

2026 GBIF Graduate Researcher Award 후보자 선정 안내문

국립중앙과학관은 세계생물다양성정보기구(Global Biodiversity Information Facility; GBIF)에서 주최하는 「Graduate Researcher Award」에 추천할 한국 후보자(석·박사 과정 학생)를 선발하고자 합니다. 여러분들의 많은 관심 부탁드립니다.

1. 대상

- 국내 대학원생 중 GBIF 데이터를 활용한 논문을 게재한 연구자
(석사과정 1명/박사과정 1명)

2. 요건

- 국내외 주요 학술지에 출판 또는 게재된 GBIF 데이터를 활용한 논문에 한함
- 영문으로 작성된 논문
- 신청인 1인당 1편 이상 제출 가능

3. 제출 서류 및 방법

- 신청서 및 논문개요 설명서(양식)
- 게재된 논문 PDF 파일
- 제출처: birdson88@korea.kr (담당자 연락처: ☎042-601-7965)
- 신청기간: '26.3.3.~ '26.4.30.

4. 후보자 선정

- 접수된 신청서류와 논문에 대한 검토 후 후보자 선정
- 선정된 후보자를 GBIF 「Graduate Researcher Award」에 추천

5. 수상

- 세계생물다양성정보기구(GBIF) 최종 수상자에게 5,000유로 수여

연도	구분	수상자	국가	연구 제목	주요 연구 내용
2025	박사 과정	Kumdet Panshak Solomon	Nigeria	Enhancing biodiversity data mobilization in West Africa through a multilingual mobile application (BirdPlus) integrated with GBIF-mediated data	GBIF 종 출현 데이터를 모바일 앱(BirdPlus)에 통합하여 시민과학 데이터를 표준화-공유하고 지역 생물다양성 데이터 대표성을 향상
2025	석사 과정	Esteban Marentes Herrera	Colombia	Predicting the Number of Coleoptera Species for a State Province in Colombia Using Deep Neural Networks and Open Data	GBIF 종 출현 데이터를 머신러닝(딥 뉴럴 네트워크) 모델의 입력자료로 활용하여 지역 딱정벌레 종 다양성 예측
2024	박사 과정	Ross Stewart	South Africa	Spatiotemporal patterns of plant-pollinator interactions under climate variability in South Africa	GBIF 식물 출현 데이터와 수분곤충 데이터를 통합하여 기후변동 생태 네트워크 변화 모델링 수행
2024	석사 과정	Paola Monguilod Brun	Spain	Assessing the risk of invasive alien mammals under climate change scenarios using GBIF-mediated biodiversity data	GBIF 분포자료를 활용해 침입 포유류의 공간 위험지도 작성 및 기후변화 시나리오 기반 확산 예측
2023	박사 과정	André Vicente Liz	Portugal	Integrative biodiversity modelling across the Sahara-Sahel region using GBIF occurrence data	2만 건 이상의 GBIF 종 출현 데이터를 활용해 사하라-사헬 지역 종 분포 모델링 수행
2023	석사 과정	Dorothy Akoth	Uganda	Distribution and conservation assessment of freshwater fish species in Uganda using GBIF-mediated data	GBIF 데이터를 활용해 민물어류 분포 지도 작성 및 IUCN 기준 기반 보전평가 수행

[붙임 1] 신청서

2026년 GBIF Graduate Researcher Award 신청서

1. 인적사항

성명		생년월일	
소속			
주소			
이메일		연락처	

2. 학력사항

학위	졸업·재학	기간	학교명	학과	전공

3. 대표논문

국내/외	학술지명	등급	논문제목	게재일	단독/공동

상기 본인은 2026년 GBIF Graduate Researcher Award에 위와 같이 신청합니다.

2026. . .

신청인 _____ (인)

[붙임 2] 논문개요 설명서

논문 제목			
학술지		등급	예) SCIE급
게재일			
연구자		본인 기여도	
키워드(5개 이내)			
연구에 활용한 GBIF 데이터에 대한 설명 (1,000자 이내)			
연구에 대한 설명 (1,000자 이내)			