



# 충남대학교 바이오AI융합학과 석·박사과정 학생모집

| 학과명 | 충남대학교 일반대학원 바이오AI융합학과 (학과간 협동과정)  
| 모집단위 및 인원 | AI 생명·약학 전공, AI 동물바이오 전공,  
AI 식물바이오 전공 (석사 35명, 박사 5명)

## AI 생명·약학 전공

- 신약, 보건, 환경, 기초생물
- 약학, 생명과학과 인공지능, 컴퓨터 분야의 역량을 융합

## AI 동물바이오 전공

- 가축표현체, 정밀축산
- 영상데이터, 인공지능 활용 스마트 축산산업 선도

## AI 식물바이오 전공

- 식물표현형 기반 예측기술
- 빅데이터 및 인공지능 기반 버티칼팜 응용기술 선도

## 재학 중 혜택

- 과기정통부 AI융합연구센터사업에서 장학금(300만원/학기) 및 연구과제 참여 학생인건비 (박사과정 100만원/월 이상, 석사과정 70만원/월 이상) 지급 (전일제 학생 기준)

## 모집 일정 (2021학년도)

### • 전형 일정

- 전기 1차 원서접수 : '20. 10. 15. ~ '20. 10. 19.
- 전기 2차 원서접수 : '20. 12. 9. ~ '20. 12. 14.
- 후기 전형: '21. 6월 중

### • 지원 방법

- 대학원 입시 홈페이지  
(<http://ipsi.cnu.ac.kr/html/gadm>)

## 참여 학과

- 충남대학교 컴퓨터융합학부
- 충남대학교 바이오 분야 학과 (약학과, 생물과학과, 미생물·분자생명과학과, 원예학과, 동물자원과학부)

## 졸업 후 진로

- 대덕연구개발특구 내 국책연구소, 신약개발, 헬스케어 등 바이오 분야 상장 기업, 농축산 분야 공기업, 인공지능 분야 전문기업 등