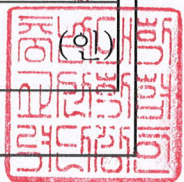


『4단계 BK21사업』 미래인재 양성사업(인문사회 분야)
교육연구팀 자체평가보고서

접수번호	4299990414376						
사업 분야	사회과학	신청분야	경영	단위	지역	구분	교육연구팀
학술연구분야 분류코드	구분	관련분야		관련분야		관련분야	
		중분류	소분류	중분류	소분류	중분류	소분류
	분류명	경영학	경영학일반				
	비중(%)	100					
교육연구 팀명	국문) 지역 융·복합생태계 활성화를 위한 창의적 경영 전문 인력 양성 플랫폼: Smart한 지성과 Warm한 감성을 지닌 미래경영인재 육성 영문) A platform for creative management professionals to revitalize regional convergence ecosystem: Nurturing future management talents with smart intelligence and warm sensitivity						
교육연구 팀장	소 속	충남대학교 대학원 경상대학 경영학과					
	직 위	부교수					
	성명	국문	박 지 성	전화			
				팩스			
		영문	Park, Jisung	이동전화			
E-mail							
연차별 총 사업비 (백만원)	구분	1차년도 (2019~21.2)	2차년도 (21.3~22.2)				
	국고지원금	115	230				
총 사업기간		2020.9.1.-2027.8.31.(84개월)					
자체평가 대상기간		2020.9.1.-2021.8.31.(12개월)					
본인은 관련 규정에 따라, 『4단계 BK21』사업 관련 법령, 귀 재단과의 협약에 따라 다음과 같이 자체평가보고서 및 자체평가결과보고서를 제출합니다.							
2021년 9월 17일							
작성자	교육연구팀장			박 지 성 			
확인자	충남대학교 산학협력단장			정 중 울 			

〈자체평가 보고서 요약문〉

중심어	산업생태계의 융복합화	문제해결형 전문인력	현장·지역 밀착형 인재
	민첩한(agile) 전략적 사고	따뜻한(Warm) 감성	지속 가능한 사회 가치
	비즈니스 플랫폼 혁신	교육/연구 일관 플랫폼	국제화 플랫폼
교육연구팀의 비전과 목표 달성정도	□ 교육연구팀의 비전 ○ 본 교육연구팀은 지역의 융·복합생태계 활성화를 위한 창의적 경영 전문인력 양성 플랫폼 구축함으로써, Smart한 지성과 Warm한 감성을 겸비한 미래 경영 인재를 양성하는 것을 비전으로 제시 □ 교육연구팀의 목표 ○ (교육) 비판적 사고와 문제 해결 중심 교육에 기반한 연구와 교육의 일체화 ○ (연구) 창의적인 연구 문제의 발견과 협업에 기반한 연구 수행 ○ (국제화) 소통과 공유, 그리고 협업을 바탕으로 한 국제화 능력 제고 □ 교육연구팀의 비전과 목표 달성 정도 ○ 교육 - 융·복합적 문제해결형 전문인력 양성을 위한 「빅데이터 분석과 경영의사결정」, 「4차산업혁명시대의 경영트렌드」, 「디지털혁신」, 「데이터베이스 마케팅」, 「운영관리와 경영정보시스템」 교과목을 개설하여 운영 - 민첩(agile)하고 창의적·전략적 사고 역량을 갖춘 인재 양성을 위한 「글로벌경영전략」, 「국제협상전략」, 「전략적인사관리연구」, 「정보기술전략」 교과목을 개설하여 운영 - 인본주의에 기초한 따뜻한 감성과 공감 능력을 지닌 미래 경영 인재 양성을 위한 「경영윤리와 사회적책임」, 「기업가정신연구」, 「리더십연구」 교과목을 개설하여 운영 - 교육연구팀 자체 교육과정 개발 사업을 통해, 4차 산업혁명 기술이 가져올 새로운 경영환경의 변화를 반영한 「경영혁신연구」 교과목을 개발, 2022년 1학기 개설을 목표로 진행 중 - 융복합과학원과 연계하여, 학생들을 융복합 교육을 위한 다양한 비교과 프로그램(디자인 씽킹, 셀프리더십, 기술창업 특강 등)을 운영 - 참여대학원생을 대상으로 국내 전문가들을 초청하여, 다양한 주제로 2차례 강연을 진행 - 현장·지역 밀착형 인재 양성의 일환으로 「철도경영캡스톤디자인」, 「철도안전과 조직행위」, 「지역연구 및 분석」 등의 교과목을 개설하여 운영하고 있으며, 경영대학원 최고경영자과정을 통해 지역의 산업 및 사회 문제 해결을 해나갈 인재 양성 및 네트워크를 형성해 나가고 있음 ○ 연구 - 융복합과학원과 연계하여 간호학과 및 무역학과 BK21과 공동으로 「COVID19 팬데믹 이후 위기인식, 감염예방행위, 위기커뮤니케이션 및 감염예방정책의 계량적 분석」에 관한 「융복합공동연구사업」을 진행 중 - 「신임교원역량 강화사업」을 통해, 현재 참여교수 박지성, 강신형, 이준호 교		

	수가 연구를 수행중에 있음 - 「융합연구 그룹사업」을 통해, 현재 본 교육연구팀 소속 신진연구인력과 참여 대학생, 그리고 무역학과 소속 신진연구인력이 공동으로 연구를 진행 중임 - 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구의 일환으로, 「국제기술전략세미나」, 「기술혁신성공사례연구」, 「성과활용과 기술사업화」, 「국제기술전략세미나」, 「기술관리전략」, 「국제기술평가 및 상용화 전략」 교육과정을 운영 중에 있음 - RIS(지역혁신체계) 기반의 지역 현안 및 사회 문제 해결형 연구와 산학 협력 공동 연구의 일환으로, 융복합과학원과 연계한 open-lab 육성지원 사업을 진행함과 동시에, 지자체 및 기업, 그리고 대덕 연구 단지의 공공 및 민간 연구 기관과 협업하여 다양한 연구 및 프로젝트를 개발하고 있으며, 경영학과 내부적으로는 Korail과 협약을 통해 MBA 계약학과를 운영하고 있음 ○ 국제화 - 지식공유 및 혁신 플랫폼 구축의 일환으로, 「국제마케팅특수연구」, 「국제기업 조직환경론」, 「국제금융시장세미나」, 「국제연구개발관리」 교육과정을 통해, 사례 개발 및 공유 - 융복합과학원과 연계한 「국제공동연구사업」을 통해 미국 볼링그린 주립 대학 및 말레이시아 사바 대학과 M.O.U를 체결, 각각 「기업 내부거래와 환노출 관리」, 「Entrepreneurial Marketing 연구를 위한 한-말레이시아 공동 연구 플랫폼 개발」을 주제로 연구를 수행 중 - 학술교류 활성화의 일환으로, 해외 석학(Rosa Chun, UCD Michael Smurfit Graduate School of Business)을 초빙, 「4차 산업혁명시대의 기업평판관리」 및 「A Content Analysis of Codes of Conduct of Global 500 firms」를 주제로 2회 강연 - 우수 외국인 참여대학원생의 정주 여건 개선을 위해, 융복합과학원과 연계하여 수준별 한국어 프로그램을 여름방학을 활용해 운영했으며, 외국인 유학생들의 입학 및 학업을 위한 멘토링 프로그램 구축하고, 대학원생들의 영어 프리젠테이션 스킬 향상을 위한 프로그램을 여름방학을 활용해 운영
교육역량 영역 성과	○ 최근 1년간 참여교수의 참여대학원생 확보 실적은 총 28명으로 참여교수 1인당 1학기 평균 2명의 참여대학원생을 지도 ○ 신진연구인력에 대한 행/재정적 지원을 통해 우수한 성과를 거둠 (Scopus: 1편, 연구재단등재지: 1편 게재) ○ 참여대학원생들의 연구 환경 개선을 위해 기자재, 학술 DB 및 통계패키지 (STATA) 지원 ○ 융복합연구 및 공동연구, 세미나, 특강을 위한 BK융복합라운지 조성하여 운영 ○ 현재 참여교수와 참여대학원생이 참여하는 릴레이 세미나를 매월 진행, 총 2편의 논문 발표했으며, 계속 진행해 나갈 예정 ○ 참여대학원생을 대상으로 연구 수월성 증진의 일환으로, 「통계 분석법」 및 「영어논문작성법」 특강 진행 ○ 참여교수 및 참여대학원생을 대상으로, 해외석학을 초빙하여 2차례 강연 ○ 학생들의 취·창업을 돕기 위해 취업 관련 자문을 2차례 실시했으며, 국내 전문가를 초청하여 2차례 강연 ○ 외국어 프리젠테이션 역량 강화 지원 및 수요자 중심의 온라인 교육 프로그램 제공

연구역량 영역 성과	○ 사업팀장은 최근 5년간 총 49편(SSCI: 8편, Scopus: 1편, 연구재단등재지: 40편)의 학술 연구 논문과 7편의 편·저·역서를 출간한 연구실적을 보유하고 있으며 인문사회 분야의 연구자로서 매우 연구역량이 뛰어나 ○ 최근 1년간 참여교수의 논문 및 저서 실적은 연구재단등재지 환산편수가 20.4편, 국제저명학술지 논문 환산 편수는 2편으로 기타국제 학술지 및 학술저서를 포함한 총 환산 편수는 24.5편이며, 1인당 환산편수는 3.5편으로 뛰어난 연구 능력을 보유함 ○ 최근 1년 동안 정부, 산업체, 해외기관 등에서의 연구비 수주실적은 참여교수 1인당 약 2,540만원임 ○ 최근 1년간 참여교수는 국제적으로 인정받는 학술대회에 참가하여 총 10회 발표를 했으며, 국제학술지 편집위원으로도 총 9회 참여했음 ○ 참여대학원생의 논문게재 실적은 1년간 Scopus 4편, 연구재단등재(후보)지 1편임 ○ 미국 볼링그린 주립 대학 및 말레이시아 사바 대학과 M.O.U를 체결, 국제공동연구를 수행하고 있음
달성 성과 요약	○ 참여교수의 융복합 연구 및 교육을 위한 다양한 프로그램 및 재정 지원이 이루어졌으며, 교육(융복합 관련 교육과정 개발) 및 연구 영역(1인당 환산논문편수: 3.5), 국제화 영역(M.O.U 체결)에서 구체적인 성과가 나타난 것으로 파악됨 ○ 행/재정적 지원을 통해 참여대학원생과 신진연구인력의 연구 환경 개선과 관련한 구체적인 성과(BK융복합라운지조성, 기자재 구입, DB 구입, 통계 패키지 구입 등)가 나타난 것으로 파악되며, 이를 통해 참여대학원생 및 신진연구인력의 연구 수월성이 초기 단계임에도 크게 증진된 것으로 파악됨
미흡한 부분 / 문제점 제시	○ 융복합 연구 및 교육, 국제화에 대한 성과는 크게 나타나나, 지역 및 사회 문제 해결이 가능한 산학협력 공동 연구에 대한 성과는 상대적으로 미흡한 것으로 파악됨 ○ 온라인을 통한 참여대학원생들의 국내외 학술대회 참가 및 발표는 꾸준히 이루어지고 있으나, 코로나19로 인한 국제적 이동이 제한으로, 해외 대학 방문 및 교류 추진은 어려운 상황
차년도 추진계획	○ 코로나19 상황이 호전되는 경우, 국제공동연구를 위해 해외석학 초청 및 해외 대학 방문 추진할 계획 ○ 경영경제연구소 및 융복합과학원과 함께 국내외 학술대회 유치 및 개최(연간 2회 이상)하고, 참여대학원생 독립 세션 운영을 통해 참여대학원생들의 학술대회 발표를 증진할 계획 ○ 교육연구팀 자체적으로 참여대학원생-참여교수 공동연구 지원을 확대하고, 국제학술대회 참가에 따른 인센티브를 확대해 나갈 계획 ○ 지자체 및 연구소와 협업을 통해 ‘연구소 인턴쉽’ 제도를 마련, 현재 진행되고 있는 연구 및 교육과정을 산업 및 지역사회와 연계하여 문제 해결의 발판을 마련할 계획 ○ 참여교수와 참여대학원생이 함께 참여하는 국내외 학술대회 발표에 대해 인센티브를 지급할 계획

I

교육연구팀의 구성, 비전 및 목표

1. 교육연구팀장의 교육·연구·행정 역량

성명	한글	박지성	영문	Park, Jisung
소속기관	충남대학교 경상대학 경영학과			

교육연구팀장의 연구·교육·행정 역량	
연구	○ 본 사업팀장은 최근 5년 간 총 49편(SSCI: 8편, Scopus: 1편, 연구재단 등재지: 40편)의 학술 연구 논문과 7편의 편·저·역서를 출간한 연구 실적을 보유하고 있으며 인문사회 분야의 연구자로서 매우 연구 역량이 뛰어남 ○ 활발한 국·내외 학술대회 발표(매년 국내·외 학회 3-5회) 및 학회 임원 활동(한국인사관리학회 상임이사 인사분과장, 한국경영학회/한국인사조직학회/한국인적자원개발학회 임원 및 편집위원)을 수행함으로써 본인의 연구 분야에서 지속적으로 좋은 평판을 얻고자 노력하고 있음 ○ 한국노동연구원과 중소기업연구원 등의 국내 주요 연구기관을 포함하여 정부기관(고용노동부)과 공동 프로젝트를 수행한 다양한 경험이 있으며 해외 유명 대학(코넬대, 시드니대, 싱가포르국립대, 캘거리대)의 연구자들과 공동연구를 활발히 진행한 경력을 보유하고 있어 연구 네트워크의 범위가 넓음 ○ 한국연구재단의 학문후속세대, 신진 연구자 연구 지원 사업 등 정부와 연구기관으로부터 매년 연구를 수행하는(2016-2020년 동안 연구사업 5회 수주) 연구자로서 우수한 편당 역량을 보유하고 있을 뿐만 아니라 실무현안(고용노동부: 대·중소기업 격차 완화, 주휴수당 실태, 근로시간 실태) 및 지역이슈(대전시 일자리 로드맵, 대전시 일자리 혁신사업, 세종시 인적자원개발)와 연계된 협력 연구에 활발히 참여함
교육	○ 2017년 본교에 임용된 이후 현재 박사과정 7명, 석사과정 4명(유학생 3명 포함)을 지도하고 있으며 그동안 개설한 대학원 수업에서 논문지도 및 교육에 대한 만족도 평가가 매우 우수하게 나타남(2020년 강의 평가 5.0/5.0) ○ 대학원생 및 전문 연구자를 대상으로 한 인사조직 세미나 이론서『매니지먼트 이론 2.0: 연구동향과 과제』와 학부생이 주 대상이 되는 인사관리 전문 서적인 『인적자원관리』(원저: Fundamentals of Human Resource Management)를 집필하여 강의에 이용하고 있으며 인적 자원 관리를 포함한 전문 경영서적으로 호평을 받고 있음 ○ 대학원생과 학부생을 대상으로 졸업 이후의 진로와 미래 설계를 위한 상담을 매 학기 지도하고 있으며 학생들의 만족도가 매우 높음
행정	○ 본 사업팀장은 본교 경영학부 내 인사조직 전공주임을 역임하였으며, 연구처 산하 연구진흥위원회 및 대학원혁신사업진흥위원회 등의 위원으로 활발히 참여함으로써 본교의 교무 및 학사 행정프로세스에 대한 이해도가 높음 ○ 본교에 부임하기 전 인사 조직 관련 컨설팅사 재직한 경험이 있으며 선임 컨설턴트로 근무하며 축적한 다수의 프로젝트 운영 경험이 있음
사업수행의지	○ 4단계 BK21 사업 팀장으로서 지역인재 양성에 필요한 토대 구축 및 프로세스 고도화 실현을 위해 과당성과 책임감 있는 과제수행을 통해 4차 산업 혁명기에 필요한 인재 양성에 기여하고자 함 ○ 4단계 BK21 사업을 성공적으로 운영하여 지역사회 인재육성을 위해 헌신함으로써 거점국립대로서의 사회적 역할을 수행하는데 적극적으로 공헌하고자 함

2. 대학원 학과(부) 소속 참여교수 및 참여연구진

<표 1-1> 교육연구팀 대학원 학과(부) 현황

(단위: 명)

대학원 학과(부)	학기	전체교수 수	참여교수 수
경영학과	20년 2학기	7	7
	21년 1학기	7	7

<표 1-2> 최근 1년간 교육연구팀 대학원 학과(부) 소속 전임 교수 변동 내역

연번	성명	변동 학기	전출/전입	변동 사유	비고
1					
2					
3					
4					

<표 1-3> 교육연구팀 참여교수 지도학생 현황

(단위: 명, %)

대학원 학과(부)	참여 인력 구성	대학원생 수											
		석사			박사			석·박사 통합			계		
		전체	참여	참여 비율 (%)	전체	참여	참여 비율 (%)	전체	참여	참여 비율 (%)	전체	참여	참여 비율 (%)
경영학과	20년 2학기	37	13	35	31	1	3	1	1	100	69	15	22
	20년 1학기	39	11	28	32	1	3	1	1	100	72	13	18
참여교수 대 참여학생 비율					4.0								

교육연구팀 참여인력(참여교수 및 참여대학원생) 구성 변경 및 현황								
참여교수	□ 참여교수 구성 현황							
	연번	성명(국문)	성명(영문)	직급	연구자등록번호	세부전공분야		
	1	박지성	Park, Jisung	부교수		인사·조직		
	2	강신형	Kang, Shinyung	조교수		인사·조직		
	3	권택호	Kwon, Taekho	정교수		재무관리		
	4	김장훈	Kim, Janghoon	부교수		국제경영		
	5	김형준	Kim, Hyungjun	정교수		마케팅		
	6	박경혜	Park, Kyunghye	정교수		생산관리·MIS		
	7	이준호	Lee, Junho	조교수		생산관리·MIS		
참여대학원생	□ 2020년 2학기 참여대학원생(석박사: 1명 / 박사: 1명 / 석사: 13명)							
	연번	성명 (국문)	성명 (영문)	국적	학위과정	연구자등록번호	세부전공분야	지도교수
	1	팜티튀란	PHAM THI THUY LAN	베트남	석사		인사·조직	강신형
	2	유정이	YU JEONGE	한국	석박사		인사·조직	강신형
	3	쿠마르 샬렌드라	Kumar Shalendra	피지	박사		인사·조직	강신형
	4	황예영	HUANG YURONG	중국	석사		마케팅	김형준
	5	조홍	CAO HONG	중국	석사		마케팅	김형준
	6	유신양	LIU CHENYANG	중국	석사		재무관리	권택호
	7	왕가용	WANG JIAYONG	중국	석사		재무관리	권택호
8	오랑자야	URANZAYA	몽골	석사	재무관리		권택호	

9	신현옥	shin hyunok	한국	석사		국제경영	김장훈
10	장민	ZHANG MIN	중국	석사		국제경영	김장훈
11	조명월	CAO MINGYUE	중국	석사		국제경영	김장훈
12	알람 마흐무드	ALAM MAHMUDUL	방글라데시	석사		생산관리·MIS	박경혜
13	후세인 무하마드	HOSSAIN MOHAMMAD	방글라데시	석사		생산관리·MIS	박경혜
14	이정우	li jingyu	중국	석사		인사·조직	박지성
15	마준준	Ma junjun	중국	석사		인사·조직	박지성

□ 2021년 1학기 참여대학원생(석박사: 1명 / 박사: 1명 / 석사: 11명)

연번	성명 (국문)	성명 (영문)	국적	학위 과정	연구자 등록번호	세부 전공분야	지도 교수
1	유정이	YU JEONGE	한국	석박사		인사·조직	강신형
2	쿠마르 샬렌드라	Kumar Shalendra	피지	박사		인사·조직	강신형
3	응웬 다우 히엔	Nguyen Dieu Hien	베트남	석사		인사·조직	강신형
4	라비아 아지즈	Aziz Rabia	파키스탄	석사		인사·조직	강신형
5	황예영	HUANG YURONG	중국	석사		마케팅	김형준
6	조홍	CAO HONG	중국	석사		마케팅	김형준
7	왕수	Wang Shuai	중국	석사		재무관리	권택호
8	웅여양	Xiong Li Yang	중국	석사		재무관리	권택호
9	이혜빈	Lee Hye Bin	한국	석사		재무관리	권택호
10	레나	Tran Na Thi Le	베트남	석사		국제경영	김장훈
11	방우진	Pang Yuchen	중국	석사		국제경영	김장훈
12	조명월	CAO MINGYUE	중국	석사		국제경영	김장훈
13	마준준	Ma junjun	중국	석사		인사·조직	박지성

2. 교육연구팀의 비전 및 목표 달성 정도

교육연구팀의 비전 및 목표	
계획	□ 교육연구팀 비전 ○ 본 교육연구팀은 지역의 융·복합 생태계 활성화를 위해 창의적 경영 전문인력 양성 플랫폼 구축을 통한 Smart한 지성과 Warm한 감성을 지닌 미래 경영 인재육성을 비전으로 제시 - 급속하게 변화, 발전하는 4차 산업혁명 기술 시대의 새로운 경영환경에 적응하여 민첩하게 경영 전략을 개발할 수 있는 Smart한 전략적 사고와 동시에 미래산업의 로봇화, 기계화에 따른 노동소의 문제 및 시장 환경의 비가시성, 불확실성 증가에 따른 신뢰 저하 문제를 해결할 수 있는 인본주의에 기초한 Warm한 자본주의 경영철학을 겸비한 경영 인력 양성의 필요성이 증대함 □ 교육연구팀 목표 ○ 비전 실현을 구체화하기 위해, 비판적 사고능력·복합적 문제 해결·창의성·협력·공유 및 협력에 기초한 목표를 다음과 같이 교육·연구·국제화로 세분화하여 제시 ○ (교육) 비판적 사고와 문제 해결 중심 교육에 기반한 연구와 교육의 일체화 - 4차 산업혁명에 의한 기업 및 산업생태계 변화에 따른 문제 해결형 전문인력 양성 - 민첩한(agile) 전략적 사고 역량을 갖춘 인재 양성 - 인본주의에 기초한 따뜻한 감성과 공감능력을 지닌 미래 경영 인재 양성 - 현장·지역 밀착형 인재 양성 ○ (연구) 창의적인 연구 문제의 발견과 협업에 기반한 연구 수행 - 융합 플랫폼 비즈니스 연구 - 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구 - RIS(지역혁신체계) 기반의 지역 현안 및 사회 문제 해결형 연구

- 산학협력 공동 연구
- **(국제화)** 소통과 공유, 그리고 협업을 바탕으로 한 국제화 능력 제고
- 지식공유 및 혁신 플랫폼
- 국제공동연구 및 학술교류 활성화
- 우수 외국인 대학원생 유치를 통한 국제화



실적

□ 교육

- 4차 산업혁명으로 기업 및 산업생태계가 변화함에 따라, 융·복합적 문제해결형 전문인력 양성을 위해 「빅데이터 분석과 경영의사결정」, 「4차산업혁명시대의 경영트렌드」, 「디지털혁신」, 「데이터베이스 마케팅」, 「운영관리와 경영정보시스템」 교과목을 개설하여 운영
- 민첩한(agile) 전략적 사고 역량을 갖춘 인재 양성을 위해 「글로벌경영전략」, 「국제협상전략」, 「전략적인사관리연구」, 「정보기술전략」 교과목을 개설하여 운영
- 인본주의에 기초한 따뜻한 감성과 공감 능력을 지닌 미래 경영 인재 양성을 위해 「경영윤리와 사회적책임」, 「기업가정신연구」, 「리더십연구」 교과목을 개설하여 운영
- 현장-지역 밀착형 인재 양성의 일환으로 「철도경영캡스톤디자인」, 「철도안전과 조직행위」, 「지역연구 및 분석」 등의 교과목을 개설하여 운영 중이며, 또한 경영대학원에서는 최고경영자과정을 통해 지역의 산업 및 사회 문제 해결을 해나갈 인재 양성 및 네트워크를 형성해 나가고 있음

□ 연구

- 융복합과학과 연계하여 융합연구 활성화를 위한 지원을 위한 「신임교원역량 강화사업」, 「융복합공동연구사업」, 「융합연구 그룹사업」을 진행 중임
- 간호학과 및 무역학과 BK21과 공동으로 「COVID19 팬데믹 이후 위기인식, 감염예방행위, 위기 커뮤니케이션 및 감염예방정책의 계량적 분석」에 관한 「융복합공동연구사업」을 진행 중
- 「신임교원역량 강화사업」을 통해, 현재 참여교수 박지성, 강신형, 이준호 교수가 연구를 수행 중에 있음
- 「융합연구 그룹사업」을 통해, 현재 본 교육연구팀 소속 신진연구인력과 무역학과 소속 신진연구인력이 공동으로 연구를 진행 중임
- 융복합과학과 연계하여 융합연구를 위한 학생지원 프로그램 체계를 구축, 현재 「비교과 학습프로그램」, 「수요자 맞춤형 학습역량강화」, 「학습 멘토링」, 「CNU Star Fellowship」 프로그램을 진행 중임
- 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구의 일환으로, 「국제기술전략세미나」, 「기술혁신성공사

	레연구」, 「성과활용과 기술사업화」, 「국제기술전략세미나」, 「기술관리전략」, 「국제기술평가 및 상용화 전략」 교육과정을 운영 중에 있음 ○ 융복합과학원과 연계하여, 학생들을 융복합 교육을 위한 다양한 비교과 프로그램(디자인 씽킹, 셀프리더십, 기술창업 특강 등)을 운영 ○ RIS(지역혁신체계) 기반의 지역 현안 및 사회 문제 해결형 연구와 산학 협력 공동 연구의 일환으로, 융복합과학원과 연계한 open-lab 육성 지원 사업을 통해 지자체 및 기업, 그리고 대덕연구 단지의 공공 및 민간 연구 기관과 협업하여 다양한 연구 및 프로젝트를 개발하고 있으며, 경영학과 내부적으로는 Korail과 협약을 통해 MBA 계약학과를 운영하고 있음 □ 국제화 ○ 지식공유 및 혁신 플랫폼 구축의 일환으로, 「국제마케팅특수연구」, 「국제기업조직환경론」, 「국제금융시장세미나」, 「국제연구개발관리」 교육과정을 통해, 사례 개발 및 공유 ○ 융복합과학원과 연계한 「국제공동연구사업」을 통해 미국 볼링그린 주립 대학 및 말레이시아 사바 대학교 M.O.U를 체결, 각각 「기업 내부거래와 환노출 관리」, 「Entrepreneurial Marketing 연구를 위한 한-말레이시아 공동 연구 플랫폼 개발」을 주제로 세미나 및 연구를 수행 중에 있으며, 곧 가시적 성과가 나올 것으로 기대 ○ 학술교류 활성화의 일환으로, 해외 석학(Rosa Chun, UCD Michael Smurfit Graduate School of Business)을 초빙, 「4차 산업혁명시대의 기업평판관리」 및 「A Content Analysis of Codes of Conduct of Global 500 firms」를 주제로 2회 강연 ○ 우수 외국인 대학원생을 유치하여, 정주 여건 개선의 일환으로, 융복합과학원과 연계하여 수준별 한국어 프로그램을 여름방학을 활용해 운영했으며, 외국인 유학생들의 입학 및 학업을 위한 멘토링 프로그램 구축하고, 대학원생들의 영어 프리젠테이션 스킬 향상을 위한 프로그램을 여름방학을 활용해 운영
저명대학 벤치마킹 대상과의 비교 분석	
계획	□ 벤치마킹 대학 ○ 핀란드 Aalto대 - 학내 연구실인 알토팩토리(Aalto Factory)를 통해 학제 간 공동 작업 및 프로젝트를 할 수 있는 플랫폼을 제공, Learning by Doing의 학생 중심 혁신적 교육방법을 도입함으로써 학생들의 문제해결역량 증진 ○ 미국 메릴랜드대 - 학생들이 가지고 있는 혁신적 아이디어를 현장에서 사용할 수 있게 「기업가 정신 및 혁신 프로그램」과 연계하여 실제로 창업활동을 할 수 있도록 지원 ○ 독일 아헨공대 - 학교 내 19개의 연구 클러스터를 구축, 국내 및 다국적 기술 기반 기업을 대상으로 R&D공간을 제공하여 대학-기업-연구소 공존 생태계를 구성 ○ 미국 브라운대 - 「글로벌 단기집중과정」을 개설하여 비즈니스에 관한 전문지식을 배우지 않아 공학 분야에만 치중한 학생들의 편중된 지적 능력 제고 ○ 미국 하버드대 - 「기업의 사회적 책임」을 필수과목으로 지정하여 교육, 경영윤리 및 경영철학을 함양한 지역 사회 인재 배출

실적	□ 벤치마킹 반영 프로그램 ○ 핀란드 Aalto대를 벤치마킹하여, 융복합과학원과 연계한 참여대학원생을 대상으로 「학습 멘토링」 프로그램을 운영, 참여대학원생들이 연구를 공유할 수 있는 플랫폼 구축을 통해 Learning by Doing의 학생 중심 혁신적 교육 방법을 실현 ○ 미국 메릴랜드대를 벤치마킹하여, 경상대학 내 창업지원센터와 연계, 대학생 및 예비 창업자를 위한 창업 지원 프로그램 개발 및 운영을 수행하고 있음 - 이와 함께, 기업가 정신 센터와 연계하여 기업 경영혁신과 기업가 정신 함양과 관련한 과목을 매 학기 운영하고 있음 ○ 독일 아헨공대를 벤치마킹하여, 경영대학원에서는 정부 출연 연구기관 및 민간 연구소의 연구원과 행정원을 대상으로 효과적인 R&D 프로젝트 운영관리 능력과 창의성 경영에 대한 차세대 R&D리더 과정을 운영 ○ 미국 브라운대를 벤치마킹하여, 현재 M.O.U를 체결 중인 미국 볼링그린 주립 대학교의 재무전공 Sung C. Bae 교수를 초빙, 참여대학원생 및 신진연구인력을 대상으로 연구 주제에 대한 세미나를 온라인으로 진행 ○ 미국 하버드대를 벤치마킹하여, 「경영윤리와 사회적책임」 교과목을 운영 중
교육연구팀의 비전 및 목표 추진 계획	
추진 계획 수립	교육 비전 및 목표 달성 방안 인프라 구축 - 지식 공유와 확산 플랫폼 구축 - 국제 공동 연구 네트워크 구축 - 국내외 학술교류지원과 지식공유시스템 구축 - 지역 문제 사례 개발 및 해결 공동체 구축 연구 분야 - 융·복합 플랫폼 비즈니스 연구 - 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구 - 지역 현안과 관련된 사회문제 해결형 연구 - 산학연과의 공동 연구 추진 교육 분야 - 우수한 대학원생 확보와 지원 - 창의, 융복합 및 사회문제 해결형 교육과정 개발과 운영 - 경영 윤리 및 사회적 공유가치 추구형 교육과정 개발과 운영 [교육 비전 및 목표 추진 계획] □ 교육비전 및 목표의 추진 계획 수립 ○ 교육 과정 개발 - 교육연구 비전 및 목표를 효과적으로 달성하기 위해 대학원 교육과정 개발 및 지원 - 창의, 융·복합적 지역 현안 및 사회문제 해결형 교육과정 개발 - 융합 플랫폼 비즈니스 연구가 가능한 교육과정 개발 - 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구가 가능한 교육과정 개발 - 산학 협력 공동 연구가 가능한 교육과정 개발 - 경영윤리, 경영철학을 바탕으로 한 비즈니스 모델개발 교육과정 개발 ○ 우수 대학원생 확보 방안

	- 국내 및 해외 우수 인재 유치를 위한 홍보 및 설명회, 교원으로 취업한 졸업생 네트워크 활용 - 학·석사연계과정 운영: 학부 우수 학생 유치를 통해 우수 연구인력 유치 - 석·박사통합과정 운영: 안정적인 대학원 운영과 함께 지도교수와 연구 주제에 대해 단발성이 아닌 연속적인 연구논문작성이 가능한 제도 환경 조성 ○ 교육, 연구, 국제화 역량 강화를 위한 지원 계획 - 대학원생 외국어 역량 강화 지원 - 연구 환경 개선 및 지원 - 산학 협력 활동 지원 - 학술연구비 및 게재료 지원 - 우수논문 인센티브 지원 - 연구재단 등재지, Scopus, SSCI, SCI 수준의 우수저널 논문게재 장려금 지원 - 국내외 학술대회에 BK 독립세션을 구성하여, 참여대학원생의 학술대회 참여 유도 - 우수 연구자 초청 강연 (연구윤리, 연구방법, 논문작성법, 해외 우수저널 게재전략 등)
--	--

II

교육역량 영역

1. 교육과정 구성 및 운영

1.1 교육과정 구성 및 운영 현황과 계획

교육연구팀의 교육과정 및 장단점																																																																																																						
교육 과정 개요	□ 교육팀이 소속된 학과의 교육과정 ○ 충남대학교 경상대학 일반대학원 경영학과는 세계화에 따른 국제경쟁력을 갖춘 글로벌 리더로서 기초역량과 전문적인 경영이론을 바탕으로 전문화된 경영지식을 갖춘 윤리적인 미래 전문인력 양성을 교육목표로 하고 있음 ○ 일반대학원 경영학과 교과과정 - 2011년부터 일반대학원 경영학과는 경영학과와 국제경영학과가 통합된 체제로 5개의 세부 전공(국제경영, 마케팅, 생산관리/MIS, 인사조직, 재무관리)을 연구중심으로 설계, 세부 전공별로 체계화하여 운영하고 있음 - 일반대학원 경영학과의 석사/박사 교육과정이 실무연계성보다는 연구중심으로 설계되어 있고, 세부 전공별로 체계화되어 있음 - 2014년부터 체결된 일반대학원 경영학과 코레일 계약학과 교과과정의 경우, 수요자의 요구를 고려하여 실무연계중심으로 설계하여 운영하고 있음																																																																																																					
세부 전공	<table><tr><th>년도 / 학기</th><th colspan="5">국제경영</th></tr><tr><td>2019 / 1</td><td>국제경영연구</td><td>연구조사방법1</td><td>환위험관리 세미나</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2019 / 2</td><td>국제마케팅 세미나</td><td>국제제휴전략 세미나</td><td>국제재무연구</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2020 / 1</td><td>국제경영연구</td><td>국제기술전략 세미나</td><td>연구조사방법1</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2020 / 2</td><td>국제마케팅 특수연구</td><td>지역연구 및 분석</td><td>국제금융시장 세미나</td><td>국제창업전략 세미나</td><td></td></tr><tr><td>2021 / 1</td><td>국제경영연구</td><td>연구조사방법 1, 2</td><td>국제협상전략</td><td>국제기업 조직연구</td><td>국제기술평가및 상용화전략</td></tr><tr><td>2021 / 2</td><td>국제금융시장 세미나</td><td>국제기업 조직환경론</td><td>국제연구 개발관리</td><td>연구조사방법1</td><td></td></tr><tr><th>년도 / 학기</th><th colspan="5">마케팅</th></tr><tr><td>2019 / 1</td><td>유통경로관리론</td><td>마케팅관리특강</td><td>마케팅조사론</td><td>광고론</td><td>판매관리론</td></tr><tr><td>2019 / 2</td><td>데이터베이스 마케팅</td><td>엔터테인먼트 마케팅</td><td>마케팅특수연구</td><td>다변량마케팅 자료분석</td><td></td></tr><tr><td>2020 / 1</td><td>소비자행동분석</td><td>인터넷마케팅</td><td>마케팅조사론</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2020 / 2</td><td>브랜드관리</td><td>다변량마케팅 자료분석</td><td>마케팅모델링</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2021 / 1</td><td>신제품관리론</td><td>마케팅정보 시스템</td><td>마케팅조사론</td><td>마케팅이론</td><td></td></tr><tr><td>2021 / 2</td><td>데이터베이스 마케팅</td><td>판매관리론</td><td>광고론</td><td></td><td></td></tr><tr><th>년도 / 학기</th><th colspan="5">인사조직</th></tr><tr><td>2019 / 1</td><td>조직행위연구</td><td>인사조사 및 측정</td><td>인사관리연구</td><td></td><td></td></tr></table>						년도 / 학기	국제경영					2019 / 1	국제경영연구	연구조사방법1	환위험관리 세미나			2019 / 2	국제마케팅 세미나	국제제휴전략 세미나	국제재무연구			2020 / 1	국제경영연구	국제기술전략 세미나	연구조사방법1			2020 / 2	국제마케팅 특수연구	지역연구 및 분석	국제금융시장 세미나	국제창업전략 세미나		2021 / 1	국제경영연구	연구조사방법 1, 2	국제협상전략	국제기업 조직연구	국제기술평가및 상용화전략	2021 / 2	국제금융시장 세미나	국제기업 조직환경론	국제연구 개발관리	연구조사방법1		년도 / 학기	마케팅					2019 / 1	유통경로관리론	마케팅관리특강	마케팅조사론	광고론	판매관리론	2019 / 2	데이터베이스 마케팅	엔터테인먼트 마케팅	마케팅특수연구	다변량마케팅 자료분석		2020 / 1	소비자행동분석	인터넷마케팅	마케팅조사론			2020 / 2	브랜드관리	다변량마케팅 자료분석	마케팅모델링			2021 / 1	신제품관리론	마케팅정보 시스템	마케팅조사론	마케팅이론		2021 / 2	데이터베이스 마케팅	판매관리론	광고론			년도 / 학기	인사조직					2019 / 1	조직행위연구	인사조사 및 측정	인사관리연구		
	년도 / 학기	국제경영																																																																																																				
2019 / 1	국제경영연구	연구조사방법1	환위험관리 세미나																																																																																																			
2019 / 2	국제마케팅 세미나	국제제휴전략 세미나	국제재무연구																																																																																																			
2020 / 1	국제경영연구	국제기술전략 세미나	연구조사방법1																																																																																																			
2020 / 2	국제마케팅 특수연구	지역연구 및 분석	국제금융시장 세미나	국제창업전략 세미나																																																																																																		
2021 / 1	국제경영연구	연구조사방법 1, 2	국제협상전략	국제기업 조직연구	국제기술평가및 상용화전략																																																																																																	
2021 / 2	국제금융시장 세미나	국제기업 조직환경론	국제연구 개발관리	연구조사방법1																																																																																																		
년도 / 학기	마케팅																																																																																																					
2019 / 1	유통경로관리론	마케팅관리특강	마케팅조사론	광고론	판매관리론																																																																																																	
2019 / 2	데이터베이스 마케팅	엔터테인먼트 마케팅	마케팅특수연구	다변량마케팅 자료분석																																																																																																		
2020 / 1	소비자행동분석	인터넷마케팅	마케팅조사론																																																																																																			
2020 / 2	브랜드관리	다변량마케팅 자료분석	마케팅모델링																																																																																																			
2021 / 1	신제품관리론	마케팅정보 시스템	마케팅조사론	마케팅이론																																																																																																		
2021 / 2	데이터베이스 마케팅	판매관리론	광고론																																																																																																			
년도 / 학기	인사조직																																																																																																					
2019 / 1	조직행위연구	인사조사 및 측정	인사관리연구																																																																																																			

	2019 / 2	조직행위세미나	인적자원개발연구	인사전략론	조직전략연구	
	2020 / 1	기업가정신연구	리더십연구	인사조직연구방법론1	경영혁신연구	전략적인사관리연구
	2020 / 2	인사조직연구방법론2	기업가정신세미나	조직전략세미나	전략적인사관리세미나	
	2021 / 1	조직행위연구	인사조사 및 측정	인사관리연구	기업가정신연구	
	2021 / 2	인적자원개발연구	조직이론연구	기업가정신세미나	인사관리세미나	
	년도 / 학기	운영/MIS				
	2019 / 1	MIS 세미나	경영과학세미나	OM연구		
	2019 / 2	기술혁신론	정보기술전략	경영과학		
	2020 / 1	운영관리	MIS세미나	경영과학세미나		
	2020 / 2	인터넷비즈니스	OM연구방법론	경영과학	경영정보시스템특수연구	
	2021 / 1	경영정보시스템	디지털혁신	중급통계분석	생산정보시스템	
	2021 / 2	정보기술전략	OM 연구	MIS세미나		
	년도 / 학기	재무관리				
	2019 / 1	투자론세미나	최근재무이슈분석	국제금융론		
	2019 / 2	재무론특수연구	기업재무특수연구			
	2020 / 1	기업재무정책론	기업재무세미나			
	2020 / 2	파생상품세미나	증권시장론			
	2021 / 1	재무실증방법론	최근재무이슈분석			
	2021 / 2	자본시장론	투자분석연구			
	년도 / 학기	코레일 제약학과				
	2019 / 1	재무회계	운영관리			
	2019 / 2	조직행위론	브랜드자산구축과 IMC전략	철도경영캡스톤디자인1	철도경영캡스톤디자인2	
	2020 / 1	투자론	데이터분석과연구조사론			
	2020 / 2	글로벌경영전략	철도안전과조직행위			
	2021 / 1	운영관리와경영정보시스템	4차산업혁명시대의경영트렌드	마케팅관리		
	2021 / 2	빅데이터분석과경영의사결정	경영윤리와사회적책임	철도경영캡스톤디자인		
	참여교수	교육과정				
	강신형	경영혁신연구, 조직이론연구, 조직전략세미나 등				

대학원 강의 계획	권택호	투자분석연구, 재무실증방법론, 파생상품세미나, 기업재무세미나 등
	김장훈	국제연구개발관리, 기술관리전략, 국제기술평가및상용화전략세미나, 국제협상전략, 지역연구및분석, 기술혁신성공사례연구, 성과활용과 기술사업화, 국제기술전략세미나 등
	김형준	마케팅관리, 신제품관리론, 엔터테인먼트마케팅, 마케팅관리특강 등
	박경혜	정보기술전략, 생산정보시스템, 운영관리와경영정보시스템, 운영관리 등
	박지성	인사관리세미나, 철도경영캡스톤디자인, 인사관리연구, 전략적인사관리세미나, 전략적인사관리연구 등
	이준호	빅데이터분석과 경영의사결정, 철도경영캡스톤디자인 등
교육 과정 장단점	□ 장점 ○ 교육연구팀의 비전 및 목표에 해당되는 문제해결형 인재육성을 위한 교육과정을 개발하여 운영하고 있음 ○ 본 사업팀 참여교수의 경우 경영학의 분과 학문인 생산운영, 마케팅, 재무, 인사, 국제경영 및 기술사업화 전략 부문에 모두 포함되어 있어 경영학 전반에 관한 이론과 실무를 포괄적으로 제공할 수 있으며 융합형 교육이 가능 ○ 사회 문제 해결형 최신 경영 트렌드를 반영한 교과목 개발 및 운영하고 있으며 매년 충남대학교 산학협력단 및 교육연구팀 자체 교육과정 개발사업을 통해 새로운 교과목과 기존 교과목의 개정을 지원하고 있음 ○ 그 결과 산학 협력 공동 연구를 통한 현장 이해와 문제점 해결을 위한 「철도경영캡스톤디자인」 및 4차 산업혁명 기술과 경영을 접목한 「빅데이터분석과 경영의사결정」 교육과정을 개발하여 운영하고 있음 ○ 교육연구팀 자체 교육과정 개발사업을 통해, 4차 산업혁명 기술이 가져올 새로운 경영환경의 변화에 대한 교육과정이 필요, 이를 반영한 「경영혁신연구」 교과 과정을 2022년 1학기 개설을 목표로 연구 중 □ 단점 ○ 코레일 계약학과 교육과정을 통해, 지역 및 사회에 필요한 현안 문제를 해결할 수 있는 교육과정이 운영되고는 있으나, 대전·세종·충남을 포괄하는 지역 문제 맞춤형 교육과정 개발은 아직 미비한 것으로 분석됨 ○ 국제경영 교과과정을 통해 기술, 정책, 비즈니스 모델의 공진화 현상 연구가 활발히 진행 중에 있으나, 국제경영을 제외한 다른 교육과정에서도 이와 관련한 교과과정 개발이 필요함 ○ 산학 협력 공동 연구를 통한 현장 이해와 문제점 해결을 위한 보다 다양한 교육과정의 개발이 필요, 이를 위한 ‘연구소 인턴쉽’ 제도를 운영할 계획	
	교육연구팀 학사관리 장단점	
학사 관리 및 졸업 요건	□ 교육팀이 소속된 학과의 학사관리 ○ 석사 학위과정의 경우 졸업 이수학점은 전공 12학점을 포함하여 24학점 이상을 취득하여야 하며 박사학위 과정은 전공 18학점을 포함하여 36학점 이상을 취득하여야 함 ○ 일정 학점을 이수한 후 졸업 요건으로 논문제출자격시험을 통과하여야 하며 석사과정은 3과목 평균 70점 이상, 박사과정은 4과목 평균 70점 이상을 획득해야 논문 제출 자격이 주어짐 ○ 외국어 능력의 경우 TOEIC 기준 700점 이상 획득해야 하거나 충남대학교 언어교육원에서	

개요	60시간 이상 토익과 토플 과목을 이수해야 함 ○ 석/박사 공통 적으로 연구윤리교과목을 이수를 강제 조항으로 두어 시행하고 있음 ○ 계약학과인 경우는 「계약학과 운영에 관한 협약서 14조 1항」에 따름 ○ 박사 학위 취득을 위하여 학위 논문 심사 전 3인 이상의 교수들로 논문 심사위원회가 구성되어 논문 심사 최소 1학기 이전에 논문 제안서 검토가 이루어짐 ○ 특히 박사 논문 심사의 경우 논문 심사 최소 1학기 이전에 1편 이상 연구 논문을 국내 전문 학술지(등재학술후보지 이상)에 게재하여야 심사 청구가 가능함
학사 관리 장단점	□ 장점 ○ 석·박사통합과정 운영을 통한 안정적인 대학원 운영을 가능하게 하고 보다 장기적인 연구과제에 대해 지도교수와 지속적, 연속적 연구를 가능하게 만드는 환경을 조성 ○ 학위과정별, 세부 전공별 연구역량의 기반이 되는 연구방법론을 공통적으로 운영하고 있고, 세부 전공의 대표적 연구 분야뿐만 아니라 전공별의 최근 이슈와 창의·융합 학문 분야의 연구주제를 다룰 수 있는 교과과정도 지속적으로 신규 편성하여 운영하고 있음 □ 단점 ○ 본 교육연구팀 소속 참여대학원생은 경영학과 소속으로, 충남대학교 경영학과의 학사관리 운영 지침을 따라야 함 ○ 이에, 본 교육연구팀이 경영학과의 학사관리 운영 지침을 자체적으로 해석하여 탄력적인 학사관리 운영을 시행하는 데 한계가 있음 ○ 이를 보완하는 방안으로, 충남대학교 경영학과 학사관리 운영 지침은 따르며, 운영 지침보다 많은 성과를 보여주는 참여 인력을 대상으로 인센티브를 제공하는 방안을 고려하고 있음 ○ 또한 타학교보다 학석사연계과정 신청 자격이 높은 점도 단점으로 작용하여, 이를 개선하기 위해 융복합대학원 및 대학본부와 협력하여 신청 자격 완화제도를 시행할 예정
교육과정 운영계획 대비 실적	
계획	□ 교육 ○ 융합형 인재양성을 위한 새로운 비즈니스 교과과정 개발 추진 ○ 협업 가능한 인재 양성을 위한 「기업가 정신 및 혁신 과정」 프로그램 추진 □ 연구 ○ 창의적 문제 해결형 인재 양성을 위한 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구 프로그램 추진 ○ 지역 밀착형 인재 양성을 위한 「연구형 인턴십」 운영 □ 국제화 ○ 글로벌 인재 양성을 위한 「글로벌 단기집중과정」 개설 □ 지역연계 ○ Warm한 감성을 지닌 인재 양성을 위한 서비스러닝 및 기업별 윤리 교육 프로그램 추진
실적	□ 교육 ○ 융합형 인재 양성을 위해 「빅데이터 분석과 경영의사결정」, 「4차산업혁명시대의 경영트렌드」, 「디지털혁신」, 「데이터베이스 마케팅」, 「운영관리와 경영정보시스템」 교과목을 개설하여 운영 ○ 협업 가능한 인재 양성 경영 인재 양성을 위해 기업가 정신 센터와 연계, 기업 경영혁신과 기업가 정신 함양과 관련한 과목인 「기업가정신연구」 및 「리더십연구」 교과목을 개설하여 운영

□ 연구

- 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구의 일환으로, 「국제기술전략세미나」, 「기술혁신성공사례 연구」, 「성과활용과 기술사업화」, 「국제기술전략세미나」, 「기술관리전략」, 「국제기술평가 및 상용화 전략」 교육과정을 운영 중에 있음
- 현장·지역 밀착형 인재 양성을 위해 「철도경영캡스톤디자인」, 「철도 안전과 조직행위」, 「지역연구 및 분석」 교과목을 개설하여 코레일 계약학과에서 운영 중에 있으며, 특히 경영대학원에서는 최고경영자과정을 통해 산업 및 사회 문제 해결을 해나갈 인재 양성 및 네트워크를 형성해 나가고 있음
- 융합연구 활성화를 위해, 융복합과학원과 함께 교수지원 프로그램 「신임교원역량 강화사업」, 「융복합공동연구사업」, 「융합연구 그룹사업」을 진행 중임
 - 간호학과 및 무역학과 BK21과 공동으로 「COVID19 팬데믹 이후 위기인식, 감염예방행위, 위키커뮤니케이션 및 감염예방정책의 계량적 분석」에 관한 융복합공동연구사업(5,000만원)을 진행 중
 - 신임교원역량 강화사업(2,800만원)을 통해, 현재 참여교수 박지성, 강신행, 이준호 교수가 연구를 수행 중에 있음
 - 융합연구 그룹사업(300만원)을 통해, 현재 본 교육연구팀 소속 신진연구인력과 무역학과 소속 신진연구인력이 공동으로 연구를 진행 중임
- 융합연구를 위한 학생지원 프로그램 체계를 융복합과학원과 함께 구축, 현재 비교과 학습프로그램(디자인 씽킹, 셀프리더십, 기술창업 특강 등)을 진행했으며, 수요자 맞춤형 학습역량강화 사업을 통해 수요자가 원하는 온라인 강의에 대해 수강료를 지원해 주고 있음

□ 국제화

- 「국제마케팅특수연구」, 「국제기업조직환경론」, 「국제금융시장세미나」, 「국제연구개발관리」 교육과정을 운영 중에 있음
- 국제공동연구사업(2,000만원)을 통해 미국 볼링그린 주립 대학 및 말레이시아 사바 대학과 M.O.U를 체결, 각각 「기업 내부거래와 환노출 관리」, 「Entrepreneurial Marketing 연구를 위한 한-말레이시아 공동 연구 플랫폼 개발」을 주제로 세미나 및 연구를 수행 중에 있으며, 곧 가시적 성과가 나올 것으로 기대
- 학술교류 활성화의 일환으로, 해외 석학(Rosa Chun, UCD Michael Smurfit Graduate School of Business)을 초빙, 「4차 산업혁명시대의 기업평판관리」 및 「A Content Analysis of Codes of Conduct of Global 500 firms」를 주제로 2회 강연
- 우수 외국인 대학원생을 유치하여, 정주 여건 개선의 일환으로, 수준별 한국어 프로그램을 여름 방학을 활용(수강료 지원)해 운영했으며, 외국인 유학생들의 입학 및 학업을 위한 멘토링 프로그램 구축
- 또한 대학원생들의 영어 프리젠테이션 스킬 향상을 위한 프로그램을 여름방학을 활용해 운영하며, 개별적으로 학생들의 수강료를 지원

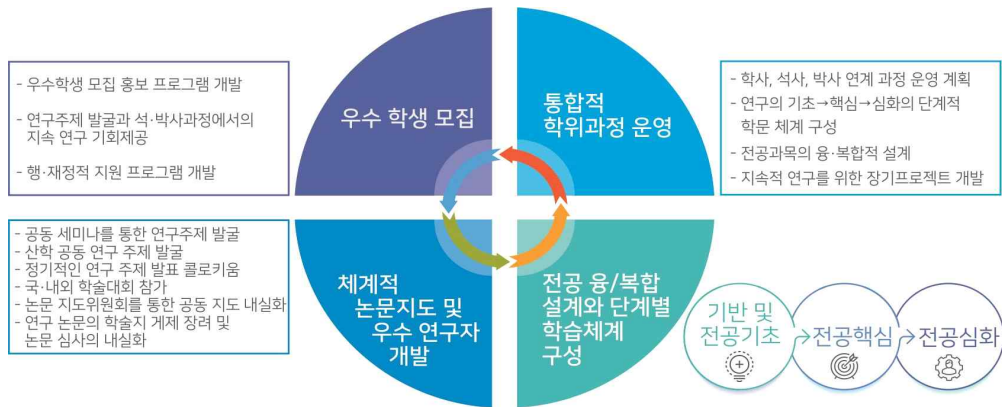
□ 지역연계

- RIS(지역혁신체계) 기반의 지역 현안 및 사회 문제 해결형 연구와 산학 협력 공동 연구의 일환으로, 지자체 및 기업, 그리고 대덕 연구 단지의 공공 및 민간 연구 기관과 협업하여 다양한 연구 및 프로젝트를 개발하고 있으며 Korail과의 협약을 통한 MBA 계약학과를 운영하고 있음
- 「경영윤리와 사회적책임」 교과목을 운영 중에 있음

학사관리 운영 계획 대비 실적

계획

- 학위과정 연계성 강화
- 교육 수요자 관점에서 교과과정을 통합적 재설계
- 대학원생들의 학습 능력과 연구 능력을 제고
- 융합형·지역 문제해결형 인재 양성을 위한 탄력적 학사 운영
- 지역실무자와 함께 지역사회문제를 고민하는 ‘연구형 인턴십(가칭)’ 운영
- 논문지도의 내실화를 통한 교육과 연구의 연계 강화
- 논문지도 위원회를 통한 공동 연구 지도제를 내실화



[대학원 학사과정 운영 계획]

실적

- 학위연계성 강화를 위해, 석·박사통합과정 운영을 통한 안정적인 대학원 운영을 가능하게 하고, 보다 장기적인 연구과제에 대해 지도교수와 지속적, 연속적 연구를 가능하게 만드는 환경을 조성하고 있으며, 학위과정별, 세부 전공별 학문적 성숙도에 맞는 선후 체계를 재수립하여, 학생들에게 정보를 제공
- 교육 수요자 관점에서 교과 과정을 통합적 재설계를 위해, 미래의 경영환경에 맞춘 신규과목 「빅데이터 분석과 경영의사결정」, 「4차산업혁명시대의 경영트렌드」 등을 운영
 - 또한, 4차 산업혁명 기술이 가져올 새로운 경영환경의 변화에 대한 연구에 대한 교과과정의 개설의 필요성이 증대됨에 따라, 교육연구팀 자체 교육과정 개발 사업을 통해, 2022년 1학기 개설을 목표로 「경영혁신연구」 교육과정을 개발 중에 있음
- 대학원생들의 학습 능력과 연구 능력을 제고를 위해, CNU Star fellowship 지원 사업(400만원) 및 융합연구그룹 지원 사업(300만원)을 통해 논문을 게재하도록 유도함으로써, 학생들의 역량 개발과 공동 연구를 장려
- 융합형 지역 문제 해결형 인재 양성을 위한 탄력적 학사 운영의 일환으로, 학생들이 학기 및 방학 중 다양한 프로그램(언어교육 프로그램, 온라인 교육 플랫폼 제공)에 접할 수 있도록 하여, 이 과정에서 우수한 연구를 해나갈 기반 마련
- 지역실무자와 함께 지역사회문제를 고민할 수 있도록 다양한 비교과 프로그램(셀프리더십, 디자인씽킹, 기술창업 특강)을 운영, 이를 연구와 접목시켜 나갈 수 있는 기회 제공
- 논문 지도의 내실화를 통한 교육과 연구의 연계 강화 및 논문 지도 위원회를 통한 공동 연구 지도제를 내실화의 일환으로, 참여교수 및 참여대학원생이 참여하는 「릴레이 세미나」를 매월 개최하여 발표 및 토론을 통한 피드백 기회를 제공

교육과 연구의 선순환 구조 구축 방안 대비 실적	
방안	○ 융·복합형 교과목을 개발 및 운영함으로써 학생들의 교육과 연구의 연계성 강화 ○ 정기적인 학술 대회와 세미나 개최를 통한 졸업생-재학생-교수 간 네트워크 유지 ○ 대전·충남·세종을 중심으로 지역 내 기업의 애로 요인 파악 [졸업생-대학원생-교수 네트워크 형성]
실적	○ 「조직전략세미나」, 「과생상품세미나」, 「기업재무세미나」, 「국제기술평가 및 상용화전략세미나」, 「국제기술전략세미나」, 「인사관리세미나」, 「전략적인인사관리세미나」 교육과정 개설 및 운영을 통해, 학생들의 교육과 연구의 연계성 강화해 나가고 있음 ○ 참여교수 및 참여대학원생이 참여하는 정기 「릴레이 세미나」 및 졸업생을 강사로 초청하여, 「취업 특강」을 진행, 졸업생-재학생-교수 간 네트워크 유지해 나가고 있음 ○ 특히, 참여대학원생 들간의 네트워크 형성에 도움을 주기 위해, 박사-석사로 구성된 멘토링 지원 사업(150만원)을 진행해 나가고 있음 ○ 코로나19로 인해, 아직 대전·충남·세종을 중심으로 지역 내 기업의 애로 요인 파악에 관한 프로그램은 아직 진행하지 못함
연구역량의 교육적 활용 방안 대비 실적	
방안	○ 참여교수-참여대학원생 모두가 참여하는 콜로키움을 정기적으로 개최 ○ 국내외 관련 연구자 및 전문가 초청 세미나와 강연을 통한 관련 분야 학습 기회 제공 ○ 국제공동연구 및 학술교류 활성화 ○ 국내외 학술대회 참여 및 지원
실적	○ 참여교수와 참여대학원생이 모두 참여하는 정기적인 「릴레이 세미나」 개최를 통해, 발표 기회를 제공함과 동시에 토론을 통해 피드백 제공 ○ 국내외 우수 연구자 및 전문가를 초청하는 세미나 및 강연을 온라인으로 개최했으며, 연구방법론 특강, 영어 논문 작성 방법 및 연구윤리 프로그램을 온라인으로 제공, 관련 분야 학습 기회를 제공 ○ 국제공동연구를 위해 미국 불링턴 주립 대학 및 말레이시아 사바 대학과 M.O.U를 체결, 각각 「기업 내부거래와 환노출 관리」, 「Entrepreneurial Marketing 연구를 위한 한-말레이시아 공동 연구 플랫폼 개발」을 주제로 세미나 및 연구를 진행 중에 있음 ○ 학술교류 활성화의 일환으로, 해외 석학(Rosa Chun)을 초빙, 「4차 산업혁명시대의 기업평판관리」 및 「A Content Analysis of Codes of Conduct of Global 500 firms」를 주제로 2회 강연

교육과정 및 학사운영 추진 계획 수립	
교육과정	□ 교육 ○ 융합형 인재양성을 위한 새로운 비즈니스 교과과정 신설 ○ 협업 가능한 인재 양성을 위한 ‘기업가 정신 및 혁신 과정’ 프로그램 추진 □ 연구 ○ 창의적 문제 해결형 인재 양성을 위한 기술, 정책, 비즈니스 모델 공진화 연구 프로그램 추 ○ 지역 밀착형 인재 양성을 위한 ‘연구소 인턴십’ 운영 □ 국제화 및 지역연계 ○ 글로벌 인재 양성을 위한 ‘글로벌 단기집중과정’ 개설 ○ Warm한 감성을 지닌 인재 양성을 위한 서비스러닝 및 기업별 윤리 교육 프로그램
학사운영	○ 학위과정 연계성 강화 ○ 교육 수요자 관점에서 교과 과정을 통합적 재설계 ○ 대학원생들의 학습 능력과 연구 능력을 제고 ○ 융합형·지역 문제해결형 인재 양성을 위한 탄력적 학사 운영 ○ 지역실무자와 함께 지역사회문제를 고민하는 ‘연구형 인턴십’ 운영 ○ 논문 지도의 내실화를 통한 교육과 연구의 연계 강화 ○ 논문 지도 위원회를 통한 공동 연구 지도제를 내실화 [대학원 학사과정 운영계획]
교육과 연구의 선순환	□ 교육과 연구의 선순환 구조 구축 방안 ○ 융·복합형 교과목을 개발 및 운영함으로써 학생들의 교육과 연구의 연계성 강화 ○ 정기적인 학술 대회와 세미나 개최를 통한 졸업생-재학생-교수 간 네트워크 유지 ○ 대전·충남·세종을 중심으로 지역 내 기업의 애로 요인 파악 □ 연구결과를 교육 프로그램에 활용하는 방안 ○ 참여교수-학생 모두가 참여하는 콜로키움을 정기적으로 개최 ○ 국내외 관련 연구자 및 전문가 초청 세미나와 강연을 통한 관련 분야 학습 기회 제공 ○ 국제공동연구 및 학술교류 활성화 ○ 국내외 학술대회 참여 및 지원

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

운영계획 대비 실적	
실적	□ 지자체 및 기업, 그리고 정출연과 진행 중인 프로젝트 ○ LINC+ 사업 - 대학과 지역의 미래 산업 경쟁력 생산기지화를 목표로, 지역 산업 생태계 혁신을 위한 미래지향적 산학협력관계를 구축하고, 4차 산업혁명을 선도하는 원천기술창출 및 전문인력을 공급하여, 고용창출과 지역 산업 성장을 가속화하는 사회맞춤형 산학협력선도대학육성사업단(LINC+)에 참여 - 대학 내 타과 교수들과 협업 및 산학협력 공동연구로 품질 검사용 다목적 작업대 개발 집중 초음파 치료기(HIFU) 시제품 개발에 관한 경영/마케팅 자문 진행 ○ 지자체-대학 협력기반 지역혁신 플랫폼 구축 프로젝트 - 현재 충남대와 대전광역시와 주도하고 있는 지역이 기획·실행하고 중앙부처(교육부)가 지원하는 방식의 대학중심 지역혁신 지원사업에 주도적으로 참여, 지역의 핵심인재를 양성하고 대학이 보유한 자원을 활용해 지역이 필요로 하는 과제를 수행하도록 지원 ○ 한국과학기술총연합회의 ‘과학기술정책 전문인력 육성 지원사업’ 프로그램에 공동 연구원으로 참여 - 2020년 과기부의 R&D 예산은 20조원을 상회하는 상황에서 과학기술 전문인력을 양성하는 사업은 기술혁신, 신산업출현, 지역사회 자립 및 경제성장의 지속성을 달성하는데 중요 ○ 2019년 충북대와 공동으로 수주한 ‘4차 산업혁명 시대의 충청권 제조업 혁신과 대학의 역할 재정립’의 공동 연구 과제에 공동 연구원으로 참여 - 지역사회 문제를 충청권의 타 대학과 공동으로 연구함으로써, 대전을 벗어나 충청권 전역으로 지역사회 문제를 연구할 수 있는 계기 마련
	□ Korail MBA 과정 ○ 국가, 지방자치 단체 또는 산업체 등의 다양하고 특수한 인력수요에 탄력적으로 대응할 수 있는 플랫폼 구축을 위해, 충남대학교 산학협력단 및 중소벤처기업부와 지원 하에 계약학과를 설치, 정규학과로 운영 - 계약학과 운영을 통해 산학협력 친화적 체제를 구축, 지역사회와 친밀한 인재를 양성하여 지역산업 활성화에 기여 - 일반대학원 경영학과는 재직 근로자들의 직무 능력 향상과 장기재직 유도를 목적으로 하는 재교육형 계약학과를 운영 - 2015년부터 현재까지 한국철도공사를 대상으로 경영학 전공 계약학과를 운영하고 있으며, 2020년까지 이 계약학과를 졸업한 석사 학생 수는 100명 이상으로 지역 내 우수 인재 공급에 이바지하고 있음
	□ 산업/사회문제 지향형 교육 프로그램 운영 ○ 미래 기술 창업학 연계 전공 개설 및 운영 - 대학 내 창업 지원단과 연계하여 대학생 및 예비 창업자를 위한 창업 지원 프로그램 개발 및 운영을 수행하고 있음 - 미래 기술 창업학 연계 과정에서 개설한 정규 교과목인 창업실습 1,2 및 창업현장 실습과목을 본 교육연구팀 참여 교수(김형준)의 주도하에 팀 티칭(team teaching)으로 진행하고 있음 - BOSS 특강, 유튜브 운영 특강을 포함한 비교과 프로그램의 운영을 통하여 창업에 필요한 다양한 지식과 정보를 제공하고 있음

	- 대전과 충청지역 내의 타 대학교와 창업 교육센터 협의회를 구성하여 지역 내 창업 교육 프로그램의 표준화와 창업 교육 노하우의 확산을 도모하고 관련 조직과 구성원들의 지속적 교류 수행 ○ 경상대학 내 기업가 정신 센터를 설치 운영 - 기업가 정신 센터의 재원을 통하여 기업 경영혁신과 기업가 정신 함양과 관련한 과목을 매학기 운영하고 있음 - 혁신은 산업 및 사회 문제 해결의 핵심으로, 혁신이란 무엇이며 어떤 과정으로 진행되는지 등의 기반 이론을 학습현재 경영혁신연구 등의 교과목 운영 ○ 취업 센터 운영을 통한 취 창업 역량을 강화 - 취업에 대한 정보 제공 및 취업(창업)과 관련한 비교과 프로그램을 운영하고 있으며 다양한 활동 수행에 필요한 공간(취업센터)를 운영하고 있음 - 지역 내 다양한 기업과 기관들과 연계하여 특강 형식으로 진행되는 기술의 흐름 및 미래 환경에 대한 정보를 제공하고 있음 - 진로설계 및 기업가 정신 과목과 연계하여 지역 벤처 투자회사와 유명 중견 기업(타이어뱅크)에서 후원을 통한 기업 분석 대회와 창업 경진 대회를 매년 개최하고 있으며 학생뿐 아니라 지역 내의 일반인들도 참가하여 진행하고 있음
추진 계획 수립	□ 지자체-대학 협력 기반 지역 혁신 사업에 적극적 참여 ○ 현재 지자체(대전,세종,충청)와 대학이 협력하여 4차 산업혁명기술 중심의 지역 혁신사업 진행 - 본 사업 팀도 적극적으로 참여할 계획이며 주 참여 분야는 스마트 헬스케어 산업과 스마트 모빌리티 연계 산업 및 자율 주행 상용화 서비스 분야에 필요한 비즈니스 모델 구축과 전략 수립에 중요 역할을 수행할 계획임 - 연구에 기반한 교육 프로그램의 발굴 및 체계적인 교육 시스템의 개발을 위하여 충남대학교 기획처-교무과-산학협력단 등 관련 기관과 상호 협력 중 ○ 대전 혁신 기술 상용화 성과 확산 생태계 조성 사업에 적극적인 참여 - 대전의 기술 사업화 협력 체계 구축과 판로 개척 지원을 중심으로 지역 유망 기업 육성을 목적으로 하는 대전형 테스트베드 사업을 본교 창업 지원단을 중심으로 계획 중 - 대전형 테스트베드 사업에서 신제품 개발과정에 대한 경영컨설팅과 신제품 마케팅 전략에 대한 지원을 적극적으로 수행하고 중요 사례 발굴을 통해 사회 문제 해결형 교육에 적극적으로 반영할 계획 □ 지자체-연구기관-기업이 참여하는 대학 주도형 연구 거버넌스를 활용하여 교육과 연구의 일체화 ○ 지자체 및 연구기관 기업이 모두 참여하는 대학 주도형 오픈 플랫폼 구축 - 연구가 필요한 사회문제의 이슈 발굴 및 체계적 연구 계획 수립하여 지자체 및 연구기관, 기업과 함께 연구 단계부터 연구 주제에 대한 논의가 가능한 오픈 플랫폼 구축 - 오픈 플랫폼 안에서 지자체 및 연구기관 기업에 소속된 다양한 분야의 전문가들이 자유롭게 연구에 참여하여 의견 개진 및 공동 연구 네트워크가 가능하도록 플랫폼 구축 ○ 플랫폼 내의 기관들과의 정기적인 오프라인 세미나 개최 - 대학이 주관하여 지자체, 연구기관 및 기업의 전문가들이 참여하는 정기적인 세미나 개최, 중간 과정에서 연구의 문제점 및 개선 방향에 대한 지속적인 피드백을 통해 연구의 질적 향상 기대 ○ 공동 연구 보고서를 통해 연구 결과를 공유하고 연구 논문으로 확장 - 오픈 플랫폼에 참여한 지자체, 연구기관 및 기업의 전문가들과 공동으로 연구 보고서를 작성하여 논문으로 발표, 연구에 대한 책임의식 및 성취감 제고 ○ 연구 결과에 대한 환류 시스템을 구축

	- 연구 보고서 및 논문 결과를 산업 및 사회 문제 해결에 직접 반영, 다시 데이터를 분석해 보는 과정을 통해 개선 보고서를 작성 ○ 대학 중심으로 지역 내 산업 및 사회 문제 해결을 위한 선순환 시스템 구축 - 플랫폼 운영에 대한 환류 시스템을 통해 새로운 연구주제를 발굴하여 산업 및 사회 문제 해결을 위한 지속 가능한 선순환 구조를 구축하는 것이 목표임 □ 지자체 및 기업, 그리고 연구기관과 진행 중인 프로젝트 지속성 강화 ○ 현재 진행 중이 프로젝트의 지속성 유지 - 대전시와 현재 진행 중인 ‘지역산업 인재양성을 위한 교육혁신 및 대학 사업화연계 기술개발사업(R&D)’에 적극적으로 참여 - 지자체·기업 등 지역혁신 주체들과 함께 지역의 여건과 현안을 반영한 지역 산업 혁신 핵심 분야를 발굴하여, BK21 플러스 참여교수들이 주도적으로 프로젝트를 추진해 나갈 예정임 ○ 전통 산업 고도화를 위한 대전·세종·충청을 연결하는 실무추진협력체계를 구축 - 충청권의 지속 가능한 성장을 위하여 뿌리 산업 분야의 제조업의 스마트화와 서비스 주도적 융합 산업 생태계 구축이 요구됨 - 전통적인 뿌리 산업의 혁신과 신생 혁신 벤처 기업과의 연결을 통한 지역 산업의 고도화를 공동 목표로 설정한 협업 프로젝트를 실행해 나갈 계획임 - 이를 통해 지역인재양성, 지역산업혁신, 일자리 창출 등을 통한 지역의 자생력을 강화하고 전통 산업과 혁신산업 간의 연결을 통한 지속 가능한 지역 혁신으로 지역의 미래 성장력을 높일 수 있는 계기가 될 것으로 판단됨
--	---

2. 인력양성 계획 및 지원 방안

2.1 최근 1년간 대학원생 인력 확보 및 배출 실적

〈표 2-1〉 교육연구팀 소속 참여대학원생 확보 및 배출 실적

(단위: 명)

대학원생 확보 및 배출 실적					
실적		석사	박사	석·박사 통합	계
확보 (재학생)	2020년 2학기	13	1	1	15
	2021년 1학기	11	1	1	13
	계	24	2	2	28
배출 (졸업생)	2020년 2학기	1			
	2021년 1학기	2			
	계	3			

2.2 교육연구팀의 우수 대학원생 확보 및 지원 계획

교육연구팀 우수 대학원생 확보 계획 대비 실적	
계획	☐ 본교 및 타대학 우수학부생 확보 계획 ○ 다양한 매체(SNS 포함)를 이용한 적극적인 홍보 계획 ○ 본교 학부생들을 대상으로 체계적인 지원 프로그램에 대한 홍보 ○ 지역 내 타 대학 교수들과의 교류 및 지역 네트워크를 이용한 홍보 ☐ 해외 우수대학원생 확보 계획 ○ 외국인 유학생의 지속적 모집과 지역 분포의 다원화 계획 수립
실적	☐ 본교 및 타대학 우수학부생 확보 실적 ○ 코로나19로 인해 수업 및 행사가 모두 온라인 비대면으로 이루어짐에 따라, 학부생을 대상으로 홍보에 어려움이 많아, 이에 대한 실적은 부족한 것으로 파악됨 ○ 대신 홈페이지 개설(bk21biz.ac.kr) 및 경상대학 홈페이지와 연동을 통해, BK21 사업의 지원 프로그램에 대한 홍보를 진행 ○ 우수한 한국인 대학원생을 확보하기 위해, 기존 석사과정 1학년 2학기에 지도교수를 선택해 왔던 제도를 완화하여 석사과정생 1학년을 BK참여대학원생으로 선발하여 지원 ○ 석·박사 통합과정을 활용하여, 우수한 한국인 석사과정생을 BK참여대학원생으로 선발, 현재 박사과정에 진학하여 활발히 연구 활동 중에 있음 ○ 2020년 2학기에는 참여대학원생 총 15명(박사: 1명/석박사: 1명/석사: 13명)을 선발, 2021년 1학기에는 총 13명(박사:1명/석박사: 1명/석사: 11명)을 선발하여 장학금을 지원 ☐ 해외 우수대학원생 확보 실적 ○ 본교 대학원을 졸업한 유학생들을 대상으로 구축한 네트워크를 적극 활용하여, 중국(10), 방글라데시(2), 파키스탄(1), 베트남(2), 피지(1), 몽골(1) 등 다양한 국가의 우수 학부생 및 대학원생들을 선발 ○ 국제교류본부와 연계하여, 우수한 정부 초청 장학생들을 BK참여대학원생으로 선발하여 지원, 현재 본 교육연구팀에서 활발히 연구 활동 중에 있음
교육연구팀 우수 대학원생 지원 계획 대비 실적	
계획	☐ 신뢰가 형성된 사업팀 연구 분위기 조성 ○ 참여대학원생의 애로 요인을 파악할 수 있는 시스템 구축 ☐ 재정 지원 제도 개선 및 확장 ○ BK21 특별 RA 장학금 운영 ○ 전일제 대학원생 대상 BK21 사업 장학금 운영 ☐ 참여대학원생의 연구역량 증진을 위한 인센티브 제도 개선 ○ 학술지 논문 게재 및 학술대회 발표 등 우수성과에 따른 인센티브 제공 ○ 우수 논문 발굴을 위한 지원 제도 활용 ○ 정기적인 세미나와 콜로키움 개최를 통한 연구력 증진 ○ 대학원의 연구 능력 향상을 위해 교육 내용과 방법을 개선, 체계화하여 운영 ☐ 참여대학원생의 국제화 역량 강화를 통한 연구 수준의 국제화 제고

	○ 참여대학원생 외국어 역량 강화를 통한 연구 논문 국제화 지원 ○ 세계 지역 전문가 및 신진 연구자 초청 강의 개설 ○ 전공 분야 우수 국제학술대회 참가 지원 ○ 충남대학교 경영경제 연구소와 국제 교류 센터의 적극적 활용 □ 연구 환경 및 학습여건 개선을 통한 소속감과 안정감 제고 ○ 참여대학원생의 연구 환경 개선 ○ 교육과 학습 환경 개선 □ 내/외국인 참여대학원생의 정주여건 개선 ○ 전일제 대학원생에게 기숙사 입학 우선권 부여할 수 있도록 제도 개선
실적	□ 신뢰가 형성된 사업팀 연구 분위기 조성 ○ 참여대학원생의 애로 요인을 파악할 수 있는 시스템 구축의 일환으로, 신진연구인력-참여대학원생 SNS 오픈 채팅방을 운영, 신진연구인력을 통해 참여교수에게 참여대학원생의 애로사항을 전달, 참여대학원생의 목소리를 반영할 수 있는 창구로서 활용 중에 있음 □ 재정 지원 제도 개선 및 확장 ○ 본 교육연구팀이 소속된 경영학과의 대학원생이지만, BK21에 미참여하고 있는 대학원생들을 대상으로, 연구장려 RA장학금을 운영, 2명을 선발하여 각각 200만원을 지급 ○ 내국인 및 외국인 전일제 대학원생을 대상으로, 석사과정은 70만원, 박사과정은 130만원, 박사수료생에게는 100만원의 장학금을 매월 지급하여 안정적으로 연구에 몰입할 수 있는 재정적 여건 마련 □ 대학원생의 연구역량 증진을 위한 인센티브 제도 개선 ○ 학술지 논문 게재 및 학술대회 발표 등 우수성과에 따른 인센티브를 제공, Scopus에 논문을 게재한 대학원생에게 40만원의 특별 장학금 지급 ○ 우수 논문 발굴을 위해, 융복합과학원과 연계하여 CNU Star Fellowship 지원사업(400만원) 융합연구그룹 지원사업(300만원)을 진행 중에 있음 ○ 융복합과학원과 연계하여, BK미참여대학원생을 대상으로 2명을 선정, 연구장려 RA장학금 200만원 지원 ○ 학습 멘토링 지원 사업을 통해 참여대학원생 간 스스로 연구를 진행해 나갈 수 있는 여건 마련 ○ 대학원생 맞춤형 학습역량강화의 일환으로, 수요자 중심의 교육 프로그램을 온라인 플랫폼을 활용해 제공하여, 수강학생을 대상으로 수강료를 지원 ○ 참여교수-참여대학원생이 정기적으로 발표하는 「릴레이 세미나」를 매월 개최 □ 대학원생의 국제화 역량 강화를 통한 연구 수준의 국제화 제고 ○ 대학원생의 연구역량 강화를 위해, 해당 분야 강사를 초빙하여「논문에서 바로 활용할 수 있는 SPSS활용법」 및 「영어논문작성법」 강연을 개최 ○ 언어교육원과 연계하여 여름방학 동안 「영어 프리젠테이션 Skill」 강의를 온라인으로 개최 ○ 해외석학을 초빙하여 세계에서 활발히 이루어지고 있는 4차산업 및 ESG 현황 등에 관한 강연을 개최, 국제적 마인드를 키울 수 있는 역량 강화 ○ 충남대학교 경영경제연구소와 함께 2021년 11월 중(예정) 국제학술대회 개최를 준비하고 있으며, 융복합과학원과 함께 2022년 2월 중 국제학술대회 개최를 계획 중에 있음

	□ 연구환경 및 학습여건 개선을 통한 소속감과 안정감 제고 ○ 대학원생 연구환경 개선을 위해 대학원생 연구실(N311, S338, S339)에 각각 컴퓨터, 복합기, 공기청정기, 냉장고, 전자레인지, 책상, 의자를 구입하여 지원함과 동시에, 쾌적한 학습 환경 조성을 위해, 각 연구실의 도장 작업 및 책상별 전기 배선 작업을 지원함(1,000만원) ○ 대학원생 공용 연구공간 환경개선을 위해 무역학과와 공동으로 BK융복합라운지(W121)를 조성(4,000만원)하여, 화상회의시스템을 구축, 세미나 및 강연 장소로 활용 중에 있음 ○ 대학원생의 연구 수월성 증진을 위해, 통계 소프트웨어 STATA 16버전을 구입()하여 배포하여 자유롭게 사용할 수 있도록 지원해 줌과 동시에 재무관리 연구를 위한 필수 DB 중 하나인 데이터 가이드를 구입(), 다양한 연구에 활용할 수 있도록 지원 □ 내/외국인 참여대학원생의 정주여건 개선 ○ 외국인 참여대학원생의 정주 여건 개선의 일환으로, 언어교육원과 연계하여 외국인 참여대학원생들에게 한국어를 배울 수 있는 강좌를 제공 ○ 코로나19로 인해, 기숙사 운영이 원활하지 않은 관계로, 기숙사 관련 정주여건 개선은 아직 이루어지지 않은 상황
추진 계획 수립	□ 대학원생의 연구역량 증진을 위한 인센티브 제도 개선 ○ 학술지 논문 게재 및 학술대회 발표 등 우수성과에 따른 인센티브 제공 - KCI등재지(20만원), Scopus, SSCI, SCI수준 저널의 논문 게재료 지원(편당 50만원) - 주요 학술대회 발표를 장려하고 이에 따른 장려금 지원(회당 20만원) - 지속적으로 우수논문 게재(년 2회 이상)하는 실적 우수자에 대한 인센티브 지급(편당 40만원) ○ 우수 논문 발굴을 위한 지원 제도 활용 - 대학원생의 경력 관리를 위해 우수논문 게재 시 대학원장상 수여 및 증명서 발급 ○ 지역 내 다양한 기관과의 산학협력 활동 지원 - 공동연구비 지원 및 지역 현안과 관련한 사회문제 사례 개발 지원(30만원) ○ 정기적인 세미나와 콜로키움 개최를 통한 연구력 증진 - 월별 교수-대학원생 학술세미나 개최 - 우수 연구자 초청을 통한 최신 연구의 흐름과 논문작성법, 해외 우수저널 게재 전략 등과 관련한 정보를 제공하기 위한 세미나 개최 ○ 대학원의 연구 능력 향상을 위해 교육 내용과 방법을 개선, 체계화하여 운영 - 대학원생이 연구에 필요한 자료 및 논문에 대한 접근을 용이하게 할 수 있도록 인터넷 기반의 학술 DB 활용을 수월하게 할 수 있도록 제도 개선 - 교과목 이외 비교과 강의를 통해 연구조사방법 및 통계 분석 능력을 함양시키고 논문 작성에 유용한 애플리케이션 교육 - 조사와 통계 분석 실습이 가능한 스마트 강의실 환경을 조성하여 활용 □ 대학원생의 국제화 역량 강화를 통한 연구 수준의 국제화 제고 ○ 대학원생 외국어 역량 강화를 통한 연구 논문 국제화 지원 - 외부 전문가를 초빙하여 전공분야별 영어 논문작성 강의(학기별 1회) - 국제학술대회 참여를 위한 영어 프레젠테이션 강의 지원(학기별 1회) - 산학협력단에서 제공하는 영문논문 교정비 지원 제도를 포함하여 추가적인 지원(편당 30만원) ○ 세계 지역 전문가 및 신진연구자 초청 강의 개설 - 세계 지역 전문가 및 신진연구자들을 초청, 각 국에서 활발히 이루어지고 있는 연구 및 지역

	현황 등을 파악할 수 있도록 하여, 국제적 마인드를 키울 수 있는 역량 강화 ○ 전공 분야 우수 국제학술대회 참가 지원 - 현재 대학원생이 국제학술대회 참가할 경우, 대학원생 여비 100%로 확대 지원 ○ 충남대학교 경영경제 연구소와 국제 교류 센터의 적극적 활용 - 경영경제 연구소와 국제 학술 대회를 공동으로 개최하여 참여 학생의 논문 발표를 장려하고 지원 - 국제 교류센터를 활용하여 참여 학생, 교수와 국외 연구자의 학술 교류 네트워크 활성화
--	--

2.3 참여대학원생의 취(창)업의 질적 우수성

〈표 2-2〉 2020.2월 졸업한 교육연구팀 소속 참여대학원생 취(창)업률 실적

구 분		졸업 및 취(창)업현황 (단위: 명, %)						취(창)업률(%) (D/C)×100
		졸업자 (G)	비취업자(B)			취(창)업대상자 (C=G-B)	취(창)업자 (D)	
			진학자		입대자			
			국내	국외				
2021년 2월 졸업자	석사	3	3					
	박사							

○ 본 교육연구팀의 경우, 아직 사업 기간이 짧아 취(창)업 사례는 없는 것으로 파악되나, 석사과정으로 BK21 사업에 참여했던 장민, 유신양, 조명월 학생은 본 교육연구팀이 소속된 경영학과 박사과정을 지원하여 합격하여, 연구 및 학업을 지속해 나가고 있음

3. 참여대학원생 연구실적의 우수성

① 참여대학원생 연구업적물의 우수성

참여대학원생 연구업적물의 우수성		
실적	구분	1년간(2020.9.1.~2021.8.31.)
	연구재단 등재(후보)지 논문 편수	3
	국제저명학술지 논문 편수	0
	기타국제학술지 논문 편수	4
	국어 학술 저서 편수	0
	저서 또는 논문 총편수	7
	참여대학원생 1인당 저서 또는 논문 편수	
	1년간 학기별 평균 참여대학원생 수	14
우수성	☐ Shalendra Kumar, Shinhyung Kang, & Rohit Kishore, "Examining Workplace Incivility as an Antecedent of Knowledge Hiding Behavior", Journal of Southwest Jiaotong University, 55(5).	
	○ 핵심 내용 - 직원이 인지하는 workplace incivility가 높을수록 이 직원의 knowledge hiding behavior가 많아지며 그 직원의 성취욕구(need for achievement)가 높을수록 workplace incivility와 knowledge hiding behavior 간의 양의 관계가 강화됨을 알 수 있었음	

	○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 기존 연구는 직원에 대한 workplace incivility가 조직 성과를 저해하는 knowledge hiding behavior를 촉진하는 것을 보여주나 본 연구는 이 관계가 직원 개인의 성취욕구에 따라 달라질 수 있음을 보여줌 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구는 연구팀의 교육목표 중 창의성과 관련이 있음 - 조직 창의성을 발휘하기 위해서는 구성원 간 지식공유를 장려하고 자신의 지식을 숨기려는 행위를 막아야 함 - 이런 맥락에서 본 연구는 구성원이 자신의 지식을 숨기는 데 직장 내 괴롭힘과 개인의 기질적 특성이 어떤 영향을 미치는지 살펴봄 ○ 전공 분야의 기여 - 본 연구는 조직학습을 저해하는 지식 은폐 행위 연구에 기여 □ Shalendra Kumar & Shinhyung Kang, “Examining the Effect of Leader-Member Exchange Social Comparison on Employee Voice Behavior: The Role of Employee-Organization and Supervisors Organizational Embodiment”, International Journal of Management and Sustainability, 10(1), 1-21. ○ 핵심 내용 - 리더와 구성원 간 관계의 질이 좋을수록 구성원은 조직에 대한 믿음이 강해지므로 조직의 발전을 위해 발언행동을 더 많이 하며 이런 관계는 구성원이 리더가 조직을 대표한다고 생각할수록 더 강화됨을 알 수 있었음 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 기존 연구는 리더와 구성원 간의 관계의 질이 조직시민행동 같이 구성원의 자발적인 행동에 긍정적인 영향을 주는 것으로 보았으나 본 연구는 조직의 문제점을 짚어내는 발언행동에도 영향을 미침을 알 수 있었음 - 특히, 구성원이 어떤 경우 조직에 발언 행동을 하는지에 대한 기존 연구가 없는 상황에서 본 연구는 리더와의 교류가 많은 구성원이 그러함을 보여주고 있음 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구는 연구팀의 교육목표 중 비판적 사고능력과 복잡한 문제해결과 관련된 - 조직의 문제를 해결하려면 우선 문제점이 수면 위로 드러나야 하는데 본 연구는 어떤 구성원이 조직을 위해 문제점을 지적하는지 알려줌 ○ 전공 분야의 기여 - 본 연구는 리더와 구성원 간의 관계의 질이 미치는 영향 관련 연구에 기여 □ 여지은, 유정이 & 강신형, “기업역량과 외부협력이 벤처기업의 초기 국제화에 미치는 영향: 창업자 소유지분과 경험의 조절 효과를 중심으로”, 한국창업학회지, 16(1), 131-160. ○ 핵심 내용 - 기업 역량과 외부 협력은 벤처기업의 초기 국제화에 긍정적인 영향을 미치는데 이 관계는 창업자 소유지분, 관련 산업 경험, 과거 창업 경험이 많을수록 강화되는 것으로 나타남 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 벤처기업의 초기 국제화 결정요인으로 기업 요인을 주로 살펴본 기존 연구와 달리 본 연구는 창업자 요인에 따라 전략적 선택이 달라지므로 기업의 내외부 자원이 초기 국제화에 사용되지 않을 수 있음을 보여줌
--	--

	○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구는 연구팀의 국제화 측면과 관련되며, 국제화가 절실한 대전 지역 벤처기업에 시사점을 제공함 ○ 전공 분야의 기여 - 본 연구는 벤처기업의 전략적 행동 관련 연구에 기여 □ 김장훈, 장민 & 주지훈, “대전지역 부품업체의 경쟁력 결정요인에 관한 연구”, 기업경영리뷰, 122(1), pp.305-325. ○ 핵심 내용 - 대전지역의 중소 부품업체에 재직하는 종업원의 동적능력이 기업의 경영성장에 미치는 영향을 분석하는 연구임 - 실증결과에 따르면 중소부품업체 직원의 동적능력이 기업성장에 매우 중요한 역량이라는 것을 확인하였고, 더 나아가 기술 주도 중소 부품업체에 실질적 도움이 되도록 맞춤형 정부정책의 입안과 실행이 중요하다는 점을 새삼 확인할 수 있었음 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 주로 기업 수준의 동적능력에 초점을 맞춘 기존 연구와 달리, 본 연구는 종업원 개인 수준의 동적능력이 기업의 경영능력에 영향을 미치는 한편, 경영능력이 경영성장을 결정한다는 논리적 연구모형을 중심으로 실증분석을 시도하였다는 점에 커다란 의의가 있는 연구임 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 개인 수준의 역량이 조직 차원의 능력으로 체화되는 과정을 탐색하는 것은 본 교육연구팀의 비전과 목표에 부합할 뿐만 아니라, 내재화의 메커니즘을 규명한다는 점에서 상당한 의의를 둘 수 있음 - 궁극적으로 개인 역량, 조직 자원 및 경영성과의 논리적, 인과적 관계를 검증하는 연구를 시도하는 기폭제가 될 수 있음 ○ 전공 분야의 기여 - 최근 전략경영에서 자원기반시각(RBV)의 한계를 틈타 동적능력(Dynamic Capability)이론이 각광을 받고 있음 - 내부 자원을 어떻게 활용(Exploitation)하고 탐색(Exploration)하는지 기업 간 역량 개발의 메커니즘에 주목하게 됨 - 이에 한발 더 나아가 기업이 아닌 개인 수준의 동적능력과 경영성과 간의 관계를 탐색한다는 점에서 DC이론의 시야를 확대하였음 □ 장민, 안세연, 김장훈, “개인의 동적능력, 기업역량이 경영성장에 미치는 영향에 관한 연구: 기술지향성의 매개효과와 정부지원정책의 조절효과”, 통상정보연구, 23(1), pp.405-428. ○ 핵심 내용 - 본 연구는 종업원의 역량, 기업의 능력, 기술지향성과 경영성과 간의 관계를 탐색하는 연구 - 분석결과에 따르면 직원의 변환융합능력 및 기업역량이 기술지향성에 긍정적 영향을 미치는 한편, 기술지향성이 경영성장에도 긍정적 영향을 미치는 것으로 나타남 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 기술지향성의 매개효과와 정부정책의 조절효과를 동시에 고려하는 연구모형을 도출함 - 중소 부품업체의 경우 종업원의 동적능력이 기업성장에 매우 중요한 역량이란 점을 확인하는 동시에, 기술지향성은 개인역량, 기업능력과 경영성과 사이를 매개하는 역할을 수행하는 것으로 나타남 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성
--	---

	- 개인 수준의 창의성과 기업 수준의 역량 개발이 조직의 성과로 연결되기 위해서는 기술지향 성과 같은 중간다리 역할을 수행하는 메커니즘이 필요하다는 점에서 역량 체화 및 내재화 메커니즘을 규명할 수 있는 단서, 또는 실마리를 확인할 수 있었다는 점에서 의의가 있음 ○ 전공 분야의 기여 - 전략경영에서도 개인과 조직 차원의 역량 개발과 함양은 중요한 연구주제일 수밖에 없음 - 특히 개인, 조직 및 성과 간의 관계에서 자원, 능력 및 역량이 어떻게 체화되고 내재화되는지는 개인과 조직마다 상이할 수밖에 없다는 점에서 그 동태적 과정을 탐색하고 세부 메커니즘을 규명하는 것은 의미 있는 시도이자 작업이란 점에서 기여하는 바가 상당할 것으로 기대됨
추진 계획 수립	○ 참여대학원생 지원 계획을 추진함과 동시에, 참여대학원생이 주저자가 되는 논문들에 대한 인센티브 제도를 강화하여, 참여대학원생이 중심이 되는 연구를 지향하여 참여대학원생의 연구 성과가 증진될 수 있도록 계획

② 참여대학원생 학술대회 대표실적의 우수성

참여대학원생 학술대회 대표실적의 우수성		
평균 실적	구분	1년간(2020.9.1.~2021.8.31.)
	국제학술대회 발표 수	2
	국내학술대회 발표 수	3
	총 발표 수	5
	참여대학원생 1인당 총 발표 수	
	1년간 학기별 평균 참여대학원생 수	14
우수성	□ Shalendra Kumar(지도교수 강신형), “Examining the Effect of Leader-Member Exchange Social Comparison on Employee Voice Behavior: The Role of Employee-Organization and Supervisors Organizational Embodiment”, 인사관리학회 추계학술대회 ○ 핵심 내용 - 리더와 구성원 간 관계의 질이 좋을수록 구성원은 조직에 대한 믿음이 강해지므로 조직의 발전을 위해 발언행동을 더 많이 하며 이런 관계는 구성원이 리더가 조직을 대표한다고 생각할수록 더 강화됨을 알 수 있었음 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 기존 연구는 리더와 구성원 간의 관계의 질이 조직시민행동 같이 구성원의 자발적인 행동에 긍정적인 영향을 주는 것으로 보았으나 본 연구는 조직의 문제점을 짚어내는 발언행동에도 영향을 미침을 알 수 있었음 - 특히, 구성원이 어떤 경우 조직에 발언행동을 하는지에 대한 연구가 없었는데 본 연구는 리더와의 교류가 많은 구성원이 그러함을 보여주고 있음 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구는 연구팀의 교육목표 중 비판적 사고능력과 복잡한 문제해결과 관련됨 - 조직의 문제를 해결하려면 우선 문제점이 수면 위로 드러나야 하는데 본 연구는 어떤 구성원이 조직을 위해 문제점을 지적하는지 알려줌 ○ 전공 분야의 기여 - 본 연구는 리더와 구성원 간의 관계의 질이 미치는 영향 관련 연구에 기여	

	□ 유신양(지도교수 권택호), ‘Political Connections and the Announcement Effect of Cross-Border M&A: Evidence from China’, The 3rd International Conference on IR 4.0 and GVC ○ 핵심 내용 - 중국 기업의 해외M&A 성과에서 기업의 대정부관계가 미치는 영향을 분석함 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 기업의 M&A 성과 분석에서 정치적 요인을 고려했다는 점에서 혁신적이고 창의적인 연구임 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 기업의 국제화에서 정치적 관계가 갖는 중요성을 확인한 연구임 ○ 전공 분야의 기여 - 재무관리 분야의 중요한 주제를 다루고 있으며, 기존의 연구에서는 접근하지 않았던 문제를 다루고 있음 □ 장민(지도교수 김장훈), ‘A study on the individual dynamic capability, organizational resources and SME’ s firm performance’, 제5회 경영경제학술대회 ○ 핵심 내용 - This study is a study to analyze the effect of dynamic capabilities of small and medium-sized parts makers in Daejeon on the business performance of companies. In particular, the purpose of this study was to analyze whether corporate competency has a mediating effect on the effect of individual dynamic competency on management performance, or whether government support policies have a moderating effect on the relationship between corporate competency and management performance ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - To analyze the above purpose, data was collected through a questionnaire survey targeting small and medium-sized parts manufacturers in Daejeon, and the results of empirical analysis through multiple regression analysis based on the collected 78 corporate questionnaires are summarized as follows ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - First, it was analyzed that the exploration and absorption ability of the employees of small and medium-sized parts makers in Daejeon region had a positive effect on the non-financial performance of the company, and the ability of individual transformation and convergence was analyzed to have a positive effect on the financial performance. Or, it was analyzed that the individual’s exploration and absorption ability had a positive effect on the company’s competence, but it was analyzed that the individual’s ability to transform and fusion did not have a positive effect on the company’s competence. Second, it was found that managerial competency had a partial mediating effect between the individual’s exploration and absorption ability and the non-financial performance of the company. Third, it was found that the government support policy has a moderating effect between manager capacity and financial performance ○ 전공 분야의 기여 - The results of this study confirmed that the dynamic capability of employees is a very important competency for corporate growth for small and medium-sized parts manufacturers,
--	---

	or it can be suggested the importance of designing and implementing customized support measures that technology-led small and medium-sized parts manufacturers can experience □ 조홍(지도교수 김형준), “한류에 대한 태국 소비자의 태도가 한국 식당 방문의도에 미치는 영향에 관한 실증 연구 -인지된 식당 가치 매개효과를 중심으로”, 제2회 Global Business Summit ○ 핵심 내용 - 태국 소비자들의 한류 태도와 한국 식당에 대한 가치 인식 및 방문의도와 인과적 관계를 제시하여 한국 외식 기업들의 태국 시장 진출 수립을 위한 시사점을 제공 - 한류와 한국 식당 방문의도의 관계에 대한 모형을 태국 소비자에게 적용한 실증 연구로서 태국 소비자를 대상으로 실증 연구를 수행한 연구는 국내에 전무함 ○ 연구의 창의성 및 혁신성 - 주로 기업 수준의 동적능력에 초점을 맞춘 기존 연구와 달리, 본 연구는 종업원 개인 수준의 동적능력이 기업의 경영능력에 영향을 미치는 한편, 경영능력이 경영성과를 결정한다는 논리적 연구모형을 중심으로 실증분석을 시도하였다는 점에 커다란 의의가 있는 연구임 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 국제화 환경에 대응하는 국내 서비스 마케팅 전략을 수립하는데 많은 시사점을 제공하는 것으로 4차 산업 혁명 시대의 서비스 dominant한 시장 환경적응 전략을 수립하는데 기여 함 ○ 전공 분야의 기여 - 국제 마케팅 분야의 확장에 기여
추진 계획 수립	○ 온라인을 통한 참여대학원생들의 국내외 학술대회 참가 및 발표는 꾸준히 이루어지고 있으나, 코로나19로 인한 국제적 이동이 제한으로, 국제학술대회참가에 대한 지원이 어려웠으나, 코로나19 상황이 호전되는 경우, 참여대학원생의 국제학술대회 직접 참가를 지원하여, 국제학술대회 발표를 독려할 계획

4. 신진연구인력 현황 및 실적

우수 신진연구인력 확보 및 지원 계획 대비 실적	
확보 및 지원 실적	□ 신진연구인력 확보 계획 대비 실적 ○ 본교 출신 해외 박사학위 취득자를 신진연구인력으로 채용 - 충남대학교 경영학부를 졸업한 뒤, 인도 자와할랄 네루 대학교에서 경제학 석사 및 박사 학위를 취득한 구분우 박사를 신진연구인력으로 채용 □ 신진연구인력 지원 계획 대비 실적 ○ 안정적 연구 활동을 위한 행/재정적 지원 - 1년 이상의 장기계약 및 4단계 BK21 사업에서 허용하는 계약기간(4년)을 보장해줌으로써 안정적인 연구 환경 조성 - 신진연구인력 인건비로 급여 [REDACTED], 4대 보험료, 기관부담금, 퇴직금 등 지급 - 연구 활동 활성화를 위해 매차년도 연구 실적 등을 종합적으로 판단하여 성과급 지급(1차년도: [REDACTED]) ○ 신진연구인력에 대한 연구실 제공 및 연구 환경 개선 - 신진연구인력의 전용연구공간을 경상대학 S245호(면적 18.15㎡)에 따로 배정하여 안정된 공간

	에서 연구 활동을 할 수 있도록 지원 - 연구에 필요한 개인전용 PC, 복합기, 책상, 의자, 기타 연구활동에 소요되는 물품 등을 제공 (400만원)함으로써 안정적 연구 활동에 전념할 수 있는 환경 제공 ○ 우수 신진연구인력과 참여 사업팀 참여 구성원과의 연계 활동 - 참여교수와 신진연구인력이 공동으로 한국연구재단 연구과제를 수행하여, 논문게재 및 학술대회 발표 - 참여대학원생(Shalendra Kumar)과 공동 연구를 통해 논문게재 - 현재, 본 교육연구팀에서 진행 중인 국제공동연구의 공동 연구원으로 참여시키고 있으며, 참여 교수 및 참여대학원생과 공동으로 연구를 진행 중에 있음																																																	
연구 실적 및 교육 실적	□ 연구 실적 ○ 신진연구인력의 연구 성과 - BK21 사업 참여교수 및 참여대학원생과의 공동연구를 통해, 총 2편의 논문을 각각 Scopus 및 국내 학술등재지(KCI) 게재 <table><tr><th>저널명</th><th>등급</th><th>ISSN</th><th>권(호)</th><th>페이지</th><th>논문명</th><th>저자구분</th></tr><tr><td>Humanities and Social Sciences Letters</td><td>SCOPUS</td><td>2312-4318</td><td>9(1)</td><td>72-85</td><td>The Liability of Foreignness in Early-Stage Corporate Venture Capital Investment</td><td>교신</td></tr><tr><td>금융공학연구</td><td>KCI</td><td>1738-124X</td><td>20(1)</td><td>61-92</td><td>미국 주식시장에 대한 한국 주식시장의 동조화와 투자심리</td><td>공동</td></tr></table> - 게재한 논문을 국내 학술대회에서 발표 <table><tr><th>주관기관</th><th>학술대회명</th><th>발표 주제</th><th>구두 / 포스터</th></tr><tr><td>한국경제학회</td><td>2021 경제학 공동학술대회</td><td>미국 주식시장에 대한 한국 주식시장의 동조화와 투자심리</td><td>구두</td></tr></table> □ 교육 실적 ○ 충남대학교 자유전공학부에서 경제학 및 통계학 교과목을 강의하며, 교육에 대한 만족도 평가가 매우 우수하게 나타남 (강의 평가 평균 4.68/5.0) <table><tr><th>년도</th><th>학기</th><th>교과목명</th><th>강의평가 결과</th></tr><tr><td>2020년도</td><td>2학기</td><td>경제학의 기본 개념</td><td>4.689</td></tr><tr><td>2020년도</td><td>2학기</td><td>기초통계</td><td>4.768</td></tr><tr><td>2021년도</td><td>1학기</td><td>경제학의 이론과 쟁점</td><td>4.677</td></tr><tr><td>2021년도</td><td>1학기</td><td>빅데이터의 이해와 활용</td><td>4.572</td></tr></table>	저널명	등급	ISSN	권(호)	페이지	논문명	저자구분	Humanities and Social Sciences Letters	SCOPUS	2312-4318	9(1)	72-85	The Liability of Foreignness in Early-Stage Corporate Venture Capital Investment	교신	금융공학연구	KCI	1738-124X	20(1)	61-92	미국 주식시장에 대한 한국 주식시장의 동조화와 투자심리	공동	주관기관	학술대회명	발표 주제	구두 / 포스터	한국경제학회	2021 경제학 공동학술대회	미국 주식시장에 대한 한국 주식시장의 동조화와 투자심리	구두	년도	학기	교과목명	강의평가 결과	2020년도	2학기	경제학의 기본 개념	4.689	2020년도	2학기	기초통계	4.768	2021년도	1학기	경제학의 이론과 쟁점	4.677	2021년도	1학기	빅데이터의 이해와 활용	4.572
저널명	등급	ISSN	권(호)	페이지	논문명	저자구분																																												
Humanities and Social Sciences Letters	SCOPUS	2312-4318	9(1)	72-85	The Liability of Foreignness in Early-Stage Corporate Venture Capital Investment	교신																																												
금융공학연구	KCI	1738-124X	20(1)	61-92	미국 주식시장에 대한 한국 주식시장의 동조화와 투자심리	공동																																												
주관기관	학술대회명	발표 주제	구두 / 포스터																																															
한국경제학회	2021 경제학 공동학술대회	미국 주식시장에 대한 한국 주식시장의 동조화와 투자심리	구두																																															
년도	학기	교과목명	강의평가 결과																																															
2020년도	2학기	경제학의 기본 개념	4.689																																															
2020년도	2학기	기초통계	4.768																																															
2021년도	1학기	경제학의 이론과 쟁점	4.677																																															
2021년도	1학기	빅데이터의 이해와 활용	4.572																																															
추진 계획 수립	□ 연구 관련 지원은 계획대로 잘 진행되고 있으나, 교육 관련 지원은 부족한 것으로 파악되어, 이에 대한 부분을 개선할 계획 □ 신진연구인력의 교육 기회 제공 ○ 신진연구자의 연구 분야와 관련된 교과목 개발과 강의 기회 제공 - 신진연구자의 교육 역량과 연구 역량의 균형에 목적을 두고 다양한 교육 경험을 제공 - 학부 및 대학원의 강의 기회 제공하여 대학원생과의 교류를 장려하고 대학원생과의 공동 연구가 가능한 교육과 연구 통합화 추구																																																	

- 학부 교과목 강의의 경우 미래 전임 교수로서의 기본 자질 함양이 목적이므로 신진연구 인력은 연구에 중점을 두고 원하지 않는 경우 강의 의무 시수를 부가하지는 않을 계획임

□ 신진연구자의 교육 참가에 따른 행/재정적 지원

- 교육과 강의에 따른 적합한 보수와 인센티브를 지급
 - 강의 평가 및 영어 강의 여부에 따른 추가 인센티브 지급을 고려
 - 교육 활동에 대한 추가 인센티브로 신진연구 인력의 재정 지원 확대

□ 신진연구 인력의 교육역량 제고를 위한 시스템 구축

- 충남대학교에서 실시하는 강의지원제도에 신진연구자의 참여가 가능하도록 제도 개선
 - 본교 기초교양교육원이 실시하는 교수법 워크숍, 수업자료제작지원, 강의도서지원 등 다양한 지원제도를 신진 연구자도 활용할 수 있도록 제도 개선을 계획
- 신진연구자의 교육 역량을 높이기 위한 참여교수의 1:1 멘토링 제도 운영
 - 현재 충남대학교 신입 교원에게 적용하고 있는 교육 멘토링 제도를 활용하여 신진 연구자의 강의 내용의 질적 수준 제고 및 강의 역량 강화를 위한 강의 노하우의 전수
 - 강의 윤리 및 수강생과의 신뢰도 형성 및 교육 만족 제고를 위한 현 본교의 강의 평가제도 준용
- 신진연구자와의 사업 팀 참여교수의 팀티칭 활성화
 - 참여교수의 강의 노하우를 현장 중심으로 전달 할 수 있도록 신진연구자와 참여교수의 팀 티칭 교과목 개발

□ 참여교수-신진연구인력-참여 학생 간의 연구 커뮤니티(research community)체계 구축

- 충남대학교가 실시하는 학술연구진흥사업에 공동 연구자로서 참여할 기회를 제공
 - 본교는 2020년부터 사업의 수혜대상을 신진연구인력(계약교수, 박사후연구원)까지 확대할 계획임
- 연구팀 참여 교수 및 대학원생과 공동 연구 수행 시 공동 연구에 따른 인센티브 제공
 - 신진연구인력 및 참여 교수에게 공동 인센티브를 지급하여 상호 교류 및 공동 연구 촉진
- SSCI급 해외 우수 학술지 투고를 장려함으로써 대학원생 및 신진연구인력의 연구 역량 제고
 - 우수 학술대회 공동 참가를 통해 학술대회 발표 경험 및 노하우 전수

□ 대전·세종·충청지역 기업에 대한 경영 사례 공동 개발과 교육에 활용 기회 제공

- 대전·세종·충청지역의 강소기업 및 중소벤처기업의 경영 사례 발굴
 - 사례를 강의에 활용함으로써 신진 연구자의 교육의 질 제고
- 창업, 벤처투자, 벤처경영 등과 관련하여 지역 기업 중심의 사례 발굴
 - 본 사업팀은 경영학 주요 분야 교수가 모두 참여하므로 중소벤처기업의 사례를 총체적인 관점에서 개발이 가능함

□ 우수 신진 연구자의 확보와 양성의 선순환적 체계를 구축하여 사업의 지속 가능성 확보

- 우수한 신진 인력의 지속적인 발굴과 공동 연구를 통한 연구자 양성
 - 대학원 교육의 질적 제고를 통한 우수 연구자 양성이라는 BK21 사업의 목적을 달성하기 위한 지속적 노력
 - 우수 연구자 양성과 지원을 통한 BK21 사업의 지속가능성 유지

5. 참여교수의 교육역량 대표실적

교육 역량 대표실적					
연번	참여 교수명	연구자등록번호	세부전공분야	대학원 교육관련 대표실적물	DOI번호/ISBN/인터넷 주소 등
실적	1	김장훈	국제경영전략	역서	97911866746
		○ 핵심내용 - Gareth R. Jones와 Jennifer M. George의 “Essential of Contemporary Management” 원서(8판)를 총 8명의 역자들이 참여하고 번역하여 출간한 회심의 역서임 - 해당 원서를 검색(Google)하면 독자들의 정량화된 평가점수를 확인할 수 있는데 총 5점 중 최저 3.5에서 최고 5.0에 이르는 평균 이상의 결과를 보여줌 ○ 실적의 우수성 - 국내외에서 해당 원서는 학부 및 대학원의 교재로 많이 활용되고 있음 - 특히 국제경영, 경영전략, 인사조직, 기술경영 등 각 분야를 대표하는 역자들이 참여함으로써 분야별 전문성을 십분 발휘하고 직역에 충실하되, 한국적 상황을 고려한 의역을 병행함으로써 원서의 묘미를 살리는 시너지 효과를 창출하도록 공동 번역작업을 수행함 ○ 교육효과 - 기존의 대학교 교육과정 상 ‘경영의 이해’, ‘경영학원론’, ‘기업과 사회’ 등 원서를 사용하는 수업에서 별도의 번역본이 없어 불편함이 많았음 - 그러나 원서의 번역본이 출간됨으로써 역서를 교재로 활용할 수 있는 취사선택의 기회를 제공했을 뿐만 아니라, 원서와 역서를 상호 비교하여 수업을 진행할 수 있다는 점에서 수업의 질적 고도화를 기대할 수 있음			
		박지성	인사조직	저서	9791126004423
실적	2	○ 핵심내용 - 「서비스산업의 일터혁신 사례연구」(한국노동연구원) 중 분석사례로 한양대학교 에리카 캠퍼스 핵심교육방식인 IC-PBL(산업연계 문제해결학습)을 선정하여 집중 분석함 - 이 과정에서 IC-PBL 방식을 타 대학 등에 적용할 수 있는 방식과 조직 혁신에 있어서 다양한 이해관계자들의 고려하여 다각적인 함의를 제시함 ○ 실적의 우수성 - 산업과 연계한 문제해결학습에 대한 이해도를 높이는 한편, 조직에서 혁신을 추구할 때 어떠한 측면을 주의해야 하는지 등에 대한 이론적·실무적 시사점을 제공함 ○ 교육효과 - 조직혁신과 문제해결학습과 관련한 보충교재로 활용함으로써 조직이론학습에 효과적임			
		박지성	인사조직	저서	9791126004362
	3	○ 핵심내용 - 전통적 제조기업들이 서비스화(servitization)하는 과정에서 직무를 수행하는 인력들의 채용 및 선발, 역량 개발 방식 등에 대해 개념적인 문헌연구와 더불어 사례연구를 수행함 ○ 실적의 우수성 - 4차혁명시대 하에 제조기업들은 서비스화를 추진하는 융복합적 활동들을 진행하고 있음 - 이러한 현실에서도 이와 관련된 사업들을 시행하기 위한 인력 충원과 개발에 대한 논의			

	들은 제대로 이루어지지 않음 - 본 저서는 개념에 대한 폭넓은 검토와 더불어 실제 기업 사례 제시를 통해 제조업의 서비스화에 대한 이해도를 제고함 ○ 교육효과 - 사업성격의 전환 하에 인력관리는 어떻게 이루어져야 하는가에 대한 실제 사례를 본 저서를 통해 학습함으로써 융복합적 사업 운영 시 인력 충원과 개발에 대한 이해도를 높임
--	---

6. 교육의 국제화 전략

① 교육 프로그램의 국제화 현황 및 계획

교육 프로그램 국제화 계획 대비 실적	
실적	□ 우수 외국인 대학원생 유치 노력 실적 ○ 본 교육연구팀은 BK21 참여대학원생 중 외국인을 2020년 2학기 기준 13명(중국(8), 방글라데시(2), 베트남(1), 피지(1), 몽골(1)), 2021년 1학기 기준 11명(중국(7), 베트남(2), 파키스탄(1), 피지(1))을 선발하여 장학금(석사 70만원, 박사 130만원, 박사수료 100만원)을 지원하고 있음 ○ 특히 GKS(Global Korea Scholarship)를 통해 입학한 검증된 우수 외국인 대학원생들(베트남 및 피지)을 BK21 사업에 우선적으로 참여시켜 지원하고 있으며, 융복합과학원의 지원사업(CNU Star-fellowship 지원사업, 학습멘토링 지원사업)에 참여시켜 인센티브를 제공 ○ BK21 장학금 지원을 받아 석사과정을 마친 우수한 외국인 대학원생을 박사과정에 진학시켜, 학업의 연속성 및 수월성을 증진시킴 □ 해외학자 활용 실적 및 계획 ○ 코로나19로 인해, 본 교육연구팀 국제화 관련 예산 삭감으로 계획 대비 실적이 거의 없으나, 해외 석학(Rosa Chun, UCD Michael Smurfit Graduate School of Business)을 초빙, 「4차 산업혁명시대의 기업평판관리」 및 「A Content Analysis of Codes of Conduct of Global 500 firms」를 주제로 2회 강연하여 큰 호응을 받음 □ 대학원생의 해외 연구실 공동연구 수행 현황, 실적 및 계획 ○ 코로나19로 인해, 이에 관한 실적은 없으나 현재 참여교수들은 한국연구재단의 국제학술교류사업에 연구책임자 및 공동 연구원(김형준, 박경혜, 박지성 및 이준호)으로 참여하고 있음
추진 계획 수립	□ 우수한 대학원 신입생 유치 노력 강화 ○ 학위 연계 과정을 통한 우수학생 유치 - 경영학부는 학·석사연계과정, 석·박사통합과정을 운영할 계획이며 우수한 유학생이 지원할 수 있도록 인센티브를 제공 - 학·석사연계과정, 석·박사통합과정에 진학하는 전일제 외국인 신입생의 경우 BK21 사업 참여를 유도하여 연구장려장학금 혜택을 제공함 ○ 우수 학생 지원제도의 개선과 확장 - 현재 유학생 지원 제도를 확장하여 등록금 전액면제 장학생 추천 및 지도교수 추천제를 통한 전일제 유학생의 지원제도를 강화 - 참여교수, 신진연구인력 및 대학원생의 학술연구비 지원을 확대하되, 주로 전일제 대학원생에

한해 장학금(예: 스타대학원생장학금) 수혜뿐만 아니라, 연구비(예: 우수학술활동지원비) 지원을 강화함으로써 ‘스타 대학원생’ 양성에 주력할 것임

□ 대학원생 국제학술교류 활동 지원 확대

- 외국어 능력 제고에 대한 지원
 - 대학원생의 영어 능력 향상을 위해 영어 강의를 확대하고 재학생과 수료후 등록생 대상 주요 외국어(영어, 중국어) 교육에 대한 지원
- 해외 학술 대회 참여를 확대
 - 해외학술대회에서 우수논문을 발표 시 경비를 지원하며 장학금(교통비, 숙박비 및 등록비 일부)을 지원하는 제도를 활용함으로써 지도교수와 석박사 대학원생의 공동연구를 장려함
- 신흥국 중심의 국제 공동 연구 기회 제고
 - 아지지 교수(말레이시아 사바대학), 김성 교수(중국 계림전자대학)를 포함한 본교에서 학위를 취득한 후 대학에 재직하고 있는 교수들과 공동 연구를 활성화
 - 희망하는 교수들을 방문교수로 초청하여 학술교류 활동에 집중하도록 배려함으로써 참여인력의 국제화 역량을 강화

□ 해외 대학교 및 연구소 체류를 통한 국제화 경험 제공

- 충남대학교 국제 교류 본부와 공동 프로그램 진행
 - 본교 국제교류본부의 글로벌 인재양성 해외파견 프로그램은 우수 대학(원)생을 선발하여 현지 대학에서 6개월 이상 체류하면서 연구 활동을 지원하는 프로그램
 - BK21 사업 참여대학원생을 지원할 수 있도록 지도하고 하계 및 동계방학을 활용하여 해외 대학 및 연구소(예: 사바대학, 계림전자대학)를 탐방하는 체험기회를 제공하는 단기 국외연구 프로그램을 운영할 계획
- 본교 자매 대학과의 복수학위 프로그램 추진
 - 본교에서 운영하는 해외 유수의 대학교(릿거스주립대, 네바다주립대 라스베가스, 캘리포니아주립대 리버사이드, 하이퐁대학 및 몽골국제대 등)와의 석·박사 복수학위 취득 프로그램을 연계하여 운영

□ 교수 자원을 활용한 연구기관 네트워크 조성

- 학점교류와 트위닝(twinning) 프로그램의 확대에 기반한 연구 네트워크 구축
 - 해외 주요 대학들과 수행하는 학점 교류 및 트위닝 프로그램과 연계한 참여교수, 신진연구인력 및 대학원생 중심의 연구네트워크로 확장
- 한국 연구재단의 국제 학술 교류 사업의 적극적 활용
 - 현재 참여교수들은 한국연구재단의 국제학술교류사업에 연구책임자 및 공동 연구원(김형준, 박경혜, 박지성 및 이준호)으로 참여하고 있음
 - 진행 중인 국제학술교류사업을 발전시켜 지속적인 연구 네트워크를 형성하고 대학원생을 포함한 국제 공동연구 수행, 대학원생 연수 및 연구 기관과의 공동 학술 세미나 등을 추진

Ⅲ

연구역량 영역

1. 참여교수 연구역량

1.1 연구비 수주 실적

〈표 3-1〉 최근 1년간(2020.9.1.-2021.8.31.) 참여교수 1인당 정부, 산업체, 해외기관 등 연구비 수주 실적

항 목	수주액(천원)		
	3년간(2017.1.1.-2019.12.31.) 실적 (선정평가 보고서 작성내용)	최근 1년간(2020.9.1.-2021.8.31.) 실적	비고
정부 연구비 수주 총 입금액	359,603	170,600	
산업체(국내) 연구비 수주 총 입금액	154,643	7,500	
해외기관 연구비 수주 총 (환산) 입금액			
1인당 총 연구비 수주액	73,463	25,442	
참여교수 수	7	7	

1.2 연구업적물

① 참여교수 연구업적물의 우수성 및 교육연구단의 학문적 수월성을 대표하는 연구업적물

참여교수 연구업적물의 우수성 및 학문적 수월성		
평균 연구 실적	구분	1년간(2020.9.1.-2021.8.31.)
	연구재단 등재(후보)지 논문 환산 편수	20.4
	국제저명학술지 논문 환산 편수	2
	기타국제학술지 논문 환산 편수	1.2
	국어 학술 저서 환산 편수	0.9
	저서 또는 논문 총 환산 편수	24.5
	참여교수 1인당 저서 또는 논문 환산 편수	
	참여교수 수	7
대표 연구 업적 물	☐ Shinyung Kang, Shalendra Kumar & Bonwoo Ku, "The Liability of Foreignness in Early-Stage Corporate Venture Capital Investment", Humanities and Social Sciences Letters, 9(1), 72-85. (Scopus)	
	☐ 핵심내용 - 非미국 기업의 CVC가 미국 내 초기 스타트업에 투자할 가능성은 미국 기업의 CVC보다 낮음을 알 수 있었음 - 그러나 非미국 기업이 미국 내에 CVC를 설립하는 경우 스타트업 투자 가능성이 상승하는 것으로 나타남 ☐ 창의성·혁신성	

	- 기존 CVC 연구가 주로 투자자의 지리적 기반을 고려하지 않는데 본 연구는 투자자의 지리적 기반이 투자 행동에 미치는 영향을 살펴봄 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구는 교육 연구의 공유와 협력과 관련됨 - CVC는 스타트업이 대기업과 협력하는 수단으로 본 연구는 스타트업의 국제 협력에 대한 시사점을 제공함 ○ 전공분야에의 기여 - 본 연구는 대기업의 스타트업 투자인 CVC 연구에 기여함 □ 강신형, 이종선 & 박상문, “CVC 투자 포트폴리오 결정요인 연구: 여유자원과 환경 불확실성의 영향”, 인적자원개발연구, 24(2), 169-191. (학진등재학술지) ○ 핵심내용 - CVC는 모기업과 산업 관련성이 높은 분야에 투자를 하지만 모기업의 여유자원이 충분하거나 환경 불확실성이 높은 경우 모기업과 산업 관련성이 낮은 탐험적 분야 투자 가능성이 높아지는 것으로 나타남 ○ 창의성·혁신성 - CVC 투자 포트폴리오가 성과에 미치는 영향이 크에도 불구하고 기존 연구는 투자 포트폴리오 형성 과정에 큰 관심을 두지 않았음 - 본 연구는 모기업의 상황에 따라 CVC 투자 포트폴리오 형성이 달라질 수 있음을 보여줌 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - CVC는 대기업과 벤처기업이 협력하는 방법 중 하나로 연구팀의 지식공유 및 혁신 플랫폼 연구에 기여함 ○ 전공분야에의 기여 - 개방형 혁신 수단인 CVC 연구에 기여함 □ Taek-Ho Kwon, Hong-Gu Park & Hyuk-Soo Park, “The Globalization and Business Performance of Corporate Value Chain”, Journal of Korea Trade, 25(3), 1-22. (SSCI) ○ 핵심내용 - 글로벌밸류체인(GVC)과 기업가치와의 관련성을 연구한 논문임. GVC를 국내 및 해외 관계 회사와 구성하는 경우 생산성의 증가로 기업가치가 증가할 수 있음을 확인한 연구임 ○ 창의성·혁신성 - GVC의 성과를 기업의 차원에서 분석하고 있다는 점에서 산업과 국가의 차원에서 분석한 기존의 연구와 차별적임 - GVC의 성과 분석을 기업재무의 관점에서 다루고 있다는 점에서 혁신적 접근이라 할 수 있음 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 대전 세종 지역의 기업들이 국제화를 통해 GVC를 구축하는 경우 생산성을 증가시킬 수 있는 방안을 제시하고 있다는 점에서 기여 ○ 전공분야에의 기여 - 기업의 GVC활동의 성과를 재무적 관점에서 접근하고 있어, GVC를 재무전공 분야의 연구에 새로운 주제로 제시하는 성과가 있을 것으로 기대됨 □ Sung C. Bae, Taek Ho Kwon, “Hedging operating and financing risk with financial derivatives during the global financial crisis”, Journal of Futures Markets, 41(3), 384-405. (SSCI)
--	--

	○ 핵심내용 - 기업이 국제경영활동에서 직면하는 환위험을 관리하기 위해 파생상품을 사용하고 있는데 이러한 기업의 활동이 기업가치 증가에 도움이 되고 있는지를 연구함 - 분석결과 글로벌금융위기와 같이 환율이 급격하게 변동하는 경우 파생상품을 사용한 환위험관리는 오히려 위험을 증가시킬 수 있음을 확인함 ○ 창의성 · 혁신성 - 환위험관리의 성과를 확인하는 기존의 연구와는 달리, 변화된 환경에서는 환위험관리가 오히려 기업의 위험을 증가시키는 원인이 될 수 있음을 제시하고 있다는 점에서 창의적 접근을 하고 있다는 의미를 부여할 수 있음 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 기업이 국제화를 하는 과정에서 직면하게 되는 환위험의 문제를 체계화하는데 도움이 되는 연구결과를 제시 ○ 전공분야에의 기여 - 재무관리 분야의 중요한 주제를 다루고 있으며, 기존의 연구에서는 접근하지 않았던 문제를 다루고 있음 □ 김장훈, 장민 & 주지훈, “대전지역 중소 부품업체의 경쟁력 결정요인에 관한 연구”, 기업경영리뷰, 12(1), 305-325. (학진등재학술지) ○ 핵심내용 - 대전지역의 중소 부품업체에 재직하는 종업원의 동적능력이 기업의 경영성과에 미치는 영향을 분석하는 연구임 - 실증결과에 따르면 중소부품업체 직원의 동적능력이 기업성장에 매우 중요한 역량이라는 것을 확인하였고, 더 나아가 기술 주도 중소 부품업체에 실질적 도움이 되도록 맞춤형 정부정책의 입안과 실행이 중요하다는 점을 새삼 확인할 수 있었음 ○ 창의성 · 혁신성 - 주로 기업 수준의 동적능력에 초점을 맞춘 기존 연구와 달리, 본 연구는 종업원 개인 수준의 동적능력이 기업의 경영능력에 영향을 미치는 한편, 경영능력이 경영성과를 결정한다는 논리적 연구모형을 중심으로 실증분석을 시도하였다는 점에 커다란 의의가 있는 연구임 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 개인 수준의 역량이 조직 차원의 능력으로 체화되는 과정을 탐색하는 것은 본 교육연구팀의 비전과 목표에 부합할 뿐만 아니라, 내재화의 메커니즘을 규명한다는 점에서 상당한 의의를 둘 수 있음 - 궁극적으로 개인 역량, 조직 자원 및 경영성과의 논리적, 인과적 관계를 검증하는 연구를 시도하는 기폭제가 될 수 있음 ○ 전공분야에의 기여 - 최근 전략경영에서 자원기반시각(RBV)의 한계를 틈타 동적능력(Dynamic Capability)이론이 각광을 받고 있음 - 즉 내부 자원을 어떻게 활용(Exploitation)하고 탐색(Exploration)하는지 기업 간 역량 개발의 메커니즘에 주목하게 되었음 - 이에 한발 더 나아가 기업이 아닌 개인 수준의 동적능력과 경영성과 간의 관계를 탐색한다는 점에서 DC이론의 시야를 확대함
--	--

□ 장민, 안세연 & 김장훈, “개인의 동적능력, 기업역량이 경영성과에 미치는 영향에 관한 연구”, 통상정보연구, 23(1), 405-428. (학진동재학술지)

○ 핵심내용

- 본 연구는 종업원의 역량, 기업의 능력, 기술지향성과 경영성과 간의 관계를 탐색하는 연구임
- 분석결과에 따르면 직원의 변환융합능력 및 기업역량이 기술지향성에 긍정적 영향을 미치는 한편, 기술지향성이 경영성과에도 긍정적 영향을 미치는 것으로 나타남

○ 창의성·혁신성

- 기술지향성의 매개효과와 정부정책의 조절효과를 동시에 고려하는 연구모형을 도출하였음
- 중소 부품업체의 경우 종업원의 동적능력이 기업성장에 매우 중요한 역량이란 점을 확인하는 동시에, 기술지향성은 개인역량, 기업능력과 경영성과 사이를 매개하는 역할을 수행하는 것으로 나타남

○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성

- 개인 수준의 창의성과 기업 수준의 역량 개발이 조직의 성과로 연결되기 위해서는=기술지향성과 같은 중간다리 역할을 수행하는 메커니즘이 필요하다는 점에서 역량 체화 및 내재화 메커니즘을 규명할 수 있는 단서, 또는 실마리를 확인할 수 있었다는 점에서 의의가 있음

○ 전공분야에의 기여

- 전략경영에서도 개인과 조직 차원의 역량 개발과 함양은 중요한 연구주제일 수 밖에 없음
- 특히 개인, 조직 및 성과 간의 관계에서 자원, 능력 및 역량이 어떻게 체화되고 내재화되는지는 개인과 조직마다 상이할 수밖에 없다는 점에서 그 동태적 과정을 탐색하고 세부 메커니즘을 규명하는 것은 의미 있는 시도임

□ 장예지, 김형준, “Does the Rapid Internationalization of Companies affect BGF’ s Financial Performance - Focused on the Korean BGF Cases” , 중소기업연구, 42(3), 123-144. (학진동재학술지)

○ 핵심내용

- 본 연구는 기존 연구의 한계를 극복하고 신속한 세계화 전략이 BGF의 성과(매출량, 투자수익률, 직원당 순이익, 매출증가율, 종업원당 순이익 증가율)에 어떤 영향을 미치는지 이해하기 위한 연구임

○ 창의성·혁신성

- BGF에 대한 대부분의 연구는 세계화 전략의 선행 요소에 초점을 맞추고 있어 기업 재무성과에 어떤 영향을 미치는가에 대한 연구는 적으며 기존의 연구 결과의 일관성도 없는 상황에서 KIS-Value의 2차 자료를 활용하여 실증연구를 함

○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성

- 기술기반 신생기업들은 창업 초기부터 세계화를 추구함으로써 경쟁력을 확보하려는 BGF전략을 이해함으로써 기존의 국제화 이론에 대한 이해를 확장하고 글로벌 기업의 새로운 전략과 새로운 접근법을 이해하는데 도움이 되는 것으로 4차 산업 혁명 시대의 국제화 전략에 대한 이해를 더욱 심도있게 배울 수 있음

○ 전공분야에의 기여

- 기존 국제화 이론분야를 확장하여 4차 산업 혁명 시대의 신 글로벌 전략을 이해하는데 기여함

□ 김형준, 오근엽, 민태기, 왕정복 & 다이애나 쉐러, “국가 특성이 창업활동에 미치는 영향 실증분석”, 벤처창업연구, 15(6), 55-65. (학진동재학술지)

○ 핵심내용

- 본 연구의 분석 결과, 기존연구들에서 설명하고 있는 국민소득 수준과 창업 활동 사이의 U자 형태'를 명시적인 2차 함수 회귀분석을 통하여 추정하였으며 그에 따라 창업활동의 변곡점이 되는 소득수준을 발견함
- 이러한 결과를 통해서 요소주도형 및 효율성주도형 경제에서는 생계형 창업활동이 활발한 반면 혁신주도형 경제에서는 기회추구형 창업활동이 활발하다는 기존의 주장들을 설명할 수 있음을 보여줌

○ 창의성·혁신성

- 본 연구는 국가 경제 성장과 관련된 창업 (start-up) 활동에 영향을 미치는 요인을 분석하는 국가 수준에서의 실증 연구임
- 창업 활동의 기반인 기업가정신에 대한 개인 수준에서 분석과 달리 GEM(Global Entrepreneur Monitor)에서 발행한 연간 데이터베이스를 활용한 실증 분석을 수행하였음

○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성

- 4차 산업 혁명시대에 국가간 창업 활동을 활발하게 만드는 중요 요인을 발견함으로써 경영학 분야의 확장과 경영 이론에서의 새로운 현상을 발견하였음

○ 전공분야에의 기여

- 창업활동 활성화를 위한 정부지원 프로그램에 대해 실증분석해 본 결과, 요소주도형 및 효율성주도형 경제에서는 유의한 긍정적 효과를 미치고 있으나 혁신형 경제에서는 그 효과가 오히려 부정적이라는 결과를 발견함

□ 박지성, 노세리 & 옥지호, “연령 다양성이 선택적 복리후생제도 활용에 미치는 영향: 외부인력 유입과 환경 복잡성의 조절효과”, 경영학연구, 50(2), 439-466. (학진동재학술지)

○ 핵심내용

- 선택적 복리후생제도의 필요성에도 불구하고, 기업의 활용도가 낮은 이유에 대해 인력구조와 외부인력 유입, 환경적 특성을 고려하여 이에 대한 원인을 분석함

○ 창의성·혁신성

- 학계의 선택적 복리후생제도 우수성에 대한 주장에도 불구하고, 실제 기업들에서 제도 활용도가 낮은 이유에 대해 생물학에서 기반한 조직 내 생태학 관점을 도입하여 이론적 설명의 외연을 확대하였으며, 패널데이터 분석을 통해 시간적 변화상을 검증함

○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성

- 융복합적 인재 육성이라는 본 연구팀의 비전 및 목표와 맞게, 해당 논문은 경영학과 생물학 간의 융합을 지향하고 있으며, 실제 이론적 분석 틀을 조직 생태학에서 가져와서 논의를 전개하고 실제 데이터를 통해 가설을 검증하였음

○ 전공분야에의 기여

- 우수한 인사제도가 확산되지 못하는 이유에 대해 조직 생태학 관점에서 심층 분석함으로써 기존 담론의 이론적 외연 확대와 함께 실제 기업의 인력 구조에 대한 실무적 함의도 제공하고 있음

□ 박지성, “중소기업연구 40년 인적자원관리 연구 동향과 향후 방향성”, 중소기업연구, 42(3), 27-42. (학진동재학술지)

○ 핵심내용

- 중소기업 인적자원관리에 대한 현실적 필요성과 어려움에도 불구하고, 이와 관련된 통합적인

	논의는 제대로 이루어지지 않음 - 본 연구에서는 중소기업 관련 대표 학술지인 「중소기업연구」의 지난 40년 간 인적자원관리 관련 논문들을 분석하고 향후 방향성에 대해 모색함 ○ 창의성 · 혁신성 - 40년 간 축적된 연구 성과들을 모색함으로써 기존 연구들을 정리하고, 연구 공백을 발견하여 향후 학계와 실무에 필요한 연구 방향성을 도출함 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 중소기업의 인력난 이슈와 인력개발 필요성에 대한 논의를 활성화시킴으로써 지역사회 발전에 기여할 수 있는 미래인재 양성이라는 연구팀의 비전과 목표와 연계 ○ 전공분야에의 기여 - 중소기업의 인사관리분야와 관련된 논의 활성화 필요성을 환기시키고 향후 연구 가능 분야들을 제시함으로써 추후 연구자들이 활용할 수 있는 실질적 방향성을 제공함 □ 이준호, Hyun-Jung Kim, “Analysis of Backward Sequence for Single-Armed Cluster Tools With Processing Time Variations”, IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, 17(4), 2167-2174. (SCI) ○ 핵심내용 - 우리나라 주력 산업인 반도체 제조에 널리 사용되는 클러스터 장비 스케줄링에 관한 연구를 수행하였음 - 구체적으로 클러스터 장비 스케줄링에 널리 활용되는 backward 시퀀스 기법이 공정시간에 변동이 존재하는 경우에도 매우 우수한 성능을 보임을 이론적/실험적으로 규명하였음 ○ 창의성 · 혁신성 - Backward 시퀀스가 공정시간에 변동이 없는(deterministic) 경우에는 최적의 생산성을 보장한다는 연구가 있었음 - 하지만 실제 생산 환경에서는 애기치 못한 공정시간 변동이 빈번히 발생하며 이러한 경우에도 backward 시퀀스가 우수한 성능을 보인다는 것을 최초로 규명하였음 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구에서 다루어진 생산 스케줄링 문제와 논문에서 제시된 결과는 생산 최적화와 관련된 지성에 해당하며, 다루어진 문제는 산업적 문제(제조업) 해결과 관련이 깊기에 교육연구팀의 비전과 목표에 부합함 ○ 전공분야에의 기여 - 논문이 게재된 저널은 SCI 저널로써 (IF: 5.083, Q1(분야 상위 25% 이내 저널)) 생산운영과 관련된 우수한 논문을 출판하는 저널임 □ Hyun-Jung Kim, 이준호, “Scheduling uniform parallel dedicated machines with job splitting, sequence-dependent setup times, and multiple servers”, Computers & Operations Research, 126, 1-19. (SCI) ○ 핵심내용 - 현실적인 스케줄링 요구사항들(제한된 셋업 작업자, 시퀀스 종속 셋업 시간, 작업물 분리 등)을 반영하여 병렬 공정설비를 갖는 생산 스케줄링 문제를 다루었음 - 수리 최적화 모형 및 우수한 성능의 휴리스틱 알고리즘을 제안하였음 ○ 창의성 · 혁신성 - 기존 병렬설비 스케줄링 연구들과는 달리 현실적인 스케줄링 요구사항들을 모두 반영하여 실
--	---

	제적인 문제를 해결할 수 있는 연구를 수행하였음 - 문제 크기가 큰 경우 복잡도가 높아 수리최적화 모형으로는 빠른 시간 내에 해를 찾을 수 없음 - 이러한 문제를 해결하기 위해 빠른 시간에 우수한 성능의 해를 도출할 수 있는 알고리즘을 제시하였음 ○ 교육연구팀의 비전과 목표와의 부합성 - 본 연구의 결과인 수리 최적화 모형과 휴리스틱 알고리즘은 생산운영관리 분야의 지성에 해당하며, 다루어진 문제는 산업적 문제(제조업) 해결과 관련이 깊기에 교육연구팀의 비전과 목표에 부합함 ○ 전공분야에의 기여 - 논문이 게재된 저널은 SCI 저널로써 (IF: 4.008, Q2(분야 상위 50% 이내 저널)) - 생산 운영과 관련된 우수한 논문을 출판하는 저널임
--	---

2. 산업·사회에 대한 기여도

산업·사회에 대한 기여도	
실적	□ 강신형 교수 ○ 수자원공사, 대전창조경제혁신센터, 한국방송통신전파진흥원, 한국교통연구원 등의 2021년 창업자 지원사업(예비창업자패키지, 초기창업자패키지, 비대면, 사내벤처 등)에 평가 및 운영위원으로 총 10회 이상 참여하여 지역 내 창업 생태계 발전에 이바지함 ○ 창업진흥원의 비대면바우처 사업이나 그린스타트업파크 선정 등의 평가 위원으로 참여함 ○ 충남대학교 창업지원단의 보육센터 센터장을 역임(21년 5월~현재)하며 지역 사회 창업기업 지원과 멘토링에 이바지하고 있음 □ 박지성 교수 ○ 2017년부터 현재까지 지역 사회의 고용위기 극복을 위해 대전인적자원개발위원회 일자리 자문위원으로 활동함 ○ 2020년 6월~2020년 10월까지 『지역사회 위기진단과 고용위기 극복을 위한 해결방안 연구』라는 용역과제를 수주하여 정책연구를 실시함 □ 김형준 교수 ○ 지역 기업(주) 메디오스와 공동 연구를 통해 해외 수출시장 확대를 위한 온라인 마케팅 플랫폼 구축 전략수립을 위한 연구를 수행 ○ 충남대학교 LINC+ 산학공동 기술개발 사업으로부터 총 연구비 11,000,000원을 지원받아, 2021년 5월~2021년 11월까지 연구를 진행할 예정 □ 이준호 교수 ○ 포스코로부터 「제강 Crane 관제 알고리즘 개발」에 대한 과제 지원(100,000,000원)을 받아 다음과 같은 연구를 진행함 - 제철소 제강 공정에서는 복수의 Crane이 쇳물이 담긴 Ladle의 이송을 담당하는데, Crane을 어떻게 운용하는가에 따라 설비에서 blocking 또는 starvation이 발생할 수 있고 이는 전체 생산성 저하로 이어질 수 있음 - 따라서 최적으로 Crane을 운용하기 위한 이론적 연구를 수행하고 이를 바탕으로 최적 스케줄링 알고리즘을 제시함

추진
계획
수립

□ 박지성 교수

- 다음과 같은 다양한 이슈들이 대전 지역사회에서 지속적으로 제기되고 있음
 - 원도심의 고령화와 구도심 낙후 심화
 - 젊은 세대의 인구 유출 가속화
 - 연구중심 도시로 제조업 기반 약화 등
- 이를 위해 대전시에서는 향후 발전 방향을 “4차산업혁명특별시”로 포지셔닝하고 지역의 산업기반을 보다 고도화시키는데 집중하고자 대대적인 투자를 진행하고 있음
- 이러한 지역사회 및 산업의 이슈와 교수의 기존 참여 활동과의 연계성을 감안할 때 다음과 같은 방안으로 산업·사회문제에 기여하고자 함
 - 일자리 부족으로 인한 젊은 세대의 인구 유출 및 고령화로 인한 중장년층의 빈곤 문제와 관련하여, 지역 기업들의 일자리 수요-공급 매칭을 강화하고 역량 갭(gap) 분석을 통해 필요 교육 훈련과정을 제공하기 위하여 대전세종인적자원개발위원회와 지역사회 일자리 로드맵 마련에 있어 보다 긴밀하게 협력 과제를 진행할 계획임
 - 이는 앞서 산업사회문제 해결에 기여한 실적의 연장선상으로, 일자리 이슈는 단기간에 완성되지 않는 문제인 만큼 지속적으로 양질의 일자리 창출 및 일자리 매칭 활동에 참여할 계획임
 - 대전은 정부출연연구소 및 정부기관의 집적 도시로, 연구기관 및 공공기관들의 조직 효과성 제고에 있어 인적자원관리 및 조직문화 개선, 조직구조 재설계 등의 니즈가 크므로 이와 관련된 연구 수행을 통해 국고로 운영되는 기관들의 효율성 제고 및 본연의 서비스 제공을 강화하고자 함
 - 이는 교수의 연구 주제 및 직무 경험과도 긴밀히 연계되는 것으로, 인적자원관리제도 및 조직구조, 문화 개선은 인사컨설팅으로 수행하던 업무를 통해 역량을 보유하고 있으므로 이를 바탕으로 실질적인 가이드라인 제시가 가능할 것임
- 정부 및 공공기관이 집적되어 있는 대전세종지역에서 양질의 공공서비스를 제공할 수 있는 우수한 공공인재를 육성하여 지역사회에 공급하고자 함
 - 교수의 핵심지도 과목인 인적자원관리, 조직구조론, 전략적 인적자원관리 등 관련 학문 분야의 이론적 지식 제공 뿐만 아니라, 실무적인 경험 공유를 통해 지역에서 요구하는 인재를 육성하는데 일조할 것으로 기대

□ 강신형 교수

- 대전·충남 지역 중소벤처기업의 산학연 플랫폼 연구를 통해 기여할 계획임
 - 산학연 성공 사례 연구를 통해 주요 성공 요인을 도출하고자 함
 - 이해관계자별 기대 및 애로 요인에 대하여 파악하고자 함
 - 활발한 교류가 일어날 수 있는 협력 체계 방안에 대하여 모색하고자 함
- 대전·충남 지역 중소벤처기업의 자금 조달 방법 연구를 통한 기여를 하고자 함
 - 중소벤처기업의 자금 확보 현황을 파악할 계획임
 - 지역사회 중소벤처기업 활성화를 위한 정부 주도 벤처캐피탈의 역할에 대하여 모색하고자 함
- 대전·충남 지역 중소벤처기업의 개방형 혁신 전략 연구를 통해 기여하고자 함
 - 지역 내 중소벤처기업의 개방형 혁신 현황을 분석하고자 함
 - 기술 혁신 성과 향상을 위한 개방형 혁신 추진에 대한 체계적 연구를 진행할 계획
 - 각 협력 주체별 교류를 위한 플랫폼 구축 방안을 모색할 것임

□ 권택호 교수

- 환위험관리 연구를 지속적으로 수행하여 지역사회 중소기업의 환위험관리 문제 해결에 기여

하고자 함

- 이를 위해 지역 기업들의 환위험관리 실태 조사 분석을 주제로 하는 연구 수행을 계획하고 있으며, 이 조사는 아래의 계획을 실천하는데 도움이 될 것임
- 현재 진행하고 있는 기업의 환위험관리 자문활동을 지속적으로 확대할 계획임
- 환위험관리에 어려움을 겪고 있는 지역의 다른 기업을 대상으로 환위험관리에 필요한 자문활동을 할 수 있는 기회를 만들어 갈 계획임
- 기업의 환위험관리 전략 수립에 대한 자문활동과 함께 기업 내부에서 환위험관리 전문인력을 양성할 수 있도록 기업의 경영진에게 필요성을 설득하고 관련된 교육 기회를 제공하고자 함

□ 김장훈 교수

- 지금까지 학자로서 수행한 이론연구, 사례연구, 실증연구 및 정책연구 등을 발판 삼아 지역공동체의 이슈, 문제나 현안을 해결하는 융·복합 성격의 연구에 매진할 계획임
- 이를 위해서는 지역 중심의 산학연관 네트워크(예. 학술대회, 세미나, 심포지엄, 포럼 등)에 적극적으로 참여하여 연구 성과를 공유하고자 함
- 국가정책대학원 과학기술정책전공 주임교수로서 과학기술정책, 과기인력양성, 기술·조직·경영 및 전략혁신을 탐색하는데 다학제적 접근법을 보다 적극적으로 활용하고자 함
- 특히 국제화 차원에서 세계 공통의 문제일수록 과학기술을 활용한 국제개발협력(ODA) 방식을 대안으로 제시, 지속가능성을 위해 과학, 기술 및 사업 지향적 ODA 모델, 추진전략 및 효과성 검증을 통합하는 접근법을 연구하여 확산할 계획을 갖고 있음

□ 김형준 교수

- 기존에 관심을 갖고 지속적으로 연구를 해오던 분야인 “혁신 및 창업마케팅”, “신제품 마케팅 및 브랜드 마케팅”에 관한 이론적 지식을 바탕으로 구체적인 지역 문제 해결을 위한 실용적인 연구 주제를 모색하고 있음
- 이를 위하여 대덕 연구 단지와의 연계성을 활용하여 연구소와 대학 발 창업 기업의 확산에 기여할 목적으로 지역의 창업 기업의 현황 및 문제점을 파악하고 마케팅 관점에서 창업기업의 마케팅 전략을 수립할 수 있는 연구를 진행할 계획임
- 특히 충남대학교가 창업교육거점대학을 추진하고 있고 교내 TIPS타운을 조성하는 등 창업에 많은 노력을 기울이고 있는 현실을 감안하여 신기술을 활용한 스타트업 기업의 마케팅 전략 및 국제화 전략에 연구의 초점을 맞추고자 함.
- 이러한 연구 결과를 학부생의 교육에 활용하여 창업 문화와 기업가 정신의 활성화를 유도하고, 효과적인 창업 모델과 신속한 국제화 전략에 대한 연구를 수행함으로써 지역 내 스타트업의 정착과 성장을 지원할 수 있도록 지역 내 창업가와 연구 결과를 공유할 수 있는 다양한 기회를 제공하려는 계획을 가지고 있음
- 최근 지자체들이 추구하는 “경쟁력 확보를 통한 지속 성장”과 연계하여 지자체와의 공동 협력을 통해 도시 마케팅 개념을 적용한 스마트하면서 감성적인 도시 공간 구축을 위한 연구 주제를 탐색하고자 함
- 이러한 주제에 대한 연구를 통하여 경쟁력 있는 도시 이미지 전략을 개발하고 도시브랜드 경쟁력 확보를 위한 마케팅 전략을 수립할 수 있는 실용적인 연구를 수행하려는 계획을 가지고 있음

□ 박경혜 교수

- 충남대학교 산학협력 PD로서 충남대학교와 협약을 맺고 있거나 위탁교육과정을 운영하는 기업에 대해 자문을 확대할 예정임

	- 충남대학교 및 대학원, 경영대학원의 산업체 위탁교육에 참여하고 자문 실시 - 충남대학교 산학협력PD로서 지역 산업체와 연계한 사회문제 발굴 및 해결 확대 ○ 충남대학교 지역사회혁신교과목(학부 e-비즈니스)을 대학원 교과목으로 확대 추진 중임 ○ 지역사회혁신 관련 정부 및 공공기관의 업무혁신 자문 및 평가에 참여하여 사회문제 해결에 기여하고, 운영관리와 혁신전략, 정보경영에 대한 자문을 확대할 예정임 - 국정과제 평가지원단(국무조정실) - 대전광역시 정책자문 및 위원회 활동 계속 - 정부 및 지자체, 공공기관 자문활동 - 정보통신산업진흥원(NIPA) 이사 ○ 대덕과학비즈니스벨트 및 대전충청지역에 밀집한 산업분야 중에 하나인 과학기술 R&D 기관의 운영관리 개선과 혁신전략, 정보경영에 대한 연구 확대 및 논문화, 저술활동을 추진하고 있음 □ 이준호 교수 ○ 포스코, 삼성전자 등의 대기업과 연구를 수행한 경험을 바탕으로 대전·세종·충청지역 제조기업 역량 강화에 기여하고자 함 - 충남대학교와 인접한 기업으로는 한국타이어, 현대자동차(아산공장) 등의 대기업을 비롯하여 다수의 중소 제조업체가 있음 - 지역 생산·제조 기업의 현실적 문제해결을 위해 연구과제 등을 추진할 계획임 ○ 에너지를 고려한 생산시스템 최적화에 관한 국제공동연구를 수행하고 있음 - 생산성 뿐 아니라 생산에 필요한 에너지의 효율적 사용까지 고려한 생산계획 및 스케줄을 도출하는 것을 목표로 하고 있기 때문에, 산업적 기여뿐 아니라 에너지 부족과 관련된 사회문제 해결에도 기여가 클 것으로 예상됨 ○ 산업현장에서 빈번히 발생하는 요구사항을 고려한 생산 계획 및 스케줄링 연구를 진행하고자 함 - 일레로, 학습효과, shift 변화 등으로 인해 특정 시간이 지남에 따라 작업물의 공정시간이 변경되는 (일반적으로 줄어드는) 상황에서의 최적 생산 스케줄 도출에 관한 연구를 수행하고 있음 - 이러한 요구사항은 일반적인 생산시스템에서 쉽게 관찰되는 요구사항이므로 연구결과의 적용 범위가 넓을 것으로 예상되고, 그에 따른 생산성 향상을 기대할 수 있음
--	---

3. 참여교수의 연구의 국제화 현황

① 국제적 학술활동 참여 실적 및 현황

국제적 학술활동 참여 실적 및 현황					
좌장 및 기조연설	일자/장소		학술대회명/기관		참여교수
	2020.11.20./ 충남대학교		The 2 nd International Conference on IR 4.0 and GVC(ICIG 2020)		박지성
국제학술 대회 발표	일자	개최국	국제학술대회명	발표논문명	참여교수
	2020.11.20	한국	The 2 nd International Conference on IR 4.0 and GVC	The Effect of Firm Competence and External Collaboration on Early Internationalization of Ventures: Focusing on the Moderating Effect of the Founder's Experience in the Related Industry	강신형

	2021.06.11	한국	The 3 rd International Conference on IR 4.0 and GVC	Political Connections and the Announcement Effect of Cross-Border M&A: Evidence from China	권택호
	2021.06.01	프랑스	Forum innovation	A study on influencing individual Characteristics on Entrepreneurial Intention	김형준
	2021.02.19	일본	産学連携学会関西・中四国支部第12回研究・事例発表会	日韓大学関係者のスタートアップ立上げ意欲に関する国際調査	김형준
	2021.06.11	한국	Reconfiguration of GVCs in the post COVID-19 Era	What is important factors affecting start-up intention? personal characteristic or social support?	김형준
	2020.10.30	한국	The 1 st EATA-NABEA-KI TRI Biannual International Conference and Research Symposium	世代更替期中国奢侈品牌消费动机的体系重构	김형준
	2020.11.19	한국	The 2 nd International Conference on IR4.0 and GVC	Entrepreneurship and Start-up Intention; Focus on the Moderating Role of Social Support	김형준
	2021.06.11	한국	The 3 rd International Conference on IR 4.0 and GVC	The effect of proactive personality on creativity: The mediating role of feedback-seeking behavior	박지성
	2021.08.25	France	17 th IEEE International Conference on Automation Science and Engineering	Scheduling of Dual-Gripper Robotic Cells with Reinforcement Learning	이준호
	2021.08.25	France	17 th IEEE International Conference on Automation Science and Engineering	Petri Net Scheduling with State Ready Times for Robotic Flow Shops	이준호
국제 학술지 편집위원	일자	구분	심사의뢰 저널명	심사의뢰 논문	참여교수
	2020.10.01	SSCI	Management Decision	Entrepreneurial Finance in the 21 st Century, a review of factors influencing Venture Capitalist's decision	강신형

	2021.07.09	SSCI	Management Decision	Corporate strategic investments in entrepreneurial brand ventures	강신형
	2021.07.19	SSCI	The B.E. Journal of Theoretical Economics	Passive Syndicates and Risk in Venture Capital Investments	강신형
	2021.08.08	SSCI	Asia Pacific Journal of Management	Examining the benefits of workplace gossip: A multi-source study of nurses	박지성
	2021.07.14	SCI(E)	International Journal of Production Research	Performance Analysis and Optimization of Bernoulli Serial Production Lines with Smart Real-Time Bottleneck Identification and Mitigation	이준호
	2021.07.03	SCI(E)	International Journal of Production Research	Independent Double DQN-based Multi-Agent Reinforcement Learning Approach for Online Two-stage Flexible Flow Shop Scheduling with Batch Machines	이준호
	2021.05.15	SCI(E)	International Journal of Production Research	Deep reinforcement learning in production systems: a systematic literature review	이준호
	2021.05.22	SCI(E)	Computers & Operations Research	Auxiliary resource planning in a flexible flow shop scheduling problem considering stage skipping	이준호
	2021.08.15	SCI(E)	Operational Research	Lot Scheduling Size-Weighted Completion Time Problems on Identical Parallel Machines	이준호

② 국제 공동연구 실적

연 번	공동연구 참여자		상대국 /소속기관	국제 공동연구 실적	DOI 번호/ISBN 등
	교육연구 팀 참여교수	국외 공동연구자			
1	권택호	Sung. C. Bae	USA/Bowling Green State University	Hedging operating and financing risk with financial derivatives during the global financial crisis	https://doi.org/10.1002/fut.22174
2	김형준	Azaze-Azizz	말레이시아/ 사바대학	본 교육연구팀 소속 김형준 교수는 말레이시아 저명 대학인 Sabah Universite 소속 Azaze-Azizz 교수와 국제공동연구를 진행하기 위해 MOU를 체결, 「Entrepreneurial Marketing 연구를 위한 한-말레이시아 공동 연구 플랫폼 개발」을 주제로, 동남아 시장에서의 소비자 행동 연구를 통해 말레이시아를 비롯한 남방시장에 진출하려는 한국 콘텐츠 기업의 국제화 전략을 수립을 목표로 연구를 수행하고 있음	

3	권택호	Sung. C. Bae	USA/Bowling Green State University	본 교육연구팀 소속 권택호 교수는 미국 오하이오 주의 저명 대학인 Bowling Green State University(BGSU) 소속 Sung C. Bae 교수와 국제공동연구를 진행하기 위해 MOU를 체결, 「기업내부거래와 환노출 관리」를 주제로 연구를 수행하고 있으며, 기업이 환노출 관리 전략을 수립하는 데 중요한 정보를 제공할 수 있을 것으로 기대됨	
---	-----	-----------------	--	--	--

③ 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적 및 계획

외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적 및 계획					
실적	☐ 박지성 교수 ○ 현재 구글스칼라 인용지수 13,610회(논문 1편 기준, ‘Social capital: Prospects for a new concept’)인 사회적 자본 관련 세계적 석학인 캐나다 켈거리대학 권석우교수와 공동연구를 진행하고 있음. 비대면 회의를 2회 진행하였으며, 가시적인 공동연구 결과물은 추후 보고 예정 ☐ 김형준 교수 ○ 동북재경대학(중국), 시가대학(일본), 몽골재경대학(몽골), 한국 중남대학교 경상대학과의 동북아 국제 교육협력 플랫폼(NAIECP) 구축과 운영에 대한 협의 2021.6.29.(화) 온라인 회의를 통해 협의 ○ 일본 고베 대학(쿠스나가, 사카이) 교수와 한독일 3국 공동 연구 협의하여 W.Pascha(독일, 뒤스부르크 에센 대학) 교수와 협력 ☐ 이준호 교수 ○ 2021.08.17. Queen Mary University of London 대학 경영학과 Eun-Seok Kim 교수가 대전을 방문하였고, 공동연구를 위한 회의를 진행함				
	☐ 박지성 교수 ○ 앞으로 미국(코넬대), 호주(시드니대), 싱가포르(싱가포르대)의 교수들과 공동연구를 추진하고 진행할 계획이며 외국 대학의 우수 연구자들과의 적극적 교류 및 협업연구를 통해 인용지수가 높은 저명 저널에 연구 성과를 게재할 계획 ○ 국제 공동 연구를 통해 학문적 우수성을 제고하고 참여 학생들에 대한 국제화 교육을 통해 글로벌 경험과 역량을 포함하여 글로벌 연구에 대한 이해와 역량을 높일 수 있는 다양한 프로그램을 진행할 계획임 ☐ 강신형 교수 ○ 현재 지도학생들과 함께 국내 기업의 CVC 활동을 조사하고 있으며 이를 정리하여 해외학술대회에 발표하고 CVC의 국가 간 비교 연구의 기틀을 마련할 계획임 ☐ 김장훈 교수 ○ 2019년 ASIP(Asian Society for Innovation and Policy) 학회 개최지인 필리핀 대학교(UP, Dilliman)의 ISSI(Institute of Small Scale Industry)에서 기술혁신, 인력양성 및 정부정책을 발표, 중국, 대만, 필리핀, 인도 출신 연구자들과 ASIP를 통해 혁신과 정책의 공진화, 한국형 국제개발협력(ODA) 모델의 적용가능성을 탐색하는 공동 연구를 진행하고자 함				

	○ 중국 계림전자대학의 김성 교수와 함께 4차 산업혁명의 핵심기술에서의 지배적 디자인을 분석하고 지급결제 서비스(예: Alipay) 등에 대한 탐색적 연구를 수행함으로써 플랫폼 기반의 비즈니스 모델과 생태계 활성화를 위한 공동 연구를 수행해 나갈 계획 □ 김형준 교수 ○ 고베대학 공동 연구팀과의 연구 성과를 공유 및 한일 공동 연구 사업을 계속 지원할 계획을 가지고 있고 문부성(일본)에서 지원하는 해외 연구자 교류 지원 사업을 통하여 고베대학교에서 연구할 기회를 모색하고 있음 □ 권택호 교수 ○ 권택호 교수는 미국 Bowling Green State University(BGSU)의 Sung C. Bae교수와 오랜 기간 재무분야의 환위험, 파생상품, 다각화, 기업의 내부거래 다양한 주제에 걸쳐 공동연구를 수행하고 있으며 이를 발전해 나갈 계획 □ 박경혜 교수 ○ 한-중(NRF-NSFC) 협력연구사업(2019~21)의 지원을 받아 내생적 혁신과 글로벌 가치사슬 고도화: 한·중 제조업 분야의 비교연구를 중국 강소대학의 용홍락 교수팀과 공동 연구중 ○ 혁신이론, 혁신확산(DOI), GVC 이론, 기술수용모형(TAM), 기술수용통합모형(UTADT) 등을 토대로 내생적 혁신과 외생적 혁신, 한·중 제조업 혁신과 GVC 고도화 및 기술무역과 무역정책과의 관계를 탐색하는 국제 공동연구를 수행하고 한·중 제조업의 내생적 혁신과 GVC 참여도 관련 후속연구를 계획하고 있음 □ 이준호 교수 ○ 최근 5년간 총 3편의 SSCI/SCIE급 논문을 국제 공동 연구를 통해 게재하였음. 연구에 참여한 공동 연구자는 University of Wisconsin-Madison (USA), University of Limerick (UK), Aristotle University of Thessaloniki (Greece) 등에 소속된 연구자들이며 이러한 연구 네트워크를 활용하여 향후 연구자 교류를 위한 MOU 체결 등을 계획하고 있음 ○ 한국연구재단의 지원을 받아 연구책임자로서 글로벌연구네트워크지원사업을 수행중이며 해당 과제에 참여하고 있는 영국, 중국의 해외공동연구자와의 네트워크를 통해 연구자 교류를 위한 대학원생 단·장기 파견, 공동 연구·세미나 등의 구체적인 실행방안을 계획하고 있음
--	--

□ 종합의견: 외부평가위원 1

- 교육연구팀의 비전 및 목표 달성을 위해 참여교수들이 교육 프로그램 개발 및 연구 활동에 많은 노력을 기울인 것으로 보이며, 특히 국제저명학술지(SSCI) 및 국제기타학술지(Scopus) 등에 논문을 게재하는 등 우수한 국제연구실적을 보여주고 있어, 차년도 성과가 기대됨
- 또한, 참여교수들의 연구비 수주실적도 신청 당시의 평균과 비교하여, 지속적으로 좋은 실적을 내고 있으며, 국제 학술 활동 참여 실적 및 국제 공동 연구도 활발히 진행되고 있는 것으로 보이며, 신입 교수들에 대한 지원도 좋은 것으로 파악됨
- 4단계 BK21 사업에 신규로 참여한 교육연구팀인 점 및 1년간의 실적인 점을 고려할 때, 평가 기간 중 교육 및 연구실적은 대체로 양호하나 산업·사회 문제 해결과 관련된 교육 프로그램 현황과 구성 및 운영이 다른 영역에 비해 상대적으로 미흡하여, 이에 대한 혁신적인 계획 수립이 필요한 것으로 보임
- 그리고, 코로나19 상황이 호전되면, 그동안 성과를 내기 힘들었던 참여대학원생의 국제 활동과 외국 대학 및 연구기관과의 교류 활성화에 지원이 필요할 것으로 판단됨

□ 종합의견: 외부평가위원 2

- 참여교수들의 연구 및 국제적 학술 활동 및 국제공동연구 실적은 좋은 것으로 판단되나, 이에 반해 참여대학원생의 연구 및 국제적 학술 활동 실적은 계획 대비 상대적으로 부족한 것으로 판단됨
- 하지만, 4단계 BK21사업에 신규로 참여하는 팀으로서, 신입교수들에 지원과 함께 참여대학원생의 연구 환경 개선에 힘쓰고, 연구 수월성 증진을 위해 다양한 프로그램을 운영해 왔기 때문에, 그 결과가 차년도에 반영될 수 있을 것으로 기대됨
- 특히, 참여대학원생의 연구 수월성 증진의 일환으로, 국내외 학술대회 참가를 대비하여 참여교수-참여대학원생이 공동 참여하는 매월 「릴레이 세미나」를 개최하여, 연구 성과를 공유하고 피드백을 해왔던 점은 높게 평가되며, 학술대회에서 괄목한 성과를 이룰 것으로 기대
- 다양한 교육과정을 개발하여, 참여대학원생들을 대상으로 교육에 힘쓰고 있으나, 이를 지역사회 및 산업 문제 해결과 연결하는 것은 아직 부족한 것으로 판단되며, 이에 대한 보다 구체적인 계획이 필요할 것으로 보임

□ 종합의견: 내부평가위원 1

- 본 교육연구팀은 4단계 BK21에 처음 참여함에 따라, 참여대학원생의 졸업생 배출 실적이 미흡한 관계로, 취(창)업 사례가 부족하며, 신진연구인력과 참여대학원생의 연구 및 학술대회 발표실적도 참여교수와 비교해 상대적으로 미흡한 것으로 파악됨
- 하지만, 지난 1년은 구체적인 성과를 만들어 내기 위한 과정으로, 참여대학원생과 신진연구인력을 위한 양적·질적 인프라를 구축하여 참여대학원생과 신진연구인력의 연구 수월성 증진을 기대할 수 있는 발판을 마련한 것은 높게 평가
- 특히 융복합과학원과 연계하여 참여교수 및 참여대학원생의 연구 활동에 필요한 다양한 프로그램을 개발 및 운영하고 있으며, 교육연구팀 자체적으로도 참여교수의 교육과정 개발 지원 및 참여대학원생을 위한 다양한 특강 등을 지원하고 있어 앞으로 구체적인 성과가 나올 수 있을 것으로 기대
- 이러한 프로그램 개발 및 운영이 사회 및 산업 문제 해결을 위한 연구 및 교육과 연결될 수 있다면, 아직 성과가 미흡한 산업·사회 문제 해결과 관련된 실적도 개선될 수 있을 것으로 판단됨

□ 종합의견: 내부평가위원 2

- 참여교수들의 융복합 교육 및 연구에 대한 실적은 4단계 BK21사업 신규 참여 및 1년 동안의 기간을 고려하여 많은 성과가 나타난 것으로 파악되나, 지역 및 사회 문제 해결이 가능한 산학협력 공동 연구 및 교육 프로그램에 대한 실적은 상대적으로 미흡한 것으로 파악됨
- 또한, 코로나19의 영향인 것으로 판단되기는 하나, 참여대학원생의 국제학술대회 발표실적과 외국 대학 및 연구기관과의 연구자 교류 실적이 참여대학원생을 대상으로 한 교육 및 참여대학원생의 연구실적과 비교하여 상대적으로 저조한 것으로 보임
- 하지만, 4단계 BK21사업에 신규 참여하여 행/재정적 지원을 통해 우수대학원생 및 우수 신진연구인력을 확보했으며, 이들의 연구 수월성 증진을 위해 인프라 구축에 많은 지원을 한 것은 높게 평가할 수 있음
- 더욱 우수한 참여대학원생을 확보하기 위해서는 대학본부 및 융복합과학원과 협력하여 학사제도를 보다 탄력적으로 개편할 필요성이 있는 것으로 파악되며, 현재 운영되고 있는 교육연구팀 자체 프로그램들을 일회성 특강 형식보다 체계적으로 변화를 해야 할 필요가 있을 것으로 파악됨