

2022학년도 박사후 연수지원 대상자 선정 발표

산학협력단에서는 박사후 연수지원 사업을 공모하여 아래와 같이 지원대상자를 선정하였습니다.

박사후 연수지원 사업은 박사학위를 취득한 우수한 연구자에게 연수기회를 제공하여 학문후속세대를 양성하고 본교 연구력 강화를 목적으로 하는 사업입니다.

박사후 연수지원 사업의 신청자는 65명이며 선정자는 32명(교내 24명 / 국외 8명)입니다. (선정률: 49.23%)

선정되신 분들께 축하의 말씀을 드리며 연수과정을 거쳐 우수한 연구성과를 만들어 주시기 바랍니다.

훌륭한 신청서를 제출하였으나 사업 예산상 지원해 드리지 못하는 분들께는 양해의 말씀을 드립니다.

산학협력단은 앞으로 연구진흥을 위해 더욱 노력을 기울이겠습니다.

많은 관심을 보내주셔서 감사드립니다.

산학협력단장

□ 박사후 교내연수지원 최종 선정 과제(24명)

선정분야	선정자	연수과제명	
인문사회 예체능 분야 (11명)	인문 (5명)	마승재	동아시아 미학을 통해 본 한국 근현대 회화 연구-김환기, 유영국, 장욱진을 중심으로
		방현아	18-19세기 근기남인의 문예미학적 전통에 대한 연구-菊圃家와 姜世綸의 漢詩를 중심으로
		신현애	『훈민정음』 해례본 한글서체의 풍격 연구
		허준행	냉전기 한일관계의 문학사회학: 1970년대 일본에서의 김지하 담론
		홍지예	한국 대학 영어강의 관련 학과별 교수자와 학생의 인식 및 요구 분석
	사회 (6명)	김민재	기업 역량의 고도화 및 고유의 강점(FSA)이 GMC 주도권 강화와 수출·FDI 성과에 미치는 영향
		김한민	신뢰 할 수 있는 정보와 거짓 정보 상황에서의 정보회피에 관한 연구
		김화연	언택트시대, 청년 온라인 정치참여 발전을 위한 연구
		박세정	기술발전과 고용에 관한 연구
		이동준	문제성 가상화폐 투자 경험연구
		최종환	AI 콘텐츠를 통한 남북한 사회통합의 가능성
이공분야 (13명)	이학 (4명)	Fukushi Abekura	결핵항원 당지질단백질 LprG을 이용한 결핵 치료제 및 백신 개발과 그 작용기전 연구
		김덕현	바다송사리 게놈의 염색체 수준에서의 조립: GPCR 유전자의 게놈 전체적 발굴
		박수연	논리연산 알고리즘 기반 DNA 연산장치 개발
		유성재	다단계 화학반응을 통한 복잡 금속 나노프레임입자 개발 및 플라즈모닉 특성 분석
	공학 (9명)	Aamir Iqbal	2D 맥신소재의 전자파차폐 및 흡수 규명 연구
		Edric John Cruz Nacpil	인공지능을 활용한 친환경 비납계 주석 페로브스카이트 태양전지 및 자율주행 자동차기술과 연계
		Neha Karanwal	셀룰로오스에서 γ -발데로락톤으로 직접 전환하기 위한 촉매설계 및 촉매공정 개발
		김성원	상처 조직 재생을 위한 에너지 하베스팅이 필요 없는 반영구 직류(DC) 전장 스마트 패치 개발
		김종모	매타 패스 예측을 위한 의미 및 계층 인식 기반의 지식 그래프 표현 학습
		이도경	결함제어 및 결정화제어를 통한 페로브스카이트 태양전지 고효율 및 장수명화 기술 개발
		임창빈	기후 변화에 따른 연안침식 영향평가 및 대응기술 개발
		전주은	암 인식형 화학발광 공명 에너지 전달현상을 활용한 항암면역치료
		조봉현	무기 전자수송층을 적용한 대면적 페로브스카이트 모듈 제작 및 특성 평가

※ 2018학년도부터 연수자는 1회만 지원받을 수 있음

※ 국가연구개발사업 및 국가인력양성사업(한국연구재단 BK21PLUS 사업, 학술연구교수지원 사업, 박사후연수지원 사업 등)에서 인건비를 지원받는 자는 중복수혜 불가

□ 박사후 국외연수지원 최종 선정 과제(8명)

선정분야		선정자	연수과제명
인문사회 예체능 분야 (2명)	인문 (1명)	박현숙	『장자』의 은유분석을 통한 생태미학 연구
	사회 (1명)	윤진호	군집행태 상황에서의 투자자의 의사결정을 예측하는 신경 예측 모형
이공분야 (6명)	이학 (2명)	강창완	다가 이온기반 고용량 이차전지용 유-무기 전극재료 개발
		이진선	태양광 나노결정 기반 요소합성 촉매제 개발 연구
	공학 (3명)	박대환	소프트로봇을 위한 다중 광 응답성 액정 엘라스토머 기반 스마트 액추에이터 개발
		이민기	자가 조립막의 수막 제어 및 확산 제어를 통한 나노 입자 저감 기술 연구
		임광범	퇴행성 관절염 고통 완화 및 회복 증가를 위한 약물 전구체 전달 기반 나노바이오기술 개발
의약학 (1명)	김세건	포토리독스 반응전략을 이용한 헤테로고리 화합물의 미니시 타입 아미노/하이드록시 알킬화 반응연구	

※ 2018학년도부터 연수자는 1회만 지원받을 수 있음

※ 국가연구개발사업 및 국가인력양성사업(한국연구재단 BK21PLUS 사업, 학술연구교수지원 사업, 박사후연수지원 사업 등)에서 인건비를 지원받는 자는 중복수혜 불가