

동물생명과학대학 자유전공학과



T 033-250-8307
H cal.s.kangwon.ac.kr

동물생명과학대학 자유전공학과는 동물생명과학 분야의 전문인재 양성을 목표로 하고 있습니다. 학생들은 자신이 원하는 진로를 선택하는 데 필요한 정보를 얻기 위해 동물생명과학대학 내 3개 학과의 다양한 전공과목, 학습 내용 및 졸업 후 진로 현황을 충분히 살펴본 후, 자신의 역량을 가장 잘 발휘할 수 있는 학과를 선택할 수 있습니다.

교수 및 연구분야

1학년	각 학과 학과장 및 담당 교수 겸임
2~4학년	선택한 세부 학과로 배정되어 해당 학과의 지도교수 배정

학년별 교육과정

1	전공선택	기초교양, 균형교양, G-Share, 글로벌교양 등 교양과목, 진로탐색과 꿈설계
2	전공선택	각 학과 교육과정을 따름
	전공필수	각 학과 교육과정을 따름

학과 자랑거리

학과 특색 프로그램

- 학생들의 능동적 진로 설계를 위한 맞춤형 지도교수제
- 현장 연계형 새내기 진로 탐색 프로그램: 각양각색 - 왓지지껄 등

기타

- 진학과 진로 탐색을 위한 특강 및 세미나 개최

학과 관련 추천 도서

- 농업이 미래다: 6차 산업과 한국 경제(행복에너지/김성수)
- 이중나선(공리/제임스 왓슨(최도찬))
- 이기적 유전자(윌유문화사/리처드 도킨스)



강원대학교 동물생명과학대학 자유전공학과만의 강점은 무엇인가요?

동물산업분야에서 단과대학으로 설치되어 있는 유일한 학교이며, 수도권과의 접근성이 우수합니다. 경제동물 생산, 사료자원 개발, 동물생명공학, 바이오 빅데이터, 동물성식품, 동물복지, 환경개선 등 다양한 전공을 기반으로 학생의 적성과 진로에 맞는 전공 선택이 가능합니다. 또한 맞춤형 지도교수제와 지속적인 상담을 통해 동물산업 현장의 수요에 부합하는 현장 맞춤형 전문 인재를 양성하고 있습니다.

강원대학교 동물생명과학대학 자유전공학과 선택 시 2학년 진급이 가능한 학과는 어디인가요?

자유전공학과에 입학하면, 학생들은 첫 1년 동안 다양한 교양 및 전공을 탐색합니다. 이후 2학년부턴 3개 학과(동물산업융합학과, 동물응용과학과, 동물자원과학과) 중 하나를 선택할 수 있습니다.



이런 학생이 오면 좋아요!

- 생명현상이 궁금한 학생
 - 공금한 게 많고, 실험과 탐구를 좋아하는 학생
 - 미생물에서 유전자까지, 생명의 모든 경로를 공부할 준비가 되어 있는 학생
- 동물과 교감하며 더 나은 미래를 꿈꾸는 학생
 - '동물이 건강해야 인간도 건강하다'는 생명공동체의 가치를 믿고, 사양복지·질병관리 등 동물과 인간이 함께 행복할 수 있는 방법을 고민하는 학생
- 이론과 실무, 둘 다 잘하고 싶은 학생
 - '진짜 배움'을 원하는 열정 가득한 학생

동물생명과학대학 교양 영역 이수 교과목 지정

- 1학기: 일반생물학
- 2학기: 기초통계학

동물생명과학대학 교과목(주관 학과)

1학기	<ul style="list-style-type: none"> • 동물산업융·복합의이해(동물산업융합학과) • 음식의과학(동물응용과학과) • 동물자원과학의이해(동물자원과학과)
2학기	<ul style="list-style-type: none"> • 동물생명식품과학개론(동물응용과학과) • 일반미생물학(동물응용과학과, 동물자원과학과)