



2025 4단계 BK21 사업 안내

KNU 대학원에서



학업 MORE+
연구 MORE+



BK21 FOUR 소개 I

| BK21 사업이란? |



BK21 사업은 학문후속세대인 석·박사 과정 대학원생 및 신진연구인력에 안정적인 교육과 연구 몰입 환경을 조성하기 위해, 1999년부터 시작된 '창의적 인재육성 프로그램' 임.

특히, 4단계(2020년~2027년)BK21사업에서는 대학원혁신지원비가 신설되어 대학본부차원의 제도 혁신의 연구중심대학 체제를 더욱 강화

| 비전 및 목표 |

비전	세계적 수준의 연구중심대학 육성			
목표	<ul style="list-style-type: none"> · 핵심 학문분야 연구역량 제고 및 학문후속세대 양성 · 대학원 체제 개편 및 대학원 교육 내실화 			
방향	연구 경쟁력 강화	석·박사급 연구인력 양성	대학원 교육 및 연구 내실화	국가·사회적 필요 연구인력 양성
내용	<ul style="list-style-type: none"> · 연구 성과의 질적 평가 확대 · 연구 성과의 경제·사회·문화 등 제반 분야 연계·기여 지원 	<ul style="list-style-type: none"> · 지원 석·박사생 규모 확대 · 학업·연구 전념 환경 조성을 위한 연구장학금 증액 	<ul style="list-style-type: none"> · 교육과정 내실화 및 학사관리 강화 · 대학원 혁신지원비 신설로 대학원 체질 개선 유도 	<ul style="list-style-type: none"> · 혁신 인재 양성사업 신설 · 국가 핵심사업 분야 연구인력 집중 양성

| 사업유형 |

 <p>미래인재 양성사업</p>	<p>과학기술, 인문사회 핵심 분야의 연구역량 제고 및 학문 후속세대 양성을 위하여 16개 교육연구단, 6개 교육연구팀을 지원</p>	<p>기초과학 4개단/1개팀</p> <p>응용과학 6개단</p> <p>인문학 4개단</p>	<p>사회과학 2개단/4개팀</p> <p>중점응용 1개팀</p>				
 <p>혁신인재 양성사업</p>	<p>혁신성장을 선도하는 신산업 및 산업 사회 문제 해결분야의 경쟁력 제고를 위하여 10개 교육연구단을 지원</p>	<p>신산업분야 7개단</p>	<p>산업·사회 문제 해결분야 3개단</p>				
 <p>대학원 혁신지원비</p>	<p>대학본부가 대학원 제도 혁신의 중심이 되어 세계적 수준의 연구중심대학으로서의 방향성 수립 및 체제 구축을 지원</p>	<p>* 경북대학교 혁신전략</p> <table border="1"> <tr> <td>글로벌 선도연구 경쟁력 확보</td> <td>사람중심 교육연구 환경개선</td> </tr> <tr> <td>대학원 제도 및 체질 개선</td> <td>국가발전 및 사회적 가치 실현</td> </tr> </table>		글로벌 선도연구 경쟁력 확보	사람중심 교육연구 환경개선	대학원 제도 및 체질 개선	국가발전 및 사회적 가치 실현
글로벌 선도연구 경쟁력 확보	사람중심 교육연구 환경개선						
대학원 제도 및 체질 개선	국가발전 및 사회적 가치 실현						

BK21 FOUR 소개 II

| BK21 참여 대학원생 선발 |

- 참여대학원생: BK21 사업 참여 교수의 지도학생 중 주 40시간 이상 교육 및 연구에 전념하는 전일제 대학원생 (2024년 2학기 기준 총 참여대학원생 1,447명)
- 매학기 BK21 사업 수행 교육연구단(팀)에서 참여(지원)대학원생을 선발하고, 교육연구단(팀) 총 예산액의 55~65% 이상 대학원생 연구장학금지원
- 대학원생 연구장학금지원 기준
(석사과정) 월 100만원 이상, (박사과정) 월 160만원 이상, (박사수료생) 월 130만원 이상, (신진연구인력) 월 300만원 이상
※ 교육연구단(팀)별 예산규모 및 지원 규정에 따라 월 장학금은 상이함



교육연구단(팀)별
홈페이지는
해당 QR을 참고

| BK21 교육연구단(팀) 참여학과 소개 |

구분	사업분야	대학원 학과(부)	교육연구단(팀)명	전화(053)
미래 인재	기초과학	화학과	혁신화학소재 교육연구단	950-7359
		대기과학과	위험기상 교육연구팀	950-7894
		생명과학부	경북대학교 첨단복합 생명과학 교육연구단	950-7309
		물리학과	입자와 물질의 양자특성 교육연구단	950-7319
		수학부	수리과학 혁신인재 교육연구단	950-7325
	사회과학	고고인류학과	인류세 기술·지식·물질 네트워크와 문화 큐레이팅 전문가 양성 교육연구팀	950-6483
		정치학과	정치학적 소양을 갖춘 데이터사이언스 인재양성 교육연구팀	-
		문헌정보학과	디지털 포용사회 구현을 위한 정보전문가 양성 교육연구팀	-
		무역학과	지역성장과 아시아 통상협력 교육연구팀	950-6487
		경영학부	지역산업의 혁신성장을 선도하는 창의형 경영인재 양성 교육연구단	950-7330
	응용과학	경제학과	제도와 포용적 성장을 위한 교육연구단	950-7985
		응용생명과학과	데이터 기반 농업생산 혁신기술 개발 인력양성 교육연구단	950-7376
		의과학과	KNU 융복합 의생명과학 미래 창의 인재양성 교육연구단	420-4987
		컴퓨터학부	지능융합 소프트웨어 교육연구단	950-7382/7375
		기계공학과	지능기계 미래인재 교육연구단	950-7288
		건설환경에너지공학부	스마트 순환 사회환경시스템 인재양성 교육연구단	950-7378
	인문학	전자전기공학부	KNU 전자전기 융합인재양성 교육연구단	950-6613
		철학과	철학기반 갈등문제 전문인재 양성 교육연구단	950-6658
		영어영문학과	인공지능 시대의 다중·상호 매체성 교육연구단	950-7317
		사학과	초경계 지향 역사문화교육연구단	950-7148
중점응용1	중어중문학과	중국문화전문가 양성 교육연구단	950-5178	
	통계학과	통계적학습 기반 데이터분석 인재양성 교육연구팀	950-7323	
혁신 인재	신산업 분야	첨단소재공학부	미래 모빌리티용 시스템반도체 혁신인재 교육연구단	950-6480
		응용화학공학부	저탄소 첨단소재 기술난제 해결형 인재양성 교육연구단	-
		고분자공학과	지속가능 고분자 융복합소재 교육연구단	950-7986
		경북대학교 원예학과/ 부산대학교식물생명과학과 (스마트팜작물융합전공)	스마트팜 혁신 인재 양성 교육연구단	950-6486
		약학과	지역밀착형 지능형 혁신신약 개발 교육연구단	950-6655
		감염병 헬스케어 융합전공 (융합전공)	감염병 대응 헬스케어 융합 교육연구단	-
		로봇 및 스마트시스템공학과	빅데이터 기반 무인이동체 교육연구단	950-7142
	산업·사회 문제 해결분야	축산BT학과	산지생태축산 6차산업 전문인재양성 교육연구단	054)537-0416
		첨단바이오융합학과 (협동과정)	원헬스 혁신인재 양성사업단	950-6344
		미래과학기술융합학부 (협동과정)	스마트융복합재난관리교육연구단	054)537-0417

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

1. 장학 프로그램

주니어 BK 장학지원 프로그램	학생과
교육연구단 우수 대학원생 학업지원 장학금	학생과
KNU Ph.D Fellow	학생과
GTA(Graduate Teaching Fellow)	학생과
BK RA 연구조교	연구진흥과
BK교육연구단 우수 외국인 유학생 장학금	국제교류과
외국인 유학생 생활정착을 위한 멘토링 버디(Buddy)	국제교류과

2. 학습활동 지원 프로그램

대학원생 국제학술연구논문 교정(Edit) 지원사업	연구진흥과
첨성인 대학원생 논문 경진대회	연구진흥과
대학원생 학술활동지원사업	연구진흥과
R&D 연구보안 필수역량 아카데미 운영	연구운영부
학술정보활용교육 프로그램 운영	학술정보운영과
논문작성 집중 프로그램 SMarT KNU 운영	언어교육센터
연구노트 경진대회	연구윤리센터

3. 국제화 지원

대학원생 글로벌챌린저	국제교류과
대학원생 해외연수지원 사업	국제교류과
대학원생 국제공동연구 지원	국제협력연구센터
해외석학 초청 강연	국제협력연구센터
KNU 글로벌 세미나	국제협력연구센터
대학원 국제 온라인 공동강의 (Collaborative Online International Learning)	국제교류과
대학원 해외 우수교수초빙강좌 (Visiting Scholar Program: VSP)	국제교류과
대학원생 영어논문쓰기 및 프레젠테이션 세미나	국제교류과
대학원 외국인 복수학위 및 교환학생 확대	국제교류과
대학원생 영어특강	언어교육센터
외국인 대학원생과 교원을 위한 한국어강좌	언어교육센터

4. 입학 홍보 프로그램

우수인재 유치를 위한 대학원 입학 홍보 박람회	입학과
대학원 진학 설명회 운영 지원	입학과

5. 대학원생 비교과 프로그램

대학원생 맞춤형 IT역량강화 비교과 프로그램	IT교육센터
교육자(Lecturer)트랙 대상 교수법 교육프로그램	교수학습센터
연구역량 강화 워크숍 및 특강	교수학습센터
예비교수자 대상 마이크로티칭 프로그램	교수학습센터
연구 윤리 교육프로그램	연구윤리센터
첨단분석장비 운용 교육	공동실험실습관
나 자신을 위해	학생상담센터
대학원생 수기 공모전	재정전략과
사전유해인자위험분석 컨설팅	안전관리총괄본부

6. 대학원 교육체제 개편 지원

대학원 공통교과목, 융합교과목 신규 개발	교무과
교육수요 기반 교육체제 개편 지원사업	교무과
KNU 대학원생 핵심역량 진단	교수학습센터
BK21 교육연구단(팀) 맞춤형 비교과 교육과정 운영 지원	교수학습센터

7. 대학원생 공동체 참여 프로그램

대학원 홍보 · 모니터링단 운영	학생과
대학원생 응 · 복합 연구공동체	교수학습센터

8. 취업 및 창업지원 프로그램

대학원 진로지원을 위한 사회관계망 확충	진로취업과
취업지원 비교과프로그램	진로취업과
취업박람회(Job Fair) 및 상시 채용설명회 개최	진로취업과
취업정보 제공 및 교육을 위한 인프라 구축	진로취업과
대학원생 창업 마일리지 제도 및 창업 장학금	산학창업지원부
스킬-업 기술창업 캠프	산학창업지원부
IP 기술사업화 전문인력 양성 교육프로그램	기술사업화센터

※ 비교과프로그램 운영 내용은 해당 부서의 프로그램 계획에 따라 변경될 수 있음

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

장학 프로그램

1. 장학 프로그램

주니어 BK 장학지원 프로그램 | 학생과

사업목적

- 학·석사 연계과정 활성화 및 BK 교육연구단(팀) 연구인력 조기 발굴·육성을 통한 우수인재 확보

사업개요

- 선발대상: BK 참여학과 소속 학·석사연계과정생(학·석박사통합 연계과정 포함) 중 당해 학기 졸업이 가능한 학부 재학생으로 교육연구단(팀)장이 추천하는 자
- 의무사항: 연계과정 졸업요건 이행 및 전일제 학생자격을 유지하며 주 40시간 이상의 교육연구단(팀)의 교육·연구활동 참여 활동에 대한 결과보고서 제출
- 지원기간: 학기당 5개월
(1학기: 4월~8월, 2학기: 10월~익년도 2월)
- 선발인원: 연간 100명(학기당 50명 내외)
- 지원금액: 월 80만원×5개월(학기당 400만원)

추진일정

- 연계과정 진학승인(학사과): 3월 중순 / 9월 중순
- 신청 안내(학생과): 3월 말 / 9월 말
- 대상자 추천(교육연구단→학생과): 3월 말 / 9월 말
- 선발 및 장학금 지급(학생과): 4월~8월 / 10월~익년도 2월

문의처

- 학생과 장학복지팀(053-950-2103)

교육연구단 우수 대학원생 학업지원 장학금 | 학생과

사업목적

- 우수 인재 유치 확보를 통한 대학원 진학을 제고

사업개요

- 선발대상: BK교육연구단(팀) 참여하여 교육연구단의 추천을 받은 학생 (2025학년도 신입생부터)
- 선발요건:
 - 본교 학부출신 대학원생으로 교육연구단(팀)에 참여하여 지도교수의 추천을 받은 전일제 대학원생
 - 학부 졸업 후 다음학기에 대학원에 바로 진학한 학생으로 두 번째 학기에 해당하는 자
 - 두 번째 학기 등록자로 직전학기 3학점 이수 및 성적 3.30이상인 자
- 지원기간: 1회
- 선발인원: 연간 315명(신입생)
- 지원금액: 150만원

추진일정

- 신청 안내(학생과): 11월
- 대상자 추천(교육연구단→학생과): 11월
- 선발 및 장학금 지급(학생과): 11~12월

문의처

- 학생과 장학복지팀(053-950-2105)

KNU Ph.D Fellow | 학생과

사업목적

- 우수한 교육 역량을 가진 박사과정 대학원생이 학문연구에 몰입할 수 있도록 학업지원비 지원

사업개요

- 선발대상: BK 참여대학원생 중 박사 및 석·박사통합과정 전일제 재학생으로 BK교육연구단의 추천을 받은 학생
- 의무사항: 지원기간 종료 시 연구결과보고서 제출(1회)
- 지원기간: 1년(학기별 총 2회 지급)
- 선발인원: 연간 36명
- 지원금액: 학기당 5백만원×2학기(연간 1천만원)

추진일정

- 신청 안내(학생과): 4월
- 대상자 추천(교육연구단→학생과): 4월
- 선발 및 장학금 지급(학생과): 선발(4월), 학기별 장학금 지급(5월, 9월)

문의처

- 학생과 장학복지팀(053-950-2105)

GTA(Graduate Teaching Fellow) 교육조교 | 학생과

사업목적

- 학생 중심 교육지원체계 구축 및 대학원생 학업 및 연구생활 안정

사업개요

- 선발대상: BK21 참여대학원생 중 박사과정 5~8학기(석·박사통합 과정 9~12학기) 재학생 혹은 수료 후 등록생으로 직장을 가지지 않은 전일제이며 직전학기 3.5/4.3 이상 및 교수학습센터의 GTA 사전 교육을 이수한 학생
- 의무사항: 학습부진 대학원생에 대한 튜터링 및 대학원 진학 희망자에 대한 멘토 활동에 대한 월별 근무내역서 제출(월 1회)
- 지원기간: 10개월
- 선발인원: 연간 36명
- 지원금액: 36명×50만원×10개월(연 180,000천원)

추진일정

- 신청 안내(학생과): 4월
- 대상자 추천(교육연구단→학생과): 4월
- 선발 및 장학금 지급(학생과): 5월~익년도 2월(10개월)

문의처

- 학생과 장학복지팀(053-950-2105)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

장학 프로그램/
학습활동 지원 프로그램

BK RA 연구조교 | 연구진흥과

사업목적

- 학생 중심 교육지원체계 구축 및 대학원생 학업 및 연구생활 안정

사업개요

- 선발대상: BK교육연구단(팀) 참여 대학원생으로 교육연구단(팀)의 연구활동에 참여하는 학생
- 의무사항: 연구기간 종료 후 연구결과 보고서 제출(1회)
- 지원기간: 6개월
- 선발인원: 연간 132명
- 지원금액: 30만원×6개월(학기당 180만원)

추진일정

- 신청 안내(연구진흥과): 2월 / 8월
- 대상자 추천(교육연구단→연구진흥과): 2월 / 8월
- 선발 및 장학금 지급(연구진흥과): 3월~8월 / 9월~익년도 2월

문의처

- 연구진흥과 학술진흥팀(053-950-2213)

BK교육연구단 우수 외국인 유학생 장학금 | 국제교류과

사업목적

- 우수 외국인 유학생 연구인력의 유치·확보

사업개요

- 선발대상: BK교육연구단(팀)에 참여하는 우수 외국인 석사과정 신입생으로 교육연구단의 추천을 받은 학생
- 지원기간: 1회
- 선발인원: 연간 55명(신입생)
- 지원금액: 250만원

추진일정

- 신청 안내(국제교류과): 11월
- 대상자 추천(교육연구단→국제교류과): 11월
- 선발 및 장학금 지급(국제교류과): 12월

문의처

- 국제교류과 유학생지원팀(053-950-2432)

외국인 유학생 생활정착을 위한 멘토링 버디(Buddy) | 국제교류과

사업목적

- 외국인 대학원생과 내국인 대학원생의 학문 및 문화교류의 기회를 제공하고 외국인 대학원생의 안정적인 대학생활을 지원

사업개요

- 선발대상: BK교육연구단(팀) 참여 대학원생 중 책임감과 봉사정신을 겸비하고 전공과목 및 대학생활 전반에 대한 이해도가 높은 학생
- 의무사항: 대학생활 안내 및 전공과목 학습지원 내용에 대한 월별 활동보고서 제출(월 1회)
- 지원기간: 학기당 4개월 정도(4월~7월, 10~1월)
- 선발인원: 연간 90명 내외(학기당 45명)
- 지원금액: 20만원×3개월(학기당 60만원)

추진일정

- 신청 안내(국제교류과): 3월 / 9월
- 대상자 추천(교육연구단→국제교류과): 4월 / 9월
- 선발 및 장학금 지급(연구진흥과): 4월~7월 / 10월~1월

문의처

- 국제교류과 유학생지원팀(053-950-2438)

2. 학습활동 지원 프로그램

대학원생 국제학술연구논문 교정(Edit) 지원사업 | 연구진흥과

사업목적

- 국제 우수학술지 논문 게재를 장려하여 혁신적 연구역량을 지닌 학문후속세대 양성하고 영어 논문 작성에 대한 부담을 덜고 국제 학술지 투고를 장려

사업개요

- 주요내용: 대학원생 및 박사후연수연구원의 국제우수학술지 투고 예정인 영어논문에 대한 교정비 전액 지원(연 1인당 3회)
- 지원대상: 경북대학교 소속 대학원생 및 박사후연수연구원
- 교정비용: 무료(연구진흥과에서 교정 업체로 일괄 지급 예정)

추진일정

- (2025. 3월 ~ 2026. 2월) 국제우수학술지 투고 예정 영어논문에 대한 교정 지원사업 진행

문의처

- 연구진흥과(053-950-2234)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

학습활동 지원 프로그램

철성인 대학원생 논문 경진대회 | 연구진흥과

사업목적

- 4단계 BK21사업 참여대학원생 및 일반·전문대학원생에게 재학 중 성취한 학문 성과를 발표할 수 있는 기회를 제공하고, 독창성과 탁월성을 가진 대학원생을 선발·포상하여 연구 활동 장려

사업개요

- 주요내용: 3개 학문 영역(①인문·사회·예체능, ②자연·공학, ③의약학·융복합 등)에서 학위 과정(석·박사)별 논문을 서면 심사, 발표 심사를 거쳐 평가
- 참가자격: 4단계 BK21 사업에 참여하는 경북대학교 대학원생 및 일반·전문대학원생

추진일정

- 6월 대회 공고 → 접수 → 9월 1차 심사 및 발표 → 10월 시상

문의처

- 연구진흥과(053-950-2237)

대학원생 학술활동지원사업 | 연구진흥과

사업목적

- 우수 대학원생 유치 및 뛰어난 연구력을 함양한 학문후속세대 양성
- 대학원생의 연구 분야 네트워크 형성과 선진 학문습득 등을 지원하여 연구력 및 대학원 경쟁력 강화
- 연구정보 교류, 동향 파악 및 공동연구 기회 제공 등 대학원생 연구 활동 동기 고취

사업개요

- 주요내용: Full Time 대학원생에게 국내 학회 참석 교통비(연 2회) 및 국제학술 대회 참가경비(연 1회, 학회 등 발표자제 한함) 지원
- 지원 사업별 내용 (2025학년도 계획)

사업구분	사업내용
국내 학술대회 참가 교통비 지원	<ul style="list-style-type: none"> Full-Time 석·박사과정 재학생 또는 수료 후 등록생(수료생 제외)으로서 대구·경북지역 외의 지역에서 개최되는 주요 학술대회에 참가할 경우 1회 100천원 이내 실교통비 지원 ※ 1인당 연간 2회(총 100천원) 이내 지원, 교육은 지원되지 않음 제외 대상 : 타 기관 또는 타 재원으로 부터 실 교통비를 지원받는 경우 (중복지원 불가)
국제 학술대회 참가경비 지원	<ul style="list-style-type: none"> Full-Time 석·박사과정 재학생 또는 수료 후 등록생(수료생 제외) 이 논문의 저자로서 국제 학술대회(워크샵, 세미나 등)에 참가(예체능계는 발표, 전시, 연주, 대회 참가) 하여 구두 발표하거나 포스터 발표 및 발표 논문의 공저자일 경우(논문 1편당 발표자 포함 최대 2인 지원 가능) ※ 1인당 연간 1회 이내 지원, 교육은 지원되지 않음 지원금액 : 지역별 등급 구분에 따라 상한액 내 실비 지원 지원내역 : 국외 교통비+숙박비+학회등록비

국제 학술대회 참가경비 지원

지원 1. 발표자 지원 상한액					
(가)	일본, 중국 (홍콩, 대만포함)	(나)	기타아시아, 중동지역, 러시아동부	(다)	(가), (나) 이외 지역
800,000원		1,400,000원		2,000,000원	
지원 2. 포스터 발표 및 논문의 공저자 지원 상한액					
(가)	일본, 중국 (홍콩, 대만포함)	(나)	기타아시아, 중동지역, 러시아동부	(다)	(가), (나) 이외 지역
560,000원		980,000원		1,400,000원	

- 제외 대상 : 타기관 또는 타재원으로 부터 교통비, 숙박비 및 학회등록비를 전액 지원받는 경우 (본 사업 지원금을 초과한 교통비 및 숙박비 및 본사업에서 미지원하는 식비, 일비의 경우 타 재원에서 지원 가능)

- 집행방법
사후정산: 본인신청 → 소속 학과 → 대학 → 본부(연구진흥과, 지출)
※ 당해 연도 사업예산 소진 시 조기종료 될 수 있음
- 참여대상: 본교 대학원생

추진일정

- 2025. 3월 ~ 2026. 2월

문의처

- 연구진흥과(053-950-2235)

R&D 연구보안 필수역량 아카데미 운영 | 연구운영부

사업목적

- R&D 참여 인력 역량 강화 교육으로 필수역량 강화교육을 통해 지적 자원의 유출 예방 및 보안 경각심 고취
- 연구윤리 의식을 고취하고 연구 성과를 보호 및 연구보안 실천방안을 준수하여 연구부정행위를 사전에 예방

사업개요

- 주요내용: 연구윤리, 연구보안 및 연구비 관리 등 R&D 필수역량 강화 교육
- 참여대상: 본교 교직원, 연구자 및 연구원, BK 연구단(팀) 등

추진일정

- 반기별로 R&D 필수역량 아카데미 운영하여 경북대학교 구성원 모두 교육을 수강할 수 있도록 함

문의처

- 연구운영부(053-950-2215)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

학습활동 지원 프로그램

학술정보활용교육 프로그램 운영 | 학술정보운영과

사업목적

- 연구단계별 맞춤형 학술정보 활용교육을 통해 대학원생들이 보다 효율적으로 학습 및 연구를 수행할 수 있도록 지원
- 대학원생의 학술자원 활용 역량 강화로 우수 연구 논문 실적 향상에 기여하여 대학의 경쟁력 확보 및 연구 생산성 증대

사업개요

- 주요내용: 선행 연구 검색, 학술DB 활용, 논문 작성, 통계 분석, 연구 윤리 등 대학원생의 논문 작성 단계에 맞추어 도서관 정기 교육 및 다양한 특강 실시

- 정기교육(13종), 신입생 추천 교육주간, 학위논문주간(인문·사회/이공·자연), 학위논문제출자교육, 논문 작성 워크숍, 연구방법론 특강(질적·양적연구), Summer School, Winter School 실시
- 참여대상: 본교 대학원생

추진일정

- (2025. 3월 ~ 2026. 2월) 도서관 정기교육 및 특강 실시, LMS 교육 콘텐츠 구축

문의처

- 도서관 학술정보운영과 연구자료팀(053-950-4715)

논문작성 집중 프로그램 SMaRt KNU 운영 | 언어교육센터

사업목적

- 국제저널 논문작성 및 학위 취득과 우수 연구 논문 작성을 위한 연구의 방향성을 유도함으로써 학위논문 및 학회 발표 등의 연구 실적 증진에 기여
- 논문 작성법 관련 교내 상주(常駐)전문가의 수준별 맞춤형 컨설팅으로 국제 학회지(SCI급) 및 외국인 대학원생의 국내 학회지(KCI급) 등재를 위한 지속적이고 완성도 높은 논문 쓰기 교육 기회 제공
- 학위 취득 및 우수 연구논문 작성을 목표로 둔 대학원생을 위하여 학기 내에 논문작성 집중 프로그램을 통하여 논문작성의 노하우와 이해도 제고

사업개요

- 주요내용: 본교 대학원생과 연구자의 국내외 학술지 등재 및 학위 논문 작성을 지원하기 위해, 「일대일 컨설팅」과 「논문캠프」를 운영하여 지속적이고 책임감 있는 논문 쓰기 교육을 제공함



- 참여대상: 본교 대학원 재학생, 수료등록생, 신진연구인력, 교원
- 진행방법: 대면/비대면

추진일정

- 연 2회(상반기/하반기), 「일대일 컨설팅(정규과정) - 1차 논문캠프 - 2차 논문캠프 - 일대일 컨설팅(단기집중)」 단계별 진행

구분/시기	쓰기	특강	발표	보충
상반기	일대일 컨설팅(정규과정) (2025. 3. 4. ~ 5. 23.)	1차 논문캠프 (2025. 3. 27. ~ 3. 28. / 2025. 4. 4.)	2차 논문캠프 (2025. 6. 24.)	일대일 컨설팅(단기집중) (2025. 7. 1. ~ 8. 8.)
하반기	일대일 컨설팅(정규과정) (2025. 9~11월 예정)	1차 논문캠프 (2025. 9월 예정)	2차 논문캠프 (2025. 12월 예정)	일대일 컨설팅(단기집중) (2026. 1~2월 예정)

※ 운영 상황에 따라 일정이 변경될 수 있음

문의처

- 언어교육센터 BK21 대학원혁신지원(053-950-6734)

연구노트 경진대회 | 연구윤리센터

사업목적

- 연구노트의 중요성 강조 및 연구노트에 대한 인식 개선
- 대학 내 올바른 연구노트 문화 정착 및 연구노트 활성화

사업개요

- 주요내용: 연구노트 원본이나 연구기록물을 심사하여 대학원생 14명, 교수 1명 선정 예정
※ 자격자가 없을 경우 선정하지 않을 수 있음

- 시상내역: 상장, 상패 및 상금 수여
- 대상: 대학원생 중 연구노트 작성법 또는 연구노트 교육 이수자
- 기대효과: 연구노트 문화 정착 및 연구노트 활성화

추진일정

- 2025. 11월 ~ 12월 예정

문의처

- 연구윤리센터(053-950-2356)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

국제화 지원

3. 국제화 지원

대학원생 글로벌챌린저 | 국제교류과

사업목적

- 국제사회 변화에 대한 적응력과 도전정신 고양 및 창의적인 글로벌 리더로서의 역량 함양
- 전공 분야 관련 해외 네트워크 형성 및 글로벌마인드 함양

사업개요

- 주요내용: 관심 학문·연구 분야가 일치하는 대학원생들이 자율적으로 팀을 구성하여 해외 학술 세미나 참석
- 참여대상: 대학원 석·박사과정 재학생 (휴학, 수료생 제외)

추진일정

- (2025. 6월) 대학원생 글로벌챌린저 계획 수립
- (2025. 8월) 대학원생 글로벌챌린저 참가팀 모집 및 탐방
- (2025. 9월) 참가팀 보고서 제출 및 프로그램 평가

문의처

- 국제교류처 국제교류과(053-950-2427)

대학원생 해외연수지원 사업 | 국제교류과

사업목적

- 해외 교류대학에서 박사과정생 학생의 연구 활동 기회 제공
- 대학원 국제 연구역량 강화 및 우수 학문후속세대 양성

사업개요

- 주요내용: 본교 지도교수 책임 하에 해외 교류대학 및 연구소 등에서 현지 공동지도교수를 선정하여 연구·강의에 참여하고 연구 활동 수행
- 선발기간: 연중 1회 선발
- 선발대상: 박사과정생, 석·박사통합과정생, 수료 후 등록생
※지원액: 항공료 및 체재비(6개월까지) 권역별 차등 지원
- 선발인원: 10명 이내
- 연수기간: (단기) 2개월 이상 6개월 이내, (장기) 6개월 이상 12개월 이내

추진일정

- (2024. 12월) 대학원생 해외연수지원사업 추진계획 수립
- (2025. 2월) 대상자 선발
- (2025. 3월) 사업 시행

문의처

- 국제교류처 국제교류과(053-950-2427)

대학원생 국제 공동연구 지원 | 국제협력연구센터

사업목적

- 학문적 경계를 초월한 융합, 통합적인 학문 영역에서의 교류를 활성화하고 대학원생 글로벌 네트워크 강화

사업개요

- 주요내용: 대학원생 국제 공동연구 활성화 및 글로벌 연구 역량을 갖춘 우수 학문 후속세대 양성
- 선발기간: 연중 1회 선발
- 선발대상: 석·박사과정생, 수료 후 등록생
- 선발인원: 20명 이내
※지원액: 1인당 3,000천원, 2024년도 19명 선발

추진일정

- (2025. 4월) 대학원생 국제공동연구 지원사업 공모 및 대상자 선발
- (2025. 5월) 대학원생 국제공동연구 지원사업 시행

문의처

- 국제처 국제교류과(053-950-2427)

해외석학 초청 강연 | 국제협력연구센터

사업목적

- 학문적 경계를 초월한 융합, 통합적인 학문 영역에서의 교류를 활성화하고 대학원생 글로벌 네트워크 강화
- 대학원 교육의 국제화 및 세계적 연구 중심 대학으로 도약 추진

사업개요

- 주요내용: 해외 석학 및 해외 명문대 소속 동문 초청 강연으로 대학원 국제 연구역량 강화 및 글로벌 역량 제고
※ 강연주제: 인문, 사회, 역사, 마케팅, 자연과학 등 자유주제
- 강연대상: 본교 교원, 대학원생, 학부생 등
- 강연기간: 상반기, 하반기 각 1회 개최
- 강연시간: 90분 내외(질의응답 포함), 대면(비대면)

추진일정

- (2025. 3월, 9월) 해외석학 초청 강연 계획 수립
- (2025. 5월, 11월) 해외석학 초청 강연 개최 및 평가

문의처

- 국제처 국제교류과(053-950-2427)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

국제화 지원

KNU 글로벌 세미나 | 국제협력연구센터

사업목적

- KNU 글로벌 세미나를 통해 해외 주요 교류대학과의 국제공동연구 기반을 구축하고 대학원의 연구 역량 및 국제 경쟁력 강화
- 교육연구단 소속 교수진과 대학원생이 해외 연구자와 학술적으로 교류하며, 연구 네트워크를 확장하고 협업 기회를 확대

사업개요

- 주요내용: 해외 석학 및 초청 강연으로 대학원 국제 연구역량 강화 및 대학원생 글로벌 네트워크 확장
 - ※ 강연주제: 인문, 사회, 역사, 마케팅, 자연과학 등 자유주제
- 강연대상: 본교 교원, 대학원생, 학부생 등
- 강연기간: 상반기, 하반기 매 월 개최
- 강연시간: 90분 내외(질의응답 포함), 비대면

추진일정

- (2025. 3월) 상반기 KNU 글로벌 세미나 계획 수립
- (2025. 4월~8월) KNU 글로벌 세미나 개최 및 평가

문의처

- 국제처 국제교류과(053-950-2427)

대학원 국제 온라인 공동강의(Collaborative Online International Learning) | 국제교류과

사업목적

- 고등교육 온라인 국제 학술협력 및 교류 확대, 공동강의를 공동연구로 연계함으로써 대학원 교육·연구의 국제화 추진

사업개요

- 주요내용: 본교와 해외 교류대학 간 공동으로 국제 온라인 강의를 개설하여 운영
- 참여대상: 본교 대학원생

추진일정

- (2025. 3월~7월) 2025. 1학기 온라인 공동강의 개설 및 운영
- (2025. 4월) 2025. 2학기 온라인 공동강의 수요조사
- (2025. 7월) 2025. 1학기 강의 평가 및 환류

문의처

- 국제교류처 국제교류과(053-950-2423)

대학원 해외 우수교수초빙강좌(Visiting Scholar Program: VSP) | 국제교류과

사업목적

- 하계 계절학기에 해외대학 교수초빙을 통해 해외대학 우수 교수 강의 제공
- 국제적 교육 협력 네트워크 구축 및 대학원생들의 글로벌 경쟁력 강화

사업개요

- 주요내용: 개설 희망 강좌 신청 및 선정을 통해 방문교수 자격으로 영어 강의 진행

추진일정

- (2025. 6월) 하계 해외우수교수 초빙강좌 개설 및 운영

문의처

- 국제교류처 국제교류과(053-950-2415)

대학원생 영어논문쓰기 및 프레젠테이션 세미나 | 국제교류과

사업목적

- 대학원생의 학술적 영어 글쓰기 및 발표 능력 향상
- 본교 내·외국인 대학원생을 대상으로 맞춤형 영어 글쓰기 및 프레젠테이션 세미나를 실시하여 대학원생들의 글로벌 역량 강화

사업개요

- 주요내용: 원어민 강사가 진행하는 영어 논문 쓰기와 프레젠테이션 세미나를 통한 대학원생의 학술적 영어 글쓰기 및 발표 능력 향상을 위한 교육활동
- 참가대상 : 본교 대학원 석·박사과정 재학생(휴학, 수료생 제외)
- 운영시간: 주 2회 (강좌 2개, 총 12회)

추진일정

- 상반기 1회차, 하반기 1회차 실시(3~6월, 9~11월)

문의처

- 국제처 국제교류과(053-950-2427)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

국제화 지원

대학원 외국인 복수학위 및 교환학생 확대 | 국제교류과

사업목적

- 대학원 외국인 복수학위 및 교환학생 방문 확대로 대학원생의 국제적 사고 확장 및 학업·연구 역량 향상
- 초청 교환학생들의 본교 소속감 및 만족도 향상을 통해 본교 대학원에 대한 긍정적인 이미지 제고

사업개요

- 주요내용: 외국인 학생들의 학교생활 적응을 돕기 위한 연구소·기업 탐방 및 한국문화 체험 프로그램 운영
- 참여대상: 본교 대학원 외국인 복수학위 및 교환학생, 외국인 재학생

추진일정

- (2025. 4월, 10월) 한국 연구소/기업 및 문화 탐방 프로그램 운영

문의처

- 국제교류처 국제교류과(053-950-2427)

대학원생 영어특강 | 언어교육센터

사업목적

- 본교 대학원생과 신진연구인력 등의 지속적인 외국어 역량 강화를 위한 맞춤형 어학프로그램 지원하여 구성원의 역량 및 전문성 강화
- 외부에서 찾기 힘든 대학원생만을 위한 영어특강을 수강함으로써 학술적 영어에 대해 다각도의 방향으로 학습할 수 있으며, 나아가 학위논문 및 학회발표 등의 연구 실적 증진에 기여

사업개요

- 주요내용: 대학원생과 신진연구인력의 학술적 영어 능력 향상을 위한 강좌 구성

강좌명	개요
학술영어의 디딤돌이 되는 독해	다양한 전공 자료를 활용한 기초 독해 연습으로 학술지 원문을 효과적으로 읽음
문법으로 배우는 학술영어 읽기	오역 방지를 위한 문장 구조 분석 및 번역 연습
하루 3문장 영작으로 학술 글쓰기 기초 완성	학술적이고 논리적인 영어 글쓰기 기초를 익히며 영어 작문 능력 향상
학술영어 글쓰기 연습	학술 논문 표현 학습을 통해 영어 능력을 향상하여 SCI 및 KCI 수준의 논문 작성
영어 학술 논문 길라잡이	영어 학술 자료 독해 능력과 학술 출판 역량을 강화하여 학문적 성장 및 전문성 제고
학술 영어 말하기 기초	영어 발표에 대한 기본 이해 함양 및 실전 연습
English for Academic Discourse	원어민 강사와 학술적 담화를 통해 커뮤니케이션 역량 강화
English for Academic Presentations	원어민 강사와 영어 프레젠테이션 기법 분석 및 실습으로 학술영어 발표 능력 향상

- 참여대상: 본교 대학원 재학생, 수료등록생, 신진연구인력, 교원
- 운영방식: 연 6회 정기 개설(3월/5월/7월/9월/11월/1월), 차시 당 7주 과정(총 42시수)
- 진행방법: 대면/비대면
※강좌마다 상이

추진일정

- 1차(3~4월), 2차(5~6월), 3차(7~8월), 4차(9~10월), 5차(11~12월), 6차(1월~2월)

문의처

- 언어교육센터 BK21 대학원혁신지원(053-950-6734)

외국인 대학원생과 교원을 위한 한국어강좌 | 언어교육센터

사업목적

- 외국인 유학생과 교원의 성공적인 한국 생활 정착과 한국어 능력 향상을 통해 외국인 대학원생의 학업 성취도 향상 및 연구 활동을 지원
- 외국인 대학원생의 학위 취득에 필요한 졸업 요건 충족을 위한 한국어 능력 시험 급수 취득과 대학원 강의 수강을 위한 한국어 쓰기 능력 함양에 기여

사업개요

- 주요내용: 외국인 대학원생과 교원을 위한 생활한국어 및 학술 글쓰기 강좌 개설·운영

강좌명	개요
생활한국어 1~4 (Everyday Korean)	· 단계별 한국어 회화 연습 · 일상 주제 및 기능 중심의 한국어 학습
고급한국어 (Advanced Korean)	· 학문적 글쓰기에 필요한 어휘와 문형 연습
대학 강의 수강을 위한 한국어 쓰기 (Academic Korean Writing)	· 상형별 대화법과 주제 토론을 통한 실전 한국어 연습
TOPIK 대비반 (TOPIK Preparation)	· 한국어능력시험에 대한 이해 및 학습 방향 제시 · 기출 문제 풀이를 통한 유형 분석 · 모의시험을 통한 실전 대비 (차시 당 1회 제공)

- 참여대상: 본교 대학원 재학생, 등록수료생, 신진연구인력 및 교원
- 운영방식: 연 4회 정기 개설(3월/6월/9월/12월), 차시 당 10주 과정 (총 60시수)
- 진행방법: 대면/비대면
※강좌마다 상이

추진일정

- 1차(3~5월), 2차(6~8월), 3차(9~11월), 4차(12~2월)

문의처

- 언어교육센터 BK21 대학원혁신지원(053-950-6734)

4. 입학 홍보 프로그램

우수인재 유치를 위한 대학원 입학 홍보 박람회 | 입학과

사업목적

- 대학원 학과 안내, 지원 프로그램과 전공별 연구내용을 체험할 수 있는 대학원 입시 홍보 박람회를 개최하여 본교 및 타교 출신 우수 인재의 지원 유도

사업개요

- 주요내용
 - 참여학과(별) 부스에서 학과 소개, 대학원생 지원 프로그램 소개
 - BK21 교육연구단 연구실적 및 성과 홍보, 희망 전공에 대한 간접 체험 기회 부여

추진일정

- 박람회 참여 학과 수요 조사: 3월 초
- 박람회 학과별 부스 확정 및 홍보 리플릿 제작 : 3월 중순
- 박람회 개최 홍보: 3월 말
- 박람회 실시: 4월 8일(화) ~ 4월 10일(목)

문의처

- 입학과 대학원입학팀(053-950-2763)

대학원 진학 설명회 운영 지원 | 입학과

사업목적

- 대학원 장학제도 및 연계과정, 대학원 학과 안내 등 전방위적 대학원 홍보를 통해 본교 우수 인재 대학원 진학 확대
- 오픈랩 및 학과 설명회의 집중 기간을 통해 대학원 관심 유도

사업개요

- 주요내용
 - 대학본부: 운영경비 및 총괄 홍보 지원
 - 단과대학: 설명회/오픈랩 주간 운영 관리 및 홍보 지원, 설명회 운영 주관 총괄 회의 진행
 - 학과 및 BK21 교육연구단: 진학 설명회 및 선배 특강/오픈랩 운영

추진일정

- 상반기 1회(5~6월)
 - ※ 후기 모집(6월 초)
- 하반기 1회(8~10월)
 - ※ 전기 1차 모집(9월 말), 전기 2차 모집(12월 초)

문의처

- 입학과 대학원입학팀(053-950-2763)



2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

대학원생 비교과 프로그램

5. 대학원생 비교과 프로그램

대학원생 맞춤형 IT역량강화 비교과 프로그램 | IT교육센터

사업목적

- 대학원생의 연구 및 교육 역량강화

사업개요

- 주요내용: 대학원생의 교육 및 연구 역량을 강화 할 수 있는 IT역량 강화 비교과(온·오프라인) 교육
- 대 상: 대학원 석·박사(통합)과정 재학생 및 수료(등록)생
- 신청방법
(비대면) KNUCUBE(<https://knucube.knu.ac.kr>) → 역량개발 → 비교과프로그램 → 과정보명: "IT역량"
(집 체) <https://oz.knu.ac.kr> 수강 신청

No.	주 제	개설수	운영 기간
1	(비대면/녹화영상 1차) Latex으로 논문쓰기 등 12반	12	3. 17. ~ 5. 31.
2	(비대면/녹화영상 2차) 모두를 위한 디러닝 등 12반	12	6. 3. ~ 8. 31.
3	(비대면/녹화영상 3차) 생성형 AI 활용사례 등 12반	12	9. 22. ~ 1. 31
4	(집체 1차) 챗 GPT 활용 논문 작성하기 등 35반	35	6. 23. ~ 8. 29.
5	(집체 2차) 논문 작성을 위한 SPSS 통계 분석 등 25반	25	12. 22. ~ 2. 13.
합 계		96	

추진일정

- 2025. 3. 17. ~ 2026. 2. 13. (연 90회, 개강 5일 전까지 신청)

문의처

- 정보화본부 IT교육센터(053-950-6667)

교육자(Lecturer) 트랙 대상 교수법 교육프로그램 | 교수학습센터

사업목적

- 박사후연구원 및 박사과정 대학원생 등 예비교수자의 교육역량 강화

사업개요

- 주요내용: 블렌디드&하이브리드러닝의 이해 및 실제, AI 리터러시 교수·학습 역량 등 다양한 주제의 교수법 특강 프로그램 운영

No.	차시별 특강 주제	영상 수	
1	온+오프 블렌디드&하이브리드러닝 바로 알기	1	
2	블렌디드&하이브리드러닝의 이해	온+오프 블렌디드 수업모형 I	1
3		온+오프 블렌디드 수업모형 II	1
4	블렌디드&하이브리드러닝의 실제	온+오프 블렌디드 러닝에서 하이브리드 러닝으로!	1
5		온+오프 연계 학습관리 및 수업 운영 전략과 사례	1
6	AI 리터러시 교수·학습 역량	Chat GPT와 교육의 만남(1)	1
7		Chat GPT와 교육의 만남(2)	1
8		Claude와 Perplexity	1
9		생성형AI 도구(심화①): Text-to-Image, Audio Generation Models	1
10	생성형AI 도구(심화②): Text-to-Video Generation Models	1	
11	디자인씽킹 수업 운영의 실제	디자인씽킹이란?	1
12		디자인씽킹의 의의	1
합 계		12	

- 대 상: 교육자(Lecturer) 트랙(교원 및 대학원생)
- 신청방법: 학습관리시스템(lms1.knu.ac.kr)을 통한 온라인 비교과 과정 신청

추진일정

- 2025. 4월 ~ 12월 (연 1회 운영)

문의처

- 교수학습센터(053-950-4418)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

대학원생 비교과 프로그램

연구역량 강화 워크숍 및 특강 | 교수학습센터

사업목적

- 대학원생의 연구역량 강화를 위한 논문작성법 특강 운영

사업개요

- 주요내용: 대학원생의 연구역량 강화를 위해 연구논문 작성법의 이해 및 Python, ORANGE 등 학위논문 작성에 필요한 연구 과정, 통계분석 관련 콘텐츠를 활용한 특강 프로그램 운영

No.	차시별 특강 주제		영상 수
1	연구논문 작성법의 이해	연구논문과 체제	1
2		연구의 과정	1
3		연구방법 개관	1
4		연구논문 작성의 실제	1
5		연구윤리와 논문 발표	1
6	Python	Python 핵심	13
7		텍스트마이닝	23

8	Python	머신러닝	29
9		딥러닝	27
10	SPSS & AMOS	SPSS기본과정	43
11		AMOS구조방정식모델분석	33
12	ORANGE	ORANGE와 핵심 마이닝	20
합 계			193

- 대 상: 대학원생 및 예비대학원생(학부생 포함)
- 신청방법: 학습관리시스템(lms1.knu.ac.kr)을 통한 온라인 비교과 과정 신청

추진일정

- 2025. 4월 ~ 12월 (연 1회 운영)

문의처

- 교수학습센터(053-950-4418)

예비교수자 대상 마이크로티칭 프로그램 | 교수학습센터

사업목적

- 예비교수자로서 대학원생의 수업역량 향상 및 수업 개선 기회 제공

사업개요

- 주요내용: 예비교수자인 대학원생이 수업 실연을 하고, 자신이 수업한 촬영 영상을 교육 전문가에게 전달하여 수업목표, 수업설계 및 방법, 상호작용 등에 대한 피드백을 제공받음으로써 대학원생의 역량 향상 및 수업 개선의 기회 제공

- 대 상: 일반대학원생
- 신청방법: 메일(cit@knu.ac.kr) 또는 KNUCUBE를 통한 신청

추진일정

- 2025. 6월 ~ 12월 예정

문의처

- 교수학습센터(053-950-4418)

연구 윤리 교육프로그램 | 연구윤리센터

사업목적

- 연구자들을 대상으로 연구 윤리에 대한 중요성과 인식 제고
- 올바른 연구 윤리 문화 확립과 연구 부정행위 방지를 위한 교육 필요성 증대

사업개요

- 주요내용: 「동물 실험 윤리, 생명윤리, 연구 윤리, 연구노트」 교육 시행

- 대 상: 대학원 재학생, 수료생

추진일정

- 동물 실험 윤리: 상반기(2025. 4월), 하반기(2025. 9월) 각 1회
- 생명윤리: 연1회(2025. 9월)
- 연구윤리: 연1회(2025. 9월) 및 LMS시스템을 활용한 비대면 프로그램
- 연구노트: 연1회(2025. 9월) 및 LMS시스템을 활용한 비대면 프로그램

문의처

- 연구윤리센터(053-950-2356)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

대학원생 비교과 프로그램

첨단분석장비 운용 교육 | 공동실험실습관

사업목적

- 첨단분석장비 사용자 교육을 통해 대학원생의 연구능력 향상
- 공동 활용 가능한 분석 장비 소개 및 교육을 통해 연구수행과정에서 필요한 분석 장비를 원활히 활용할 수 있으며, 전문 분석 담당자와의 상담을 통해 대학원생들의 연구력 향상에 기여

사업개요

- 주요내용: 대학원 신입생 대상으로 공동실험실습관 이용방법 안내 및 주요 분석 장비들에 대한 이론 교육을 실시하여 연구에 필요한 장비 접근성을 높이고 대학원생들의 장비에 대한 이해도를 높여 연구에 필요한 적절한 분석을 진행할 수 있도록 지원
- 대 상: 대학원 재학생

추진일정

- 상반기 대학원 신입생 대상 주요 분석장비 교육
2025. 3월 ~ 4월 예정
- 하반기 대학원 신입생 대상 주요 분석장비 교육
2025. 9월 ~ 10월 예정
- 대학원생 직접 사용 실습 교육 및 견학프로그램 2025 연중 예정

문의처

- 공동실험실습관(053-950-6819)

나자신을 위해 | 학생상담센터

사업목적

- 코로나19 종료 및 일상회복에도 불구하고 대인관계에 어려움을 겪고 있는 대학원생들의 심신회복을 통한 대학생활 적응력 제고
- 학생의 정신건강 진단 등 잠재적 위험요소를 제거하여 안정적이고 건강한 대학생활 적응을 통한 학사 및 진로 성취도 제고

사업개요

- 주요내용: 또래 학생 및 대학 구성원과 함께하는 캠프 및 체험행사 등 다양한 적응 프로그램 개최
- 운영프로그램
 - 정신건강 특강 등 맞춤형 프로그램 및 다양한 심리검사
 - 또래 학생 및 대학 구성원과 함께하는 상담 캠프
 - 심신 회복을 위한 다양한 체험행사
- 대 상: 대학원 내 · 외국인 재학 · 수료생

추진일정

- 캠프 2025. 7월 ~ 8월 / 2025. 12월 ~ 2026. 1월
- 체험행사 2025. 3월 ~ 7월 / 2025. 9월 ~ 2026. 1월

문의처

- 학생상담센터(053-950-6540)

대학원생 수기 공모전 | 재정전략과

사업목적

- 대학원 생활에 관한 사례 및 생활 성공 수기를 통해 대학원생에 대한 지원 실태 공유
- 참여 수기를 바탕으로 대학원 생활에 대한 지원방안 확대 및 학부생 대학원 진학 관심 유도

사업개요

- 참여대상: 일반대학원생(휴학생 포함)
- 제출방법: 담당자 이메일 제출
- 신청분야: 9개의 신청분야 중 선택하여 수기 작성
- 시상내역: 대상 1명(총장상 및 상금 500,000원), 최우수상 1명(총장상 및 상금 300,000원), 우수상 1명(총장상 및 상금 200,000원)

추진일정

- 접수기간: 2025. 12월 ~ 2026. 1월
- 시상식: 2026. 2월 중

문의처

- 재정전략과(053-950-2183)

사전유해인자위험분석 컨설팅 | 안전관리총괄본부

사업목적

- 유해화학물질 및 유해인자 취급이 빈번한 연구실의 대학원생을 대상으로 사전유해인자위험분석 보고서 작성을 방문지도하여 연구개발활동 전 유해인자에 대한 사전인지를 강화하여 연구실 사고 예방

사업개요

- 주요내용: 정밀안전진단 대상 연구실 중 사전유해인자위험분석 보고서 작성이 미흡하거나 컨설팅을 희망하는 연구실에 대한 방문 컨설팅 실시
- 대 상: 정밀안전진단 대상* 연구실 소속 대학원생
* 「화학물질관리법」에 따른 유해화학물질, 「산업안전보건법」에 따른 유해인자, 「고압가스안전관리법」에 따른 독성가스 취급 연구실

추진일정

- 학기별 1회(연간 2회) 예정

문의처

- 안전관리총괄본부(053-950-7669)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

대학원 교육체제 개편 지원

6. 대학원 교육체제 개편 지원

대학원 공통교과목, 융합교과목 신규 개발 | 교무과

사업목적

- KNU 대학원 핵심역량 모델에 따른 일반 공통·기초 공통 커리큘럼 운영 및 융합교과목 개발로 미래사회에 필요한 역량을 갖춘 융합 인재 육성
- 체계적인 수업 설계(Instructional Systems Design) 모형에 기반한 교안 개발로 대학원 교육의 질적 우수성 확보 및 교육경쟁력 강화

사업개요

- 주요내용: 「대학원·계열별·단과대학별 공통교과목, 대학원 코드쉐어링 과목, 교차교과목, 대학원 융합교과목」 개발을 위한 연구 개발비 지원
- 대 상: 우리 대학 소속 교원으로 구성된 연구팀

추진일정

- 공통교과목 공모 및 개발 2025. 4월 ~ 9월 예정
- 융합교과목 공모 및 개발 2025. 8월 ~ 2026. 1월 예정

문의처

- 교무과(053-950-2074)

교육수요 기반 교육체제 개편 지원사업 | 교무과

사업목적

- 미래 교육수요에 선제적 대응 및 혁신인재 양성을 위한 대학원 교육 과정 확대
- 교육연구단 소속 전공교육과정 개발 및 개편 지원을 통한 교육경쟁력 강화

사업개요

- 주요내용: 타당한 절차를 기반으로 전공별 교육목표 및 인재상 등을 반영하여 교육과정 체계도 구축 및 신규 교과목(교안) 개발을 위한 행·재정적 지원
- 대 상: BK21 교육연구단(팀)

추진일정

- 2025. 6월 ~ 2026. 1월 예정

문의처

- 교무과(053-950-2075)

KNU 대학원생 핵심역량 진단 | 교수학습센터

사업목적

- 대학원 비전에 맞는 인재를 양성하기 위해 전반적인 대학원생의 핵심 역량 현황을 파악하고 역량 함양에 필요한 프로그램 확대
- 역량 기반 교육 추진 및 균형있는 역량 향상을 위한 교육 지원

사업개요

- 주요내용: 대학원생 역량 진단 검사 시행 및 진단 결과 종합 분석, 분석 결과 환류
- 대 상: 대학원 재학생

추진일정

- 핵심역량 진단 검사 및 홍보 2025. 4월 ~ 7월 예정

문의처

- 교수학습센터(053-950-4435)

BK21 교육연구단(팀) 맞춤형 비교과 교육과정 운영 지원 | 교수학습센터

사업목적

- BK21 교육연구단(팀) 맞춤형 비교과 프로그램 운영을 통한 교육 연구단(팀) 경쟁력 강화
- 교과교육과 상호보완적 관계를 형성하는 비교과 프로그램 운영을 통한 전공 역량 강화

사업개요

- 주요내용: 유형별 비교과 프로그램을 교육연구단(팀) 자체적으로 계획하여 운영할 수 있도록 경비 지원
※ 4개 유형: 전공분야 학술행사, 공부모임, 학·석사연계 과정 멘토링, 유관기관 교류
- 대 상: BK21 교육연구단(팀)

추진일정

- 2025. 4월 ~ 8월 / 2025. 9월 ~ 2026. 1월 예정

문의처

- 교수학습센터(053-950-4426)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

대학원생 공동체 참여 프로그램 /
취업 및 창업지원 프로그램

7. 대학원생 공동체 참여 프로그램

대학원 홍보 · 모니터링단 운영 | 학생과

사업목적

- 본교 출신 학·석사의 대학원 입학률 저하에 따라 기존 학부 중심의 홍보와 차별화된 대학원 맞춤형 홍보 필요
- 「KNU 대학원 홍보 · 모니터링단」 운영을 통해 대학원 지원제도 안내, 성과 발굴 및 경력관리 등 체계적·상시적 홍보모니터링 시스템 구축

사업개요

- 주요내용: 대학원 학과·사업단별 프로그램 모니터링 및 성과 발굴 확보, 정기 간담회 참여 등의 활동 후 활동 혜택 지급
- 활동혜택: 경북대학교 총장 명의의 활동 증서 부여 및 활동 시간 인정, 활동비 지급
- 대 상: BK21 교육연구단(팀) 참여대학원생

추진일정

- 2025. 4월 ~ 2026. 2월

문의처

- 학생과 학생지원팀(053-950-2095)

대학원생 융·복합 연구공동체 | 교수학습센터

사업목적

- 대학원 전공 및 학제 간 공동 연구를 통한 새로운 지식 창출 및 창의적인 사고력 증진
- 대학원생 간 교류할 수 있는 기회 마련 및 우수 사례 성과 공유를 통한 성과 확산

사업개요

- 주요내용: 2개 이상의 대학원 전공 간 공동연구 수행을 위한 연구 활동 경비 지원
- 대 상: 대학원 재학생 및 수료 후 등록생

추진일정

- 2025. 4월 ~ 2026. 2월 예정

문의처

- 교수학습센터(053-950-4435)

8. 취업 및 창업지원 프로그램

대학원 진로지원을 위한 사회관계망 확충 | 진로취업과

사업목적

- 공공기관 및 기업체에 재직 중인 대학원 동문졸업생, 학과 조교 등과 긴밀한 사회관계망을 구축하여 대학원생의 경력개발 및 진로설계 지원

사업개요

- 주요내용: 소속 업종별 현업 실무, 대학원(입학)진학 경험, 취업성공 사례 등 취업정보제공
- 동문선배멘토링 영상 공유: 『경북대 대학원 선배 취-터뷰』 Season 1~4까지 제작
https://www.youtube.com/@knu_2049

추진일정

- 분기별 1회

문의처

- 진로취업과(053-950-2872)

취업지원 비교과프로그램 | 진로취업과

사업목적

- 전공연계성 높은 산업분야로의 유연한 진입과 취업역량향상

사업개요

- 주요내용: 취업캠프, 진로·취업관련 정보제공, 입사서류 작성 및 면접 등 비교과프로그램 운영
- 대표 프로그램: 직무역량강화, 구직스킬향상, 취업컨설팅, 대학원생 면접캠프 등

추진일정

- 연간 8회 예정

문의처

- 진로취업과(053-950-2872)

2025학년도 BK21 대학원혁신지원사업 프로그램

취업 및 창업지원 프로그램

취업박람회(Job Fair) 및 상시 채용설명회 개최 | 진로취업과

사업목적

- 취업전략수립(서류, 면접, 필기), 경력개발경로, 취업이슈 등 다양한 주제에 관한 종합적 구성으로 대학원생들의 교육수요 충족 및 취업 역량강화

사업개요

- 주요내용: 취업전략특강, 현직자 멘토링, 취업이슈(ESG, 경력관리) 등

추진일정

- 3월 ~ 5월, 9월 ~ 11월

문의처

- 진로취업과(053-950-2872)

취업정보 제공 및 교육을 위한 인프라 구축 | 진로취업과

사업목적

- 학내 대학원 비교과 프로그램의 효과적 운영을 위한 기초 통계 자료 확보
- 대학원생들의 진로·취업지원 프로그램에 관한 수요현황을 정확히 파악하여 향후 취업지원정책 수립 및 우선순위 과제도출, 맞춤형 프로그램 개설 등에 활용

사업개요

- 주요내용: 「대학원생 취업의식 통계조사」를 통해 일반적 정보, 진로 방향성 설정, 취업준비현황 등을 파악
- 조사대상: 본교 일반대학원 재학생 약 900명

추진일정

- 연간 1회(9월 ~ 12월) 예정

문의처

- 진로취업과(053-950-2872)

대학원생 창업 마일리지 제도 및 창업 장학금 | 산학창업지원부

사업목적

- 대학원생 창업 활성화 및 창업 분위기 조성과 재학생 창업자들의 창업실적 및 창업 활동 참여에 대한 격려와 학생 창업자에 대한 학업 및 창업 역량 개발 지원으로 우수 창업 인재 육성

사업개요

- 주요내용: 대학원생 재학중인 학생 창업자 중 신청을 통한 선발을 거쳐 창업장학금 지급
- 대 상: 대학원 석·박사 과정 재학생(휴학, 수료생 제외)

추진일정

- 2026. 2월 중 시행 예정

문의처

- 산학창업지원부(053-950-2378)

스킬-업 기술창업 캠프 | 산학창업지원부

사업목적

- 산학협력 분야의 실질적인 성과 확산 요구 반영 및 대학원생들의 기술 창업 역량 강화를 위한

사업개요

- 주요내용: 집합교육 형태의 창업교육 캠프를 실시하며, 창의적 아이디어 발상법 등 이론과 실습을 병행하여 차별화된 기술 창업 교육 실시

추진일정

- 2026. 1월 ~ 2월 중 시행 예정

문의처

- 산학창업지원부(053-950-2377)

IP 기술사업화 전문인력 양성 교육프로그램 | 기술사업화센터

사업목적

- 기본 이론 습득과 특허의 중요성에 대한 법률, 제도 및 실무 전반에 대한 직무활동이 가능한 IP 기술사업화 전문인력양성 유도
- 대학원생에 대한 지식재산권의 중요성 및 연구성과에 대한 기술 사업화 인식제고

사업개요

- 교육 명: IP 기술사업화 전문인력 양성 교육
- 대 상: 대학(원)생

- 교육내용: 지식재산권 개요, 특허출원에서 등록까지 절차, 직무발명 제도, 선행기술조사 방법, 기술 이전 관련 교육
- 추진방법: 외부 전문교육기관을 통한 교육프로그램 운영

추진일정

- 연 1회 실시 (10월 ~ 12월 중 시행 예정)

문의처

- 기술사업화센터(053-950-2364)

경북대학교 대학원 안내 채널

경북대학교 대학원
공식 홈페이지

<https://grad.knu.ac.kr>



경북대학교 대학원 대학원 소개 학과소개 입학안내 학사안내 학위논문 학술지원 및 장학 대학원혁신사업 커뮤니티 학술 세미나

KNU GRADUATE SCHOOL
MORE ACTION KNU!
경북대학교 대학원



공저서명
[대학원혁신지원사업]2 대학원생 국제학술연구논문 ...

BK21 FOUR 교육연구단(팀) 미래를 주도하는 국가거점 연구중심대학!

대학원 안내 e-book
대학원 안내 e-book 바로가기

대학원 홍보리플렛
홍보리플렛 바로가기

경북대학교 대학원
유튜브채널

<https://knugrad.page.link/youtube>



경북대학교 대학원혁신사업
@knu_2049 · 구독자 83명 · 동영상 91개
채널 자세히 알아보기 ... 더보기

홈 동영상 Shorts 라이브 재생목록

최신순 인기순 날짜순

2024학년도 대학원생 융·복합연구공동체 성과 발표대회
2024학년도 대학원생 융·복합연구공동체 성과 발표대회 2일차 「자연과학, 의생명 계열」
2024학년도 대학원생 융·복합연구공동체 성과 발표대회 1일차 「인문사회, 공학 계열」

경북대 대학원 선배 취·타투 season4 "광학실 계&반도체실계"

경북대 대학원 선배 취·타투 season4 "국제언 구스"

경북대학교 대학원
인스타그램

https://www.instagram.com/knu_gsp



KYUNGPOOK NATIONAL UNIVERSITY
경북대학교

knu_gsp 팔로우 ...

게시물 258 팔로워 500 팔로우 26

KNU 대학원혁신
#경북대학교 #대학원혁신사업 #대학원생화이팅
#대학원생지원 #BK21FOUR
url.kr/pjec3y+1

2025학년도 상반기 논문작성 집중 프로그램
SMaRt KNU 1차 논문캠프
2025. 3. 27(목) ~ 3. 28(금) | 2025. 4. 4(금)
본교 대학원 재학생, 수료 후 등록생, 신진연구인력

2025학년도 하반기 논문작성 집중 프로그램
우리KNU KNU IN
대학원생 비교과 프로그램
2025학년도 1학기 3월-5월 비교과 프로그램 안내
경북대학교 교육혁신본부



경북대학교
KYUNGPPOOK NATIONAL UNIVERSITY



경북대학교 재정전략과

우) 41566 대구광역시 북구 대학로 80, 본관1층 재정전략과

※ 이 책자의 내용에 관한 저작권은 경북대학교 재정전략과에 있습니다.
본 자료집은 4단계 BK21 대학원혁신사업의 일환으로 제작되었습니다.