

GUIP 산학협력 전문가 현황

플랫폼 현황	플랫폼명	경기도 반도체 인력양성·기술협력 대학혁신 플랫폼
	전문 분야	신소재기반 차세대 반도체

산학협력 전문가 정보	전문가 정보*	성함	박성준 교수
		전공	신소재공학 (박사)
		소속 / 학과	아주대학교 / 지능형반도체공학과
		직위	부교수
		이메일	sj0223park@ajou.ac.kr
		연락처	031-219-0000
	산학협력 정보	전문분야	신소재기반 차세대 반도체
		기술개발 지원가능분야	기술이전, 창업, 공정 관련 현장실습, 국책사업
		지식재산권	초 저전압 용액공정형 금속산화물 반도체 기반 DNA 센서 및 그 제조방법 (등록일: 2023.05 (대한민국), 등록번호: 1025303290000) PHOTOELECTRIC CONVERSION DEVICE, ORGANIC SENSOR AND ELECTRONIC DEVICE (등록일:2023.04 (미국), 등록번호: 11631819) OPTICAL WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEMS (등록일: 2021.09 (미국), 등록번호: 11133352) SENSOR AND ELECTRONIC DEVICE (등록일: 2021.06 (미국), 등록번호: 11038068) FINGERPRINT SENSORS AND FINGERPRINT SENSOR ARRAYS AND DEVICES (등록일: 2021.10 (미국), 등록번호: 11151349)
		기술이전	주식회사 피지오닉스 (2024, 600,000,000원) 주식회사 피지오닉스 (2023, 1,000,000,000원) 주식회사 정문 (2022, 100,000,000원) 지나인인베스트먼트 주식회사 (2021, 75,000,000원)
		기관명	삼성 종합기술원
		담당업무	광반도체 소재 평가 및 품질 검사
	창업**	창업연도	
		회사명	
		분야	

* 해당사업에 참여중인 교수의 정보를 작성 바랍니다.

** 산업체경력 및 창업 경험이 있는 분에 한해 작성 바랍니다.

- 파란색 글씨는 삭제 후 작성 부탁드립니다.