

4단계 두뇌한국(BK)21 사업

미래인재 양성사업 성과평가 설명회

2023.03.28

미래인재 양성사업 성과평가 설명회
CONTENTS

01	중간평가 기본계획		03	성과평가 실적 관련 안내	
	추진 배경 및 주요 경과	3		실적 기재 기준	28
	중간평가 개요 및 기본 원칙	4		실적 제출증빙자료	30
	선정평가 대비 주요 변동사항	6		실적 제출요구량	38
	향후 일정	10		정량실적 제출	43
	평가 항목 및 배점	11			
02	성과평가 보고서 주요 변경사항		04	성과평가 FAQ	
	공통	15		공통	44
	과학기술 분야 교육연구단(팀)	22		참여교수	46
	인문사회 분야 교육연구단(팀)	24		참여대학원생	49
	과학기술/인문사회 분야 교육연구팀	27		신진연구인력	52
				실적 관련	53

01. 중간평가 기본계획

추진 배경 및 주요 경과

01 추진 배경

〈 4단계 두뇌한국21 사업 기본계획('20.2.) 〉

성과관리 방향 ※ 중간평가 시 연구성과에 대한 질적평가 100% 실시(3년 예고)

미래인재 양성사업: 2차례의 중간평가 및 종합평가 실시

- 1차 중간평가('23)로 하위 30% 교육연구단(팀) 탈락 및 재선정
- 2차 중간평가('26)로 하위 20% 교육연구단(팀) 사업비 조정

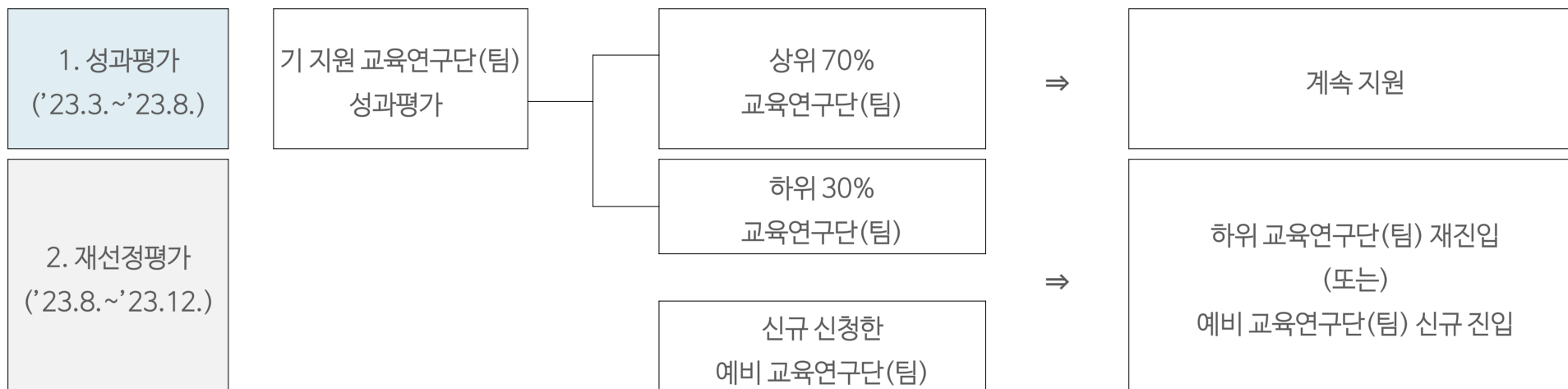
02 주요 경과

- 중간평가 체계 및 지표개발을 위한 정책연구 추진 : '22.5.~'23.2.
- 4단계 BK21 사업총괄관리위원회 중간평가지표(안) 보고 : '22.9.19.
- 평가지표(안)에 대한 현장의견 수렴을 위한 온라인 공청회 : '22.9.23.
- 공청회 이후 123건의 현장의견 및 질의 수합 : '22.9.23.~'22.10.7.
- 공청회 이후 의견수합을 반영한 최종 지표(안) 마련 : '22.12.1.

01. 중간평가 기본계획

중간평가 개요 및 기본 원칙

01 평가 개요



평가지표는 선정평가지표를 준용하되, 4단계 BK21 사업 기본계획('20.2.)에 사전 예고된 바에 따라 중간평가지 연구성과에 대한 100% 질적평가 실시

성과평가: '24년 이후 계속지원 여부 결정

- 현행 4단계 BK21 교육연구단(팀)을 대상으로 2.5년간('20.9~'23.2.)의 사업성과에 대한 평가 실시
- 평가결과 상위 70% 교육연구단(팀)은 계속 지원하고, 하위 30%는 재선정평가를 통해 재진입 여부 결정
 - 성과평가 이후 상위 20% 교육연구단(팀)에 인센티브 지급

01. 중간평가 기본계획

중간평가 개요 및 기본 원칙

02 기본 원칙

01. 선정평가 준용

- '20년 선정평가와 일관성을 유지하고 현장의 혼란 최소화를 위해, 선정평가의 평가항목 및 배점 준용 (일부 수정사항 제외)
- 선정평가 당시 비전, 목표, 계획에 대해 평가했던 항목을 계획 대비 실적·달성도 평가 항목으로 전환

02. 질적평가 강화

- 연구실적에 대한 양적평가를 지양하고 대표업적물에 대해 정성평가(질적평가 100%) 실시
- 선정평가 시 적용한 연구실적 정량지표는 삭제하고, 해당 배점은 대표연구업적물에 대한 정성평가, 지역사회·산업기여도 등에 배분

03. 대학원 혁신 영역 미평가

- '23년 성과평가 시 대학원 혁신영역 미평가
- 대학원 혁신영역에 대한 배점을 삭제하여, 대학원혁신지원 사업비 수혜여부에 따라 발생할 수 있는 영향 최소화

01. 중간평가 기본계획

선정평가 대비 주요 변동사항

01 공통 적용 사항

01. 발표평가 간소화

대학의 평가부담을 완화하고 평가의 효율성을 제고하기 위해 발표평가 미 실시 (※ 서면 질의응답으로 대체)

02. 연구성과에 대한 질적평가 강화

- 참여인력(참여교수, 신진연구인력, 참여대학원생)의 대표연구업적물 평가 시 100% 질적 평가 실시
※ 단, FWCI/IF/ES 등 정량성과는 “대표연구업적물의 우수성” 서술란에 기재 가능
- 연구업적물이 아닌 취(창)업률, 연구비 수주실적 등은 정량평가 유지

03. 최저 실적 제출 기준 신설

실적을 미제출(0건 제출)하거나 최소 실적 제출기준 미충족 시 해당 패널 내 최하점 이하의 점수를 부여

- 교수: 교육역량 대표실적, 저서·특허·기술이전·창업 실적, 국제공동연구 실적 등
- 대학원생: 대표연구업적물, 학술대회 발표실적, 특허·기술이전·창업 실적 등
- 신진연구인력: 대표연구실적 등

01. 중간평가 기본계획

선정평가 대비 주요 변동사항

01 공통 적용 사항

04. 산업·사회 문제 해결 기여도 세부분야 선택 기술

- 각 교육연구단(팀)은 산업·사회 문제해결 기여 실적을 9개 세부 분야 중 3개 이내를 선택하여 기술

분야	분야별 설명
거버넌스 구축	산업·사회 문제 해결을 위해 혁신적·성공적인 거버넌스·플랫폼 구축
기업현안 해결	기업이 당면한 문제에 대한 기술적·운영적 지원 실적
미래/글로벌 대응	미래 산업·사회의 각종 이슈, 갈등 및 글로벌 난제에 대응
인력 재교육	사회진출 인력에 대한 재교육을 통해 인력양성 고도화와 지속성 제고
일자리 창출	창업 또는 혁신을 통한 신규시장 형성으로 일자리 창출 및 고용 증진
정책 기여	국가·지방정부의 정책구상 및 운영에 기여하여 산업·지역사회 발전 도모
지역 특화	지역사회의 특화된 역량을 개발·강화하여 차별화된 지역발전에 기여
학문의 개방화/대중화	공공사회, 초·중등교육, 교양서 저술, 온라인 소통, 연구윤리 활동 등을 통해 학문의 개방화와 대중화에 기여
기타	위 8개 분야에 속하지 않는 기타 분야에 기여한 실적

※ 분야별 가중치는 동일하여 분야선택에 따른 유·불리는 없음

- 대학원의 산업 및 지역사회에 대한 기여를 증진시키기 위해 선정평가 대비 해당 분야의 배점 5점 확대

05. 연구업적물 인정 범위 확대

- 인문사회분야에 한하여 번역서를 연구업적물로 인정

※ 저널논문, 저서, Book Chapter, 번역서

01. 중간평가 기본계획

선정평가 대비 주요 변동사항

02 성과평가 적용 사항

01. 평가 대상 기간

1차년도 ~ 3차년도 기간(2020.9.1.~2023.2.28.) 내 실적

※ 예외: 교육연구단(팀)의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물(최근 10년)

02. 참여교수의 실적 제출 기준

- 평가 대상 기간 동안 참여교수 1인당 대표연구업적물 3편에 대해 정성평가 실시
※ 수학, 통계, 인문학, 사회과학, 디자인, 영상 분야의 경우 2편
- 참여교수의 참여기간이 평가 대상기간보다 짧은 경우 제출 요구량을 조정하여 형평성 확보
※ 조정 제출량 = {(참여기간 ÷ 평가대상기간) × 제출요구량}을 반올림한 값
※ 대표연구업적물이 요구량을 충족하지 못할 경우, 미제출된 건에 한하여 0점 처리

03. 참여대학원생실적 제출 기준

- 대학원생 실적평가를 위한 학생 수 산정 기준을 졸업생 수(선정평가, '20) → 참여대학원생 수(성과평가, '23)로 변경
- 참여대학원생의 실적 평가 시 총 참여대학원생 수의 10%에 해당하는 실적을 제출
※ '참여대학원생 대표연구업적물의 우수성', '참여대학원생 학술대회 대표 실적의 우수성', '참여대학원생 특허, 기술이전, 창업실적의 우수성'
※ 총 참여대학원생 수 = 평가 기간 내('20.9월~'23.2월, 2년 6개월) 학기별 참여대학원생 수를 모두 더한 값(ex. 1인이 5학기 참여 시 5명으로 계산)

01. 중간평가 기본계획

선정평가 대비 주요 변동사항

02 성과평가 적용 사항

04. 신진연구인력 실적 평가

- 신진연구인력의 대표연구업적물, 기술이전·특허, 창업 실적 등을 평가하는 지표 신설
- 총 신진연구인력 수의 25%~50%에 해당하는 실적을 제출하되, 교육연구단(팀) 당 최소 1건의 실적 제출
※ 총 신진연구인력 수 = 평가기간내('20.9월~'23.2월, 2년 6개월) 참여한 신진연구인력 수를 모두 더한 값(ex. 참여기간과 무관하게 1인은 1명으로 계산)
- 실적을 미제출(0건 제출)하거나 최소 실적 제출기준 미충족 시 해당 패널 내 최하점 이하의 점수를 부여

05. 탈락 교육연구단(팀) 수 산정 기준

- 기본원칙: 각 패널별 연구단(팀) 수에 탈락률 30%를 곱한 값을 반올림하여 탈락 교육연구단(팀) 수 산정
※ 평가 결과를 근거로 사업총괄관리위원회에서 탈락 여부 최종 결정
- 패널별 교육연구단(팀)의 수와 점수 분포, 타 패널과의 형평성 등을 종합적으로 고려하여
패널 간 탈락연구단(팀) 수 조정 가능

01. 중간평가 기본계획

향후 일정



※ 일정은 성과평가 진행 상황에 따라 일부 조정 가능

성과평가 일정

01. 중간평가 기본계획

평가 항목 및 배점

01 과학기술분야 교육연구단(총점 300점)

평가영역	평가항목	평가지표
교육연구단의 구성, 비전 및 목표 (25점)	교육연구단 구성(5)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구단장의 교육·연구·행정 역량 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여연구진 교육연구단 대학원 학과(부) 현황
	교육연구단의 비전 및 목표(20)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구단의 비전 및 목표 달성도
교육 역량 (140점)	교육과정 구성 및 운영(40)	<ul style="list-style-type: none"> 교육과정 구성 및 운영 실적 과학기술·산업·사회 문제 해결과 관련된 교육 프로그램 현황과 구성 및 운영 실적
	인력양성 현황 및 지원 실적(30)	<ul style="list-style-type: none"> 평가 대상 기간 대학원생 인력 확보 및 배출 실적 교육연구단의 우수 대학원생 확보 및 지원 실적 대학원생의 취(창)업 현황
	대학원생 연구역량(35)	<ul style="list-style-type: none"> 대학원생 연구 실적의 우수성 대학원생 연구 수월성 증진 실적
	신진연구인력 운용(10)	<ul style="list-style-type: none"> 우수 신진연구인력 확보 및 지원 실적 우수 신진연구인력의 대표 연구 실적
	참여교수의 교육역량(5)	<ul style="list-style-type: none"> 참여교수의 교육역량 대표 실적
	교육의 국제화 전략(20)	<ul style="list-style-type: none"> 교육 프로그램의 국제화 실적 외국인 교수 현황과 역할
연구 역량 (135점)	참여교수 연구역량(85)	<ul style="list-style-type: none"> 연구비 수주 실적 연구업적물(참여교수 대표연구업적물, 저서·특허·기술이전·창업 실적, 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물) 교육연구단의 연구역량 향상 실적
	산업·사회에 대한 기여도(25)	<ul style="list-style-type: none"> 산업·사회 문제 해결 기여 실적
	연구의 국제화 현황(25)	<ul style="list-style-type: none"> 국제적 학술활동 참여 실적 및 현황 국제 공동연구 실적 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적

01. 중간평가 기본계획

평가 항목 및 배점

02 인문사회분야 교육연구단(총점 300점)

평가영역	평가항목	평가지표
교육연구단의 구성, 비전 및 목표 (25점)	교육연구단 구성(5)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구단장의 교육·연구·행정 역량 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여연구진 교육연구단 대학원 학과(부) 현황
	교육연구단의 비전 및 목표(20)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구단의 비전 및 목표 달성도
교육 역량 (140점)	교육과정 구성 및 운영(40)	<ul style="list-style-type: none"> 교육과정 구성 및 운영 실적 산업·사회 문제 해결과 관련된 교육 프로그램 현황과 구성 및 운영 실적
	인력양성 현황 및 지원 실적(30)	<ul style="list-style-type: none"> 평가 대상 기간 대학원생 인력 확보 및 배출 실적 교육연구단의 우수 대학원생 확보 및 지원 실적 대학원생의 취(창)업 현황
	대학원생 연구역량(35)	<ul style="list-style-type: none"> 대학원생 연구 실적의 우수성 대학원생 연구 수월성 증진 실적
	신진연구인력 운용(10)	<ul style="list-style-type: none"> 우수 신진연구인력 확보 및 지원 실적 우수 신진연구인력의 대표 연구 실적
	참여교수의 교육역량(5)	<ul style="list-style-type: none"> 참여교수의 교육역량 대표 실적
	교육의 국제화 전략(20)	<ul style="list-style-type: none"> 교육 프로그램의 국제화 실적 외국인 교수 현황과 역할
연구 역량 (135점)	참여교수 연구역량(80)	<ul style="list-style-type: none"> 연구비 수주 실적 연구업적물(참여교수 대표연구업적물(정성), 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물) 교육연구단의 연구역량 향상 실적
	산업·사회에 대한 기여도(30)	<ul style="list-style-type: none"> 산업·사회 문제 해결 기여 실적
	연구의 국제화 현황(25)	<ul style="list-style-type: none"> 국제적 학술활동 참여 실적 및 현황 국제 공동연구 실적 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적

01. 중간평가 기본계획

평가 항목 및 배점

03 과학기술분야 교육연구팀(총점 300점)

평가영역	평가항목	평가지표
교육연구팀의 구성, 비전 및 목표 (30점)	교육연구팀 구성(5)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구팀장의 교육·연구·행정 역량 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여연구진 교육연구팀 대학원 학과(부) 현황
	교육연구팀의 비전 및 목표(25)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구팀의 비전 및 목표 달성도
교육 역량 (130점)	교육과정 구성 및 운영(35)	<ul style="list-style-type: none"> 교육과정 구성 및 운영 실적 과학기술·산업·사회 문제 해결과 관련된 교육 프로그램 현황과 구성 및 운영 실적
	인력양성 현황 및 지원 실적(30)	<ul style="list-style-type: none"> 평가 대상 기간 대학원생 인력 확보 및 배출 실적 교육연구팀의 우수 대학원생 확보 및 지원 실적 대학원생의 취(창)업 현황
	대학원생 연구역량(35)	<ul style="list-style-type: none"> 대학원생 연구 실적의 우수성 대학원생 연구 수월성 증진 실적
	신진연구인력 운용(10)	<ul style="list-style-type: none"> 우수 신진연구인력 확보 및 지원 실적 우수 신진연구인력의 대표 연구 실적
	참여교수의 교육역량(5)	<ul style="list-style-type: none"> 참여교수의 교육역량 대표 실적
	교육의 국제화 전략(15)	<ul style="list-style-type: none"> 교육 프로그램의 국제화 실적
연구 역량 (140점)	참여교수 연구역량(90)	<ul style="list-style-type: none"> 연구비 수주 실적 연구업적물(참여교수 대표연구업적물(정성), 저서·특허·기술이전·창업 실적, 교육연구팀의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물) 교육연구팀의 연구역량 향상 실적
	산업·사회에 대한 기여도(25)	<ul style="list-style-type: none"> 산업·사회 문제 해결 기여 실적
	연구의 국제화 현황(25)	<ul style="list-style-type: none"> 국제적 학술활동 참여 실적 및 현황 국제 공동연구 실적 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적

01. 중간평가 기본계획

평가 항목 및 배점

04 인문사회분야 교육연구팀(총점 300점)

평가영역	평가항목	평가지표
교육연구팀의 구성, 비전 및 목표 (30점)	교육연구팀 구성(5)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구팀장의 교육·연구·행정 역량 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여연구진 교육연구팀 대학원 학과(부) 현황
	교육연구팀의 비전 및 목표(25)	<ul style="list-style-type: none"> 교육연구팀의 비전 및 목표 달성도
교육 역량 (130점)	교육과정 구성 및 운영(35)	<ul style="list-style-type: none"> 교육과정 구성 및 운영 실적 산업·사회 문제 해결과 관련된 교육 프로그램 현황과 구성 및 운영 실적
	인력양성 현황 및 지원 실적(30)	<ul style="list-style-type: none"> 평가 대상 기간 대학원생 인력 확보 및 배출 실적 교육연구팀의 우수 대학원생 확보 및 지원 실적 대학원생의 취(창)업 현황
	대학원생 연구역량(35)	<ul style="list-style-type: none"> 대학원생 연구 실적의 우수성 대학원생 연구 수월성 증진 실적
	신진연구인력 운용(10)	<ul style="list-style-type: none"> 우수 신진연구인력 확보 및 지원 실적 우수 신진연구인력의 대표 연구 실적
	참여교수의 교육역량(5)	<ul style="list-style-type: none"> 참여교수의 교육역량 대표 실적
	교육의 국제화 전략(15)	<ul style="list-style-type: none"> 교육 프로그램의 국제화 실적
연구 역량 (140점)	참여교수 연구역량(90)	<ul style="list-style-type: none"> 연구비 수주 실적 연구업적물(참여교수 대표연구업적물(정성), 저서·특허·기술이전·창업 실적, 교육연구팀의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물) 교육연구팀의 연구역량 향상 실적
	산업·사회에 대한 기여도(25)	<ul style="list-style-type: none"> 산업·사회 문제 해결 기여 실적
	연구의 국제화 현황(25)	<ul style="list-style-type: none"> 국제적 학술활동 참여 실적 및 현황 국제 공동연구 실적 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[본문] 신청서 요약문

기존

별도 설명 없음

변경 사항

4단계 BK21 종합정보시스템에서 2020년 제출된
요약문이 제공되므로 별도 작성 불필요

변경 사유

신청서 요약문 작성 방법 추가

[본문] 1.1. 교육연구단(팀)장의 교육·연구·행정 역량

기존

별도 설명 없음

변경 사항

2023.2.28.자 교육연구단(팀) 단(팀)장

변경 사유

교육연구단(팀)장 작성 기준 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[본문] <표 1-2> 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여교수 현황

기존

성과평가 보고서 제출 마감일 기준

변경 사항

2023.2.28. 기준

변경 사유

전체 교수 및 참여교수 작성 기준 변경

[본문] <표 2-4> 평가 대상 기간 내 참여대학원생 대표연구업적물의 제출 증빙

기존

해당 실적 사본(요약자료) 제출

변경 사항

해당 실적 사본(요약자료) 제출
(논문의 경우 전문 제출 가능)

변경 사유

제출증빙 자료 중 논문 제출 기준 구체화

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[본문] (인문_<표 3-3>)/(과기_<표 3-4>) 최근 10년간 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물

기존

2023.2.28. 시점의 참여교수 실적에 한하여 제출 가능

변경 사항

평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.)
동안 참여이력이 있는 참여교수 실적에 한하여 제출 가능

변경 사유

참여교수 실적 기재 대상 기간 변경

[본문] (인문_<표 3-4>)/(과기_<표 3-5>) 교육연구단(팀) 참여교수의 산업·사회 문제 해결 기여 실적

기존

<표> 상 참여교수 작성 별도 내용 없음

변경 사항

참여교수명표 추가

변경 사유

실적 대상 참여교수명 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[본문] (인문_<표 3-4>)/(과기_<표 3-5>) 교육연구단(팀) 참여교수의 산업·사회 문제 해결 기여 실적

기존

실적별 <산업·사회 문제 해결 기여 실적 9개 분야>
중 3개 분야 이내를 택하여 관련된 산업·사회 문제
해결 기여도 및 해당 분야와의 연관점을 200자
이내로 작성하고 세부 내용을 확인할 수 있는
자료를 실적 당 1 페이지 이내로 제출

변경 사항

실적별 <산업·사회 문제 해결 기여 실적 9개 분야>
중 3개 분야 이내를 택하여 관련된 산업·사회 문제
해결 기여도 및 해당 분야와의 연관점을 200자
이내로 작성

변경 사유

관련 삭제 문구를 아래의 박스로 대체

세부 내용을 확인할 수 있는 자료를 실적 당
1 페이지 이내로 제출

변경 사유

별도 실적 설명 박스 추가(실적별로 작성)

연번	교육연구단 참여교수의 산업·사회 문제 해결 기여 실적 설명
1	휴먼명조 10pt, 장평 100%, 자간 0%, 줄간격 160%, 해당실적별 1페이지 이내 작성 - 박스 삭제 후 작성할 수 있음

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[본문] (인문_<표 3-4>)/(과기_<표 3-5>) 교육연구단(팀) 참여교수의 산업·사회 문제 해결 기여 실적
(인문_<표 3-5>)/(과학_<표 3-6>) 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 국제 공동연구 실적

기존

총 환산 참여교수 수	AB3	제출 요구량	(AB3/4)~(AB3/2)
-------------------	-----	-----------	-----------------

변경 사항

총 환산 참여교수 수	<u>신임교수 실적 포함 여부</u> <u>(Y/N 中 택1)</u> <u>AB3(Y인 경우) 또는</u> <u>AB1(N인 경우)</u>	제출 요구량	<u>Y인 경우 :</u> <u>(AB3/4)~(AB3/2)</u> <u>N인 경우 :</u> <u>(AB1/4)~(AB1/2)</u>
-------------------	--	-----------	--

변경 사유

신임교수 포함 여부 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[첨부 1] 평가 대상 기간 내 교육연구단(팀) 참여교수 현황

기존

저서, 특허, 기술이전 창업 등 실적 / 연구비 /
교육역량 대표실적

변경 사항

- ① 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적 /
- ② 연구비 / ③ 교육역량 대표실적 /
- ④ 산업·사회문제 해결 기여실적 /
- ⑤ 국제 공동연구실적

변경 사유

신임교수 실적 포함 여부 기준 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

공통

[첨부 5-1] 평가 대상 기간 내 참여교수의 정부 연구비 수주 실적

[첨부 5-2] 평가 대상 기간 내 참여교수의 산업체(국내) 연구비 수주 실적

[첨부 5-3] 평가 대상 기간 내 참여교수의 해외기관 연구비 수주 실적

기존

총 연구비(원) (A)	총 연구비 중 입금액(원) (B)	사업 참여 교수 지분(%) (C)	총 입금액 중 사업 참여교수 지분액(원) (D=B*C)
직접 입력			시스템 자동 계산

변경 사항

총 연구비(원) (A)	총 연구비 중 입금액(원) (B)	총 입금액 중 사업 참여교수 지분액(원) (C)	사업 참여 교수 지분(%) (D=C/B* 100)
직접 입력			시스템 자동 계산

변경 사유

신임교수 포함 여부 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

과학기술 분야 교육연구단(팀)

[본문] <표 3-3> 평가 대상 기간 동안의 참여교수 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적

기존

총 환산 참여교수 수	AD3(신임교수 실적 포함 시) 또는 AD1(신임교수 실적 제외 시)	제출 요구량	(AD3/4)~AD3 또는 (AD1/4)~AD1
-------------------	--	-----------	----------------------------------

변경 사항

총 환산 참여교수 수	건축 분야	AB3(신임교수 실적 포함 시) 또는 AB1(신임교수 실적 제외 시)	제출 요구량	(AB3/4)~ AB3 또는 (AB1/4)~AB1
	건축 분야 외	AD3(신임교수 실적 포함 시) 또는 AD1 (신임교수 실적 제외 시)		(AD3/4)~ AD3 또는 (AD1/4)~ AD1

변경 사유

건축분야의 경우 총 환산 참여교수 수 및 제출 요구량에 건축학 포함 필요

별도 표 없음

키워드(한글)	①	②	③	④	⑤
키워드(영문)	①	②	③	④	⑤

변경 사유

참여교수 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적 키워드 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

과학기술 분야 교육연구단(팀)

[본문] <표 3-4> 최근 10년간 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물

기존

별도 설명 없음

변경 사항

의·치·한의학 분야의 경우,
기초교수의 실적만을 대상으로 기재

변경 사유

의·치·한의학 분야의 경우, 임상 교수 실적 기재 불가(선정평가 기준 적용)

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

인문사회 분야 교육연구단(팀)

[본문] <표 2-4> 평가 대상 기간 내 참여대학원생 대표연구업적물
<표 2-5> 평가 대상 기간 내 참여대학원생 학술대회 발표실적

기존

총 참여 대학원생 수	석사	AM6	제출 요구량	AP6/10 (올림)
	박사	AN6		
	석박사통합	AO6		
	계	AP6		

상기 <표 2-4>의 AP6/10 올림

변경 사항

총 참여 대학원생 수	석사	AE6	제출 요구량	AH6/10 (올림)
	박사	AF6		
	석박사통합	AG6		
	계	AH6		

상기 <표 2-4>의 AH6/10 올림

변경 사유

과학기술 분야 → 인문사회 분야 기준으로 수정

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

인문사회 분야 교육연구단(팀)

[본문] <표 3-1> 평가 대상 기간 내 환산 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적

기존

1인당 총 연구비 수주액	(BQ4+BS4+BU4)/ (AD3 또는 AD1)
총 환산 참여교수 수	AD3(신임교수 실적 포함 시) 또는 AD1(신임교수 실적 제외 시)

변경 사항

1인당 총 연구비 수주액	(BQ4+BS4+BU4)/AB3 (Y인 경우) (BQ4+BS4+BU4)/AB1 (N인 경우)
총 환산 참여교수 수	신임교수 실적 포함 여부(Y / N 택1) AB3(Y인 경우) 또는 AB1(N인 경우)

변경 사유

과학기술 분야 → 인문사회 분야 기준으로 수정

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

인문사회 분야 교육연구단(팀)

[본문] <표 3-2> 사업 참여 기간 내 참여교수 대표연구업적물 실적

기존

참여교수 당 대표업적물 3건 제출

변경 사항

참여교수 당 대표업적물 2건 제출

변경 사유

과학기술 분야 → 인문사회 분야 기준으로 수정

[첨부 2] 평가 대상 기간 내 교육연구단(팀) 참여대학원생 현황

기존

별도 표 없음

변경 사항

계

AH7=AH6/5

변경 사유

5개 학기의 평균에 대한 계 추가

02. 성과평가 보고서 주요 변경사항

과학기술/인문사회 분야 교육연구팀

[본문] <표 1-2> 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여교수 현황

기존

- 소속 학과(부) 전체 전임교수 현황 작성
- 참여-미참여 교수, (중략) 기재

변경 사항

- 참여교수 현황 작성
- 참여교수, (중략) 기재

변경 사유

교육연구팀의 경우 참여교수 현황만 기재

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 기재 기준(과학기술분야 교육연구단(팀))

01 참여교수

지표	임상	건축학	인문사회계열	그 외
교육역량 대표실적	○	○	○	○
환산 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적	X	X	X	○
건축분야 건축학전공 환산 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적	X	○	X	X
대표연구업적물 실적	X	○	○	○
저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적	X	○	X	○
최근 10년간 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물	X	○	○	○
산업·사회 문제 해결 기여 실적	○	○	○	○
국제 공동연구 실적	○	○	○	○

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 기재 기준(과학기술분야 교육연구단(팀))

02 참여대학원생

지표	임상	건축학	인문사회계열	그 외
확보 및 배출 실적	○	○	○	○
취(창)업률 실적	○	○	○	○
취(창)업의 질적 우수성*	X	○	○	○
대표연구업적물	X	○	○	○
학술대회 발표실적	X	○	○	○
특허, 기술이전, 창업 등 실적	X	X	X	○
국제공동연구 실적	○	○	○	○

* 단, 제출요구량은 전체 학문분야의 졸업한 참여대학원생 수 기준

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

01 교육연구단(팀)

| 지표 |

교육과정 구성 및 운영 실적

산업·사회 문제 해결과 관련된
교육 프로그램 현황과 구성 및 운영 실적

교육 프로그램의 국제화 실적
(인문사회분야 교육연구단(팀)만 해당)

| 제출증빙자료 |

자세한 교육과정 개설 현황을 증빙할 수 있는 자료 (강의계획서 등)

교육 프로그램 현황과 구성 및 운영 실적을 확인할 수 있는 자료

연수결과보고서 등 국제공동연구 실적을 확인할 수 있는 자료
(※ 해외에서 공동연구를 수행한 실적뿐만 아니라 국내에서 해외 연구실과 e-mail, 화상회의, 원격 등을
통하여 진행(15일 이상)한 공동연구 실적도 포함하여 작성할 수 있으며, 실제 공동연구를 진행한 연구기간
등을 확인할 수 있는 증빙자료를 함께 제출하여야 함)

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

02 참여교수

| 지표 |

교육역량 대표실적

대표연구업적물 실적

| 제출증빙자료 |

해당 실적 사본 (※ 강의계획서 제출 가능하며, 해당 교수, 학기, 강의 내용 등 확인 필요)

해당 실적 사본 (※ 실적이 논문인 경우 전문 PDF파일 제출)

- 저널논문/학술대회논문: 전문 PDF 파일
- 저서/book chapter/번역서: 표지, 목차, 저자, 출판일이 포함되어 있는 page 사본
- 설계작품/창작·전시작품/수상: 해당 내용을 증빙할 수 있는 실적 사본

학문분야	업적물 종류
기초과학, 응용과학	저널논문
전기전자, 컴퓨터	저널논문, 학술대회논문
건축	저널논문, 저서, book chapter, 설계작품
간호, 보건, 체육	저널논문, 저서, book chapter
인문학, 사회과학	저널논문, 저서, book chapter, 번역서
디자인·영상	저널논문, 저서, book chapter, 창작·전시작품, 수상

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

02 참여교수

| 지표 |

저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적
(과학기술분야 교육연구단(팀)만 해당)

최근 10년간 교육연구단의
학문적 수월성을 대표하는 연구업적물

| 제출증빙자료 |

해당 내용을 증빙할 수 있는 특허등록증, 기술이전계약서 등 이에 준하는 자료

- 저서: 표지, 목차, 저자, 출판일이 포함되어 있는 page 사본
- 특허: 특허등록증 등
- 기술이전: 기술이전계약서 등 (※ 계약서상 금액과 입금액이 다를 경우 입금 증빙 내역 등을 추가로 제출하여야 함)
- 창업: 사업자등록증 등

각 실적별 현 교육연구단이 속한 학과(부) 실적임을 증빙할 수 있는 자료
(※ 연구업적물 사본을 제출하되 해당 학과의 교육연구단 참여교수 성명에 밑줄을 그어 식별할 수 있도록 함)

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

02 참여교수

| 지표 |

산업·사회 문제 해결 기여 실적

국제 공동연구 실적

외국 대학 및 연구기관과의
연구자 교류 실적

| 제출증빙자료 |

(지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결 실적을 확인할 수 있는 적절한 증빙 자료 (기사, 발표 등)

해당 공동연구업적물 등 국제 공동연구 실적을 확인할 수 있는 자료

외국대학 및 연구기관과의 협의사항이 포함된 Letter 또는 e-mail 사본 등 상호교류 실적을 확인할 수 있는 자료

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

03 참여대학원생

| 지표 |

취(창)업의 질적 우수성

| 제출증빙자료 |

각 실적별 학위증명서, 재직증명서 등 취(창)업 사례의 우수성을 확인할 수 있는 자료
(※ 학위증명서는 대학에서 발급한 학적부(졸업년월일/학위수여번호 기재)로 대체 가능)

- 국내에 취업 중이거나 취업한 사실이 있는 경우: 4대보험 가입내역 확인서(재직자) 또는 건강보험 자격득실확인서(재직자 및 취업 사실이 있는 자) (※ 재직증명서는 인정 불가)
- 국외에 취업 중이거나 취업한 사실이 있는 경우: 재직증명서 또는 경력증명서 등 재직 사실을 증명할 수 있는 서류

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

03 참여대학원생

| 지표 |

대표연구업적물

| 제출증빙자료 |

해당 실적 사본 (※ 논문의 경우 전문 제출 가능)

- 저널논문: 제목, 저널, 초록 및 저자가 포함되어 있는 page 사본
- 학술대회논문: 학회 proceeding의 표지, 발표논문 목차, 해당 학술대회의 web address 등의 사본 또는 이에 준하는 자료
- 저서/book chapter/번역서: 표지, 목차, 저자, 출판일이 포함되어 있는 page 사본
- 설계작품/창작·전시작품/수상: 해당 내용을 증빙할 수 있는 실적 사본

학문분야	업적물 종류
기초과학, 응용과학	저널논문, 학술대회논문
전기전자, 컴퓨터	저널논문, 학술대회논문
건축	저널논문, 학술대회논문, 저서, book chapter, 설계작품
간호, 보건, 체육	저널논문, 학술대회논문, 저서, book chapter
인문학, 사회과학	저널논문, 학술대회논문, 저서, book chapter, 번역서
디자인·영상	저널논문, 학술대회논문, 저서, book chapter, 창작·전시작품, 수상

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

03 참여대학원생

| 지표 |

학술대회 발표실적

특허, 기술이전, 창업 등 실적
(과학기술분야 교육연구단(팀)만 해당)

국제공동연구 실적
(과학기술분야 교육연구단(팀)만 해당)

| 제출증빙자료 |

학회 proceeding의 표지, 발표논문 목차, 해당 학술대회의 web address 등의 사본 또는 이에 준하는 자료

해당 내용을 증빙할 수 있는 특허등록증, 기술이전계약서 등 이에 준하는 자료

- 특허: 특허등록증 등
- 기술이전: 기술이전계약서 등 (※ 계약서상 금액과 입금액이 다를 경우 입금 증빙 내역 등을 추가로 제출하여야 함)
- 창업: 사업자등록증 등

연수결과보고서 등 국제공동연구 실적을 확인할 수 있는 자료

(※ 해외에서 공동연구를 수행한 실적뿐만 아니라 국내에서 해외 연구실과 e-mail, 화상회의, 원격 등을 통하여 진행(15일 이상)한 공동연구 실적도 포함하여 작성할 수 있으며, 실제 공동연구를 진행한 연구기간 등을 확인할 수 있는 증빙자료를 함께 제출하여야 함)

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출증빙자료

04 신진연구인력

| 지표 |

대표 연구 실적

| 제출증빙자료 |

해당 내용을 증빙할 수 있는 실적 사본, 특허등록증, 기술이전계약서 등 이에 준하는 자료
(※ 논문의 경우 전문 제출 가능)

- 저널논문: 제목, 저널, 초록 및 저자가 포함되어 있는 page 사본
- 학술대회논문: 학회 proceeding의 표지, 발표논문 목차, 해당 학술대회의 web address 등의 사본 또는 이에 준하는 자료
- 저서/book chapter/번역서: 표지, 목차, 저자, 출판일이 포함되어 있는 page 사본
- 특허: 특허등록증 등
- 기술이전: 기술이전계약서 등 (※ 계약서상 금액과 입금액이 다를 경우 입금 증빙 내역 등을 추가로 제출하여야 함)
- 창업: 사업자등록증 등
- 설계작품/창작·전시작품/수상: 해당 내용을 증빙할 수 있는 실적 사본

학문분야	업적물 종류
기초과학, 응용과학	저널논문, 저서, 특허, 기술이전, 창업
전기전자, 컴퓨터	저널논문, 저서, 특허, 기술이전, 창업, 학술대회논문
건축	저널논문, 저서, 특허, 기술이전, 창업, book chapter, 설계작품
간호, 보건, 체육	저널논문, 저서, 특허, 기술이전, 창업, book chapter
인문학, 사회과학	저널논문, 저서, book chapter, 번역서
디자인·영상	저널논문, 저서, book chapter, 창작·전시작품, 수상

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출요구량

01 참여교수

연번	지표	제출요구량	
		과학기술분야 교육연구단(팀)	인문사회분야 교육연구단(팀)
1	교육역량 대표실적	<p><u>신임교수 포함: (AB3/4)(반올림)~(AB3/2)(반올림)</u></p> <p>- 최소: 1건*</p> <p>※ 1명당 최대 2건 제출</p>	
		<p><u>신임교수 미포함: (AB1/4)(반올림)~(AB1/2)(반올림)</u></p> <p>- 최소: 1건*</p> <p>※ 1명당 최대 2건 제출</p>	
2	대표연구업적물 실적	<p><u>참여교수 당 3건 제출</u></p> <p><u>(수학, 통계 분야는 2건)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 참여교수의 사업 참여 기간이 평가 대상 기간보다 짧은 경우 (사업 참여 기간÷평가 대상 기간×제출 요구량)을 반올림한 값 	<p><u>참여교수 당 2건 제출</u></p> <ul style="list-style-type: none"> 참여교수의 사업 참여 기간이 평가 대상 기간보다 짧은 경우 (사업 참여 기간÷평가 대상 기간×제출 요구량)을 반올림한 값

* 단, 최소 제출요구량이 1건 미만일 경우 최소 1건 이상의 실적을 제출해야 함

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출요구량

01 참여교수

연번	지표	제출요구량			
		과학기술분야 교육연구단(팀)	인문사회분야 교육연구단(팀)		
3	저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적	건축 분야	<u>신임교수 포함: (AB3/4)(반올림)~(AB3)</u> - 최소: 1건*	해당 없음	
			<u>신임교수 미포함: (AB1/4)(반올림)~(AB1)</u> - 최소: 1건*		
		건축 분야 외	<u>신임교수 포함: (AD3/4)(반올림)~(AD3)</u> - 최소: 1건*		
			<u>신임교수 미포함: (AD1/4)(반올림)~(AD1)</u> - 최소: 1건*		
4	최근 10년간 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물	3건 이내 ※ 1명당 최대 1건 제출			

* 단, 최소 제출요구량이 1건 미만일 경우 최소 1건 이상의 실적을 제출해야 함

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출요구량

01 참여교수

연번	지표	제출요구량	
		과학기술분야 교육연구단(팀)	인문사회분야 교육연구단(팀)
5	산업·사회 문제 해결 기여 실적	<u>신임교수 포함: (AB3/4)(반올림)~(AB3/2)(반올림)</u> - 최소: 1건* ※ 1명당 최대 2건 제출	
		<u>신임교수 미포함: (AB1/4)(반올림)~(AB1/2)(반올림)</u> - 최소: 1건* ※ 1명당 최대 2건 제출	
6	국제 공동연구 실적	<u>신임교수 포함: (AB3/4)(반올림)~(AB3)</u> - 최소: 1건* ※ 1명당 최대 2건 제출	
		<u>신임교수 미포함: (AB1/4)(반올림)~(AB1)</u> - 최소: 1건* ※ 1명당 최대 2건 제출	

* 단, 최소 제출요구량이 1건 미만일 경우 최소 1건 이상의 실적을 제출해야 함

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출요구량

02 참여대학원생

연번	지표	제출요구량	
		과학기술분야 교육연구단(팀)	인문사회분야 교육연구단(팀)
1	취(창)업의 질적 우수성	(BE6+BF6)/10 (올림) - 최소: 1건* ※ 단, 제출 건수는 총 50건을 넘을 수 없음	
2	대표연구업적물	AP6/10 (올림) - 최소: 3건** ※ 단, 제출 건수는 총 30건을 넘을 수 없음 ※ 1명당 최대 1건 제출	AH6/10 (올림) - 최소: 3건** ※ 단, 제출 건수는 총 30건을 넘을 수 없음 ※ 1명당 최대 1건 제출
3	학술대회 발표실적	AP6/10 (올림) - 최소: 3건** ※ 단, 제출 건수는 총 30건을 넘을 수 없음 ※ 1명당 최대 1건 제출	AH6/10 (올림) - 최소: 3건** ※ 단, 제출 건수는 총 30건을 넘을 수 없음 ※ 1명당 최대 1건 제출
4	특허, 기술이전, 창업 등 실적	AT1/10 (올림) - 최소: 3건** ※ 단, 제출 건수는 총 30건을 넘을 수 없음 ※ 1명당 최대 1건 제출	해당 없음

* 단, 제출요구량이 1건 미만일 경우 최소 1건의 실적을 제출해야 함

** 단, 제출요구량이 3건 미만일 경우 최소 3건의 실적을 제출해야 함

03. 성과평가 실적 관련 안내

실적 제출요구량

03 신진연구인력

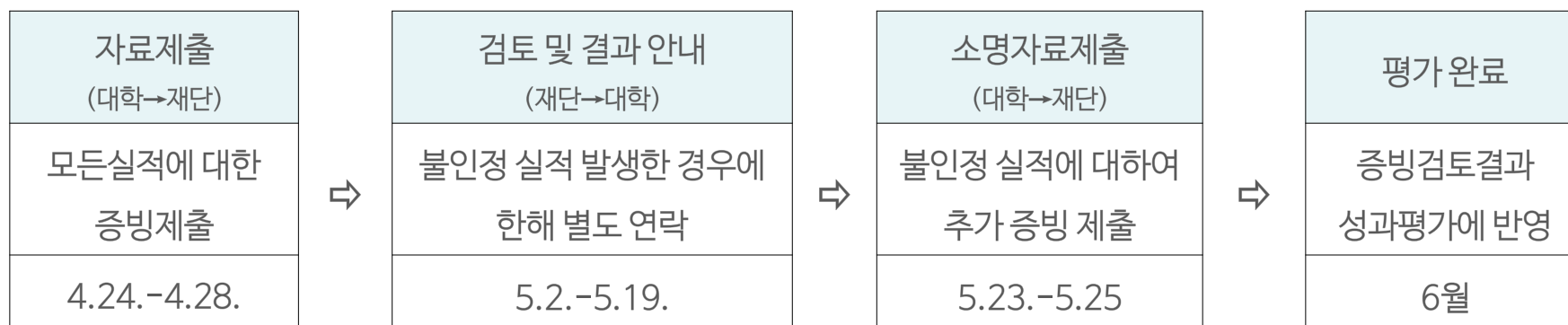
연번	지표	제출요구량	
		과학기술분야 교육연구단(팀)	인문사회분야 교육연구단(팀)
1	대표 연구 실적	<p>(AW1/4)(반올림)~(AW1/2)(반올림)</p> <p>- 최소: 1건*</p> <p>※ 1명당 최대 1건 제출</p>	

* 단, 최소 제출요구량이 1건 미만일 경우 최소 1건 이상의 실적을 제출해야 함

03. 성과평가 실적 관련 안내

정량실적 제출

〈정량실적 제출 및 평가 절차〉



- 대상 실적 : 참여대학원생 취(창)업 실적, 참여교수 연구비 수주 실적
- 소명자료 제출 기회는 1회만 부여되며, 이후 추가 자료는 접수하지 않음
- 추진일정은 변경될 수 있으며, 정량실적 평가결과는 별도 안내하지 않음

04. 성과평가 FAQ

공통

01. 교육연구단(팀) 본문 서식 일체

보고서 작성 시 본문에 표 또는 그림을 기재할 수 있나요?

- 박스에는 표 또는 그림을 자유롭게 기재할 수 있습니다.
- 〈표〉의 경우 〈표 3-4〉 최근 10년간 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물을 제외하고 표 또는 그림을 기재할 수 없습니다.

02. 교육연구단(팀) 본문 서식 및 첨부

성과평가 보고서 내용 중 첨부내용과 본 보고서 양식에 들어갈 최종 수치를 어떻게 확인할 수 있나요?

- 참여인력 현황에 따라 연동되는 보고서 본문의 수치를 확인하기 위해 참여인력 확인 방법을 안내하고, 관련 시스템을 3월 말 오픈할 예정입니다.
- ※ 현재 임시 시스템을 오픈하여 에러 등을 확인하고 있습니다.

04. 성과평가 FAQ

공통

03. 제출증빙자료

제출증빙자료의 제출 방법은 무엇인가요?

- 실적별로 목차를 포함하여 목차를 포함하여 1개 파일(PDF)로 탑재하여야 합니다.
- 단, 참여교수의 대표연구업적물 실적과 참여교수 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적은 실적 건 당 개별 파일(PDF)을 탑재하여야 합니다.

04. 성과평가 FAQ

참여교수

01. <표 2-9> 교육연구단(팀) 참여교수의 교육역량 대표실적

저서의 공저자 및 공동으로 교과목 개발·개설한 실적의 경우 각 참여교수 별로 작성할 수 있나요?

- “저서의 공저자인 참여교수”와 “공동으로 교과목 개발 및 개설한 참여교수”는 각 참여교수의 실적으로 작성할 수 있습니다. 단, 공동으로 참여한 사실이 증빙되어야 합니다.

02. <표 2-9> 교육연구단(팀) 참여교수의 교육역량 대표실적 <표 3-2> 사업 참여 기간 내 참여교수 대표연구업적물 실적

참여교수의 논문을 실적으로 제출 시 각 지표별로 중복 또는 선정 시 제출한 논문을 다시 제출할 수 있나요?

- 참여교수의 교육역량 대표실적으로 제출한 논문은 연구역량의 대표연구업적물 실적으로 제출할 수 없습니다.
- 2020년 선정 시 실적으로 제출한 논문은 인정되지 않습니다. (예: 동일한 논문이 Online 게재와 실제 출판되는 경우, 온라인으로 게재된 논문을 선정 시 제출하였다면 Offline 출판된 게재일을 적용하여 4단계 BK21사업의 성과로는 제출할 수 없음)

신임교수가 '22.9.1.자로 임용되어 바로 BK21사업에 참여교수로 등록하였는데 이후에(예: '22.10.1.) 신임교수의 이전 소속으로 되어 있는 논문이 발간된 경우 인정되나요?

- 논문에 신임교수가 이전 소속으로 표기되어 있는 경우에는 인정하지 않습니다.

04. 성과평가 FAQ

참여교수

03. <표 2-9> 교육연구단 참여교수의 교육역량 대표실적

<표 3-1> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 환산 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적

<표 3-1-1> 평가대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 건축분야 건축학전공 환산 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적

<표 3-3> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 동안의 참여교수 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적

<표 3-5> 교육연구단 참여교수의 산업·사회 문제 해결 기여 실적

<표 3-6> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 국제 공동연구 실적

신임교수 실적 포함 여부를 지표별로 다르게 적용하여 제출할 수 있나요?

- 신임교수 실적 포함 여부는 참여교수 실적 관련 “저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적”, “연구비”, “교육역량 대표실적”, “산업·사회 문제 해결 기여실적”, “국제 공동연구실적”에 모두 동일하게 적용됩니다.
- 예를 들어, 신임교수 실적을 미포함 한다면 상기 5개의 실적에는 신임교수 실적을 포함할 수 없습니다.

04. 성과평가 FAQ

참여교수

04. <표 1-2> 대학원 학과(부) 소속 전체 교수 및 참여교수 현황
<표 3-2> 사업 참여 기간 내 참여교수 대표연구업적물 실적
[첨부 1] 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 교육연구단 참여교수 현황

참여교수 대표연구업적물 분야는 어떤 분야를 의미하며, 또한 어떻게 활용되나요?

- 참여교수 대표연구업적물 등록시 사용될 “대표연구업적물 분야”는 한국연구재단의 RB분야입니다.
- “대표연구업적물 분야”는 대표연구업적물 평가 시 패널분류, 평가후보자 추천 등에 활용되므로 정확하게 선택하여야 합니다.
단, 대표연구업적물 분야에 따른 유불리는 없습니다.

05. [첨부 5-1] 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 참여교수의 정부 연구비 수주 실적

RCMS 과제의 경우 연구비의 입금일 작성 기준이 어떻게 되나요?

- RCMS 과제 연구비 입금일의 경우 산정기간 내 최초 및 마지막 입금일만 작성하면 됩니다. (총 연구비 입금액의 경우 산정기간 내 금액의 합계)

04. 성과평가 FAQ

참여대학원생

01. [첨부 2] 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 교육연구단 참여대학원생 현황

총 참여대학원생 수는 어떻게 산출되나요?

- 총 참여대학원생 산출 방식은 안내드린 바와 같이 학기당 참여대학원생 수의 총합으로 산출됩니다. (예: 1명이 5학기 동안 참여하면 5로 산출)
- 또한, 참여대학원생이 한 학기를 다 참여하지 않고 1일 이상 참여하였다면 한 학기 참여로 산출합니다.

02. <표 2-3> 참여대학원생 취(창)업의 질적 우수성

지도교수가 “임상”인 참여대학원생 졸업자의 경우 <표 2-3> 참여대학원생 취(창)업의 질적 우수성 작성 실적에 작성할 수 없나요?

- <표 2-3> 참여대학원생 취(창)업의 질적 우수성 작성 실적에는 작성할 수 없으나 제출 요구량 모수에는 포함됩니다.
- 단, [첨부 4]의 취(창)업 실적으로는 제출할 수 있습니다.

04. 성과평가 FAQ

참여대학원생

03. <표 2-10> 참여대학원생 국제공동연구 실적

참여대학원생 국제공동연구 실적 인정기준이 어떻게 되나요?

- 해외연수 실적의 경우 해외로 출국한 실적만 기재할 수 있으며, 15일 이상은 장기, 15일 미만을 단기로 구분하여 작성할 수 있습니다.
- 해외 연구실 공동연구 수행의 경우 해외에서 공동연구를 수행한 실적뿐만 아니라 국내에서 해외 연구실과 e-mail, 화상회의, 원격 등을 통하여 진행(15일 이상)한 공동연구 실적도 포함하여 작성할 수 있습니다. 단, 실제 공동연구기간 등을 확인할 수 있는 증빙자료를 함께 제출해야 합니다.

04. 성과평가 FAQ

참여대학원생

04. <표 2-2> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 졸업한 참여대학원생 취(창)업률 실적
<표 2-3> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 졸업한 참여대학원생 중 취(창)업의 질적 우수성
<표 2-6> 참여대학원생 특허, 기술이전, 창업 등 실적
[첨부 4] 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 참여대학원생 배출 실적 (졸업 및 취(창)업 실적)

참여대학원생 취(창)업 증빙서류에는 어떤 것이 있나요?

- 졸업생이 취(창) 실적 인정 기간('20.9.1. ~ 23.4.20.) 중 ① 국내에 취업 중이거나 취업한 사실이 있는 경우, 4대보험 가입 내역 확인서(재직자) 또는 건강보험 자격득실확인서(재직자 및 취업 사실이 있는 자)로 증빙해야 합니다. (재직증명서 인정 불가)
- ② 국외에 취업 중이거나 취업한 사실이 있는 경우, 재직증명서 또는 재직 사실을 증명할 수 있는 서류로 증빙할 수 있습니다.
- 취(창)업 실적 증빙 자료의 발급일은 해당 취(창)업 사실을 확인할 수 있는 날짜이면 됩니다. (최근 n개월 이내 등 기준 없음)

참여대학원생의 취업사실이 2개 이상인 경우 실적을 모두 작성해야 하나요?

- 취업 사실이 2개 이상인 경우, [첨부 4]에 대표 실적 1개만 작성할 수 있습니다.

참여대학원생이 졸업 전에 취업한 경우에도 실적으로 제출할 수 있나요?

- 졸업 전 취업한 사실이 있는 경우에도 실적으로 제출할 수 있습니다.
- 단, 입학 시점부터 취업 중이었던 대학원생의 실적은 <표 2-3>에 작성할 수 없으나, 위탁교육생 및 지침 제11조 ③항 3에 해당하는 자(무급 휴직자)가 졸업 후 복귀한 경우에는 [첨부 4]에 취업 실적으로 작성할 수 있습니다.

04. 성과평가 FAQ

신진연구인력

01. ① 우수 신진연구인력 확보 및 지원 실적

<표 2-8> 평가 대상 기간 내 신진연구인력 대표 연구 실적

[첨부 3] 평가 대상 기간 내 교육연구단 신진연구인력 확보 실적

신진연구인력 중 리서치 펠로우를 포함하여 작성할 수 있나요?

- 신진연구인력 중 리서치 펠로우는 인건비에 상관없이 실적에 포함될 수 있습니다.

04. 성과평가 FAQ

실적 관련

01. <표 2-4> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 참여대학원생 대표연구업적물
<표 3-2> 사업 참여 기간 내 참여교수 대표연구업적물 실적

참여인력별 대표연구업적물 인정 기준 및 기간에 대하여 설명해주세요.

- 참여교수: BK21 사업 참여기간에 나온 실적만 인정됩니다.
- 신진연구인력: BK21 사업 참여일 이후부터 나온 실적만 인정됩니다. (예: '21.8.31. 참여 종료 이후' 22.2.28. 실적 인정 가능)
- 참여대학원생: BK21 사업에 참여하였다면, 평가기간 내 나온 실적 모두 인정됩니다. (예: '22.3.1. 참여 시작 이전' 21.9.1. 실적 인정 가능)

참여대학원생 대표연구업적물로 논문을 제출할 경우 어떤 제출증빙자료가 필요한가요?

- 참여대학원생 대표연구업적물 중 논문은 요약자료(저자, 저널, 게재일, 초록이 확인 가능한 페이지) 또는 전문을 첨부할 수 있습니다.

대표연구업적물 중 논문의 경우, 온라인 게재가 인정되는 범위가 어떻게 되나요?

- 참여교수 대표연구업적물 <표 3-2>에서 제시하고 있는 논문 인정 범위는 다음과 같습니다.
 - ▲ web publication만 있는 저널의 논문(인쇄물로 출판되지 않고, web에만 출판되는 논문)
 - ▲ 국제저명학술지 중 인쇄물로 출판되지 않았으나, online으로 사전 공개된 논문(e-ISSN이 부여된 online 논문)
- 논문의 offline 출판일이 평가 대상 기간('20.9.1. ~ '23.2.28.) 이후더라도 온라인으로 게재 또는 사전 공개된 날짜가 평가 대상 기간 이내로 확인될 경우 실적으로 제출할 수 있습니다.
- 온라인 사전 공개 및 게재된 논문은 DOI(디지털 객체 식별자, Digital Object Identifier) 번호를 제시하여야 하며, 평가 대상 기간 이내에 온라인 게시된 것임을 확인할 수 있어야 합니다.

04. 성과평가 FAQ

실적 관련

02. <표 2-4> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 참여대학원생 대표연구업적물
<표 2-8> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 신진연구인력 대표 연구 실적
<표 2-9> 교육연구단 참여교수의 교육역량 대표실적
<표 3-2> 사업 참여 기간 내 참여교수 대표연구업적물 실적
<표 3-3> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 동안의 참여교수 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적

저서 개정판도 실적으로 기재할 수 있나요?

- 저서 실적의 경우 개정판도 실적으로 기재할 수 있습니다.
- 단, 개정판일 경우 실적구분란 등에 개정판임을 명시하여야 합니다.

03. <표 2-6> 참여대학원생 특허, 기술이전, 창업 등 실적
<표 2-8> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 내 신진연구인력 대표 연구 실적
<표 3-3> 평가 대상 기간(2020.9.1.-2023.2.28.) 동안의 참여교수 저서, 특허, 기술이전, 창업 등 실적

기술이전 금액인정 기준이 어떻게 되나요?

- 기술이전 금액은 입금액으로 인정하며, 지분액은 고려하지 않습니다.
- 입금액이 '0원'인 경우에도 인정될 수 있으나, 기술이전계약서 상의 참여인력 정보를 확인할 수 있어야 합니다.



National Research Foundation of Korea



감사합니다

