	21,000	16.11	1.70	86.99	4	2	2
경희대	2,115	2,783	29,551	16.57	1.79	87.94	3	1	1
중앙대	2,294	1,053	27,349	12.24	0.90	79.01	12	7	4
UNIST	1,763	1,422	25,828	12.38	0.93	79.30	-	6	-
POSTECH	1,763	1,422	25,828	12.38	0.93	79.30	-	6	-
KAIST	1,763	1,422	25,828	12.38	0.93	79.30	26	6	-
전국 평균	-	-	-	7.86	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	-	18	2.09	90.93	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▼6.69	▼1.38	▼13.78	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	-	16.57	1.79	87.94	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▼5.24	▼1.08	▼10.79	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 46개 중에서 14위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 8위를 보이고 있음
- 전국 평균보다 높지만, 주요 대학 대비 경쟁력 확보를 위하여, 언어능력 충족 학생수 확보 및 외국인 대학원생 유치 방안을 위한 정책 개선이 필요함

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☒ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

2. 국제화- 2.3 외국대학 학점 교류

가. 정의: 학위과정 재학생들에게 해외대학에서의 수학경험을 얼마나 다양하게 제공하는지를 평가

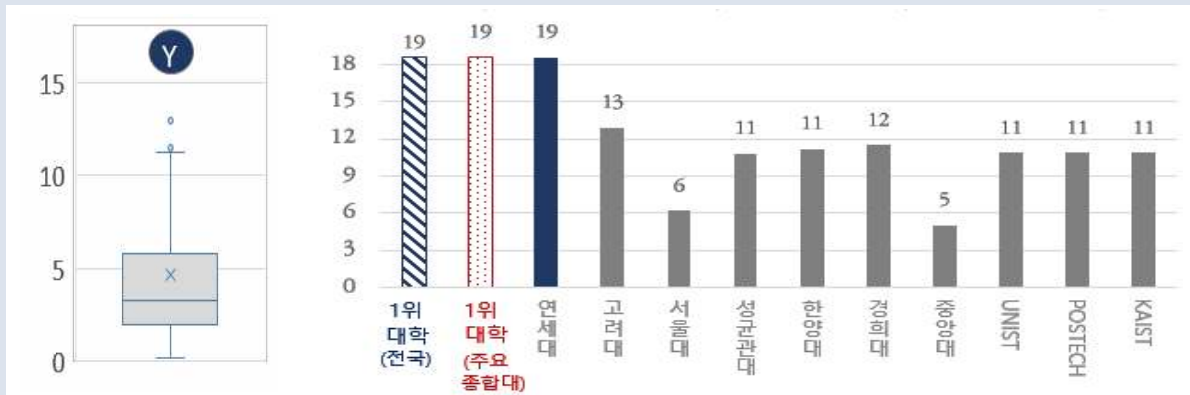
나. 산출식

$$\frac{\{(\text{학부 파견인원} + \text{대학원 파견인원}) + (\text{학부 유치인원} + \text{대학원 유치인원})\}}{(\text{학부 재학생} + \text{일반대학원 재학생}) \times 100}$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 12-라-2. 외국대학과 학점교류 현황- 학교별 자료

라. 평가 결과



대학교명	파견 인원(A)	유치 인원(B)	재학생 (C)	실값 (A+B)/C	Z값	T점수	순위		
							전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	2,070	12,350	77,490	18.61	3.60	100.00	1	1	1
고려대	2,153	7,666	75,857	12.94	2.14	91.45	2	2	2
서울대	1,359	3,400	76,229	6.24	0.42	74.19	10	9	6
성균관대	1,924	6,021	73,359	10.83	1.60	86.00	6	8	5
한양대	894	5,947	61,005	11.21	1.70	86.99	4	4	4
경희대	3,770	6,479	89,054	11.51	1.78	87.75	3	3	3
중앙대	1,430	2,675	81,018	5.07	0.12	71.16	15	10	7
UNIST	1,943	6,363	76,287	10.92	1.62	86.23	-	5	-
POSTECH	1,943	6,363	76,287	10.92	1.62	86.23	-	5	-
KAIST	1,943	6,363	76,287	10.92	1.62	86.23	25	5	-
전국 평균	-	-	-	4.62	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	-	18.61	3.60	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▲0.00	▲0.00	▲0.00	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	-	18.61	3.60	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▲0.00	▲0.00	▲0.00	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 46개 중에서 1위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 1위를 보이고 있음
- 국내 최고 수준으로 현재와 같은 정책으로 외국대학과의 활발한 학점 교류를 유지할 필요가 있음

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

2. 국제화- 2.4 외국인 전임교원 비율

가. 정의: 대학이 외국인 전임교원의 고용을 통해 얼마나 글로벌 경쟁력을 강화하고 국제화된 교육 환경을 조성하는지 평가

나. 산출식

$$(\text{외국인 전임교원 수}) / (\text{전체 전임교원 수} \times 100(\%))$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 6-다. 외국인 전임교원 현황- 국가별 외국인 전임교원 현황

라. 평가 결과



대학교명	전임교원 수(A)	외국인 전임교원 수(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1,786	118	6.61	0.22	72.19	55	3	1
고려대	1,556	78	5.01	-0.02	69.76	80	6	4
서울대	2,344	114	4.86	-0.05	69.54	85	7	5
성균관대	1,529	84	5.49	0.05	70.50	69	5	3
한양대	1,142	72	6.30	0.17	71.73	60	4	2
경희대	1,378	45	3.27	-0.29	67.10	111	9	7
중앙대	1,164	54	4.64	-0.08	69.19	88	8	6
UNIST	320	25	7.81	0.40	74.03	43	2	-
POSTECH	282	9	3.19	-0.30	66.99	112	10	-
KAIST	698	65	9.31	0.63	76.31	34	1	-
전국 평균	-	-	5.17	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	55.00	7.59	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼48.39	▼7.37	▼27.81	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	6.61	0.22	72.19	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲0.00	▲0.00	▲0.00	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 212개 중에서 55위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 3위를 보이고 있음
- 국내 최고 수준으로, 국제화 시대에 대응하여 현재와 같이 적절히 외국인 전임교원을 꾸준히 고용할 필요가 있음

■ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 ■ 대학혁신지원사업 □ 기타

3. 교육성과 3.1 졸업생 취업률

가. 정의: 학생이 졸업 후 취업을 통해 사회 구성원으로서 활동할 수 있도록 지원하여 나타난 성과 정도를 평가
나. 산출식

$$[\text{건강보험DB연계 취업자} + \text{해외취업자} + \text{영농종사자} + \text{개인창작활동종사자} + \text{프리랜서} + \text{1인창(사)업자(명)}] / [\text{졸업자} - (\text{진학자} + \text{입대자} + \text{취업불가능자} + \text{외국인유학생} + \text{제외인정자}(명))] \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(12월, 수시)
- 출처 : 정보공시 5-다. 졸업생의 취업현황

라. 평가 결과



대학교명	총 취업자(A)	총 졸업자(B)	취업제외 대상자(C)	실값 A/(B-C)	Z값	T점수	순위		
							전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	2,344	4,351	1,043	70.90	0.43	74.26	53	6	4
고려대	2,438	4,905	1,465	70.90	0.43	74.26	53	6	4
서울대	1,633	3,330	1,006	70.30	0.39	73.90	67	9	7
성균관대	2,528	4,664	1,358	76.50	0.76	77.63	14	2	1
한양대	2,146	3,851	891	72.50	0.52	75.22	36	3	2
경희대	3,710	6,514	1,265	70.70	0.41	74.14	58	8	6
중앙대	2,953	4,879	803	72.40	0.52	75.16	38	4	3
UNIST	208	561	269	71.20	0.44	74.44	49	5	-
POSTECH	93	317	206	83.80	1.20	82.02	5	1	-
KAIST	161	688	449	67.40	0.22	72.15	101	10	-
전국 평균	-	-	-	63.82	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	-	97.90	2.05	90.50	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▼27.00	▼1.62	▼16.24	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	-	76.50	0.76	77.63	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▼5.60	▼0.34	▼3.37	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 211개 중에서 53위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 6위를 보이고 있음
- 주요 대학과 유사한 취업률을 보이고 있으나 성균관대/이공계특성화 대학에 비해 취업률이 낮아 학생들에 대한 취업 지원 정책 개선이 필요함.

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☒ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

3. 교육성과 3.2 창업 기업 수

가. 정의: 대학이 학생들에게 지원해 준 만큼 얼마나 학생들이 많은 창업 기업을 세웠는지 평가

나. 산출식

창업 기업 수/재학생 수

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(6월)
- 출처 : 정보공시 12-하-1-(2). 학생의 창업 및 창업지원 현황/4-라-1. 재학생 총원현황

라. 평가 결과



대학교명	창업기업 수(A)	정원 내 재학생 수(B)	실값 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	67	15,596	0.43	1.28	82.81	11	3	2
고려대	35	16,588	0.21	0.24	72.39	40	9	6
서울대	34	14,987	0.23	0.31	73.14	36	8	5
성균관대	47	14,316	0.33	0.80	77.98	27	7	4
한양대	69	12,026	0.57	1.97	89.69	8	2	1
경희대	29	20,178	0.14	-0.08	69.18	60	10	7
중앙대	72	18,661	0.39	1.07	80.72	16	4	3
UNIST	19	1,526	1.25	5.17	121.70	2	1	-
POSTECH	5	1,327	0.38	1.03	80.29	19	6	-
KAIST	13	3,433	0.38	1.04	80.38	18	5	-
전국 평균	-	-	0.16	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	1.36	5.73	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼0.93	▼4.45	▼17.19	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	0.57	1.97	89.69	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼0.14	▼0.69	▼6.87	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 168개 중에서 11위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 3위를 보이고 있음
- 주요 대학 대비 매우 우수한 수준으로 창업기업들이 지속해서 생길 수 있도록 인력/재정적인 지원 필요

□ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 ■ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

3. 교육성과 3.3 창업기업 지원액

가. 정의: 대학이 학생들이 창업한 기업에 얼마나 많은 지원액을 투입해서 지원하는지 평가

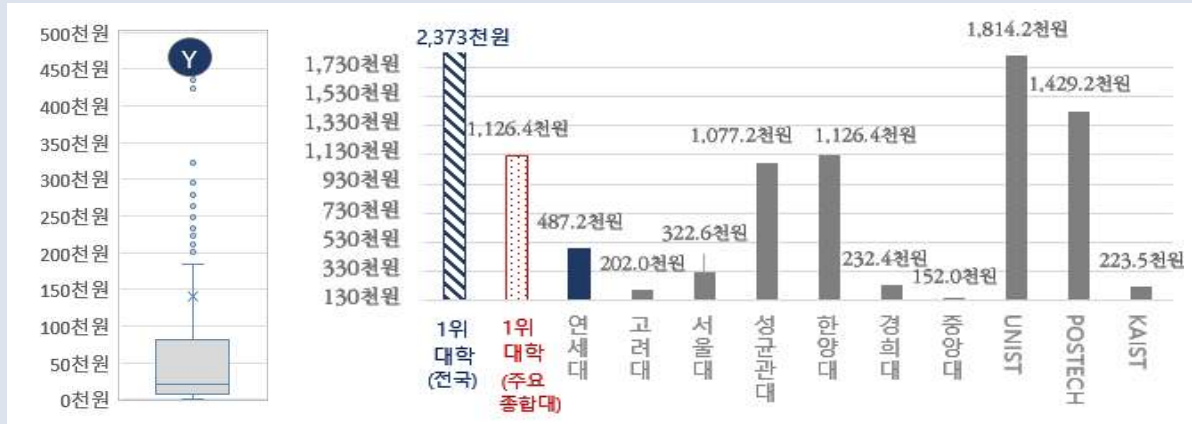
나. 산출식

창업지원금/재학생 수

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(6월)
- 출처 : 정보공시 12-하-1-(2). 학생의 창업 및 창업지원 현황

라. 평가 결과



대학교명	학생창업 지원액(A)_천원	정원 내 재학생 수(B)	실값_천원 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	7,597,891	15,596	487	1.05	80.54	14	5	3
고려대	3,350,167	16,588	202	0.19	71.85	28	9	6
서울대	4,834,303	14,987	323	0.55	75.53	20	6	4
성균관대	15,420,578	14,316	1,077	2.85	98.52	7	4	2
한양대	13,545,976	12,026	1,126	3.00	100.02	6	3	1
경희대	4,689,356	20,178	232	0.28	72.78	25	7	5
중앙대	2,835,703	18,661	152	0.03	70.33	35	10	7
UNIST	2,768,544	1,526	1,814	5.10	120.97	2	1	-
POSTECH	1,896,485	1,327	1,429	3.92	109.24	3	2	-
KAIST	767,200	3,433	223	0.25	72.51	26	8	-
전국 평균	-	-	141	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	2,373	6.80	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼1,886	▼5.75	▼19.46	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	1,126	3.00	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼639	▼1.95	▼19.46	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 168개 중에서 14위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 5위를 보이고 있음
- 주요 대학 대비 우수하며, 성균관대/한양대/이공계 특성화 대학을 벤치마킹하여 학생 창업지원을 보다 활성화할 필요가 있음

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☒ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

3. 교육성과 3.4 현장실습 참여학생 비율

가. 정의: 대학에서 현장실습 참여 기간에 따라 학생들의 실무능력 함양에 얼마나 기여하는지 평가

나. 산출식

$$\frac{\Sigma[\text{계열별}(4\text{주이상·실습기간 참여 학생 수})\times 1 + (\text{8주이상 실습기간 참여 학생 수})\times 2 + (\text{12주이상 실습기간 참여 학생 수})\times 3]}{(\text{재학생 수})} / (\text{전체 대학 해당 계열 참여학생 비율 평균값}) \times (\text{해당 대학의 학부재학생 중 해당 계열 비율})$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(6월)
- 출처 : 정보공시 12-카-1. 현장중심 실무형 교육과정 개설현황 - 현장 실습 운영현황

라. 평가 결과



대학교명	공학_(A)	인문사회_(B)	자연과학_(C)	실값 (A+B+C)	Z값	T점수	순위		
							전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	0.14	0.40	0.05	0.58	-0.54	64.60	34	9	6
고려대	0.30	0.30	0.07	0.67	-0.43	65.65	27	8	5
서울대	0.00	0.00	0.01	0.01	-1.26	57.43	46	10	7
성균관대	0.71	0.22	0.13	1.06	0.05	70.54	14	6	3
한양대	1.13	1.74	0.17	3.05	2.55	95.53	2	1	1
경희대	0.30	1.11	0.17	1.58	0.71	77.12	8	2	2
중앙대	0.33	0.48	0.12	0.93	-0.11	68.95	16	7	4
UNIST	0.42	0.61	0.10	1.12	0.14	71.40	-	3	-
POSTECH	0.42	0.61	0.10	1.12	0.14	71.40	-	3	-
KAIST	0.42	0.61	0.10	1.12	0.14	71.40	-	3	-
전국 평균	-	-	-	1.01	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	-	3.69	3.37	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▼3.11	▼3.91	▼35.40	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	-	3.05	2.55	95.53	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	▼2.46	▼3.09	▼30.94	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 46개 중에서 34위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 9위를 보이고 있음
- 연구 중심 대학으로서 관련 지표가 주요 대학 대비 낮은 편이나 본교 졸업생 수요가 있는 기업과의 매칭을 강화하고, 성균관대/한양대를 벤치마킹하여 학생들의 질 높은 현장실습 참여율을 높일 필요가 있음

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☒ 기타

4. 교육시설 및 학생지원- 4.1 신입생 충원율

가. 정의: 대학이 제공하는 교육에 대한 신입생들의 입학 수요 및 대학 교육이 지니는 경쟁력을 평가

나. 산출식

$$[(\text{정원 내} + \text{정원 외}) \text{ 입학자 수(명)}] / [(\text{정원 내} + \text{정원 외}) \text{ 모집인원(명)}] \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 4-다. 신입생 충원현황

라. 평가 결과



대학교명	모집인원 (A)_정원 내외	입학자 (B)_정원 내외	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	4,381	4,372	99.79	0.57	75.67	28	4	3
고려대	5,066	5,042	99.53	0.56	75.56	39	6	5
서울대	3,735	3,707	99.25	0.54	75.43	47	8	7
성균관대	4,410	4,378	99.27	0.54	75.45	46	7	6
한양대	3,745	3,735	99.73	0.56	75.65	31	5	4
경희대	5,797	5,790	99.88	0.57	75.71	24	2	1
중앙대	4,104	4,099	99.88	0.57	75.71	25	3	2
UNIST	480	483	100.63	0.60	76.03	5	1	-
POSTECH	380	368	96.84	0.44	74.38	113	9	-
KAIST	950	786	82.74	-0.18	68.23	201	10	-
전국 평균	-	-	86.79	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	104.19	0.76	77.59	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼4.39	▼0.19	▼1.92	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	99.88	0.57	75.71	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼0.08	▼0.00	▼0.04	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 244개 중에서 28위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 4위를 보이고 있음
- 주요 대학들과 큰 차이를 보이지 않고 만점에 가까운 충원율을 보임, 주요 대학 대비 우수한 충원율을 유지하고 있음

■ 대학기관평가인증 □ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

4. 교육시설 및 학생지원- 4.2 정원 내 재학생 충원율

가. 정의: 대학이 제공하는 교육에 대한 재학생들의 수요 및 대학 교육이 지니는 경쟁력을 평가

나. 산출식

$$\text{정원내 재학생 수(명)} / (\text{학생정원} - \text{모집정지 인원(명)}) \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 4-라-1. 재학생 충원현황

라. 평가 결과



대학교명	학생정원 (A)	정원내 재학생(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	14,200	15,596	109.83	0.98	79.78	5	2	2
고려대	15,713	16,588	105.57	0.79	77.93	13	4	4
서울대	13,222	14,987	113.35	1.13	81.31	3	1	1
성균관대	13,527	14,316	105.83	0.80	78.05	12	3	3
한양대	11,769	12,026	102.18	0.65	76.47	32	6	6
경희대	19,823	20,178	101.79	0.63	76.30	37	7	7
중앙대	18,078	18,661	103.22	0.69	76.92	22	5	5
UNIST	1,560	1,526	97.82	0.46	74.57	80	9	-
POSTECH	1,320	1,327	100.53	0.57	75.75	55	8	-
KAIST	3,880	3,433	88.48	0.05	70.52	158	10	-
전국 평균	-	-	87.29	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	154.15	2.90	99.02	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼44.32	▼1.92	▼19.24	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	113.35	1.13	81.31	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼3.52	▼0.15	▼1.53	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 228개 중에서 5위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 2위를 보이고 있음
- 전국에서 최상위권이며, 재학생 및 신입생 충원률 모두 원활하게 이루어지고 있음

☒ 대학기관평가인증
 ☒ 중앙일보 대학평가
 ☐ 중장기발전계획
 ☐ 대학혁신지원사업
 ☐ 기타

4. 교육시설 및 학생지원- 4.3 학생 1인당 장학금

가. 정의: 대학이 사회적 취약계층 학생들에 대한 고등교육 기회 확충 측면에서 장학금 규모가 적정한지 평가
나. 산출식

$$\text{장학금 총액/재학생 수} \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 12-다-1. 장학금 수혜 현황-학비감면 준수 여부/4-라-1. 재학생 총원현황

라. 평가 결과



대학교명	재학생 수 (A)_명	장학금지급액 (B)_백만원	실값 (B/A)_천원	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	19,573	68,652	3,507	-0.17	68.33	127	6	3
고려대	19,472	68,868	3,537	-0.15	68.50	124	5	2
서울대	16,242	52,666	3,243	-0.31	66.86	157	10	7
성균관대	18,650	62,999	3,378	-0.24	67.61	145	8	5
한양대	15,913	57,238	3,597	-0.12	68.83	120	4	1
경희대	24,695	81,498	3,300	-0.28	67.18	151	9	6
중앙대	22,940	78,728	3,432	-0.21	67.91	139	7	4
UNIST	1,696	11,207	6,608	1.56	85.63	8	3	-
POSTECH	1,356	9,108	6,717	1.62	86.23	7	2	-
KAIST	3,791	27,479	7,248	1.92	89.20	5	1	-
전국 평균	-	-	3,806	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	20,156	9.12	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼16,648	▼9.28	▼31.67	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	3,597	-0.12	68.83	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼89	▼0.05	▼0.50	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 223개 중에서 127위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 6위를 보이고 있음
- 주요 사립대와 비교했을 때 높은 편이나, 국공립 지원 대학에 비해 크게 낮은 수준. 재정 안정화를 통한 정책적 보완이 필요함

■ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

4. 교육시설 및 학생지원- 4.4 기숙사 수용률

가. 정의: 대학이 일정 수준 이상의 기숙사를 확보하여 학생복지를 위한 시설을 체계적으로 관리/운영하고 있는지 평가

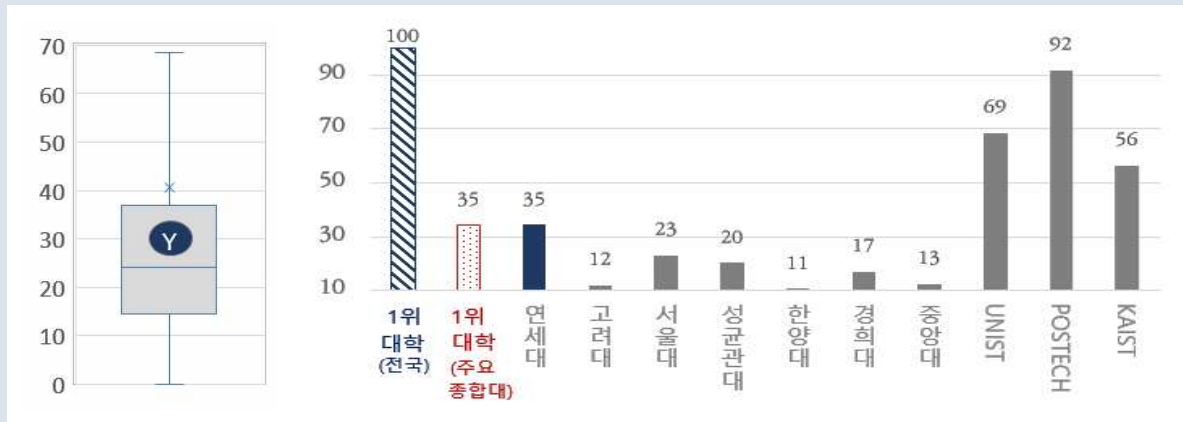
나. 산출식

$$\text{수용 가능 인원(명)} / ([\text{학부(주간+야간)}] \text{ 재학생수(명)} + \text{대학원 재학생 수(명)}) \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 4-라-1. 재학생 총원현황/14-마-1. 기숙사 현황- 기숙사 수용 현황

라. 평가 결과



대학교명	재학생 수(A)	기숙사 수용 가능인원(B)	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	28,995	10,012	34.50	-0.07	69.30	58	4	1
고려대	27,402	3,283	12.00	-0.33	66.69	185	9	6
서울대	29,009	6,746	23.30	-0.20	68.00	112	5	2
성균관대	25,549	5,218	20.40	-0.23	67.66	130	6	3
한양대	21,710	2,363	10.90	-0.34	66.57	198	10	7
경희대	28,969	4,966	17.10	-0.27	67.28	147	7	4
중앙대	21,282	2,706	12.70	-0.32	66.77	177	8	5
UNIST	4,003	2,744	68.50	0.32	73.23	21	2	-
POSTECH	3,409	3,131	91.80	0.59	75.93	10	1	-
KAIST	12,358	6,969	56.40	0.18	71.83	26	3	-
전국 평균	-	-	40.59	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	100.00	11.08	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼65.50	▼11.15	▼30.70	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	34.50	-0.07	69.30	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲0.00	▲0.00	▲0.00	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 209개 중에서 58위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 4위를 보이고 있음
- 주요 사립대보다 우수하나, 국공립 지원대학에 비해 크게 낮은 수준. 재정안정화를 통한 정책 보완이 필요함

■ 대학기관평가인증 □ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

4. 교육시설 및 학생지원- 4.5 교사 확보율

가. 정의: 대학교가 학생 교육을 위해 필요한 기준 면적대비 실제로 확보한 토지 비율이 적절한지 평가
나. 산출식

$$(기본시설+ 지원시설+ 연구시설)의 면적(m^2) / 기준 면적[(재학생 기준(m^2))] \times 100$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(10월)
- 출처 : 정보공시 14-라. 교사 시설 확보 현황

라. 평가 결과



대학교명	보유면적 (A)_m ²	기준면적 재학생(B)_m ²	실값 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	986,018	443,714	2.22	2.22	70.04	43	5	2
고려대	693,930	413,377	1.68	1.68	68.31	74	6	3
서울대	1,257,991	463,676	2.71	2.71	71.61	32	4	1
성균관대	559,433	398,707	1.40	1.40	67.43	122	7	4
한양대	477,471	351,697	1.36	1.36	67.28	132	8	5
경희대	547,318	468,540	1.17	1.17	66.68	168	9	6
중앙대	488,810	442,285	1.11	1.11	66.48	183	10	7
UNIST	340,883	76,309	4.47	4.47	77.20	14	2	-
POSTECH	340,206	65,112	5.22	5.22	79.62	11	1	-
KAIST	707,238	208,685	3.39	3.39	73.76	23	3	-
전국 평균	-	-	2.23	-	70.06	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	31.17	9.24	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼28.95	▼9.24	▼29.96	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	2.71	0.16	71.61	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼0.49	▼0.16	▼1.57	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 224개 중에서 43위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 5위를 보이고 있음
- 주요 대학과 비교했을 때 상대적으로 높은 교사 확보율을 보이고 있음

■ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

4. 교육시설 및 학생지원- 4.6 재학생 1인당 연간 자료 구입비

가. 정의: 교육/연구에 필요한 자료구입 예산을 확보하고 정보지원 인프라를 구축하여 효율적으로 운영하고 있는지 평가
나. 산출식

$$\text{자료구입비(원)} / [(\text{학부 정원 내·외}) \text{ 재학생 수} + \text{대학원 재학생 수}](\text{명})$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 자료구입비, 2023년(10월)/ 학부 정원 및 대학원 재학생 수, 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시13-가. 장서 보유 및 도서관 예산 현황/ 4-라-1. 재학생 총원 현황

라. 평가 결과



대학교명	재학생 수(A)	자료구입비 (B) 천원	실값 천원 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	31,135	9,514,081	306	0.38	73.76	13	5	2
고려대	29,444	8,162,302	277	0.31	73.09	14	6	3
서울대	28,264	12,076,892	427	0.66	76.65	10	4	1
성균관대	26,851	5,952,524	222	0.18	71.78	20	8	5
한양대	23,338	6,178,769	265	0.28	72.80	16	7	4
경희대	34,414	6,581,250	191	0.11	71.06	31	9	6
중앙대	29,052	5,491,184	189	0.10	71.00	33	10	7
UNIST	3,995	1,750,317	438	0.69	76.91	9	3	-
POSTECH	3,306	3,681,616	1,114	2.29	92.91	2	1	-
KAIST	11,059	8,425,174	762	1.46	84.58	8	2	-
전국 평균	-	-	147	-	70.02	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	5,975	13.81	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼5,670	▼13.43	▼26.24	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	427	0.66	76.65	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼122	▼0.29	▼2.88	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 223개 중에서 13위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 5위를 보이고 있음
- 주요 사립대보다 우수하며, 재정안정화를 통하여 국공립대 수준으로 자료 구입비 효율성을 향상, 학술 자원의 다양성을 강화할 필요가 있음

☒ 대학기관평가인증
 ☐ 중앙일보 대학평가
 ☐ 중장기발전계획
 ☐ 대학혁신지원사업
 ☐ 기타

5. 재정운영관리- 5.1 세입 중 등록금 비율

가. 정의: 대학이 교육 목표를 달성하기 위해 재정 운영 계획을 수립 및 재원을 확보하고 지속적인 재원 확충을 위해 재원을 다양화하고 있는지 평가

나. 산출식

사립대 : $\text{등록금(원)} / \text{운영수입(원)} \times 100(\%)$
 국공립대 산출식 : $\text{교육활동수입 중 입학금+수업료+계절학기 수강료 (원)} / \text{세입총액(원)} \times 100(\%)$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(10월)
- 출처 : 정보공시 8-바-2-(1). 교비회계(통합) 자금계산서(결산), 국·공립 및 국립대 법인 제외

라. 평가 결과



대학교명	등록금 (A) 백만원	운영수입 (B) 백만원	실값_천원 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	348,217	883,049	39.43	0.46	74.63	48	3	2
고려대	307,286	632,986	48.55	-0.04	69.63	66	6	3
서울대	195,368	1,179,064	16.57	1.72	87.19	21	2	1
성균관대	292,652	548,194	53.38	-0.30	66.97	91	7	4
한양대	254,474	415,003	61.32	-0.74	62.61	139	8	5
경희대	304,022	465,589	65.30	-0.96	60.43	160	9	6
중앙대	268,726	403,513	66.60	-1.03	59.71	169	10	7
UNIST	249,696	586,426	45.94	0.11	71.06	-	4	-
POSTECH	26,821	164,012	16.35	1.73	87.31	20	1	-
KAIST	249,696	586,426	45.94	0.11	71.06	-	4	-
전국 평균	-	-	47.87	-	70.14	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	▲4.43	▼2.13	▲48.70	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	35.00	2.59	25.94	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	16.57	1.72	59.71	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▲22.86	▲1.49	▲14.92	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 182개 중에서 48위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 3위를 보이고 있음
- 주요 사립대보다 우수하나, 국공립 대학 수준을 유지하기 위하여 운영수입 규모 대비 등록금 이외에 다양한 재정 확보 방안이 마련할 필요가 있음.

■ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

5. 재정운영관리- 5.2 세입 중 기부금 비율

가. 정의: 대학이 교육 목표를 달성하기 위해 재정 운영 계획을 수립 및 재원을 확보하고 지속적인 재원 확충을 위해 재원을 다양화하고 있는지 평가

나. 산출식

$$\text{사립대: } \frac{\text{기부금 총액(원)}}{\text{운영수입(원)}} \times 100(\%)$$

$$\text{국공립대 산출식: } \frac{\text{국공립대 기부금 총액(원)}}{\text{세입총액(원)}} \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(10월)
- 출처 : 정보공시 8-바-2-(1). 교비회계(통합) 자금계산서(결산), 국·공립 및 국립대 법인 제외

라. 평가 결과



대학교명	기부금 (A)_백만원	운영수입 (B)_백만원	실값_천원 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	72,576	883,049	8.22	0.59	75.90	18	2	2
고려대	81,061	632,986	12.81	1.25	82.49	12	1	1
서울대	78,288	1,179,064	6.64	0.36	73.63	26	3	3
성균관대	20,719	548,194	3.78	-0.05	69.52	40	6	4
한양대	12,819	415,003	3.09	-0.15	68.53	44	7	5
경희대	9,024	465,589	1.94	-0.31	66.88	67	10	7
중앙대	8,067	403,513	2.00	-0.30	66.96	63	9	6
UNIST	35,760	586,426	5.08	0.14	71.38	-	4	-
POSTECH	3,522	164,012	2.15	-0.28	67.18	57	8	-
KAIST	35,760	586,426	5.08	0.14	71.38	-	4	-
전국 평균	-	-	4.11	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	37.14	4.74	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼28.92	▼4.16	▼24.10	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	12.81	1.25	82.49	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼4.59	▼0.66	▼6.59	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 155개 중에서 18위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 2위를 보이고 있음
- 주요 사립대 뿐만 아니라 국공립대학과 비교해도 우수함. 지속적으로 운영 수입 규모 대비 다양한 방법을 통해 기부금을 마련할 필요가 있음

■ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

5. 재정운영관리- 5.3 교육비 환원율

가. 정의: 학생이 부담한 등록금이 학생들을 위한 교육 활동에 적정 규모로 환원되는지를 평가

나. 산출식

$$\text{총 교육비} = \text{교비회계} + \text{산학협력단회계} + \text{도서구입비} + \text{기계기구매입비(최근 5년 평균)} + \text{건축비(최근 5년 평균의 2.5\%)} \\ \text{총 교육비(원)} / \text{등록금 수입 총액(원)} \times 100(\%)$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 교육비, 2023년(8월)/ 등록금 수입 총액, 2023년(10월)
- 출처 : 정보공시 8-바-2-(1). 교비회계(통합) 자금계산서(결산)/9-나-2. 학생 1인당 교육비 산정근거- 학생 1인당 교육비(사립대)

라. 평가 결과



대학교명	교육비 (A)_백만원	등록금 (B)_백만원	실값_천원 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1,323,636	348,217	380.12	0.57	75.73	11	5	2
고려대	989,604	307,286	322.05	0.31	73.12	15	6	3
서울대	1,726,971	195,368	883.96	2.84	98.40	5	2	1
성균관대	881,433	292,652	301.19	0.22	72.18	17	7	4
한양대	646,557	254,474	254.08	0.01	70.07	28	8	5
경희대	626,720	304,022	206.14	-0.21	67.91	73	9	6
중앙대	541,652	268,726	201.56	-0.23	67.70	84	10	7
UNIST	897,271	249,696	524.44	1.22	82.23	-	3	-
POSTECH	441,596	26,821	1,646.46	6.27	132.70	2	1	-
KAIST	897,271	249,696	524.44	1.22	82.23	-	3	-
전국 평균	-	-	252.63	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	1,857.62	7.22	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼1,477.50	▼6.65	▼24.27	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	883.96	2.84	98.40	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼503.84	▼2.27	▼22.66	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 155개 중에서 11위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 5위를 보이고 있음
- 주요 사립대보다 우수하며, 국공립 대학 수준으로 도약하기 위하여 외부 자금 확보/학생 중심 교육 강화/연구 투자 확대 등을 통해 경쟁력을 높일 필요가 있음

□ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 ■ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

5. 재정운영관리- 5.4 기술이전 건당 수입액

가. 정의: 대학의 교육 연구 결과를 지역사회와 공유하면서, 생산한 지식과 기술을 사회와 산업계에 적절히 환원하고 있는지 평가
나. 산출식

기술이전 수입액 총합/기술이전 건수 총합

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(6월)
- 출처 : 정보공시 12-타. 기술이전 수입료 및 계약 실적

라. 평가 결과



대학교명	수입료 (A) _천원	기술이전 건수(B)	실값_천원 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	4,025,460	78	51,608	2.02	90.17	8	5	4
고려대	2,620,425	90	29,116	0.75	77.48	21	8	6
서울대	4,896,430	65	75,330	3.35	100.00	3	2	1
성균관대	3,802,767	74	51,389	2.00	90.04	9	6	5
한양대	7,266,836	62	117,207	5.72	100.00	1	1	1
경희대	4,054,558	78	51,982	2.04	90.38	7	4	3
중앙대	1,588,528	63	25,215	0.53	75.28	22	9	7
UNIST	664,087	39	17,028	0.07	70.66	44	10	-
POSTECH	1,396,525	28	49,876	1.92	89.19	11	7	-
KAIST	3,083,806	50	61,676	2.58	95.85	4	3	-
전국 평균	-	-	15,855	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	117,207	5.72	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼65,599	▼3.70	▼9.83	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	117,207	5.72	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼65,599	▼3.70	▼9.83	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 139개 중에서 8위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 5위를 보이고 있음
- 전국 평균보다 높으며, 기술가치 제고, 연구-산업 연계 강화, 기술 이전 프로세스의 효율화를 통해 선두와의 격차를 줄일 수 있음

■ 대학기관평가인증 □ 중앙일보 대학평가 ■ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

6. 연구- 6.1 전임교원 1인당 교외 연구비

가. 정의: 대학이 연구성과제고를 위해 교외 연구비를 적절히 활용하여 재정적으로 지원하고 있는지 평가
나. 산출식

$$(\text{교외연구비} + \text{교외대응자금})(\text{천원}) / \text{전임교원수}(\text{명})$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 12-가. 연구비 수혜 실적

라. 평가 결과



대학교명	전임교원 수(A)	교외연구비 (B)_천원	실값_천원 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1,786	507,477,300	284,142	2.15	91.53	11	7	4
고려대	1,556	463,062,661	297,598	2.28	92.84	9	5	2
서울대	2,344	693,404,414	295,821	2.27	92.67	10	6	3
성균관대	1,529	537,368,983	351,451	2.81	98.09	6	4	1
한양대	1,142	267,314,508	234,076	1.67	86.65	12	8	5
경희대	1,378	166,671,991	120,952	0.56	75.63	38	10	7
중앙대	1,164	152,768,597	131,244	0.66	76.63	33	9	6
UNIST	320	152,634,221	476,982	4.03	100.00	4	3	-
POSTECH	282	210,900,183	747,873	6.67	100.00	1	1	-
KAIST	700	472,987,147	675,696	5.97	100.00	2	2	-
전국 평균	-	-	63,242	-	70.14	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	747,873	6.67	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼463,731	▼4.52	▼8.47	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	351,451	2.81	98.09	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼67,309	▼0.66	▼6.56	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 227개 중에서 11위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 7위를 보이고 있음
- 전국 평균보다 높고 우수하지만, 외부 연구비 유치/연구 환경 개선 등을 통해 상위권 대학과의 격차를 줄이는 것이 필요

■ 대학기관평가인증 ■ 중앙일보 대학평가 □ 중장기발전계획 □ 대학혁신지원사업 □ 기타

6. 연구- 6.2 전임교원 1인당 SCI급 논문실적

가. 정의: 대학이 연구성과제고를 통해 학문 발전에 기여하고 있는지를 양적으로 평가

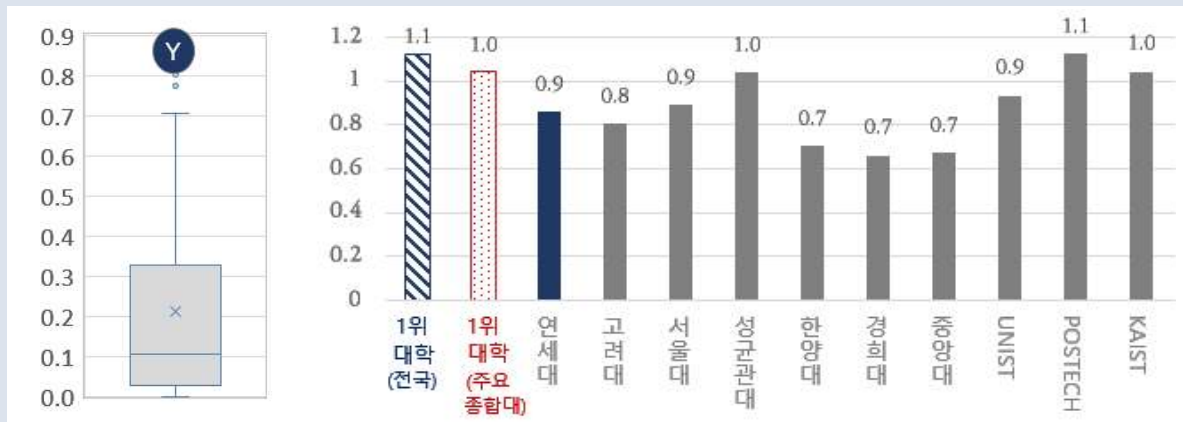
나. 산출식

$$(SCI급\ 논문수 + SCOPUS\ 논문수) / (\text{건} / \text{전임교원수}(\text{명}))$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 7-가. 전임교원의 연구 실적

라. 평가 결과



대학교명	전임교원 수(A)	SCI논문실적 (B)_국제	실값 (B/A)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1,786	1,534.83	0.86	2.63	96.25	9	6	3
고려대	1,556	1,250.47	0.80	2.40	93.99	10	7	4
서울대	2,344	2,085.21	0.89	2.75	97.48	6	5	2
성균관대	1,529	1,591.17	1.04	3.36	100.00	3	3	1
한양대	1,142	806.63	0.71	2.00	90.04	12	8	5
경희대	1,378	910.35	0.66	1.82	88.19	17	10	7
중앙대	1,164	780.57	0.67	1.86	88.59	15	9	6
UNIST	320	298.54	0.93	2.92	99.24	5	4	-
POSTECH	282	317.17	1.12	3.70	100.00	1	1	-
KAIST	700	729.71	1.04	3.37	100.00	2	2	-
전국 평균	-	-	0.21	-	70.35	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	1.12	3.70	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼0.27	▼1.08	▼3.75	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	1.04	3.36	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼0.18	▼0.74	▼3.75	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 231개 중에서 9위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 6위를 보이고 있음
- 전국 평균보다 높은 편이며, 인문사회 연구 논문 확충/연구 환경 개선/우수 연구자 유치 등을 할 필요가 있음

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☒ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

6. 연구- 6.3 평균 FWCI

가. 정의: 특정 연구 집합/연구 기관의 연구들이, 그 분야에서 평균적으로 얼마나 높은 인용을 받았는지 평가
나. 산출식

$$(\sum \text{연세대학교 전체 논문 FWCI 합계}) \div (\text{연세대학교 전체 논문 편수})$$

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2018~2022년(QS 기준 5개년 평균)
- 출처 : SciVal (Scopus)

라. 평가 결과



대학교명	18년 (A)	19년 (B)	20년 (C)	21년 (D)	22년 (E)	실값 (A+B+C +D+E)	Z값	T점수	순위		
									전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	1.38	1.34	1.51	1.68	1.71	1.52	1.52	85.21	3	2	1
고려대	1.14	1.22	1.16	1.15	1.35	1.20	0.28	72.80	15	6	3
서울대	0.97	0.95	0.87	0.98	0.91	0.94	-0.76	62.41	34	9	6
성균관대	1.35	1.38	1.40	1.50	1.54	1.43	1.17	81.72	8	4	2
한양대	0.84	0.82	0.80	0.88	0.86	0.84	-1.13	58.69	43	10	7
경희대	1.14	1.15	1.08	1.10	1.18	1.13	-0.01	69.94	21	7	4
중앙대	1.01	1.17	1.02	1.12	1.16	1.10	-0.14	68.62	22	8	5
UNIST	1.59	1.88	1.76	1.77	1.49	1.70	2.20	91.96	2	1	-
POSTECH	1.47	1.29	1.37	1.45	1.57	1.43	1.16	81.57	9	5	-
KAIST	1.43	1.40	1.41	1.49	1.55	1.46	1.26	82.57	5	3	-
전국 평균	-	-	-	-	-	1.13	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	-	-	-	1.87	2.85	98.55	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	-	-	▼0.34	▼1.33	▼13.34	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	-	-	-	1.52	1.52	85.21	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	-	-	-	▲0.00	▲0.00	▲0.00	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 47개 중에서 3위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 2위를 보이고 있음
- 국내 최고 수준이며, 국제적 최고 수준과의 격차를 줄이기 위해 고품질 연구 인센티브, 연구 환경 개선, 우수 인재 확보 등이 필요

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☒ 기타

7. 산학- 7.1 전임교원 1인당 민간 연구비

가. 정의: 대학이 연구성과제고를 위해 민간 연구비를 적절히 활용하여 재정적으로 지원하고 있는지 평가
나. 산출식

(민간연구비)(천원)/전임교원수(명)

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 12-가. 연구비 수혜 실적

라. 평가 결과



대학교명	민간 연구비 (A)_천원	전임교원 수(B)	실값_천원 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	107,239,157	1,786	60,044	2.01	90.08	6	5	3
고려대	104,434,541	1,556	67,117	2.30	92.98	5	4	2
서울대	124,320,800	2,344	53,038	1.72	87.21	10	7	4
성균관대	150,797,992	1,529	98,625	3.59	100.00	4	3	1
한양대	43,934,390	1,142	38,471	1.12	81.25	14	8	5
경희대	29,112,197	1,378	21,126	0.41	74.15	26	10	7
중앙대	21,866,230	1,016	21,522	0.43	74.31	24	9	6
UNIST	19,143,041	320	59,822	2.00	89.99	7	6	-
POSTECH	52,156,445	282	184,952	7.12	100.00	2	1	-
KAIST	87,605,872	700	125,151	4.67	100.00	3	2	-
전국 평균	-	-	10,997	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	210,924	8.19	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼150,880	▼6.18	▼9.92	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	98,625	3.59	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼38,581	▼1.58	▼9.92	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 210개 중에서 6위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 5위를 보이고 있음
- 전국 평균보다 높으며, 경쟁 대학과 차이를 줄이기 위해 기업 맞춤 연구, 산학협력 강화, 전임 교원 연구 환경 개선이 필요

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☒ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

7. 산학- 7.2 특허 등록 건수

가. 정의: 대학의 교육 연구 결과로 얼마나 많은 기술 혁신 및 산업 경쟁력을 높이는데 기여하고 있는지 평가

나. 산출식

당해 등록 국내+해외 특허 건수

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(6월)
- 출처 : 정보공시 12-파. 특허 출원 및 등록 실적

라. 평가 결과



대학교명	국내 특허 등록 수(A)	해외 특허 등록 수(B)	실값(A+B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	540	142	682	4.20	100.00	4	4	1
고려대	540	166	706	4.37	100.00	3	3	1
서울대	585	279	864	5.48	100.00	1	1	1
성균관대	358	142	500	2.92	99.20	5	5	4
한양대	329	132	461	2.65	96.46	6	6	5
경희대	245	93	338	1.78	87.82	8	8	6
중앙대	160	23	183	0.69	76.94	18	10	7
UNIST	265	60	325	1.69	86.91	9	9	-
POSTECH	239	103	342	1.81	88.10	7	7	-
KAIST	592	201	793	4.98	100.00	2	2	-
전국 평균	-	-	84	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	864	5.48	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼182	▼1.28	▲0.00	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	864	5.48	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼182	▼1.28	▲0.00	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 152개 중에서 4위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 4위를 보이고 있음
- 국내 최고 수준으로, 현재의 주요 정책을 유지할 필요가 있음.

☐ 대학기관평가인증 ☒ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☐ 기타

7. 산학- 7.3 과학기술 교수당 산학협력수익

가. 정의: 대학의 교육 연구 결과를 지역사회와 공유하면서 생산한 지식과 기술을 사회와 산업계에 적절히 환원하고 있는지 평가

나. 산출식

산학협력수익액 총합/과학기술교수 수 (자연과학+공학+의학)

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 산학협력수익액 총합, 2023년(8월)/과학기술교수 수, 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 12-가. 연구비 수혜 실적/6-나-(1). 전임교원 1인당 학생수 및 전임교원 확보율

라. 평가 결과



대학교명	산학협력 수익(A) 천원	해외 특허 등록 수(B)	실값 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	108,216	1,183	91,476	-0.60	64.03	81	6	3
고려대	96,091	1,001	95,995	-0.59	64.07	80	5	2
서울대	250,324	1,580	158,433	-0.54	64.56	76	4	1
성균관대	68,540	1,068	64,176	-0.62	63.81	97	8	5
한양대	62,528	723	86,483	-0.60	63.99	85	7	4
경희대	32,194	882	36,501	-0.64	63.60	117	10	7
중앙대	24,305	628	38,702	-0.64	63.61	116	9	6
UNIST	156,275	922	314,282	-0.42	65.79	-	2	-
POSTECH	156,275	922	314,282	-0.42	65.79	-	2	-
KAIST	608,000	313	1,942,492	0.86	78.64	20	1	-
전국 평균	-	-	848,042	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	8,311,688	5.89	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼8,220,212	▼6.49	▼35.97	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	158,433	-0.54	64.56	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼66,957	▼0.05	▼0.53	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 139개 중에서 81위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 6위를 보이고 있음
- 주요 사립대보다 경쟁력 우위에 있으나,, 과학기술전문 대학과의 차이를 줄이기 위하여 경쟁력 있는 산학협력 모델 구축이 필요함

☐ 대학기관평가인증 ☐ 중앙일보 대학평가 ☐ 중장기발전계획 ☐ 대학혁신지원사업 ☒ 기타

7. 산학- 7.4 사회봉사 역량

가. 정의: 대학이 단순한 교육 연구 기관을 넘어 지역 사회/글로벌 사회에 긍정적인 영향을 미치고자 하는 노력을 평가

나. 산출식

이수학생 수/재학생 수

다. 자료기준일 및 출처

- 자료기준일 : 2023년(4월), 2023년(8월)
- 출처 : 정보공시 12-마. 대학의 사회봉사 역량/ 4-라-1. 재학생 총원 현황

라. 평가 결과



대학교명	이수 학생 수(A)	재학생 수(B)	실값 (A/B)	Z값	T점수	순위		
						전국	주요 10개 대학	7개 종합대
연세대	5,141	38,876	13.22	-0.24	67.64	80	4	3
고려대	1,577	39,600	3.98	-0.69	63.13	155	9	7
서울대	3,618	32,180	11.24	-0.33	66.67	100	6	5
성균관대	29,792	36,945	80.64	3.06	100.00	7	1	1
한양대	4,134	31,764	13.01	-0.25	67.54	81	5	4
경희대	2,877	49,004	5.87	-0.59	64.05	137	7	6
중앙대	5,719	29,052	19.69	0.08	70.80	58	2	2
UNIST	501	3,458	14.49	-0.17	68.26	74	3	-
POSTECH	130	2,793	4.65	-0.65	63.46	147	8	-
KAIST	180	7,693	2.34	-0.77	62.33	180	10	-
전국 평균	-	-	18.05	-	70.00	-	-	-
1위 대학(전국)	-	-	100.00	4.00	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼86.78	▼4.24	▼32.36	-	-	-
1위 대학(7개 종합대)	-	-	80.64	3.06	100.00	-	-	-
(연세대와 차이)	-	-	▼67.41	▼3.29	▼32.36	-	-	-

마. 평가의견

- 전체 대학 192개 중에서 80위에 위치하며, 10개 주요 대학교 중에서도 4위를 보이고 있음
- 전국 최고 수준을 유지하고 있으며, 이수율 및 참여 인원을 추가로 확대하고 프로그램의 질적 수준을 높임으로써 사회적 가치를 극대화하는 등의 개선의 여지가 있음

연세대학교 전략평가팀

03722

서울특별시 서대문구 연세로50

연세대학교 기획실전략평가팀

전화 02-2123-2049

이메일 goodie@yonsei.ac.kr

홈페이지 <http://planning.yonsei.ac.kr>

