

학과장점



높은 임용고시 합격률

(광주 90%이상 합격, 비교대학 내 임용고시 합격률 2위)



학년별
담임교수제,
학년별 책임
진로지도교수제
시행



최첨단 연구실 보유

(식물분자유전학실험실,
동물발생학실험실,
식물분류학실험실)



학과 내 소모임

(생물교육과
표본전시회 준비
소모임)



전공역량강화와
지역사회교류
및 졸업선배와의
연계강화를 위한
표본전시회를
개최

교과과정

- 1학년 일반생물1·2, 일반화학1·2, 일반물리1·2, 지구과학1·2
- 2학년 아외실습, 식물형태학, 식물분류학, 세포학, 생물화학 등
- 3학년 동물생리학, 동물발생학, 식물발생학, 분자생물학, 번역학 등
- 4학년 유전체학, 생태학, 미생물생리학 등

전공세부영역

세포학

세포 전반에 걸친 여러 가지 문제를 현대 생물학적인 관점에서 해석한다.

유전학

유전자의 구조와 발현 및 복제 등 유전형상 및 변이 문제를 고찰한다.

생물교육론

과학(생명과학) 교육과정, 교수·학습, 평가 등 생물교육에 대한 안목을 갖춘다.

생물교재연구 및 지도법

교수·학습 방법 및 과학 문항 개발 방법 등에 대하여 이해하고 적용한다.

졸업 후 진로 및 진출 현황

교육자

중등학교 교사, 석·박사과정 후 교수

공무원

장학사, 장학관, 박물관 학예사, 국가기관의 연구사

연구원

한국교육개발원, 한국교육과정평가원, 생물학 관련 연구소

방송계

EBS, Cable TV 교육 프로그램 개발

교육기관운영

사설학원 및 각급 교육기관 설립 운영



이런 자질이 필요해!

- 생명현상 및 생물에 관한 끊임없는 지적 호기심
- 어떤 현상에 대해 알기 쉽게 설명하기를 좋아하는 자세
- 과학 교육을 통해 학생들이 과학적 소양을 갖추도록 도우려는 자세