

『4단계 BK21사업』 혁신인재양성사업(산업·사회 문제 해결 분야)
교육연구단 자체평가보고서

접수번호	5199990314661											
신청분야	인문사회과학기술 융복합					단위	전국					
학술연구분야 분류코드	구분	관련분야			관련분야			관련분야				
		중분류	소분류	중분류	소분류	중분류	소분류					
	분류명	학제간연구	-	생활과학	-							
	비중(%)	60			40							
교육연구 단명	국문) 창의기반 지속가능 생활 패러다임 교육연구단											
	영문) Creativity-based sustainable living paradigm research and education											
교육연구 단장	소 속	고려대학교 사범대학 가정교육과										
	직 위	교수										
	성명	국문	이 윤 정			전화	02) 3290 - 2326					
						팩스						
		영문	Lee, Yoon-Jung			이동전화						
						E-mail	yleehe@korea.ac.kr					
연차별 총 사업비 (백만원)	구분	1차년도 (2021-22)	2차년도 (22-23)	3차년도 (23-24)	4차년도 (24-25)							
	국고지원금	137.760	275.520	274.801	345.063							
총 사업기간	2020.9.1.-2027.8.31.(84개월)											
자체평가 대상기간	2022.9.1.-2023.8.31.(12개월)											
<p>본인은 관련 규정에 따라, 『4단계 BK21사업』 관련 법령, 귀 재단과의 협약에 따라 다음과 같이 자체평가보고서 및 자체평가결과보고서를 제출합니다.</p> <p style="text-align: right;">2023 년 12 월 27 일</p>												
작성자	교육연구단장					이 윤 정						
												

〈자체평가 보고서 요약문〉

중심어	지속가능생활	창의	문제해결력	
	임파워먼트	사회적가치창출	인간중심	
	글러벌리더십	패러다임 전환	지역사회·산학협력	
교육연구단의 비전과 목표 달성정도	<p>◇ 비전과 목표</p> <p>본 교육연구단은 창의기반 지속가능 생활연구의 선도적 리더 양성이라는 비전 아래 지속가능 생활 패러다임 확산을 주도할 수 있는 사회문제해결형 프로그램을 개발하고, 창의적 미래문제 해결을 위한 전문 인력을 양성하고 있음</p>			
	<p>◇ 교육: 창의적이고 미래지향적인 연구인력 양성을 위한 명품 교육과정 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제적 수준의 창의기반 지속가능 생활 패러다임 교육과정 운영 - 국제적 역량을 갖춘 현장실무 SLP(Sustainable Living Paradigm) 전문가 양성 - 창의·혁신 융합적 문제해결력과 시민의식 함양을 통한 지도자 양성 - 매 학기 신규 융합교과를 개발 및 개설하여 명품 교육과정 구축 			
	<p>◇ 연구: 세계적 수준의 SLP (Sustainable Living Paradigm) 연구</p> <ul style="list-style-type: none"> - 콜로키움, 심포지움 개최를 통해 창의적 융합 연구 개발을 위한 소통 활성화 - 메이커톤, 교내학제간 연구회 등 핵심 융합 연구 선정 및 집중 육성 중 - 산학 공동 연구체계 및 지역사회 연계 연구체계 구축 등 실용적 연구역량 강화 - 글로벌 연구네트워크 확대를 통한 국제 경쟁력 강화 			
	<p>◇ 국제화: 창의적 연구교육 기반 구축을 통해 국제적 Impact Creation 주도</p> <ul style="list-style-type: none"> - 영어강의 비율 확대, 국제학술행사 개최 등 글로벌 교육환경 인프라 구축 - 해외기관(대학, 연구소)과의 인적 교류를 통한 교육·연구 네트워크 확장 - 해외석학 활용 교과목 개설 및 해외 연구진 초빙을 통한 우수한 교육환경 조성 - 우수 외국인 학생 유치를 통한 융합전공의 글로벌 인지도 제고 			
	<p>◇ 교육, 연구, 국제화활동, 산·관·학 협력 별 추진계획 수립 및 실행을 통해 당초 사업목표를 체계적으로 달성 중</p>			
	분야	성과지표	목표	실적(2022.9.1~2023.8.31.기준)
	교육	대학원 학생수	석사 20명, 박사 15명	석사 34명, 박사 10명
		신규 융합교과 개발	10과목 신규 개발 (by 2027)	13과목 신규 개발 12과목 개설 1과목 개설 예정(2023_2학기)
	연구	국내외 학술지 게재	국내 1.12편/교수 1인	국내 3.00편/교수 1인 (국내 24편)
			국제 0.70편/교수 1인	국제 1.00편/교수 1인 (국제 8편)
국제화	영어강의 비율	목표 20% (by 2027)	2022_2학기 13.33% 2023_1학기 23.08%	
	외국인 대학원생	목표 15% (by 2027)	2022_2학기 11/42 (26.19%) 2023_1학기 9/44(20.45%)	
산·관·학 협력	연구비 수주	2.5천만원/교수 1인	58.3천만원/교수 1인	

교육역량 영역
성과

◇ 교육과정 구성 및 운영 성과

- 지속가능생활시스템융합전공 교육과정을 개발하여 체계적으로 운영 중
- 창의·혁신 문제해결력 분야 신규 교과목 추가 개발 1건 (총 4과목 개설)
- 융합과학적 사고 및 현장실무 SLP 전문성 강화를 위한 수업 총 11과목 개설
- 타 전공과목 학점 인정 학제간 교육 활성화와 제1전공 심화학습 시스템 운영
- 국제화 역량 개발을 위해 영어강의 과목 이수 의무화

◇ 우수 대학원생 확보 및 지원

- 현재 대학원 재학생: 총 44명 (석사 34명, 박사 10명)
- 졸업생 배출실적: 3차년도 석사 총 7명 (누적인원 총 10명)
- 우수 대학원생 확보를 위한 홍보
 - 국내 관련 학술대회를 통한 홍보(대한가정학회, 한국생활과학회, 한국가정과교육학회, 한국아동학회, 한국식품영양학회, 한국의류학회, 한국복식학회, 한국가족학회, 한국소비자학회 등)
 - 해외 학회를 통한 홍보 (International Federation for Home Economics, Asian Regional Association of Home Economics, American Association of Family and Consumer Sciences, International Textiles and Apparel Association 등)
 - 홈페이지 및 SNS를 활용한 지속가능 생활 패러다임 교육연구단 성과 및 프로그램 홍보
- 체계적인 홈페이지 관리 및 주기적 업데이트를 통한 정보 제공
- 신입생 대상 융합전공 교육과정 안내
- GTA (Graduate Teaching Affiliates) 제도를 통한 박사과정생 예비교수자 역량 강화 시행중
- 대학원 생활 적응을 위한 멘토링 프로그램 운영 중
- 스터디 그룹 조직 및 활동비 지원: 14팀(2022-2학기 6팀, 2023-1학기 8팀)
- 외국인 대학원생의 적응 및 연구수행을 돕는 관리시스템을 구축함

◇ 참여대학원생 연구실적의 우수성

- 국제저명학술지 게재: 3편
- 국내저명학술지 게재: 5편
- 국제학술대회 및 전시 발표: 15건
- 국내학술대회 및 전시 발표: 10건

◇ 신진연구인력 현황 및 실적

- 신진연구인력 1명이 2023년 1학기부터 타 대학 교수로 임용됨
- 신진연구인력 1명 신규 채용
- 국제학술지 논문 1편, 국내학술지 논문 2편, 학술대회 발표 4건, 콜로키움 4건

◇ 참여교수의 교육역량 실적의 우수성

- 신규 융합교과목 개발 및 개설: 총 13과목 개발, 12과목 개설
- 교육 관련 학술지 게재: 총 32건 (국제 8건, 국내 24건)

◇ 교육의 국제화 전략

- 영어강의 비율 17.86% (2022-2학기 13.33%, 2023-1학기 23.08%)
- 교육연구단 국제 심포지움 총 1회 진행

	<ul style="list-style-type: none"> - 해외 석학 초청 특강 및 세미나 진행 총 3건 <ul style="list-style-type: none"> · Byoungho Ellie Jin (North Carolina State University, USA) · Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia) · Louise Wicker (Anora Food Group, USA) - 우수 대학원생의 해외 연수 지원 2건(미국 1건(위지원), 호주 1건(오은영))
<p style="text-align: center;">연구역량 영역 성과</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 참여교수의 연구비 수주 실적 <ul style="list-style-type: none"> - 연구비 수주 건수: 총 15건 - 교수 1인당 교외연구비 수주액: 총 583,000천원, 목표액을 초과 달성 ◇ 참여교수 연구업적물의 우수성 <ul style="list-style-type: none"> - 최근 1년간 SCI등재 국제학술지, KCI등재지, 기타 국제학술지 및 학술저서를 포함하여 총 32건(국내 24건, 국제 8건)의 연구실적을 달성 - 국내 연구 1인당 3.00편, 국제 연구 1인당 1.00편(목표를 상회하는 성과 달성) ◇ 산업·사회에 대한 기여도 <ul style="list-style-type: none"> - 산업 또는 사회 문제 해결 관련 연구과제: 총 10건 진행 - 그 외 관련 교과목 개설, 외부 행사 및 특강 진행, 자문 활동, 환경교육 동아리 운영, 연구논문 게재 등 다양한 활동 수행 - 총 4회의 연구단 콜로키움을 통해 ‘지속가능생활패러다임 융합연구’ 방향 모색 ◇ 연구의 국제화 현황 <ul style="list-style-type: none"> - 국제학회 및 학술대회 활동 총 32건, 국제 공동연구 실적 6건 달성 - 해외 유수의 대학 교수들과 연구 네트워크 형성 <ul style="list-style-type: none"> · University of Cambridge, California State University-Long Beach, Indiana University, Louisiana State University, University of Georgia, Stanford University 등 - 외국 대학과의 강의·연구 교류 4건 수행 - 해외 석학 초청 국제심포지움 1회 진행 (초청강연, 포스터 발표 5건)
<p style="text-align: center;">달성 성과 요약</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 교육 <ul style="list-style-type: none"> - 현재 13과목 신규 융합교과 개발 (2027년 기준 목표의 130% 달성) ◇ 연구 <ul style="list-style-type: none"> - 참여교수진은 총 32건의 국내 및 국제전문학술지 논문 발표 - 교내 학제간 연구회, 산학 연계 연구사업 등을 통한 연구 수행 ◇ 국제화: 글로벌 교육환경 구축 <ul style="list-style-type: none"> - 해외석학을 활용한 신규 교과목 개설 - BK21지속가능생활시스템교육연구단 국제심포지움 및 세미나 3건 개최 - Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결을 통한 메이커톤 진행 및 참여 지원 ◇ 산관학협력 <ul style="list-style-type: none"> - SLP확산을 위한 지역사회 교육 및 활동 프로그램 개발 - 사회문제해결형 산학과제를 통하여 산업체 국제 경쟁력 확보 지원
<p>미흡한 부분 /</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◇ COVID-19으로 인한 국제교류 및 협력활동에 제한

<p>문제점 제시</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 해외연구기관 및 연구자들과의 교육 및 연구 네트워크가 확장되고 있으나 3차년도 기간에도 COVID-19로 인해 학술 활동이 제한된 부분이 있어 대면 인적교류 달성에서 미흡한 부분이 있었던 것으로 사료됨 - 국제심포지움 개최, 해외 연구자의 신규 교과목 개설 등을 강화하여 COVID-19 팬데믹으로 변화된 연구 환경에서의 지속적인 교류 증진이 필요함 ◇ 우수 학생의 선발 및 유치가 보다 적극적으로 이루어질 필요가 있음 - 전공설명회 개최, 전공지도학생 면담 등을 통해 우수한 학부생 유치를 위한 적극적인 홍보가 이루어져야 함 - BK 참여 대학원생들에게 주어지는 연구 인센티브, 다양한 국제 연구교류 및 비교과 프로그램 참여 기회 등을 체계적으로 홍보하여 우수인재를 적극적으로 선발할 수 있도록 하고, 참여 대학원생들의 경우에는 자발적으로 연구 수행에 몰두할 수 있도록 하는 분위기 조성이 필요함
<p>차년도 추진계획</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 교육: 지속가능생활시스템융합전공 교육과정 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 대학원 학생수 증진 - 신규 융합교과목 추가 개발 및 개설 ◇ 연구: 융합, 실용적 연구역량 강화 <ul style="list-style-type: none"> - 교수 1인당 국내/국제 연구업적 기준 증진 - 다학제적 융복합 연구의 증진 - 대학원생 연구 역량 증진 ◇ 국제화: 글로벌 교육환경 구축 <ul style="list-style-type: none"> - 영어강의 비율의 유지 - 우수 외국인 대학원생 유치 - 해외 교육기관 또는 연구기관 학생 교류 및 파견 - 고려대학교 자체 메이커톤 진행 ◇ 산학협력: 사회문제해결형 프로그램 개발 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> - Impact creation 프로그램의 정례화, 조직화를 통하여 사회문제 해결을 위한 플랫폼으로서의 기반 마련 - 산학협력 산업체 공동연구/연구비 수주액 증진

1. 교육연구단장의 교육·연구·행정 역량

성명	한글	이윤정	영문	Lee, Yoon-Jung
소속기관	고려대학교 사범대학 가정교육과			

1) 지속가능생활 패러다임에 대하여 꾸준한 관심을 가지고 교육, 연구, 행정 측면에서 다양한 활동을 성공적으로 수행한 풍부한 경험 보유자로 제안된 사업을 수행하는 데 충분한 역량을 가지고 있음.

2) 교육경력

고려대학교와 미국 Washington State University 등 국내외 연구중심대학에서의 21년간의 교수 경력 및 다수의 석·박사 배출 (석사 36명, 박사 11명) 경력

3) 행정 및 학회활동

- 고려대학교 연구처장, 성평등센터장, 사범대학 연구부학장, 생활과학연구소장, 성북구건강가정·다문화가족지원센터장, 가정교육과 학과장 및 패션디자인및머천다이징 융합전공 주임, 일반대학원 및 교육대학원 전공주임 등 다양한 교내 행정업무 수행
- 광범위한 국내외 학술활동을 통하여 가정교육학 및 패션마케팅 분야의 중견급 연구자로 활동 중. 한국의류학회 (현 회장, Fashion & Textiles associate editor; 부회장, 학술이사, 편집부위원장, 국제이사 등 역임), 한국소비자학회 (회장, 부회장, 상임이사 역임), 한국가정교과교육학회 (현 부회장; 편집위원장, 총무이사, 학술이사 등 역임), 대한가정학회 (부회장, 이사 역임), 한국복식학회 (이사 역임), 한국소비자광고심리학회 (이사, 감사 역임), 한국마케팅과학회 (현 이사, Journal of Global Fashion Marketing 편집위원), 국제 의류학회 International Textiles & Apparel Association (member, curriculum committee, international Committee member 활동), 세계가정학회 International Federation for Home Economics (member), Educators for Sustainable and Responsible Apparel Practices (member, merchandising competition reviewer)
- 한국의류학회에서 개최하는 국제학술대회 International Conference on Clothing and Textiles 개최 주관 (2018년 부조직위원장, 2022년 조직위원장)

4) 연구 및 산학·지역사회 협력 활동

- 패션마케팅 및 의류경영 전공자로서 활발한 연구활동을 수행하여 왔으며, 특히 윤리적 패션에 대한 소비자행동, 패션기업의 CSR, 패션 사회적 기업 사례연구, 의류 역물류 네트워크 연구, 지역사회 연계 서비스 러닝 사례연구, 지속가능성과 소비자들의 세탁행동 등 지속가능 생활 주제로

다양한 연구논문을 게재하였음.

- 2013~2016년 연구재단 일반공동연구지원사업(3년 과제)으로 지원받은 “통일대비 가정생활문화교육프로그램 개발” 과제의 연구책임자로서 탈북청소년, (선주민) 중학생, 예비교사 등의 다양한 대상을 위한 통일대비 가정생활문화 교육 프로그램 등을 개발하였으며, 연구 성과를 이용하여 여명학교(대안학교), 고대부중 등에서 교육을 실행하는 과정을 주도하여 지역연계 활동을 운영함.
- 2017년부터 성북구 건강가정·다문화가족지원센터장을 역임, 지역사회 지방자치기관 및 사회복지단체 종사자들과 네트워킹하여 활동하였으며, 2018년 서울시사회적경제지원센터에서 지원한 연구프로젝트로 “성수동 수제화산업의 활성화를 위한 연구” 를 수행하는 등 지역사회 연계 연구를 수행함.
- 2017년부터 현재까지 엘지전자 산학협력단의 자문교수로 활동하면서 세탁기, 스타일러, 청소기 등 가전제품의 개발을 위한 자문 및 소비자들의 세탁 전후 행동 분석, 보유 의복 분석, 밀레니얼 세대의 특성 분석 등의 연구과제를 산학협력 프로젝트로 수행함.
- University of Cambridge의 Center for Industrial Sustainability와 컨설팅 계약을 통해 KU 메이커톤 대회 운영을 기획, 2021년 기후위기와 식품산업이라는 주제로 11월 국제적 메이커톤 대회 개최, 2022년 1월 메이커톤 대회 개최, 2022년 9월 플라스틱 없는 소풍 메이커톤 개최를 통해 지속가능한생활시스템 구축을 위해 우리 사회가 직면한 다양한 문제에 해결책을 제안하였으며, 고려대학교 메이커톤 대회 및 교육연구단의 다양한 프로그램을 범국가적으로 알리는 기회로 삼음.
- 2021년 미얀마를 대상으로 하는 교육 ODA사업을 위한 기초연구 수행. 2022년 한국연구재단의 글로벌교육지원사업에 선정되어 우즈베키스탄을 대상으로 하는 교육 ODA사업을 위한 기초연구로서 ‘우즈베키스탄 섬유·패션 고등교육의 역량 강화를 위한 교육협력사업 수요조사: 주력 산업 강화를 통한 건전한 경제 사회 발전 기틀 마련’ 프로젝트 수행함.
- 2022년 1학기 유네스코 아시아태평양교육원의 대학원 세계시민교육지원사업의 지원을 받아 ‘생활과학과 세계시민교육’ 수업을 유난숙 교수와 공동으로 개설, 운영함.
- 2022년 1학기 ‘패션마케팅 및 머천다이징’ 수업의 일환으로 터치포굿 사회적기업육성사업 참여 기업에 대한 패션마케팅 전략 기획 프로젝트 진행

5) 기타 지속가능 생활 문제해결 활동

- 2019년 6월 성북구청과 사회적 기업 ‘대지를 위한 바느질’ 과 협력하여, 안암캠퍼스타운사업의 일환으로 학부 ‘가정과 문화’ 수업과 연계한 서비스 러닝 프로젝트, 성북구 다문화가족 결혼식 기획 및 수행, 2019년 2학기 안암캠퍼스타운 사업의 일환으로 비주얼 머천다이징 수업 프로젝트 수행 자문 등, 수업과 연계한 지역사회 문제해결에 힘쓴 바 있음. 2022년 안암캠퍼스타운 사업의 지원을 받아 ‘생활과학과 세계시민교육’ 수강생들과 수업을 통하여 개발된 프로젝트를 수행중.
- 고려대 사범대학과 호카이도대학교가 운영하는 ESD (Education for Sustainability) 프로그램에서 2015년부터 2020년까지 ‘지속가능한 패션’ 에 대해 강의(영강)하였으며, 고려대학교 교육연수원의 가정 1급 정교사 자격연수프로그램에서 2018~2021년 ‘패션산업에서의 지속가능성’ 에 대하여 강의함.

2. 대학원 신청학과 소속 전체 교수 및 참여연구진

<표 1-2> 교육연구단 대학원 학과(부) 전임 교수 현황 (단위: 명, %)

신청학과(부)	기준 학기	전체교수 수			참여교수 수		
		전임	겸임	계	전임	겸임	계
지속가능 생활시스템	2022년 2학기	8	0	8	8	0	8
융합전공	2023년 1학기	8	0	8	8	0	8

<표 1-3> 최근 1년간 교육연구단 대학원 학과(부) 소속 전임/겸임 교수 변동 내역

연번	성명	변동 학기	전출/전임	변동 사유	비고
1	배다영	2022년 2학기	전출	이직	-

<표 1-4> 교육연구단 참여교수 지도학생 현황 (단위: 명, %)

신청학과 (부)	기준 학기	석사			박사			계		
		전체	참여	참여 비율 (%)	전체	참여	참여 비율 (%)	전체	참여	참여 비율 (%)
지속가능 생활시스템	2022년 2학기	32	13	40.63	10	7	70.00	42	20	47.62
융합전공	2023년 1학기	34	13	38.24	10	7	70.00	44	20	45.45
참여교수 대 참여학생 비율								1 : 2.5		

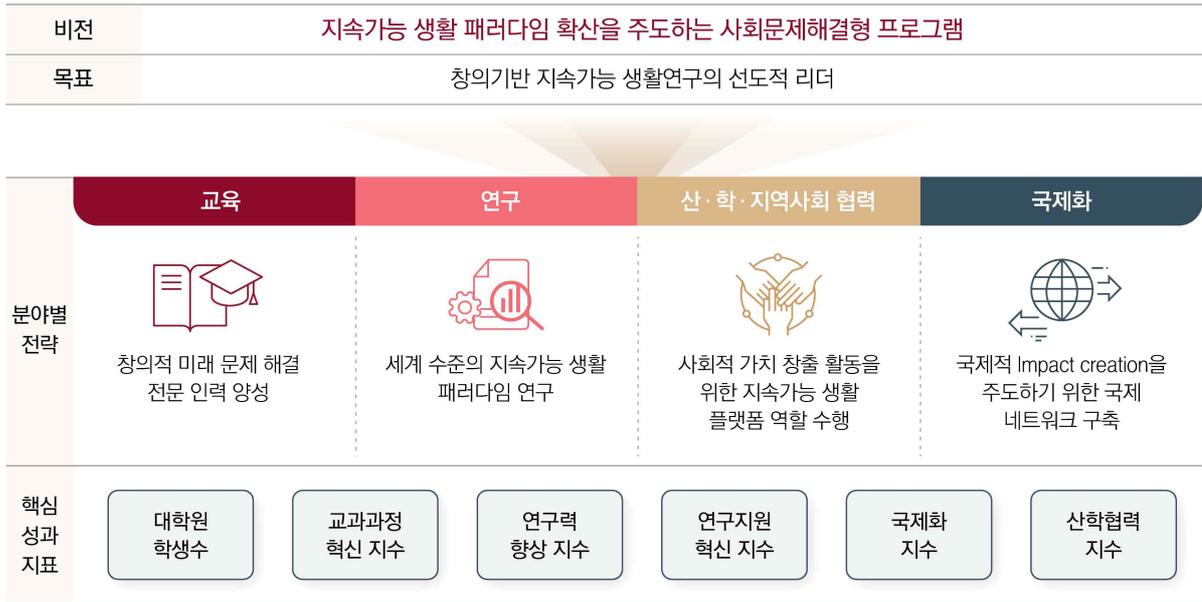
<표 1-5> 교육연구단 참여인력 현황 (단위: 명, %)

신청학과 (부)	기준일	참여교수 수			참여학생 수			신진연구 산학전담 행정전담			계
		전임	겸임	계	석사 과정	박사 과정	계	인력	인력	직원	
지속가능 생활시스템 융합전공	2023.8.31.	8	0	8	13	7	20	1	1	1	31

- ★ 최근 1년간(2022.09.01~2023.08.31) 교육연구단 참여인력 구성 변경 및 현황에 대해 기술
- 배다영교수의 이직으로 인하여 전임교수의 수가 9명에서 8명으로 변경됨.
 - 2022.09.01.~2023.08.31 까지 본 교육연구단의 참여대학원생은 2022년 2학기과 2023년 1학기 각각 20명으로 인원 수의 변동은 없으나 융합전공 신규진입 및 포기로 인하여 구성원에는 변동 있음.

3. 교육연구단의 비전 및 목표 달성정도

3.1. 교육연구단의 비전 및 목표



[그림 1-2] SLP 교육연구단 비전 및 목표

3.2. 교육연구단의 비전 및 목표 대비 실적

기초공통과목					
현장실무 SLP 전문성 개발	● 기후 위기 완화와 적응을 위한 생활	● 지속 가능한 생활과 AI	● 가정교과 지속가능발전 교육		
연구역량 강화	● 생활과학연구방법론 I	● 생활과학연구방법론 II	● 생활과학 질적연구방법론		
창의·혁신 문제해결력 개발	● 혁신적 자원순환과 창업 ● 생활 문제 해결과 데이터과학	● 생활 과학과 SW·AI 윤리	● 지속가능한 디자인 전략		
시민의식 및 리더십 함양	● 가정학교육방법론 ● 생활과학 프로그램 개발 특론	● 지속가능생활 현장연구	● 국제지속가능문제해결		
전공선택과목					
현장실무 SLP 전문성 개발	인간발달	식품영양	의류	가계재무관리	주거/생활디자인
	● 인간발달특강/정신건강론	● 식생활교육	● 글로벌패션산업과 지속가능 발전	● 소비자윤리적 의사결정	● 융합디자인과제
	● 정서발달특론	● 지역사회와 영양	● 지속가능한 의류제품 관리	● 지속가능한 가계재무관리	● 유니버설 주거 디자인
	● 부모교육특론	● 식품의 건강기능성	● 패션재료섬유 및 신소재		● 제품감성연구
	● 가족생태학	● 식품과학 특론	● 지속가능한 세계전통 보식과 공예		● 디자인사고
	● 아동복지특론	● 지속가능한 식품시스템	● 지속가능한 의생활연구		● 디자인브랜드전략
● 가족친화적정책연구	● 기능성식품신소재	● 패션디자인특론 I		● 지속가능한 주거환경 관리	

● 지속가능생활시스템융합전공 개설과목
● 생활과학과 개설과목
● 디자인조형학과 개설과목

[그림 1-3] “지속가능생활시스템 융합전공” 교육과정

3.2.1. ‘교육’ 분야 목표 대비 실적

교육 분야 비전의 달성을 위하여 “지속가능생활시스템 융합전공” 교육과정을 개발하였으며, 관련 기초공통과목 및 전공선택과목을 신규 개설하여 운영

<표 1 -6> SLP연구단 교육 분야 목표 대비 실적

‘교육’ 분야 비전	
창의적이고 미래지향적인 연구인력 양성을 위한 명품 교육과정 구축	
‘교육’ 분야 목표	‘교육’ 분야 실적
<p>✦ 국제적 수준의 창의기반 지속가능 생활 패러다임 교육과정</p>	
<p>▲ 현장실무 SLP (Sustainable Living Paradigm) 전문성 강화</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 「인간발달특강」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「글로벌패션산업과지속가능발전」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「생활문제해결과데이터과학」 교과목 개설 (2023-1학기) - 「기후위기완화와적응을위한생활」 교과목 개설 (2023-1학기) - 「디자인브랜드전략」 교과목 개설 (2023-1학기) - 「부모교육특론」 교과목 개설 (2023-1학기) - 「식이요법」 교과목 개설 (2023-1학기)
<p>▲ 연구역량 강화</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 「생활과학연구방법론 II」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「생활과학질적연구방법론」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「식품영양학연구방법론」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「한국전통발효식품」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「생활과학연구방법론 I」 교과목 개설 (2023-1학기)
<p>▲ 창의·혁신 융합적 문제해결력 개발</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「지속가능한디자인전략」 교과목 개설 (2022-2학기) - 「생활문제해결과데이터과학」 교과목 개발 및 개설 (2023-1학기) - 「패턴연구」 교과목 개설 (2023-1학기)
<p>▲ 시민의식 및 리더십 함양</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 「가정학교육방법론」 교과목 개설 (2023-1학기) - 「생활과학과세계시민교육」 교과목 개설 (2023-1학기) - 「소비자와윤리적의사결정」 교과목 개설 (2023-1학기)
<p>▲ 국제 역량 향상</p>	<ul style="list-style-type: none"> -영장 이수 의무화 <ul style="list-style-type: none"> - 석사 : 영어 강의 6학점 이상 수강 (제1전공 수강과목 포함) - 박사 : 영어 강의 9학점 이상 수강 (제1전공 수강과목 포함) -영어공인성적 제출 의무화 <ul style="list-style-type: none"> - 공인영어 성적 최소 기준 이상 취득 <ul style="list-style-type: none"> : TOEIC (800), TOEFL PBT (550), TOEFL CBT (213), TOEFL IBT (80), TEPS (660), NEW TEPS (361), IELTS (6.0) - 고려대학교 졸업자격영어시험(KU영어인증시험)로 대체 가능 <ul style="list-style-type: none"> : TOEIC IP (800), TOEFL ITP (550) - 국제어학원 강좌 수강으로 대체 불가 -국제학술대회 발표(석사), 국제학술지 투고(박사) 의무화 <ul style="list-style-type: none"> - 석사

	<ul style="list-style-type: none"> : 국제학술대회 발표 1회 이상 - 박사 <ul style="list-style-type: none"> : 국제학술대회 발표 1회 이상 : KCI(인문·사회계) 또는 SCIE(자연계) 등재지 이상 논문 게재 1편 이상 : 국제저명학술지 논문 투고 1회 이상 - 대학원신입생강좌(Introduction to Graduate Studies) 수강 (단, 2021학년도 2학기 입학생부터 필수, 이전 입학생들에게는 권장사항으로 함.)
‘교육’ 분야 성과지표	‘교육’ 분야 성과지표 평가
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 대학원 학생수 <ul style="list-style-type: none"> - 석사 30명, 박사 15명 	<ul style="list-style-type: none"> - 대학원 학생수 (2023. 08. 31. 기준) <ul style="list-style-type: none"> : 석사 34명, 박사 10명
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 신규 융합교과 개발 <ul style="list-style-type: none"> - 2027년도까지 10개 신규 교과목 개설 	<ul style="list-style-type: none"> - 신규 융합교과 개발 (2023. 08. 31. 기준, 120% 달성) <ul style="list-style-type: none"> : 13개 교과목 개발 및 12개 교과목 개설 <ul style="list-style-type: none"> · 「생활과학질적연구방법론」 · 「가정교과지속가능발전교육」 · 「기후위기완화와적응을위한생활」 · 「지속가능한디자인전략」 · 「지속가능한세계전통복식과공예」 · 「혁신적자원순환과창업」 · 「생활문제해결과데이터과학」 · 「지속가능한식품시스템」 · 「생활과학과세계시민교육」 · 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 · 「기능성식품소재」 · 「생활과학프로그램특론」 · 「소비자와윤리적인사결정」

3.2.2. ‘연구’ 분야 목표 대비 실적

<표 1-7> SLP연구단 연구 분야 목표 대비 실적

‘연구’ 분야 비전	
창의성, 실용성, 탁월성을 갖춘 세계적인 수준의 SLP (Sustainable Living Paradigm) 연구	
‘연구’ 분야 목표	‘연구’ 분야 실적
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 융합형 연구역량 강화 	
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 창의적 융합 연구 개발을 위한 소통 활성화 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 세미나, 콜로키움, 심포지움 개최를 통해 사업단 내외 연구 교류 활성화 - 국제 콜로키움 (2023. 12. 9) - Keynote Session

· ByoungHo Ellie Jin (North Carolina State University, USA):
How to Publish at International Journals: Tips and
Strategies

- Poster Session

· LING HUAMIN, LI AIYOU(생활과학과 패션디자인및머천다이징 전공 석사과정): A study on Aging Anxiety and Fashion Consumption Behavior of Middle-aged Women: Focusing on the Moderators of Face Sensitivity, Self Esteem, and Fashion Innovativeness

· 이의재(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Quality characteristics of Sikhae made from *Protaetia brevitarsis* larvae

· 조인상(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Comparison of hexane and supercritical CO₂ extraction of protein isolate from cricket (*Gryllus Bimaculatus*) and white grub (*Coleoptera: Scarabaeidae*)

· 김연광(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Quality and functional properties of Jeotgal using *Tenebrio molitor* and *Protaetia brevitarsis* larvae

· 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): The enhanced functional properties of tofu developed from *Tenebrio molitor* larvae

- 콜로키움

- 2022 3차 콜로키움 (2022. 9. 16)

· 김경민(연구교수): 지속가능생활 평가 척도 개발

· 위지원(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 명품 패션 제품의 지속가능성 메시지가 소비자 반응에 미치는 영향: 죄책감의 효과를 중심으로

- 2022 4차 콜로키움 (2022. 12. 2)

· 신정경(생활과학과 패션마케팅 및 머천다이징 전공 박사과정):기능성 소재 개발을 활용한 애슬레저 웨어 스타일 연구

- 2023 1차 콜로키움 (2023. 4. 14)

· 이정우(연구교수): Association of plain water intake with perceived depression and suicidality among Korean adolescents

· 강예은(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): Protein characterization in mealworm (*Tenebrio molitor* larvae) using different extraction methods

	<ul style="list-style-type: none"> - 2023 2차 콜로키움 (2023. 6. 23) <ul style="list-style-type: none"> · 김유환(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 국내 소비자의 폐휴대폰 회수·재활용 서비스 이용의도에 관한 연구: 통합기술수용모델(UTAUT)을 중심으로 · 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): 갈색거저리 유충의 단백질 추출법과 근육감소 예방 생리활성 펩타이드 연구 - ‘한국디자인학회’ 학술대회 개최(2022. 11. 19) <ul style="list-style-type: none"> - ‘지속가능한 미래들(Sustainable Futures)’ <ul style="list-style-type: none"> · 디자인분야 최고의 학회로 ‘지속가능한 미래들’이라는 주제로 고려대학교 주관으로 개최. 디지털 테크놀로지와 지속가능성, 지속가능한 커뮤니티, 환경, ESG, 지속가능성을 향한 디자인 등 다양한 주제로 세션 및 강연회 개최 · 참여 교수인 박승민 교수는 키노트 세션의 좌장을 맡아 최윤식 미래학자, 배상민 롯데 디자인경영센터 사장 등과 함께 ‘지속가능성과 디자인’ 융합에 대해 토론함 · 황현주, 한솔, 심다림, 천은지(모두 참여학생), 박승민(참여교수): AI 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 콘셉트 제안 · 천은지, 배지원, 김지향(모두 참여학생), 박승민(참여교수). 예방적 당뇨병 관리 도구로의 서비스 기반 연구 : 생활중재 프로그램을 중심으로 · 류지현, 김보섭(참여교수). 협업적 디자인에서 상호주관성: 디자인 아이디어션 과정의 대화분석을 중심으로 · 서린(참여학생), 최육동, 최지희, 박승민(참여교수). 지역 공동체 및 프로슈머를 위한 공유 재생에너지 서비스 플랫폼
<p>▲ 핵심 융합 연구 선정 및 집중 육성</p>	<p>▲ Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결을 통한 KU-Cambridge 메이커톤 진행</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plastic Upcycle MAKEathon (2022. 9. 16-17) <ul style="list-style-type: none"> · 서울시 중·고등학생, 교내 학부생 및 대학원생 대상 플라스틱 쓰레기와 주거문제 해결을 위한 국내 메이커톤 주관 (주제: 플라스틱 없는 피크닉 또는 제로웨이스트 페스티벌 기획) - Global Plastic Upcycle Makeathon in Nepal (2022. 11) <ul style="list-style-type: none"> · 네팔 카트만두 현지 및 온라인 국제 진행 - Green Polyol Upcycle IDEathon (2022. 11) <ul style="list-style-type: none"> · 태국 현지와 온라인 하이브리드 동시 진행 - Plastic Upcycle Workshop (2022. 11. 1-2022. 11. 2) <ul style="list-style-type: none"> · 태국에서 진행한 Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste

- Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17)
 - 국내·외 메이커톤 기참가자 및 산업파트너, 연사 등을 대상으로 온라인 진행
- ▲ 태국 Asian Institute of Technology와 MOU
 - Green Polyol Upcycle IDEathon (2022. 11), Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste (2022. 11) 진행
- ▲ 대학원 일반공통 「지속가능성을위한 혁신메커니즘 설계」 교과목 개발
 - 2022학년도 2학기 개설, 강의만족도 4.79/5점 만점
 - 2023년도 2학기 태국 AIT (Asian Institute of Technology)와 국제 공동 수업 개설 예정
- ▲ 2022 & 2023 가정생활 환경교육 실습 프로그램 운영(환경부 생애주기환경교육 사업 선정)
 - 식생활, 의생활, 산업디자인 분야의 교수와 대학원생 참여
 - 2022년: 중고생 대상 수업 총 25차시 진행
 - 2023년: 성인 전기(35세 이하) 대상 수업 21차시 중 8월까지 12차시 진행
- ▲ 인문도시 사업 운영(한국연구재단 과제 선정)
 - “일상의 인문학: 성북구와 동대문구 일대 과거와 현재 일상의 인문학적 가치 발굴과 제고” 를 제목으로 의·식·주 가족 생활 분야의 교수와 대학원생들이 아동, 청소년, 성인 대상 강좌 및 체험 프로그램 운영
 - 1차년도(2022. 7-2023. 6): “전통사회의 일상” 을 주제로 총 63개의 체험 및 강좌를 1,021명을 대상으로 운영하였고, 2022. 10. 24-29까지 운영한 인문주간 행사에 13개의 강연, 전시, 체험 프로그램을 영어 일반인 1,113명 참여
 - 2차년도(2023. 7-2024. 7): “미디어를 통해 본 근현대 사회의 일상” 을 주제로 8월 말까지 7개의 체험과 강좌 프로그램 운영
- ▲ 교내학제간연구회 지원사업
 - ESG 기반 미래식품 개발 연구회
 - 식품, 영양, 기능성소재/생리활성 물질/ 메디푸드 및 식품 생산 현장의 고부가가치 가공제품 개발을 위한 융합 연구
 - 생활과학과, BK21지속가능생활시스템융합교육연구단, 순천대, 식품의약품안전처, 위커히호텔
 - 업사이클링 서비스러닝 연구회

	<ul style="list-style-type: none"> · 식생활, 의생활, 생활디자인 분야 교내외 연구진으로 구성 · 식품, 패션디자인, 메타버스 관련 전문가 초청 강연을 통해 업사이클링과 지속가능한 생활은 물론 환경교육 방안에 대한 정보 교류 및 토론 · 대학원생들이 2022년 10월에 성북구 관내의 대안학교인 인디학교를 방문해 업사이클링 디자인 관련 환경교육 프로그램 적용 및 평가 진행. · 2022년도에 개발 및 적용한 중고생 대상 생애주기 환경교육 사업에 대한 의견 교류와 전문가 특강을 활용해 2023년도의 성인 전기의 학습자를 대상으로 한 환경부 생애주기 환경교육 프로그램 과제 신청서 준비
<p>▲ 우수 신진연구인력 선발</p>	<p>▲ 신진연구인력 1인 진출 및 신규 1인 선발</p> <ul style="list-style-type: none"> - 신진연구인력 활용 4회 콜로키움 진행 - (2022. 9. 01~2023. 08. 31) 교육실적(강의 4과목)및 연구실적(학술논문 3건, 학술대회 발표 4건, 콜로키움 4건)
<p>▲ 우수 연구기관과의 교류</p>	<p>▲ Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결을 통한 연구 활동 교류</p> <ul style="list-style-type: none"> - 영국 Cambridge University와 2021년부터 KU-Cambridge MAKEathon Series 운영 - 공동수업진행: 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」, 「사회문제해결을위한다학제적협업설계」, 「기후위기완화와적응을위한생활」 - 공동 연구를 통한 학회 참여 및 구두 발표(2023. 8): <ul style="list-style-type: none"> · Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Sustainability Innovation Capacity Building Framework for UN SDGs. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production. · Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Interdisciplinary Collaborative Innovation Mechanism for Sustainability Challenges. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production. <p>▲ 태국 Asian Institute of Technology와 MOU를 통한 연구 활동 교류</p> <ul style="list-style-type: none"> - Green Polyol Upcycle IDEathon (2022. 11), Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste (2022. 11) 진행을 통한 지속가능성 문제 해결에 대한 국제화 프로그램 진행 및 협업 추진 - 2023년도 2학기 태국 AIT (Asian Institute of Technology)와

	<p>국제 공동 수업 개설 예정</p> <p>▲ 해외 석학 초빙 및 강연, 멘토링 진행</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17), Cambridge University의 Steve Evans 교수와 Ian Bamford의 강연 진행 - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17), Cambridge University의 Diana Khripko 박사, Norwegian University의 Elli Verhulst 박사, Oxford university의 Paulo Savaget 교수의 멘토링 진행 <p>▲ 해외 대학 연구실과의 협업 및 공동 세미나</p> <ul style="list-style-type: none"> - 호주 UNSW Sydney의 School of Chemical Engineering (Dr. Cordelia Selomulya) 연구팀과 2023년부터 대학원생 방문 (2023년 1월과 5월 방문 세미나) 및 실험실 인턴 파견을 통한 협업 논의 (2024년 상반기 6개월 파견 예정)
<p>◆ 실용적 연구역량 강화</p>	
<p>▲ 산학 공동 연구체계 구축</p>	<p>▲ 환경부 산하 환경보존협회의 생애주기환경교육 과제</p> <ul style="list-style-type: none"> - 석박사생들이 함께 가정생활 환경교육 실습 프로그램을 개발하여 취약계층을 포함한 중고생과 성인전기(35세 이하) 대상으로 적용 (2022년 & 2023년) - 성인대상 프로그램 운영을 위해 1인 사회적기업인 “커뮤니티앤디” 대표인 석사과정생과 협력 <p>▲ 농촌진흥청 식량과학원 농업생물부 곤충양잠산업과와 함께 식이곤충 식품소재 연구 계속 진행 (2021년~2025년)</p> <p>▲ 기업의 온라인놀이터 놀이진행자 선발 매뉴얼 및 교육프로그램 개발 (2023년 1학기)</p> <p>▲ LG전자 의류과학연구소의 자문위원으로 활동</p> <p>▲ 터치포굿 사회적기업육성사업 참여기업에 대한 패션마케팅 전략 기획 프로젝트 진행 (패션마케팅 및 머천다이징 서비스러닝)</p> <p>▲ 주)LG전자 연계한 현장중심 실무형 수업 및 사회산업문제해결형 디자인 혁신과제 공동추진 (2023년 1학기)</p>
<p>▲ 지역사회 연계 연구체계 구축</p>	<p>▲ 성북구건강가정·다문화가족지원센터의 다양한 프로그램 개발에 참여, 협력 프로그램 운영</p> <ul style="list-style-type: none"> - 한국외식산업연구소 연계 다문화 여성 대상 “영양표시” 온라인 교육 실시 (2022. 11. 9) - 다문화서포터즈 프로그램 제공 (세계시민교육 및 메타버스) - 일본다문화 연구진과의 협의회 개최 (2023. 3. 29, 도쿄대학교 누카가교수 연구팀) - 환경보존협회 생애주기환경교육 & 인문도시 과제

	<p>수강생(다문화 가정 구성원 포함) 모집 협력</p> <p>▲ 다양한 지역사회 협력 프로그램 개발 및 운영</p> <ul style="list-style-type: none"> - 고대앞마을 제빵학교 운영 (2022. 11. 29~2023. 1. 5, 사범대 신관 조리실습실) 및 마을행사 “고대앞 베이커리” (2023. 3. 21) 운영 협조 - 성북구 평생교육과, 성북문화원, 고대앞마을도시재생센터와 연계한 인문도시 프로그램 운영 <p>▲ 한국건강가정진흥원의 가족센터이용자 생활실태조사 및 센터서비스 수요도 조사 (2023-2학기)</p> <p>▲ 터치포굿과의 MOU 체결(2022. 9)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 산학협력활동으로 「패션마케팅및머천다이징」수업을 통하여 패션디자인및머천다이징 전공 대학원생들(Liu Qingyang, Li Aiyou, Ling Huamin, 임수연, 신정경, 김유환, Liao Chuqiao, 김정경)이 터치포굿에서 사회적기업육성사업을 통해 지원하는 친환경패션사회적기업(휘렌들리, 키릿, LC벤처스)의 마케팅 전략 제안 프로젝트 수행(2023. 3. 1~2023. 6. 21)
<p>▲ 중고등학교 교육과정 발전을 위한 기초연구</p>	<p>▲ 환경부 산하 환경보존협회 생애주기환경교육 과제</p> <ul style="list-style-type: none"> - 석박사생들이 함께 가정생활 환경교육 프로그램을 개발하여 중고생(취약계층 포함) 대상으로 적용 (2022년) - 중고등학교 교사 2인의 과제 참여: 프로그램을 개발 및 적용 협력 <p>▲ 고려대 사회공헌단 중학생 대상 환경 교육 실시</p> <ul style="list-style-type: none"> - 오주 중학교 (2022. 11. 24, 총 140명) <p>▲ 미국 Think Global School 고등학생 대상 영양실습 교육 실시 (Fermentation, traditional foods, nutrition, 2023. 1. 26, 총 10명)</p>
<p>▲ 연구성과의 적극적 홍보</p>	<p>▲ 교과/비교과 활동 결과물 출품</p> <p>▲ 활발한 국내외학술대회 참여 및 연구성과 발표</p> <p>▲ 홈페이지 운영 (http://SLP.korea.ac.kr)</p>
<p>✦ 국제 경쟁력 강화</p>	
<p>▲ 글로벌 연구네트워크 확대</p>	<p>▲ 태국 AIT (Asian Institute of Technology)와 MOU 체결(2023. 8)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지속가능성 문제 해결에 국제 사회의 협업을 추진하고 대학원생의 국제화 프로그램 참여 및 국제 공동 연구 추진 가능성 확대 - Green Polyol Upcycle IDEathon(2022. 11), Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste(2022. 11) 진행 - 지속가능성을위한혁신메커니즘설계(GCE501), 대학원 일반 공통과목으로 2023년 2학기 AIT (Asian Institute of Technology) 와 공동수업 진행 예정 <p>▲ 호주 UNSW Sydney (Chemical Engineering), 미국 Auburn</p>

University (Poultry Science)와 MOU 체결 준비중

▲ University of Cambridge의 Center for Industrial Sustainability와 네트워크 구축

- KU-Cambridge MAKEathon Series 운영

- 공동수업진행: 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」, 「사회문제해결을위한다학제적협업설계」, 「기후위기완화와적응을위한생활」

- 공동 연구를 통한 학회 참여 및 구두 발표(2023. 8): Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Sustainability Innovation Capacity Building Framework for UN SDGs. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production.; Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Interdisciplinary Collaborative Innovation Mechanism for Sustainability Challenges. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production.

▲ California State University-Long Beach의 Dr. Soo Hyun Cho와 석사공동지도 및 학술연구발표

- 배명숙 석사논문 공동지도 (지도교수: 이윤정)

- 국제학술대회 발표 (Cho, S. H., & Bae, M. S.(2023). Ethics in unethical buying: Understanding cultural motives for counterfeit purchase behavior. Paper represented at the American Council on Consumer Interests.)

▲ Indiana University의 Dr. Minjeong Kim, Dr. Sharron Lennon, Dr. Ran Huang과 박사학생 위지원 연구지도 및 공동연구 진행 (국제학술대회 발표 예정)

▲ North Carolina State University의 Dr. Byoungho Jin, Seattle Pacific University의 Jaeil Lee와 이윤정 교수 공동연구 수행: 학술대회 발표 3건, 학술지 논문 2편.

- Liao, C., Cho, A., Lee, H., Jin, B., Lee, Y.-J.(2022). The current status and competitiveness factors of the Uzbekistan fashion industry. ICDEC Conference, Myanmar.

- Kang, M., Cho, A., Lee, Y.-J., Lee, H., Jin, B., & Lee, J. (2022). Assessing the needs for fashion higher education programs in Myanmar. KOMYRA

- 강민경, 이효정, 조아라, Lee, J., Jin, B., & 이윤정 (2022). 미얀마의 패션 고등교육 현황과 수요에 대한 탐색적 연구. 한국가정과교육학회지, 34(3), 1-23.

▲ 미국 Anora Food Group를 통한 sustainable food system 관련 네트워크 구축 (Louisiana State University, University of

	<p>Florida, Kuraray America)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sustainable Living System lecture series 운영 <p>▲ 일본 신슈대학교 정효정교수와 공동연구</p> <ul style="list-style-type: none"> - 학술논문 2편 게재 <ul style="list-style-type: none"> · Comparing Korean and Japanese Middle School Home Economics Curricula Through an ESD Lens(한국가정과교육학회지 영문특별호, 2022) · 한국과 일본 중학교 가정교과서 ‘소비생활’ 관련 단원의 지속가능발전교육(ESD) 구성개념 비교(한국가정과교육학회지 35권2호) - 국제학술대회 발표 (2023년 8월) <ul style="list-style-type: none"> · ARAHE (Asia Regional Association of Home Economics) World Congress 2023에서 구두발표(Comparing consumer life of Korean and Japanese home economics curricula through ESD concepts) <p>▲ 미국 볼티모어 주립대학교 Jiwon Nam-Speers 교수와 공동연구</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제학술대회 발표(2022년 9월) <ul style="list-style-type: none"> · IFH E(International Federation for Home Economics) World Congress에서 구두 발표(Influences of school education, parental involvement, and media press on the Korean adolescents’ panic consumption at the COVID-19 inception)
▲ 선도적인 국제공동연구 추진	<p>▲ 국제 공동연구 총 8건 수행 (2022.09.01~2023.08.31)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 미국 5건, 영국 1건, 일본 1건, 태국 1건
▲ 연구성과의 질적 우수성 추구	<p>▲ 학술논문 32편 게재</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제전문학술지: 8편 - 국내전문학술지(KCI): 24편
▲ 대학원생들의 연구역량 향상	<p>▲ 학술지 논문 게재 총 8편</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제전문학술지 3편 (오은영 3편) - 국내전문학술지 5편 (김나래 1편, 김지향 1편, 심다림/황현주 1편, Liang Yijing 1편, 위지원 1편) <p>▲ 본 사업단 콜로키움 내 대학원생 발표</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022 3차 콜로키움 (2022. 9. 16) <ul style="list-style-type: none"> · 위지원(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 명품 패션 제품의 지속가능성 메시지가 소비자 반응에 미치는 영향: 죄책감의 효과를 중심으로 - 2022 4차 콜로키움 (2022. 12. 2) <ul style="list-style-type: none"> · 신정경(생활과학과 패션마케팅 및 머천다이징 전공 박사과정):기능성 소재 개발을 활용한 애슬레저 웨어 스타일 연구 - 2023 1차 콜로키움 (2023. 4. 14)

	<ul style="list-style-type: none"> · 강예은(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): Protein characterization in mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larvae) using different extraction methods - 2023 2차 콜로키움 (2023. 6. 23) · 김유환(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 국내 소비자의 폐휴대폰 회수·재활용 서비스 이용의도에 관한 연구: 통합기술수용모델(UTAUT)을 중심으로 · 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): 갈색거저리 유충의 단백질 추출법과 근육감소 예방 생리활성 펩타이드 연구 <p>▲ 전공별 콜로키움 총 78회 진행 (상세내용은 <표 II-8> 참고)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 교과교육전공(13회) - 식품영양학전공(31회) - 아동학전공(8회) - 패션디자인전공(9회) - 패션마케팅전공(17회) <p>▲ 국내외 전문학술지 논문 게재 8건</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국내 전문학술지 6인 5건 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 김나래, 위지원 · (석사과정) 김지향, 심다림, Liang Yijing, 황현주 - 국제 전문학술지 1인 3건 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 오은영 <p>▲ 국내외 학술대회 발표 25건</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제학술대회 12인 15건 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 강예은, 김나래, 오은영, · (석사과정) 김나래, 김연광, 국미진, 임수연, 이의재, 조인상, 배진희, 배명숙, Duan Lei, Li Aliyou - 국내학술대회 13인 10건 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 김나래, 위지원 · (석사과정) 김지향, 배명숙, 신정경, 유미나, 임수연, 황현주, Gushchina Ksenia, Li Aiyou
<p>‘연구’ 분야 성과지표</p> <p>▲ 국내외 전문학술지 논문게재 편수</p> <ul style="list-style-type: none"> - 교수 1인당 연구업적 국내 1.12편 이상 - 교수 1인당 연구업적 국제 0.70편 이상 	<p>‘연구’ 분야 성과지표 평가</p> <p>▲ (2022.09.01~2023.08.31) 국내외 전문학술지 논문게재 편수</p> <ul style="list-style-type: none"> - 교수 1인당 연구업적 국내 = 24편 / 8인 = 3.00편 / 1인 - 교수 1인당 연구업적 국제 = 8편 / 8인 = 1.00편 / 1인

3.2.3. ‘국제화활동’ 분야 목표 대비 실적

<표 1 -8> SLP연구단 국제화활동 분야 목표 대비 실적

‘국제화활동’ 분야 비전	
창의적 연구교육 기반 구축을 통해 국제적 impact creation 주도	
‘국제화활동’ 분야 목표	‘국제화활동’ 분야 실적
<p>✦ 글로벌 교육환경 인프라 구축 및 역량 강화</p>	
<p>▲ 영어강의 비율 확대</p>	<p>▲ 2022년도 2학기 영어강의 비율 (영어강의/전체강의) = (2/15) = 13.33%</p> <p>▲ 2023년도 1학기 영어강의 비율 (영어강의/전체강의) = (3/13) =23.08%</p>
<p>▲ 영어 논문 작성 교육</p>	<p>▲ 교내 연구진홍팀 BK사업 일환 국제학술지 영어논문 교정 지원 프로그램 운영</p> <p>▲ 도서관 주최 De Gruyter 저자 워크샵</p>
<p>▲ 글로벌 역량 강화를 위한 학술행사 개최</p>	<p>▲ BK21지속가능생활시스템교육연구단 국제콜로키움 개최 (2023. 12. 9)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keynote Session <ul style="list-style-type: none"> · Byoungho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies - Poster Session <ul style="list-style-type: none"> · LING HUAMIN, LI AIYOU(패션디자인및머천다이징 석사과정): A study on Aging Anxiety and Fashion Consumption Behavior of Middle-aged Women: Focusing on the Moderators of Face Sensitivity, Self Esteem, and Fashion Innovativeness · 이의재(식품영양학 석사과정): Quality characteristics of Sikhae made from Protaetia brevitarsis larvae · 조인상(식품영양학 석사과정): Comparison of hexane and supercritical CO2 extraction of protein isolate from cricket (Gryllus Bimaculatus) and white grub (Coleoptera: Scarabaeidae) · 김연광(식품영양학 석사과정): Quality and functional properties of Jeotgal using Tenebrio molitor and Protaetia brevitarsis larvae <p>▲ 한국디자인학회’ 학술대회 개최(2022. 11. 19), BK21지속가능 생활시스템교육연구단 후원</p>
<p>✦ 해외기관과의 인적 교류를 통한 교육·연구 네트워크 확장</p>	
<p>▲ 외국 대학과의</p>	<p>▲ 공동 수업</p>

강의·연구 교류 및 복수 학위제 추진	<ul style="list-style-type: none"> - 2022-2학기, 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 - 2022-2학기, 「식품영양학연구방법론」 - 2023-1학기, 「기후위기완화와적응을위한생활」 ▲ 해외 대학 연구실과의 공동 연구 및 세미나 <ul style="list-style-type: none"> - 영국 Cambridge University와의 공동 연구 진행(2023. 8): <ul style="list-style-type: none"> · Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Sustainability Innovation Capacity Building Framework for UN SDGs. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production. · Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Interdisciplinary Collaborative Innovation Mechanism for Sustainability Challenges. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production. - 일본 신슈대학교 정효정 교수(가정교육 전공) 본교 객원교수로 임용(2022. 4~2023. 3) - 미국 University of Cincinnati, Dr. Seung-Yeon Lee (학회지 2건) - 호주 UNSW Sydney, Dr. Cordelia Selomulya 연구팀 (2023년 1월과 5월 세미나)
▲ 외국 연구소 및 대학과의 인적교류	▲ Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결을 통한 연구 활동 교류 및 인적교류 (Dr. Curie Park) ▲ Hong Kong Polytech과 교류 협정 추진 진행중 ▲ 태국 AIT (Asian Institute of Technology)와 MOU 체결함(2023. 8) <ul style="list-style-type: none"> - 공동수업 및 교류 진행 예정 ▲ 호주 UNSW Sydney (2023년 1월 호주 방문, 5월 본교 방문)
✦ 해외석학 및 연구진 초빙을 통한 우수한 교육환경 조성	
▲ 해외석학을 활용한 신규 교과목 개설	▲ 해외 대학 및 연구소와의 지속적인 교류로 해외 학자의 본교 겸임교수 임용, 신규 교과목 개발 및 강의 진행
▲ 해외석학의 대학원생 연구지도 참여	▲ 박사과정 <ul style="list-style-type: none"> - 오은영 (호주 UNSW Sydney, Dr. Cordelia Selomulya; 김유경) - 2022년 1학기 ‘패션마케팅 및 머천다이징’ 수업의 일환으로 터치포굿 사회적기업육성사업 참여기업에 대한 패션마케팅 전략 기획 프로젝트 진행
▲ 해외석학 초빙 워크숍·세미나 개최	▲ 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움 <ul style="list-style-type: none"> - Byoungho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies

	<ul style="list-style-type: none"> - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges(2023. 1. 17), Cambridge University의 Steve Evans 교수와 Ian Bamford 박사의 강연 진행 - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges(2023. 1. 17), Cambridge University의 Diana Khripko 박사, Norwegian University의 Elli Verhulst 박사, Oxford university의 Paulo Savaget 교수의 멘토링 진행 - Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia; 2023. 5. 23) - Food processing and innovation (smart drying & capsulation) - Louise Wicker (Anora Food Group, USA; 2023. 5. 15) - Health food, processed food, and sustainability- incongruous or harmonious
<p>◆ 우수 외국인 학생 유치를 통한 융합전공의 글로벌 인지도 제고</p>	
<p>▲ 홍보 및 인프라 구축</p>	<p>▲ 홈페이지 및 SNS를 활용한 지속가능 생활 패러다임 교육연구 단 성과 및 프로그램 홍보</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지속가능 생활시스템 융합전공의 체계적인 홈페이지 관리 및 주기적 업데이트를 통한 정보 제공 - 입학예정 학생들을 대상으로 상세한 설명 제공 - 가정교육과 학부 학생들 대상 학·석사연계과정에 대한 홍보 <p>▲ 외국인학생을 위한 인프라 지원</p> <p>▲ 메이커톤 관련 내용 웹전시 진행 (2023. 2, https://slpbk21.wixsite.com/makeathon)</p>
<p>▲ 엄격한 선발 및 관리 시스템 구축</p>	<p>▲ 외국인 지원자들 전원 온라인(또는 오프라인) 면접을 통하여 연구역량 파악</p> <p>▲ 실험 인턴을 통한 연구역량 파악</p> <p>▲ 적응 및 연구수행을 돕는 관리시스템 구축</p> <ul style="list-style-type: none"> - 외국인 대학원생 지도 - 대학원생 스터디 그룹 및 멘토링 프로그램을 통한 대학원생활 적응 도움
<p>‘국제화활동’ 분야 성과지표</p>	<p>‘국제화활동’ 분야 성과지표 평가</p>
<p>▲ 국제화 지수</p> <ul style="list-style-type: none"> - 영어 강의 비율: 2027년 목표 20% 	<p>▲ 영어 강의 비율</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022년도 2학기 영어강의 비율 (영어강의/전체강의) = (2/15) = 13.33% - 2023년도 1학기 영어강의 비율 (영어강의/전체강의) = (3/13)

	=23.08%																		
▲ 외국인 대학원생 비율 - 2027년 목표 15%	<p>▲ 외국인 대학원생 비율</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="3">2021 2학기</th> <th colspan="3">2022 1학기</th> </tr> <tr> <th>전체</th> <th>외국인수</th> <th>비율</th> <th>전체</th> <th>외국인수</th> <th>비율</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>42</td> <td>11</td> <td>26.19%</td> <td>44</td> <td>9</td> <td>20.45%</td> </tr> </tbody> </table>	2021 2학기			2022 1학기			전체	외국인수	비율	전체	외국인수	비율	42	11	26.19%	44	9	20.45%
2021 2학기			2022 1학기																
전체	외국인수	비율	전체	외국인수	비율														
42	11	26.19%	44	9	20.45%														
▲ 해외 교육기관 또는 연구기관과의 인적교류	<p>▲ Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결을 통한 연구 활동 교류 및 인적교류 (Dr. Curie Park)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 메이커톤 개최 2회 - 메이커톤 참여 지원 3회 <p>▲ 해외석학의 대학원생 연구지도 참여 1회</p> <ul style="list-style-type: none"> - 오은영 (Louise Wicker 교수 지도, Anora Food Group, USA) <p>▲ Hong Kong Polytech과 교류 협정 추진 진행중</p> <p>▲ 태국 AIT(Asian Institute of Technology)와 MOU 체결, 세미나 및 공동수업 진행</p> <p>▲ 미국 Auburn University 관능평가 연구실과의 MOU 체결 준비 및 실험 인턴 파견 추진</p> <p>▲ 호주 UNSW Sydney Dr. Cordelia 연구실 실험 인턴 파견 추진</p> <p>▲ 해외석학의 프로그램 참여 및 강연, 멘토링 진행</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17), Cambridge University의 Steve Evans 교수와 Ian Bamford의 강연 진행 - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges(2023. 1. 17), Cambridge University의 Diana Khripko 박사, Norwegian University의 Elli Verhulst 박사, Oxford university의 Paulo Savaget 교수의 멘토링 진행 																		
▲ 해외 교육기관 또는 연구기관과의 공동 프로그램 운영	<p>▲ Cambridge University와 메이커톤 기획 관련 공동 프로그램 운영 (2023. 8. 31 기준)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 메이커톤 개최 2회 <ul style="list-style-type: none"> · Plastic Upcycle MAKEathon (2022.9. 16~17) · Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17) - 메이커톤 1회 개최 예정 <ul style="list-style-type: none"> · KU-Cambridge Plastic Free MAKEathon 진행, 국제 메이커톤, 온·오프라인 운영(2024년 1~2월 예정) - 방문 교류 1회 개최 예정 <ul style="list-style-type: none"> · KU-Cambridge Sustainability Research Exchange 																		

	<p>Symposium(2024년 1~2월 예정)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 공동 수업 개최 2회 및 1회 예정 <ul style="list-style-type: none"> · 2022년 2학기, 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 · 2023년 1학기, 「기후위기완화와적응을위한생활」 · 2023년 2학기, 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 <p>▲ 태국 Asian Institute of Technology와 MOU (2023. 8. 31 기준)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 아이디어톤 개최 1회 <ul style="list-style-type: none"> · Green Polyol Upcycle IDEathon (2022. 11) - 워크샵 개최 1회 <ul style="list-style-type: none"> · Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste (2022. 11) - 공동수업 진행 예정 <ul style="list-style-type: none"> · 지속가능성을위한혁신메커니즘설계(GCE501), 대학원 일반 공통과목으로 2023년 2학기 공동수업 진행 예정
--	---

3.2.4. ‘산·관·학 협력사업’ 분야 목표 대비 실적

<표 1 -9> SLP연구단 산·관·학 협력사업 분야 목표 대비 실적

‘산관학협력사업’ 분야 비전	
사회적 가치 창출 활동을 위한 지속가능 생활 플랫폼 역할	
‘산관학협력사업’ 분야 목표	‘산관학협력사업’ 분야 실적
<p>◆ 사회문제해결형 산학협력 프로그램 개발 및 운영</p>	
<p>▲ 현장전문가들의 교육과정 자문위원회 및 공동강의 참여</p>	<p>▲ 산업·사회 문제 해결 분야 관련 대학원 교과목 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「생활문제해결과데이터과학」(2023-1학기) - 「생활과학과세계시민교육」 교과목 개설 (2023-1학기, 현장전문가들의 특강(세계시민교육연구소 정애경 소장, 세계시민교육 현장전문가((변지윤(경기 신성중학교(탄소중립중점학교) 교사), 허영선(세계시민교육 프로그램 개발 박사논문, 부산 초연중학교 교사)) <p>▲ 팀 티칭</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「한국전통발효식품」(2022-2학기, 강희윤, 농촌진흥청 국립원예특작과학원, 전통발효주 전문가) <p>▲ 현장 전문가 수업 초청 특강 및 워크샵</p> <ul style="list-style-type: none"> - 이미자 박사 (농촌진흥청 식량과학원, 블랙보리 개발자, 곡류 기능성 탐색, 2022. 11. 9) - 최승훈 셰프 (SK 위커힐 호텔, 건식쌀가루 활용 탐색, 2022. 10. 28) - 최인덕 박사 (농촌진흥청 식량과학원, 가공용 벼 활용, 2022. 11.

	<p>15)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 김수경 박사 (선식개발자; 기능성 식품 특강, 2023. 5. 1) - 생활과학과 「패션마케팅및머천다이징」 수업에서 (주)DM패션 현장 견학 및 강형래 이사 전문가 특강 진행
<p>▲ 사회문제해결형 산학과제를 통하여 산업체 국제 경쟁력 확보 지원</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 보건복지부의 대학인구교육 과제 수행 (2023-1학기) ▲ 기업의 유아대상 온라인놀이터 진행자 선발 매뉴얼 개발 및 교육 프로그램 제작 과제 수행 (2023-1학기) ▲ 갈색거저리 및 쌍별귀뚜라미를 활용한 대체 단백질 소재의 화학적 특성 및 기능성 규명 (농촌진흥청, 농업정책지원기술개발사업, 곤충 기술결쟁력 강화, 2021. 1~2025. 12) ▲ 식용곤충을 활용한 발효 식품 개발 및 프로바이오틱스 효과 평가 (한국연구재단, 2021. 3~2024. 2) ▲ (주)LG전자 연계한 현장중심 실무형 수업 및 사회산업문제해결형 디자인 혁신과제 공동추진 (2023-1학기) <ul style="list-style-type: none"> - 가전 CX 혁신활동 연구를 통한 기업전문가 초청 특강 및 워크샵 - 융합디자인과제1 과정과 연계하여 기업체 공동연구를 통한 가전 경험 혁신활동 지원
<p>▲ 특허 및 기술이전을 통한 산학협력 증진</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▲ “근육 감소 억제 효과를 갖는 갈색거저리 유충 단백질 가수분해 펩타이드 조성물” 특허출원 (10-2023-0103666; 2023. 7)
<p>◆ 지역사회협력 프로그램 개발 및 운영</p>	
<p>▲ 지역사회 전문가들의 교육과정 자문위원회 및 공동강의 참여</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 교육과정 자문위원회 및 강의 참여 <ul style="list-style-type: none"> - 터치포굿 박미현 대표, 생활과학과 「패션마케팅및머천다이징」 수업에서 학생 프로젝트 크리틱
<p>▲ SLP (Sustainable Living Paradigm) 확산을 위한 지역사회 교육 및 활동 프로그램 개발</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 성북구가죽지원센터의 다양한 프로그램 개발에 참여, 협력 프로그램 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 환경부 산하 환경보존협회 생애주기 환경교육 과제에 다문화 가정 구성원 등 취약계층 포함 수강생 모집 홍보 및 협조 ▲ 다양한 지역사회 협력 프로그램 개발 및 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 메이커톤 프로그램 2회 진행 <ul style="list-style-type: none"> · Plastic Upcycle MAKEathon (2022. 9. 16~17) · Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17)
<p>▲ 지역사회와의 협업을 통한 마을기업 등 창업 및 지역경제 활성화</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 안암동 캠퍼스타운 참여 비교과활동 운영 <ul style="list-style-type: none"> - 2022년에 이어 23년 2학기 ‘디자인이슈’ 대학원 수업에서 안암동 캠퍼스타운 사업을 ‘인류학적 디자인’ 을 주제로 지역 사회 문화에 대한 인류학적, 생태학적 접근으로 지역 문제를 발굴, 해결하고 지역경제의 현안에 참여하는 수업 진행 ▲ 성북구 369마을과 연계한 인문도시 사업의 인문주간 행사 진행 <ul style="list-style-type: none"> - 369마을 시설을 이용하여 전시와 공연 진행

	<ul style="list-style-type: none"> - 369마을 주민과 함께 식생활과 성곽마을여행 프로그램 진행 - 한성대 미대생들과 함께 캐리커처 그리기 무료 행사 진행 ▲ 지속가능한 패션기업의 마케팅 전략 제안 프로젝트 수행 <ul style="list-style-type: none"> - 생활과학과 「패션마케팅및머천다이징」 수업에서 터치포굿 박미현 대표와 사회적기업가양성사업 참여중인 사회적기업가 3인과의 간담회 및 서비스러닝 프로젝트 (마케팅 전략 제안) 진행 (2023-1학기)
<p>▲ 지역사회 학교에서의 SLP(Sustainable Living Paradigm) 교육 수행 및 교육 봉사 프로그램 운영</p>	<p>▲ 환경교육 실무 비교과 활동 운영</p> <ul style="list-style-type: none"> - 환경교육 동아리 지속적으로 운영 <p>▲ 교과수업 내에서 중등 교과 혹은 비교과 프로그램으로 SDGs를 달성할 수 있는 교수-학습 프로그램에 대한 연구 계획 중이며 이를 발전시켜 실제 현장에 적용하고자 함</p> <p>▲ 안암캠퍼스타운지원사업 등을 통하여 지속가능 생활 실천을 통한 실무적 경험 제공</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지역의 특수한 인류학적 집단의 발굴과 지역 현안의 문제 해결 방안을 도출. 지역 사회에 대한 에스노그라피 수행. 지역 사회 커뮤니티에 대한 연구, 창의적 워크샵 실행으로 현장 경험 강화
<p>‘산관학협력사업’ 분야 성과지표</p>	<p>‘산관학협력사업’ 분야 성과지표 평가</p>
<p>▲ Impact creation 프로그램 수행 건수</p>	<p>▲ Impact creation 프로그램 수행 건수</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2023. 8. 31 기준 9건 <ul style="list-style-type: none"> · KU-Cambridge MAKEathon 프로그램 · 환경교육 동아리 · 한국연구재단 인문도시 지원사업 · 세계화 이후 한국의 디자인: 생태 담론을 중심으로 · 안암동 캠퍼스타운 사업 · 한국외식산업연구소 협업을 통한 성북구 다문화가정 여성 대상의 영양표시 교육 · 고객경험여정(CEJ) 기반 MZ세대 가전제품 고객경험 혁신활동 제안 연구 수행 · Smart Pre-diabetes Care 산학과제 수행 · LG유플러스의 유아대상 온라인놀이터 키플의 놀이진행자 선발 매뉴얼 개발 및 교육프로그램 제작
<p>▲ 산학협력 산업체 공동연구/연구비 수주 건수</p> <ul style="list-style-type: none"> - 교수 1인당 <p>교외연구비 수주액 25,000,000원 이상</p>	<p>▲ 산학협력 산업체 공동연구/연구비 수주 건수</p> <ul style="list-style-type: none"> - 교수 1인당 교외연구비 수주액(2022.09.01.~2023.08.31.) <ul style="list-style-type: none"> · 총 협약 연구비 = 4,671,130,400원 /8인 = 583,891,300원 /1인 - 교외연구비 수주건수(2022.09.01.~2023.08.31.) = 15건 <ul style="list-style-type: none"> · 책임연구원: 15건 · 공동연구원: 8건

3.3. 저명대학 벤치마킹 대상과의 비교 분석

<표 1 -10> 저명대학 벤치마킹 대상과의 비교 분석 결과를 바탕으로 한 SLP 사업단 반영 내용

벤치마킹 대학 분석 결과	반영 계획	반영 사항
<ul style="list-style-type: none"> 생활과학 분야에 지속가능 생활을 중심으로 특성화된 프로그램 부재 	<ul style="list-style-type: none"> 지속가능 생활에 대한 통합적 연구와 교육이 이루어질 수 있는 특성화된 프로그램 개발 	<ul style="list-style-type: none"> 지속가능생활시스템융합전공 교육과정 개발 학생들 중심의 스터디 그룹 진행
<ul style="list-style-type: none"> 국내 생활과학 분야 프로그램의 경우 연구중심 프로그램으로 운영됨. 	<ul style="list-style-type: none"> 연구, 교육, 실천 영역 전문가 양성에 대한 균형 있는 시각 필요 	<ul style="list-style-type: none"> 성북구 건강가정·다문화 가족지원센터 연계 실천적 프로그램 운영 각 전문영역 활발한 연구활동 수행 사회문제해결을 위한 메이커톤프로그램 수행 및 Training for Trainers 프로그램 등 실천전문가 양성프로그램 운영 성북구가족센터(구.건강가정·다문화가족지원센터) 연계 성인대상 교육프로그램 운영 중등 교육 분야 교육전문가 양성
<ul style="list-style-type: none"> Sustainability 중심의 학과들은 대체로 산업적 측면 또는 행정/정책 측면에서 접근하고 있으며, impact creation program을 위주로 운영함. 	<ul style="list-style-type: none"> Impact creation program과 함께 사회문제해결형 프로그램 운영 필요 	<ul style="list-style-type: none"> University of Cambridge의 Center for Industrial Sustainability와 네트워크 구축을 통해 KU-Cambridge MAKEathon Series 운영 사회문제해결을 위한 메이커톤 프로그램 및 실천전문가 양성프로그램 운영
<ul style="list-style-type: none"> University of Cambridge의 Center for Industrial Sustainability에서는 “trainer의 training program” 으로 목적을 정의하고 있음. 	<ul style="list-style-type: none"> 성인을 대상으로 하는 전문교육자 양성이 중요 	<ul style="list-style-type: none"> 대학원생 및 일반인을 대상으로 지속가능 생활 실천을 통한 실무적 경험 제공 캠브리지대학교 Center for Industrial Sustainability와 연계하여 Training for Trainers 교육프로그램 수행

벤치마킹 대학 분석 결과	반영 계획	반영 사항
<ul style="list-style-type: none"> Harvard Extension School의 경우, 메이커톤, 디자인씽킹 등 innovation process를 적용하고 있음. 	<ul style="list-style-type: none"> 창의기반 프로그램의 중요성 강조 	<ul style="list-style-type: none"> Cambridge University와 메이커톤 기획 관련 공동 프로그램 운영 (2023. 8. 31 기준) <ul style="list-style-type: none"> - 메이커톤 개최 2회 - 메이커톤 참여 지원 3회 - 방문 교류 1회 개최 예정 - 메이커톤 1회 개최 예정 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 교과목 개발 (2022학년도 2학기 개설 및 2023년 2학기 개설)
<ul style="list-style-type: none"> University of Delaware에서는 의류산업 분야의 CSR 분야 자격증 프로그램 운영 	<ul style="list-style-type: none"> 학위과정 외에 자격증 또는 인증 프로그램 운영, 산업계와의 연계 필요 	<ul style="list-style-type: none"> 비교과 프로그램 활동 의무화 및 인증제도 도입 산업체 전문가 초청 특강을 통해 학생들에게 해당 업계에 대한 정보 제공 관련 산업체와의 네트워크 형성으로 연계 프로그램 구축을 위한 계획 중
<ul style="list-style-type: none"> Harvard Extension School의 경우, 과학기술과의 접목을 중시 	<ul style="list-style-type: none"> 4차 산업혁명시대의 생활환경의 기술적 변화를 반영 	<ul style="list-style-type: none"> 고려대학교 데이터 과학원 특강 참여 「생활문제해결과 데이터과학」 개설 빅데이터 분석, AI 등을 활용한 연구활동 수행

3.4. 교육연구단의 비전 및 목표 달성을 위한 애로사항 등 기술

- 코로나 19로 인한 교육 및 연구 활동, 국제교류활동의 제한 및 산업계 분위기 침체로 협력 프로그램 운영에 차질
- 3차년도 사업비 부족으로 인하여 프로그램 운영상 애로사항 존재함
- 참여대학원생의 연구장학금 지원 시기와 성과 창출 시기의 불일치로 사업참여 독려를 위한 인센티브 지급 또는 연구장학금 지원 대학원생의 불성실에 대한 제재 어려움
- 우수하고 역량있는 대학원생의 양성을 위한 전공 교과목 개설 및 효율적 연구 수행을 위해 관련 전공의 참여교원 충원이 필요한 실정임. (식품영양학, 인간발달, 소비자학 분야)

□ 교육역량 대표 우수성과

- 본 교육연구단은 지속가능 생활 패러다임 확산을 주도하는 사회문제해결형 프로그램을 개발해 창의기반 지속가능생활연구의 선도적 리더를 양성하는 데 목적이 있음. 세계 수준의 지속가능생활패러다임 연구를 진행하기 위해 1) 교육과정 구성 및 운영 2) 대학원 우수인력 양성 및 지원 3) 다양한 국제화 프로그램 운영 등을 통해 참여대학원생의 교육역량을 향상시키기 위해 노력함. 최근 1년간(2022. 09. 01 ~ 2023. 08. 31) 본 교육연구단의 대표 우수성과는 아래와 같음.

1. 참여대학원생 교육역량 대표 우수성과

1) 교육과정 구성 및 운영 성과

본 교육연구단은 지속가능생활시스템 융합전공 교육과정을 개발을 위해 현장실무 SLP (Sustainable Living Paradigm) 전문성 강화, 연구역량 강화, 창의·혁신 융합적 문제해결력 개발, 시민의식 및 리더십 함양, 국제역량 향상과 같은 목표를 설정하였고, 신규교과목 개설, 졸업이수요건 선정, 연구활동 참여 의무화 등의 내용을 구성하였음. 그 결과 학문 융합적 교육과정을 구성 및 운영하였으며, 혁신적 교수법 적용 및 현장 역량 강화를 위한 실무 지향 수업을 운영함.

(1) 지속가능생활시스템융합전공 신규교과목 개발 1과목

- 2022년도 2학기 : 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」

(2) 졸업이수요건 선정

- 박사과정: 교육능력 함양 교과목 이수 의무화, 연구단 콜로키움 발표 1회 이상, 스터디 그룹 1개 이상 의무 참여, 국제저명학술지 투고 1편 이상
- 공통: 국제학술대회 발표 1회 이상, 공인영어점수 제출, 영어강의 필수 이수학점

(3) 연구활동 참여

- 스터디 그룹 참여, 콜로키움 참여, 융합전공 Research symposium 참여, 생활과학연구소 학술 세미나 참여
- 교내 타기관의 비교과 프로그램 참여

2) 우수인력 양성 및 지원 성과

(1) 우수학생 확보 실적

- 학점, 연구계획서, 논문 발표 등 연구실적을 포함한 신청서를 바탕으로 운영위원회를 통해 우수 학생 선발

(2) 참여대학원생 대표 연구 실적

항목	최근 1년간 실적 (2022.09.01. ~2023.08.31.)	계
연구재단 등재(후보)지 논문편수	5	8
국제저명학술지 논문편수	3	

(3) 참여대학원생 학술대회 발표 실적

항목	최근 1년간 실적 (2022.09.01. ~2023.08.31.)		계
	국제	국내	
발표건수	15	10	25

(4) 참여대학원생 특허 발표 실적

- 특허 1건 성과 발표

특허번호	특허내용	계
[출원번호: 10-2023-0103666]	근육 감소 억제 효과를 갖는 갈색거저리 유충 단백질 가수분해 펩타이드 조성물	1

(5) 참여대학원생 연구 활동 실적

목표	활동명	최근 1년간 실적 (2022.09.01. ~2023.08.31.)
연구활동	스터디 그룹	14팀
콜로키움	전공별 콜로키움	78회
	연구단 콜로키움 발표	5인

(6) 참여대학원생 논문 및 학술대회 지원 실적

구분	기간	지원 건
학회참석, 논문 작성 및 스터디 그룹 참여 등 실적에 대한 인센티브	2022.9.01. ~2023.08.31.	3건
학술대회 참가	2022.09.01. ~2023.08.31.	20건

2. 참여교수 교육역량의 우수성과

지속가능생활 패러다임 확산을 주도할 연구인력 양성을 위한 본 교육연구단 참여교수의 교육역량

우수 성과는 아래와 같음.

1) 신규 교과목 개발 및 개설

본 연구단의 신규 강의 개발: 2차년도 까지 「생활문제해결과데이터과학」, 「소비자와윤리적인사결정」, 「지속가능한식품시스템」, 「생활과학과세계시민교육」, 「사회문제해결을위한다학제적혁신프로그램설계」 등 총 12개의 과목을 개발하였으며 3차년도인 2022년 2학기에는 「지속가능성을위한 혁신메커니즘설계 (GCE501)」를 추가 개발 및 개설함

과목명	내용
지속가능성을 위한 혁신메커니즘설계 (GCE501)	본 교과목은 인류가 직면한 지속가능성 관련 문제 해결을 위해 혁신 메커니즘을 설계하고 수행하여 대학원생의 사회참여역량을 증진하는 데 목적이 있다. 이를 위하여 메이커톤, 리빙랩, TEPSIE 등 다양한 사회혁신 프로그램의 사례를 살피고, UN이 제시한 지속가능발전목표를 바탕으로 인류가 접하고 있는 지속가능성과 관련한 다양한 문제점을 도출한다

2) 참여교수의 국제적 교육역량 개발

(1) 참여교수의 교육 관련 학술지 게재 총 32건

- Kim, B., & Jung, E. C. (2023). Three unique concept explorations in sketching based on conceptual combinations in associative extension and schematic structure. *Thinking Skills and Creativity*, 48. 1~14.
- Hou, Y., Yoon, Y., Oh, E., Sung, B. & Kim, Y. (2022) Effects of soy protein hydrolysates on antioxidant activity and inhibition of muscle loss, *International Food Research Journal*, 29(6), 1458-1467
- Oh, E., Park, W.J., Kim, Y. (2022) Effects of Tenebrio molitor larvae and its protein derivatives on the antioxidant and anti-inflammatory capacities of tofu, *Food Bioscience*, 50, 102105
- Jun, S-H., Lee, J.W., Shin, W-K., Kim. Y. (2022) Plant proteins in relation to health-related quality of life in South Korean individuals aged 50 years or older: Korea National Health and Nutrition Examination Survey 2016-2018, *한국가정과학교육학회지*, 34(4), 1-18.
- Jin, Y, Song, K.Y., Kim, Y. (2022) A soy-based jerky made from transglutaminase-treated yuba film, *Journal of Food Processing and Preservation*, 46, 12, e17180
- Yoon, Y., Oh, E., Park, W-J., Kim, H.S., Lim, Y. (2023) Effects of enzymatic hydrolysis and size fractionation of mealworm (Tenebrio molitor larvae) protein on antioxidant and anti-inflammatory activities and inhibition of muscle loss, *ACS Food Science & Technology*, 3(5), 850-857.
- 이정우, 김유경 (2023) 코로나-19 유행 이전과 코로나-19 유행시기의 청소년 식생활 행태 비교분석, *한국가정과학교육학회지*, 35(2), 61-72.

- Park, K., Kim, Y. (2023) Enhanced antioxidant capacity of brown vinegar supplemented with soy residue, *Cereal Chemistry*, Accepted.
- 박승민 (2022). 제품 사례연구 및 빅데이터 분석을 통한 모바일 액세서리 카테고리 연구. *Design Works*, 10, 30-41.
- 천은지, 배지원, 김지향, 박승민 (2023). 예방적 당뇨 관리를 위한 서비스 모형 연구-TTM 모델을 기반으로. *산업디자인학연구*, 17, 19-33.
- 황현주, 심다림, 한솔, 박승민 (2023). 설득 시스템 디자인(Persuasive System Design) 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 : 20~30대 러너를 중심으로, *Journal of Integrated Design Research*, 61, 61-78.
- 정지우, 유난숙(2023). 디지털 리터러시 함양을 위한 중학교 가정과 ‘성폭력 예방’ 교수-학습과정안 개발. *한국가정교육학회지*, 35(2), 21-40.
- 박지영, 김종희, 주민선, 유난숙(2023). 학생의 과학 핵심역량을 함양하기 위한 과학교사의 수업역량에 대한 인식 - 관심, 자아효능감, 실행 수준을 중심으로 -. *생물교육*, 51(2), 262-279.
- 유난숙, 정효정(2023). 한국과 일본 중학교 가정교과서 ‘소비생활’ 관련 단원의 지속가능발전교육(ESD) 구성개념 비교. *한국가정교육학회지*, 35(2), 73-89.
- Jung, H., & Yu, N. S. (2022). Comparing Korean and Japanese Middle School Home Economics Curricula Through an ESD Lens. *한국가정교육학회지*, 34(5), 5-19.
- 유난숙, 박미정, 최성연, 정난희(2022). 고등학교 ‘식품안전과 건강’ 워크북 활용 수업의 효과 분석. *Family and Environment Research*, 60(4), 483-496.
- 이정은, 유난숙(2022). 지속가능발전목표(SDGs) 이행을 위한 지속가능한 식생활 교수-학습 과정안 개발. *한국가정교육학회지*, 34(3), 149-167.
- 강보경, 이예영 (2023). 성인 대상 폐우산 업사이클링 드링크백 만들기 온라인 실습 수업 개발. *한국가정교육학회지*, 34(2), 133-144.
- 강민경, 이효정, 조아라, Jaeil Lee, Byoungho Jin, & 이윤정 (2022). 미얀마의 패션 고등교육 현황과 수요에 대한 탐색적 연구, *한국가정교육학회지*, 34(3), 1-23.
- 송지은, 임정하 (2023). 아동기 자녀를 둔 결혼이민자 가정의 양육행동 관련 특성에 관한 고찰. *한국가족관계학회지*, 28(2), 97-124.
- 임정하, 박성민 (2023). 어머니의 정서코칭과 유아의 또래놀이행동 간 관계: 유아 정서조절능력의 매개효과를 중심으로. *유아교육연구*, 43(4), 201-221.
- 오진실, 임정하 (2023). 대학생의 수면문제가 우울에 미치는 영향: 인지적 재평가와 표현 억제 매개 효과를 중심으로. *인간발달연구*, 30(2), 79-92.
- 임정하, 최은경 (2023). 부모의 학습지원이 아동의 학업수행력에 미치는 영향: 학습태도 및 학업스트레스의 조절된 매개효과. *육아정책연구*, 17(1), 147-169.
- 권오연, 임정하 (2023). 아동기 자녀에 대한 부모의 통제 연구 동향. *인간발달연구*, 30(2), 1-18.
- 김경민, 임정하 (2023). 연령대별 SNS 이용행태에 따른 잠재프로파일 유형에 관한 연구. *한국콘텐츠학회논문지*, 23(6), 349-362.
- 최정원, 임정하 (2023). 아동의 또래 거부민감성 구성요인에 대한 기초연구: 문헌고찰과 아동

인터뷰를 중심으로. *한국놀이치료학회지*, 28(2), 145-162.

- 임정하, 김경미, 정미연 (2023). 대학생 대상의 결혼과 가족 교양강좌 효과 연구. *한국콘텐츠학회논문지*, 28(4), 427-437.
- 송지은, 임정하 (2023). 아동기 자녀를 둔 결혼이민자 가정의 양육행동에 관한 국내연구 동향 분석. *한국가족관계학회지*, 28(1), 75-103.
- Lim, J., Miller, B. D., & Wood, B. L. (2022). An application of the Biobehavioral Family Model: Examining the impact of maternal depression on child asthma mediated by insecure attachment and child depression. *Family Process*, 61(4), 1610-1628.
- Kim, J. H., & Lim, J. (2022). Gratitude and indebtedness: Associations with personality traits and life satisfaction in South Korea. *Asian Journal of Social Psychology*, 25(3), 577-585.
- 임정하, 권오연, 오진실 (2022). 개인의 행복증진활동을 바탕으로 한 부부의 잠재프로파일 유형과 삶의 질 간의 관련성. *가족과 문화*, 34(3), 135-154.

3. 국제화 프로그램 운영 성과

Global SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan	Growing SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan	Great SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan	Grand SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan
영어강의비율 21.88% 달성	해외대학 교수 초청 수업 내 특강	해외석학 및 연구진을 활용한 신규 교과목 개설	우수 외국인 대학원생 유치를 위한 홍보 및 인프라 구축
교육연구단 국제심포지움	해외대학 교수 초청 세미나 및 심포지움	해외 석학의 대학원생 연구지도	적용 및 연구 수행을 돕는 관리시스템 구축
해외 석학 초청 특강 및 세미나 진행 14회	외국 연구소 및 산업체와 인적교류 추진	해외석학 및 연구진 초청 워크샵·세미나 개최	엄격한 선발 시스템 구축

(1) 영어강의 비율 확대

- 2022년도 2학기 영어강의 비율 (영어강의/전체강의) = (2/15) = 13.33%
- 2023년도 1학기 영어강의 비율 (영어강의/전체강의) = (3/13) = 23.08%

(2) 국제 공동연구 총 8건 수행 (2022. 9. 01~2023. 08. 31)

- 미국 5건, 영국 1건, 홍콩 1건, 일본 1건

(3) 교육연구단 국제심포지움 개최 1회

- Byoungho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and StrategiesJ

(4) 해외 대학과의 학술적 교류 진행

- 태국 AIT(Asian Institute of Technology)와 MOU 체결(2023. 8)
- 해외 대학 및 연구소와 학자의 본교 겸임교수 임용, 신규 교과목 개발 및 강의 진행 2과목
- 2022 International Conference on Clothing and Textiles Special topic session 운영

- 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움 진행 3건
- 해외 대학 연구실과의 공동 연구 및 세미나 5회
- 해외석학의 대학원생 연구지도 참여 4회

(5) 외국대학연구소와의 인적 교류

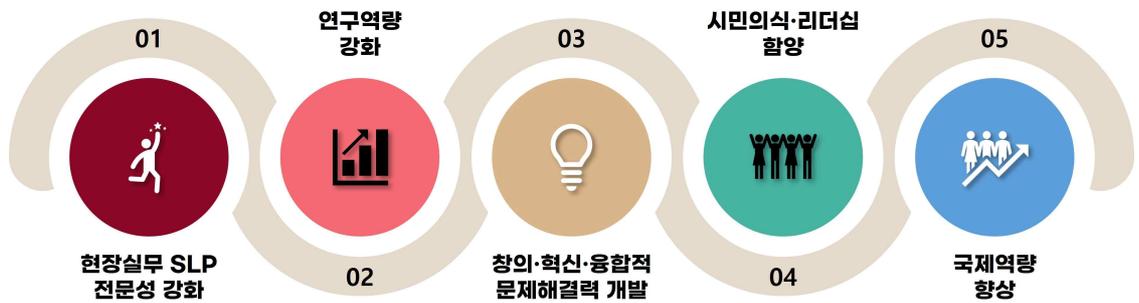
- Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결 (2021년부터 KU-Cambridge MAKEathon Series 운영) 메이커톤 개최 2회, 참여 지원 3회
- 영국 Cambridge University의 Dr. Curie Park과 공동 수업 개설 2건
- 미국 기업 SanDisk (Western Digital)와 공동 연구 기획, 자문 계획
- 미국 Western Digital 미래 디자인 전략 및 디자인 언어 발굴 연구
- 고려대학교와 중국 기업 Oppo간 NDA 체결
- 일본 치바대학과 공동연구 진행 논의 중
- 미국 Auburn University 와 호주UNSW Sydney에 실험 인턴 파견 추진
- Jiwon Nam-Speers (Florida A& M University 소속)와 교사지식에 대한 논문 투고
- 일본 신슈대학교 정효정 교수와 ‘한일 가정과교사의 지속가능발전교육(ESD)에 인식에 대한 연구’ 진행
- The Hong Kong Polytechnic University의 Institute of Textiles & Clothing의 Dr. Sun Young Choi와 팀프로젝트 진행

1. 교육과정 구성 및 운영

1.1. 교육과정 구성 및 운영 현황과 계획

1.1.1. 교육과정 구성 및 운영 현황

- 지속가능생활시스템융합전공 교육과정 개발 및 실행
 - 본 교육연구단은 국제적 수준의 창의기반 지속가능생활 패러다임 교육과정 개발을 위해 “지속가능생활시스템융합전공”을 신설하였음.
 - “지속가능생활시스템융합전공”에서 지향하는 교육목표는 아래와 같음.



[그림 II -1] 지속가능생활시스템융합전공 교육목표

- 위의 교육목표 달성을 위해 신규교과목 개설, 졸업이수요건 선정, 연구활동 참여 의무화 등의 내용을 구성하였으며, 세부 내용은 아래와 같음.

<표 II -1> 지속가능생활시스템융합전공 교육목표 달성을 위한 방안

교육목표	교육내용	세부내용
현장실무 SLP (Sustainable Living Paradigm) 전문성 강화	▲ 신규교과목 개설	- 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」(2022-2학기) - 「지속가능한디자인전략」(2022-2학기) - 「소비자와윤리적인사결정」(2023-1학기)
	▲ 졸업이수요건 선정	- 대학원신입생강좌(Introduction to Graduate Studies) 수강 (단, 2021학년도 2학기 입학생부터 필수, 이전 입학생들에게는 권장사항으로 함.)
	▲ 연구활동참여	-스터디 그룹 참여 -콜로키움 참여 -융합전공 Research Symposium 참여 -생활과학연구소 학술세미나 참여
연구역량 강화	▲ 신규교과목 개설	- 「생활과학질적연구방법론」(2022-2학기) - 「생활문제해결데이터과학」(2023-1학기)
	▲ 졸업이수요건 선정	-연구단 콜로키움 발표 1회 이상(박사과정생) -스터디 그룹 1개 이상 의무 참여

교육목표	교육내용	세부내용
	▲ 연구활동참여	-스터디 그룹 참여 -콜로키움 참여 -융합전공 Research Symposium 참여 -생활과학연구소 학술세미나 참여 -국내 및 국제 학술대회 참여 및 발표
창의·혁신 융합적 문제 해결력 개발	▲ 신규교과목 개설	- 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(영강)」 (2022-2학기) - 「기후위기완화와적응을위한생활(영강)」 (2023-1학기) - 「생활문제해결데이터과학」 (2023-1학기)
	▲ 졸업이수요건 선정	-스터디 그룹 1개 이상 의무 참여
	▲ 연구활동참여	-스터디 그룹 참여 -콜로키움 참여 -융합전공 Research Symposium 참여 -생활과학연구소 학술세미나 참여
시민의식 및 리더십 함양	▲ 신규교과목 개설	- 「생활과학과세계시민교육」 (2023-1학기)
	▲ 졸업이수요건 선정	-스터디 그룹 1개 이상 의무 참여
	▲ 연구활동참여	-스터디 그룹 참여 -콜로키움 참여 -융합전공 Research Symposium 참여 -생활과학연구소 학술세미나 참여
국제역량 향상	▲ 신규교과목 개설	- 「글로벌패션산업과지속가능발전」 (2022-2학기) - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(영강)」 (2022-2학기) - 「기후위기완화와적응을위한생활(영강)」 (2023-1학기)
	▲ 졸업이수요건 선정	-영어공인성적 제출 의무화 - 공인영어 성적 최소 기준 이상 취득 · TOEIC (800), TOEFL PBT (550), TOEFL CBT (213), TOEFL IBT (80), TEPS (660), NEW TEPS (361), IELTS (6.0) - 고려대학교 졸업자격영어시험 (KU영어인증시험)로 대체 가능 · TOEIC IP (800), TOEFL ITP (550) - 국제어학원 강좌 수강으로 대체 불가 -국제학술대회 발표(석사), 국제학술지 투고(박사) 의무화

교육목표	교육내용	세부내용
		<ul style="list-style-type: none"> - 석사 <ul style="list-style-type: none"> · 국제학술대회 발표 1회 이상 - 박사 <ul style="list-style-type: none"> · 국제학술대회 발표 1회 이상 · KCI(인문·사회계) 또는 SCIE(자연계) 등재지 이상 논문 게재 1편 이상 · 국제저명학술지 논문 투고 1회 이상
	▲ 연구활동참여	<ul style="list-style-type: none"> -스터디 그룹 참여 -콜로키움 참여 -융합전공 Research Symposium 참여 -생활과학연구소 학술세미나 참여 -국제학술대회 참여 및 발표

- “지속가능생활시스템융합전공” 교육과정의 특성과 혜택
 - 본 교육연구단은 대학원생에 관한 내규를 지정하여 BK사업 참여대학원생의 임무와 성과급 지원을 체계적으로 관리하고 있음.

【내규 4장 26조】 BK사업 참여대학원생 임무

- ① BK사업 참여대학원생은 주 40시간 이상 관련 연구 및 수업에 전념하여야 한다.
- ② BK사업 참여대학원생은 본 연구단의 융합전공의 교육과정 졸업 요건을 충족하여야 하며, 동시에 소속 학과의 졸업 요건을 모두 충족하여야 한다. 융합전공의 졸업 요건은 별도의 융합전공 규정에 따른다.
- ③ BK사업 참여대학원생은 지도교수와 의 주기적인 연구지도 면담에 참여해야 한다.
- ④ BK사업 참여대학원생은 스터디 그룹, 콜로키움, 비교과 활동, 융합전공 Research Symposium, 학술세미나(생활과학연구소 학술세미나 포함) 등 본 연구단에서 주최하는 **연구 활동***에 75% 이상 의무적으로 참여해야 한다. 박사과정 학생들은 연구단 콜로키움에서 반드시 1회 이상 의무적으로 발표하여야 한다.

<연구 활동의 종류 및 지침>

1. 스터디 그룹

- 가. 스터디 그룹은 BK사업 참여대학원생을 비롯한 연구단 소속 학과의 대학원생들로 구성되며, 주제 별(영문 논문 writing 그룹 포함), 세부전공 별, 전공영역 별, 전공영역 간 등 다양한 형태로 조직·운영할 수 있다.
- 나. 스터디 그룹은 3인 이상으로 구성한다. BK21지속가능생활시스템교육연구단에 참여하지 않는 학생도 참여 가능하나 총 인원의 2/3 이상은 BK사업 참여대학원생으로 구성되어야 한다.
- 다. 스터디 그룹은 신청서 작성 및 지도교수 승인 후 구성할 수 있다.
- 라. BK사업 참여대학원생은 적어도 하나 이상의 연구 모임에 의무적으로 참여해야 한다.

2. 콜로키움 (월례, 연구단 콜로키움)

- 가. 연구단은 대학원생 학술 활동을 활성화하고 학문 간 활발한 교류를 위한 다양한 콜로키움을 지원하고 개최한다.

나. 운영 유형

- 월례 콜로키움은 전공영역 내 학문적 소통을 위해 전공 내 지도교수의 책임 하에 월 1회 개최한다.
- 연구단 콜로키움은 학기 당 2회, 연간 4회 개최한다. 연구교수 중심의 콜로키움 2회와 학생 중심의 콜로키움 2회를 개최한다.

다. 모든 BK사업 참여대학원생은 모든 콜로키움에 의무적으로 참여하고 부득이한 경우 사유서를 제출한다.

라. BK사업 참여대학원생은 콜로키움 참여율이 75% 이상이어야 하며, 박사과정 학생들은 연구단 콜로키움에서 반드시 1회 이상 의무적으로 발표하여야 한다. 단 콜로키움 발표를 지속가능발전 관련 전문 학회 발표로 대체할 수 있다.

3. 비교과 활동

가. BK사업 참여대학원생은 연구단에서 주최하는 비교과 활동에 의무적으로 참여해야한다.

나. 비교과 활동 세부사항

- 오리엔테이션 및 지도교수 수시상담, Special Seminar, MAKEathon 참여 및 기획, 다양성위원회, 사회공헌단 활동 등 사업단 외 교내외 비교과 활동

4. 융합전공 Research Symposium

가. BK사업 참여대학원생은 연구단에서 주최하는 융합전공 Research Symposium에 의무적으로 참여해야 한다.

- ⑤ BK사업 참여대학원생은 오리엔테이션을 비롯한 연구단의 프로그램 및 행사 등에 대해 의무적으로 참여하며, 참여도는 **마일리지 제도***를 통해 관리하고 지원학생 선발, 장학금 산정 시 반영한다.

<비교과 마일리지 및 지속가능생활시스템교육연구단 인증제도>

비교과 프로그램	1회당 점수	적립가능점수 (1년)	필수사항 (졸업 전까지)
오리엔테이션 및 지도교수 수시상담	-	10점	20점
전공영역 월례 콜로키움 (연 10회 이상)	10점	100점+	
사업단 콜로키움 (연 4회 이상)	50점	100점	450점
융합전공 Research Symposium/Special Seminar	50점	100점+	
스터디 그룹 참여 (매 학기)	50점	100점	200점
스터디 그룹 대표 (매 학기)	60점	120점	-
MAKEathon 참여 (연 2회)	75점	150점	-
MAKEathon 기획 (연 2회)	100점	200점	-
다양성위원회, 사회공헌단 활동 등 사업단 외 교내외 비교과 활동 (연중 수시)	100점	100점+	100점
합계	-	980점+	800점
인증요건 (졸업 전까지)		1000점 이상	

- ⑥ BK사업 참여대학원생은 연구 윤리 교육 프로그램을 의무적으로 수강해야 하며, 학위논문 제출 시 표절 검사의 결과를 제출해야 한다.

【내규 4장 26조】 BK사업 참여대학원생 성과급 심사절차 및 기준

<논문 게재 실적에 따른 인센티브>

1. 신청대상

- 가. 국제 전문학술지: 국제 전문학술지(SCI, SSCI, SCIE, A& HCI 등)에 게재 완료한 논문은 개인이 아닌 해당 사업팀(지도교수별)별로 지급한다. 논문 1편당 최대 120만원까지 지급 가능하며 세부 지급 지침은 아래와 같다.

논문 총저자수(지급비율)	지원대학원생	참여대학원생
1인(단독, 100%)	60만원	120만원
2인(75%)	45만원	90만원
3인(50%)	30만원	60만원
4인 이상(25%)	15만원	30만원

나. 국내전문학술지와 기타 국제학술지: BK참여대학원생이 한국연구재단 등재후보 이상인 국내전문학술지 또는 기타 국제학술지에 게재한 경우 주저자와 교신저자에게는 20만원, 공동저자에게는 10만원을 주저자와 교신저자를 뺀 나머지 수로 나누어 지급한다. 지도교수는 저자수에 포함하지 않는다.

2. 신청절차

가. 인센티브 지급신청은 논문 발행 직후에 해야 하며, 1학기는 8월 15일, 2학기는 2월 15일까지 지급한다. 단, 졸업예정자의 경우 게재예정증명서를 1학기는 8월 15일, 2학기는 2월 15일까지 제출한다.

나. 지급신청 시 ① 인센티브지급신청서, ② 해당 논문의 별쇄본(혹은 복사본), ③ 해당 논문이 실린 학술지의 표지 사본, ④ 목차 사본을 제출하여야 한다.

다. 사업기간을 경과하거나 서류를 갖추지 않은 경우 실적이 있어도 인센티브를 지급하지 않는다.

라. 인센티브 금액은 당해 예산 사정에 따라 조정될 수 있다.

<우수연구자상>

1. (선정절차) 해당 연도 참여대학원생들을 대상으로 연구단 자체평가 위원회에서 정해진 심사준거를 참고하여 박사과정과 석사과정 각각 우수연구자를 선정하고 선정된 학생에게는 상장을 수여한다.

2. (심사기준) 심사기준은 다음과 같다.

가. 정량평가(연구 및 발표실적) 80%: 국내외 전문학술지 게재 논문 60%, 국내외 학술대회발표 실적 20%

나. 정성평가(기타 연구단 기여도) 20%

<특별연구장학금>

1. 특별연구장학금은 참여대학원생에게 수여하는 장학금으로 본 연구단의 각종 교과 및 비교과 활동에 대한 참여를 증진시키고 주도적인 활동을 장려하기 위한 장학금이다.

2. 연구장학금을 받지 않는 참여대학원생에게 학기 당 100만원 이내에서 지급할 수 있다.

3. 상세한 계획과 지침은 연구단에서 정하는 운영 지침을 따르며, 본 연구단의 예산으로 가용될 수 있는 범위 내에서 지원하도록 한다.

1.1.2. “지속가능생활시스템융합전공” 학사관리 장단점

- 기존의 생활과학과와 디자인조형학부는 지식 중심 교육 프로그램으로 체계적인 이론과 엄정한 방법론을 교육하는 장점이 있었으나 현장적용에 대한 고려 및 교육과정의 국제화에 대한 요소가 부족하였으므로 장점을 유지하며 단점을 개선하는 방안으로 지속가능생활시스템 융합전공의 교육과정과 학사관리 운영 방안을 제시하였음.
- 지속가능생활시스템융합전공에서는 사회참여형 전공으로서의 특징을 고려하여 비교과 프로그램의 참여를 의무화하고 인증제도를 실시함으로써 학생들의 지역사회 참여 및 현장에 대한 이해를 도모하고자 함.

1.2. 교육과정 구성 및 학사관리 운영에 대한 계획 대비 실적분석과 향후 추진 계획

1.2.1. 교육과정

<표 II -2> 지속가능생활시스템융합전공 교육과정

교육과정 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
<p>✦ 교과목 개발 및 개설</p>		
<p>▲ 해결방안 구체화 과정에 적용가능한 체계적 이론 교육</p>	<p>▲ 세부전공별 현장실무 SLP(Sustainable Living Paradigm) 전문성 개발 및 이론에 대한 체계적 교육을 위한 교과목 개발 및 개설</p> <p>- 2022학년도 2학기</p> <ul style="list-style-type: none"> · 「인간발달특강(영강)」 · 「복식과색채연구」 · 「소비자행동분석특론」 · 「지속가능한디자인전략」 · 「생활과학연구방법론II」 · 「생활과학질적연구방법론」 · 「식품분석」 · 「패션미학특론」 · 「가정학교육특론」 · 「소비트랜드연구」 · 「아동관찰및행동연구」 · 「식품영양학연구방법론」 · 「글로벌패션산업과지속가능한발전」 · 「한국전통발효식품」 · 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(영강)」 <p>- 2023학년도 1학기</p> <ul style="list-style-type: none"> · 「인체생리특강」 · 「식이요법연구」 · 「영유아발달(영강)」 · 「인지발달」 · 「패턴연구(영강)」 · 「패션마케팅및머천다이징특론」 · 「기후위기완화와적응을위한생활(영강)」 · 「생활문제해결과데이터과학」 · 「생활과학연구방법론I」 · 「생활과학과세계시민교육」 	<p>▲ 현행 유지</p>

교육과정 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
	<ul style="list-style-type: none"> · 「가정학교육방법론」 · 「식품화학특론」 · 「소비자와윤리적인사결정」 · 「디자인브랜딩전략」 	
<p>▲ 연구방법론 교육</p>	<p>▲ 엄정한 연구의 진행을 위한 연구방법론 관련 수업 매 학기 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「생활과학연구방법론 I」, 「생활과학연구방법론 II」 개설 (매년) - 「한국어논문작성법」 개설 (매학기) - 「대학원신입생강좌」 개설 (매학기) · 대학원신입생강좌(Introduction to Graduate Studies) 수강 (단, 2021학년도 2학기 입학생부터 필수, 이전 입학생들에게는 권장사항.) 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>
<p>▲ 지속가능 생활시스템 전반에 걸친 통합적 이해 제공</p>	<p>▲ 지속가능한 생활시스템 전반에 걸친 내용을 통합적으로 이해할 수 있는 교과목 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「지속가능한디자인전략」 개설 (2022-2학기) - 「글로벌패션산업과지속가능발전」 개설 (2022-2학기) - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(영강)」 개설 (2022-2학기) 	<p>▲ 현행 유지, 교과목 추가 개발 및 개설</p>
<p>▲ SDGs 연계 교과목 내용 구성</p>	<p>▲ UN의 SDGs와 연계한 교과목 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「글로벌패션산업과지속가능한발전」 개설(2022-2학기) - 「기후위기완화와적응을위한생활」 개설(2023-1학기) - 「생활과학과세계시민교육」 개설(2023-1학기) - 「패턴 연구」 개설(2023-1학기) 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>
<p>▲ 4차 산업혁명 관련 교과목을 통한 융합과학적 역량 제고</p>	<p>▲ 미래 생활에 대한 이해와 융합과학적 역량 증진을 위한 교과목 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(영강)」 (2022-2학기) - 「생활문제해결과데이터과학」 개설 (2023-1학기) 	<p>▲ 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>
<p>▲ 박사과정생 교수법 관련 교과목 이수</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 「예비교수자과정」 교과목 개설 (매학기) 	<p>▲ 현행 유지</p>

교육과정 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
필수		
<p>◆ 교육 활성화</p>		
<p>▲ 타 전공과목 학점 인정을 통한 학제 간 교육의 활성화</p>	<p>▲ 계획대로 이행 중 - 석사 6학점, 박사 9학점</p> <p>▲ 일반공통과목 개설을 통하여 학제 간 교육 및 교류 활성화</p>	<p>▲ 현행 유지</p>
<p>▲ 제 1전공을 통한 심화학습</p>	<p>▲ 제 1전공을 통한 학생의 세부 관심 분야에 대한 심화된 학습 기회 제공</p> <p>- 2022학년도 2학기</p> <ul style="list-style-type: none"> · 「인간발달특강」 · 「복식과색채연구」 · 「가정학교육특론」 · 「소비트랜드연구」 · 「아동관찰및행동연구」 · 「식품영양학연구방법론」 · 「글로벌패션산업과지속가능한발전」 · 「한국전통발효식품」 · 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 <p>- 2023학년도 1학기</p> <ul style="list-style-type: none"> · 「식이요법연구」 · 「인지발달」 · 「패턴연구(영강)」 · 「패션마케팅및머천다이징특론」 · 「가정학교육방법론」 · 「식품화학특론」 · 「소비자와윤리적인사결정」 · 「디자인브랜딩전략」 	<p>▲ 현행 유지</p>
<p>◆ 타교육기관 및 산학 연계</p>		
<p>▲ 해외 우수 대학과의 공동 수업 운영</p>	<p>▲ 공동 수업</p> <p>▲ 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(영강)」 (2022-2학기): (영국 Cambridge University의 Dr. Curie Park) 와 공동 개설</p> <p>▲ 「기후위기완화와적응을위한생활(영강)」 (2023-1학기): (영국 Cambridge University의 Dr. Curie Park) 와 공동 개설</p>	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>

교육과정 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 해외 대학 연구실과의 공동 연구 및 세미나 <ul style="list-style-type: none"> - Dr. Sharron Lennon, Minjeong Kim (Indiana University, USA) 교수와 공동연구 진행 - ByoungHo Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies - Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia; 2023. 5. 23) “Food processing and innovation (smart drying & encapsulation)” - Louise Wicker (Anora Food Group, USA; 2023. 5. 15) “Health food, processed food, and sustainability- incongruous or harmonious” 	
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 각종 현장 연구 기관과 연계 교육 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 교과수업 내에서 중등 교과 혹은 비교과 프로그램으로 SDGs를 달성할 수 있는 교수-학습 프로그램에 대한 연구 계획 중이며, 이를 발전시켜 실제 현장에 적용하고자 함 <ul style="list-style-type: none"> - 「디자인이슈」대학원 수업과 연계해 안암동 캠퍼스타운 사업 선정. 2022년 주제를 심화 발전시켜 지역 사회 문화에 대한 인류학적, 생태학적 접근으로 지역 문제를 발굴, 해결하고 지역경제의 현안에 참여함 ▲ 현장 전문가 수업 초청 특강 및 워크샵 <ul style="list-style-type: none"> - 생활과학과 「패션마케팅및머천다이징」수업에서 터치포굿 박미현 대표와 사회적기업가양성사업 참여 중인 사회적기업가 3인과의 간담회 ▲ 현장 전문가 수업 초청 특강 및 워크샵 <ul style="list-style-type: none"> - 「융합디자인과제1」 수업 내 특강 진행 <ul style="list-style-type: none"> · LG전자 H&A본부 고객가치혁신실 전문가특강 - 「융합디자인과제1」 수업 내 워크샵 진행 <ul style="list-style-type: none"> · LG전자 전문가 초청 실무아이디어 워크샵 2회 - 「융합디자인과제1」 수업 내 세미나 진행 <ul style="list-style-type: none"> · LG전자 임원초청 산학과제발표 세미나 2회 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 「지속가능생활현장연구」신규 개설 예정 ▲ 관련 교과목 추가 개발 및 개설 ▲ 특강, 세미나 등을 통한 현장 연구 기관과의 연계 교육 지속적 추진
<p>✦ 국제화 역량 개발</p>		
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 공인영어 성적 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 영어공인성적 제출 의무화 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행

교육과정 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
취득	<ul style="list-style-type: none"> - 공인영어 성적 최소 기준 이상 취득 <ul style="list-style-type: none"> · TOEIC (800), TOEFL PBT (550), TOEFL CBT (213), TOEFL IBT (80), TEPS (660), NEW TEPS (361), IELTS (6.0) - 고려대학교 졸업자격영어시험(KU영어인증시험)로 대체 가능 <ul style="list-style-type: none"> · TOEIC IP (800), TOEFL ITP (550) - 국제어학원 강좌 수강으로 대체 불가 	유지
▲ 국제학술대회 발표	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 석사 <ul style="list-style-type: none"> - 국제학술대회 발표 1회 이상 ▲ 박사 <ul style="list-style-type: none"> - 국제학술대회 발표 1회 이상 - KCI(인문·사회계) 또는 SCIE(자연계) 등재지 이상 논문 게재 1편 이상 - 국제저명학술지 논문 투고 1회 이상 	▲ 현행 유지
▲ 영어과목 이수 의무화	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 영어강의 비율 확대 ▲ 영어강의 이수 의무화 <ul style="list-style-type: none"> - 석사과정 6학점 이상 - 박사과정 9학점 이상 	▲ 현행 유지

1.2.2. 학사관리

<표 II -3> 지속가능생활시스템융합전공 학사관리

학사관리 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
✦ 졸업 요건		
▲ 엄격한 종합시험 제도	▲ 매 학기 1회 시행	▲ 현행 유지
▲ 국제저명학술지 투고(박사과정)	▲ 실행(졸업요구조건)	▲ 현행 유지
▲ 외국어 공인성적 제출 의무화	▲ 실행(졸업요구조건)	▲ 현행 유지
✦ 연구윤리		
✦ 연구윤리 교육프로그램 이수 의무화	<ul style="list-style-type: none"> ▲ IRB 교육 강화 ▲ 실행 	▲ 현행 유지

학사관리 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 학위논문 표절검사 확인서 제출 		
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 학생주도 프로그램 		
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 유연학기제 및 계절수업 운영 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 국제하계대학 및 국제동계대학 교과목 이수에 대한 학점 인정으로 계절수업 대체 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 학생의 관심에 따른 지도교수 선택/변경 및 공동지도교수제 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 학사운영에 포함 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 학생의 요구에 맞춘 학생 주도형 비교과 프로그램의 운영 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 스터디 그룹 14팀 운영 및 지원 - 2022학년도 2학기 (6팀) <ul style="list-style-type: none"> · 아동학 연구 논문 탐색 (곽태희 외 3인) · 패션산업에서의 ESG 경영 (김나래 외 3인) · 식품영양과 가정교과교육 통해 본 생활과학 속 지속가능성 연구활동 (김연광 외 2인) · 사회공헌 연구 관련 스터디 (백희연 외 9인) · 패션에서의 디지털 트랜스포메이션과 지속가능발전 (위지원 외 2인) · 디자인 연구 과정 속 이론과 실천 (황현주 외 3인) - 2023학년도 1학기 (8팀) <ul style="list-style-type: none"> · 지속가능한 환경교육 프로그램 관련 스터디 (강예은 외 6인) · 패션산업에서의 디지털 전환과 지속가능성 (김나래 외 2인) · 패션마케팅 및 소비자학 세미나 소그룹 스터디 (김유환 외 3인) · 디자인 연구방법론의 이해와 실행 (김지향 외 2인) · 지속가능생활과 가족관계 학술연구 (백지민 외 3인) · 지속가능성을 위한 브랜드의 역할과 ESG 전략 (염혜원 외 3인) 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지

학사관리 운영 계획	실적 (2022.9.1. - 2023.8.31.)	향후 추진 계획
	<ul style="list-style-type: none"> · 식용곤충 기능성 탐구: Experimental design & Discussion (오은영 외 4인) · 지속가능 패션 홍보 전략에 관한 내용 분석 소셜미디어를 중심으로 (위지원 외 3인) 	

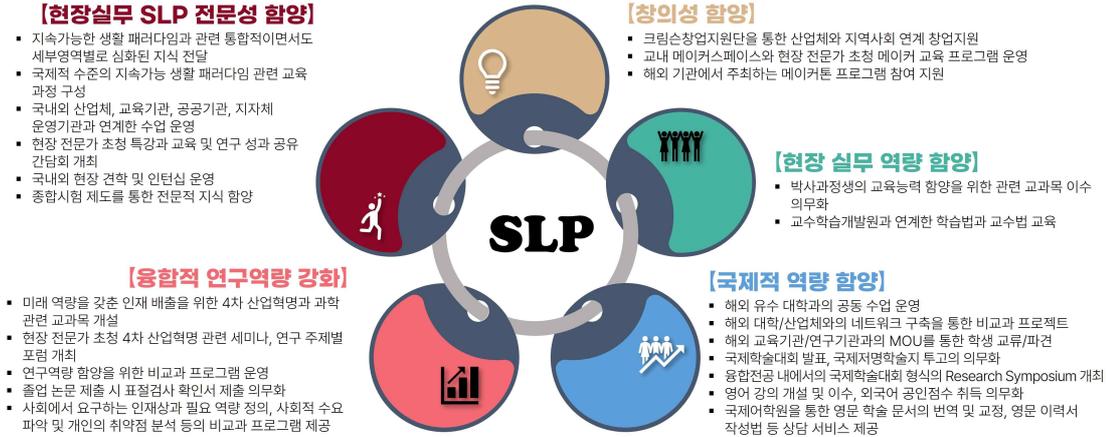
1.3. 교육과 연구의 선순환 구조 구축 방안 (연구역량의 교육적 활용 방안)

- 연구 활동을 통하여 축적된 지식은 대학의 자원으로 발전, 연구성과 및 교과과정에 반영되고, 이렇게 구성된 교육과정을 통하여 배출된 우수 인력은 인적 네트워크, 사업화, 정책화의 형태로 활용될 수 있으며, 새로운 연구성과물의 창출을 위해 재투입될 수 있음.
- 교육과 연구의 선순환 구조 구축을 위해서는 연구성과의 체계적 관리와 교육과정의 지속적 재검토와 개선 과정이 중요함.
- 교육과정 운영위원회와 자문위원회 등을 통하여 교육과정의 지속적 선순환 구조의 구축이 가능할 것임.
- 교육과 연구의 선순환을 위한 교육과정 운영 : 「인간발달특수연구(HEE814)」, 「아동학특수연구(HEE815)」, 「생활과학과세계시민교육(HEE531)」을 통해 생활과학 분야에서 세계시민성을 함양하기 위한 연구를 수행하도록 함
- 교육과정의 지속적 선순환 구조 구축 : 운영위원회의 주기적인 회의를 통하여 학생들로 하여금 교육과 연구가 이어질 수 있도록 동기 부여하는 방안을 제시, 관련 교과목 개설에 대한 안건 논의 등의 활동 진행 중

1.4. 대표적 교육목표 및 달성방안에 대한 계획 대비 실적분석과 향후 추진 계획

1.4.1. 융·복합적 연구 및 인력 양성에 부합하는 대표적 교육 목표와 달성방안

- 본 연구단의 대표적 교육 목표와 목표 달성방안은 아래와 같음.



[그림 II -2] 지속가능생활시스템융합전공 교육목표 및 달성 방안

1.4.2. 계획 대비 실적 분석과 향후 추진 계획

<표 II -4> SLP 연구단 계획 대비 실적과 추후 계획

계획	실적	추후 계획
<p>◆ 현장실무 SLP (Sustainable Living Paradigm) 전문성 함양</p>		
<p>▲ 지속가능한 생활 패러다임과 관련한 통합적이면서도 세부영역별로 심화된 지식 전달</p>	<p>▲ 기존 세부영역별 교과목에 지속가능한 생활 패러다임 관련 내용 강화</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「패션미학특론」 (2022-2학기) - 「글로벌패션산업과지속가능한발전」 (2022-2학기) - 「소비자와윤리적인사결정」 (2023-1학기) - 「패턴연구」 (2023-1학기) <p>▲ 지속가능한 생활 패러다임 관련 통합적 교과목 신규 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 (2022-2학기) 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>
<p>▲ 국제적 수준의 지속가능 생활 패러다임 관련 교육과정 구성</p>	<p>▲ 지속가능 생활 패러다임 관련 신규 교과목 개발 및 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 (2022-2학기) <p>▲ UN의 SDGs와 연계한 교과목 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「글로벌패션산업과지속가능한발전」 개설(2022-2학기) 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>

계획	실적	추후 계획
<p>▲ 국내외 산업체, 교육기관, 공공기관, 지자체 운영기관과 연계한 수업 운영</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 「기후위기완화와적응을위한생활」 개설(2023-1학기) - 「생활문제해결과데이터과학」 개설(2023-1학기) - 「생활과학과세계시민교육」 개설(2023-1학기) - 「소비자와윤리적인사결정」 (2023-1학기) <p>▲ 전문가 양성과정 프로그램과 수업 연계 운영</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022년 2학기 지속가능성을위한 혁신메커니즘설계(GCE501, 영강) 개설 <p>▲ Cambridge University와 메이커톤 기획 관련 공동 프로그램 운영 (2022. 8. 31 기준)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 메이커톤 개최 2회 및 참여 지원 1회 <ul style="list-style-type: none"> · Plastic Upcycle MAKEathon (2022. 9. 16~17) · Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17) · Global Plastic Upcycle MAKEathon in Nepal (2022. 11) - 메이커톤 1회 개최 예정 <ul style="list-style-type: none"> · KU-Cambridge Plastic Free MAKEathon 진행, 국제 메이커톤, 온·오프라인 운영(2024년 1~2월 예정) - 방문교류 1회 개최 예정 <ul style="list-style-type: none"> · Ku-Cambridge Sustainability Research Exchange Symposium(2024년 1~2월 예정) <p>▲ 태국 Asian Institute of Technology와 MOU 및 프로그램 공동 주관 및 참여 (2022. 8. 31 기준)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Green Polyol Upcycle IDEathon (2022. 11) · Plastic Upcycle Workshop (2022. 11. 1~2) · 2023년도 2학기 태국 AIT(Asian Institute of Technology)와 국제 공동 수업 개설 예정 <p>▲ 「패션마케팅및머천다이징」 수업을 통하여 터치포곳과 연계하여 서비스러닝 프로젝트 진행(2023. 3. 1~2023. 6. 21)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 패션디자인및머천다이징 전공 대학원생들(Liu Qingyang, Li Aiyu, Ling Huamin, 임수연, 신정경, 김유환, Liao Chuqiao, 김정경)이 터치포곳에서 사회적기업가육성사업으로 지원하고 있는 친환경 패션사회적기업(휘렌들리, 키릿, LC벤처스)의 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p> <p>▲ 태국 AIT와의 공동수업 개설 예정(2023년 2학기)</p>

계획	실적	추후 계획
<p>▲ 현장 전문가 초청 특강과 교육 및 연구 성과 공유를 위한 간담회 개최</p>	<p>마케팅 전략 제안 프로젝트 수행</p> <p>▲ 교과목 내 특강 진행</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「패션마케팅및머천다이징」 수업 내 터치포굿 박미현 대표 및 패션사회적기업가(휘렌들리, 키릿, LC벤처스) 초청 간담회 진행 - 「지속가능한디자인전략」 수업 내 특강 진행 <ul style="list-style-type: none"> · 이장섭, 서울대 디자인학과 교수. 사회적순환연구실. 음식, 패키지, 제품을 위한 순환적 디자인 특강 개최. (2022. 11. 18) - 생활과학과 「패션마케팅및머천다이징」 수업에서 터치포굿 박미현 대표와 사회적기업가양성사업 참여중인 사회적기업가 3인과의 간담회 - 생활과학과 「패션마케팅및머천다이징」 수업에서 서비스러닝 프로젝트 진행 (패션사회적기업을 위한 마케팅 전략 제안) (2023-1학기) - 융합디자인과제1」 수업 내 특강 진행 <ul style="list-style-type: none"> · LG전자 H&A본부 고객가치혁신실 전문가특강 - 「융합디자인과제1」 수업 내 워크샵 진행 <ul style="list-style-type: none"> · LG전자 전문가 초청 실무아이디어 워크샵 2회 - 「융합디자인과제1」 수업 내 세미나 진행 <ul style="list-style-type: none"> · LG전자 임원초청 산학과제발표 세미나 2회 <p>▲ 지역사회 전문가의 현장 활동에 대한 사례</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plastic Upcycle MAKEarthon (2022. 9. 16~17): 오션카인드 대표 김용규, 쓰줍인 대표 박현지 강연 진행 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p> <p>▲ 성과 확산을 위한 기업 연계 사후 간담회 진행</p>
<p>▲ 국내외 현장 견학 및 인턴십 운영</p>	<p>▲ 네팔에서 진행한 Global Plastic Upcycle MAKEarthon 2차(2022. 11)에 고려대 연구 인력 및 대학원생 참여 및 진행</p> <p>▲ 태국에서 진행한 Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste에 대학원생 참여 및 진행</p> <p>▲ 현장견학 (㈜DM패션)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 패션디자인및머천다이징 전공 대학원생들(Liu Qingyang, Li Aiyu, Ling Huamin, 임수연, 신정경, 김유환, Liao Chuqiao, 김정경) 	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 종합시험 제도를 통한 전문적 지식 함양</p>	<p>▲ 지속가능생활시스템 융합전공 기초공통과목에 대한 종합시험 추가 시행(석사 1과목, 박사 2과목)</p>	<p>▲ 현행 유지</p>

계획	실적	추후 계획
<p>✦ 융합적 연구역량 강화</p>		
<p>▲ 미래 역량을 갖춘 인재 배출을 위한 4차산업혁명과 과학 관련 교과목 개설</p>	<p>▲ 미래 생활에 대한 이해와 융합과학적 역량 증진을 위한 교과목 개설</p> <ul style="list-style-type: none"> - 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」(2022-2학기) - 「생활문제해결과데이터과학」개설(2023-1학기) 	<p>▲ 현행 유지, 관련 교과목 추가 개발 및 개설</p>
<p>▲ 현장 전문가 초청 4차 산업혁명 관련 세미나, 연구 주제별 포럼 개최</p>	<p>▲ 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges(2023. 1. 17), Cambridge University의 Steve Evans 교수와 Ian Bamford 박사와의 강연 진행 - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges(2023. 1. 17), Cambridge University의 Diana Khripko 박사, Norwegian University의 Elli Verhulst 박사, Oxford University의 Paulo Savaget 교수의 멘토링 진행 - Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia; 2023. 5. 23) “Food processing and innovation (smart drying & encapsulation)” - Louise Wicker (Anora Food Group, USA; 2023. 5. 15) “Health food, processed food, and sustainability- incongruous or harmonious” <p>▲ 지역사회(현장) 전문가의 현장 활동에 대한 사례</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plastic Upcycle MAKEathon (2022. 9. 6-17): 오션 카인드 대표 김용규, 쓰줍인 대표 박현지 강연 진행 - 이미자 박사 (농촌진흥청 식량과학원, 블랙보리 개발자, 곡류 기능성 탐색, 2022. 11. 9) - 최승훈 셰프 (SK 워커히 호텔, 건식쌀가루 활용 탐색, 2022. 10. 28) - 최인덕 박사 (농촌진흥청 식량과학원, 가공용 벼 활용, 2022. 11. 15) - 김수경 박사 (선식개발자; 기능성 식품 특강, 2023. 5. 1) <p>▲ 산업체 현장 전문가 초청 강연 및 워크숍</p> <ul style="list-style-type: none"> - 업사이클링 서비서러닝 연구회: 메타버스 개발 및 	<p>▲ 현행 유지, 관련 세미나 및 포럼 추가 개최</p>

계획	실적	추후 계획
	교육 업체인 “스토리유니버스” 대표 초청 특강	
▲ 연구역량 함양을 위해 비교과 프로그램 운영	▲ 도서관 교육 프로그램 제공 ▲ 논문 클리닉 프로그램 및 멘토링 프로그램 운영을 통하여 연구역량 강화	▲ 교내 다양한 비교과 프로그램에 대한 홍보
▲ 졸업 논문 제출 시 표절검사 확인서 제출 의무화	▲ 졸업요건으로 명시함.	▲ 현행 유지
▲ 생애설계와 자기이해 교육의 일환으로 비교과 프로그램 제공	▲ Academic advisory 프로그램 운영을 통하여 대학원 생활 및 진로상담, 학업수행 등 자문 제공	▲ 현행 유지
◆ 창의성 함양		
▲ 크림슨창업지원단을 통한 산업체와 지역사회 연계 창업지원	▲ 메이커톤 참가자들의 창업지원을 위하여 크림슨창업지원단과 협력 추진 중	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 교내 메이커스페이스와 현장 전문가 초청 메이커 교육 프로그램 운영	▲ 캠브리지대학교 지속가능산업연구소(CIS)의 Curie Park 교수의 CIS training for trainers 운영	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 캠브리지대학교, 홍콩폴리텍 등 해외 기관에서 주최하는 메이커톤 프로그램 참여 지원	▲ 메이커톤 기획 관련 협력프로그램 운영 - 네팔, 태국 AIT (Asian Institute of Technology)와 MOU 체결	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
◆ 현장실무 역량 함양		
▲ 박사과정생의 교육능력 함양을 위한 관련 교과목 이수의 의무화	▲ 「예비교수자과정」 교과목 이수	▲ 현행 유지
▲ 교수학습개발원과 연계한 학습법과 교수법 교육	▲ 교수학습개발원에서 학습법 워크숍 진행 - Design thinking 교수법 (2022. 8. 3) -PBL에 대한 이해와 실행 전략 (2022. 7. 22) -Flipped Learning 기반 수업 설계 및 운영 ‘성균관대학교 Flipped Learning 사례를 중심으로	▲ 현행 유지

계획	실적	추후 계획
	로* (2022. 6. 29) -Putting Students at the Center of Teaching (2022. 5.1 6)	
✦ 국제적 역량 함양		
▲ 해외 우수 대학과의 공동 수업 운영	▲ 「지속가능성을위한 혁신메커니즘설계(영강)」 (2022-2학기) - 영국 Cambridge University의 Dr. Curie Park ▲ 「기후위기완화와적응을위한생활(영강)」 (2023-1학기) - 영국 Cambridge University의 Dr. Curie Park	▲ 해외 학자들의 수업 참여를 통해 국제적 연구 감각 향상
▲ 해외 대학/산업체와의 네트워크 구축을 통한 비교과 프로젝트 운영	▲ 캠브리지대학교 지속가능산업연구소(CIS)의 Curie Park 교수를 겸임교수로 임용하여 국제적 수준의 창의기반 지속가능 생활 패러다임 강의 및 메이커톤 진행 - 「지속가능성을위한 혁신메커니즘설계(GCE501)」 개설 (2022-2학기) - Plastic Upcycle MAKEathon (2022. 9. 16~17) 및 Hybridisation of Ideas for Sustainability Challenges (2023. 1. 17) 운영 및 진행 ▲ 태국 Asian Institute of Technology와 MOU를 통한 메이커톤 기획 관련 프로그램 운영 지원 및 참가 - Green Polyol Upcycle IDEathon (2022. 11), Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste (2022. 11) 진행	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 해외 교육기관 및 연구기관과의 MOU를 통한 학생 교류 및 파견	▲ 태국 AIT (Asian Institute of Technology)와의 MOU 체결(2023. 6) ▲ 미국 Auburn University 관능평가 연구실과의 MOU 체결 준비 및 실험 인턴 파견 추진 (2024. 1. 3~3. 31; 식품영양학 전공 석사생 2인 파견 예정) ▲ 호주 UNSW Sydney Dr. Cordelia 연구실 실험 인턴 파견 추진 (2023년 1월 실험실 방문; 2024년 상반기 6개월, 식품영양학 전공 박사생 1인 파견 예정)	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 국제학술대회 발표, 국제저명학술지 투고의 의무화	▲ 졸업요건으로 명시 - 석사과정 · 국제학술대회 발표 1회 이상 - 박사과정 · 국제학술대회 발표 1회 이상	▲ 현행 유지

계획	실적	추후 계획
<p>▲ 융합전공 내에서의 국제학술대회 형식의 Research Symposium 개최</p>	<p>· 국제저명학술지 투고 1회 이상</p> <p>-국제 콜로키움 (2023. 12. 9)</p> <p>- Keynote Session</p> <p>· Byoungho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies</p> <p>- Poster Session</p> <p>· LING HUAMIN, LI AIYOU(생활과학과 패션디자인및머천다이징 전공 석사과정): A study on Aging Anxiety and Fashion Consumption Behavior of Middle-aged Women: Focusing on the Moderators of Face Sensitivity, Self Esteem, and Fashion Innovativeness</p> <p>· 이의재(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Quality characteristics of Sikhae made from <i>Protaetia brevitarsis</i> larvae</p> <p>· 조인상(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정):: Comparison of hexane and supercritical CO2 extraction of protein isolate from cricket (<i>Gryllus Bimaculatus</i>) and white grub (<i>Coleoptera: Scarabaeidae</i>)</p> <p>· 김연광(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정):: Quality and functional properties of Jeotgal using <i>Tenebrio molitor</i> and <i>Protaetia brevitarsis</i> larvae</p> <p>· 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): The enhanced funtional properties of tofu developed from <i>Tenebrio molitor</i> larvae</p>	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 영어 강의 개설 및 이수, 외국어 공인점수 일정 이상 취득의 의무화</p>	<p>▲ 졸업요건으로 명시</p> <p>- 석사과정: 6학점 이상</p> <p>- 박사과정: 9학점 이상</p>	<p>▲ 현행 유지</p>
<p>▲ 국제어학원을 통한 영문 학술 문서의 번역 및 교정, 영문 이력서 작성법 등 상담 서비스 제공</p>	<p>▲ 국제어학원 및 연구처 지원을 통하여 영문 교정 서비스 및 상담 서비스 제공</p> <p>▲ 「영어논문작성법및연구윤리(GRA502)」 교과목 수강 권장</p>	<p>▲ 현행 유지</p>

2. 인력양성 계획 및 지원 방안

2.1. 최근 1년간 대학원생 인력 확보 및 배출 실적

<표 II -5> 교육연구단 소속 학과(부) 참여대학원생 확보 및 배출 실적 (단위: 명)

		석사	박사	계
확보 (재학생)	2022년 2학기	13	7	20
	2023년 1학기	13	7	20
	계	26	14	40
배출 (졸업생)	2022년 2학기	3	0	3
	2023년 1학기	4	0	3
	계	7	0	7

2.2. 교육연구단의 우수 대학원생 확보 및 지원

2.2.1. 우수 대학원생 확보 계획 대비 실적

<표 II -6> 교육연구단의 우수 대학원생 확보 계획과 실적

우수 대학원생 확보 계획	우수 대학원생 확보 실적
-본 연구단은 학·석사 연계과정을 중심으로 하는 우수 학부생의 조기 선발, 다양한 경로를 통한 신입생 모집 공고, 학부생 및 일반인을 대상으로 하는 학술행사 및 활동 프로그램, 교육연구단의 지속적 성과 홍보를 통한 인식 제고, 위탁 교육 프로그램 구축 등의 방법을 활용하고자 함.	-대학원 지속가능생활시스템융합전공을 이수하고 있는 학생을 대상으로 참여대학원생 선발. BK21사업 참여 희망 시 학점, 연구계획서, 논문, 발표 등 연구실적을 포함한 신청서를 필수적으로 제출. 이를 기반으로 운영위원회를 통해 우수 학생 선발 진행.

2.2.2. 우수 대학원생 지원 계획 대비 실적

<표 II -7> 교육연구단의 우수 대학원생 지원 계획과 실적

우수 대학원생 지원 계획	우수 대학원생 지원 실적
<ul style="list-style-type: none"> ✦ 교육 프로그램 지원 (교과 관련 프로그램 지원) ▲ 지속가능 생활시스템 융합전공의 교육과정 안내 ▲ 대학원생 대상 만족도 설문조사 실시 및 반영 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 생활과학과 대학원 신입생 OT시 설명회 진행 ▲ 대학원학생회 진행

<p>▲ 전문가 자문위원회의 운영을 통하여 실무형 현장밀착형 교육과정 제공</p> <p>▲ GTA (Graduate Teaching Affiliates) 제도를 통한 박사과정생의 강의 경험 제공을 통하여 예비 교수자로서의 역량 강화</p>	<p>▲ 융합전공 운영위원회</p> <p>▲ 전공 수업 내 전문가 초청 특강 진행</p> <p>▲ 대학원 GT A(Graduate Teaching Affiliates) 제도를 통하여 시행 중임.</p>
<p>✦ 교육 프로그램 지원 (비교과 관련 프로그램 지원)</p>	
<p>▲ 다양한 비교과 교육 프로그램 지원</p>	<p>▲ 도서관, 교수학습개발원, 국제어학원에서 개설되고 있는 비교과 프로그램 활용: 영어논문 작성법, 국제학술지 투고전략, 학습법 워크샵, 학습공동체 등</p>
<p>▲ 스터디 그룹 활성화 : 관심 주제별 스터디 그룹 조직 및 활동비 지원</p>	<p>▲ 2022학년도 2학기 (6팀)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 아동학 연구 논문 탐색 (곽태희 외 3인) - 패션산업에서의 ESG 경영 (김나래 외 3인) - 식품영양과 가정교과교육 통해 본 생활과학 속 지속가능성 연구활동 (김연광 외 2인) - 사회공헌 연구 관련 스터디 (백희연 외 9인) - 패션에서의 디지털 트랜스포메이션과 지속가능 발전 (위지원 외 2인) - 디자인 연구 과정 속 이론과 실천 (황현주 외 3인)시)사회공헌 연구 관련 스터디 (강보경 외 5인) <p>▲ 2023학년도 1학기 (8팀)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지속가능한 환경교육 프로그램 관련 스터디 (강예은 외 6인) - 패션산업에서의 디지털 전환과 지속가능성 (김나래 외 2인) - 패션마케팅 및 소비자학 세미나 소그룹 스터디 (김유환 외 3인) - 디자인 연구방법론의 이해와 실행 (김지향 외 2인) - 지속가능생활과 가족관계 학술연구 (백지민 외 3인) - 지속가능성을 위한 브랜드의 역할과 ESG 전략 (염혜원 외 3인) - 식용곤충 기능성 탐구: Experimental design & Discussion (오은영 외 4인) - 지속가능 패션 홍보 전략에 관한 내용 분석 소셜미디어를 중심으로 (위지원 외 3인)

<p>▲ 전공별 콜로키움 진행</p>	<p>▲ 전공별 콜로키움 총 78회 진행 (상세내용은 <표 II-8> 참고)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 가정교과교육전공(13회) - 식품영양학전공(31회) - 아동학(8회) - 패션디자인전공(9회) - 패션마케팅전공(17회)
<p>▲ 논문 클리닉 및 academic advisory 프로그램 운영을 통하여 대학원 생활 및 진로상담, 학업수행 등 자문</p>	<p>▲ 교양교육원을 통해 진행</p> <p>▲ 교수학습개발원 또래코칭 프로그램</p>
<p>✦ 비용지원</p>	
<p>▲ 각종 장학금 지원: 성적장학금, 우수 대학원생 장학금, 외국인 장학금, Assistantship (RA, TA) 등</p>	<p>▲ 장학금 수혜자 수에는 변동 없음.</p>
<p>▲ 연구성과에 따른 연구장려장학금 및 성과금 지원</p>	<p>▲ 학회 참석, 논문 작성 및 스터디 그룹 참여 등 실적에 대한 인센티브 500,000원씩 지급 3인</p> <ul style="list-style-type: none"> - (석사과정) 황현주, 임수연, LI AIYOU
<p>▲ 연구 활동비 지원</p>	<p>▲ 학술대회 포스터출력 지원 : 2인</p> <ul style="list-style-type: none"> - (박사과정) 위지원, 김나래 <p>▲ 단기해외대학연수 지원 : 2인</p> <ul style="list-style-type: none"> - (박사과정) 오은영, 위지원 <p>▲ 논문게재료 지원 : 1인</p> <ul style="list-style-type: none"> - (박사과정) LIANG YIJING <p>▲ 논문게재료 지원 : 1인</p> <ul style="list-style-type: none"> - (박사과정) 오은영 <p>▲ 학술대회 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제학술대회 지원 : 4건 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 오은영, 강예은 · (석사과정) LI AIYOU, 배진희 - 국내학술대회 지원 : 16건 <ul style="list-style-type: none"> · (석사과정) 김지향, 황현주 · (석사과정) LI AIYOU, LING HUAMIN, 배명숙, 임수연 · (박사과정) LIANG YIJING, 김나래, 위지원 · (박사과정) 김나래, 신정경 · (박사과정) 오은영, 강예은 · (석사과정) 조인상, 이의재, 국미진

※ BK21 3차년도(2022.09.01.~2023.08.31.) 전공별 콜로키움 활동 내역

<표 II -8> 지속가능생활시스템융합교육연구단 전공별 콜로키움 활동 (2022.9.1~20223.8.31)

번호	날짜	주제	연사/발제자	참석인원
전공 : 가정교과교육				
1	22.09.16	1. 가정교과교육에서의 직업역량개발을 위한 직업교육 제안 2. 세계 속 빛나는 K-FOOD	1. 김호정 2. 유명숙	10
2	22.10.13	1. 중등 가정교과 교육과정 개발에 관한 연구 -재개념주의 관점에 기초한 통합 교육과정 모형 개발을 중심으로-	1. 류계라 2. 신지은	10
3	22.11.10	1. OECD 역량 교육정책 적용 과제	1. 권보은 2. 정의원	10
4	22.12.08	1. 이영래(2022)_대학 교수자의 교수역량 진단도구 개발 및 타당화: K대학교를 중심으로 2. 교육 분야 데이터의 통계적 연계 가능성 탐색	1. 배진희 2. 최경은	10
5	23.01.05	1. 중학교 가정교과 식생활 영역 교육활동의 질적 연구 - 한식 디저트를 중심으로 2. 가사실업계 & 직업교육과정	1. 유명숙 2. 김호정	10
6	23.02.01	1. 가정교과교육에서 다양한 연구방법 적용 사례	1. 외부강사 (박미정)	10
7	23.02.23	1. 가정학 연구의 최신정보(가정관리학 분야) 대한가정학회 1977, 1984, 1990 자료 비교 2. 연구방법 : CiteSpace	1. 류계라 2. 정의원	10
8	23.03.23	1. 실천적 문제 중심의 초등 가정교과 세계시민역량 함양 프로그램 개발 및 적용 : 생활환경과 지속가능한 선택 영역을 중심으로 2. 청소년을 대상으로 당 섭취 문제연구를 위한 선행연구 분석	1. 권보은 2. 백희연	10
9	23.04.20	1. 관심기반실행모형(CBAM) 활용 가정교과교사의 과정중심평가에 대한 관심도 및 실행도 분석 2. 청소년의 학습동기와 학업성취도 잠재프로파일 분류 및 예측요인 검증	1. 배진희 2. 최경은	10
10	23.05.18	1. 국가교육과정기준 총론의 기능과 형식 2. 진로선택과목 ‘지식재산 일반’ 교사역량모델 개발	1. 김호정 2. 유명숙	10
11	23.06.15	1. 인간과 생활환경 2. 중국 가정학 연구의 특징과 발전 추세	1. 류계라 2. 정의원	10
12	23.07.20	1. 푸드 리터러시 2. 초, 중, 고등학생을 위한 지속가능한 식생활 연구 현황에 관한 체계적 문헌고찰	1. 권보은 2. 백희연	10
13	23.08.17	1. 언어 네트워크 분석에 기반 한 가정교과교육 연구 동향 분석: 2000-2019년 KCI 등재지를 중심으로 2. 변화하는 교육 정책 속에서 학교 교사들의 정체성 형성의 특	1. 유명숙 2. 최경은	10

번호	날짜	주제	연사/발제자	참석인원
경 탐색				
전공 : 식품영양학				
1	22.10.17	1. The use of edible insect proteins in food: challenges and issues related to their functional properties 2. 실험 결과 발표 및 피드백	전원 발표	10
2	22.10.24	(특강) Fundamentals of rheology: 유변학의 정의와 의미, 식품의 물리적/유변학적 성질에 대한 기초	김현우	10
3	22.11.07	밀웜, 귀뚜라미, 굼벵이 식해에서 분리해낸 유산균의 항산화 기능성 비교	국미진	10
4	22.11.14	석사 학위 논문 예비 발표	조은애	10
5	22.11.15	(특강) 쌀빵 제조방법에 따른 특성	최인덕	10
6	22.11.28	The inhibitory potential on myostatin expression level of novel peptide fractions from mealworm in C2C12 cells	오은영	10
7	22.12.05	석사 학위 논문 예비 발표 :Development of mealworm Joetgal using Sikhae method with different salt concentrations and evaluation of quality characteristics	김연광	10
8	22.12.07	(특강) 건강기능식품 소재개발을 위한 유효물질 분석 및 평가 : 기능성 소재분야 연구의 식량작물, 대상작물 선정 및 후보소재의 활성물질 추적	이미자	10
9	22.12.28	(특강) 지속가능한 식생활과 채식을 실천하기 위한 발효식품: 장류	채영미	10
10	23.01.20	(특강) GABA 생성량을 늘리기 위한 유산균 발효 연구 및 발효 실험 설계	한성희	10
11	23.01.30	1. Nutrition and the environment: sustainability in our food systems 2. 실험 결과 발표 및 피드백	전원 발표	10
12	23.02.01	(특강) 지속가능한 식생활을 위한 식생활 실천: 비건 불고기 실습	장태경	10
13	23.02.13	1. 식용곤충을 이용한 기능성 식품 및 고령친화식품 개발 2. 실험 결과 발표 및 피드백	전원 발표	10
14	23.02.14	(특강) Food processing: spray drying & encapsulation	김우정	11
15	23.02.28	밀웜 단백질 추출 방법에 따른 기능성 평가	강예은	11
16	23.03.13	1. 식용곤충을 이용한 기능성 식품 및 고령친화식품 개발 2. 실험 결과 발표 및 피드백	전원 발표	11
17	23.03.27	Rheological properties and protein interactions of heat-induced gels containing soy and water-soluble mealworm protein mixtures	조심이	12

번호	날짜	주제	연사/발제자	참석인원
18	23.04.10	압착, 초임계, 핵산 탈지방법에 따른 굼벵이의 항산화 및 기능성 비교	오가흔	11
19	23.04.24	스크류법을 이용한 귀뚜라미 분획물의 기능성 비교	조인상	11
20	23.05.08	1. 식용곤충을 이용한 기능성 식품 및 고령친화식품 개발 2. 실험 결과 발표 및 피드백	전원 발표	11
21	23.05.22	고재천 석사 학위 논문 예비 발표	고재천	10
22	23.06.05	석사 학위 논문 예비 발표 :Rheological properties and protein interactions of heat-induced gels containing soy and water-soluble mealworm protein mixtures	조심이	8
23	23.06.19	밀웜을 첨가한 고령친화식품 고단백 두유 요거트 개발	마예진	8
24	23.06.23	1. 실험실 기기 사용 및 유지 2. 한국식품과학회 예비 발표	전원 발표	11
25	23.06.26	밀웜, 트리티케일을 이용한 고령친화식품 기능성 단백질 빵 개발	왕예비	11
26	23.07.03	한국식품과학회 관심 연구 포스터 정리 발표	전원 발표	11
27	23.07.10	식용곤충을 이용한 기능성 식품 및 고령친화식품 개발: 밀웜, 귀뚜라미, 굼벵이를 발효한 된장 조미료의 특성	이의재	9
28	23.07.17	밀웜을 첨가한 고령친화식품 두유 개발 및 최적화 : Rheological properties	국미진	9
29	23.08.07	밀웜 단백질과 대두분리단백의 효소 가수분해 및 산 가수분해물의 비교	이동섭	9
30	23.08.14	근 감소 개선을 위한 식용곤충 단백질 및 펩타이드 활용 연구	김석진	9
31	23.08.21	1. 식용곤충을 이용한 기능성 식품 및 고령친화식품 개발 2. 실험 결과 발표 및 피드백	전원 발표	9

전공 : 아동학

1	22.09.14	아동용 또래 거부민감성 척도 개발 및 타당화 연구	최정원	21
2	22.10.12	청소년의 학업 스트레스와 우울 증상 간의 관계에서 정서조절 전략의 매개효과 : 한국과 중국 비교를 중심으로	곽태희	23
3	22.11.09	아동기 자녀를 둔 결혼이민자 가정의 양육행동 관련 특성에 관한 고찰	송지은	21
4	22.12.14	부모의 학습지원이 아동의 학업수행력에 미치는 영향 : 학습태도 및 학업스트레스의 조절된 매개효과	최은경	21
5	23.03.08	미취학 자녀를 둔 어머니의 부모소진에 영향을 미치는 요인	박은빈	23
6	23.04.12	유아의 부정적 정서성이 공격성에 미치는 영향: 유아의 정서조절	송미연	18

번호	날짜	주제	연사/발제자	참석인원
		과 어머니 정서코칭의 조절된 매개효과		
7	23.05.08	SRCD 국제 학술대회 발표 예시 및 준비 과정, 후기 공유	최정원, 허자연, 박은빈, 정예지	18
8	23.06.14	청소년의 자극추구성향, 자기통제력, 위험행동의 관계에서 부모 감독의 조절된 매개효과: 성차를 중심으로	최지윤	19

전공 : 패션디자인 및 머천다이징 (디자인)

1	22.10.06	369 예술터 전시계획 소개	이예영 교수님	7명
2	22.10.12	369 예술터 전시계획 소개 업무소개	이예영 교수님	7명
3	22.10.17	기조강연 1 “Performing and reforming tradition”	국민대 박주희 교수	
4	23.03.16	수선의 가치: 의류 수선과 재활용에 대한 질적 연구	강보경	5명
5	23.04.06	신진디자이너 패션 브랜드의 활성화 방안	신정경	5명
6	23.04.20	한국전통 국궁복식	크세니아	5명
7	23.05.04	남녀 속옷의 디자인에 따른 분류와 디자인 트렌드 변화	김정경	5명
8	23.05.25	수선의 가치: 의류 수선과 재활용에 대한 선행연구/ 신진디자이너 패션 브랜드의 활성화 방안 국가별 현황	강보경/신정경	5명
9	23.06.22	한국 국궁복의 역사/ 남녀 속옷의 코로나 전후 트렌드 변화	크세니아/ 김정경	5명

전공 : 패션디자인 및 머천다이징 (마케팅)

1	22.09.19	OTT 서비스 특성이 브랜드 충성도와 재이용의도에 미치는 영향: 유튜브와 넷플릭스 이용자를 중심으로	김정숙	19
2	22.10.17	한국여성의 외모에 대한 사회문화적 영향 척도개발	임수지	19
3	22.10.24	1. 네트워크 텍스트 분석을 이용한 지속 가능한 소비에 대한 연구 동향 분석 1 2. 패션 소비자들의 리테일 기술 수용도에 대한 메타분석 연구 -기술수용모델(TAM)을 중심으로- 1	1. 배명숙, 유미나, 예분, 애니 2. 위지원, 이애우,	19

번호	날짜	주제	연사/발제자	참석인원
			임수연, 료초교	
4	22.10.31	국내 패션산업의 ESG 경영 활동 현황 및 발전 방향 1	김나래, 링화민, 이상수, 유창혁	19
5	22.11.07	Influencer marketing: Homophily, customer value co-creation behaviour and purchase intention	시연	
6	22.11.14	네트워크 텍스트 분석을 이용한 지속 가능한 소비에 대한 연구 동향 분석 2	배명숙, 유미나, 예분, 애니	19
7	22.11.21	패션 소비자들의 리테일 기술 수용도에 대한 메타분석 연구 - 기술수용모델(TAM)을 중심으로- 1	위지원, 이애우, 임수연, 료초교	19
8	22.11.28	국내 패션산업의 ESG 경영 활동 현황 및 발전 방향 2	김나래, 링화민, 이상수, 유창혁	19
9	22.12.12	네트워크 텍스트 분석을 이용한 지속 가능한 소비에 대한 연구 동향 분석 3	배명숙, 유미나, 예분, 애니	19
10	22.12.19	패션 소비자들의 리테일 기술 수용도에 대한 메타분석 연구 - 기술수용모델(TAM)을 중심으로- 3	위지원, 이애우, 임수연, 료초교	19
11	23.03.09	제가 노인복지시설 요양보호사의 직무환경 및 수급자에 대한 직 무만족과 서비스 질이 이직의도에 미치는 영향	김정숙	20
12	23.03.30	content analysis on sustainable fashion content on YouTube	위지원, 임수연, 료초교, 이애우	20
13	23.04.13	Consumers' Responses to Virtual Influencers as Advertising Endorsers: Novel and Effective or Uncanny and Deceiving	시연	20
14	23.05.04	How a "China-made" label influences Chinese Youth's product evaluation: The priming effect of patriotic and nationalistic news.	우강녕	20
15	23.05.11	소셜미디어 패션 인플루언서의 속성이 소비자의 구매의도에 미	유창혁	20

번호	날짜	주제	연사/발제자	참석인원
		치는 영향: - Z세대를 중심으로 -		
16	23.06.01	문화적 가치가 소비자의 윤리적인 태도에 미치는 영향에 관한 연구 - 미국 소비자를 대상으로 -	배명숙	20
17	23.06.08	SNS 화장품 광고에 등장하는 KOL의 특성이 구매 의도에 미치는 영향 -샤오홍슈의 퍼펙트 다이어리 광고를 중심으로-	예분	20

2.2.3. 신설(예정)학과 석.박사학위 충원계획 대비 실적

<표 II -9> 지속가능생활시스템융합전공 충원 계획과 실적

2022 1학기			2022 2학기			2023 1학기		
석사과정	박사과정	계	석사과정	박사과정	계	석사과정	박사과정	계
32	10	42	32	10	42	34	10	44

2.3. 대학원생 학술활동 지원

2.3.1. 서비스 지원

<표 II -10> SLP 연구단의 대학원생 학술활동 지원-서비스

대학원생 학술활동 지원 계획	대학원생 학술활동 지원 실적	향후 추진계획
† 해외 교육기관 및 연구기관과의 MOU를 통한 학생 교류 및 파견		
▲ 영국 University of Cambridge, 미국 University of Cincinnati, Louisiana State University, University of Georgia, Fashion Institute of Technology, 미국 농무부(United States Department of Agriculture) 산하 연구소 등	▲ 실적 없음. (Covid-19로 인하여 수행 불가)	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 융합전공 내에서의 국제학술대회 형식의 Research Symposium 개최	- 국제 콜로키움 (2023. 12. 9) - Keynote Session · Byoung-ho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies - Poster Session · LING HUAMIN, LI AIYOU(생	▲ 지속적인 국제 학술대회 개최

대학원생 학술활동 지원 계획	대학원생 학술활동 지원 실적	향후 추진계획
	<p>활과학과 패션디자인및머천다이징 전공 석사과정): A study on Aging Anxiety and Fashion Consumption Behavior of Middle-aged Women: Focusing on the Moderators of Face Sensitivity, Self Esteem, and Fashion Innovativeness</p> <ul style="list-style-type: none"> · 이의재(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Quality characteristics of Sikhae made from <i>Protaetia brevitarsis</i> larvae · 조인상(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Comparison of hexane and supercritical CO₂ extraction of protein isolate from cricket (<i>Gryllus Bimaculatus</i>) and white grub (Coleoptera: Scarabaeidae) · 김연광(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Quality and functional properties of Jeotgal using <i>Tenebrio molitor</i> and <i>Protaetia brevitarsis</i> larvae · 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): The enhanced functional properties of tofu developed from <i>Tenebrio molitor</i> larvae 	
<p>▲ 국제어학원을 통한 영문 학술 문서의 번역 및 교정, 영문 이력서 작성법 등 상담 서비스 제공</p>	<p>▲ 국제어학원을 통한 개별적 문의 및 서비스 신청</p>	<p>▲ 현행 유지</p>

대학원생 학술활동 지원 계획	대학원생 학술활동 지원 실적	향후 추진계획
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 해외석학 논문지도 참여 ▲ 해외 실험실 인턴 파견을 통한 연구역량 및 해외 네트워크 강화 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 계획대로 추진중 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 국제 연구네트워크 활성화로 기존 계획 추진
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 우수논문 작성을 위한 체계적 교육 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 전공별 콜로키움 총 78회 진행 (상세내용은 <표 II-8> 참고) <ul style="list-style-type: none"> - 교과교육전공(13회) - 식품영양학전공(31회) - 아동학전공(8회) - 패션디자인전공(9회) - 패션마케팅전공(17회) ▲ 영어논문작성법 및 한국어논문작성법 관련 교과목 개설 및 이수 장려 ▲ 교양교육원 논문 클리닉을 통하여 논문작성 관련 자문 제공 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지
<p>✦ 논문작성을 위한 교과과정 확대</p>		
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 논문작성, 연구방법론 관련 공통 교과목 등 확대 ▲ 학회지 논문 게재를 위한 세미나 참여 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 「생활과학연구방법론」 교과목 개설 ▲ 「영어논문작성법및연구윤리」 교과목 개설 (매학기) ▲ 「한국어논문작성법」 교과목 개설 (매학기) ▲ 「대학원신입생강좌」 교과목 개설 (매학기) 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 연구방법론 관련 교과목 신규 개발
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 논문작성을 위한 비교과 프로그램 확대 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 교양교육원 Academic Advisor program 운영 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 고려대학교의 학생중심 연구 지원체계 내 우수논문 발표 지원 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ BK 사업단 주최 콜로키움 내 발표 기회 제공 <ul style="list-style-type: none"> - 2022 3차 콜로키움(2022. 9. 16) <ul style="list-style-type: none"> · 위지원(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 명품 패션 제품의 지속가능성 메시지가 소비자 반응에 미치는 영향: 죄책감의 효과를 중심으로 - 2022 4차 콜로키움(2022. 12. 2) <ul style="list-style-type: none"> · 신정경(생활과학과 패션마케 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지

대학원생 학술활동 지원 계획	대학원생 학술활동 지원 실적	향후 추진계획
	<p>팅 및 머천다이징 전공 박사과정):기능성 소재 개발을 활용한 애슬레저 웨어 스타일 연구</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2023 1차 콜로키움(2023. 4. 14) <ul style="list-style-type: none"> · 강예은(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): Protein characterization in mealworm (Tenebrio molitor larvae) using different extraction methods - 2023 2차 콜로키움(2023. 6. 23) <ul style="list-style-type: none"> · 김유환(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 국내 소비자의 폐휴대폰 회수·재활용 서비스 이용의도에 관한 연구: 통합기술수용모델(UTAUT)을 중심으로 · 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): 갈색거저리 유충의 단백질 추출법과 근육감소 예방 생리활성 펩타이드 연구 	

2.3.2. 연구인프라 지원

<표 II -11> SLP 연구단의 대학원생 학술활동 지원-연구인프라

대학원생 학술활동 지원 계획	대학원생 학술활동 지원 실적	향후 추진계획
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 대학원 도서관 내 연구 공간 확보 ▲ 대학원 논문작성실 사용 권장 ▲ 각 전공별 연구실 내에 연구 공간 마련 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 대학원 도서관 내 연구 공간 확보 ▲ 대학원 논문작성실 제공 ▲ 연구조교들에게 연구 공간 제공 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 기존 계획 지속적으로 추진 ▲ 기존 계획 지속적으로 추진 ▲ 교내 공간 부족 문제로 공동연구실 설치 추진 검토중

2.3.3. 비용 지원

<표 II -12> SLP 연구단의 대학원생 학술활동 지원-비용

대학원생 학술활동 지원 계획	대학원생 학술활동 지원 실적	향후 추진계획
<p>▲ 국내외 학술대회 참가비와 여비 지원</p>	<p>▲ 학술대회 지원 총 20건</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국제학술대회 지원 : 4건 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 오은영, 강예은 · (석사과정) LI AIYOU, 배진희 - 국내학술대회 지원 : 16건 <ul style="list-style-type: none"> · (석사과정) 김지향, 황현주 · (석사과정) LI AIYOU, LING HUAMIN, 배명숙, 임수연 · (박사과정) LIANG YIJING, 김나래, 위지원 · (박사과정) 김나래, 신정경 · (박사과정) 오은영, 강예은 · (석사과정) 조인상, 이의재, 국미진 	<p>▲ 현행 유지</p>
<p>▲ 논문 투고료와 게재료 전액 지원</p>	<p>▲ 투고료와 게재료 지원 대신 인센티브 제도(내규에 제시함) 마련</p> <ul style="list-style-type: none"> - 논문게재료 지원 480,000원 지급 <ul style="list-style-type: none"> · (석사과정) LIANG YIJING - 논문게재인센티브 150,000원 지급 <ul style="list-style-type: none"> · (박사과정) 오은영 	<p>▲ 현행 유지</p>
<p>▲ 연구장학금 확대 및 우수 논문 시상 제도 활성화</p>	<p>▲ 연구활동비 지원 형태로 장학금 확대 지급</p>	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 연구장려장학금 제공</p>	<p>▲ 학회 참석, 논문 작성 및 스터디 그룹 참여 등 실적에 대한 인센티브 지급 총 3인</p> <ul style="list-style-type: none"> - (석사과정) 황현주 - (석사과정) 임수연 - (석사과정) LI AIYOU 	<p>▲ 현행 유지</p>

2.4. 참여대학원생의 취(창)업의 질적 우수성

<표 II -13> 2023년 2월/2023년 8월 졸업한 교육연구단 소속 참여대학원생 취(창)업률 실적(단위: 명, %)

구 분		졸업 및 취(창)업현황 (단위: 명, %)						취(창)업률(% (D/C)×100
		졸업자 (G)	비취업자(B)			취(창)업 대상자 (C=G-B)	취(창)업자 (D)	
			진학자		입대자			
			국내	국외				
2023년 2월 졸업자	석사	3	1	1	0	1	1	100
	박사	0	-		0	0	0	
2023년 8월 졸업자	석사	4	1	0	0	3	2	66.6
	박사	0	-		0	0	0	

3. 참여대학원생 연구실적의 우수성

3.1. 참여대학원생 저명학술지 논문의 우수성

3.1.1. 참여대학원생 저명학술지 논문 게재 실적

<표 II -14> SLP연구단 참여대학원생 논문 게재 실적

항목	최근 1년간 실적 (2021.09.01. ~ 2022.08.31.)
국제전문학술지	3
국내전문학술지	5

3.1.2. 참여대학원생 저명학술지 논문의 우수성

<표 II -15> SLP연구단 참여대학원생 논문 우수성

저자	학술지명	논문 내용
김나래	대한가정학회	<p>제목: 소비자 혁신성, 가격민감도, 동조 성향, 소비자 가치가 패션제품의 크라우드펀딩에 대한 소비자 태도 및 펀딩참여의도에 미치는 영향.</p> <p>Kim, J. H., Kim, N. L., & Lee, Y. J. (2023). The Effects of Consumer Innovation, Price Sensitivity, Conformity, and Consumer Values on Consumer Attitudes and Intentions to Participate in the Crowdfunding of Fashion Products. <i>Human Ecology Research</i>, 6(3), 281-295.</p> <p>본 연구는 크라우드펀딩의 한 형태인 보상형 크라우드펀딩을 기준으로 패션제품에 초점을 맞추어 소비자 혁신성, 가격민감도, 동조 성향과 소비자 가치가 패션제품 크라우드펀딩에 대한 소비자 태도 및 펀딩참여의도에 미치는 영향을 확인하고자 연구를 진행하였다.</p> <p>본 연구는 새로운 거래형태인 크라우드펀딩에 대한 소비자 행동을 이해할 수 있게 하였다는 점에서 학문적 시사점이 있다. 또한, 본 연구의 결과를 통해 패션제품의 보상형 크라우드펀딩을 이용하려는 소비자를 파악함으로써 자금수요자의 실제적인 마케팅적 측면에서 시사점을 제공할 수 있다고 본다.</p>
김지향	산업디자인학연구	<p>제목: 예방적 당뇨 관리를 위한 서비스 모형 연구- TTM 모델을 기반으로</p> <p>Eunji Cheon1, Jiwon Bae, Jihyang Kim, Seungmin Park2 (2023). A Study on Service Model for Preventive Diabetes Care - Based on TTM Mode , <i>Journal of Industrial Design</i> , 17(02), 19-33.</p>

저자	학술지명	논문 내용
		<p>대부분의 당뇨병 처방과 관리는 진단을 전제로 하기 때문에 예방차원의 관리가 부족한 현실이다. 따라서 당뇨 진단 전 상태인 전당뇨는 낮은 인지율과 관리부족으로 인해 쉽게 당뇨단계로 넘어가게 되어 사회의료적 비용을 증가시키고 있다. 이에 본 연구는 전당뇨 상태에서 개인 스스로 상태를 인지하고 생활습관을 변화시켜 당뇨병의 진행을 늦추거나 개선할 수 있는 예방적차원의 당뇨관리 서비스의 방향을 모색하고자 한다. 본 연구는 전당뇨 자가 관리에 필요한 생활습관중재 서비스의 방향성 모색을 통하여 선제적으로 당뇨병 진단을 막거나 늦출 수 있는 예방적 기반서비스 모형을 제시한다는 점에서 의의가 있다.</p>
심다림	Journal of Integrated Design Research	<p>제목: 설득 시스템 디자인(Persuasive System Design) 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 : 20~30대 러너를 중심으로 황현주, 심다림, 한솔, 박승민 (2023). 설득 시스템 디자인 (Persuasive System Design) 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 : 20~30대 러너를 중심으로, <i>Journal of Integrated Design Research</i>, 22(1), 61-78</p> <p>본 학술 논문은 러닝 서비스를 사용하는 다양한 사용자층을 대상으로 하는 설득 시스템 디자인(PSD) 기반의 맞춤형 러닝 서비스 콘셉트를 제안한 연구임.</p> <p>러닝 서비스를 이용하고 있는 사용자들을 대상으로 온라인 설문조사를 진행하여 초보자 러너, 캐주얼 러너, 숙련자 러너의 3개의 사용자 숙련도-동기 그룹을 도출하였으며, 이후 각 사용자 숙련도-동기 그룹별 2명씩 총 6명의 사용자를 대상으로 1:1 심층 인터뷰 및 디자인 프로브를 진행하여 그룹별 설득 시스템 디자인 원칙을 기반으로 한 요구사항을 도출해 냄. 이를 통해 다양한 사용자별 맞춤형 기능 및 해당 기능을 맞춤으로 제공하는 유저 플로우 차트를 제안함.</p> <p>해당 콘셉트는 러닝 서비스를 이용하는 실제 사용자층을 고려하여 맞춤형 러닝 서비스를 제공할 수 있다는 데 의의가 있으며, AI 기반 디지털 헬스케어 서비스를 개발하고 있는 실무 전문가로부터 콘셉트의 실용 가능성을 검증받은 연구임.</p>
Liang, Yijing	THE KOREAN SOCIETY OF SCIENCE & ART	<p>제목: 업사이클링 디자인 제품의 가치요소가 소비자 구매의도에 미치는 영향에 대한 융합 연구 양일정, & 권민성. (2023). 업사이클링 디자인 제품의 가치요소가 소비자 구매의도에 미치는 영향에 대한 융합 연구-중국 소비시장을 중심으로. <i>한국과학예술융합학회</i>, 41(1), 239-252.</p> <p>본 연구의 목적은 업사이클링 디자인 제품 자체가 지니고 있는</p>

저자	학술지명	논문 내용
		<p>가치 요소를 발굴하고, 이러한 요소가 중국 소비자의 구매 의도에 미치는 영향을 명확히 밝히는 것에 있다. 연구결과 및 내용은 다음과 같다. 첫째, “업사이클링 디자인 제품이 ‘윤리적 가치, 경제적 가치, 디자인적 가치’를 적극적으로 어필할 때, 소비자가 구매 의도를 가질 수 있다.”는 연구 결과를 도출하였다. 둘째, 윤리적 가치가 구매의도에 미치는 영향 검증에서는, ‘윤리 환경성 가치가 구매의도에 영향을 준다.’고 분석된 반면, ‘윤리 사회성 가치는 구매의도에 영향을 주지 않는다.’고 분석되었다; 경제적 가치가 구매의도에 미치는 영향 검증에서는, ‘사용성 가치가 구매의도에 영향을 준다.’고 분석된 반면, ‘효율성 가치는 구매의도에 영향을 주지 않는다.’고 분석되었다; 디자인적 가치가 구매 의도에 미치는 영향 검증에서는, ‘독창성 가치와 심미성 가치가 구매의도에 영향을 준다.’고 분석되었다.</p> <p>이러한 연구결과를 바탕으로 중국 소비자의 소비 성향을 파악하는 것을 통해 ‘업사이클링 브랜드 전략을 수립’하거나, ‘한국 업사이클링 브랜드가 중국 시장으로 진출’하고자 할 때 시사점을 제공해 줄 수 있기를 기대한다.</p>
오은영	Food Bioscience	<p>제목: Effects of <i>Tenebrio molitor</i> larvae and its protein derivatives on the antioxidant and anti-inflammatory capacities of tofu</p> <p>Oh, E., Park, W. J., & Kim, Y. (2022). Effects of <i>Tenebrio molitor</i> larvae and its protein derivatives on the antioxidant and anti-inflammatory capacities of tofu. <i>Food Bioscience</i>, 50, 102105.</p> <p>본 논문에서는 콩의 영양적 제한점에 대한 보완법으로서, 갈색거저리 유충과 단백질 유래물 (분리 단백질, 가수분해물)을 활용하여 두부를 제조하였고, 항산화 및 항염 기능을 포함한 건강기능성을 비교하였다. 갈색거저리 유충은 단백질 가공 형태에 따라 M (mealworm; 원물), MPI (mealworm protein isolate; 분리 단백질), MPH (mealworm protein hydrolysate; 가수분해물)로 제조하였으며, 콩과 1:1 비율로 혼합하여 두부를 제조하였다 (S:콩 100%; SM: 콩 50% + M 50%; SMPI: 콩 50% + MPI 50%; SMPH: 콩 50% + MPH 50%). 그 결과, 갈색거저리 유충 두부 (SM, SMPI, SMPH)는 S에 비해 높은 필수 아미노산 함량을 가졌으며, 높은 소화율을 나타냈다. 또한 항산화 및 항염 기능성 또한 유의적으로 높았으며, 특히 SMPH의 경우 가장 높은 건강</p>

저자	학술지명	논문 내용
		<p>기능성을 나타냈다. 결과적으로, 갈색겨저리 유충과 단백질 유래물을 활용한 두부의 경우 일반 두부에 비하여 높은 건강 기능성을 나타냈으며, 특히 SMPH에서 그 기능성이 가장 높았다. 해당 논문은 식용곤충과 그 단백질 유래물을 식품에 활용하여 비교한 첫 논문이며, 단백질 가공 공정에 따른 소재들의 식품 적용 시, 기존 식품에 비해 높은 건강 기능성을 나타낼 수 있음을 제시하였다는 점에서 높은 가치가 있다.</p> <p>특히 게재 학회지는 impact factor 5.318 으로 식품공학 (Food Science & Technology) 분야에서 34/142 분위의 우수한 학술지 임.</p>
오은영	International Food Research Journal	<p>제목: Effects of soy protein hydrolysates on antioxidant activity and inhibition of muscle loss</p> <p>Hou, Y., Yoon, Y., Oh, E., Sung, B., & Kim, Y. (2022). Effects of soy protein hydrolysates on antioxidant activity and inhibition of muscle loss. <i>International Food Research Journal</i>, 29(6), 1458-1467.</p> <p>본 논문에서는 콩 단백질의 최적 가수분해 조건과 효소에 따른 가수분해물이 골격근에 미치는 영향에 대해 연구하였다. 콩 분리 단백질 (SPD)은 각각 2% 알칼라제 (SPHA)를 사용하여 pH 8에서 60° C에서 혹은 플레이버자임 (SPHF)을 사용하여 pH 7에서 55° C에서 3시간 동안 가수분해되었다. SPHA, SPHF의 항산화 능력 (총페놀함량 및 DPPH 라디칼 소거능)과 C2C12 세포에서의 근육 감소 억제 (myogenin, MyHC, creatine kinase, myostatin) 능력을 SPI와 비교하였다. SPHA는 SPHF보다 더 많은 올리고펩타이드를 생성하였으며, 특히 SPHF 9(2466.85 mg/L)에서 SPI(56.08 mg/L)대비 필수아미노산 수준을 증가시켰다. 가수분해물의 총 페놀 함량은 SPI의 12.02 mg GAE/g에서 SPHA 및 SPHF에서 각각 22.87 및 18.67 mg GAE/g로 증가하였으며, DPPH 활성의 IC50 값은 가수분해 후에 1/4배로 감소하였다 (SPI: 124.38, SPHA: 32.18 및 SPHF: 30.21 mg/mL). SPHA 및 SPHF 처리는 MyHC1 및 MyHC3의 발현 수준과 크레아틴 키나제 활성을 모두 증가시켰고, SPHF에서는 10 pg/mL에서 MyHC3 발현의 유의한 증가가 관찰되었다. 대두 가수분해물 (SPHA: 93.5% 및 SPHF: 61.0%)은 근육 감소 표지 마이오스타틴의 발현을 SPI (30.4%)보다 더 크게 감소시켰다. 결론적으로, 알칼라제를 사용하여 가수분해할 때 특히 효과적인 대두 가수분해물은 근육 감소를 억제할 수 있음을 알 수 있다.</p>

저자	학술지명	논문 내용
		<p>해당 논문은 대표적 식물성 단백질인 콩의 가수분해 최적 조건과 근감소 예방능을 함께 탐색하였다는 점에서 그 가치가 높으며, 특히 근육 감소 예방을 위해 주로 섭취하는 분리 단백질 (protein isolate)과 비교하였을 때, 가수분해물이 그 효과가 뛰어난 것을 밝혔다는 점에서 그 가치가 있다.</p>
오은영	ACS Food Science and Technology	<p>제목: Effects of Enzymatic Hydrolysis and Size Fractionation of Mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larvae) Protein on Antioxidant and Anti-Inflammatory Activities and Inhibition of Muscle Loss Yoon, Y., Oh, E., Park, W. J., Kim, H. S., & Kim, Y. (2023). Effects of Enzymatic Hydrolysis and Size Fractionation of Mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larvae) Protein on Antioxidant and Anti-Inflammatory Activities and Inhibition of Muscle Loss. <i>ACS Food Science & Technology</i>, 3(5), 850-857.</p> <p>본 논문에서는 지속가능한 단백질 소재로 주목받는 식용곤충 중 갈색거저리 유충으로부터 단백질 추출 (MPD) 및 가수분해물 (MPH)을 제조하였으며, 최적 가수분해 효소 (알칼라제, 플레이버자임) 조건 (pH 8; 온도: 55°C; 기질 농도: 1%; 효소/기질 비율: 1%; 처리 시간: 각각 12시간 동안)에서 제조한 가수분해물 (MPHAF)으로부터 한외여과법을 통해 세 가지 분획물 (<3kDa, 3kDa<<10kDa, >10kDa)을 얻었다. 가수분해물의 가수분해도 (Degree of Hydrolysis), 항산화능, 아미노산 함량, 항염증 효과 및 근감소 예방능 (마이오스타틴 프로모터 활성, mRNA 발현량)을 비교하였을 때, MPHAF 및 MPH>10kDa 분획물에서 유의적으로 높은 기능성을 나타냄을 확인하였다.</p> <p>해당 논문은 아직 밝혀지지 않은 근감소 예방 기능성 펩타이드의 분리 및 정제를 위한 첫 단계로서 그 가치가 있으며, 특히 정제에 따른 (가수분해물 및 한외여과에 따른 분획물) 분획물이 분리단백에 비해 근감소 예방능이 높아짐을 규명한 것에 그 가치가 있다.</p>
위지원	한국의류학회지	<p>제목: 지각된 아바타 패션 스타일링 게임 어포던스가 메타버스 인게이지먼트 행동 의도에 미치는 영향 Jeeweon Wee, Namhee Yoon, & Yoon-Jung Lee. (2023). The effect of perceived affordances of gamified avatar fashion styling on metaverse engagement behavior intention. <i>Journal of the Korean Society of Clothing and Textiles</i>, 47(3), 560-576. doi: 10.5850/JKSCT.2023.47.3.560</p> <p>본 학술지 논문은 패션 메타버스 플랫폼에서 아바타의 패션을 꾸미는 행위를 일종의 게임으로 보고, 아바타 꾸미기 활동과</p>

저자	학술지명	논문 내용
		<p>관련된 게임 어포던스 차원을 확인하고, 그것이 소비자의 플랫폼 인게이지먼트 행동의 확장에 미치는 영향을 미치는 살펴본 것이다. 아바타 패션 꾸미기에 적용되는 게임 어포던스로는 자기표현과 경쟁 어포던스가 있었으며, 이 같은 어포던스는 모두 인게이지먼트 행동 확장에 긍정적인 영향을 미쳤다. 그러나 그 구체적인 내용은 소비자의 플랫폼 이용 수준에 따라 달랐다. 초기 이용자의 경우에는 자기표현보다는 경쟁 어포던스의 긍정적 효과가 더 크게 나타났던 반면, 성숙 이용자의 경우에는 자기표현의 효과가 더 크게 나타났다. 이 같은 결과는 초기 이용자가 성숙 이용자에 비해 다른 아바타의 패션을 참고하거나 의식하는 경향이 더 컸다는 점을 의미한다. 선행 연구에 의하면 타인과의 비교와 사회적 상호작용은 가상세계라는 새로운 세계에 몰입하는 데에 중요한 영향을 미친다. 따라서 적응도가 낮은 초기 이용자의 경우 타인과의 상호작용을 자극하는 경쟁 어포던스의 소구가 더 컸던 반면, 충분한 적응을 이룬 성숙 이용자의 경우에는 옳하게 자신을 표현하도록 돕는 어포던스의 소구가 더 컸다고 볼 수 있다. 이러한 결과는 메타버스 플랫폼에서는 이용자 특성을 고려하여 차별적인 환경을 조성하는 것이 효율적임을 시사한다.</p> <p>덧붙여 한국의류학회지는 세계 우수 학술논문 인용·색인 데이터베이스인 스코퍼스(Scopus) 등재학술지이다. 특히 스코퍼스에 등재된 23,000여종의 학술지 중 clothing(의류)으로 검색되는 단 4종의 학술지 가운데 하나인 점에서 의의가 있다고 평가된다.</p>
황현주	Journal of Integrated Design Research	<p>제목: 설득 시스템 디자인(Persuasive System Design) 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스: 20~30대 러너를 중심으로 황현주, 심다림, 한솔, 박승민. (2023). 설득 시스템 디자인 (Persuasive System Design) 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 : 20~30대 러너를 중심으로. <i>Journal of Integrated Design Research</i>, 22(1), 61-78.</p> <p>본 학술지 논문은 실제 러닝 사용자의 특성을 기반으로 서비스 기능을 차별화해 다양한 사용자를 서비스에 진입시키고 러닝을 지속하도록 유도할 수 있는 개인 맞춤형 러닝 서비스의 가능성을 제시하였다는 점, 이 과정에서 개인의 상황과 요구에 맞는 경험 디자인 기준 적용을 위해 설득 시스템 디자인 모델을 적용해 사용자의 행동과 태도 변화를 효과적으로 이끌고 사용자 개인에게 의미 있는 차별화된 러닝 경험을 제공하고자 하였다는 점에서 의의를 가진다.</p> <p>또한, 실제 사용자 조사를 바탕으로 설득 시스템 디자인을 적용한 실증적 개발 연구가 부족하다는 측면에서, 본 연구가 러</p>

저자	학술지명	논문 내용
		<p>넉뿐만이 아니라 향후 다양한 스마트 헬스, 피트니스 서비스 디자인 연구에 도움을 줄 수 있을 것으로 기대한다.</p> <p>본 연구의 게재 학회지는 Journal of Integrated Design Research로, KCI(IF 0.98)에 인증된 한국 내에서 영향력 있는 디자인 학술지 중 하나이다.</p>

3.2. 참여대학원생 학술대회 대표실적의 우수성

3.2.1. 참여대학원생 학술대회 발표 실적

<표 II -16> SLP연구단 참여대학원생 학술대회 발표 실적

항목	최근 1년간 실적 (2022.09.01. ~ 2023.08.31.)
국제학술대회	15
국내학술대회	10

3.2.2. 참여대학원생 학술대회 발표 실적의 우수성

<표 II -17> SLP연구단 참여대학원생 학술대회 발표 실적 우수성

발표자	학술대회명	발표 내용
강예은	2023 IFT FIRST (The Institute of Food Technologists)	Comparison of the functional properties of mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larvae) protein isolates
	2023 KosFost (한국식품과학회)	Effect of protein-polysaccharide ratio and pH on soluble complex formation of mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larva) proteins with gum Arabic
국미진	2023 KosFost (한국식품과학회)	probiotic properties of strains isolated from three types of insect <i>sikhae</i>
김나래	2022년 한국 패션 비즈니스 학회 국제 추계학술대회	A Study on the Factors Affecting Self-Editing Behavior: Social Comparison, Body Esteem, Self-objectification -Focus on Generation Z Men-
	2023년 한국의류학회 춘계학술대회	국내 패션산업의 ESG 경영 활동 현황 및 발전 방향
김연광	2023 KosFost (한국식품과학회)	robiotic properties of strains isolated from three types of insect <i>sikhae</i>

발표자	학술대회명	발표 내용
	2023 IFT FIRST (The Institute of Food Technologists)	Development of mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larvae) <i>sikhae</i> as a substitute for marine resources
김지향	2022 한국디자인학회 가을 국제학술대회	예방적 당뇨병 관리도구로의 서비스 기반연구 : 생활 중재프로그램을 중심으로
배명숙	한국소비자학회 2023 춘계학술대회	네트워크 텍스트 분석을 이용한 지속가능한 소비에 대한 연구 동향 분석
	2023 ACCI (American Council for Consumer Interests)	Ethics in Unethical Buying? Understanding Cultural Motives for Counterfeit Purchase Behavior
배진희	IFHE World Cognress 2022 (International Federation for Home Economics)	Contribution of Home Economics Education to Cultivating Sustainability Competences of Secondary School Students in Korea
신정경	2023 한국패션디자인학회	폼 테 가르송(Comme des Garçons) 컬렉션에 나타난 폴계미에 관한 연구- 2023 S/S 여성복 컬렉션을 중심으로 -
오은영	2022 IUFOST	The enhanced functional properties of tofu developed from <i>Tenebrio molitor</i> larvae
	ACS Fall 2023	The potential of mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larva) protein: Improvement of its techno- and health functional properties via various extraction methods and purification
	Nutrition 2023	The inhibitory potential on myostatin expression levels of novel peptide fractions from mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larva) in C2C12 cells
	2023 KosFost (한국식품과학회)	Effect of protein-polysaccharide ratio and pH on soluble complex formation of mealworm (<i>Tenebrio molitor</i> larva) proteins with gum Arabic
	2023 춘계 한국잡사학회	A study of protein extraction method and the effect of bioactive peptides on myostatin inhibition of <i>Tenebrio molitor</i> larvae
위지원	2022 추계 소비자분야 통합학술대회	지각된 아바타 어포던스가 메타버스 내 행동 확장에 미치는 영향
	2022 추계 소비자분야 통합학술대회	중년여성의 노화불안과 패션 소비 행동에 관한 연구: 체면민감성, 자기존중감, 패션혁신성의 조절효과를 중

발표자	학술대회명	발표 내용
		심으로
	2022 추계 대한가정학회 (우수학위논문상 수상)	명품 패션 제품의 지속가능성 메시지가 소비자 반응에 미치는 영향: 죄책감의 영향을 중심으로
	2023 춘계 한국의류학회 (우수포스터발표상)	패션 소비자들의 리테일 기술 수용도에 대한 메타분석 연구: 기술수용모델(TAM)을 중심으로
유미나	한국소비자학회 2023 춘계학술대회	네트워크 텍스트 분석을 이용한 지속가능한 소비에 대한 연구 동향 분석
이의재	2023 KosFost (한국식품과학회)	Functional properties of fermented soy seasoning supplemented with Tenebrio molitorlarvae, rotaetiabrevitarsislarvae, and Gryllusbimaculatuspowder
임수연	2023 ICDEC (International Conference on Development and Regional Cooperation)	Sustainability in Fashion Enterprises: a scientometric review
	20203 한국의류학회 춘계 학술대회	패션 소비자들의 리테일 기술 수용도에 대한 메타분석 연구 -기술수용모델(TAM)을 중심으로-
	20203 한국의류학회 춘계 학술대회	사이언토크메트릭스 분석을 이용한 패션산업의 지속가능성 연구
조인상	2023 KosFost (한국식품과학회)	Comparison of three cricket (<i>Gryllus Bimaculatus</i>) protein fractions extracted by screw press
황현주	2022 한국디자인학회 가을 국제학술대회	AI 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 콘셉트 제안
Duan Lei	The 19th ICDEC (International Conference on Development and Regional Cooperation)	A study on the effect of the sense of presence on the intention to continue using the virtual fitting service: Focusing on the case of Chinese virtual fitting app HAODAOHEZI
GUSHC HINA KSENIA	2023 한국패션디자인학회 추계학술대회	Gucci와 Harry Styles 콜라보레이션 ‘Ha Ha Ha’ 컬렉션에 나타난 보헤미안 스타일 특성에 관한 연구
LI AIYOU	한국소비자학회 2022 소비자분야 통합학술대회	중년여성의 노화불안과 패션 소비 활동에 관한 연구: 체면민감성, 자기존중감, 패션혁신성의 조절효과를 중심으로
	The 19th ICDEC	Sustainability in Fashion Enterprises: a scientometric

발표자	학술대회명	발표 내용
	(International Conference on Development and Regional Cooperation)	review
	2023 한국의류학회 춘계학술대회	패션 소비자들의 리테일 기술 수용도에 대한 메타분석 연구-기술수용모델(TAM)을 중심으로
	2023 한국의류학회 춘계학술대회	사이언토크메트릭스 분석을 이용한 패션산업의 지속가능성 연구
Ling Huamin	2022 소비자분야 통합학술대회	중년여성의 노화불안과 패션 소비 활동에 관한 연구: 체면민감성, 자기존중감, 패션혁신성의 조절효과를 중심으로
	2023년 한국의류학회 춘계학술대회	국내 패션산업의 ESG 경영 활동 현황 및 발전 방향
Liu, Qingyang	2022년 한국 패션 비즈니스 학회 국제 추계학술대회	A Study on the Factors Affecting Self-Editing Behavior: Social Comparison, Body Esteem, Self-objectification -Focus on Generation Z Men-
	2023년 한국의류학회 춘계학술대회	국내 패션산업의 ESG 경영 활동 현황 및 발전 방향

3.3. 참여대학원생 특허, 기술이전, 창업 실적의 우수성

3.3.1. 참여대학원생 특허 실적

<표 II -18> SLP연구단 참여대학원생 특허 출원 실적 및 우수성

이름	특허명	특허출원번호	특허 우수성
오은영	근육 감소 억제 효과를 갖는 갈색거저리 유충 단백질 가수분해 펩타이드 조성물	10-2023-0103666	본 특허는 갈색거저리 유충 단백질 유래 가수분해물로부터 근감소 예방 효과를 분획물의 제조법과 생리활성 펩타이드를 규명하여 그 서열을 제시하였음. 기존에는 근감소 예방 펩타이드가 연구된 바가 없으므로, 본 특허의 펩타이드 서열은 식의약-제약품 분야에서 활용될 수 있을 것으로 사료됨.

3.4. 대학원생 연구역량 향상에 대한 계획 대비 실적분석과 향후 추진 계획

3.4.1. 교육과정 내 지원

<표 II -19> 대학원생 연구역량 향상에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획 - 교육과정

대학원생들의 연구역량 향상 계획	실적	향후 추진 계획
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 융합전공 내 졸업요건 강화 ▲ 외국어 공인시험성적 제출 의무화 ▲ 석사: 국제학술대회 발표 1회 이상 ▲ 박사: 국제학술대회 발표 1회 이상, KCI(인문·사회계)/SCIE(자연계)등재지 이상 논문 게재 1편 이상, 국제저명학술지 논문 투고 1회 이상 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 일반대학원 졸업요건에 비하여 강화된 졸업요건 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 연구 주제 탐구를 위한 기반 학습 및 연구 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 수업을 통해 미래 신성장사업, 4차 산업혁명, 지속가능 디자인 등 미래 유망 디자인 연구분야 주제 탐구를 위한 기반 학습 및 연구 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 현행 유지

3.4.2. 국제화 역량 향상을 위한 지원

<표 II -20> 대학원생 연구역량 향상에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획 - 국제화

연구역량 향상 계획	실적	향후 추진 계획
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 해외 우수 대학 및 연구기관으로의 연수 및 공동연구 경험 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 오은영 (식품영양학 전공 박사과정생, 2023년 1월 UNSW Sydney 방문 ▲ 위지원 (패션마케팅 전공 박사과정생, 2023년 1월 인디애나대학교 방문, Dr. Minjeong Kim, Dr. Sharron Lennon, & Dr. Ran Huang의 공동연구 참여) 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 기존 계획 지속적으로 추진
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 영어 논문 작성 및 발표 능력 향상을 위해 워크숍 진행 ▲ 본교 외국어센터의 다양한 프로그램 이용을 지원함. 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 영어 논문 작성 및 발표 관련 교과목 개설 ▲ 대학원 공통개설과목으로 「영어논문작성법및연구윤리」 과목이 2021년도 1학기부터 인문사회와 이공계 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 기존 계획 지속적으로 추진

연구역량 향상 계획	실적	향후 추진 계획
<p>▲ 학생주도의 영어로 진행되는 Research Symposium 개최를 통해 영어발표 능력을 향상시키고 연구 교류의 기회를 갖도록 함.</p>	<p>로 분반을 나누어 진행되고 있음.</p> <p>▲ BK21지속가능생활시스템교육연구단 콜로키움에서 대학원생 발표 5명</p> <p>▲ BK 사업단 주최 콜로키움 내 발표 기회 제공</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022 3차 콜로키움 (2022. 9. 16) <ul style="list-style-type: none"> · 위지원(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 명품 패션 제품의 지속가능성 메시지가 소비자 반응에 미치는 영향: 죄책감의 효과를 중심으로 - 2022 4차 콜로키움 (2022. 12. 2) <ul style="list-style-type: none"> · 신정경(생활과학과 패션마케팅 및 머천다이징 전공 박사과정): 기능성 소재 개발을 활용한 애슬레저 웨어 스타일 연구 - 2023 1차 콜로키움 (2023. 4. 14) <ul style="list-style-type: none"> · 강예은(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): Protein characterization in mealworm (Tenebrio molitor larvae) using different extraction methods - 2023 2차 콜로키움 (2023. 6. 23) <ul style="list-style-type: none"> · 김유환(생활과학과 패션마케팅 전공 박사과정): 국내 소비자의 폐휴대폰 회수·재활용 서비스 이용의도에 관한 연구: 통합기술수용모델(UTAUT)을 중심으로 · 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): 갈색거저리 유충의 단백질 추출법과 근육감소 예방 생리활성 펩타이드 연구 	<p>▲ 사업단 내 콜로키움을 통해 대학원생들의 발표 기회 제공</p> <p>▲ 발표 논문 투고시 인센티브 지급</p>
<p>▲ 해외 기업과의 국제 산학연구를 통하여 영문 보고서</p>	<p>▲ 국제학술지 논문 투고 및 게재 3건</p> <p>▲ 국제학술대회 발표 15건</p>	

연구역량 향상 계획	실적	향후 추진 계획
작성 및 영어발표 기회 제공.		

3.4.3. 연구 수행 역량 향상을 위한 지원

<표 II -21> 대학원생 연구역량 향상에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획 - 연구수행

연구역량 향상 지원 계획	실적	향후 추진 계획
▲ 대학원생 오리엔테이션	▲ 대학원에서 진행	▲ 전공별 세미나 운영으로 전임교원, 신진 연구인력, 대학원생들간 공동 연구 수행
▲ 스터디 그룹 진행	<p>▲ 스터디 그룹 14팀 운영 및 지원</p> <p>- 2022학년도 2학기 (6팀)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 아동학 연구 논문 탐색 (곽태희 외 3인) · 패션산업에서의 ESG 경영 (김나래 외 3인) · 식품영양과 가정교과교육 통해 본 생활과학 속 지속가능성 연구활동 (김연광 외 2인) · 사회공헌 연구 관련 스터디 (백희연 외 9인) · 패션에서의 디지털 트랜스포메이션과 지속가능발전 (위지원 외 2인) · 디자인 연구 과정 속 이론과 실천 (황현주 외 3인) <p>- 2023학년도 1학기 (8팀)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 지속가능한 환경교육 프로그램 관련 스터디 (강예은 외 6인) · 패션산업에서의 디지털 전환과 지속가능성 (김나래 외 2인) · 패션마케팅 및 소비자학 세미나 소그룹 스터디 (김유환 외 3인) · 디자인 연구방법론의 이해와 실행 (김지향 외 2인) · 지속가능생활과 가족관계 학술연구 (백지민 외 3인) 	▲ 기존 계획 지속적으로 추진

연구역량 향상 지원 계획	실적	향후 추진 계획
	<ul style="list-style-type: none"> · 지속가능성을 위한 브랜드의 역할과 ESG 전략 (염혜원 외 3인) · 식용곤충 기능성 탐구: Experimental design & Discussion (오은영 외 4인) · 지속가능 패션 홍보 전략에 관한 내용 분석 소셜미디어를 중심으로 (위지원 외 3인) 	
▲ 전공별 콜로키움 진행	▲ 전공별 콜로키움 총 78회 진행 (상세내용은 <표 II -8> 참고) - 교과교육전공(13회) - 식품영양학전공(31회) - 아동학전공(8회) - 패션디자인전공(9회) - 패션마케팅전공(17회)	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 특강을 통한 연구역량 강화	▲ 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움 - Byoungho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies - Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia; 2023. 5. 23) “Food processing and innovation (smart drying & encapsulation)” - Louise Wicker (Anora Food Group, USA; 2023. 5. 15) “Health food, processed food, and sustainability-incongruous or harmonious”	▲ 기존 계획 지속적으로 추진

3.4.4. 학술활동 비용 지원

<표 II -22> 대학원생 연구역량 향상에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획 - 학술활동

대학원생들의 연구역량 향상 계획	실적	향후 추진 계획
▲ 국내외 학술대회 참가비와 여비 지원	▲ 학술대회 지원 총 20건 - 국제학술대회 지원 : 4건 · (박사과정)오은영, 강예은	▲ 현행 유지

대학원생들의 연구역량 향상 계획	실적	향후 추진 계획
	<ul style="list-style-type: none"> · (석사과정)LI AIYOU, 배진희 - 국내학술대회 지원 : 16건 · (석사과정)김지향, 황현주 · (석사과정)LI AIYOU, LING HUAMIN, 배명숙, 임수연 · (박사과정)LIANG YIJING, 김나래, 위지원 · (박사과정)김나래, 신정경 · (박사과정)오은영, 강예은 · (석사과정)조인상, 이의재, 국미진 	
▲ 논문 투고료와 게재료 전액 지원	▲ 투고료와 게재료 지원 대신 인센티브 제도(내규에 제시함) 마련	▲ 현행 유지
▲ 연구장려장학금 제공	▲ 학회 참석, 논문 작성 및 스타디 그룹 참여 등 실적에 대한 인센티브 지급 총 3인 - (석사과정) 황현주 - (석사과정) 임수연 - (석사과정) LI AIYOU	▲ 현행 유지

3.4.5. 참여대학원생의 해외연수 실적

이름	기간	연수기관	주요 내용
위지원	2023.2.6~2023.2.10	미국 인디애나 대학교 블루밍턴캠퍼스	-2022년 10월부터 온라인 미팅을 통해 진행해 온 아마존 패션 라이브커머스 코딩 연구와 실험 연구 발전 계획을 논의 -Ran Huang 교수님의 머천다이징 수업에서 한국의 성공적인 스타트업의 마케팅 전략에 관한 guest lecture를 함
오은영	2023.1.10~2023.1.20	UNSW Sydney	현재 본인의 연구과제 주제인 “갈색 거저리 유충 가수분해물의 근감소 예방 펩타이드 정제 및 단백질 물성 증진을 위한 encapsulation 기법 적용”

이름	기간	연수기관	주요 내용
			<p>진행을 위하여 School of Chemical Engineering, University of New South Wales (UNSW)의 Cordelia Selomulya 교수님의 연구실에서 단기 연수를 진행하였음. 동연구실 소속의 Dr. Yong Wang과 Ph.D. candidate. Woojeong Kim의 지도하에 encapsulation 및 특성 변화 실험에 필요한 기기 사용법과 물성 측정을 위한 rheometer 사용법을 연수 받음. 또한 지속적인 연구 교류를 위한 세미나를 진행하였으며, “Edible insect as an alternative protein source: The potential of mealworm peptides in preventing muscle loss” 를 주제로 발표를 진행하고 실험 결과 및 단백질 수용성 증진 방안에 대한 논의 및 고찰을 진행하였음.</p>

4. 신진연구인력 현황 및 실적

4.1. 신진연구인력 현황

<표 II -23> 최근 1년간 신진연구인력 변동 내역

연번	성명	변동 학기	전출/전입	변동 사유	비고
1	김경민	2023년 1학기	전출	타대학 교수 임용	2023년 1학기
2	이정우	2023년 1학기	전입	신규 임용	2023년 1학기

<표 II -24> 신진연구인력 정보

이름	김경민	E-mail	kmkim414@dongguk.ac.kr
학력(출신학교)	학과(부)		
고려대학교	가정교육과 / 심리학과		
고려대학교	일반대학원 아동학전공 석사 (가정학 석사) (논문명: 대학생의 낙관성과 행복추구경향이 심리적 안녕감에 미치는 영향)		
고려대학교	일반대학원 아동학전공 박사 (이학박사) (논문명: 창의적 가정환경 척도개발 연구)		
이름	이정우	E-mail	celacela@korea.ac.kr
학력(출신학교)	학과(부)		
중앙대학교	식생활학과		
고려대학교	교육대학원 가정교육전공 (교육학 석사) (논문명: 청소년의 전통발효음식에 대한 태도 및 섭취행동에 영향을 미치는 요인 : 서울시 거주 고등학생을 중심으로)		
고려대학교	일반대학원 식품영양학전공 박사 (이학박사) (논문명: Food Insecurity in Korean Adults: Recent Epidemiology and Its Associations with Metabolic Syndrome and Perceived Depression - Korean National Health and Nutrition Examination Survey (2012-2015))		

4.2. 신진연구인력 교육관련 실적

4.2.1. 신진연구인력 교육관련 실적

<표 II -25> 신진연구인력 정보 교육 관련 실적

항목	최근 1년간 실적 (2022.9.01. ~ 2023.08.31.)
2022학년도 2학기	2 과목
2023학년도 1학기	2 과목

4.2.2. 신진연구인력 교육관련 실적 상세내역

<표 II -26> 신진연구인력 교육 관련 실적 내용

학기	강의명	
2022학년도 2학기	김경민	HEED102(03)부모되기교육, HEE504생활과학연구방법론
2023년도 1학기	이정우	HEED 284 영양학 HEED 123(00) 대학생을위한바른식생활

4.3. 신진연구인력 연구 실적

4.3.1. 신진연구인력 연구 실적

<표 II -27> 신진연구인력 정보연구 관련 실적

항목	최근 1년간 실적 (2021.9.01. ~ 2022.08.31.)
국제전문학술지	1건
국내전문학술지	2건
국내학술발표 포스터발표	1건
국제학술대회 구두발표	1건
국내학술대회 구두발표	2건

4.3.2. 신진연구인력 연구 실적 상세내역

<표 II -28> 신진연구인력 연구 실적 상세 내용

학술논문
S-H Jun, Jung Woo Lee, W-K Shin, S-Y Lee, and Y. Kim (2023). Association between plant protein intake and grip strength in Koreans aged 50 years or older: Korea National Health and Nutrition Examination Survey 2016-2018. <i>Nutrition Research and Practice</i> , 17 (e-41), 1-15.
전숙현, 이정우, 신우경, 김유경 (2022). 50세 이상 한국인의 식물성 단백질 섭취와 건강 관련 삶의 질과의 연관성: 국민건강영양조사 2016-2018. <i>한국가정과교육학회지</i> , 34 (4), 1-18.
이정우, 김유경 (2023). 코로나-19 유행 이전과 코로나-19 유행 시기의 청소년 식생활 행태 비교분석. <i>한국가정과교육학회지</i> , 35 (2), 61-72.
학술대회 발표
Kyungmin Kim (2022, September 6-10). The relationship among orientations to happiness, happiness enhancing activities, and quality of life in Korean husbands and wives.

2022 International Federation for Home Economics (IFHE). Atlanta, USA.

Jung Woo Lee, Yookyung Kim (2023, June 28-30). Association of plain water intake with perceived depression and suicidality among Korean adolescents. *2023 KoSFoST International Symposium and Annual Meeting*. Jeju, Korea.

이정우, 김유경 (2023, May 20). 코로나-19 유행 이전과 코로나-19 유행 시기의 청소년 식생활 행태 비교분석. *2023 한국가정과학회 춘계 학술대회*. 전주, 대한민국.

학술대회 주제강연

이정우 (2023, May 19). 청년층 1인가구의 식생활 안전관리 프로그램 개발 및 적용. *2023년도 (사)대한지역사회영양학회 춘계 심포지엄*. 서울, 대한민국.

4.4. 신진연구인력 지원에 대한 계획 대비 실적분석과 향후 추진 계획

4.4.1. 연구 편의 지원

<표 II -29> 신진연구인력 지원 계획 대비 실적과 향후 계획 - 연구편의

신진연구인력 지원 계획	실적	향후 추진 계획
▲ 수당 Faculty House를 통하여 신진연구인력들이 상호교류할 수 있도록 네트워킹할 수 있는 장소 제공	▲ Covid-19로 인한 수당 Faculty House의 폐쇄로 제공 불가	▲ 코로나 상황이 호전되면 기존 계획 지속적으로 추진
▲ BK21 RC 협의회 참여	▲ BK21 RC 협의회 참여중	▲ 현행 유지
▲ 타 교육연구단과의 교류를 통해 협력, 소통의 기회 제공	▲ 학제간연구회 참여 - 지속가능생활교육평가 연구회	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 공용연구공간 제공	▲ 사범대학 신관 225호 제공	▲ 현행 유지
▲ 스마트 캠퍼스 구축	▲ 대학 차원에서 Kuchive(쿠카이브) 구축	▲ 현행 유지
▲ 기자재 및 연구재료비 지원	▲ 소프트웨어 프로그램 제공	▲ 기존 계획 지속적으로 추진

4.4.2. 연구 지원

<표 II -30> 신진연구인력 지원 계획 대비 실적과 향후 계획 - 연구

신진연구인력 지원 계획	실적	향후 추진 계획
--------------	----	----------

신진연구인력 지원 계획	실적	향후 추진 계획
▲ 연구단 콜로키움 진행 (4회/년)	▲ 2022.9.1.~2023.8.31. 콜로키움 - 2022 3차 콜로키움 (9/16) · 김경민(연구교수): 지속가 능생활 평가 척도 개발 - 2023 1차 콜로키움 (4/14) · 이 정 우 (연구 교 수) : Association of plain water intake with perceived depression and suicidality among Korean adolescents	▲ 현행 유지 - 2023 3차 콜로키움 (10월 예정) - 2023 4차 콜로키움 (12월 예정)
▲ 연구지원시스템의 고도화	▲ 도서관을 통한 연구지원시스템 이용	▲ 현행 유지
▲ 각종 연구 분석에 필요한 프로그램 및 실험 장치 구입 지원	▲ 교내 라이선스를 통하여 소프트웨어 및 통계분석 프로그램 지원	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 국제학술지 게재 예정 논문 원문교정 지원의 확대	▲ 연구처 교내연구지원사업을 통하여 확대 지원함.	▲ 현행 유지
▲ 연구 고성과자 Pool 관리를 통한 연구 동기 부여 및 정보제공	▲ 학교 차원에서 관리	▲ 현행 유지
▲ 연구교수의 강의 기회 제공	▲ 학기당 1-2과목 강의	▲ 학기당 2과목 배정
▲ 연구교수들이 단독으로 교외연구비를 수주할 수 있도록 지원 및 기회 제공	▲ 산학협력단을 통하여 지원함.	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 연구책임자 권한 부여를 위해 고려대학교 IRB에서 실행하고 있는 연구윤리 교육 의무화 시행	▲ IRB 연구윤리 교육 이수 (CITI 이수)	▲ 현행 유지
▲ 해외 학회 참여 지원	▲ 2022 IFHE (2022, Sep) 참여 - 등록비, 항공료 지원	▲ 현행 유지
▲ 전문학술지 논문게재 실적과 연구비 수주액에	▲ 연구처 교내연구지원사업을 통하여 확대 지원함.	▲ 기존 계획 지속적으로 추진

신진연구인력 지원 계획	실적	향후 추진 계획
따른 인센티브 지급		
▲ 연구비 선급 지원	▲ 산학협력단을 통하여 지원함.	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 석탑기술상, 석탑연구상 등 포상제 운영	▲ 산학협력단(석탑기술상) 및 연구처(석탑연구상)의 교내연구지원사업을 통하여 지원함.	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 국가연구개발사업 대응자금 지원	▲ 산학협력단을 통하여 지원함.	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 대형연구사업 운영비 지원	▲ 연구처 교내연구지원사업을 통하여 지원함.	▲ 기존 계획 지속적으로 추진

4.4.3. 진로 및 경력개발 지원

<표 II -31> 신진연구인력 지원 계획 대비 실적과 향후 계획 - 진로 및 경력개발

신진연구인력 지원 계획	실적	향후 추진 계획
▲ 연구교수의 강의 기회 제공	▲ 학기당 1-2과목 강의	▲ 학기당 2과목 배정
▲ 교수로서의 진로개발을 위한 다양한 교육 프로그램의 제공	▲ AWS 교육 프로그램 이수	▲ 현행 유지
▲ 연간 실적평가를 통한 연구역량 향상	▲ 1년 단위 계약으로, 연 단위 재심사 시행	▲ 현행 유지
▲ 연구교수들의 국제학술활동 장려를 통하여 국제 경쟁력을 강화	▲ 해외 학회 지원	▲ 현행 유지

5. 참여교수의 교육역량 대표실적

5.1. 참여교수의 교육 관련 실적 (학술논문)

<표 II -32> 참여교수별 교육 관련 실적 (학술논문)

교수명	참여교수별 교육 관련 실적 (학술논문)
권민성 교수	양일정 & 권민성. (2023). 업사이클링 디자인 제품의 가치요소가 소비자 구매의도에 미치는 영향에 대한 융합 연구-중국 소비시장을 중심으로. <i>한국과학예술통합학회</i> , 41(1), 239-252.
김보섭 교수	Kim, B., & Jung, E. C. (2023). Three unique concept explorations in sketching based on conceptual combinations in associative extension and schematic structure. <i>Thinking Skills and Creativity</i> , 48. 1~14. (SSCI, IF:3.652)
김유경 교수	Hou, Y., Yoon, Y., Oh, E., Sung, B. & Kim, Y. (2022) Effects of soy protein hydrolysates on antioxidant activity and inhibition of muscle loss, <i>International Food Research Journal</i> , 29(6), 1458-1467
	Oh, E., Park, W.J., Kim, Y. (2022) Effects of <i>Tenebrio molitor</i> larvae and its protein derivatives on the antioxidant and anti-inflammatory capacities of tofu, <i>Food Bioscience</i> , 50, 102105
	Jun, S-H., Lee, J.W., Shin, W-K., Kim. Y. (2022) Plant proteins in relation to health-related quality of life in South Korean individuals aged 50 years or older: Korea National Health and Nutrition Examination Survey 2016-2018, <i>한국가정과학교육학회지</i> , 34(4), 1-18,
	Jin, Y, Song, K.Y., Kim, Y. (2022) A soy-based jerky made from transglutaminase-treated yuba film, <i>Journal of Food Processing and Preservation</i> , 46, 12, e17180
	Yoon, Y., Oh, E., Park, W-J., Kim, H.S., Lim, Y. (2023) Effects of enzymatic hydrolysis and size fractionation of mealworm (<i>Tenebrio molitor larvae</i>) protein on antioxidant and anti-inflammatory activities and inhibition of muscle loss, <i>ACS Food Science & Technology</i> , 3(5), 850-857.
	이정우, 김유경 (2023) 코로나-19 유행 이전과 코로나-19 유행시기의 청소년 식생활 행태 비교분석, <i>한국가정과학교육학회지</i> , 35(2), 61-72.
	Park, K., Kim, Y. (2023) Enhanced antioxidant capacity of brown vinegar supplemented with soy residue, <i>Cereal Chemistry</i> , Accepted.
박승민 교수	박승민 (2022). 제품 사례연구 및 빅데이터 분석을 통한 모바일 액세서리 카테고리 연구. <i>Design Works</i> , 10, 30-41.

교수명	참여교수별 교육 관련 실적 (학술논문)
	<p>천은지, 배지원, 김지향, 박승민 (2023). 예방적 당뇨 관리를 위한 서비스 모형 연구-TTM 모델을 기반으로. <i>산업디자인학연구</i>, 17, 19-33.</p> <p>황현주, 심다림, 한솔, 박승민 (2023). 설득 시스템 디자인(Persuasive System Design) 기반 개인 맞춤형 러닝 서비스 : 20~30대 러너를 중심으로, <i>Journal of Integrated Design Research</i>, 61, 61-78.</p>
유난숙 교수	<p>정지우, 유난숙(2023). 디지털 리터러시 함양을 위한 중학교 가정과 ‘성폭력 예방’ 교수-학습과정안 개발. <i>한국가정과교육학회지</i>, 35(2), 21-40.</p> <p>박지영, 김종희, 주민선, 유난숙(2023). 학생의 과학 핵심역량을 함양하기 위한 과학교사의 수업역량에 대한 인식 - 관심, 자아효능감, 실행 수준을 중심으로 -. <i>생물교육</i>, 51(2), 262-279.</p> <p>유난숙, 정효정(2023). 한국과 일본 중학교 가정교과서 ‘소비생활’ 관련 단원의 지속가능발전교육(ESD) 구성개념 비교. <i>한국가정과교육학회지</i>, 35(2), 73-89.</p> <p>Jung, H., & Yu, N. S. (2022). Comparing Korean and Japanese Middle School Home Economics Curricula Through an ESD Lens. <i>한국가정과교육학회지</i>, 34(5), 5-19.</p> <p>유난숙, 박미정, 최성연, 정난희(2022). 고등학교 ‘식품안전과 건강’ 워크북 활용 수업의 효과 분석. <i>Family and Environment Research</i>, 60(4), 483-496.</p> <p>이정은, 유난숙(2022). 지속가능발전목표(SDGs) 이행을 위한 지속가능한 식생활 교수·학습 과정안 개발. <i>한국가정과교육학회지</i>, 34(3), 149-167.</p>
이예영 교수	<p>강보경, 이예영. (2023). 성인 대상 폐우산 업사이클링 드링크백 만들기 온라인 실습 수업 개발. <i>한국가정과교육학회지</i>, 34(2), 133-144.</p> <p>지정숙, 이예영. (2023). Intertextuality of modern Korean traditional costumes represented in “The tiger is coming.” <i>한국패션디자인학회지</i>, 23(1), 53-67.</p> <p>Ji, J. S., & Lee, Y.-Y. (2023). A case study on fashion design analysis applying Greimas’ model for the generative trajectory of meaning. <i>International Journal of Fashion Design, Technology and Education</i>, DOI: 10.1080/17543266.2023.2173309</p> <p>지정숙, 이예영. (2022). 한국 패션디자이너 작품에 나타난 여성적 숭고의 특성. <i>복식문화연구</i>, 30(6), 898-918.</p> <p>지정숙, 이예영. (2022). 해외에서 활동하는 한국 패션디자이너의 작품에 나타난 숭고미: 그레마스 기호사각형을 통한 기저의미 해석. <i>복식문화연구</i>, 30(5), 752-765.</p>
이윤정 교수	<p>강민경, 이효정, 조아라, Jaeil Lee, ByoungHo Jin, & 이윤정 (2022). 미얀마의 패션 고등교육 현황과 수요에 대한 탐색적 연구, <i>한국가정과교육학회지</i>, 34(3), 1-23.</p>
임정하	<p>송지은, 임정하 (2023). 아동기 자녀를 둔 결혼이민자 가정의 양육행동 관련 특성에 관한 고찰. <i>한국가족관계학회지</i>, 28(2), 97-124.</p>

교수명	참여교수별 교육 관련 실적 (학술논문)
	<p>임정하, 박성민 (2023). 어머니의 정서코칭과 유아의 또래놀이행동 간 관계: 유아 정서 조절능력의 매개효과를 중심으로. <i>유아교육연구</i>, 43(4), 201-221.</p>
	<p>오진실, 임정하 (2023). 대학생의 수면문제가 우울에 미치는 영향: 인지적 재평가와 표현 억제의 매개 효과를 중심으로. <i>인간발달연구</i>, 30(2), 79-92.</p>
	<p>임정하, 최은경 (2023). 부모의 학습지원이 아동의 학업수행력에 미치는 영향: 학습태도 및 학업스트레스의 조절된 매개효과. <i>육아정책연구</i>, 17(1), 147-169.</p>
	<p>권오연, 임정하 (2023). 아동기 자녀에 대한 부모의 통제 연구 동향. <i>인간발달연구</i>, 30(2), 1-18.</p>
	<p>김경민, 임정하 (2023). 연령대별 SNS 이용행태에 따른 잠재프로파일 유형에 관한 연구. <i>한국콘텐츠학회논문지</i>, 23(6), 349-362.</p>
	<p>최정원, 임정하 (2023). 아동의 또래 거부민감성 구성요인에 대한 기초연구: 문헌고찰과 아동 인터뷰를 중심으로. <i>한국놀이치료학회지</i>, 28(2), 145-162.</p>
	<p>임정하, 김경미, 정미연 (2023). 대학생 대상의 결혼과 가족 교양강좌 효과 연구. <i>한국콘텐츠학회논문지</i>, 23(4), 427-437.</p>
	<p>송지은, 임정하 (2023). 아동기 자녀를 둔 결혼이민자 가정의 양육행동에 관한 국내연구 동향분석. <i>한국가족관계학회지</i>, 28(1), 75-103.</p>
	<p>Lim, J., Miller, B. D., & Wood, B. L. (2022). An application of the Biobehavioral Family Model: Examining the impact of maternal depression on child asthma mediated by insecure attachment and child depression. <i>Family Process</i>, 61(4), 1610-1628.</p>
	<p>Kim, J. H., & Lim, J. (2022). Gratitude and indebtedness: Associations with personality traits and life satisfaction in South Korea. <i>Asian Journal of Social Psychology</i>, 25(3), 577-585.</p>
	<p>임정하, 권오연, 오진실 (2022). 개인의 행복증진활동을 바탕으로 한 부부의 잠재프로파일 유형과 삶의 질 간의 관련성. <i>가족과 문화</i>, 34(3), 135-154.</p>

6. 교육의 국제화 전략

- 본 사업단의 구체적인 교육 프로그램 국제화 전략은 다음과 같은 4-G 계획을 통해 살펴볼 수 있음.



[그림 II -3] SLP 사업단의 국제화 전략

6.1. 교육 프로그램의 국제화 현황 및 계획

6.1.1. Global SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan

<표 II -33> SLP사업단 교육 프로그램 국제화 계획 대비 실적과 향후 계획 ①

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
<ul style="list-style-type: none"> 영어 강의 비율 확대(2027년 목표 20% 이상 개설) 	<ul style="list-style-type: none"> 2022년도 2학기 영어강의 비율 (영어강의/전체 강의) = (2/15) = 13.33% 2023년도 1학기 영어강의 비율 (영어강의/전체 강의) = (3/13) = 23.08% 	<ul style="list-style-type: none"> 기존 계획 지속적으로 추진
<ul style="list-style-type: none"> 융합전공 Research Symposium 개최 	<ul style="list-style-type: none"> 국제 콜로키움 (2023. 12. 9) <ul style="list-style-type: none"> Keynote Session <ul style="list-style-type: none"> Byoung-ho Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies Poster Session <ul style="list-style-type: none"> LING HUAMIN, LI AIYOU(생활과학과 패션디자인및머천다이징 전공 석사과정): A study on Aging Anxiety and Fashion Consumption Behavior of Middle-aged Women: Focusing on the Moderators of Face Sensitivity, Self Esteem, and Fashion 	<ul style="list-style-type: none"> 기존 계획 지속적으로 추진

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
	<p>Innovativeness</p> <ul style="list-style-type: none"> · 이의재(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정): Quality characteristics of Sikhae made from <i>Protaetia brevitarsis</i> larvae · 조인상(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정):: Comparison of hexane and supercritical CO₂ extraction of protein isolate from cricket (<i>Gryllus Bimaculatus</i>) and white grub (Coleoptera: Scarabaeidae) · 김연광(생활과학과 식품영양학 전공 석사과정):: Quality and functional properties of Jeotgal using <i>Tenebrio molitor</i> and <i>Protaetia brevitarsis</i> larvae · 오은영(생활과학과 식품영양학 전공 박사과정): The enhanced functional properties of tofu developed from <i>Tenebrio molitor</i> larvae 	
<p>▲ 재학생 영문포스터 발표 기회 제공</p>	<p>▲ 국제학술대회 영문포스터 발표 총 15건</p> <ul style="list-style-type: none"> - IUFOST 학회 1건 - IFT(Institute of Food Technologists) 학회 3건 - Nutrition 학회 1건 - 식품과학회 6건 - ITAA-KSCT Joint Conference 1건 - ICCT 2건 - SRCD(Society for Research on Child Development) 1건 	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 국제전문학술지 출판을 위한 영어 논문 작성 교육</p>	<p>▲ 영어논문작성법 교과목 개설 및 이수 장려</p> <ul style="list-style-type: none"> - 영어논문작성법및연구윤리(GRA502) 	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 해외 석학 초청 특강 및 세미나 진행</p>	<p>▲ 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움</p> <ul style="list-style-type: none"> - ByoungHo Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies - Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia; 2023. 5. 23) “Food processing and innovation (smart drying & encapsulation)” - Louise Wicker (Anora Food Group, USA; 	<p>▲ 해외 석학 초청을 통한 최신 연구의 흐름, 고급연구방법론, 연구계획서 작성 등에 대한 강연 및 토론회 개최</p>

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
	2023. 5. 15) “Health food, processed food, and sustainability- incongruous or harmonious”	
<p>▲ 글로벌 교육환경 구축 및 인프라 홍보</p>	<p>▲ 국내외 학회를 통한 홍보</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국내 관련 학술대회를 통한 홍보(대한가정학회, 한국생활과학회, 한국가정과교육학회, 한국아동학회, 한국식품영양학회, 한국의류학회, 한국복식학회, 한국가족학회, 한국소비자학회 등) - 해외 학회를 통한 홍보 (International Federation for Home Economics, Asian Regional Association of Home Economists, American Association of Family and Consumer Sciences, International Textiles and Apparel Association 등 <p>▲ 홈페이지 및 SNS를 활용한 지속가능 생활 패러다임 교육연구단 성과 및 프로그램 홍보</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지속가능 생활시스템 융합전공의 체계적인 홈페이지 관리 및 주기적 업데이트를 통한 정보 제공 - 입학예정 학생들을 대상으로 상세한 설명 제공 <p>▲ 외국인학생을 위한 인프라 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 외국인 학생 지원: 외국인 유학생들의 생활 측면에서의 어려움을 고려하여 다양한 지원을 제공하고, 국제어학원을 통하여 한국어 교육이 필요한 외국인 유학생들에게 한국어 교육 제공 	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p> <p>▲ 해외 석학들과의 공동연구지도를 위한 논의 진행중</p>

6.1.2. Growing SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan

〈표 II -34〉 SLP사업단 교육 프로그램 국제화 계획 대비 실적과 향후 계획 ②

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
<p>▲ 외국 대학과의 강의, 연구 교류 및 복수학위제 추진</p>	<p>▲ 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges(2023. 1. 17), Steve Evans 교수와 Ian Bamford의 강연 진행 - Hybridisation of Ideas for sustainability 	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p> <p>▲ 홍콩 Polytechnic University 최선영 교수와 2021년</p>

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
	<p>challenges(2023. 1. 17), Cambridge University 의 Diana Khripko 박사, Norwegian University의 Elli Verhulst 박사, Oxford University의 Paulo Savaget 교수의 멘토링 진행</p> <p>▲ 영국 Cambridge University와 2021년부터 KU-Cambridge MAKEathon Series 운영</p> <p>▲ 영국 Cambridge University의 Curie Park 박사와 공동수업 진행</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022년 2학기 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계(GCE501)」 - 2023년 1학기 「기후위기완화와적응을위한생활(SLP501)」 <p>▲ 영국 Cambridge University와의 학회 참여 및 공동 연구 구두 발표(2023. 8. 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Sustainability Innovation Capacity Building Framework for UN SDGs. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production. - Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Interdisciplinary Collaborative Innovation Mechanism for Sustainability Challenges. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production. 	<p>2학기 공동수업 운영 계획 (연구계획서 작성 및 IRB 심사서 제출 완료 상태임)</p> <p>▲ 홍콩폴리텍과의 교환학생 프로그램 협정 추진</p> <p>▲ 미국 Auburn University와 교육 교류 협정 추진 및 교수진 초청 특강 진행 예정</p> <p>▲ 영국 Cambridge University와 태국 AIT(Asian Institute of Technology))의 공동수업진행 예정</p>
<p>▲ 외국 연구소 및 산업체와 인적교류 추진</p>	<p>▲ 영국 University of Cambridge의 Centre for Industrial Sustainability와 협업을 통해 고려대 메이커톤 2회 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> - KU-Cambridge Plastic Upcycle MAKEathon · 진행, 국내 메이커톤, 고려대학교 중앙광장 진행, 서울시 중·고등학생, 교내 학부생 및 대학원생 대상(2022. 9) - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges 진행, 국제 온라인 프로그램, 국내·외 기 메이커톤 참가자 및 산업파트너, 	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
	연사 등 대상(2023. 1) ▲ 태국 Asian Institute of Technology와의 MOU를 통한 아이디어톤 및 워크숍 개최 - Green Polyol Upcycle IDEathon 진행, 국제 메이커톤, 태국 현지 및 온라인 하이브리드 진행, 전 세계 일반인 대상(2022. 11) - Plastic Upcycle Workshop 진행, 태국 현지 진행, Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste, 전 세계 연구진 대상(2022. 11)	
▲ 대학원생 국제 장,단기 방문 연구 교류	▲ 네팔에서 진행한 Global Plastic Upcycle MAKEathon 2차(2022. 11)에 고려대 연구 인력 및 대학원생 참여 및 진행 ▲ 태국에서 진행한 Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste에 대학원생 참여 및 진행 ▲ 오은영, UNSW Sydney 연구를 위한 단기연수 (2023. 1) ▲ 위지원, Indiana University 연구를 위한 단기연수 (2023. 1)	▲ 기존 계획 지속적으로 추진 ▲ 미국 Auburn University 실험 인턴 파견 추진 (2024.01.03.~03.31; 식품영양학 전공 석사생 2인 파견 예정) ▲ 호주UNSW Sydney 실험 인턴 파견 추진 (2023년 1월 실험실 방문; 2024년 상반기 6개월, 식품영양학 전공 박사생 1인 파견 예정)

6.1.3. Great SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan

<표 II -35> SLP사업단 교육 프로그램 국제화 계획 대비 실적과 향후 계획 ③

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
▲ 해외석학 및 연구진을 활용한 신규 교과목 개설	▲ 해외 대학 및 연구소와의 지속적인 교류로 해외 학자의 본교 겸임교수 임용 , 신규 교과목 개발 및 강의 진행	▲ 기존 계획 지속적으로 추진

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
	<ul style="list-style-type: none"> - 영국 Cambridge University의 Curie Park 박사과목 개발 및 공동수업 진행 <ul style="list-style-type: none"> · 「지속가능성을위한혁신메커니즘설계」 (2022-2학기) 	
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 해외석학의 대학원생 연구지도 참여 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ Seungyeon Lee (University of Cincinnati)- 백희연 박사과정 ▲ Dr. Chloe Ki(홍콩폴리텍)- 패션마케팅 전공 Ni Yunting 석사과정생과 공동연구 진행 ▲ Dr. Soohyun Cho (California State University)- 소비자 분야 배명숙, 유미나 석사과정생 논문 공동지도 및 공동연구 진행 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 기존 계획 지속적으로 추진 ▲ 심포지움 및 워크숍을 통해 학생들이 해외 학자들과 교류할 수 있는 기회를 제공 ▲ Brown bag meeting 등의 참여 지속
<ul style="list-style-type: none"> ▲ 해외석학 및 연구진 초청 워크숍·세미나 개최 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 해외대학 교수 초청 특강, 세미나 및 심포지움 <ul style="list-style-type: none"> - ByoungHo Ellie Jin (North Carolina State University, USA): How to Publish at International Journals: Tips and Strategies - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17), Cambridge University의 Steve Evans 교수와 Ian Bamford 박사의 강연 진행 - Hybridisation of Ideas for sustainability challenges (2023. 1. 17), Cambridge University의 Diana Khripko 박사, Norwegian University의 Elli Verhulst 박사, Oxford university의 Paulo Savaget 교수의 멘토링 진행 - Cordelia Selomulya (UNSW Sydney, Australia; 2023. 5. 23) <ul style="list-style-type: none"> · Food processing and innovation (smart drying & capusaltion) - Louise Wicker (Anora Food Group, USA; 2023. 5. 15) <ul style="list-style-type: none"> · Health food, processed food, and 	<ul style="list-style-type: none"> ▲ 기존 계획 지속적으로 추진

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
	sustainability- incongruous or harmonious	

6.1.4. Grand SLP(Sustainable Living Paradigm) Plan

<표 II -36> SLP사업단 교육 프로그램 국제화 계획 대비 실적과 향후 계획 ④

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
<p>▲ 우수 외국인 대학원생 유치를 위한 홍보 및 인프라 구축</p>	<p>▲ 국내외 학회를 통한 홍보</p> <ul style="list-style-type: none"> - 국내 관련 학술대회를 통한 홍보(대한가정학회, 한국생활과학회, 한국가정과교육학회, 한국아동학회, 한국식품영양학회, 한국의류학회, 한국복식학회, 한국가족학회, 한국소비자학회 등) - 해외 학회를 통한 홍보 (International Federation for Home Economics, Asian Regional Association of Home Economists, American Association of Family and Consumer Sciences, International Textiles and Apparel Association 등) <p>▲ 홈페이지 및 SNS를 활용한 지속가능 생활 패러다임 교육연구단 성과 및 프로그램 홍보</p> <ul style="list-style-type: none"> - 지속가능 생활시스템 융합전공의 체계적인 홈페이지 관리 및 주기적 업데이트를 통한 정보 제공 - 입학예정 학생들을 대상으로 상세한 설명 제공 <p>▲ 외국인학생을 위한 인프라 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 외국인 학생 지원: 외국인 유학생들의 생활 측면에서의 어려움을 고려하여 다양한 지원을 제공하고, 국제어학원을 통하여 한국어 교육이 필요한 외국인 유학생들에게 한국어 교육 제공 	<p>▲ 기존 계획 수정·보완하여 홍보 인프라 구축 추진</p> <p>▲ 태국 AIT와의 MOU추진</p> <p>▲ 우즈베키스탄 섬유대학교 TITLI와의 MOU추진</p>
<p>▲ 적응 및 연구 수행을 돕는 관리시스템 구축</p>	<p>▲ 외국인 대학원생 지속적 상담을 통한 지도</p>	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 엄격한 선발 시스템 구축</p>	<p>▲ 외국인 지원자 전원 오프라인 (또는 온라인) 면접을 통하여 연구역량 파악</p>	<p>▲ 기존 계획 지속적으로 추진</p>
<p>▲ 전주기 관리를</p>		<p>▲ 기존 계획</p>

국제화 전략에 대한 계획	실적	향후 추진 계획
통한 글로벌 네트워킹 강화		수정·보완하여 글로벌 네트워크 구축 추진

6.2. 참여대학원생 국제공동연구 현황 및 계획

6.2.1. 단기 방문 연구교류

<표 II -37> SLP사업단 참여대학원생 단기 방문 연구교류 계획 대비 실적과 향후 계획

계획	실적	향후 추진계획
▲ 미국 USDA-ARS 연구소	▲ 국제학술대회(IFT) 참가 (2023. 8)	▲ 기존 계획 지속적으로 추진
▲ 영국 University of Cambridge의 Centre for Industrial Sustainability 연구소	▲ 메이커톤 프로젝트 참여 - Dr. Curie Park, Dr Ian Bamford의 세미나 참여 ▲ 국제학술대회(ICCP) 참가 및 구두 연구 발표 2건 (2023. 8) ▲ 네팔에서 진행한 Global Plastic Upcycle MAKEathon 2차(2022년 11월)에 고려대 연구 인력 및 대학원생 참여 및 진행 ▲ 태국에서 진행한 Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste에 대학원생 참여 및 진행	▲ 메이커톤 프로젝트 연차별 진행 ▲ 공동연구 진행
▲ 태국 Asian Institute of Technology(AIT)	▲ 태국에서 진행한 Workshop on Circular Systems Innovation for Plastic Waste에 대학원생 참여 및 진행	▲ 공동 연구 진행 ▲ 2023년 2학기 대학원 일반공통 「지속가능성을위한 혁신메커니즘설계」 공동 수업 진행(온라인)

계획	실적	향후 추진계획
▲ 미국 Auburn University	▲ 미국 Auburn University (Poultry Science)와 MOU 체결 준비중	▲ Auburn University 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행 예정
▲ 호주 University of New South Wales	▲ 호주 UNSW Sydney (Chemical Engineering)와 MOU 체결 준비중	▲ 호주 UNSW Sydney 실험 인턴 파견 추진 (2023년 1월 실험실 방문; 2024년 상반기 6개월, 식품영양학 전공 박사생 1인 파견 예정)
▲ 홍콩 Polytechnic University	▲ 홍콩 Polytechnic University 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행 ▲ 홍콩 PolyU, Chloe Ki 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행(Ni Yunting, 2023년 2월 졸업)	▲ 홍콩 Polytechnic University 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행 예정
▲ 미국 California State University	▲ California State University -Long Beach, Soo Hyun Cho 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행(배명숙, 2023년 8월 졸업)	▲ California State University -Long Beach, Soo Hyun Cho 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행(유미나, 2024년 2월 졸업 예정)
▲ 미국 Indiana University	▲ Indiana University, Dr. Sharron Lennon, Minjeong Kim 교수의 공동연구 진행 및 단기연수 (위지원, 2023년 2월 미국 방문)	▲ 국제학술대회에서 공동연구 발표 예정 및 학술지 투고 예정.

6.2.2. 장기 방문 연구교류

<표 II -38> SLP사업단 참여대학원생 장기 방문 연구교류 계획 대비 실적과 향후 계획

계획	실적	향후 추진계획
▲ 미국 Auburn University	▲ Covid-19로 인해 연기	▲ Auburn University 교수의 연구 공동지도 및 논문심사 진행 예정
▲ 홍콩 Polytechnic University	▲ Covid-19로 인해 연기	▲ 코로나19 상황이 호전되면 홍콩 Polytechnic University로 대학원생 방문 연구 진행 예정

계획	실적	향후 추진계획
▲ 호주 University of New South Wales	▲ 호주 UNSW Sydney (Chemical Engineering)와 MOU 체결 준비중	▲ 호주 UNSW Sydney 실험 인턴 파견 추진 (2023년 1월 실험실 방문; 2024년 상반기 6개월, 식품영양학 전공 박사생 1인 파견 예정)
▲ 중국 OPPO Electronics Corp와의 NDA 체결	▲ OPPO와 고려대학교 간 NDA 체결 ▲ OPPO직원 대상. ‘산업 디자인과 미래’ 를 주제로 특강 진행 강연	▲ 공동 연구 추진 논의

□ 연구역량 대표 우수성과

본 연구단은 ‘지속가능생활 패러다임 확산을 주도하는 사회문제해결형 프로그램’을 비전으로 설정하고, ‘융합적, 창의적 연구역량과 함께 국제 경쟁력을 강화하는 것’을 연구분야 목표로 삼고 있음. 이상의 비전과 연구분야 목표 달성을 위해 참여인력은 연구역량 향상을 위해 노력해 왔음.

1. 교육연구단의 연구실적 변화

본 교육연구단은 4단계 BK21 사업 1차년도 기간(2020.09.01~2021.08.31.), 4단계 BK21 사업 2차년도 기간(2021.09.01~2022.08.31.), 4단계 BK21 사업 3차년도 기간(2022.09.01~2023.08.31.)의 연구실적을 비교해 본 결과 다음과 같다.

	4단계 BK 1차년도 (2020.09.01~2021.08.31)	4단계 BK 2차년도 (2021.09.01~2022.08.31)	4단계 BK 3차년도 (2022.09.01~2023.08.31)
참여 교수 수	10명	9명	8
국내일반학술지	1건	0건	0
국내전문학술지	24건	31건	24건
국제전문학술지	14건	10건	8건

2. 교육연구단의 연구역량 향상 계획 수행 결과

본 교육연구단의 연구역량 향상을 위한 구체적인 계획은 1) 융합적 연구역량 강화, 2) 실용적 연구역량 강화, 3) 연구의 국제 경쟁력 강화로 나누어 진행하였음.

1) 융합적 연구역량 강화

		4단계 BK 1차년도 (2020.09.01~2021.08.31)	4단계 BK 2차년도 (2021.09.01~2022.08.31)	4단계 BK 3차년도 (2022.09.01~2023.08.31)
참여 신진연구인력 수		2명	1명	1명
교육관련 실적	강의	6과목	3과목	4과목
	비교과활동	교양교육원 논문클리닉	교양교육원 논문클리닉	교양교육원 논문클리닉
연구관련 실적	학술논문	9건	6건	3건
	학술대회	8건	2건	4건
	전시	2건	-	-

(1) 창의적 융합 연구 개발을 위한 소통 활성화

- 세부전공별 콜로키움 총 78회, 사업단 내 콜로키움 4회, 사업단 주관 국제심포지움 1회 시행

(2) 핵심 융합 연구 선정 및 집중 육성

- 교내 학제간 연구회 지원사업 2건 선정
- (3) 우수 신진연구인력 선발
 - 신진연구 1인 선발
- (4) 우수 연구기관과의 교류
 - Cambridge University의 Center for Industrial Sustainability와의 계약체결
 - 메이커톤 개최 2회 개최
 - 메이커톤 참여 지원 1회

2) 실용적 연구역량 강화

- (1) 산학 및 지역사회 연계 연구체계 구축 관련 10개 연구사업 진행중
- (2) 중고등학교 교육과정 발전을 위한 기초연구 관련 2개 연구사업 진행중
- (3) 연구성과의 적극적 홍보 : 교과/비교과 활동 결과물 출품

3) 연구의 국제 경쟁력 강화

- (1) 선도적인 국제공동연구 추진 : 8개 국제공동연구 진행
- (2) 연구성과의 질적 우수성 추구 : SCIE, SSCI급 학술논문 8편 게재
- (3) 대학원생들의 연구역량 향상
 - SCIE, SCOPUS 및 KCI 논문 게재 (5편)
 - 본 사업단 주관 콜로키움 내 박사과정생 5인 발표
- (4) 스터디 그룹 진행 : 총 14팀

3. 교육연구단 연구의 국제화 현황

본 교육연구단 참여교수들은 최근 1년간 아래와 같은 국제 학회 및 학술대회와 국제 학술지 활동에 참여하였음.

활동구분	건수	실적내용
국제학술대회 발표	25	- 국제학술대회 발표 25건
국제학술대회/학술지/공모전/해외대학 교육과정 심사위원	2	- Food Chemistry, Journal of Food Science, Food Bioscience, LWT 등 peer review paper에 대한 학회지 논문 심사위원(김유경 교수) - Clothing and Textiles Research Journal (SSCI) Ad-hoc Reviewer (이윤정 교수)
국제학술대회 활동	5	- 2022 KSDS 가을국제학술대회 공동조직위원장(박승민 교수) - 2022 KSDS 가을국제학술대회 키노트 세션 좌장(박승민 교수)

활동구분	건수	실적내용
(좌장/조직위원장/부편집위원장 등)		<ul style="list-style-type: none"> - Food Chemistry, Journal of Food Science, Food Bioscience, LWT 등 peer review paper에 대한 학회지 논문 심사위원(김유경교수) - 2022 18th International Conference on Development and Regional Cooperation 조직위원(이윤정교수) - Fashion and Textiles (SCIE) Associate Editor(이윤정교수)

1. 참여교수 연구역량

1.1 국내 및 해외기관 연구비 수주 실적

<표 Ⅲ-1> 최근 1년간(2021.9.1.-2022.8.31.) 이공계열 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적

항 목	수주액(천원)	
	3년간 (2017.1.1.-2019.12.31.) 실적	최근 1년간 (2022.9.1.-2023.8.31.) 실적
정부 연구비 수주 총 입금액	574,154	816,391
산업체(국내) 연구비 수주 총 입금액	5,500	0
해외기관 연구비 수주 총 (환산)입금액	0	0
이공사회계열 참여교수 수	2	1
1인당 총 연구비 수주액	289,827	816,391

<표 Ⅲ-2> 최근 1년간(2021.9.1.-2022.8.31.) 인문사회계열 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적

항 목	수주액(천원)	
	3년간 (2017.1.1.-2019.12.31.) 실적	최근 1년간 (2022.9.1.-2023.8.31.) 실적
정부 연구비 수주 총 입금액	3,110,914	3,135,578
산업체(국내) 연구비 수주 총 입금액	101,875	11,995
해외기관 연구비 수주 총 (환산)입금액	0	8,000
인문사회계열 참여교수 수	6	7
1인당 총 연구비 수주액	535,464	449,082

1.2 연구업적물

1.2.1. 참여교수 연구업적물의 우수성

- 본 사업단의 8명 참여교수진은 2022년 9월부터 2023년 8월까지 전체 국제전문학술지 8편, 국내전문학술지(KCI) 24편을 작성하였음.
- 이는 교수 1인당 연구업적으로 환산하였을 때, 국내(24편 / 8인) 3.00편, 국제(8편 / 8인) 1.00편에 해당하는 연구실적임.

<표 III-3> 참여교수별 연구의 수월성을 대표하는 연구업적물 (최근 1년(2022.9.1.-2023.8.31.))

교수명	구분	대표연구업적물 설명
권민성 교수	논문	<p>양일정, & 권민성. (2023). 업사이클링 디자인 제품의 가치요소가 소비자 구매의도에 미치는 영향에 대한 융합 연구-중국 소비시장을 중심으로. <i>한국과학예술융합학회</i>, 41(1), 239-252.</p> <p>본 연구의 목적은 업사이클링 디자인 제품 자체가 지니고 있는 가치 요소를 발굴하고, 이러한 요소가 중국 소비자의 구매 의도에 미치는 영향을 명확히 밝히는 것에 있다. 연구결과 및 내용은 다음과 같다. 첫째, “업사이클링 디자인 제품이 ‘윤리적 가치, 경제적 가치, 디자인적 가치’를 적극적으로 어필할 때, 소비자가 구매 의도를 가질 수 있다.”는 연구 결과를 도출하였다. 둘째, 윤리적 가치가 구매의도에 미치는 영향 검증에서는, ‘윤리 환경성 가치가 구매의도에 영향을 준다.’고 분석된 반면, ‘윤리 사회성 가치는 구매의도에 영향을 주지 않는다.’고 분석되었다; 경제적 가치가 구매의도에 미치는 영향 검증에서는, ‘사용성 가치가 구매의도에 영향을 준다.’고 분석된 반면, ‘효율성 가치는 구매의도에 영향을 주지 않는다.’고 분석되었다; 디자인적 가치가 구매 의도에 미치는 영향 검증에서는, ‘독창성 가치와 심미성 가치가 구매의도에 영향을 준다.’고 분석되었다. 이러한 연구결과를 바탕으로 중국 소비자의 소비 성향을 파악하는 것을 통해 ‘업사이클링 브랜드 전략을 수립’ 하거나, ‘한국 업사이클링 브랜드가 중국 시장으로 진출’ 하고자 할 때 시사점을 제공해 줄 수 있기를 기대한다.</p>
김보섭 교수	논문	<p>Kim, B., & Jung, E. C. (2023). Three unique concept explorations in sketching based on conceptual combinations in associative extension and schematic structure. <i>Thinking Skills and Creativity</i>, 48. 1~14. (SSCI, IF:3.652)</p> <p>본 연구는 디자인영역에서 드물게 게재된 SSCI 연구로서, 창의성 개발의 매커니즘을 밝히기 위해 연상과 스키마 사고 구조와 개념결합의 이론을 기반으로 개념 탐색 과정을 실험 분석의 과학적 방법으로 규명한 연구이</p>

교수명	구분	대표연구업적물 설명
		<p>다. 디자인에서 문제 해결 과정의 아이디어 발상은 개념들 간의 관계에 다름 아니며 이 연구는 개념 탐색의 과정을 세밀하게 정성적, 정량적으로 분석한 점이 강점이다. 스케치는 아이디어를 결합하여 새로운 개념을 탐구할 수 있는 창의적 사고 과정이며, 스케치를 통해 새로운 개념을 생성하는 것은 스케치 이미지의 특정 요소의 조합을 해석하는 과정에 다름 아니다. 본 연구는 스케치 과정을 분석하기 위해 스케치의 속성을 명사-명사 조합으로 명시적으로 대체하여 개념 생성을 조사했으며, 이 과정에서 해당 연상 확장과 스키마 구조는 속성 기반, 관계 기반, 하이브리드 기반의 조합을 통해 복합적으로 작용한다. 이를 통해 스케치의 속성을 독창적인 방식으로 해석함으로써 새로운 개념을 생성하는 매커니즘을 규명하고자 하였다.</p>
김유경 교수	논문	<p>Oh, E., Park, W. J., & Kim, Y. (2022). Effects of <i>Tenebrio molitor</i> larvae and its protein derivatives on the antioxidant and anti-inflammatory capacities of tofu. <i>Food Bioscience</i>, 50, 102105.</p> <p>게재 학회지는 impact factor 5.318로 본 논문에서는 콩의 영양적 제한점에 대한 보완법으로서, 갈색거저리 유충과 단백질 유래물 (분리 단백질, 가수분해물)을 활용하여 두부를 제조하였고, 항산화 및 항염 기능을 포함한 건강기능성을 비교하였다. 특히 본 논문은 식용곤충과 그 단백질 유래물을 식품에 활용하여 비교한 첫번째 학회지논문으로 단백질 가공 공정에 따른 소재들의 식품 적용 시, 기존 식품에 비해 높은 건강 기능성을 나타낼 수 있음을 제시하였다는 점에서 높은 가치가 있다.</p>
박승민 교수	논문	<p>박승민 (2022). 제품 사례연구 및 빅데이터 분석을 통한 모바일 액세서리 카테고리 연구. <i>Design Works</i>, 5(3), 30-41.</p> <p>모바일 액세서리 사업은 급속한 기술 환경 변화와 더불어 시장의 흐름을 반영한 사용자 라이프스타일과 사용 행태 변화를 고려해야 하는 복합적인 분야이며 다양한 트렌드 요소 간의 결합을 통해 새로운 형태의 제품 영역으로의 확장과 발전이 예상된다. 제품 카테고리의 정의 또한 이러한 동향 변화에 따른 개선이 필요하며 시대상을 반영한 제품 유형 범주화가 요구된다. 본 연구는 문헌연구와 모바일 액세서리 시장제품 동향 분석 및 제품 사례 연구를 통하여 카테고리를 유형화하고 이를 빅데이터 기반의 트렌드 분석을 반영해 실질적 제품 운영 및 기회 발굴을 위한 표준화된 모바일 액세서리 제품 분류체계를 제안하였다. 통합분류 과정을 통하여 최종 3개 카테고리군 총 12개군의 하부 카테고리 분류기준을 도출하였다. 최종 제안된 카테고리는 라이프군(4), 플레이군(4), 워크군(4)으로 각각 모바일 일상생활 지원, 취미 및 엔터테인먼트, 그리고 모바일 업무지원 관련으로 분류되며 트렌드 변화에 따른 추가적 카테고리 확장이 가능하다.</p>

교수명	구분	대표연구업적물 설명
유난숙 교수	논문	<p>유난숙, 정효정(2023). 한국과 일본 중학교 가정교과서 ‘소비생활’ 관련 단원의 지속가능발전교육(ESD) 구성개념 비교. <i>한국가정교과교육학회지</i>, 35(2), 73-89.</p> <p>본 연구의 목적은 한국과 일본의 현행 중학교 가정교과서 ‘소비생활과 자원관리’ 관련 단원을 지속가능발전교육(ESD) 구성개념(다양성, 상호성, 유한성, 공정성, 연계성, 책임성)을 기준으로 분석하여 두 나라 중학교 가정교과서에 ESD 구성개념이 어떻게 반영되었는 지 비교 분석하는 데 있다. 분석대상은 한국과 일본 각 세 개 출판사에서 발간된 가정교과서 (총 6개 출판사)의 ‘소비생활과 자원관리’ 분야의 교육내용으로, 한국 교육과정 내용요소 ‘청소년기의 소비생활’, ‘청소년의 자기 관리’, 일본 교육과정 내용요소 ‘금전의 관리와 구입’, ‘소비자의 권리와 책임’ 과 관련된 단원이 이에 해당된다. 현행 중학교 가정교과서 ‘소비생활과 자원관리’ 관련 단원에 ESD 구성개념이 얼마나 반영되었는 지 분석한 결과, 한국의 경우, 책임성(23.36%)이 제일 많이 반영되었으며, 상호성(22.43%), 연계성(19.63%), 공정성(18.69%), 유한성(10.28%), 다양성(5.61%) 순으로 반영되었다. 반면, 일본의 경우, 연계성(21.74%)과 상호성(21.45%)이 많이 반영되었으며, 공정성(16.23%), 책임성(13.91%), 유한성(13.33%), 다양성(13.33%) 순으로 반영되었다. 한국의 경우 ESD 구성개념별로 반영된 비율이 서로 차이가 많이 난 반면, 일본의 경우 연계성과 상호성 외에 다른 ESD 구성개념이 대체로 골고루 반영되었다. 한국의 교과서에서는 합리적이고 윤리적인 소비생활을 실천하는 면에서 책임성을 많이 강조하였다. 일본의 교과서에서는 소비자단체를 통한 소비자 문제 해결 및 지원, 환경 문제 해결을 위한 지역사회 및 국제사회의 협력 등을 다룬 점에서 연계성을 많이 강조하였고, 개인과 가족의 소비 행동이 사회, 경제, 환경에 미치는 영향을 다룬 점에서 상호성을 많이 강조하였다. 결론적으로, 한국과 일본 가정교과서에 지속가능성을 실현하는 소비자를 키우기 위한 요소들이 반영되었다는 것을 확인할 수 있었다.</p>
이예영 교수	논문	<p>Ji, J. S., & Lee, Y.-Y. (2023). A case study on fashion design analysis applying Greimas’ model for the generative trajectory of meaning. <i>International Journal of Fashion Design, Technology and Education</i>, 16, Issue 3.</p> <p>The purpose of this study is to analyse the cultural meanings embedded in Korean fashion designers’ works and broaden the scope of fashion design analysis methods by applying Greimas’ model for the generative trajectory of meaning. Greimas’ model is built on three levels: deep level, surface level, and expression level. To conduct the study, 11 Korean fashion designers were selected and 1324 of their designs were</p>

교수명	구분	대표연구업적물 설명
		<p>analysed. First, the same analysis at the expression level was conducted. Second, at the surface level, the episememes were drawn. At the deep level, aesthetic features of episememes resulted in the extraction of sublimity and humour analysed from most of the Korean fashion designers' works. Mut was interpreted as a cultural meaning embedded in the sublimity and humour of the Korean fashion designers' works.</p>
이윤정 교수	논문	<p>직장 여성의 외모 관리에 관한 개인적 경험과 신체 이미지: 관리자급 여성들을 중심으로. <i>Human Ecology Research</i>, 6(1), 103-122.</p> <p>본 연구는 직장 여성의 외모관리와 신체이미지에 대한 개인적인 경험을 알아보는 것을 목적으로 하였다. 이를 위해 10년 이상 직장 경력을 지닌 여성 17명을 대상으로 심층면접을 실시하고 외모 관리와 신체 이미지에 대한 그들의 생활 경험을 현상학적 접근 방식을 사용하여 분석하였다. 결과를 해석하는 데에는 직장 여성들의 외모 관리가 개인의 신체에 대한 자율권을 제한하는 외모 노동이라 보는 비판적 관점, 외모를 하나의 역량으로 보아 개발해야 한다는 실용주의적 관점, 그리고 자기 가꾸기의 일환으로서 보는 긍정적 신체 이미지 관점을 적용하여 분석하였다. 일반적으로 연구에 참여한 여성들은 이러한 다양한 관점에서의 측면을 모두 보여주고 있었으나, 선행연구에서는 긍정적 신체 이미지 관점에서의 접근이 상대적으로 부족함이 제기되었다. 본 연구는 외모관리와 신체이미지에 대한 직장 여성들의 생각과 감정 등 주관적이고 생활적인 경험을 여성의 시각에서 이해하고자 노력했다는 점에서 의의가 있다.</p>
임정하 교수	논문	<p>Lim, J. Miller, B. D., & Wood, B. L. (2022). An application of the biobehavioral family model: Examining the impact of maternal depression on child asthma mediated by insecure attachment and child depression. <i>Family Process</i>, 61, 1610-1628.</p> <p>본 연구는 도심 지역 취약계층인 한부모 가정 내 특성 어머니의 정신건강 문제인 우울과 아동의 심리적, 신체적 증상 간의 관련성에 대해 생체행동가족모형을 적용해 검증한 것이다. 취약계층의 경우 사회경제적 스트레스가 만연한데, 한부모 가정의 경우 이러한 스트레스가 보다 가중될 수 있다. 한부모 어머니의 우울은 아동기 자녀와의 안정적 애착형성을 저해하고, 이는 자녀의 우울증상을 심화시키게 된다. 우울과 같은 정신적 증상은 면역체계 및 자율신경계를 매개로 아동의 천식에 영향을 미치게 된다. 본 연구는 생체행동 가족모형을 확장해 편모의 우울증이 아동과의 애착불안정성을 통해 직간접적으로 아동의 우울증상에 영향을 미치고, 이는 다시 신체적 증상인 천식을 악화시키는 경로를 검증함으로써, 정신과 신</p>

교수명	구분	대표연구업적물 설명
		체의 상호연관성의 측면을 강조함과 동시에 취약가족 내 과정에 지원이 필요함을 시사하였다.

1.2.2. 이공계열 참여교수 특허, 기술이전, 창업 실적의 우수성

<표 Ⅲ-4> 참여교수별 특허, 기술이전, 창업 실적의 우수성 (최근 1년(2022.9.1.-2023.8.31.))

교수명	구분	대표연구업적물 설명
김유경 교수	국내 특허	본 특허는 갈색거저리 유충 단백질 유래 가수분해물로부터 근감소 예방 효과를 분획물의 제조법과 생리활성 펩타이드를 규명하여 그 서열을 제시하였음. 기존에는 근감소 예방 펩타이드가 연구된 바가 없으므로, 본 특허의 펩타이드 서열은 식의약-제약품 분야에서 활용될 수 있을 것으로 사료됨.

2. 산업·사회에 대한 기여도

2.1. (지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결 기여 실적

<표 III-5> 참여교수별 (지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결 기여 실적

교수명	구분	(지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결에 기여한 바에 대한 기술
김보섭 교수	지역사회	22년에 이어 23년 2학기 ‘디자인이슈’ 대학원 수업에서 안암동 캠퍼스 타운 사업을 ‘인류학적 디자인’ 을 주제로 지역 사회 문화에 대한 인류학적, 생태학적 접근으로 지역 문제를 발굴, 해결하고 지역경제의 현안에 참여하는 수업 진행
	지역사회	2022년 2학기, 정릉천 주차장 밑 놀이터 만들기, 버스킹 안암 참살이길, 차없는 거리 만들기, 안암병원 어린이 꿈교실 ‘취약한 어린이 교육’ 등의 지역 사회의 현안과 관련한 개선 프로젝트를 진행. 지역 주민 인터뷰, 전문가 강연 등을 통해 학생들의 지역 문제에 대한 아이디어 제시, 문제 해결 과정 등의 역량 강화. 지역 사회 문제를 발굴하고 학교와 지역의 소통에 기여
김유경 교수	연구과제	농촌진흥청 농업정책지원기술개발사업: 식용곤충의 기술경쟁력강화를 위한 단백질 소재 가능성 및 기능성 탐색을 통해 지역 농업의 경쟁력 강화에 기여
	연구과제	한국연구재단 인문도시 지원사업: 성북구와 동대문구 일대 과거와 현재 일상의 인문학적 가치 발굴과 이를 지역주민 대상으로 교육함으로써 인문소양과 삶의 질 향상에 기여
	동아리지도	환경보존협회 생애주기환경교육 과제: 가정생활 환경교육 프로그램을 개발과 중고생(취약계층 포함) (2022년) 과 성인초기(2023년) 대상으로 프로그램 적용을 통한 환경인식 개선에 기여
박승민 교수	연구과제	가전 CX 혁신활동 제안: 고객경험여정(CEJ) 기반 MZ세대 가전제품 고객경험 혁신활동 제안 연구 (2023.3-2023.6) 수행 LG전자 H&A본부 고객가치혁신실과 산학협력으로 미래가전 서비스 시나리오 기반 CX 혁신활동 프로그램 제안
	연구과제	청정로봇 제품-서비스 시나리오 개발: 시나리오 기반 선행제품-서비스디자인 제안 연구(2022.9-2022.12) 수행 코웨이 사와 산학협력으로 미래 청정로봇 가전 시나리오 기획 요인 발굴 제품서비스 시나리오 및 디자인 결과물(15개 팀 프로젝트) 제안

교수명	구분	(지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결에 기여한 바에 대한 기술
	외부행사	<p>서울디자인재단 주관 국제 디자인 활동 참여: 2022 서울대학생디자인워크숍(Seoul Design University Students Workshop) 참여(2020. 12)</p> <p>Clever & Clover / DDD : Design for Developmental Disability 도시 발달 장애아동의 진단과 치료를 지원하여 사회 교육적 상생을 유도하는 제품 서비스 솔루션 제안</p> <p>디자인창의상(서울디자인재단 대표이사상) 수상</p>
	동아리지도	<p>지속가능성을 위한 브랜드의 역할과 ESG 전략(염혜원 외 3명) 그룹스터디 지도</p> <ul style="list-style-type: none"> - 활동내역: 과학기술과 사회 구조의 변화에 따른 브랜드의 역사를 기반으로 브랜드를 전략적으로 설계하고 관리하는 활동 연구 - 주요성과: 소비자 행동의 현상들이 작동하는 이유와 방법에 대해 사회, 철학, 심리, 감성, 공간인지, 뇌신경과학, 정보공학 등 다학제적 접근을 통해 기후위기에 대응하기 위한 기업적 차원에서의 접근을 모색하고, 미래 가치를 창출하기 위한 브랜드 전략을 분석 및 제안하는 능력을 배양
유난숙 교수	연구과제	<p>2023년도 세계시민교육강좌 개설지원사업(유네스코 아시아태평양국제이해교육원 지원) 실행</p> <ul style="list-style-type: none"> -활동내역: 대학원생을 대상으로 세계시민교육강좌 개설 -주요성과: 세계시민교육연구소 소장 등 세계시민교육 전문가를 초청하여 대학원생들의 세계시민교육에 대한 이해를 높이고, 생활과학 분야에서 세계시민교육을 적용할 수 있는 방안을 모색하는 프로젝트를 진행하도록 함.
이예영 교수	연구과제	<p>환경부 산하 환경보존협회의 생애주기환경교육 사업으로 “가정생활 환경교육” 과제</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2022년도와 2023년도에 연구책임자로 참여 - 의생활, 식생활, 생활디자인 관련 환경교육 프로그램 개발 및 적용
	연구과제	<p>한국연구재단 인문도시 사업인 “일상의 인문학” 과제</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연구책임자로서 2022. 6부터 3년간 성북구와 동대문구 일대의 인문자산을 활용하여 의식주, 가족 생활 관련 인문 강좌와 체험 프로그램 개발 및 운영
	연구과제	<p>한복전문교육 사업</p> <ul style="list-style-type: none"> - 연구책임자로서 한복에 대한 사회적 이해를 높이기 위해 2022 & 2023 년도에 국내외 대학생을 대상으로 한복 관련 수업을 개발하여 운영하는 과제 진행
	동아리	환경교육 동아리 운영

교수명	구분	(지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결에 기여한 바에 대한 기술
	지도	학제간 연구회와 연동해 환경부 생애주기 환경교육 사업 신청 및 운영을 진행하기 위해 개발한 프로그램의 모의수업 운영 전문가 자문 등 진행
이윤정 교수	연구과제	우즈베키스탄 섬유·패션 고등교육의 역량 강화를 위한 교육협력사업 수요조사: 주력 산업 강화를 통한 건전한 경제·사회 발전 기틀 마련 - 한국연구재단의 글로벌교육지원사업 과제 - 패션 고등교육 ODA를 위한 기초연구과제로서 우즈베키스탄의 주력 산업인 섬유·패션 산업의 현황 및 교육에 대한 수요를 분석하여 현지의 산업수요에 적합한 교육프로그램을 개발하는 것을 목적으로 함. - 우리나라의 원조공여국으로서의 국제적 임무를 수행하고 섬유·패션 산업에서의 지식 및 경험을 개발도상국과 공유함으로써, 한-우즈베크 간의 상생적 경제 협력관계를 도모한다는 데 의의가 있음.
임정하 교수	연구과제	LG유플러스의 유아대상 온라인놀이터 키플의 놀이진행자 선발 매뉴얼 개발 및 교육프로그램 제작 (2023년 1학기)

2.2. (지역)산업 또는 (지역)사회 문제 해결에 대한 계획 대비 실적분석과 향후 추진 계획

2.2.1. 교육 프로그램

<표 Ⅲ-6> 산업 또는 (지역)사회 문제에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획-교육

산업·사회문제 해결 계획	실적	향후 추진계획
▲ 패션디자인 수업과 특강에서 산업체와 지역사회 국내외 인사 초청 강연 및 워크샵 추진 예정	▲ 학제간 연구회 특강의 일환으로 메타버스 의상 디자인 워크샵 2회 실시	▲ 대학원 수업, 특강을 이용해 산업체와 지역사회 국내외 인사 초청 강연 및 워크샵 지속적으로 추진 예정
▲ 식품의약품안전처 ‘식품안전과 건강’은 2022년도 연속적인 용역과제에 참여할 것으로 예상 ▲ 중고등학교 가정교사 대상 ‘건강과 안전’ 교과에 대한 연구교육 참여 예정	▲ 식품안전과 건강 교재를 활용한 세미나 실시를 통해 예비교사 및 현직교사의 실험 실습 역량 강화	▲ 식품안전과 건강 교재 활용 대상 확대와 다양화에 대한 연구 보강
▲ 성북구가족지원센터를 통한 지속가능한 생활방식의 실천을 위한 방안을 확산	▲ 계획대로 이행 중	▲ 특히 센터를 통한 교육 프로그램을 이용하여 지속가능한 생활방식의 실천을

산업·사회문제 해결 계획	실적	향후 추진계획
<p>▲ 성북구가족지원센터의 센터장으로서 지역사회 가정의 문제예방과 복지 향상을 위한 다양한 활동을 지속적으로 수행하고자 함.</p> <p>▲ 센터를 통한 교육 프로그램을 이용하여 지속가능한 생활방식의 실천을 위한 방안을 확산하고자 함</p>		<p>위한 방안을 확산하고자 함</p>
<p>▲ 안암캠퍼스타운 프로젝트와 대학원 수업 연계</p> <p>▲ 지역 사회 문제 해결을 위한 <인류학적 디자인>을 주제로 대학원과 학부 연계 수업을 운영 중, 대학원의 연구 결과를 토대로 학부 현장에 적용</p>	<p>▲ 2022년에 이어 23년 2학기 ‘디자인이슈’ 대학원 수업과 연계해 안암동 캠퍼스타운 사업 선정. 작년 주제를 심화 발전시켜 지역 사회 문화에 대한 인류학적, 생태학적 접근으로 지역 문제를 발굴, 해결하고 지역경제의 현안에 참여</p>	<p>▲ 23년 2학기 ‘디자인이슈’ 수업에서 우리 교육연구단의 참여학생들을 대상으로 캠퍼스타운 사업을 심화, 발전된 연구, 실천을 도모하고자 함</p>
<p>▲ 성북구가족센터 연계 지역 주민 대상의 지속가능한 식생활 교육 프로그램 개발 및 운영 계획</p>	<p>▲ 한국의식산업연구소 협업을 통한 성북구 다문화가정 여성 대상의 영양표시 교육 실시</p>	<p>▲ 다양한 식생활교육 콘텐츠 및 프로그램을 개발과 다양한 대상을 위한 식생활 교육 프로그램 실시</p>
<p>▲ 패션디자인 수업에서 메이커스페이스의 장비를 이용한 업사이클링 교육 진행 예정</p>	<p>▲ 메이커스페이스 활용 메이커톤 진행</p>	<p>▲ 패션디자인 수업에서 메이커스페이스의 장비를 이용한 업사이클링 교육 진행 예정</p>
<p>▲ 데이터 UX 전문가 및 외부 협력 연구 박사급 연구원 등 참여 특강 및 실무 워크숍 추진 예정</p>	<p>▲ Smart Pre-diabetes Care 산학과제 수행 : (주)지아이비타과제로 질병관리청 K-DPS 사업 연계하여 경희의료원 내분비과 협업 진행 스마트 당뇨예방관리서비스 선행 기반 연구, 석박사과정 연구원 참여(2022년 1학기)</p> <p>▲ 가전 CX 혁신활동 제안 연구 수행: (주) LG전자 협업 및 현</p>	<p>▲ 연구성과 확산 및 기업 CX 활동 및 인턴 취업 연계 프로그램 등 연계하여 지속 관리</p>

산업·사회문제 해결 계획	실적	향후 추진계획
	<p>장 전문가 및 워크숍 진행</p> <p>▲ 「융합디자인과제1」 수업 내 특강 진행: LG전자 H&A본부 고객가치혁신실 데이터 전문 임원 특강 및 CX 전문가 아이디어 워크숍 진행</p>	

2.2.2. 연구

<표 Ⅲ-7> 산업 또는 (지역)사회 문제에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획-연구

산업·사회문제 해결 계획	실적	향후 추진계획
<p>▲ 국내외 패션디자이너의 창의성 관련 논문 출판 진행 예정</p> <p>▲ 세계적 패션디자이너의 창의성에 관한 연구는 2024년까지 출판 예정</p>	<p>▲ 국내 패션디자이너 창의성 관련 논문 3편 출판</p>	<p>▲ 세계적 패션디자이너 창의성에 관한 연구 출판 진행</p>
<p>▲ 업사이클링 패션디자인 상품, 교육 프로그램, 교육 키트 등 지속적으로 개발하여 현장에 적용 예정</p>	<p>▲ 환경부 가정생활 환경교육 사업, 학제간 연구회, 환경교육 동아리를 통해 패션디자인 뿐만 아니라, 식생활, 산업디자인 분야에서 상품, 교육 프로그램, 교육 키트 등 개발하여 청소년과 성인 전기(35세 미만) 학습자 대상으로 적용 완료.</p>	<p>▲ 새로운 업사이클링 상품, 교육 프로그램, 교육 키트 등 지속적으로 개발하여 적용 예정</p>
<p>▲ 유아기 자녀를 둔 어머니의 정서코칭과 또래맥락에서 유아의 사회정서적 유능성 간의 관련성에 대한 연구를 통해 정서코칭의 영향에 대한 경험적 연구를 진행하고자 함</p>	<p>▲ 어머니의 정서코칭과 유아의 또래놀이행동 간 관련성 연구를 수행하고, 국제학술대회(SRCD)에서 포스터 발표를 수행함. 이후 학술논문으로 발표함.</p>	<p>▲ 유아보육현장에서 유아들의 또래놀이행동을 유형화하는 연구를 수행해 교사나 전문가의 도움이나 지원이 필요한 대상자 식별을 위한 연구를 수행하고자 함.</p>
<p>▲ 2021년 2학기 Innovation Workshop(AND614) 과정</p>	<p>▲ 헬스데이터 기업인 (주)지아이비타(GI-Vita)사 연계한 현</p>	<p>▲ 학회연계 성과발표 및 연구 결과의 논문 작업 진행을</p>

산업·사회문제 해결 계획	실적	향후 추진계획
연계하여 기업, 지역사회 공동연구 추진 예정	장 중심 실무형 수업 및 디자인 과제 진행	통한 성과 확산

2.2.3. 제품 개발

<표 Ⅲ-8> 산업 또는 (지역)사회 문제에 대한 계획 대비 실적과 향후 계획-제품개발

산업·사회문제 해결 계획	실적	향후 추진계획
▲ 식용곤충 식품 개발 및 단백질 소재 개발에 대한 연구 계속 추진	▲ 식용곤충 단백질 펩타이드 특허(1건), 학회지 논문 3건	▲ 식용곤충 활용 고령친화 식품 개발 및 식용곤충 파우더의 수용성 향상을 위한 방법 모색
▲ GI VITA, 삼성전자, 전국마라톤협회 등 기업체, 기관 연계 Smart Watch for Runner 프로젝트 협업	▲ Smart Watch for Runner 산학과제 수행 : (주)지아이비타 과제로 스마트 웨어러블 기반 국민건강증진 달리기 서비스 앱디자인 컨셉 개발, 석사과정 연구원 참여(2021년 2학기)	▲ 학회연계 성과발표 및 연구 결과의 논문 작업 진행을 통한 성과 확산
▲ 국내외 마라톤, 런닝 인구 라이프스타일 및 심층 사용자연구를 기반으로 생체 데이터 기반 디지털 건강관리 서비스 및 웨어러블 솔루션 선행개발 예정	▲ 상동	▲ 상동

2.2.4. 추가 계획

<표 Ⅲ-9> 산업 또는 (지역)사회 문제에 대한 추가 계획

추가계획	구체적 내용
▲ 유네스코 아태교육원이 지원하는 ‘세계시민교육 강좌 개설 지원 사업’에 참여하여 사회문제 해결 및 학생들의 세계시민성 역량을 키우는 데 기여하고자 함.	▲ ‘생활과학과 세계시민교육’ 강좌를 대학원생을 대상으로 개설하여 국내외 세계시민교육 전문가를 초청하고 다양한 활동으로 구성된 교육과정을 개발하여 학생들의 미래 역량을 키우고자 함.

추가계획	구체적 내용
<p>▲ 취약집단의 질병관리에 적용될 수 있도록 전문가 집단을 대상으로 생체행동모형 연구 결과를 발표하고자 함.</p>	<p>▲ 취약집단 아동의 심신건강유지 및 질병관리에 생체행동모형이 선제적으로 적용될 수 있도록, 경험적 연구결과를 현장 전문가 집단에게 전달하고자 함.</p>
<p>▲ 지역내 가족센터 이용자들의 생활실태를 조사하고 필요한 서비스 발굴을 위한 과제를 수행하고자 함.</p>	<p>▲ 지역내 가족센터 이용자들의 생활실태를 조사하고 필요한 서비스 발굴을 위한 과제를 수행하고자 함.</p>

3. 연구의 국제화 현황

3.1. 참여교수의 국제적 학술활동 참여 실적 및 현황

<표 III-10> 참여교수의 국제적 학술활동 참여 실적

교수명	구분	국제적 학술활동 세부 내용
박승민 교수	국제학술대회 조직위원장	2022 KSDS 가을국제학술대회 공동조직위원장
	국제학술대회 좌장	2022 KSDS 가을국제학술대회 키노트 세션 좌장
	국제학술대회 발표	2022 KSDS 가을국제학술대회 구두발표 9건
	국제디자인전시회 참여	2022 KSDS International DDP Invitational Exhibition (10개국 참여) - GOD: 4D VR Simulator for Metaverse 출품 전시 1건 및 Special Award 수상 1건
김유경 교수	국제학술대회 발표	2023년 ACS (American Chemistry Society) 구두 발표 1건 2022년 IUFOST, 2023년 IFT & Nutrition 포스터발표 5건
	국제학술지 심사위원	Food Chemistry, Journal of Food Science, Food Bioscience, LWT 등 peer review paper에 대한 학회지 논문 심사 (20여 편)
유난숙 교수	국제학술대회 구두발표	2022년 9월 세계가정학회(IFHE) World Congress 구두발표 (논문명: Influences of school education, parental involvement, and media press on the Korean adolescents' panic consumption at the COVID-19 inception)
	국제학술대회 구두발표	2023년 아시아가정학회(ARAHE) World Congress(Theme: Integrating Home Economics knowledge and skills towards the new wave of industrial revolution) 구두발표 2건
이윤정 교수	국제학술대회 조직위원	2022 18 th International Conference on Development and Regional Cooperation 조직위원
	국제학술대회 발표 & 토론	2022 18 th International Conference on Development and Regional Cooperation - Assessing the needs for fashion higher education programs in Myanmar (Lee, Yoon-Jung · Kang, Min-Kyung · Cho, Ahra · Jin, ByoungHo Ellie · Lee, Hyojeong · Lee, Jaeil)

교수명	구분	국제적 학술활동 세부 내용
	국제학술대회 발표	<ul style="list-style-type: none"> - Myanmar Social/Economic Development (Session Panelist) 2023 19th International Conference on Development and Regional Cooperation 구두발표 3건 - A study on the effect of the sense of presence on the intention to continue using the virtual fitting service: Focusing on the case of Chinese virtual fitting app HAODAOHEZI (Duan Lei, & Yoon-Jung Lee) - The Current Status and Competitiveness Factors of Uzbekistan Fashion Industry (Ahra Cho, Hyojeong Lee, Byoung-ho Ellie Jin, Chuqiao Liao, Yoon-Jung Lee) - Sustainability in Fashion Enterprises: A scientometric review (Aiyoun Li · Sooyoun Lim · Namhee Yoon · Yoon-Jung Lee)
	Associate Editor	Fashion and Textiles (SCIE)
	Ad-hoc Reviewer	Clothing and Textiles Research Journal (SSCI)
임정하 교수	국제학술대회 발표	<p>2023년 SRCD(Society for Research on Child Development) 포스터발표 2건</p> <p>2023년 SRA(Society for Research on Adolescence) 포스터발표 2건</p>

3.2. 국제 공동연구 실적

<표 Ⅲ-11> 참여교수의 최근 1년간 국제 공동연구 실적 (8건)

공동 연구 참가자		상대국	국제 공동연구 실적	DOI 번호 / ISBN 등
교육연구단 참여교수	국외 공동연구자			
김유경	Seung-Yeon, Lee	미국	Association between plant protein intake and grip strength in Koreans aged 50 years or older: Korea National Health and Nutrition Examination Survey 2016-2018	10.4162/nrp.2023.17.e41
	Seung-Yeon, Lee	미국	Associations of Serum Vitamin D Level with Sarcopenia, Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD), and Sarcopenia in	10.1089/met.2021.0106

공동 연구 참가자		상대국	국제 공동연구 실적	DOI 번호 / ISBN 등
교육연구단 참여교수	국의 공동연구자			
			NAFLD Among People Aged 50 and Over: The Korea National Health and Nutrition Examination Survey IV-V	
유난숙	정효정	일본	한국과 일본 중학교 가정교과서 ‘소비생활’ 관련 단원의 지속가능발전교육(ESD) 구성개념 비교. 한국가정과교육학회지, 35(2), 73-89.	
	Hyojung Jung	일본	Comparing Korean and Japanese Middle School Home Economics Curricula Through an ESD Lens. 한국가정과교육학회지, 34(5), 5-19.	
이윤정	ByoungHo Jin	미국	미얀마의 패션 고등교육 현황과 수요에 대한 탐색적 연구, 한국가정과교육학회지, 34(3), 1-23.	10.19031/jkheea.2022.9.34.3.1
	Jaeil Lee	미국	미얀마의 패션 고등교육 현황과 수요에 대한 탐색적 연구, 한국가정과교육학회지, 34(3), 1-23.	10.19031/jkheea.2022.9.34.3.1
	Ki, Chloe Jeongwha	홍콩	중국 소비자들의 게이밍 커머스 이용 심리 및 행동에 관한 연구: 기본심리욕구 충족감을 중심으로, 25(1), 79-103.	10.17053/jcc.2022.25.1.004
임정하	Wood, B. L. & Miller, B. D.	U.S.A.	An application of the Biobehavioral Family Model: Examining the impact of maternal depression on child asthma mediated by insecure attachment and child depression	DOI: 10.1111/famp.12755

3.3. 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적 및 계획

<표 III-12> 참여교수의 국제 교류에 대한 계획 대비 실적분석과 향후 추진 계획

교수명	기존 계획	실적	향후 추진 계획
권민성 교수	-미국 기업 SanDisk(Western Digital)와 함께 디지털 저장 매체의 발전에 따른 미래	-기간: 2021. 2. 25~2022. 2. 25 -연구내용: 글로벌 문화 및 소비자 트렌드 변화 및 미래	- 향후 당사 산하 브랜드 디자인 언어 발굴시 자문 계획

교수명	기존 계획	실적	향후 추진 계획
	<p>소비자 라이프스타일 변화 예측 및 제품 개발 공동 연구 기획</p> <p>-미국 기업 Western Digital과 소비자 트렌드 분석을 통한 근 미래 소비자가 필요로 하는 신산업 시나리오 발굴 연구를 기획</p> <p>-중국 기업 Oppo와 5G시대 스마트 장비 발전에 따른 혁신적 제품 및 서비스 산업의 발전 예측 연구 기획</p>	<p>예측 시나리오 발굴</p> <p>-연구비 수주액: 84,203,501원</p> <p>-기간: 2022. 2. 25~2023. 2. 25</p> <p>-연구내용: Western Digital 미래 디자인 전략 및 디자인 언어 발굴 연구</p> <p>-연구비 수주액: 144,212,441원</p> <p>-고려대학교와 Oppo간 NDA 체결</p> <p>- ‘산업디자인의 진보’ 를 주제로 Oppo 전 직원대상 강연 진행</p>	<p>- 향후 개발, 양산될 당사의 제품에 디자인 언어 적용시 자문 계획</p> <p>- 향후 계획 없음</p>
김보섭 교수	<p>-일본 치바대학교 공동연구 진행 논의 중</p> <p>-공동 연구 결과물이 디자이너의 사고 과정 연구로서 이를 기반으로 향후 국제적 디자인 문제 해결에 대한 교육 프로그램 추진</p>	<p>- 일본 치바대학교 공동연구 진행 중. 한국과 일본의 지역 연계 문제 해결 프로그램 개발 중에 있으며, 한국의 남대문 시장, 일본의 우에노 시장의 비교문화 기반 문제 해결 워크샵 진행 예정</p>	<p>- 24년 봄 지역 디자인 연구를 기반으로 대학원 수업에서 문제 해결 워크샵 및 공동 연구 실행 예정</p>
김유경 교수	<p>-Louise Wicker 교수(Louisiana State University AgCenter, School of Nutrition and Food Sciences, Baton Rouge, LA) 연구실로 2021년 4월~7월(4개월) 간 고려대 생활과학과 식품영양학 전공 박사과정 생 1인을 파견하여 “어린이, 학생의 정크푸드 섭취를 감소시키기 위해 이를 대체할 수 있는 식품개발 및 교육개발연구” 공동연구에 참여하고자 함.</p> <p>-USDA-ARS (Albany, CA, USA) 의 Wallace Yokoyama 박사와 함께 식용곤충을 활용한 기능성신소재 개발에 대한 연구를 진행하고자 함.</p> <p>-Seung-Yeon Lee 교수</p>	<p>-COVID19로 인해 실험실 인턴 파견 취소</p> <p>-2023년 ACS 구두 발표를 통해 식용곤충 단백질 활용 및 기능성 발표</p> <p>-2022년 상반기 와 하반기 (HEE</p>	<p>▲ 미국 Auburn University 실험 인턴 파견 추진 (2024.01.03.~03.31; 식품영양학 전공 석사생 2인 파견 예정)</p> <p>▲ 호주UNSW Sydney 실험 인턴 파견 추진 (2023년 1월 실험실 방문; 2024년 상반기 6개월, 식품영양학 전공 박사생 1인 파견 예정)</p> <p>-UNSW Sydeny 연구팀과의 협업을 통한 신소재 제형(캡슐화된 파우더)에 대한 연구 진행</p> <p>-2024년 수업개설을 통</p>

교수명	기존 계획	실적	향후 추진 계획
	<p>(University of Cincinnati, USA)와 지역사회영양학 관련 대학원 수업 및 교육프 프로그램 개발 교류에 대한 인적교류 등을 지속적으로 실시하고자 함.</p> <p>-2022년 2학기 온라인 수업개설을 통해 강의 제공 및 온라인을 통한 식생활교육 전공 대학원생의 공동연구지도 계속 진행 예정.</p> <p>-Visiting scholar로 Dr. Yakoyama 연구팀과 함께 식이곤충을 활용한 기능성 소재 개발에 대한 연구를 진행하고자 함.</p>	<p>830,식품영양학연구방법론) 대학원 수업 개설을 통해 영양 및 식생활교육 연구 대학원생 연구지도 참여</p> <p>-COVID19로 인해 실험실 인턴 파견 취소</p>	<p>한 식생활교육 관련 대학원생의 연구역량 강화 및 학위논문 심사위원으로 연구지도 참여</p> <p>-타 대학과 국가의 실험 인턴 파견 추진</p>
유난숙 교수	<p>-University of Baltimore의 교육통계 및 행정학 교수 Jiwon Nam-Speers와 가정교육 및 청소년 행동에 대한 주제로 공동연구를 진행하고 있으며 향후에도 계속 진행할 계획임.</p> <p>- University of Baltimore의 교육통계 및 행정학 교수 Jiwon Nam-Speers와 가정교육 주제로 관련 논문 실적</p> <p>-일본 신슈대학교 정효정 교수와 ‘한일 가정과교육과정의 지속가능성 분석 연구’ 논문 실적</p> <p>-일본 신슈대학교 정효정 교수와 ‘한일 가정과교사의 지속가능발전교육(ESD)에 인식에 대한 연구’ 논문 실적</p>	<p>- Jiwon Nam-Speers(Florida A&M University 소속)와 교사지식에 대한 논문을 준비하여 투고하였음.</p> <p>- 국제학술대회(아시아가정학회, 2023. 8, 말레이시아) 발표</p> <p>-논문 실적</p> <p>-자료 수집 및 분석 중</p>	<p>-</p> <p>-국제학술대회(세계가정학회) 발표 예정</p> <p>-논문 게재 예정</p>
이예영 교수	<p>-미국 Cornell University와 Auburn University의 의류 관련 학과, 중국의 The Hong Kong Polytechnic University의 의류학과, 대만 National</p>	<p>-</p>	<p>- 2023년도 하반기와 2024년도 상반기에 추진 예정</p>

교수명	기존 계획	실적	향후 추진 계획
	Taiwan Normal University의 가정학과 교수진과 지속가능한 의생활문화, 패션디자인을 주제로 공동 연구를 진행하고자 함.		
	-Auburn University와 체결된 MOU를 기반으로 해당 대학의 Dept. of Consumer & Design Sciences와 대학원생, 연구원, 교수 간의 장·단기 교류 추진 예정. 지속가능한 의생활을 주제로 공동수업과 비 교과활동을 운영함은 물론 대학원생 방문 연구를 통해 Dr. Wi-Suk kwon, Dr. Young-A Lee와 학위 논문 공동지도 예정.		-2024년도에 공동 수업 운영, 초청 강연 진행 및 학위논문 심사 의뢰 예정.
	-The Hong Kong Polytechnic University의 Institute of Textiles & Clothing의 Dr. Sun Young Choi와 지속가능한 패션 디자인 관련 공동 수업 운영을 통한 온라인 팀 프로젝트 진행 하고 교육관련 논문을 함께 집필하기로 함. 또한, 해당 대학에서 운영하는 타대학 박사 과정생 6개월 방문 프로그램을 이 용해 방문 연구를 진행하고 학위논문 공동 지도 및 공저자로 논문 투고 예정.	- Dr. Sun Young Choi와 진행한 수업에 대한 논문 작성 준비 중. -Dr. Sun Young Choi가 건국대학교로 발령을 받아 더 이상의 교류 추진 불가.	- 논문 작성 완료 후 투고 예정.
이윤정 교수	-미국 Florida State University의 Dr. Eundeok Kim과 대학원 패션디자인 수업을 위한 service learning 과제 개발에 대한 공동연구 진행 계획	-공동연구자의 개인적 사정으로 공동연구 계획 철회	- 다른 교수들과의 공동 연구를 추진 중임.
	-Stockholm University(Dr. Louise Wallenberg)와 faculty exchange program MOU 체결 계획	-COVID19으로 추진 보류	-재추진 예정 중
	-University of Cambridge의 Center for Industrial Sustainability (Dr. Curie	-Dr. Curie Park 고려대학교 겸임교수로 지속적 활동중.	-Dr. Curie Park 고려대학교 겸임교수로 지속적 활동 예정.

교수명	기존 계획	실적	향후 추진 계획
	<p>Park)를 2020년 9월부터 고려대학교의 객원교수로 임용</p> <p>-Dr. Curie Park 고려대학교 겸임교수로 지속적 활동 계획중.</p> <p>-영국 University of Cambridge의 Dr. Curie Park과 의류산업에서의 innovation process를 이용한 industrial sustainability 관련 공동연구를 진행하고자 함.</p> <p>-Dr. Curie Park와 지속가능생활을 주제로 한 혁신 메카니즘에 대한 공동연구 투고예정.</p>	<p>-국제학술대회 발표 (2건)</p> <p>- Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Sustainability Innovation Capacity Building Framework for UN SDGs. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production.</p> <p>- Park, C., Lee, H., & Lee, Y-J (2023). Interdisciplinary Collaborative Innovation Mechanism for Sustainability Challenges. ICCP 2023: XVII. International Conference on Cleaner Production.</p>	<p>-학술지 투고 예정.</p>
	<p>- Dr. Byoungcho Jin, Dr. Jaeil Lee와 미얀마 패션 고등교육에 대한 수요 기초연구 논문 게재 예정(한국가정과교육학회지 9월호)</p> <p>- Dr. Byoungcho Jin과 우즈베키스탄의 패션산업의 현황 및 경쟁요인에 관한 연구, 섬유·패션 고등교육의 역량 강화를 위한 교육협력사업 수요조사 등 학술대회 발표 및 학술지 투고할 예정임.</p>	<p>- Dr. Byoungcho Jin, Dr. Jaeil Lee와 미얀마 패션 고등교육에 대한 수요 기초연구 논문 게재(한국가정과교육학회지), 국제학술대회 발표 1건.</p> <p>- 우즈베키스탄의 패션산업의 현황 및 경쟁요인에 관한 연구, 섬유·패션 고등교육의 역량 강화를 위한 교육협력사업 수요조사 (한국연구재단 글로벌교육지원사업) 수행, 국제학술대회 발표 1건, 국내학술대회 발표 1건.</p>	<p>-우즈베키스탄의 패션산업의 현황 및 경쟁요인에 관한 연구 학술지 투고 예정.</p>
	<p>- 홍콩 폴리텍 Dr. Chloe Ki, 미국 California State University Long Beach의 Dr. Soohyun Cho 등과 공동연구 수행 예정.</p>	<p>- 2022년 3월 Dr. Chloe Ki와 공동연구 학술논문 게재. (소비문화연구, 25(1)).</p> <p>- Dr. Soo Hyun Cho와 공동연구지도 수행</p>	<p>- Dr. Chloe Ki와의 공동지도 논문 학술지 투고 예정.</p> <p>- Dr. Soo Hyun Cho, 배명숙과 학술지 논문 투고 예정.</p>

교수명	기존 계획	실적	향후 추진 계획
임정하 교수	- 미국 State University of New York의 Beatrice L. Wood 교수와 취약계층의 한부모가정 양육과 아동의 스트레스 취약 질병에 대한 공동 연구를 진행하고자 함.	- 계획한 공동연구를 수행해 해당 논문을 국제학술지 Family Process에 발표함.	

교육연구단명	창의기반 지속가능 생활 패러다임 교육연구단			
교육연구단장명	이 윤 정			
연번	언론사명 /수상기관 등	보도일자/ 수상일자 등	제목/ 수상명 등	관련 URL
				주요내용 (200자이내)
1	네이트뉴스	2022-8-23	고려대-영국 케임브리지대, '플라스틱 없는 소풍 메이커톤' 개최	https://news.nate.com/view/20220823n20322
<p>고려대학교 비케이(BK)21 지속가능생활시스템교육연구단은 영국 케임브리지대 산업지속가능성센터, 고대 캠퍼스타운과 함께 '플라스틱 없는 소풍 메이커톤' 을 다음달 16~17일 개최한다. 고려대 관계자는 “이번 메이커톤은 인류가 직면한 플라스틱 위기를 함께 고민하고, 일상생활에서 쉽고 재미있는 실천을 진행하기 위해 마련됐다” 고 말했다.</p>				
 <p>플라스틱 없는 소풍 메이커톤에 초대합니다! Plastic - Free Picnic MAKEathon*</p> <p>플라스틱을 쓰지 않고도 맛있고 편리하게 소풍을 즐길 방법은 무엇이 있을까요? 올 가을 고려대 캠퍼스에 모여 소풍을 즐기며 같이 아이디어를 만들어 봐요!</p> <p>연제 : 2022년 9월 16 - 17일 어디서 : 고려대학교 서울캠퍼스 인주광장(인암역 2번출구) 및 X-Garage 누구 : 플라스틱 문제 해결에 관심있고 가을 소풍을 즐기고 싶은 친구들, 가족, 개인 누구나 신청 : 아래 QR코드를 참고하세요! sip.korea.ac.kr</p> <p>QR코드:  메이커톤이란? 다양한 배경과 지식을 가진 이들이 함께 모여 아이디어를 통해 문제 해결책을 찾는 자리로 본 행사는 고려대학교 대학원과 케임브리지 대학교 및에 주관하는 세번째 메이커톤입니다. KJ-Cambridge Sustainable MAKEathon Series #3</p> <p>  </p>				
2	대학저널	2022-8-23	고려대-캠브리지대, 플라스틱 쓰레기 메이커톤 '일회용 없는 소풍' 등 다양한 아이디어 기대	https://m.dhnews.co.kr/news/amp.html?ncode=179524743444973
<p>고려대 BK21 지속가능생활시스템교육연구단은 케임브리지대 산업지속가능성센터, 고려대 캠퍼스타운과 함께 이 문제 해결을 위한 메이커톤을 개최한다. 메이커톤은 다양한 분야의 참가자가 주어진 시간 안에 아이디어 창출부터 시제품 제작까지 진행하는 행사. 참가자는 일회</p>				

연번	언론사명 /수상기관 등	보도일자/ 수상일자 등	제목/ 수상명 등	관련 URL
주요내용 (200자이내)				
	용 플라스틱 없는 소품을 기획하며, 플라스틱 대체재 활용이나 플라스틱 없는 캠페인 준비 등 다양한 아이디어를 기획할 수 있다.			
3	에너지경제신문	2022-8-23	고려대-케임브리지대, 플라스틱 없는 소품 메이커톤 개최	https://m.ekn.kr/view.php?key=20220823010004152
	고려대학교(총장 정진택) BK21 지속가능생활시스템교육연구단은 영국 케임브리지대(University of Cambridge) 산하 산업지속가능성센터(Centre for Industrial Sustainability), 고려대 캠퍼스타운과 함께 플라스틱 쓰레기 문제 해결을 주제로 메이커톤을 개최한다			
4	한국대학신문	2022-8-24	고려대, 플라스틱 없는 소품 메이커톤 개최	https://news.unn.net/news/articleView.html?idxno=532742
	오는 9월 16일, 17일 양일간 진행되는 이번 행사는 인류가 직면한 플라스틱 위기를 함께 고민하고, 일상생활에서 쉽고 재미있는 실천을 진행하기 위해 마련됐다. 참가 대상은 플라스틱 문제 해결에 관심이 있는 누구나 가능하며 아동, 청소년, 성인 등 개인과 가족단위 혹은 동아리 등의 팀별 참가도 가능하다.			
5	교육신문 KU Education News	2022-11-24	RealLives 게임으로 배우는 공감	https://kuen.korea.ac.kr/news/articleView.html?idxno=345
	오전 11시부터 고려대학교 운초우선교육관 104호에서 사범대학 지속가능생활시스템융합전공 대학원생과 가정교육전공 학부생을 대상으로 ‘RealLives 창업과 미래교육’을 주제로 특강이 진행되었다. 본 특강은 2022학년도 1학기에는 공감능력과 세계시민성을 함양을 목적으로 개설한 ‘생활과학과세계시민교육’ 강의와 연계된다.			
6	고대앞마을 소식지	2023년 3월호	2023 제빵학교 심화반 리뷰	
	고려대학교 가정교육과/BK지속가능생활시스템융합교육연구단의 후원으로 고려대학교 사범대학 신문 조리실습실에서 고대앞마을 주민분들이 제빵학교 심화반을 운영하였다.			

연번	인론사명 /수상기관 등	보도일자/ 수상일자 등	제목/ 수상명 등	관련 URL
주요내용 (200자이내)				
<div style="border: 1px dashed gray; padding: 10px;"> <p>02 고대알마음 도시재생 소식</p> <p style="text-align: center;">2023 제빵학교 심화반 리뷰</p> <p>2023 제빵학교 심화반이란? 적년 고대알 마을학교 6차-제빵학교 과정을 통해 배운 것을 토대로, 고대알마을 주민분들이 스스로 실습 및 응용해보고 플레이팅과 포장까지 진행하여 플라마켓 등과 같은 마을행사에서 마켓을 운영해보는 목적으로 기획된 과정입니다. 고려대학교 가정교육과/BK지속가능생활시스템융합교육연구단의 후원으로 장소를 지원받아 고려대학교 사범대학캠퍼스 신관 조리실습장에서 고대알마을 주민분들이 제빵모임의 형태로 진행하였습니다.</p> <p>2022 고대알 마을학교 6차-제빵학교 고대알마을 주민 및 생활권자 10명이 2022.11.29.-2023.01.05. 동안 워커힐 베이커리 부조리장 셰프님과 함께 총 6회차 교육으로, 아래와 같은 커리큘럼으로 진행했습니다.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>제빵학교 1강 / 반죽비 세팅하기</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>제빵학교 2강 / 효도-곡물베터 소금</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>제빵학교 3강 / 빵과 초콜릿</p> </div> </div> </div>				
7	메티즌	2023-4-19	<지속가능한디자인전략> 수업의 결과물로서 ‘두부’를 활용한 지속가능한 음식 레시피 개발	http://metizen.co.kr/%eb%91%90%eb%b6%80-%ec%96%b4%eb%94%94%ea%b9%8c%ec%a7%80-%eb%a8%b9%ec%96%b4%eb%b4%a4%eb%8b%88/
<p><지속가능한디자인전략> 수업의 실습으로 ‘하루 종일 두부랑 살기’ 라는 프로젝트를 진행하며 두부를 주재료로 한 비건 요리로 각자의 하루를 경험한다. 학생 스스로 자신들의 입맛에 맞는 두부 레시피를 찾는 과정과 스스로 요리하며 체험한 후기를 음식 전문 매체인 메티즌에 공유, 게재하였다.</p>				
8	메티즌	2023-4-19	<지속가능한디자인전략> 수업의 결과물로서 ‘두부’를 활용한 지속가능한 음식 레시피 개발	http://metizen.co.kr/%eb%91%90%eb%b6%80-%eb%b9%84%ea%b1%b4-%eb%a0%88%ec%8b%9c%ed%94%bc/
<p><지속가능한디자인전략> 수업의 실습에 이어]두부 레시피와 조리 과정을 공유하며 상세한 두부 비건 레시피를 메티즌에 소개하였다.</p>				

연번	언론사명 /수상기관 등	보도일자/ 수상일자 등	제목/ 수상명 등	관련 URL
주요내용 (200자이내)				
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 60%;"> <h2 style="text-align: center;">두부 어디까지 먹어봤니</h2> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>또두부</p> <p>사람들은 비건이 좋으면서 왜 비건이 되지 못하지? 그 이유를 피해치기 위해 우리에게 가장 익숙한 비건 식 두부로 하루를 살아보기로 결심한 디자이너들의 느슨한 연대 모임. 아점간저를 모두 두부로 바꿔보며 두부의 멋짐을 알게 되었다.</p> <p>고려대학교 대학원 과목 중 '지속 가능한 디자인'이라는 주제의 강의를 있었다. 그 일환으로 '하루 종일 두부랑 살기'라는 프로젝트를 진행하며 두부를 주재료로 한 비건 요리로 각자의 하루를 지내보았다. 각 디자이너(학생)가 자신들의 입맛에 맞는 두부 레시피를 찾는 과정과 스스로 요리하며 체험한 후기를 메티즌에 공유한다.</p> </div> </div> </div> <div style="width: 35%; text-align: center;"> <h1 style="font-size: 2em;">두부 양배추 쌈</h1>  </div> </div>				
9	매일경제	2023-7-10	“MZ세대를 알고 싶습니다” …대학가로 달려갔다는 이 기업	https://www.mk.co.kr/news/business/10781003
<p>‘LG전자, 고려대생과 연구 다양한 MZ세대 인터뷰 통해 고객군 나눠 특징 밝혀내’</p> <p>LG전자 내 생활가전을 담당하는 H&A사업분부는 최근 고려대 산업디자인학과와 함께 산학연구 발표회를 열었다. LG전자 직원과 고려대 학생이 모여 제품 구매부터 배송, 사용·관리에 이르는 전 과정에서 소비자가 원하는 부분을 고민하는 자리였다. 지난 3월부터 6월까지 대학생과 대학원생으로 꾸려진 14개팀이 이번 연구에 참여했다.</p>				

연번	언론사명 /수상기관 등	보도일자/ 수상일자 등	제목/ 수상명 등	관련 URL
주요내용 (200자이내)				
<p data-bbox="304 383 619 495">LG전자, 고려대생과 연구 다양한 MZ세대 인터뷰 통해 고객군 나눠 특징 밝혀내</p> <p data-bbox="304 533 608 566">성균관대·한양대와의 협업</p>  <p data-bbox="279 1391 1177 1417">LG전자가 서울 여의도 IFC본에 있는 디지털 사이니지에서 상영하는 브랜드 홍보 영상. [사진 제공=LG전자]</p>				
10	매일경제	2023-7-10	MZ세대 맞춤형 마케팅 위해 대학생과 손잡은 LG전자	https://www.mk.co.kr/news/business/10781181
<p data-bbox="268 1590 935 1624">‘고려대생과 3개월간 연구, 성균관·한양대와의 협업’</p> <p data-bbox="255 1637 1433 1765">LG전자가 최근 고려대와 성균관대, 한양대 등과 손잡고 MZ세대 고객을 알기 위한 다양한 활동을 펼치고 있다. 미래 고객인 MZ세대 특징을 속속들이 알아내 제품과 마케팅 등 사업 전략에 반영하기 위한 노력이다.</p>				