

녹색융합기술 연구 전문인력 양성 사업(2025년) 연구참여자 모집 공고

국립생물자원관과 녹색융합기술 연구 전문인력 양성 사업단에서는 생물자원의 가치 발굴·활용, 기후변화, 탄소중립, 생물다양성 교육, AI 등 녹색융합기술을 선도할 창의적이며 우수한 과제를 수행할 수 있는 책임감 있는 연구참여자를 모집하오니 관심있는 분들의 많은 지원을 바랍니다.

1. 모집개요

- 양성 기간 : 2025. 5. 1.(목) ~ 11. 30.(일) / 7개월
- 모집 대상
 - 모집 인원 : 총 20명
 - 지원 자격 : 대한민국 국적을 가진 석·박사과정 대학원생
- 모집 분야
 - 생물자원의 가치 발굴·활용, 기후변화, 탄소중립, 생물다양성 교육, AI 등 생물자원을 활용한 녹색융합기술 관련 연구 분야
 - ※ 야생생물을 활용한 녹색융합기술 분야 우대
- 전형절차 및 일정

서류 접수	서류 심사	최종 합격자 발표
‘25.03.31.(월) ~ ‘25.04.14.(월)	‘25.04.15.(화) ~ ‘25.04.21.(월) ※ 필요시 면접심사 진행	‘25.04.25.(금) 오후 12시 ※ 개별 공지 예정

- 최종 합격자는 양성과정 안내를 위한 오리엔테이션 4월 30일(진행 예정)에 참석 필수

2. 지원사항

- 연구참여자 1인당 인건비 포함 최대 1,000만 원 지원
 - 인건비 6백만 원, 시약 및 재료비 최대 4백만 원
- 성과공유회, 전문가 초청 및 취업세미나 제공
 - 오리엔테이션 및 전문가 초청·취업세미나(1차 세미나)
 - 분야별 중간성과 공유 세미나 및 취업 특강(2차 세미나)
 - 최종 연구성과발표 세미나(3차 세미나)
- 연구참여자는 사업기간 중 아래의 성과 제출
 - 성과공유회·세미나 참여 및 발표
 - 랩세미나 보고서 제출(월 1회)

3. 심사방법

- 서류 심사
 - 응시자가 제출한 연구계획서를 심사기준(첨부 4)에 따라 심사하여 선발
 - 연구 주제의 독창성, 실현 가능성, 기대 효과 등 종합적으로 심사
- ※ 필요시 면접심사 진행

4. 제출서류

- 연구참여 신청서 1부(첨부 1)
- 연구계획서 1부(첨부 2)
- 개인정보 수집·이용 동의서 1부(첨부 3)
- 재학증명서 1부
- 연구 실적 증빙서류 1부(해당 시)

5. 제출서류 교부 및 접수

- 접수기한 : 2025. 4. 14.(월) 18:00까지 제출에 한함
- 교부방법: 국립생물자원관 누리집(www.nibr.go.kr) 공지사항, 사업단 누리집(www.seedpartone.com), 각 학회의 공고문에서 첨부파일 다운받아 사용
- 접수방법 : 이메일 접수(support@seedpartone.com)
 - ※ 메일 제목은 ‘(녹색융합기술연구참여)이름_(휴대전화 뒷자리 0000)’로 하며, 제목과 내용에 개인정보가 노출되지 않도록 유의(2회 이상 제출 시 접수기간 내 최종 제출한 서류만 인정)

6. 기타사항

- 지원 시 유의 사항
 - 제출한 서류는 일절 반환하지 않음
 - 기재내용 중 허위 작성, 위변조, 부정행위 등 적발 시 불합격 처리됨
 - 기재 착오, 누락, 중복 지원 등으로 인한 불이익은 지원자 본인의 책임이며 별도 통보 없이 불합격 처리할 수 있음
- 상기 일정 및 내용은 변동될 수 있음
- 기타 사항은 녹색융합기술 연구 전문인력 양성 사업단 담당자(02-850-2771, 2773) 에게 문의

첨부 : 1. 녹색융합기술 연구 전문인력 참여신청서(서식) 1부.
2. 녹색융합기술 연구 전문인력 양성 연구계획서(서식) 1부.
3. 개인정보수집 및 활용동의서(서식) 1부.
4. 녹색융합기술 연구 전문인력 양성 심사 기준 1부.

【첨부1】

녹색융합기술 연구 전문인력 양성 참여 신청서

☐ 인적사항

지원자	성 명	(한글)	연 락 처	
	생년월일		e-mail	
	소속 대학		전공	
	학 번		학위과정/ 학기	석사 / 박사 / 통합/ 박사수료
	연구실적*	학술대회 발표 1건 /KCI 논문 1건	연구 경험 유/무	OO프로젝트 실험 및 보고서 작성 참여
지도교수	성 명		소속	

(*해당자에 한함)

본인은 녹색융합기술 연구 전문인력 양성사업의 연구참여자로 연구에 성실히 참여할 것을 서약합니다.

신청자 서명: (인)

본인은 위 연구참여자의 지도교수로서, 해당 연구자가 연구를 원활하게 수행할 수 있도록 성실히 지도할 것을 서약합니다.

지도교수 서명: (인)

20 년 월 일

【첨부2】

녹색융합기술 연구 전문인력 양성 연구계획서

성명	생년월일	연구분야	전공
		예) 생물자원의 가치 발굴 및 활용	

<작성요령>

- 글씨크기 : 13포인트, 줄간격 160%, 글씨체(휴먼명조), 글자색(검정색)
- 문서 마지막에 작성일자와 서명 포함

1. 연구과제명

--

2. 연구과제 개요(1,000자 이내)

연구의 필요성 및 목적 포함하여 연구 전반 기술

3. 관련 연구 및 선행 연구(1,000자 이내)

제안하는 연구 관련 선행 연구 및 관련 연구 기술(유사·중복 연구비 지양, 신진 연구 독려)

4. 연구 내용 및 방법(1,500자 이내)

연구의 세부내용, 추진 방법 구체적으로 기술

5. 연구 수행인력 및 협력 기관

연구 수행 관련자 및 협력 기관 기술

6. 연구 수행 일정

양성 기간 내 일정 기술									
세부연구내용	연구추진일정								비 고
	5	6	7	8	9	10	11	12	
진도(%)									

7. 연구 수행시 예상되는 어려움 및 해결방안(500자 이내)

양성 기간 내 일정 및 향후 계속되는 연구 일정 기술

8. 기대효과 및 연구성과 활용 계획(1000자 이내)

예상되는 기대효과 및 향후 효과 측면에서 기술 금년 연구를 통해 예상되는 성과(논문 및 학술발표, 특허 등) 기술
--

9. 연구비 사용 계획

양성 기간 내 시약 및 재료비(4백만원)에 대한 사용 계획 기술 ※ 실험 실습에 필요한 당해 비용으로 자산가치가 없는 것을 계상
--

2025 년 월 일

신청자 서명: (인)

【첨부3】

개인정보수집 및 활용동의서

국립생물자원관에서 추진하는 「녹색융합기술 연구 전문인력 양성 사업」과 관련하여 개인정보보호법(제15조, 제17조, 제22조 등)에 따라 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다.

1. 개인정보 수집 및 이용 목적

본 사업의 운영 및 관리를 위해 다음과 같은 목적으로 개인정보를 수집·이용합니다.

- 연구자 선정 및 심사
- 연구 수행 및 지원 관리
- 연구비 지급 및 회계 처리
- 연구 성과 관리 및 사후 지원
- 사업 운영 성과 분석 및 보고

2. 수집하는 개인정보 항목

본 사업을 위해 다음과 같은 개인정보를 수집합니다.

필수 항목	선택 항목
<ul style="list-style-type: none">· 성명, 생년월일· 주민등록번호(최종합격자에 한함)· 소속 대학 및 학과· 학위 과정 (석사/박사/통합)· 지도교수 성명 및 소속· 연락처 (전화번호, 이메일)· 연구계획서 및 연구 성과· 연구 실적 (논문, 학회 발표, 특허 등)· 연구 활동 사진 및 동영상	<ul style="list-style-type: none">· 신청서 관련 기타 개인정보

3. 개인정보 보유 및 이용 기간

수집된 개인정보는 사업 종료 후 5년간 보관하며, 보유 기간 종료 시 안전한 방법으로 삭제합니다. 단, 관련 법령에 따라 보관이 필요한 경우 해당 법령에 따릅니다.

- 보유 기간: 연구 수행 기간 및 사업 종료 후 5년

- 파기 방법: 전자적 정보는 복구 불가능한 기술적 방법으로 삭제, 종이 문서는 분쇄 또는 소각 처리

4. 개인정보 제공 및 위탁

본 사업 운영을 위해 개인정보를 제3자에게 제공하거나 외부 기관에 위탁하는 경우가 있습니다.

단, 법령에 따른 경우 또는 본인의 별도 동의를 받은 경우에 한하여 제공됩니다.

- 제공 대상: 국립생물자원관, 사업 운영 주관 기관, 연구비 지급 관련 기관
- 제공 목적: 연구자 선정, 연구비 지급, 사업 운영 관리
- 보유 및 이용 기간: 제공 목적이 달성될 때까지

5. 개인정보 수집 및 이용 동의 거부 권리

본인은 개인정보 제공에 동의하지 않을 권리가 있습니다.

단, 필수 항목 제공을 거부할 경우 본 사업에 참여가 제한될 수 있습니다.

6. 동의 확인

본인은 위의 내용을 충분히 이해하였으며, 개인정보 수집 및 이용에 동의합니다.

- 필수항목

☐ 동의함

☐ 동의하지 않음

- 선택항목

☐ 동의함

☐ 동의하지 않음

- 개인정보 제공 및 위탁 동의

☐ 동의함

☐ 동의하지 않음

20 년 월 일

신청자 서명:

(인)

【첨부4】

녹색융합기술 연구 전문인력 양성 심사 기준

본 기준은 녹색융합기술 연구 전문인력 양성 사업의 연구자 선정을 위해 공정하고 체계적인 심사 절차를 확립하는 것을 목적으로 한다.

(1) 서류심사 평가: 외부전문가로 구성된 심사위원단의 서면 평가

- 최종점수 동점자 발생시 면접심사 진행

(2) 심사위원단 구성

- 심사위원은 3인 이상의 외부전문가로 구성하여 최대한 공정성과 전문성을 고려
- 연구계획서 접수 후 최종확정

(2) 서류 심사표

구분	평가항목		세부 평가 내용	점수
정성 평가	①연구계획 의 명확성 (30점)	연구 목표의 구체성(10점)	목적이 명확하고, 현실적으로 달성 가능한가?	___점/10점
		연구 방법의 타당성(10점)	방법이 구체적이고 체계적으로 서술되었나?	___점/10점
		연구 기간의 적절성 (10점)	기간 내 연구 목표 달성이 가능한가?	___점/10점
	②연구의 독창성 (30점)	기존 연구와의 차별성 (15점)	차별화되는 요소가 명확히 서술되었는가?	___점/15점
		연구의 학문적 기여도(15점)	학문적으로 기여할 가능성, 활용성이 있는가?	___점/15점
	③연구 참여 의지 (30점)	연구 계획 충실도(10점)	계획서 작성이 성실하며, 구체적으로 작성되었는가?	___점/10점
		본 사업과의 연계성(10점)	연구 내용이 본 사업의 목적과 부합하는가?	___점/10점
		연구 추진 역량(10점)	연구 추진을 위한 계획 및 태도가 명확한가?	___점/10점
정량 평가	④연구 수행 역량 (10점)	연구 경험 (5점)	프로젝트 참여 경험이 있는가?	___점/5점
		연구 실적(5점)	논문 게재 또는 학회 발표 실적이 있는가?	___점/5점
총 점			합 계	___점/100점

(3) 면접 심사표

- 서류 심사 최종점수 동점자에 대해서 심사위원단의 면접 평가 진행

구분	평가항목		세부 평가 내용	점수
정성 평가	①연구내용 이해도 (50점)	연구 목표 및 계획 설명(15점)	연구자가 연구 목표 및 계획에 대해 논리적으로 설명할 수 있는가?	___점/15점
		연구 방향 적절성(15점)	연구자가 연구에 대해 논리적으로 설명할 수 있는가?	___점/15점
		연구 실현 가능성 (20점)	연구 목표를 실현할 가능성이 높은가?	___점/20점
	②연구 수행 역량 (30점)	문제 해결 능력 (15점)	연구자가 발생 가능한 문제를 예측하고 대비하고 있는가?	___점/15점
		연구 방법 활용 능력(15점)	연구 방법론을 적절하게 선택하고 활용할 수 있는가?	___점/15점
	③연구 참여 의지 (20점)	연구 참여 의지(10점)	연구 추진을 위한 명확한 계획과 태도가 있는가?	___점/10점
		성장 가능성 (10점)	연구 수행을 통해 연구자가 성장할 수 있는 가능성 또는 분야 기여도가 있는가?	___점/10점
총 점			합 계	___점/100점