CBNU
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

2017년도 학과 자체평가 편람

2016. 8.

충북대학교

일 러 두 기

1. '학과'는 우리 대학에 설치된 모든 학과, 전공, 학부를 포괄하여 사용함.

2. 평가등급별 구간범위는 별도로 기재하지 않는 한 '최소값 **이상** ~ 최고값 **미만**'을 의미함.

3. 본 편람에 대한 문의사항은 평가지원과(평가팀)로 연락 바람.

TEL : (043) 261-3837, 3180
FAX : (043) 261-3175

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

차 례

Ⅰ. 평가 체계 ····· 7

Ⅱ. 평가 개요 ····· 11

Ⅲ. 평가 영역별 준거 ····· 19

1. 운영영역 ····· 22

2. 교육영역 ····· 29

3. 학생영역 ····· 36

4. 교수영역 ····· 46

5. 가점영역 ····· 56

Ⅳ. 우수 교육프로그램 선정 ····· 65

[별첨자료]

1. 평가대상 학과 ····· 71

2. 재학생 만족도 조사 설문지(예시) ····· 72

3. 우수 교육프로그램 선정자료 제출서식 ····· 75

4. 평가지표 신·구 대비표 ····· 77

5. 충북대학교 평가 규정 ····· 78

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅰ. 평가 체계

2017년도 학과 자체평가 편람

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅰ 평가 체계

❑ 평가 목적

○ 학과의 질적 수준을 체계적이고 종합적으로 평가하여 대학경쟁력 확보

○ 학과의 교육·연구 역량 등을 진단하고 개선하여 해당 학문분야의 교육발전 도모

○ 대학 정보공시, 정부 및 언론기관 등의 대외 종합평가 대응체제 구축

❑ 관련 규정

○ 충북대학교 학칙 제8조(평가)

> ① 총장은「교육관련기관의 정보공개에 관한 특례법」제6조제1항에 따른 정보공시와 교육·연구 등 필요하다고 인정하는 사항에 대하여 2년마다 자체 평가를 실시하고, 그 결과를 대학 홈페이지 등을 통하여 공시해야 한다.

○ 충북대학교 평가 규정

※ [별첨5] 참조

❑ 기본 방향

[평판도 향상] 동문 및 타 대학 연구자 관리를 통한 대학 평판도 관리

[글로벌 경쟁력] 외국인 학생 유치 및 해외 대학 파견 성과 관리

[수요자 중심 교육] K-MOOC 활용 및 현장실습 등 교육 환경 변화 대응

[연속성 확보] 2016년도 평가지표의 틀을 유지하되 세부기준 정교화

❑ 평가 조직 및 임무

○ 평가기획위원회

▪ 구성 : 위원장(기획처장), 위원 12명(당연직 6, 임명직 6)

▪ 주요 임무

- 평가종합계획에 관한 사항 심의
- 평가항목·평가기준 및 평가방법 등에 관한 사항 심의
- 평가결과 및 활용에 관한 사항 심의
- 기타 평가에 관한 주요사항 심의

○ 평가연구위원회

▪ 구성 : 교직원과 평가관련 분야의 외부전문가 등 15인 이내

▪ 주요 임무

- 평가 종합계획 수립 및 기획·조정·관리
- 평가 세부기준 확정 및 자료수집
- 정량지표 실적 및 설문조사 결과 확인
- 정성지표 평가 및 우수교육프로그램 선정
- 평가결과보고서 작성 및 보고
- 평가결과 이의 제기에 따른 조사 실시

❑ 평가 절차



Ⅱ. 평가 개요

2017년도 학과 자체평가 편람

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅱ 평가 개요

❑ 평가 대상

○ 평가단위 : 학과, 학부(전공)

※ 2016. 4. 1. 기준 전임교원이 소속되어 있는 학과를 기준으로 평가(계약학과 제외)

※ 2016년 현재 국어국문학과, 영어영문학과, 사학과, 철학과, 화학공학과, 전자공학부는 대학정보공시에 학과 소속으로 공시된 학과 이외 부서(창의융합교육본부, 산학협력단) 전임교원 평가 제외

※ 학과를 기준으로 평가가 불가능한 항목은 모집단위를 기준으로 평가하여 해당점수를 학과 점수로 인정

○ 대상학과 : 78개 학과(학부 포함) **[별첨 1]** 참조

※ 학과의 신설·폐지, 통합·분리 등의 경우 과거 학과이력 등을 검토하여 평가를 실시하고, 결과 반영 여부를 평가기획위원회 심의를 거쳐 최종 결정

※ 신설 학과(간호학과)의 경우 평가대상에는 포함하여 관리하되 평가결과는 졸업생 취업률 공시 이후에 공개 및 활용

※ '법학부'가 2016. 8월 졸업 이후로 학부 잔존 학생이 없어짐에 따라 학부 중심의 학과 평가 대상에서 제외

○ 대상기간 : 2016. 3. 1.~2017. 2. 28.(1년)을 원칙으로 하되, 시점을 기준으로 하는 평가지표는 2016. 4. 1. 또는 2017. 4. 1. 적용

※ 단, 교외상대평가 지표의 경우 대학정보공시 시점을 고려하여 예외 적용

※ 기타 평가지표별로 따로 정하는 경우에는 그에 따름

○ 평가범위 : 학부과정 평가를 원칙으로 하되, 일부지표의 경우 대학원을 포함

❑ 평가 주요 내용

○ 학과의 교육·연구 등 운영 전반 사항

- 영역 구성 : 4개 기본 영역 15개(세부 31개) 지표, 가점영역 3개 지표
- 배점 구성 : 기본 지표 100점, 가점 지표 10점
- 영역별 배점 : 운영(14점), 교육(16점), 학생(32점), 교수(38점), 가점(14점)

※ 가점 영역은 최대 10점까지 인정

❑ 평가 방법

○ 평가형태

- 서면평가 : 학과 평가연구위원회에서 평가 기준에 의해 서면평가
- 현장평가 : 필요시 현장 방문 평가 진행

○ 평가방식별 : 절대평가를 원칙으로 하되, 평가지표의 특성에 따라 상대평가 적용

- 절대평가 : 26개 지표
- 교외상대평가 및 절대평가 병행 : 5개 지표

  (전임교원 강의담당 비율, 중도탈락률, 학생취업률, 전임교원 연구실적, 전임교원 교외연구비 수혜실적)

○ 자료형태별 : 정량평가를 원칙으로 하되, 정성평가 일부 반영

- 정량평가 : 25개 평가지표
- 정성평가·정량평가 혼합 : 6개 지표

  (학과 설문조사 결과 반영여부, 학과 홈페이지 관리, 외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적, 신입생 유치활동 및 홍보실적, 대학 발전 기여 실적, 대학원 개선 및 운영성과)

○ 평가대상별 : 평가지표를 공통적으로 적용하되, 학문분야의 특수성을 반영하여 2개 그룹(인문계열(사회, 예·체능계 포함), 자연계열)으로 구분 평가

- 공통 적용 : 27개 평가지표
- 계열 특성 적용 : 4개 평가지표

  (외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적, 학생취업률, 전임교원 연구실적, 전임교원 교외연구비 수혜실적)

❑ 평가 등급

○ 지표별 평가 등급

▪ 5개 등급 평가

등 급	S	A	B	C	D
점 수	1.0	0.8	0.6	0.4	0.2

※ 5개 등급 평가 척도 설정 방법

등급	S	A	B	C	D
구 분	기준치를 상당히 초과달성한 수준	기준치보다 약간 높은 수준	기준치 (예상치) 수준	기준치보다 약간 낮은 수준	기준치보다 상당히 낮은 수준

※ 기준(예상)치 : 전년도 실적(평균값)을 기준으로 기대되는 향상도 등을 감안하여 설정한 기준값

※ 전년도 실적값의 분포를 고려하여 일부 지표는 평가척도를 조정함

○ 종합 평가 등급

구 분	S등급	A등급	B등급	C등급
점수분포	90.0점 이상	80.0~89.9점	65.0~79.9점	65.0점 미만
등급기준	매우우수	우수	보통	개선요망
	인증학과		-	

※ 학과평가결과에 따라 등급별 점수분포는 조정될 수 있음

❑ 평가결과 공개

○ 평가결과는 종합 등급, 종합 순위 및 계열별 순위, 종합 점수, 지표별 점수 등으로 공개

○ S등급 및 A등급 이상 학과 대외 공개

※ 학과의 평가지표별 실적 및 점수는 학내 구성원에게 전면 공개

○ 교외상대평가 최상위 학과 공개(대학 홍보 활용)

○ 평가결과 분석

- 종합 및 지표별 평가 결과, 대학전체 차원의 성과, 개선도 및 취약점 등 분석

○ 학과별 평가결과 피드백하여 성과 개선 유도

- 학내 모든 교원에게 평가결과(안내문, 결과보고서(요약))를 E-maill로 송부

❑ 평가결과 활용

○ 우수학과 선정 및 재정지원

구 분	종 합 최우수학과	계 열 우수학과	영 역 별 우수학과	도약학과	계
학 과 수	1	7	3	5	16

- 최우수학과 : 계열 구분 없이 평가 총점 최상위 학과

※ 3회 연속 최우수 학과에 선정된 학과는 당해연도의 '명예 최우수 학과(가칭)'로 선정하고, 2위 학과를 최우수 학과로 추가 선정

※ 인센티브는 '명예 최우수 학과(가칭)'와 최우수 학과에 각각 50%를 지급

- 계열별 우수학과

· 고등교육통계 조사 관련 5대 계열을 기준으로 하여 재학생수를 고려한 우수학과 배정 : 인문사회계열(예·체능계열 포함) 3개, 자연, 의·약학계열 2개, 공학계열 2개

· S등급 또는 종합순위 상위 20% 이내일 경우를 원칙으로 하고 계열별 순위를 고려하여 평가기획위원회에서 조정 가능

- 영역별 우수학과 : 평가영역 중 학생·교수·교육 영역별로 평가점수 및 실적 향상도를 반영하여 우수 학과 각 1개 선정

- 도약학과 : 2대 계열을 기준으로 인문계열(2), 자연계열(3)로 구분하여 전년도 대비 평가순위 향상 실적 등을 반영하여 선정

※ 2017년도 예산편성에 따라 일부 변동 될 수 있음

○ 우수 교육프로그램 발굴·확산

- 우수 교육프로그램 선정 및 운영사례 보급

- 우수 교육프로그램 재정 지원 : 5개 내외 프로그램

○ 학과 자체 심층진단 지원 : 외부전문가에 의한 교육과정 등 진단

○ 대학 특성화분야 선정시 참여 학과의 학과 자체 평가 결과 반영

○ 2주기 대학 구조개혁 평가시 학과 자체평가 결과 반영 추진(학생 정원 조정)

○ 교원업적평가, 예산 배정 등에 결과활용 가능

❑ 평가결과 연계

○ 2017년도 단과대학 자체 평가시 2017년도 학과평가 결과 50% 반영

⇒ 단과대학의 학과에 대한 성과 관리를 유도하여 책무성 강화

❑ 추진 일정

○ 2016. 8. : 2017년도 학과 자체평가 편람 확정

○ 2017. 3. : 2017년도 학과 자체평가 실적자료 조사(학과, 실적 관리부서)

○ 2017. 4. : 2017년도 학과 자체평가 수행(평가연구위원회)

○ 2017. 5. ~ 7. : 2018년도 학과 자체평가 편람 개발(평가연구위원회)

○ 2017. 9. : 2017년도 학과 자체평가 결과 확정

※ 최신 대학정보공시 실적 연계 반영

○ 2017. 하반기 : 우수학과 시상 및 재정 지원

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅲ. 평가 영역별 준거

2017년도 학과 자체평가 편람

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅲ 평가 영역별 준거

❑ 평가 영역 및 평가 지표

평가 영역	평가지표	배점	평가 방식	자료 유형	평가 대상	설정 근거	실적관리 (제출부서)
운영 영역	1.1 학과 발전전략 수립 및 공지	2	절대	정성	공통	외부평가	학과
	1.2 재학생 만족도	6	절대	정량/ 정성	공통	외부평가/ 자체개발	학과, 평가지원과
	1.3 학과 발전기금 및 교외장학금 확보 실적	4	절대	정량	공통	정보공시/ 외부평가	발전기금재단, 학생과
	1.4 학과 홈페이지 관리	2	절대	정성	공통	자체개발	홍보부,입학과
	4개 지표	14					
교육 영역	2.1 전임교원 강의담당 비율	8	절대/ 상대	정량	공통	정보공시/ 외부평가	학사지원과, 교무과
	2.2 강의평가 결과	5	절대	정량	공통	자체개발	학사지원과
	2.3 외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적	3	절대	정량/ 정성	계열	정보공시/ 자체개발	학과, 교육인증원
	3개 지표	16					
학생 영역	3.1 신입생 유치실적 및 신입생 충원	3	절대	정량/ 정성	공통	자체개발	학과, 입학본부
	3.2 재학생 충원 및 중도탈락률	5	절대/ 상대	정량	공통	정보공시/ 외부평가	교무과, 학사지원과
	3.3 학생 취업률	18	절대/ 상대	정량	계열	정보공시/ 외부평가	취업지원본부
	3.4 외국인 학생수(외국인 중도탈락 학생수)	4	절대	정량	공통	정보공시/ 외부평가	국제교류본부
	3.5 창업·취업·학습 동아리 운영 실적	2	절대	정량	공통	정보공시/ 외부평가	학과, 교수학습지원센터
	5개 지표	32					
교수 영역	4.1 전임교원 연구실적	21	절대/ 상대	정량	공통/ 계열	정보공시/ 외부평가	교무과, 산학협력단
	4.2 전임교원 교외연구비 수혜 실적	16	절대/ 상대	정량	계열	정보공시/ 외부평가	산학협력단
	4.3 동료 연구자 추천 및 관리 실적	1	절대	정량	공통	외부평가	학과, 평가지원과
	3개 지표	38					
소계	15개 지표	100					
가점	5.1 외국인 전임교원 수	1	절대	정량	공통	정보공시/ 외부평가	교무과
	5.3 대학 발전 기여 실적	6	절대	정량/ 정성	공통	자체개발	학과, 전부서
	5.4 대학원 개선 및 운영 성과	7	절대	정량/ 정성	공통	자체개발	학과, 대학원 등
	3개 지표	14					
계	18개 지표	110					

※ 가점영역은 학과에서 지표를 자율선택하여 최대 10점까지 인정

❑ 평가 준거

1. 운영 영역

1.1 학과 발전전략 수립 및 공지

○ 평가배점 : 2점

○ 평가방법 : 정성평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등 급 / 세부지표	배점	P (1.0)	F (0)
1.1.1 학과 발전전략 수립 여부	1	수립	미수립
1.1.2 학과 발전전략 홈페이지 공지 여부	1	공지	미공지

▌1.1.1 학과 발전전략 수립 여부

○ 작성부서 : 학과

○ 평가기준

1) 대 상 : 전임교원이 소속된 모든 학과

2) 제출사항 : 2017. 2월 말까지 수립된 발전전략 문서

3) 발전전략 : 학과의 비전, 교육목표, 목표달성을 위한 추진전략 및 추진내용 포함(우리대학교 홈페이지 학교 소개 참고)

▌1.1.2 학과 발전전략 홈페이지 공지 여부

○ 작성부서 : 평가지원과

○ 평가기준

1) 평가내용 : 2017. 평가일 기준(3월 ~ 4월) 학과 홈페이지 공지 상태

2) 홈페이지 공지 : 관심있는 모든 사람들이 열람할 수 있도록 학과 홈페이지 메인 메뉴에 공시(홈페이지 메인 화면 또는 학과 소개 메뉴에 링크)

1.2 재학생 만족도

○ 평가배점 : 6점

○ 평가방법 : 정성·정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
1.2.1 재학생 만족도 점수(점)	2 (3)	3.8 이상	3.6~3.8 미만	3.4~3.6 미만	3.2~3.4 미만	3.2 미만

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
1.22 학생상담 및 취업·진로 지도 만족도 점수(점)	1 (2)	3.8 이상	3.6~3.8 미만	3.4~3.6 미만	3.2~3.4 미만	3.2 미만

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
1.2.3 학과 설문조사 결과 반영 실적(건)	3	4건 이상	3건 이상	2건 이상	-	1건 이상

▌1.2.1 재학생 만족도 점수

○ 작성부서 : 평가지원과

○ 제출서식 (단위:점)

설문문항	응답자수	만족도 점수(5점 만점)	비고

○ 작성요령

1) 대 상 : 2017. 4. 1 기준 3학년 이상 학부 재학생

2) 조사시기 : 2017. 6월 말, 제1학기 성적확인 기간

3) 조사내용 : 평가지원과에서 실시하는 '교육 수요자 만족도' 설문조사에 포함되어 조사되며, 학과 운영 전반 사항 포함

4) 조사방법 : 종합정보시스템을 활용한 온라인 전수조사

5) 참고사항 : 약학과, 제약학과 배점 3점

▌1.2.2 학생상담 및 취업·진로지도 만족도 점수

○ 작성부서 : 평가지원과

○ 제출서식

설문문항	응답자수	만족도 점수(5점 만점)	비고

○ 작성요령

1) 대　　상 : 학생상담 만족도 - 2017. 4. 1 기준 학부 재학생 전체,
취업·진로지도 만족도 - 2017. 4. 1 기준 3학년 이상 학부 재학생

2) 조사시기 : 2017. 6월 말, 제1학기 성적확인 기간

3) 조사내용 : 학생상담 만족도 및 취업·진로 지도 만족도 각 5점 척도 조사

4) 조사방법 : 종합정보시스템을 활용한 온라인 전수조사

5) 참고사항 : 약학과, 제약학과 배점 2점

▌1.2.3 학과 설문조사 결과 반영 실적

○ 작성부서 : 학과

○ 제출서식

반영일자(기간)	조사 결과 내용	반영(환류)실적	비 고
			증빙자료 제출 (회의록 등)

○ 작성요령

1) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.

2) 반영(환류)실적

- 3학년 이상 재학생을 대상으로 학과에서 자체적으로 실시한 2015년도 설문조사 및 2016년도 설문조사 결과 도출된 학생 요구 사항을 해당 기간 내에 학과 운영에 반영한 내용

※ 설문조사 참여인원수가 재학생(3학년 이상) 대비 60% 이상일 경우에 인정

- 중요도 순으로 최대 5건까지 제출 가능하며 평가연구위원회에서 평가 후 실적 인정
- 설문항목은 [별첨 2]를 참고하여 자체개발
- 응답자수, 학생 요구 사항 등이 확인 가능한 설문조사 결과 분석자료, 학과 교수 회의록 및 반영결과 등 증빙서류 제출

1.3 학과 발전기금 및 교외장학금 확보 실적

○ 평가배점 : 4점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
1.3 전임교원 1인당 학과 발전기금 및 교외장학금 확보 금액	3,000천원 이상	2,000천원 ~3,000천원 미만	1,000천원 ~2,000천원 미만	500천원 ~ 1,000천원 미만	500천원 미만

○ 작성부서 : 학생과, 발전기금재단

○ 제출서식 (금액 : 천원)

학과명	전임교원 수 (A)	발전기금 및 교외장학금 확보 금액 합계(B)	1인당 금액 (C=B/A)

○ 작성요령

1) 대상기간

- 발전기금 : 2015. 3. 1 ~ 2017. 2. 28(2년)
- 교외 장학금 : 2016학년도 1, 2학기

2) 전임교원 수(A) : 2016. 4. 1일 기준 재적교원 수

3) 발전기금(B)

- 본교 발전기금 재단에 수납된 금액 중, 사용처가 학과로 지정된 수납금액(단과대학 지정 기탁금은 소속 학과에 균등 배분)
- 2015, 2016년도 수납액 평균 금액

4) 교외장학금(B) : 본교 발전기금 재단 기탁 교외장학금 및 학과의 자구노력으로 확보한 교외장학금(단과대학 확보 장학금은 장학생 소속 학과로 산정(국가 및 공공기관의 재정지원사업은 제외))

※ 학생과에서 학과에서 직접 지급한 장학금 현황 조사시 적극 제출

5) 산출식(C) : (발전기금 2년 평균액+교외장학금 확보액)/전임교원 수

○ 참고사항 : 대학정보공시 '8-다. 발전기금 예·결산 현황', '12-다. 장학금 수혜 현황' 항목, 교육 포뮬러지표, 중앙일보 평가지표

1.4 학과 홈페이지 관리

○ 평가배점 : 2점

○ 평가방법 : 정성평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
1.4 학과 홈페이지 관리	2	구성요소를 3개월 마다 업데이트 (공지사항 학기별 최소 5개 이상) 학과 소개, 교육과정, 교수진 소개 등 영문으로 제공	구성요소를 3개월 마다 업데이트 (공지사항 학기별 최소 5개 이상)	구성요소를 6개월 마다 업데이트 (공지사항 학기별 최소 3개 이상)	필수항목 모두 구성	필수항목 중 4개 이상 구성

○ 평가부서 : 홍보부, 입학과

○ 평가내용

1) 평가기간 : 2016년 2학기 ~ 2017년 1학기 내 1회 이상

2) 필수항목 : 학과 소개, 교육과정, 교수진 소개, 공지사항, 게시판, 입학홈페이지 링크

3) 대학 홍보 및 홈페이지 관리부서인 홍보부와 입시 관리부서인 입학과의 모니터링 결과 반영(관련 부서 별도 안내)

2. 교육 영역

2.1 전임교원 강의담당 비율

○ 평가배점 : 8점

○ 평가방법 : 정량평가 / 교외상대평가, 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	구분	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
2.1.1 전임교원 강의담당 비율 순위 비율(%)	교외상대평가	4	상위 30% 미만	30~50% 미만	50~70% 미만	70~80% 미만	80% 이상
2.1.2 전임교원 초과 강의시수(시수)	절대평가	2	9 이상	7~9 미만	5~7 미만	3~5 미만	3 미만
2.1.3 전임교원당 강의 규모(명)	절대평가	2	550 이상	450~550 미만	350~450 미만	250~350 미만	250 미만

▌2.1.1 전임교원 강의 담당 비율 순위 비율

○ 작성부서 : 학사지원과, 평가지원과

○ 제출서식 (비율:%)

비교대학명 (A)	비교대상 학과명	전임교원 강의담당 비율	본교 순위 (B)	순위 비율 (C=B/A*100)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부과정

2) 대상기간 : 2016학년도 1, 2학기(2016년 대학정보공시 자료 활용)

3) 전임교원 강의담당 비율: (전임교원 강의 담당학점/학과 개설 교과목 학점)×100

※ 겸임교원 및 초빙교원 강의담당 포함 인정

4) 비교대학명(A) : 강원대, 경북대, 경상대, 공주대, 부경대, 부산대, 서울대, 서울과기대, 인천대, 전남대, 전북대, 제주대, 충남대

※ 거점대 및 재학생 1만명 이상 국립대(국립대법인 포함)

5) 비교대상 학과 선정 : 동일 또는 유사학문분야 조사(본부 평가연구위원회)

○ 1단계 : 동일 및 유사 학과 선정

- 대학 교육편제단위 표준분류시스템 활용

※ 동일 및 유사학과가 본교 포함하여 6개 미만인 경우에 한하여 2단계로 이동

○ 2단계 : 유사 단과대학 선정

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 명칭이 동일하거나 유사한 경우

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 학문분야가 동일하거나 유사한 경우

※ 본교 학과 실적과 타 대학교 단과대학 실적(평균값)을 비교 평가

6) 본교 순위(B) : 비교대학의 동일·유사학과 상대 순위

7) 순위 비율(C) : (본교순위/비교학과 수)×100

▌2.1.2 전임교원 초과 강의시수

❍ 작성부서 : 학사지원과

❍ 제출서식 (단위:시수)

학과명	전임 교원명	연간 강의담당 시수 (A)	책임시수 (B)	초과 강의시수 (C=A-B)

❍ 작성요령

1) 대 상 : 학부 및 대학원 과정

2) 기 준 : 2016학년도 1, 2학기

3) 초과 강의 시수 : 전임교원의 개인별 초과 강의시수가 연간 12시수 이상일 경우에는 12시수로 일괄 적용

4) 산출식 : Σ(연간 강의담당시수-책임시수)/전임교원수

5) 참고사항 : 의학과는 교원업적평가의 '강의시수' 점수를 아래 기준으로 적용하되, 학과 자체평가 결과 확정 전까지 교원업적평가 미완료시에는 타학과와 동일한 기준 적용

등급 / 세부지표	구분	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
2.1.2 전임교원 강의시수 평균 점수(점) (교원업적평가)	절대 평가	2	25	24~25	22~24	21~22	20~21

▌2.1.3 전임교원당 강의규모

○ 작성부서 : 학사지원과

○ 제출서식

학과명	전임 교원명	담당 강좌명	강의 시수 (A)	수강생수 (B)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부 과정

2) 기 준 : 2016학년도 1, 2학기

3) 강의시수 : 대학의 강의시수 산정 기준 준용

4) 산출식 : Σ(연간 강좌별 강의시수×강좌별 수강생수)/전임교원수

2.2 강의평가 결과

○ 평가배점 : 5점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

- 2.2.1 강의평가 평균 점수(점)

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
수강생 10명 이하	3	4.55이상	4.45~4.55	4.35~4.45	4.25~4.35	4.25미만
수강생 10명 초과 ~ 30명 이하		4.45이상	4.35~4.45	4.25~4.35	4.15~4.25	4.15미만
수강생 30명 초과 ~ 50명 이하		4.35이상	4.25~4.35	4.15~4.25	4.05~4.15	4.05미만
수강생 50명 초과		4.25이상	4.15~4.25	4.05~4.15	3.95~4.05	3.95미만

- 2.2.2 강의평가 결과 저평가 강좌 비율(%)

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
수강생 10명 이하	2	5.0 미만	5.0~10.0 미만	10.0~15.0 미만	15.0~20.0 미만	20.0 이상
수강생 10명 초과 ~ 30명 이하						
수강생 30명 초과 ~ 50명 이하						
수강생 50명 초과						

▌2.2.1 강의평가 평균 점수

○ 작성부서 : 학사지원과

○ 제출서식

학과명	전공강좌명	수강생수	강의평가 점수

○ 작성요령

1) 대　　상 : 학부과정

2) 대상기간 : 2016학년도 1, 2학기

3) 점수부여 : {∑(수강생 그룹별 강의평가 구간 점수/강좌수)}/수강생 그룹수

▌2.2.2 강의평가 결과 저평가 강좌 비율

○ 작성부서 : 학사지원과

○ 제출서식

학과명	전공강좌명	수강생수	강의평가 점수

○ 작성요령

1) 대　　상 : 학부과정

2) 대상기간 : 2016학년도 1, 2학기

3) 저평가 강좌 기준 : 수강생 그룹별로 하위 10%에 해당하는 점수
(당해년도 강의 평가 점수에 따라 변동)

4) 산출식 : (수강생 그룹별 저평가 강좌수/전공과목 전체 강좌수)×100

2.3 외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적

○ 평가배점 : 3점

○ 평가방법 : 정성・정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	계 열	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
2.3 외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적(건)	인문	2 이상	-	1	-	0
	자연	4 이상	3	2	1	0

○ 작성부서 : 학과

○ 제출서식

학기	프로그램명	대상 기관	참 여 학생수	운영 기간	예산지원 일자	예산금액 (천원)	예산지원 기 관

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부생 및 대학원생 대상

2) 대상기간 : 2016. 3. 1 ~ 2017. 2. 28(2016학년도 1,2학기 및 계절학기)

3) 외부기관과의 전략적 연계에 의한 교육프로그램 운영 실적

- 학과가 주체가 되어 학기 단위로 운영
- 국가, 지역사회, 지자체, 기업, 국내외 대학 등과의 전략적 연계 교육프로그램
- 기타 평가연구위원회에서 인정한 교육프로그램
- 예) 전문분야인증, 자체교육인증, 계약학과 운영, 맞춤형교육과정, 민간단체와의 교육협력사업, 지역사회와의 교육(봉사)프로그램, 국내외 대학과의 교육협력프로그램 등(인턴쉽은 가점 항목 '현장실습참여학생 비율'로 평가)

※ 인정 제외

- 1회성 행사
- 세미나
- 본부 주관 사업 및 프로그램 참여 실적
- 타 평가지표 실적으로 제출한 프로그램
- 기타 평가연구위원회에서 별도로 정한 프로그램

4) 증빙서류(운영 관련 공문서, 협약서 등) 제출

○ 참고사항 : 대학정보공시 12-카-1. 현장실습 운영 현황, 중앙일보 평가

3. 학생 영역

3.1 신입생 유치실적 및 신입생 충원

○ 평가배점 : 3점

○ 평가방법 : 정량·정성평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

세부지표 \ 등급	배점	전임 교원수	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
3.1.1 신입생 유치 활동 및 홍보 실적(건)	2	4인 이하	3회 이상	-	2회	-	1회
		5인 이상	5회 이상	4회	3회	2회	1회
3.1.2 신입생 충원율(%)	1	-	120 이상	110이상	105이상	100초과	100이하

▌3.1.1 신입생 유치 활동 및 홍보실적

○ 작성부서 : 학과

○ 제출서식

일 자	장 소	건 명	활동 및 홍보 내역	비 고
				증빙자료 별도제출

○ 작성요령

1) 대　　상 : 학부 신입생

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.

3) 학과가 주관이 되어 활동한 신입생 유치 및 홍보실적을 대상으로 하되, 본부 또는 단과대학 주관 홍보 프로그램(입학설명회 등)에 참여한 경우도 인정

4) 고교 방문 홍보는 1개교 당 1회, 본부 주관 입학설명회 참여 실적은 1일을 1회, 홍보인쇄물 발송은 30개교 이상일 경우 1회로 한하여 인정

5) 학과 특성을 반영하여 자체적으로 개발한 홍보활동(프로그램)은 평가연구위원회의 평가 후 2건으로 인정

6) 홍보물 인쇄 및 제작 활동은 신입생 유치 활동을 위한 필수 사항이므로 불인정

7) 학과에서 관련 증빙자료 필히 제출(관련 공문, 참여교수 출장신청서, 홍보물 발송내역, 홍보인쇄물, 사진 등)

▌3.1.2 신입생 충원율

○ 작성부서 : 입학과

○ 제출서식

학과명	정원 내 모집인원(A)	정원 내 입학자수(B)	정원 외 입학자수(C)	신입생 충원율 (D=(B+C)/A*100)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부

2) 기준(일자) : 2017학년도 신입생 기준

3) 정원 내 모집인원(A) : 당해학년도 정원 내 모집 인원수

4) 정원 내 입학자수(B) : 당해학년도 정원 내 입학자수

5) 정원 외 입학자수(C) : 당해학년도 정원 외 입학자수

6) 산출식(D) : {(정원 내 입학자수+정원 외 입학자수)/정원 내 모집인원}×100

○ 참고사항 : 대학정보공시 4-다. 신입생 충원 현황

3.2 재학생 충원 및 중도탈락률

○ 평가배점 : 5점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대・교외상대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	구분	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
3.2.1 재학생 충원율(%) ※ 약학과, 제약학과 제외	절대 평가	2	120 이상	110～120 미만	100～110 미만	90～100 미만	90 미만
3.2.2 중도탈락률 순위 비율(%)	교외 상대 평가	3	상위30% 미만	30～50% 미만	50～70% 미만	70～80% 미만	80% 이상

▌3.2.1 재학생 충원율

○ 작성부서 : 교무과, 학사지원과

○ 제출서식 (비율:%)

학과명	편제정원(A)	재학생수(B)	재학생 충원율 (C=B/A*100)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부

2) 기준일자 : 2017. 4. 1 기준

3) 편제정원(A) : 2014 ~ 2017학년도 입학정원의 합

※ 건축학과는 2013 ~ 2017학년도

4) 재학생수(B) : 2017. 4. 1 재학생수

5) 산출식(C) : (재학생수/편제정원)×100

○ 참고사항

1) 근 거 : 대학정보공시 4-라-1. 재학생 충원율

2) 약학과, 제약학과는 평가 제외

※ 단, 3.2.1 재학생 충원율 배점 2점은 1.2.1 재학생 만족도 점수, 1.2.2 학생상담 및 취업·진로지도 만족도 점수 각 1점씩 배분

▌3.2.2 중도탈락률 순위 비율

○ 작성부서 : 학사지원과, 평가지원과

○ 제출서식 (단위:%)

비교대학명 (A)	비교대상 학과명	중도탈락률	본교 순위 (B)	순위 비율 (C=B/A*100)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부과정

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 29.(재적생수 2016. 4. 1 기준)

※ 2017년 대학정보공시 자료 활용

3) 중도탈락률 : (중도탈락자 수/재적생수)×100

※ 중도탈락자 수 : 해당 기간 내 미등록, 미복학, 자퇴, 학사경고, 학생활동, 유급제적, 재학연한 초과 등 제적생 수

4) 비교대학명(A) : 강원대, 경북대, 경상대, 공주대, 부경대, 부산대, 서울대, 서울과기대, 인천대, 전남대, 전북대, 제주대, 충남대

※ 거점대 및 재학생 1만명 이상 국립대(국립대법인 포함)

5) 비교대상 학과 선정 : 동일 또는 유사학문분야 조사(본부 평가연구위원회)

○ 1단계 : 동일 및 유사 학과 선정

- 대학 교육편제단위 표준분류시스템 활용

※ 동일 및 유사학과가 본교 포함하여 6개 미만인 경우에 한하여 2단계로 이동

○ 2단계 : 유사 단과대학 선정

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 명칭이 동일

하거나 유사한 경우

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 학문분야가 동일하거나 유사한 경우

※ 본교 학과 실적과 타 대학교 단과대학 실적(평균값)을 비교 평가

6) 본교 순위(B) : 비교대학의 동일·유사학과 상대 순위

7) 순위 비율(C) : (본교순위/비교학과 수)×100

○ 참고사항 : 대학정보공시 4-사 '중도탈락 학생 현황', 중앙일보 평가

3.3 학생 취업률

○ 평가배점 : 18점(절대 3, 교외상대 15)

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대・교외상대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	구분	배점	계열	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
3.3.1 학생취업률(%)	절대평가	3	인문	75 이상	65~75	55~65	45~55	45 미만
			자연	90 이상	80~90	70~80	55~70	55 미만
3.3.2 학생취업률 순위비율(%)	교외상대평가	15	공통	상위30% 미만	30~50% 미만	50~70% 미만	70~80% 미만	80% 이상

▌3.3.1 학생 취업률

○ 작성부서 : 취업지원본부, 평가지원과

○ 제출서식

학과명	2015. 12. 31. 기준 국세DB 취업률 (A)	2016. 6. 1. 취업자의 12. 31. 기준 2차 유지 취업률 (B)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부

2) 국세 DB 취업률 : 2015. 12. 31. 기준(2014. 8월과 2015. 2월 졸업자 대상)

3) 2차 유지 취업률 : 2016. 6. 1. 기준 건보 DB 취업자의 9. 1. 및 12. 31. 취업 유지 비율(2015. 8월과 2016. 2월 졸업자 대상)

4) 산출식 : (2015. 12. 31. 기준 국세 DB 취업률x0.5)+(2016. 6. 1. 취업자의 12. 31 기준 2차 유지취업률x0.5)

※ 평가 당시의 최신 대학정보공시 자료 활용

○ 참고사항 : 대학정보공시 5-다 '졸업생 취업현황' 항목, 교육 포뮬러지표

▌3.3.2 학생 취업률 순위 비율

○ 작성부서 : 취업지원본부, 평가지원과

○ 제출서식

비교대학명 (A)	비교대상 학과명	취업률	본교 순위 (B)	순위 비율 (C=B/A*100)

○ 작성요령

1) 대　　상 : 학부

2) 기준일자 : 2015. 12. 31. 기준 국세DB취업률

※평가 당시의 최신 대학정보공시 자료 활용

3) 비교대학명(A) : 강원대, 경북대, 경상대, 공주대, 부경대, 부산대, 서울대, 서울과기대, 인천대, 전남대, 전북대, 제주대, 충남대

※ 거점대 및 재학생 1만명 이상 국립대(국립대법인 포함)

4) 비교대상 학과 선정 : 동일 또는 유사학문분야 조사(본부 평가연구위원회)

○ 1단계 : 동일 및 유사 학과 선정

- 대학 교육편제단위 표준분류시스템 활용

※ 동일 및 유사학과가 본교 포함하여 6개 미만인 경우에 한하여 2단계로 이동

○ 2단계 : 유사 단과대학 선정

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 명칭이 동일하거나 유사한 경우

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 학문분야가 동일하거나 유사한 경우

※ 본교 학과 실적과 타 대학교 단과대학 실적(평균값)을 비교 평가

5) 본교 순위(B) : 비교대학의 동일・유사학과 상대 순위

6) 순위 비율(C) : (본교순위/비교학과 수)×100

○ 참고사항 : 대학정보공시 '5-다. 졸업생 취업현황' 항목

3.4 외국인 학생수(외국인 중도탈락 학생수)

○ 평가배점 : 4점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
3.4.1 외국인 유학생수	2	20명 이상	15~20명 미만	10~15명 미만	5~10명 미만	1명~5명 미만
(3.4.1 외국인 학생 중도탈락 학생수(명)) ※ 사범계열 학과, 의약학계열 학과 해당	(2)	0명	-	-	-	-
3.4.2 유치교환 학생수	1	1명 이상	-	-	-	0명
3.4.3 파견교환 학생수	1	1명 이상	-	-	-	0명

▌3.4.1 외국인 유학생수

○ 작성부서 : 국제교류본부

○ 평가기준

1) 대 상 : 학부 및 대학원

2) 외국인 유학생 : 2017. 4. 1. 기준 본교에 재적 중인 외국 국적 정규 학위과정생

○ 참고사항 : 대학정보공시 '4-바-1 외국인 학생 현황', 중앙일보 평가, 조선일보 평가

▌3.4.1 외국인 중도탈락 학생수(사범계열 학과, 의약학계열 학과 해당)

○ 작성부서 : 국제교류본부

○ 평가기준

1) 대　　상 : 학부 및 대학원

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.

3) 외국인 중도탈락자 학생수(A) : 외국인 유학생 중 해당 기간 내 미등록, 미복학, 자퇴, 학사경고, 학생활동, 유급제적, 재학연한 초과 등 제적생 수

4) 점수반영 : (외국인 중도탈락 학생 평가점수×0.7)+(외국인 학생수 평가점수×0.3)

※ 단, 재적중인 외국인 유학생이 없는 학과는 '외국인 학생수'로 평가

○ 참고사항 : 대학정보공시 4-바-2 '외국인 유학생 중도탈락 학생 비율' 항목

▌3.4.2 유치교환 학생수

○ 작성부서 : 국제교류본부

○ 평가기준

1) 대　　상 : 학부 및 대학원

2) 유치교환 학생 : 2016학년도 기간내 학점교류협정에 의거 본교에서 1학기 이상 수학한 외국인 학생

○ 참고사항 : 대학정보공시 '4-바-1 외국인 학생 현황', 중앙일보 평가, 조선일보 평가

▌3.4.3 파견교환 학생수

○ 작성부서 : 국제교류본부

○ 평가기준

1) 대　　상 : 학부 및 대학원

2) 유치교환 학생 : 2016학년도 기간내 학점교류협정에 의거 외국대학에서 1학기 이상 수학한 본교 학생

○ 참고사항 : 대학정보공시 '12-라-2 외국대학과 교류현황', 중앙일보 평가, 조선일보 평가

3.5 창업·취업·학습 동아리 참여학생 비율

○ 평가배점 : 2점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
3.5 창업·취업·학습 동아리 참여 학생 비율(%)	70%이상	50%~70% 미만	40~50% 미만	30~40% 미만	10~30% 미만

○ 작성부서 : 학과, 평가지원과, 교수학습지원센터, 취업지원본부

○ 제출서식

동아리명칭 (A)	등록 인원	운영 기간	예산지원 일자	예산지원 기관	예산지원 금액 (천원)	학과별 참여인원	
						학과명	참여인원(B)

○ 작성요령

1) 대 상 : 학부 과정

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.(재학생 2016. 4. 1 기준)

3) 동아리 인정 기준(A)

- 대학(본부, 단대, 학과 등) 또는 외부단체로부터 해당연도에 예산을 지원받아 활동한 경우에 인정(창업동아리는 예산을 지원받지 않아도 매출이 발생한 경우는 인정(증빙서 제출))
- 단순 봉사, 취미, 종교 활동 등의 단체는 불인정하며 창업·취업·학습 동아리 목적으로 운영하는 동아리에 한함
- 예산 지원 관련 공문서와 동아리별 회원 명단(회장서명) 등 별도 제출
- **동아리 지도교수 면담 내역서 또는 결과보고서 필히 제출**

4) 참여인원(B) : 2개 이상의 동일한 명칭의 동아리에 가입한 학생은 1건으로 인정

5) 산출식 : (창업·취업·학습동아리 참여자 수/재학생수)×100

4. 교수 영역

4.1 전임교원 연구실적

○ 평가배점 : 21점(절대 5, 교외상대 16)

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대· 교외상대평가

○ 평가등급별 구간범위

등 급 / 세부지표	구분	배점	계열	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
4.1.1 전임교원 연구실적 평균 점수(점)	절대평가	2	인문	500 이상	400~500 미만	300~400 미만	200~300 미만	200미만
			사회	700이상	600~700 미만	500~600 미만	400~500 미만	400미만
			자연	1,000이상	700~1,000 미만	500~700 미만	400~500 미만	400미만
			예체능	1,700이상	-	1,500~ 1,700미만	-	1,500미만
4.1.2 우수 학술지 논문 및 저·역서 실적(건)	절대평가	3	인문	SSCI급 게재	저·역서 또는 연구재단 등재논문 계열평균 1.5배이상	SCOPUS 급 게재, 저·역서 또는 연구재단 등재논문 계열평균 1.3배이상	저·역서 또는 연구재단 등재논문 계열평균 이상	저·역서 또는 연구재단 등재논문 계열평균 미만
4.1.2-1 특허 등록 실적(건)	절대평가	1	자연 기초	0.1 이상	-	0.1~0.05 미만	-	0.05 미만
		2	자연 응용	1 이상	0.6~1 미만	0.3~0.6 미만	0.1~0.3 미만	0.1 미만
4.1.2-2 기술이전료 수입실적(천원)	절대평가	2	자연 기초	100 이상	-	100~50 미만	-	50 미만
		3	자연 응용	2,000이상	1,600~2,000 미만	1,200~1,600 미만	800~1,200 미만	800미만
4.1.3 전임교원의 1인당 연구실적 순위비율(%)	교외상대평가	16	공통	상위30% 미만	30~50% 미만	50~70% 미만	70~80% 미만	80% 이상

▌4.1.1 전임교원 연구실적 평균 점수

○ 작성부서 : 교무과

○ 제출서식 (단위:점)

학 과	전임 교원수 (A)	전임교원 업적평가 연구영역 원점수 합계(B)	연구실적 평균 점수(C=B/A)

○ 작성요령

1) 대상기간 : 2015. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.(2년)
2) 전임교원수(A) : 교원업적평가 대상 교원 수
3) 전임교원 업적평가 연구영역 원점수 합계(B) : 해당 학과 소속 전임교원의 2015, 2016학년도 교원업적평가 연구 영역 원점수의 2년 평균
4) 산출식(C) : 전임교원 업적평가 연구영역 원점수 합/전임교원 수
5) 기타 교원수 및 점수 산정기준은 교원업적평가관련 규칙 준용

○ 참고사항 : 교원업적평가 규정 및 동 규정 시행세칙

▌(인문계열) 4.1.2 우수 학술지 논문 및 저·역서 실적

○ 작성부서 : 산학협력단

○ 제출서식 (단위:건)

학과명	전임 교원명	게재 논문명	학술지 등급	저·역서 명

○ 작성요령

1) 대상기간
   - 국제논문 : 2015. 1. 1. ~ 2016. 12. 31.(2년)
   - 한국연구재단 등재논문 : 2016. 1. 1 ~ 2016. 12. 31(1년)
   - 저·역서 : 2016. 1. 1 ~ 2016. 12. 31(1년)
2) 전임교원 : 2017. 4. 1 현재 재적 전임교원
3) 산출식
   - 국제논문 : 2년간 우수 국제 학술지 논문 게재 실적 유무
     ※ 우수 국제 학술지 : SSCI급(A&HCI, SCI), SCOPUS급
   - 한국연구재단등재 논문 및 저·역서 실적 : 인문계열 평균 실적 대비 1.3배, 1.5배 이상 여부

4) 기타 연구실적 산정 기준은 대학정보공시 기준 준용

○ 참고사항 : 대학정보공시 7-가 '전임교원의 연구 실적' 항목,
중앙일보 및 조선일보 평가 지표

▌(자연계열) 4.1.2-1 특허 등록 실적

○ 작성부서 : 산학협력단

○ 제출서식 (단위:건)

학과명	전임 교원수(A)	특허 등록 건수 합계(B)	1인당 특허 등록 건수 (C=B/A)

○ 작성요령

1) 기준일자 : 2016. 1. 1 ~ 2016. 12. 31

2) 전임교원 수(A) : 2016. 4. 1 현재 재적 전임교원 수

3) 특허 등록 건수(B)

- 총장 또는 산학협력단장 명의로 등록된 건에 한정
- 발명특허는 1건, 기타특허는 0.5건으로 인정
- 기타사항은 대학정보공시 기준 준용

4) 산출식(C) : 특허 등록 건수 합계/전임교원 수

5) 자연계열 학과 구분

- 자연기초 : 물리학과, 화학과, 생물학과, 수학과, 지구과학과
- 자연응용 : 자연계열 학과 중 위 자연기초 학과를 제외한 나머지 학과

○ 참고사항 : 대학정보공시 12-파. '특허 출원 및 등록 실적' 항목,
중앙일보 평가지표

▌(자연계열) 4.1.2-2 기술이전료 수입 실적

○ 작성부서 : 산학협력단

○ 제출서식 (금액:천원)

학과명	전임 교원수(A)	기술이전료 수입금액(B)	1인당 기술이전료 수입금액 (C=B/A)

○ 작성요령

1) 기준일자 : 2016. 1. 1 ~ 2016. 12. 31

2) 전임교원 수(A) : 2016. 4. 1 현재 재적 전임교원 수

3) 기술이전료 수입금액(B)

- 당해연도 입금된 실 수입료 기준
- 총장 또는 산학협력단장 명의로 체결한 기술이전계약에 한정
- 기술이전계약서 체결을 근거로 작성, 개발이 완료된 기술을 매매하거나 실시권을 허여(허락)한 경우에 한함(기술자문, 산업체공동연구, 인적교류 등 개발이 완료되지 않은 기술의 이전은 제외).
- 기타사항은 대학정보공시 기준 준용

4) 산출식(C) : 기술이전료 수입금액/전임교원수

5) 자연계열 학과 구분

- 자연기초 : 물리학과, 화학과, 생물학과, 수학과, 지구과학과
- 자연응용 : 자연계열 학과 중 위 자연기초 학과를 제외한 나머지 학과

○ 참고사항 : 대학정보공시 12-타. '기술이전료 수입료 및 계약 실적', 중앙일보 평가지표

▌4.1.3 전임교원의 1인당 연구실적 순위비율

○ 작성부서 : 평가지원과

○ 제출서식

비교 대학명 (A)	비교대상 학과명	전 임 교원수 (B)	논문 게재 실적				1인당 연구실적 (D=C/B)	본교 순위 (E)	순위 비율 (F)
			한국연구 재단등재 (후보)지	SCI급/ SCOPUS 학술지	기타국제 학술지	계 (C)			

○ 작성요령

1) 대상기간 : 2015. 1. 1 ~ 2015. 12. 31(2016년도 대학정보공시 자료 활용)

2) 비교대학명(A) : 강원대, 경북대, 경상대, 공주대, 부경대, 부산대, 서울대, 서울과기대, 인천대, 전남대, 전북대, 제주대, 충남대

※ 거점대 및 재학생 1만명 이상 국립대(국립대법인 포함)

3) 비교대상 학과 선정 : 동일 또는 유사학문분야 조사(본부 평가연구위원회)

○ 1단계 : 동일 및 유사 학과 선정

- 대학 교육편제단위 표준분류시스템 활용

※ 동일 및 유사학과가 본교 포함하여 6개 미만인 경우에 한하여 2단계로 이동

○ 2단계 : 유사 단과대학 선정

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 명칭이 동일하거나 유사한 경우

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 학문분야가 동일하거나 유사한 경우

※ 본교 학과 실적과 타 대학교 단과대학 실적(평균값)을 비교 평가

4) 전임교원수(B) : 2016. 4. 1일 기준 현재 재적 전임교원

5) 논문게재 실적(C)

<인문계열>

- **한국연구재단등재(후보)지+기타 국제학술지+(SCI급/SCOPUS학술지게재논문×10)**
- SCI급/SCOPUS학술지 게재 논문을 한국연구재단등재(후보)지 및 기타

국제학술지 대비 10배로 산정

- SCI급/SCOPUS학술지는 SSCI, A&HCI, SCOPUS 학술지

<자연계열>

- SCI급/SCOPUS학술지게재 논문

- SCI급/SCOPUS학술지는 SCI, SCIE, SCOPUS 학술지

6) 1인당 연구실적(D) : 계열별 논문 게재 실적 합계(환산실적)/전임교원수

7) 본교 순위(E) : 비교대학의 동일·유사학과 상대 순위

8) 순위 비율(F) : (본교순위/비교학과 수)×100을 원칙으로 하되,

<인문계열>

- 본교의 실적이 0이면서, 비교대학 1개교 이상의 실적이 0인 경우 : 실적이 0인 대학의 순위를 (한국연구재단+기타국제학술지) 실적으로 순위 재 산정

[예시] 본교실적이 0, 비교대상 12개 대학 중 3개 대학이 0인 경우
실적이 0인 4개 대학 중 (한국연구재단 등재지+기타 국제학술지)실적의 본교 학과 순위가 3위인 경우 : 9위+3위 = 12위

<자연계열>

- 본교의 실적이 0이면서, 비교대학 1개교 이상의 실적이 0인 경우 : 실적이 있는 대학 수+(잔여 대학 수/2)

[예시] 본교실적이 0, 비교대상 12개 대학 중 3개 대학이 0인 경우
실적이 있는 대학수가 9개이고 잔여 대학수가 4개 : 9+(4/2)=11위

○ 참고사항 : 대학정보공시 7-가 '전임교원의 연구실적' 항목,
중앙일보 평가, 조선일보평가 항목

4.2 전임교원 교외 연구비 수혜 실적

○ 평가배점 : 16점(절대 2, 교외상대 14)

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대· 교외상대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	구분	배점	계열	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
4.2.1 전임교원 1인당 교외연구비 수혜 실적(천원)	절대평가	2	인문	60,000이상	30,000~60,000미만	10,000~30,000미만	5,000~10,000미만	500~5,000미만
			자연	200,000 이상	120,000~200,000미만	60,000~120,000미만	20,000~60,000미만	1,000~20,000미만
4.2.2 전임교원 1인당 교외연구비 수혜실적 순위 비율(%)	교외상대평가	14 (12)	공통	상위30% 미만	30~60% 미만	60~80% 미만	80~90% 미만	90% 이상

※ 4.1.2-1 특허등록 실적 및 4.1.2-2 기술이전료 수입실적 지표의 '자연응용' 계열 학과는 4.2.2 지표 배점 12점 적용

▌4.2.1 전임교원 1인당 교외연구비 수혜 실적

○ 작성부서 : 산학협력단

○ 제출서식 (금액:천원)

학과명	전임 교원수(A)	교외 연구비 수혜 금액(B)	1인당 교외연구비 수혜 실적(C=B/A)

○ 작성요령

1) 대상기간 : 2016. 1. 1 ~ 2016. 12. 31

2) 전임 교원 수(A) : 2017. 4. 1 기준 현재 재적 전임교원

3) 교외연구비 수혜금액(B)

- 당해연도에 계약(협약)된 금액으로, 중앙정부, 지자체, 외국, 민간 등에서 지원한 연구비(대응자금 포함)
- 기타 사항은 대학정보공시 기준 준용

4) 산출식(C) : 교외연구비 수혜금액/전임교원 수

○ 참고사항 : 대학정보공시 '12-가. 연구비 수혜 실적' 항목, 중앙일보 평가

▌4.2.2 전임교원 1인당 교외연구비 수혜 실적 순위비율

○ 작성부서 : 산학협력단, 평가지원과

○ 제출서식 (금액:천원)

비교 대학명 (A)	비교대상 학과명	전 임 교원수 (B)	교외연구비 수혜금액 (C)	1인당 수혜실적 (D=C/B)	본교 순위 (E)	순위 비율 (F)

○ 작성요령

1) 대상기간 : 2015. 1. 1 ~ 2015. 12. 31(2016년도 대학정보공시 자료 활용)

2) 비교대학명(A) : 강원대, 경북대, 경상대, 공주대, 부경대, 부산대, 서울대, 서울과기대, 인천대, 전남대, 전북대, 제주대, 충남대

※ 거점대 및 재학생 1만명 이상 국립대(국립대법인 포함)

3) 비교대상 학과 선정 : 동일 또는 유사학문분야 조사(본부 평가연구위원회)

○ 1단계 : 동일 및 유사 학과 선정

- 대학 교육편제단위 표준분류시스템 활용

※ 동일 및 유사학과가 본교 포함하여 6개 미만인 경우에 한하여 2단계로 이동

○ 2단계 : 유사 단과대학 선정

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 명칭이 동일하거나 유사한 경우

- 학과가 소속된 본교 단과대학과 타 대학교 단과대학의 학문분야가 동일하거나 유사한 경우

※ 본교 학과 실적과 타 대학교 단과대학 실적(평균값)을 비교 평가

4) 전임교원수(B) : 2015. 4. 1일 기준 현재 재적 전임교원

5) 교외연구비 수혜 금액(C) : 대학정보공시 기준 교외연구비 수혜 금액

6) 1인당 교외연구비 수혜금액(D) : 교외연구비 수혜 금액/전임교원수

7) 본교 순위(E) : 비교 대상대학의 동일·유사학과 상대 순위

8) 순위 비율(F) : (본교순위/비교학과 수)×100을 원칙으로 하되, 본교의 실적이 0이면서, 비교대학 1개교 이상의 실적이 0인 경우 : 실적이 있는 대학 수+(잔여 대학 수/2)

[예시] 본교실적이 0, 비교대상 12개 대학 중 3개 대학이 0인 경우
실적이 있는 대학수가 9개이고 잔여 대학수가 4개 : 9+(4/2)=11위

○ 참고사항 : 대학정보공시 '12-가. 연구비 수혜 실적' 항목, 중앙일보 평가

4.3 동료 연구자 추천 및 관리 실적

○ 평가배점 : 1점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	배점	계열	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
4.3 동료 연구자 추천 및 관리 실적	1	공통	90% 이상	70~90% 미만	50~70% 미만	30~50% 미만	30% 미만

○ 작성부서 : 학과, 평가지원과

○ 제출서식

학과명	전임교원수	동료 연구자 추천인수	홍보물 수신인수

○ 작성요령

1) 대상기간 : 2017년 동료 연구자 추천조사(1월 중) 이후 1개월 이내

2) 동료연구자 추천인

- 조선일보-QS 아시아 대학평가 관련 국내 및 해외학자 추천 리스트 (평가지원과 별도 조사)
- 학과 전임교원수 대비 50% 이상 추천시 인정(필수 조건)

3) 홍보물 수신인

- 동료연구자 추천인 대상 대학 및 학과 홍보물 이메일 수신 확인자 (추천 이후 1개월 이내 수신 확인 완료한 실적 인정)

4) 산출식 : (홍보물 수신인수/동료연구자 추천인수) × 100

5) 증빙서류 : 동료연구자 추천명단, 홍보물 이메일 송수신 확인 결과

5. 가점 영역

※ 가점영역 지표 중 학과가 자율선택하여 총 14점 중 최대 10점 인정

5.1 외국인 전임교원 수

○ 평가배점 : 1점

○ 평가방법 : 정량평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등 급 / 세부지표	배점	P (1.0)	D (0)
5.1 외국인 전임교원(명)	1	1명 이상	0명

○ 작성부서 : 교무과

○ 제출서식

학과명	외국인 전임교원 명단

1) 대 상 : 학과 소속 전임교원

2) 외국인 전임교원

- 2017. 4. 1 기준 본교에 재직 중인 국적이 외국인 전임교원
- 기타 대학정보공시 기준 준용

○ 참고사항 : 대학정보공시 '6-다. 외국인 전임교원 현황'

5.2 대학 발전 기여 실적

○ 평가배점 : 6점

○ 평가방법 : 정량·정성평가 / 절대평가

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	배점	구분	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
5.2 대학 발전 기여 실적	3	학과 제출	인정 범위 각 항목별 실적 인정시 1점 부여 (동일 항목에서 최대 2점 까지 인정)				
	3	본부 조사	인정 범위 각 항목별 실적 인정시 1점 부여				

○ 작성부서 : 학과, 전 부서

○ 제출서식

학과명	실적명	기간(일시)	추진 내용	성과	비고

○ 작성요령

1) 대 상 : 학과 및 소속 학생, 교원

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.

3) 제출 범위

< 학과 제출실적 >

※ 아래 각 항목별 중요도 순으로 최대 3건 이내 제출

- 전국 규모 이상 경진대회 및 공모전 최우수상 이상 수상
- 전국 규모 국내 학술대회 최우수상 이상, 국제 학술대회 우수상 이상
- 전국단위 방송, 중앙지 등 언론사 홍보 실적(단, 지방은 5회 이상 연속 인정)
- 교원의 학술상, 장관급 이상의 표창장, 주요 기관장 임명 (학회 공로상, 최우수 심사자상 제외)
- 해외 교류 성과(교환학생 방문·유치, 봉사활동, 연구과제 프로젝트에

의한 공동 연구 수행 등)

- 인문학 및 과학 대중화 기여 실적(학기당 5회 이상 운영시 1건)
- 학과 동문(동창)회 운영 실적: 동문회 운영위원회 개최 시 인정(회의록 증빙)
- K-MOOC 활용 강의 운영 실적: 강의계획서(2016. 2학기, 2017. 1학기 대상) 주차별 강의 내용 중 K-MOOC 활용 계획 포함시 인정
- 교원의 비공식적인 대외 활동의 기여도 확인시 인정

※ 학·원·처·국·단장 확인서 징구

※ 이 외에 평가연구위원회의 검토를 통해 탁월한 실적일 경우 인정 가능

< 본부 조사실적 >

- 영어강좌 10% 이상(대학 평균 약 2배)
- 2개 이상 학과간 3개 교과목 이상 통합 운영
- 연계전공 주관 학과는 1건, 연계전공 참여 학과는 0.5건 인정
- 중앙일보 학과평가 3등급 이상, 산업계 관점 대학평가 우수등급 이상
- 우수리 희망모금 및 114 운동 참여 비율 상위 학과(대학 평균 약 2배 이상)
- 독서인증제 참여학생 비율 1% 이상(CK-Ⅰ사업 1차년도 목표)
- 교수법 1인당 참여 환산실적 0.5건 이상

※ 교수법 워크숍(런치워크숍 제외) 0.1건, 교수법 연구회, 이러닝 콘텐츠 개발, KOCW 강의자료 공개 1건, 수업 촬영분석 1.5건 인정

- 학습법 참여학생 비율 20% 1건, 10% 이상 0.5건(평균 7%)
- 현장실습 참여학생 비율: 재학생 대비 현장실습 이수학생 비율 10% 이상시 인정(대학평균 8%)
- 창업교육 수강학생 비율: 재학생 대비 창업교육 수강학생 비율 10% 이상시 인정(대학평균 7%)

4) 증빙서류 제출

5) 평가방법 : 평가연구위원회에서 정량(건수) 또는 정성(등급) 평가

5.3 대학원 개선 및 운영 성과

○ 평가배점 : 7점

○ 평가방법 : 정량·정성평가 / 절대평가(A, B 그룹 구분)

○ 평가등급별 구간범위

등급 / 세부지표	그룹	배점	S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
5.3.1 대학원 운영 개선실적	A	2	5건 이상	4건	3건	2건	1건
	B	4					

등급 / 세부지표	그룹	배점	구분		S (1.0)	A (0.8)	B (0.6)	C (0.4)	D (0.2)
5.3.2 대학원 운영 성과 및 기여실적 (본부 조사)	A	1	외국어 강좌 운영		4개 이상	3개	2개	1개	-
	A	1	학위논문 외국어 작성 비율		20% 이상	15~20% 미만	10~15% 미만	5~10% 미만	1~5% 미만
	A B	1	신입생 충원율		20% 이상	-	10~20% 미만	-	1~10% 미만
	A B	1	신입생 수 증가율	2명 이하	100% 이상	80~100% 미만	50~80% 미만	0~50% 미만	-
				3명~10명	60% 이상	50~60% 미만	40~50% 미만	0~40% 미만	-
				11명~20명	50% 이상	40~50% 미만	30~40% 미만	0~30% 미만	-
				21명 이상	30% 이상	20~30% 미만	10~20% 미만	0~10% 미만	-
	A B	1	취업률		80% 이상	70~80% 미만	60~70% 미만	50~60% 미만	40~50% 미만

※ 신입생수 증가율 구분 기준 : 최근 2년간 신입생수 평균

▌5.3.1 대학원 운영 개선 실적

○ 작성부서 : 학과, 대학원, 학사지원과, 산학협력단, 입학과

○ 제출서식

학과명	실적명	기간(일시)	추진 내용	성과	비고

○ 작성요령

1) 대 상 : 일반대학원 석사·박사·통합과정

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.

3) 제출 범위(제출 부서)

- 대학원생 우수 학술지 논문 게재 실적(학과)
  · 인문계열 : 한국연구재단 등재지 이상 논문 게재 환산실적
  · 자연계열 : SCOPUS급 이상 논문 게재 환산 실적
- 전국 규모 이상 학술대회 및 국제 학술대회 우수논문 수상실적(학과)
- 대학원생 연구윤리강화 교육 참여실적(산학협력단)
- 대학원 학과별 전공공통 과목 개설 운영실적(2015~2016학년도,대학원)
- 대학원 학과 내 단일 전공 운영 학과(대학원)
- 학·석사 연계과정 운영 학과(대학원, 학사지원과, 입학과)
- 외국대학과 공동·복수학위제 참여 학과
- 학과간 협동과정 운영 학과
- 타 대학과 공동연구 수행 학과

※ 평가연구위원회의 검토를 통해 이외에 대학원 운영 개선에 기여한 실적일 경우에도 인정이 가능하며 탁월한 실적일 경우 최대 점수 부여

4) 증빙서류 제출

5) 평가방법 : 평가연구위원회에서 정량(건수) 또는 정성(등급) 평가

▌5.3.2 대학원 운영성과 및 기여실적

1. 외국어 강좌 운영

○ 작성부서 : 대학원

○ 제출서식

학과명	학기	외국어 강좌명	담당교수	비고

○ 작성요령

1) 대　상 : 일반대학원 석사·박사·통합과정

2) 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.

3) 외국어 강좌 : 영어 및 기타 외국어로 강의한 강좌

※ 영어강의는 대학원에서 영어강의로 승인한 강좌를 인정하며, 기타 외국어 강좌는 강의계획서, 교재 등 증빙자료 확인 후 인정

2. 학위논문 외국어 작성 비율

○ 작성부서 : 대학원

○ 제출서식

학과명	학위논문 전체 제출 건수(A)	학위논문 중 외국어 작성 건수(B)	비율 (C=B/A*100)	비고

○ 작성요령

1) 대　　상 : 일반대학원 석사·박사·통합과정

2) 대상기간 : 2016. 8월 및 2017. 2월 졸업자 대상

3) 학위논문 제출 건수(A) : 해당월 졸업자의 학위논문 제출 총 건수

4) 학위논문 중 외국어 작성 건수(B) : 학위논문 중 영어 및 기타 외국어 작성 논문 건수(단, 외국인 학생의 제출 논문은 '국어'를 외국어로 인정)

5) 산출식(C) : (학위논문 중 외국어 작성 건수/학위논문 전체 제출 건수)x100

3. 신입생 충원율

○ 작성부서 : 교무과, 입학과

○ 제출서식

학과명	학부 입학정원(A)	대학원 신입학생수(B)	비율 (C=B/A*100)	비고

○ 작성요령

1) 대　　상 : 일반대학원 석사·박사·통합과정

2) 대상기간 : 2017학년도

3) 학부 입학정원(A) : 2017학년도 학부 학과 입학정원

4) 대학원 신입학생수(B) : 2017학년도 학과별 대학원 신입학생수

5) 산출식(C) : (대학원 신입학생수/학부 입학정원)x100

4. 신입생수 증가율

○ 작성부서 : 입학과

○ 제출서식

학과명	최근 2년간 대학원 신입생수 평균(A)	당해연도 대학원 신입생수(B)	증가율 (C=(B-A)/A*100)	비고

○ 작성요령

1) 대　　상 : 일반대학원 석사·박사·통합과정

2) 대상기간 : 2017학년도

3) 최근 2년간 대학원 신입생수(A) : 2015, 2016학년도 학과별 평균

4) 당해연도 대학원 신입생수(B) : 2017학년도 학과별 신입생수

5) 산출식(C) : (당해연도 신입생수-최근 2년간 신입생수 평균)/최근 2년간 신입생수 평균x100

5. 취업률

○ 작성부서 : 취업지원본부

○ 제출서식

학과명	졸업자수 (A)	취업제외 대상자수(B)	국세DB 취업자수(C)	취업률 (D=C/(A-B)*100)	비고

○ 작성요령

1) 대　　상 : 일반대학원 석사·박사·통합과정

2) 기준일자 : 2015. 12. 31.

3) 졸업자수(A) : 2014. 8월 및 2015. 2월 졸업자

4) 취업제외 대상자수(B) : 진학자, 입대자, 외국인 유학생, 취업불가능자, 건보DB 가입대상 제외자

5) 국세DB 연계취업자수(C) : 2015. 12. 31. 기준 국세 DB에 등록된 취업자수

6) 산출식(D) : 국세DB연계 취업자수/(졸업자수-취업제외 대상자수)x100

[평가그룹별 학과 현황]

구분	기준 및 학과명
A그룹 (53개)	· 자연계열 학과 전체(사범대 학과 제외) · 인문계열 학과 중 대학원생 재학생수 15명 이상 학과(어문학과 제외)
	· 인문대학 : 고고미술사학과, 사학과 · 사회과학대학 : 심리학과, 행정학과, 정치외교학과 · 자연과학대학 : 전 학과 · 경영대학 : 경영학부, 국제경영학과, 경영정보학과 · 공과대학 : 전 학과 · 전자정보대학 : 전 학과 · 농업생명환경대학 : 농업경제학과 제외 전 학과 · 사범대학 : 교육학과, 체육교육과 · 생활과학대학 : 식품영양학과, 아동복지학과, 패션디자인정보학과, 주거환경학과 · 수의학과, 약학과, 제약학과, 의학과
B그룹 (25개)	· 자연계열 학과 중 사범대 학과 · 인문계열 학과 중 대학원생 재학생수 15명 미만 학과 · 어문학과
	· 인문대학 : 위 학과 제외 전 학과 · 사회과학대학 : 사회학과, 경제학과 · 농업생명환경대학 : 농업경제학과 · 사범대학 : 위 학과 제외 전 학과 · 생활과학대학 : 소비자학과 · 조형예술학과, 디자인학과

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅳ. 우수교육프로그램 선정

2017년도 학과 자체평가 편람

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

Ⅳ 우수교육프로그램 선정

❑ 선정 개요

○ **선정 목적**

- 학과 혹은 학과연합으로 주관하여 교육의 질 제고를 위하여 운영하는 우수한 교육프로그램을 발굴 선정함으로써, 이를 타 학과에 선양·확산하고자 함

○ **선정프로그램 수 :** 5개 내외

- 인문사회계열(예체능계열 포함), 자연이공계열 구분하여 선정

※ 2017년도 예산 및 1차 선정 프로그램 개수(비율)에 따라 조정

※ 우수 교육프로그램 3회 이상 기 선정 프로그램은 우수 교육프로그램에 선정 되더라도 재정지원 대상에서 제외

○ **평가결과 활용**

- 우수 교육프로그램 운영 성과 및 자료 전 부서에 배부
- 교육프로그램 운영비 지원(시상금) 지급

❑ 평가 방법

○ **평가자 :** 평가연구위원회 위원(교내 및 교외 인사 구성)

○ **평가절차**

- 1단계 : 학과 제출자료에 의한 서면평가
- 2단계 : 1단계 선정 프로그램에 대한 서면 평가(필요시 현장방문 평가)

○ **단계별 평가 기준**

[1단계] 프로그램 적합성 평가

- 프로그램 운영 주체 적합성 : 학과 혹은 복수학과가 주체가 되어 수행한 여부(외부기관과 공동 운영 가능)
- 프로그램 운영 목적의 적합성: 학생들의 전공능력, 취업역량, 창의역량 강화 등을 위해 운영한 교과 혹은 비교과 교육프로그램

부적합 프로그램

- 학부 학생 대상이 아닌 프로그램
- 단순 1회성 프로그램(최소 학기(계절학기 포함) 단위 운영)
- 본부 차원에서 개발하여 학과가 참여한 프로그램
  (평생사제제, 독서인증제 등)
- 다수 학과에서 운영하고 있는 유사 프로그램
  (전문분야 인증, 자체교육인증, 계약학과, 인턴쉽, 현장실습 등)
- 그 밖에 평가연구위원회에서 부적합하다고 판단한 프로그램

[2단계] 프로그램 우수성 평가

- 효과성 : 교육프로그램을 통한 학생의 역량강화 혹은 취업률 향상 정도
- 규모성 : 교육프로그램의 참여인원, 운영기간, 운영 예산액 등
- 대학발전기여도 : 대학의 전략목표 달성 기여도
- 창의성 : 교육프로그램의 독창성, 수월성

※ 전략목표(성과관리기반 자체평가) : 고객만족도 향상, 사회진출 및 졸업생 평판도 향상, 수요자중심 교육 강화, 브랜드 제고, Global Hub, 조직 역량 강화, 재정 자립기반 확충 등

※ 평가연구위원회 심의에 따라 일부 평가기준이 변경될 수 있음.

❑ 평가자료 제출

○ 작성요령

- 프로그램 운영대상 : 학부 과정
- 제출대상 : 학과 자율 제출
- 대상기간 : 2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.(1개 학기 이상 운영)
- 제출서식**[별첨 3]** : 본문 휴먼 명조체 13point, 줄간격 160%, A4 5매 이내

별첨자료

CBNU
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

2017년도 학과 자체평가 편람

충북대학교
NOVAAPERIO
1951
CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY

[별첨 1] 2017년도 학과 자체평가 대상 학과

평가계열		단과대학명	학과명	학과수
대분류	중분류			
인 문	인문사회계열 (예체능포함)	인문대학	국어국문학과, 중어중문학과, 영어영문학과, 독일언어문화학과(독어독문학과), 프랑스언어문화학과(불어불문학과), 러시아언어문화학과(노어노문학과), 철학과, 사학과, 고고미술사학과	9
		사회과학대학	사회학과, 심리학과, 행정학과, 정치외교학과, 경제학과	5
		경영대학	경영학부, 국제경영학과, 경영정보학과	3
		농업생명환경대학	농업경제학과	1
		사범대학	교육학과, 국어교육과, 영어교육과, 역사교육과, 지리교육과, 사회교육과, 윤리교육과, 체육교육과	8
		생활과학대학	아동복지학과, 소비자학과	2
		융합학과군	조형예술학과, 디자인학과	2
	소 계			30
자 연	자연과학계열	자연과학대학	수학전공(수학과), 정보통계학전공(정보통계학과), 물리학과, 지구환경과학과, 화학과, 생물과학전공(생물학과), 미생물학전공(미생물학과), 생화학전공(생화학과), 천문우주학과	9
		농업생명환경대학	식물자원학전공(식물자원학과), 축산학전공(축산학과), 산림학과, 환경생명화학전공(환경생명화학과), 특용식물학전공(특용식물학과), 원예과학전공(원예과학과), 식물의학전공(식물의학과), 식품생명공학전공(식품생명공학과), 목재·종이과학과	9
		사범대학	물리교육과, 화학교육과, 생물교육과, 지구과학교육과, 수학교육과	5
		생활과학대학	식품영양학과, 패션디자인정보학과, 주거환경학과	3
	공학계열	공과대학	토목공학부, 기계공학부, 화학공학과, 신소재공학과, 건축공학과, 안전공학과, 환경공학과, 공업화학과, 도시공학과, 건축학과	10
		전자정보대학	전기공학부, 전자공학부, 정보통신공학부, 컴퓨터공학과, 소프트웨어학과	5
		농업생명환경대학	지역건설공학과, 바이오시스템공학과	2
	의·약학계열	수의과대학	수의학과(수의예과)	1
		약학대학	약학과, 제약학과	2
		의과대학	의학과(의예과), 간호학과	2
	소 계			48
계				78

[별첨 2]

재학생 만족도 조사

충북대학교 ○○학과에서는 학과의 발전과 교과과정의 효율 및 질을 개선하기 위하여 주기적으로 학생들의 설문을 받고 있습니다. 솔직하고 정직하게 설문에 답하여 주시기 바라며, 여러분들의 의견은 학교와 학과의 발전을 위하여 긴요하게 이용될 것입니다.

충북대학교 ○○학과(부) 학과(부)장

※ 아래와 같이 해당되는 란에 √ 표시

예) ○ ○ ⊘ ○

인적사항
· 성별 : ○ 남성 ○ 여성
· 학년 : ○ 3학년 ○ 4학년 ○ 5학년(건축학과 해당)
· 학적상태 : ○ 재학 ○ 휴학

1. 장래계획

○ 졸업 후에 일할 직장을 구했다.(최고학년 대상)

○ 같은 전공의 더 높은 학위과정으로 진학하겠다.

○ 다른 분야 공부를 계속하겠다.

○ 전공과 관련된 직업을 구할 것이다.

○ 전공과 관계없는 직업을 구하겠다.

○ 구체적인 계획이 없다.

2. PC 사용 능력 정도(사무자동화 및 전공관련 프로그램) : ○ 상 ○ 중 ○ 하

3. 다음은 우리 학과 재학생이 갖추어야 할 능력과 지식에 관한 질문입니다.

각 항목에 대해서 다음의 두 가지 관점으로 평가해 주시기 바랍니다.

1) 졸업 후 진로를 위한 해당 능력 또는 지식의 중요도

2) 해당 능력 또는 지식의 성과를 얻기 위해 충북대학교 교육(교양 및 전공)이 도움 된 정도

항 목	중 요 도					기대 되는 학습성과 정도				
	없음	약간	보통	많음	매우 많음	없음	약간	보통	많음	매우 많음
(1)										
(2)										
(3)										
(4)										
(5)										
(6)										
(7)										
(8)										
(9)										
(10)										

※ 학과의 특성을 반영하여 항목 작성(공학인증 시행 학과에서는 학습 성과와 동일하게 할 것을 권장)

4. 우리 학과 교육에 관한 만족도

항 목	매우 만족	만족	보통	불만족	매우 불만족
우리학과 교수의 교육 능력					
우리학과의 교육의 질 및 서비스					
우리학과 교수의 지도 및 상담					

※ 학과의 특성을 반영하여 항목 작성

5. 학과 운영 전반에 대한 만족도

항 목	매우 동의	동 의	보 통	부 정	매우 부정
우리 학과 홈페이지는 수시로 업데이트 되며, 다양한 정보를 제공해 준다.					
컴퓨터실의 하드웨어와 소프트웨어는 잘 관리되고 학생들의 필요에 따라 업데이트 되고 있다.					
강의실은 청결하고 쾌적하여 학습에 도움을 준다.					
실험실에는 실험에 필요한 충분한 장비를 갖추고 있다.					
후배 또는 가족에게 우리학과를 추천하고 싶다.					

※ 학과의 특성을 반영하여 항목 작성

6. 우리 학과의 발전과 교육의 질 향상을 위한 제안

[별첨 3] 2017년도 우수교육프로그램 선정 자료

[프로그램(사업)명]

❑ 운영 목적

○

○

❑ 프로그램 개요

주관 학과명	학부생 참여자 수	참여 교원수	운영기간	연계기관	예산액 (천원)	프로그램 특징

※ 외부지원 예산이 있을 경우 아래 작성

예산 지원기관	지원 예산액(천원)	지원기간	비고

❑ 프로그램 추진 내용

○

○

※ 교과 및 비교과 교육과정 중심으로 학생취업률 향상 기여 내용 등 구체적인 효과 기술

❑ 프로그램 개선을 위한 환류 체계

○

○

※ 프로그램 개발을 위한 사전 조사, 참여자 만족도 조사, 자체 평가 등 프로그램 개선을 위한 노력

❑ 프로그램 운영 성과

○

○

❑ 기타(특이사항)

○

[별첨 4] 평가지표 신·구 대비표

영역	2016년도 평가지표 및 배점		2017년도 평가지표 및 배점		변경 사항
운영 영역	1.1 학과 발전전략 수립 및 공지	2	1.1 학과 발전전략 수립 및 공지	2	
	1.2 재학생 만족도 조사	6	1.2 재학생 만족도 조사	6	
	1.2.1 본부 주관 재학생만족도 조사 결과	(2)	1.2.1 본부 주관 재학생만족도 조사 결과	(2)	
	1.2.2 학생상담 및 취업지도 만족도	(1)	1.2.2 학생상담 및 취업지도 만족도	(1)	
	1.2.3 학과 설문조사 결과 반영 여부	(3)	1.2.3 학과 설문조사 결과 반영 여부	(3)	
	1.3 학과 발전기금 및 교외장학금 확보 실적	4	1.3 학과 발전기금 및 교외장학금 확보 실적	4	
	1.4 학과 홈페이지 관리	2	1.4 학과 홈페이지 관리	2	영문제공 등
	6개 지표	14	6개 지표	14	
교육 영역	2.1 전임교원 강의담당 비율	8	2.1 전임교원 강의담당 비율	8	
	2.1.1 전임교원 강의담당 비율	(4)	2.1.1 전임교원 강의담당 비율	(4)	
	2.1.2 전임교원 초과 강의시수	(2)	2.1.2 전임교원 초과 강의시수	(2)	
	2.1.3 전임교원당 강의규모	(2)	2.1.3 전임교원당 강의규모	(2)	
	2.2 강의평가 결과	5	2.2 강의평가 결과	5	
	2.2.1 강의평가 평균 점수	(3)	2.2.1 강의평가 평균 점수	(3)	
	2.2.2 강의평가 결과 저평가 강좌 비율	(2)	2.2.2 강의평가 결과 저평가 강좌 비율	(2)	
	2.3 외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적	5	2.3 외부기관과의 전략적 연계 교육프로그램 운영 실적	3	인턴쉽, 5.2 지표로 이동
	6개 지표	18	6개 지표	16	
학생 영역	3.1 신입생 유치실적 및 신입생 충원	3	3.1 신입생 유치실적 및 신입생 충원	3	
	3.1.1 신입생 유치활동 및 홍보실적	(2)	3.1.1 신입생 유치활동 및 홍보실적	(2)	
	3.1.2 신입생 충원율	(1)	3.1.2 신입생 충원율	(1)	
	3.2.1 재학생 충원율	2	3.2.1 재학생 충원율	2	
	3.2.2 중도탈락률 순위비율	3	3.2.2 중도탈락률 순위비율	3	
	3.3 학생 취업률	23	3.3 학생 취업률	18	
	3.3.1 학생 취업률	(3)	3.3.1 학생 취업률	(3)	
	3.3.2 학생 취업률 순위 비율	(20)	3.3.2 학생 취업률 순위 비율	(15)	취업률 비중 축소
	3.4 외국인 학생수(외국인 중도탈락)	2	3.4 외국인 학생수	4	항목 세분, 강화
	3.5 창업·취업·학습 동아리 운영 실적	2	3.5 창업·취업·학습 동아리 운영 실적	2	
	8개 지표	35	10개 지표	32	
교수 영역	4.1 전임교원 연구실적	17	4.1 전임교원 연구실적	21	
	4.1.1 전임교원 연구실적 평균 점수	(2)	4.1.1 전임교원 연구실적 평균 점수	(2)	
	4.1.2 (인문)우수 학술지 논문 게재 실적	(3)	4.1.2 (인문)우수 학술지 논문 게재 실적	(3)	
	4.1.2 (자연)특허 등록 및 기술이전수입	(3,5)	4.1.2 (자연)특허 등록 및 기술이전수입	(3,5)	
	4.1.3 전임교원의 1인당 연구실적 순위비율	(12)	4.1.3 전임교원의 1인당 연구실적 순위비율	(16)	연구 관리 강화
	4.2 전임교원 교외연구비 수혜 실적	16	4.2 전임교원 교외연구비 수혜 실적	16	
	4.2.1 전임교원 1인당 교외연구비 수혜실적	(2)	4.2.1 전임교원 1인당 교외연구비 수혜실적	(2)	
	4.2.2 전임교원 1인당 교외연구비 수혜실적 순위비율	(14, 12)	4.2.2 전임교원 1인당 교외연구비 수혜실적 순위비율	(14, 12)	
	-	-	4.3 동료 연구자 추천 및 관리 실적	1	신규 추가
	5개 지표	33	6개 지표	38	
소계	25개 지표	100	28개 지표	100	
가점	5.1 외국인 전임교원 수	1	5.1 외국인 전임교원 수	1	
	5.2 대학 발전 기여 실적	4	5.2 대학 발전 기여 실적	6	인정 항목 추가
	5.3 대학원 개선 및 운영 성과	7	5.3 대학원 개선 및 운영 성과	7	
	3개 지표	12	3개 지표	10	최대 10점 반영

[별첨 5] 충북대학교 평가 규정

제정 2009. 2. 27. 규칙 제840호
제1차 개정 2010. 12. 16. 규칙 제942호
제2차 개정 2011. 1. 6. 규칙 제959호
제3차 개정 2011. 12. 30. 규칙 제1042호

제1조(목적) 이 규정은 충북대학교(이하 "이 대학교"라 한다)의 교육·연구, 조직·운영, 시설·설비 등 학교운영에 대한 평가에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(용어의 정의) ① "자체평가"라 함은 총장이 주관하여 실시하는 이 대학교 전체 및 분야별 운영사항에 대한 평가를 말한다.

② "외부평가"라 함은 이 대학교 이외의 외부기관에서 시행하는 이 대학교 전체 및 분야별 운영사항에 대한 평가를 말한다.

제3조(평가의 구분 및 대상) ① 평가는 평가실시기관에 따라 자체평가와 외부평가로 구분한다.

② 자체평가는 행정부서 평가, 단과대학 평가, 학과(부)평가, 부속시설평가 및 기타 자체평가로 나누어 각각 실시하되, 다음 각 호를 평가 대상으로 한다.

1. 행정부서 평가 : 행정부서의 담당 사무에 관한 사항
2. 단과대학 평가 : 단과대학의 운영 전반에 관한 사항
3. 학과(부) 평가 : 학과(부)의 운영 전반에 관한 사항
4. 부속시설 평가 : 부속시설(다만, 대학설립·운영규정 제4조제1항에서 규정한 교육기본시설, 지원시설 중 공통시설은 제외한다)의 운영 전반에 관한 사항
5. 기타 자체평가 : 제1호 내지 제4호 이외에 총장이 특별히 평가가 필요하다고 인정하는 분야 <개정 2011.1.6>

③ 외부평가는 평가분야별로 종합평가, 전문분야 인증평가 및 기타 외부평가로 구분하되, 다음 각호를 평가 대상으로 한다.

1. 종합평가 : 이 대학교의 교육·연구, 조직·운영, 시설·설비 등 학교운영 전반에 관한 사항
2. 전문분야 인증평가 : 경영학, 공학, 건축학 등 전문분야의 운영 전반에 관한 사항
3. 기타 외부평가 : 제1호 및 제2호 이외에 외부기관에서 지정한 특정분야

제4조(평가 주기 및 대상기간) ① 자체평가는 1년 주기로 실시하되, 대상기간은 평가 실시년도를 기준으로 직전 1년간으로 한다. 다만, 부속시설 평가는 2년 주기로 실시한다. (개정 2011.1.6)

② 외부평가는 평가기관에서 지정한 평가 주기 및 대상기간으로 한다.

③ 「고등교육법」 제11조의2제2항에 따라 인정받은 기관이 제3조제3항제1호에 의하여 평가인증을 실시한 경우에는 이를 해당 연도 자체 행정부서, 단과대학, 학과(부) 평가로 갈음할 수 있다. <개정 2010.1.5>

제5조(평가기획위원회) ① 평가업무의 종합적 심의를 위하여 평가기획위원회를 둔다.

② 평가기획위원회는 기획처장, 교무과장, 학생과장, 평가지원과장, 총무과장, 학술연구부장, 입학관리과장과 총장이 임명하는 이 대학교 교직원을 포함하여 15인 이하의 위원으로 구성하되, 위원장은 기획처장이 된다. <개정 2011.12.30>

③ 위원장이 부득이한 사유로 직무를 수행할 수 없는 경우에는 위원장이 미리 지명한 위원이 그 직무를 대리한다. <신설 2011.12.30>

④ 평가기획위원회는 다음사항을 심의한다.

1. 평가종합계획에 관한 사항
2. 평가관련 규정의 제·개정에 관한 사항
3. 자체평가의 평가항목·평가기준 및 평가방법 등에 관한 사항
4. 평가결과 및 활용에 관한 사항
5. 그 밖의 평가에 관한 주요사항

⑤ 평가기획위원회는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

⑥ 평가기획위원회의 임명직 위원의 임기는 2년으로 한다.

제6조(평가연구위원회) ① 평가업무의 원활한 수행을 위하여 평가분야별로 평가연구위원회를 둘 수 있다.

② 평가연구위원회의 위원은 이 대학교 교직원과 평가 관련 분야의 외부전문가 중에서 총장이 15인 이하의 위원으로 구성하되, 위원장은 위원 중에서 호선한다.

③ 위원장이 부득이한 사유로 직무를 수행할 수 없는 경우에는 위원장이 미리 지명한 위원이 그 직무를 대리한다. <신설 2011.12.30>

④ 평가연구위원회는 다음사항을 담당한다.

1. 평가종합계획의 수립
2. 자체평가의 평가지표 개발 및 평가편람 작성
3. 자체평가 수행 및 평가결과보고서 작성
4. 외부평가의 평가지표실적보고서 작성

⑤ 평가연구위원회는 재적위원 과반수의 출석과 출석위원 과반수의 찬성으로 의결한다.

⑥ 평가연구위원회 위원의 임기는 해당 평가분야별 평가기간으로 정한다.

제7조(평가계획의 수립 및 공고) ① 평가 주관 부서의 장은 매년 평가실시를 위한 기본계획을 수립하여 총장에게 보고하여야 한다.

② 총장은 매년 평가 실시를 위한 기본계획을 평가대상 기관 및 부서에 통보하여야 한다.

제8조(평가기준 및 방법) ① 자체평가의 평가기준은 평가연구위원회에서 작성하고, 평가기획위원회의 심의를 거쳐 총장이 결정한다.

② 자체평가의 평가방법은 서면평가로 하되, 필요한 경우 현장방문평가, 그 밖의 방법으로 평가를 할 수 있다.

③ 외부평가는 평가기관에서 지정한 평가기준 및 방법에 따른다.

제9조(평가자료 제출) 평가대상 기관 및 부서에서는 이 대학교 또는 외부기관에서 실시하는 평가에 대비하여 자료 준비를 하여야 하며, 평가자료 제출 요구시 기한 내에 제출하여야 한다.

제10조(보고서 작성 및 평가결과 통보) ① 자체평가는 평가연구위원회에서 평가결과보고서를 작성하여 평가기획위원회 심의를 거쳐 총장에게 보고한 후 해당기관에 통보한다.

② 외부평가는 담당부서 또는 평가연구위원회에서 평가 자료 또는 보고서를 작성하여 총장에게 보고한 후 외부평가기관에 제출한다.

제11조(재심 청구) ① 자체평가결과에 이의가 있는 기관 및 부서에서는 총장에게 평가결과 통보일로부터 7일 이내에 재심을 청구할 수 있다.

제12조(평가결과의 조치 및 활용) ① 자체종합평가 주관부서의 장은 인터넷 홈페이지 등을 통하여 자체종합평가결과를 공시하여야 한다.

② 부속시설평가결과 연속 2회 이상 사업실적이 저조한 부속시설에 대하여는 통합 또는 존폐여부를 결정한다. 다만, 평가결과 폐지대상이 되는 부속시설 중 이의가 있는 부속시설은 이의를 제기할 수 있으며 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

③ 총장은 평가결과를 대학 발전계획과 전략 수립, 학과(부) 특성화 및 행정적·재정적 지원 등 학내 제반업무에 활용할 수 있다.

제13조(수당 등) 평가연구위원회의 위원에게는 예산의 범위 내에서 연구비 또는 수당을 지급할 수 있다.

제14조(기타사항) 이 규정 시행에 관하여 필요한 사항은 총장이 따로 정한다.

부 칙(제정 2009. 2. 27. 규칙 제840호)

제1조(시행일) 이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

제2조(관련규정 폐지) 이 규정의 시행과 동시에 충북대학교부속시설평가규정은 폐지한다.

제3조(경과조치) ①이 규정의 시행과 동시에 충북대학교 부속시설평가기획위원회 및 부속시설평가연구위원회의 임명직 위원은 이 규정에 의하여 각각 평가기획위원회 및 평가연구위원회 위원으로 임명된 것으로 보고 그 임기는 잔여기간으로 한다.

②제3조제2항제2호의 학과(부)평가는 2010. 1. 1부터 적용한다.

부 칙(개정 2010. 12. 16. 규칙 제942호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부 칙(개정 2011. 1. 5. 규칙 제959호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.

부 칙(개정 2011. 12. 30. 규칙 제1042호)

이 규정은 공포한 날부터 시행한다.



28644 충북 청주시 서원구 충대로 1
www.chungbuk.ac.kr