

2022년 4차 박사후연수연구원 공개채용 모집분야 및 수행직무

[지원시 유의사항]

1. 지원자격 : 임용예정일(2023.01.01.) 기준으로 3개월 이내에 박사학위 취득예정자 또는 박사학위 취득 후 5년이 경과되지 아니한 자로서, 모집분야에 대한 연구수행이 가능하고 본업이 없는 자(박사학위 수료자 지원 불가)

※ 2023년 2월 박사학위취득예정자 지원가능

※ 전문연구요원으로 복무 중인 경우, 병역법 및 동법 시행령에 따라 전직 요건을 갖춘 자 지원가능 (단, 전문연구요원 복무만료일이 연수종료일 이내이어야 함)

2. 연수기간 : 모집분야별 연수기간으로 하되, "박사후연수연구원 지원자격(박사학위 취득 후 5년 이내)"이 유지되는 범위 내에서 연수가능하므로 연수기간이 조정될 수 있음.

3. 동일모집부서에서 여러 개의 총원번호가 있는 경우가 있음. 반드시 수행직무를 확인하고 해당 총원번호에 지원(지원 후 총원번호 변경 불가)

총원번호	모집부서			연수참여과제				수행직무	관련전공	연수기간		채용인원	근무지	유해인자취급여부	연수책임자			비고
	직할부서	본부(부)	실	과제명	과제기간		출원처			시작일	종료일				성명	전화번호	이메일	
H2022-121	인공지능연구소	DNA+드론플랫폼센터	-	DNA 드론기반 서비스발굴 및 실증	2020-04-23	2024-12-31	과학기술정보통신부	○(비행제어/지상제어/드론통신) 드론용 오픈소스 Flight Control Computer 분석 및 응용 드론용 지상제어, 관제 및 드론통신을 위한 SW 분석 및 개발 ○(시스템/지능형 SW) DNA+드론 지연 드론 시스템 SW 플랫폼 기술 연구 및 DNA+드론 시기반 비즈니스 모델 실증 연구	(비행제어/지상제어/드론통신) 기계항공공학, 통신, 제어계측공학, 우주항공 관련 전공 (시스템/지능형SW) 컴퓨터공학, 전산학, 전자, 인공지능 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	2	대전본원	X	임재덕	042-860-4899	cdlim@etri.re.kr	
H2022-122	인공지능연구소	지능정보연구본부	시각지능연구실	효율적 사전학습이 가능한 한국어 대형 언어모델 사전학습 기술개발	2022-08-01	2025-12-31	과학기술정보통신부	○ 언어-시각 사전학습 모델(Vision-Language Pre-Trained Model) 기술 개발	전자공학, 컴퓨터공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전본원	X	이용주	042-860-1549	yongju@etri.re.kr	
H2022-123	인공지능연구소	지능정보연구본부	복합지능연구실	노년층의 일상생활 발현 빅데이터 구축을 통한 시 기반 뮌행성 뇌기능 지라 평가 기술 개발	2021-09-01	2026-08-31	국가과학기술연구회	○ 경도인지장애 예측 및 판단을 지원하는 대화형 AI 인지기능 분석 및 평가 기술 개발을 위해, 대화발화의 언어적/음향적 특성에 대한 분석적 연구를 바탕으로 기계학습 알고리즘 연구개발 및 최적화 업무 수행	인공지능, 전자공학, 컴퓨터공학, 뇌공학, 언어학(자연어처리) 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전본원	X	강병욱	042-860-5684	bokang@etri.re.kr	
H2022-124	인공지능연구소	지능정보연구본부	복합지능연구실	인간과 교감하는 멀티모달 인터랙션 인공지능 기술	2022-04-01	2026-12-31	과학기술정보통신부	○ 인간과 교감하는 인공지능 기술 개발을 위해 멀티모달 데이터 기반의 교감형 AI 딥러닝 모델의 구조 및 학습 기법 연구 수행	인공지능, 전자공학, 컴퓨터공학, 뇌공학, 언어학(자연어처리) 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전본원	X	김승희	042-860-6187	seunghi@etri.re.kr	
H2022-125	인공지능연구소	지능정보연구본부	휴먼증강연구실	운동능력 강화 자율 소프트웨어 기술 개발	2022-01-01	2027-12-31	과학기술정보통신부	○ 지능형 근력보조 슈트 기술 개발 ○ 휴먼 데이터를 이용한 인공지능경량 기반 행동예측 기술 개발 ○ 인간-슈트 상호작용 분석 기술 개발	컴퓨터, 전기/전자, 기계공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	2	대전본원	X	이동우	042-860-1774	hermes@etri.re.kr	
H2022-126	인공지능연구소	지능정보연구본부	탄자불인터페이스형연구실	탄자불 시속각 상호작용을 위한 광자극 기반 입체화 원천기술 개발	2021-07-01	2024-06-30	내부사업	○ 능동 고분자 소재 기반 프로그래머블 변형 소자 개발	기계공학, 재료공학, 전자공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-06-30	1	대전본원	X	윤성률	042-860-5877	sunaryul@etri.re.kr	
H2022-127	인공지능연구소	초성능컴퓨팅연구본부	지능시뮬레이션 플랫폼연구실	AI-데이터 기반 재정-경제 디지털 트윈 플랫폼 개발	2022-04-01	2026-12-31	과학기술정보통신부	딥러닝/머신러닝 시계열 예측 기술, 데이터 처리/분석 기술, 경제 모델링&시뮬레이션 기술 연구 개발 ○ 최신의 인공지능과 빅데이터 기술을 정책 의사결정에 적용하고 현실에서 필요한 지속 가능한 의사결정 기술 습득	컴퓨터공학, 산업공학, 인공지능 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전본원	X	이연희	042-860-6764	leeyh@etri.re.kr	
H2022-128	인공지능연구소	블록체인·빅데이터연구단	블록체인연구실	지능형 사이버 보안 및 신뢰 인프라 기술 연구	2020-01-01	2023-12-31	과학기술정보통신부	○ 분산환경에서 데이터 프라이버시 보장을 위한 접근제어 기술 연구 ○ 영지식 증명, 동형암호 등 다양한 암호 기술을 기반으로한 사용자 프라이버시 보장 기술 연구	컴퓨터과학(전산학), 정보보안, 컴퓨터공학, 전자공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2023-12-31	1	대전본원	X	노성기	042-860-4967	sknoh@etri.re.kr	
H2022-129	통신미디어연구소	네트워크연구본부	광네트워크연구실	연결의 한계를 극복하는 초연결 입체통신 기술 연구	2020-01-01	2024-12-31	과학기술정보통신부	○ 서버 테라헤르츠 기반 송수신 프론트엔드 설계 기술 연구	전자공학 또는 통신공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2023-12-31	1	대전본원	X	조승현	042-860-5721	shc@etri.re.kr	
H2022-130	통신미디어연구소	미디어연구본부	미디어부호화연구실	초실감 테라미디어를 위한 AV부호화 및 LF미디어 원천기술 개발	2017-01-01	2028-12-31	과학기술정보통신부	○ 기계학습/신호처리 기반 비디오 부호화 기술 연구 ○ 기계학습/신호처리 기반 비디오 부호화 기술 표준화	전자공학, 컴퓨터공학, 정보통신공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	2	대전본원	X	이태진	042-860-5713	tjee@etri.re.kr	

출원번호	모집부서			연수참여과제				수행직무	관련전공	연수기간		재용 인원	근무지	유해 인자 취급 여부	연수책임자			비고
	직할부서	본부(부)	실	과제명	과제기간	출원처	시작일			종료일	성명				전화번호	이메일		
H2022-131	통신미디어연구소	미디어연구본부	디지털출로그래피 연구실	오감감성 체험 초실감 상호작용 기 술 연구	2022-01-01	2027-12-31	과학기술 정보통신부	○ 딥러닝 기반 홀로그램 실시간 생성 및 화질 최적화 연구	전자공학, 컴퓨터공학, 정보디스 플레이, 전산학	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	박종기	042-860-6139	jko@etri.re.kr	
H2022-132	통신미디어연구소	콘텐츠연구본부	홀로그래픽콘텐츠 연구실	초실감 메타버스 서비스를 위한 실 시간 입체영상 공간컴퓨팅 기술 개발	2021-01-01	2027-12-31	과학기술 정보통신부	○ 공간컴퓨팅을 위한 6자유도 영상콘텐츠 제작 기술 개발	전자공학, 컴퓨터공학, 물리, 수 학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	2	대전 본원	X	김도형	042-860-3939	kdh99@etri.re.kr	
H2022-133	통신미디어연구소	콘텐츠연구본부	홀로그래픽콘텐츠 연구실	병리진단을 위한 편광 홀로그램 토 모그래피 기술개발	2021-04-01	2024-12-31	과학기술 정보통신부	○ 홀로그램 편광 토모그래피 광학 시스템 및 응용기술개발	전자공학, 컴퓨터공학, 물리광학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	채병규	042-860-6279	bcghae@etri.re.kr	
H2022-134	지능융합연구소	기술정책연구본부	지능화정책연구실	디지털 플랫폼 시대의 방송통신 정책 발전 방안 연구	2022-01-01	2024-12-31	KT	○ (시장분석) 디지털플랫폼사업자/Telco 제공 서비스 시장 분석 ○ (사업전략) 인공지능, 데이터 등을 이용한 사업과 관련한 전략 연구 ○ (서비스정책) 디지털 연결성(5G, 기가비트) 보장에 필요한 정책 연구	경제, 경영, 법학, 산업공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	신현문	042-860-5754	hmshin@etri.re.kr	
H2022-135	지능융합연구소	기술정책연구본부	기술전략연구센터	국가지능화 기술정책 및 표준화 연 구	2020-01-01	2025-12-31	과학기술 정보통신부	○ (산업분석) ICT R&D 데이터 및 산업생태계 분석 ○ (정책연구) 국가 ICT R&D 정책 및 투자전략 개발	경제학, 경영학, 산업공학, 통계 학, 기술경영, 기술정책 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	심진보	042-860-6213	ibsim@etri.re.kr	
H2022-136	지능융합연구소	기술정책연구본부	기술경영연구실	AI-IP 네트워크 환경하의 접속 규 제 체계 개선 및 음성 서비스 연가 선정 연구	2022-08-16	2024-08-15	6개 통신 사업자	○ ICT 생태계 급변에 따른 ICT-통신 정책-제도의 도입-개선 필요 성 분석 등 ○ ICT 생태계 급변에 대응한 통신 법-제도의 제-개정 방안 연구 등 ○ 통신망 연가 선정 및 통신설비 연가 선정-검증 연구 등	경영학, 회계학, 경제학, 법학, 산업공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-08-15	1	대전 본원	X	이형직	042-860-5972	hyeonjikee@etri.re.kr	과제 종료 후 후속 과제 지속 수행 가능
H2022-137	지능융합연구소	기술정책연구본부	기술경영연구실	방송통신 통상협상력 강화	2023-01-01	2023-12-31	과학기술 정보통신부	○ 통신 및 디지털 경제 관련 규제 및 시장 분석 연구 ○ 통신 및 디지털 경제 분야 국제통상 협상별 이슈 대응 연구 ○ 우리나라와 세계 각국의 ICT 분야 국제통상 정책 및 전략 연구	국제통상학, 법학, 경영학, 경제 학 등 인문사회과학 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2023-12-31	1	대전 본원	X	김지은	042-860-1891	jekim0104@etri.re.kr	최대 2025년 말까지 계약 연장가능
H2022-138	지능융합연구소	정보보호연구본부	미래암호공학연구실	미래컴퓨팅 환경에 대비한 계산복 잡도 기반 암호 안전성 검증 기술 개발	2019-04-01	2026-12-31	과학기술 정보통신부	○ 해시함수 양자분석 알고리즘 연구 ○ 해시 기반 전자서명 Q회로 개발 및 안전성 연구	정보보호, 암호학(수학), 컴퓨터 공학, 전자공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	강유성	042-860-5960	youskang@etri.re.kr	
H2022-139	지능융합연구소	정보보호연구본부	네트워크시스템 보안연구실	IoT/IIoT 디바이스 안전성 보장을 위한 취약점 보안검증 기술 개발	2022-04-01	2025-12-31	과학기술 정보통신부	○ (보안프로토콜) IoT 보안 프로토콜 개발 연구	컴퓨터공학, SW 공학, 정보보안 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	임재덕	042-860-1522	idscol92@etri.re.kr	
H2022-140	지능융합연구소	산업 IoT연구본부	농·축산시설 연구센터	농·축산시설 탄소 배출량 통합관리 를 위한 디지털 트윈 플랫폼 기술 개발	2022-04-01	2026-12-31	과학기술 정보통신부	○ 농·축산 환경에서의 실/가상환경 이상상황 인지기술 개발	정보통신공학, 컴퓨터공학, 전자 계산학, 지리시스템공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	2	대전 본원	X	박대현	042-860-1713	dhpark82@etri.re.kr	
H2022-141	지능융합연구소	도시·교통ICT연구단	도시공간ICT연구실	국민경험 참여기반 치안환경용 정 밀취약지연플랫폼 구축	2022-07-01	2025-12-31	과학기술 정보통신부	○ (무선측위) 실내환경 내 패턴매칭 기반 무선측위 성능 개선 연구 ○ (측위실증) 과제 응용분야(경찰/소방 등) 내 연구내용 적용 및 실증	전기/전자공학, 무선통신, 전산, 컴퓨터공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	조영수	042-860-1323	chovs@etri.re.kr	
H2022-142	지능융합 연구소	복지의료ICT연구단	진단치료기연구실	나노광기반 신속고감도 바이 오센 서 공정플랫폼	2022-04-01	2028-12-31	산업통상 자원부	○ 나노광기반 신속고감도 바이오센서 공정플랫폼 개발	전자공학, 화학공학, 기계공학, 컴퓨터공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	O	이대식	042-860-1543	dslee@etri.re.kr	

출원번호	모집부서			연수참여과제				수행직무	관련전공	연수기간		재용 인원	근무지	유예 인자 취급 여부	연수책임자			비고
	직할부서	본부(부)	실	과제명	과제기간		출연처			시작일	종료일				성명	전화번호	이메일	
H2022-143	지능화융합연구소	에너지·환경ICT연구단	에너지ICT연구실	주력 열에너지 사용량 빅데이터 플랫폼 개발 및 구축	2021-05-01	2024-10-31	산업통상 자원부	○ 에너지 빅데이터 분석 및 서비스 기술 개발 ○ (에너지 효율화) 에너지 데이터 유통을 위한 에너지 지식 융합 저장소 개발 ○ (에너지 AI) 인공지능 기술 기반의 에너지 효율화 서비스 및 에너지 예측 기술 연구	전기 및 전자공학, 컴퓨터공학, 기계공학, 에너지 공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-10-31	1	대전 본원	X	박원기	042-860-6345	wkpark@etri.re.kr	
H2022-144	지능화융합연구소	에너지·환경ICT연구단	환경ICT연구실	에너지다소비 업종 대상 맞춤형 공정에너지 관리시스템 기술개발 및 실증	2020-05-01	2024-12-31	산업통상 자원부	○ (AI 및 데이터 분석처리) 건물(공장, 빌딩 등) 에너지의 효율적 관리를 위한 데이터 분석 및 AI기반 최적화 연구	건축공학, 전자공학, 정보통신공학, 전기공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	도윤미	042-860-6738	ydoh@etri.re.kr	
H2022-145	지능화융합연구소	국방·안전ICT연구단	국방ICT융합연구실	초소형 군집로봇 상황/환경 인지 기술	2022-01-27	2027-12-31	방위사업청	○ 국방 실시간 상황 및 환경 인지 소프트웨어 연구 개발	전산/전자/전파공학, 정보통신학, 컴퓨터공학 등 관련학과 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	2	대전 본원	X	이창은	042-860-4823	celee@etri.re.kr	
H2022-146	ICT창의연구소	미래원천연구본부	사이버브레인연구실	비대면 학습 및 산업현장 지원을 위한 감성 인지교감 AI 서비스 기술 개발	2020-07-01	2024-12-31	산업통상 자원부	○ 감성데이터 빅DB 구축 ○ 감성데이터(생리학적/언어적/비언어적) 분석 및 마이닝 기술 개발	전자공학, 컴퓨터공학, 컴퓨터과학, 소프트웨어학, 전산학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	신현순	042-860-6338	hsshin@etri.re.kr	
H2022-147	ICT창의연구소	소재부품원천연구본부	나노전자소재연구실	우주용 대용량 메모리 적용용 3D 프린팅 전자소재 기술 개발	2022-09-01	2026-08-31	과학기술 정보통신부	○ 우주용 대용량 적용 메모리 모듈 제작용 3D프린팅 다층 전자회로 설계, 전자부품 및 제조공정 개발 - 3D프린팅 소재기술, 인쇄전자기술 및 반도체공정기술 기반으로 우주용 전자소재/소자 구조조 설계 및 개발	물리학, 화학, 재료공학, 기계공학, 전자공학, 컴퓨터공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	양용석	042-860-1171	julios@etri.re.kr	
H2022-148	ICT창의연구소	소재부품원천연구본부	위상절연체창의 연구실	위상절연체 기반 고온 큐비트 생성 및 제어 원천기술 개발	2021-07-01	2024-06-30	내부사업	○ 위상 절연체 소재 및 소자 공정 개발 ○ 양자 소자 기반 큐비트 생성 및 제어 기술 개발	물리, 전기전자, 신소재 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	O	정용덕	042-860-1524	vdchung@etri.re.kr	
H2022-149	ICT창의연구소	실감소자원천연구본부	플렉시블전자 소자연구실	공공 업무·임용용 정보통신자원의 효율을 최소화하는 지능적 스텔스화 기술개발	2021-01-01	2025-12-31	과학기술 정보통신부	○ 광대역 카멜레온 위장 소재 및 소자 개발 ○ 반사형 전기변색 기반 색가변 기술 개발 (가시광선 및 적외선 디스플레이) ○ 플렉시블전자소재 및 소자 기술 개발	물리, 화학, 재료, 전자공학, 컴퓨터공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	O	강태엽	042-860-5267	youbu@etri.re.kr	
H2022-150	ICT 창의연구소	실감소자원천연구본부	플렉시블전자소자 연구실	셀룰로오스의 반도체 소재화 원천 연구	2022-09-01	2024-08-31	내부사업	○ 천연 셀룰로오스 결정의 반도체 소재화 관련 연구	재료 또는 신소재 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-08-31	2	대전 본원	O	박래만	042-860-5987	nmpark@etri.re.kr	
H2022-151	ICT창의연구소	실감소자원천연구본부	지능형센서연구실	운동능력 강화 자율 소프트 슈트 기술 개발	2022-01-01	2027-12-31	과학기술 정보통신부	○ 유연/신축 압력센서 설계/제작 및 신호처리 기술 개발 ○ 생체신호 측정용 전자 센서 제작 기술 개발	전자공학, 신소재공학, 기계공학, 물리학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	O	김해진	042-860-6152	nolawara@etri.re.kr	
H2022-152	ICT창의연구소	광우선원천연구본부	RF/전력부품연구실	질화갈륨(GaN)기반 150nm 공정 기술 및 적용시스템(3.5km급 드론 탐지레이더) 개발	2022-07-01	2027-06-30	산업통상 자원부 /방위사업청	○ (반도체소자) 초고속/초고주파 화합물반도체 소자 설계 및 공정 기술 연구 ○ (반도체소자) WBG 전력반도체 소자 설계 및 제조공정 기술 연구 ○ (공정개발) 반도체 공정 장비 운영 및 공정 레시피 개발	전자공학, 재료공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	O	강동민	042-860-1592	kdm1597@etri.re.kr	
H2022-153	ICT 창의연구소	광우선원천연구본부	RF/전력부품연구실	2KV급 수직형 GaN 전력소자용 에피 및 소자 핵심 원천 기술 개발	2022-04-01	2025-12-31	산업통상 자원부	○ 전력반도체 소자 및 공정기술 개발 - 전력반도체 소자 및 공정 설계 - 전력반도체 소자 측정 및 분석	전자공학, 재료공학, 전자재료공학, 물리학, 반도체 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	O	이형석	042-860-5015	hyungseok@etri.re.kr	
H2022-154	ICT창의연구소	양자기술연구단	양자광학연구실	양자 극한 이미지 잡음 제거 양자 미세 이미징 시스템 개발	2022-04-01	2025-12-31	과학기술 정보통신부	○ (양자 광학 센서) 양자 이미징, 양자 워킹, 측정 등 양자 광학 센서 시스템 연구 ○ (양자 소자) 고효율 양자 워킹 광원 생성 연구 및 집적 광도파로 기반 양자 광학 소자 연구	물리학, 반도체, 광학, 전기 전자, 신소재, 기계 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	고영호	042-860-1174	yhkoo@etri.re.kr	

출원번호	모집부서			연수참여과제			수행직무	관련전공	연수기간		재용 인원	근무지	유해 인자 취급 여부	연수책임자			비고	
	직할부서	본부(부)	실	과제명	과제기간	출연처			시작일	종료일				성명	전화번호	이메일		
H2022-155	대경권연구센터	-	로봇IT융합연구실	대경권 지역산업 기반 ICT 융합기술 고도화 지원사업	2022-01-01	2026-12-31	과학기술 정보통신부	○ 딥러닝 기반의 주행 경로 생성 알고리즘 개발 ○ 네트워킹 기반의 차량 및 모바일 로봇 주행 제어시스템 개발 ○ 차량의 자율주행기술 개발을 위한 차량 모델링 및 제어가 설계	컴퓨터공학, 컴퓨터과학, 전자공학, 로봇공학 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대구	X	진용식	053-670-8065	yongsik@etri.re.kr	
H2022-156	대경권연구센터	-	의료IT융합연구실	바이오프린팅 기술기반 약물 방출형 마이크로니들이 내재된 환자 맞춤형 창상피복재 개발	2022-07-01	2025-06-30	산업통상 자원부	○ 3D프린팅이 가능한 3D모델 설계 및 3D프린팅 공정 개발 연구 ○ 세포, 동물들 활용한 생물학적 유효성 및 물리, 화학적 분석 연구	기계공학, 의공학, 고분자공학, 신소재공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대구	O	양소영	053-670-8037	syvng@etri.re.kr	
H2022-157	호남권연구센터	-	시용합연구실	플랜옵틱 현미경 영상획득 및 검진 기술개발	2020-04-01	2023-12-31	과학기술 정보통신부	○ 플랜옵틱 현미경 시스템 구현 및 영상분석 연구 ○ 고축/고해상도 3D 영상 처리 연구 및 병리진단/결함진단을 위한 영상처리 연구	광학, 전자공학, 컴퓨터공학 전공 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2023-12-31	1	광주	X	이문섭	062-970-6621	mslee21@etri.re.kr	
H2022-158	호남권연구센터	-	시용합연구실	빅데이터 기반 맞춤형 화장품 플랫폼 구축사업	2021-04-01	2023-12-31	산업통상 자원부	○ (학습 데이터 구축) 영상, 문진, 유전자 데이터 등의 데이터베이스 구축 및 설계 ○ (이상지능 개발) AI 피부진단 알고리즘 및 네트워크 개발 ○ (응용서비스 개발) AI-AR 시제품 제작 지원, 맞춤형 화장품 추천 서비스 개발	컴퓨터공학, 전자공학, 정보통신공학, 소프트웨어공학, 의공학 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2023-12-31	1	광주	X	이문섭	062-970-6621	mslee21@etri.re.kr	
H2022-159	중소기업사업화본부	기술사업화부	연구성과확산실	ETRI R&D성과의 사업화촉진 사업	2022-01-01	2026-12-31	과학기술 정보통신부	○ (정책연구) 국가 지능화 및 기술이전·사업화 촉진을 위한 연구성과 확산 전략 수립 ○ (조사분석) 사업화 대상 연구성과 발굴 및 활용가능 시장 조사·분석 ○ (사전기획) 산업별 기술 포트폴리오 구축 등 중·대형 기술사업화 기획 ○ (성과확산) 연구성과 활용·확산 촉진 및 개방형 성과확산 협력채널 구축·운영	기술경영, 경영, 경제, 산업공학, 과학기술정책 등 관련 전공	2023-01-01 (예정)	2024-12-31	1	대전 본원	X	김호민	042-860-1804	hominkim@etri.re.kr	