

『바이오 지역산업 역량강화 지원사업』

2026년 KIST 유럽연구소 X 전북특별자치도  
 글로벌 바이오 기초연구 역량강화 프로그램 모집

전북특별자치도와 전북테크노파크는 다국가 간 과학기술 협력 증진 및 지역 바이오 전문인력의 글로벌 역량강화를 위해 KIST 유럽연구소(독일 자브뤼켄)와의 공동연구 프로그램을 지원합니다. 이에 참여할 지역 내 대학원 석·박사과정 학생 및 지역 산·학·연·병 소속 연구자를 모집합니다.

※ 본 공고는 전북특별자치도와 (재)전북테크노파크 간 협약 체결을 전제로 한 협약 전 공고로 협약 체결 전에는 선정 확정 및 사업비 집행이 제한될 수 있음.

2026년 2월 24일  
 전북테크노파크 원장

1 사업목적

- 지역 바이오 전문인력의 기초연구 역량 강화를 위한 공동연구 지원

2 지원내용

- 대상기관 : KIST 유럽연구소 (독일 자브뤼켄 소재)
- 지원기간 : 최소 6개월 이상 체류 (지원 종료일 기준, 2027년 2월 28일 이전)
  - ※ 지원기간은 한국 출국일과 귀국일은 기준으로 산정함.
  - ※ 독일 3개월 초과 체류 시, 적법한 비자 또는 체류허가가 필요하며 비자 결격 사유가 없어야 함
- 지원항목 : 항공권, 연구활동 수행지원비, 체재비(일부 선택 가능)

구분	지원내용		상한액
항공권	• 이코노미 등급의 항공료 지원 *1회성 실비	최대 1,500유로/월	2,000유로/월
국외 연구활동 수행지원비	• 국외 공동연구 수행을 위한 비용 지원		
체재비	• 체재비 지원기준에 따라 글로벌 게스트 하우스 숙박료 선정자 명의의 은행계좌로 지급 ※ 사업 공고일자 EUR/KRW 매매기준 적용	500유로/월 *개인지급 불가	
인프라	• 재료비 및 연구실 사용, 사무실 제공 등 (무상지원)		

- ※ 항공권은 개별적으로 구입한 후, KIST 유럽연구소에서 일괄적으로 보상 처리
- ※ 연구자 귀책 사유에 의해 발생한 위약금 또는 수수료는 본인이 부담하여야 함
- ※ 상기 항목 이외의 비용은 지원하지 않음(비자 취득 발생비용은 전액 개인 부담)
- ※ 소속 연구기관 또는 연수기관 등에서 지원받는 항목은 중복지원 하지 않음.

## □ KIST 유럽연구소 게스트하우스 정보

- 월 임대료

(단위 : EURO)

구 분	임대료/월 <sup>1)</sup>	보증금	구비물품
1인실 (17 m <sup>2</sup> )	500 유로	없음	부엌, 가구 및 가전용품 완비

※ 입주일 당일 및 매월 1일 월 임대료 KIST 유럽연구소 행정실로 납부

※ Guest House 사용 가이드라인 준수 (미 준수 시 배정 취소 가능)

## □ 선정인원 : 도내 연구자 2명 내외

※ 선정 포기자·비자 결격사유 발생 시, 순번에 따라 예비후보 선정 예정

### 3

## 신청 및 선정

## □ 신청대상 : 자격 조건 충족 전북 지역 산·학·연·병 연구자 및 석·박사생

신청대상	자격 조건
산·학·연·병 연구자	지원가능학과(생물학, 화학, 의과학, A.I. 분야) 졸업 후 해당 분야 실무 경력이 있는 자 (전북 소재 근무지 / 재직증명서 제출 필수)
석·박사생	공고일자 기준 석사과정, 박사과정 또는 석·박사 통합과정 대학원 입학 자격시험에 합격하였거나 해당 과정을 수료한 자 학·석사 연계과정의 경우, 학사과정을 수료하고 석사과정 진학이 확정된 자로서 대학이 석사과정 재학생에 준하여 인정하는 자

## □ 모집 및 선발 일정

내 용	일 정	진행 주체
공고·서류접수, 1차 전형	2026년 2월 24일(화)~ 2026년 3월 25일(수)	전북 TP (최대 3배수 내)
1차 전형 평가 및 결과 송부	2026년 3월 26일(목)	전북TP → KIST 유럽연구소
2차 전형 (영어 인터뷰 포함)	2026년 3월 31일(화)	KIST 유럽연구소 x 전북TP (대면 인터뷰 장소: 전북TP 예정)
2차 전형 결과 송부	2026년 4월 1일(수)	KIST 유럽연구소 → 전북TP
최종 합격 통보	2026년 4월 1일(수)	전북 TP
합격자 준비 - 게스트 하우스 - 비자 취득 등	2026년 4월 1일(수)~	최종 합격자
합격자 독일 이동	계약일시에 따라 조정	최종 합격자
Guest House 입주	상황에 따라 조정	최종 합격자 및 KIST 유럽연구소

※ 프로그램 운영기간 및 시작일에 따라 상이할수 있음.

※ 적격자가 없을 경우 선발하지 않을 수 있음

**연구원 선발 분야**

모집 단위구분	연구 과제 명	인원	지원가능학과
레드 바이오 분야	바이오 지역산업 역량강화 지원사업	2	생물학, 화학, 의과학, AI 분야

**세부 연구 내용**

모집 분야	세부 연구 내용
생물학, 화학, 의과학	<ul style="list-style-type: none"> <li>합성생물학 및 신규 항산화제 발굴 및 스크리닝</li> <li>3D 세포 분야 동물대체 시험 표준운영 절차서 개발</li> <li>오가노이드 스크리닝 및 재생 치료제 개발</li> </ul>
AI/빅데이터 분야	<ul style="list-style-type: none"> <li>단백질-약물 상호작용 예측</li> <li>신약 개발을 위한 인공지능 기반 후보 물질 발굴 (AI-driven Drug Discovery)</li> </ul>

※ 연구 세부내용은 KIST 유럽연 사정에 따라 변경될 수 있음.

**신청방법** : 아래 신청서류를 이메일(jiyekim@jbtp.or.kr)로 제출

구분	구분	내용	재직자	학생
서식1	신청서	• 신청자 및 연수 기본정보 작성	●	●
제출서류	재학증명서	• 전북 지역 소속 학교 재학 증명서 ※ 재학증명서 발행이 불가할 경우 수료증명서, 휴학증명서 등 대체서류 제출이 가능하며 인정여부는 선정평가 위원회에서 판단함	-	●
	재직증명서	• 전북 소재 근무지 해당 소속 재직증명서	●	-
	성적증명서	• 소속/졸업 학교 성적 증명서 - 석사: 석사과정 성적, / 박사: 박사과정 성적, 석·박사 통합과정: 석사+박사과정 성적, 학·석사 통합과정: 석사+박사과정 성적	●	●
첨부1	연수계획서	• 항목별 연수계획 작성(5쪽 이내)	●	●
첨부2	신청자 CV	• 학력, 경력, 대표 연구실적 등 작성(1쪽 이내)	●	●
첨부3	신청자 연구실적	• 신청자 현재소속이 표기된 실적 정보 및 증빙자료 (논문, 특허, 학술대회 발표 등) ※ Accepted 또는 Published 된 실적만 인정	●	●
첨부4	기타 증빙자료	• 역량을 어필할 수 있는 기타 증빙자료	필수아님	필수아님
첨부5	지도교수 추천서	• 지도교수 작성 및 서명 • 전공 책임교수 확인 및 서명	필수아님	●
첨부6	소속기관장 추천서	• 소속기관장 작성 및 서명	●	-

※ 재직자 (산·학·병·연 연구자) / 학생(석·박사생)

※ 모든 제출서류는 공고일 이후 발급본으로 제출

※ 신청서류 1~9번을 PDF로 병합하여 제출

**제출기한** : 2026년 3월 25일(수) 16:00까지

## □ 평가항목

구 분	내 용	배 점												
기본 준비도 (25)	<ul style="list-style-type: none"> <li>전체학기 평균평점(20점)</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>3.5 미만</td> <td>3.5 이상 3.7 미만</td> <td>3.7 이상 3.9 미만</td> <td>3.9 이상 4.1 미만</td> <td>4.1 이상 4.3 미만</td> <td>4.3 이상</td> </tr> <tr> <td>10점</td> <td>12점</td> <td>14점</td> <td>16점</td> <td>18점</td> <td>20점</td> </tr> </table>	3.5 미만	3.5 이상 3.7 미만	3.7 이상 3.9 미만	3.9 이상 4.1 미만	4.1 이상 4.3 미만	4.3 이상	10점	12점	14점	16점	18점	20점	25점
	3.5 미만	3.5 이상 3.7 미만	3.7 이상 3.9 미만	3.9 이상 4.1 미만	4.1 이상 4.3 미만	4.3 이상								
	10점	12점	14점	16점	18점	20점								
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1저자 연구실적 보유 여부(5점) 공저자(3점)</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>미보유</td> <td>공저자</td> <td>1저자</td> </tr> <tr> <td>0점</td> <td>3점</td> <td>5점</td> </tr> </table>	미보유	공저자	1저자	0점	3점	5점							
	미보유	공저자	1저자											
0점	3점	5점												
※ 논문, 특허, 학술대회 발표 등														
연구자 연구역량 (40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구실적의 우수성</li> <li>기타 성과 및 업적의 우수성</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>S (매우 우수)</td> <td>A (우수)</td> <td>B (보통)</td> <td>C (미흡)</td> <td>D (매우 미흡)</td> </tr> <tr> <td>40점</td> <td>32점</td> <td>24점</td> <td>16점</td> <td>8점</td> </tr> </table>	S (매우 우수)	A (우수)	B (보통)	C (미흡)	D (매우 미흡)	40점	32점	24점	16점	8점	40점		
	S (매우 우수)	A (우수)	B (보통)	C (미흡)	D (매우 미흡)									
	40점	32점	24점	16점	8점									
지원의 필요성 (35)	<ul style="list-style-type: none"> <li>연수계획의 타당성 및 실행 가능성</li> <li>연수 참가를 통한 성장 가능성</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>S (매우 우수)</td> <td>A (우수)</td> <td>B (보통)</td> <td>C (미흡)</td> <td>D (매우 미흡)</td> </tr> <tr> <td>35점</td> <td>28점</td> <td>21점</td> <td>14점</td> <td>7점</td> </tr> </table>	S (매우 우수)	A (우수)	B (보통)	C (미흡)	D (매우 미흡)	35점	28점	21점	14점	7점	35점		
	S (매우 우수)	A (우수)	B (보통)	C (미흡)	D (매우 미흡)									
	35점	28점	21점	14점	7점									
합 계		100점												

## □ 평가방법 및 선정기준

- 아래의 평가 결과를 종합하여 최고점 및 최저점을 제외한 평균점수가 70점 이상인 신청자 중 고득점 순으로 선정

기본 준비도(25점)	평가위원 정량평가 실시
연구자 연구역량(40점)	평가위원 정성평가 실시
지원의 필요성(35점)	

- ※ 동점자는 연구자 연구역량, 지원의 필요성, 기본 준비도 고득점 순, 전체학기 평점평균 순으로 선정
- ※ 필요시 예비후보 선정 가능 (기존 선정자 수혜 포기 시, 지원 대상으로 선정)

4

사업관리

□ 주요일정

구 분	일 정
사업공고·신청서류 접수	2026년 2월 24일(화)~ 3월 25일(수) 까지
2차 전형 (영어 인터뷰 포함)	2026년 3월 31일(화) 예정
선정자 발표	2026년 4월 1일(수) ※ 심사일정에 따라 변동가능
연수 개시	2026년 5월 ~ 2027년 2월 내 최소 6개월 ※ 비자발급에 따라 일정 조율
결과보고서 제출	연수종료일로부터 30일 이내 (2027년 2월 이내 제출 필수)

□ 선정자 의무사항

- 연수종료일로부터 30일 이내(2027년 2월 이내 제출 필수)에 결과보고서 및 연수 참가사실을 증명할 수 있는 아래의 증빙자료를 이메일로 제출하여야 함. (jiyekim@jbtp.or.kr)
- ※ 결과보고서 내용은 성과공유 및 확산을 위해 전북테크노파크 홈페이지 또는 자료집으로 공개할 수 있음.

순	구 분	증빙요건
1	출입국 증명서	• 정부24( <a href="https://www.gov.kr">https://www.gov.kr</a> ) 또는 인근 행정복지센터에서 발급한 출입국에 관한 사실증명
2	항공 탑승권 사본	• 탑승자 및 항공편 정보가 포함된 탑승권(Boarding pass)
3	연수 활동사진	• 연수기관에서 선정자와 연수 지도교수가 함께 촬영된 사진

- 연구자는 사업 참여를 통해 연구성과의 학회, 논문 게재 또는 특허 출원 등록 시 본 사업의 지원을 받았음을 아래와 같이 사사 표기하여야 함

This work was supported by the Bio-Cluster Industry Capacity Enhancement Project of Jeonbuk Technopark (JBTP) by Jeonbuk State

※ 상기 문구는 학술지 규정 등에 따라 변경 가능

- 전북테크노파크 사업 참여결과 구두 발표, 인터뷰, 기타 사업성과 분석/개선/홍보를 위한 자료나 의견 등을 요청하는 경우 적극 협조하여야 함.

## □ 연수계획 변경

- 연수기간 등 변경이 필요한 경우 전북테크노파크에 연수계획 변경 신청서를 제출하여 타당한 사유로 인정되는 경우에 한하여 변경할 수 있음.
  - ※ 연수기간 변경은 원칙적으로 불가하나 비자 발급 등 불가피한 경우에 한해 소폭 조정 가능.
  - ※ 전북테크노파크 승인 없이 연수계획을 임의로 변경한 경우 환수조치의 대상이 될 수 있음.
- 연수 포기 또는 연수기간 단축 등으로 인해 반납금액이 발생하는 경우 전북테크노파크 안내에 따라 성실히 반납하여야 함.
  - ※ 연수기간 단축 시 체재비는 일할 계산하여 반납하는 것을 원칙으로 함

## □ 제재조치

- 아래에 해당하는 연구자에 대해서는 지원금액 환수, 사업 선정취소 및 신청자격 박탈, 소속기관 통보 등의 조치를 취할 수 있음.

1. 제출서류에 허위사실을 기재하거나 표절한 경우
2. 연수기관에서 불성실하게 연구를 수행한 경우
3. 정당한 사유 없이 연수를 포기 또는 중단하거나 귀국을 지연하는 경우
4. 동일한 항목에 대해 타 사업과 중복 수혜를 받은 경우
5. 연수종료일로부터 30일 이내에 결과보고서를 제출하지 않은 경우
6. 기타 연구자 소속의 명예를 손상시키거나 재산상의 피해를 가져오는 행위를 한 경우

## □ 기타사항

- 전북테크노파크는 본 사업의 선정자에게 아래의 서류를 발급할 수 있음

구분	용도	발급용도
지원확인서 (Letter of Support)	비자 및 국외 여행허가 신청 등	선정자 요청 시
수료증 (Certificate of Completion)	사업 참여 증빙, 연구자 우수성 입증자료 활용	사업종료 후 결과보고서 성실 작성자 대상 발급

- 연수기간 종료 후 전북테크노파크는 사업 성과 분석 및 개선사항 도출 등을 위해 연수 지도교수에 의한 연수 연구자 평가를 실시할 수 있음

## □ 문의처

- 전북테크노파크 정책기획단 김지예(063-219-2213, jiyekim@jbtp.or.kr)

**사식-1**

**신청서 [산·학·병·연 연구자\_재직자]**

『2026년 KIST 유럽연구소 X 전북특별자치도』

**바이오 전문인력 글로벌 기초연구 역량강화 프로그램 신청서**

신청자	성명	(한글)	현재소속		
		(영문) *여권 상 이름 기재			
	졸업학교명			재직기간	
	최종학위			졸업연도	
	이메일			휴대전화	
	단과대학	원 전공/ 부전공	생년월일		
	학과	원 전공/ 부전공	성적 GPA	/ 4.5	
해외 수학경력	교환학생, 해외 어학연수, 자비유학 등이 있을 경우, 국가/학교명/프로그램명/수학기간 자유 기재				
연수내용	과제명	국문	바이오 지역산업 역량강화 지원사업		
		영문	Bio-Cluster Industry Capacity Enhancement Project		
	희망 연수일정	연수시작일(A)	YYYY-MM-DD	연수기간 (B-A+1)	일
		연수종료일(B)	YYYY-MM-DD		
연수유형	<input type="checkbox"/> 인턴십 <input type="checkbox"/> 공동연구 <input type="checkbox"/> 방문연구 <input type="checkbox"/> 기타( )				

본인은 KIST 유럽연구소·전북특별자치도에서 정한 바에 따라 성실히 연수에 임할 것을 서약하며 「바이오 전문인력 글로벌 기초연구 역량강화 프로그램」에 신청서를 제출합니다. 제출서류에는 사실과 다른 내용이 포함되지 않았으며, 만일 허위사실 또는 중대한 오류가 발견될 경우에는 그에 상응하는 불이익을 감수하겠습니다.

- 첨부1. 연수계획서
- 첨부2. 신청자 CV
- 첨부3. 신청자 연구실적(연구실적 증빙자료 포함)
- 첨부4. 소속기관장 추천서
- 첨부5. 기타 증빙자료(해당 시)
- 첨부6. 재직증명서 및 성적증명서

2026. . .

소 속 : \_\_\_\_\_

성 명 : \_\_\_\_\_ (서명)

소속기관장 : \_\_\_\_\_ (서명)

**전북테크노파크 원장 귀하**

사색-2

신청서 [석·박사생]

『2026년 KIST 유럽연구소 X 전북특별자치도』

바이오 전문인력 글로벌 기초연구 역량강화 프로그램 신청서

신청자	성명	(한글) (영문) *여권 상 이름 기재	학번		
	학교명		생년월일		
	학위과정	석사/박사/통합과정	지도교수		
	이메일		휴대전화		
	단과대학	원 전공/ 부전공	졸업예정일		
	학과	원 전공/ 부전공	성적 GPA	/ 4.5	
	해외 수학경력	교환학생, 해외 어학연수, 자비유학 등이 있을 경우, 국가/학교명/프로그램명/수학기간 자유 기재			
연수내용	과제명	국문 영문	바이오 지역산업 역량강화 지원사업 Bio-Cluster Industry Capacity Enhancement Project		
	희망 연수일정	연수시작일(A) 연수종료일(B)	YYYY-MM-DD YYYY-MM-DD	연수기간 (B-A+1) 일	
	(소속대학) 지도교수	성명			
		부서/학과			
		직위/직급			
		이메일			
연수유형	<input type="checkbox"/> 인턴십 <input type="checkbox"/> 공동연구 <input type="checkbox"/> 방문연구 <input type="checkbox"/> 기타( )				

본인은 KIST 유럽연구소·전북특별자치도에서 정한 바에 따라 성실히 연수에 임할 것을 서약하며 「바이오 전문인력 글로벌 기초연구 역량강화 프로그램」에 신청서를 제출합니다. 제출서류에는 사실과 다른 내용이 포함되지 않았으며, 만일 허위사실 또는 중대한 오류가 발견될 경우에는 그에 상응하는 불이익을 감수하겠습니다.

- 첨부1. 연수계획서
- 첨부2. 신청자 CV
- 첨부3. 신청자 연구실적(연구실적 증빙자료 포함)
- 첨부4. 지도교수 추천서
- 첨부5. 기타 증빙자료(해당 시)
- 첨부6. 재학증명서 및 성적증명서

2026. . .

소속학교 :  
성명 : (서명)  
지도교수 : (서명)

전북테크노파크 원장 귀하

## 첨부1 연수계획서 (5쪽 이내 작성, 안내문구 삭제)

### 1. 연수의 필요성

작성방법(제출 시 본 안내문구는 삭제)

- 연수의 목적 및 필요성을 아래 사항에 유의하여 자유롭게 기술
  - 연수를 통해 얻고자 하는 목적이 본 사업의 취지에 부합하는지 여부
  - 본 연수경험이 연수자의 발전 가능성 및 전북특별자치도 바이오 산업에 미치는 효과

### 2. 연수목표 및 내용

작성방법(제출 시 본 안내문구는 삭제)

- 연수 과정에서 수행하고자 하는 연구의 목표 및 내용을 자유롭게 기술
  - 본 연구가 지향하는 최종 연구목표를 포함하여 연구목표를 기술
  - 연구목표를 달성하기 위한 내용 및 연구범위를 기술
  - 본 연구의 창의성 및 도전성에 대하여 자유롭게 기술

### 3. 추진전략·방법 및 추진체계

작성방법(제출 시 본 안내문구는 삭제)

- 상기 연구목표를 달성하기 위한 구체적인 수행계획과 연구 수행방법을 자유롭게 기술

### 4. 연구자의 연구 수행역량

작성방법(제출 시 본 안내문구는 삭제)

- 연수자의 전공 및 경력이 해당 연구를 수행함에 있어 적합함을 보여줄 수 있는 관련 연구 수행 경험을 자유롭게 기술

### 5. 연수 기대효과

작성방법(제출 시 본 안내문구는 삭제)

- 연수를 통해 얻을 수 있는 예상성과와 연수 후 계획에 대하여 자유롭게 기술

**첨부2**

**신청자 CV**

신청연구자 CV 첨부  
(1쪽 이내, 자유 양식)

## 첨부3 신청자 연구실적 (제한 없음)

- 작성 요령 (제출 시 본 안내문구는 삭제)**
- ▶ 신청자 소속기관으로 표기하여 **Accepted** 또는 **Published** 된 실적만 기재(제출일자 기준)
    - ※ 상기 요건을 충족하지 않거나 증빙자료가 없는 실적은 인정하지 않음
  - ▶ **SCIE 논문 실적 작성 시 피인용지수(IF) 및 JCR Rank 백분율 정보 기재 필수**
    - ※ Journal Citation Reports (<https://jcr.clarivate.com/>)에서 아래의 값을 확인하여 입력
      - IF: 'Journal Impact Factor' 값 입력 예) 18.027
      - JCR: 'Rank by Journal Impact Factor' 값을 백분율로 표기(소수 셋째자리에서 반올림) 예) 13/179 (179개 저널 중 13위)인 경우 '7.26%'로 표기
  - ▶ 저자순은 K/N 형식(K=신청자 저자 순서, N=총 저자 수)으로 작성
    - 예) 총 3명의 저자 중 (공동)주저자인 경우 '1/3'로 표기
  - ▶ 사용하지 않는 빈칸은 삭제하고, 작성내용 없는 항목은 '해당사항 없음' 표기
  - ▶ 연구실적 증빙자료는 (서식 2)에 별도 첨부(미첨부 시 연구실적 미인정)

### 1. 논문

#### 1-1. SCIE

No.	논문제목	저널명	IF	JCR	저자순	연도
1		ACS Nano	18.027	7.26% (13/179)	K/N	2021
2						

#### 1-2. 비 SCIE

No.	논문제목	저널명	저자순	연도
1			K/N	
2				

### 2. 특허

No.	특허명	출원번호	등록번호	발명자순	연도
1				K/N	
2					

### 3. 학술대회 발표

#### 3-1. 국제학술대회

No.	발표제목	학술대회명	발표유형	연도
1			구두/포스터	
2				

#### 3-2. 국내학술대회

No.	발표제목	학술대회명	발표유형	연도
1			구두/포스터	
2				

### 4. 기타 실적

## 논문 증빙 #1

- (게재논문 첫 페이지 이미지 첨부)
- 저자 정보(성명, 소속) 포함 필수

**첨부4**

**기타 증빙자료**

(5쪽 이내)

**첨부5**      **지도교수 추천서**

**추천서**

학교명		전공	
성명		지도교수	
추천내용			

※ 작성방법 : 연구자의 연구 수행역량, 연수기관의 적합성, 연수 기대효과 등 기술(5줄 이상)

상기와 같이 「바이오 전문인력 글로벌 기초연구 역량강화 프로그램」에  
연구자를 추천합니다.

2026. . . .

지도교수 : (서명)

전공책임교수 : (서명)

**전북테크노파크 원장 귀하**

