

학과장점



전국 최대의 축산기사 및 축산물품질평가원 합격자 배출



10개 전공분야 교원들의 현장 밀착형 전공교육 4차 산업 대응 융복합 축산 교육과정



최근 5년간 전남지역 축산직 공무원 최다배출



최근 3년간 농업생명과학대학 취업률 상위



저학년 학생들의 진로설계와 고학년 학생들의 취업을 최우선으로 고려

교과과정

- 1학년 동물생명과학, 동물자원학개론, 생물통계학, 애완동물학
- 2학년 동물번식학및실험, 동물사양학및실습, 목장실습, 동물생리학및실습, 동물생화학및실습, 동물영양학및실습, 에너지대사학, 조사료생산이용학 및 실습
- 3학년 동물발생공학및실습, 동물육종학, 유가공학및실습, 식육과학/가공학및실습, 축산경영학
- 4학년 가금학및실습, 동물대사체학, 동물질병위생학, 동물면역학, 동물폐기자원이용학, 마학, 실험동물학

전공세부영역

동물자원과학

ICT 접목과 빅데이터 분석을 통한 동물의 정밀사육관리, 육종, 번식, 생리, 영양, 복지, 육제품 가공에 관한 전공지식의 습득과 현장에 대한 기술적응능력 배양을 위한 교육

동물생명과학

생명과학 지식과 기술을 기반으로 동물형질전환, 초지, 장내 미생물, 대사, 동물면역, 천연 치료제 개발 등을 중심으로 한 교육을 통해 차세대 동물생명산업 선도

졸업 후 진로 및 진출 현황

국가기관

축산직공무원(국가/지방직), 연구직 공무원(국립축산과학원) 등

공기업

축산물품질평가원, 가축위생방역지원본부, 한국식품안전관리인증원, 한국생명과학연구원, 한국농수산식품유통공사 등

기업체

CJ, 남양유업, 매일유업, 목우촌, 롯데햄, 농협, 축협, 대상팜스코, 하림, 카길애그리퓨리나, 천하제일사료, 한미약품, 대한사료, 도드람, 이지바이오 등

학계

대학원진학(동물공학과, 동물산업학과), 동물생명과학 분야 연구원, 교수 등

창업

애완 특수동물 사육 및 목장 운영 등 창업

유통

축산 및 사료 마케팅 분야, 빅데이터 분석을 통한 시장경제 분석 등

인터넷

IT와 접목한 온라인 경영, 스마트 팜 등



이런 자질이 필요해!

- 동물산업에 대한 연구와 첨단기술의 접목을 통하여 미래를 이끌어 나갈 전문지도자 양성
- 동물산업을 주도하기 위하여 통섭적인 리더쉽과 유창한 어학능력을 겸비한 글로벌 리더
- 4차 산업혁명에 발맞추어 나갈 수 있는 전문지식과 함께 늘 남을 배려하며 존중하는 바른 인성