

한 대학  
다른 학과 19

# 중앙대 생명자원공학부 VS 시스템생명공학과

중앙대 안성캠퍼스 생명공학대학에는 생명자원공학부와 시스템생명공학과가 있다. 생명자원공학부는 동물생명공학·식물생명공학 두 개의 전공 트랙이 있으며, 식량 자원 생산과 생명과학 분야를 접목하여 연구한다. 시스템생명공학과는 분자와 세포부터 생태계까지의 생명체를 시스템적으로 접근한다.

취재 이지영 리포터 easygoing@naeil.com  
자료 중앙대학교 입학처

## #1 기초가 되는 학문은?

생명자원공학부

생물, 화학

시스템생명공학과

생물, 화학

**FOCUS** 전공 기초 과목 학습 후, 생명자원공학부는 동식물유전학, 동식물생화학, 동식물생리학 등을 배우고, 시스템생명공학과는 생물정보학, 생명정보프로그래밍, 나노바이오공학 등을 공부한다.

## #2 학과의 전신은?

생명자원공학부

축산학과, 원예육종학과

시스템생명공학과

생명공학과

**FOCUS** 생명자원공학부 동물생명공학 전공은 1969년 축산학과, 식물생명공학 전공은 1983년 원예육종학과가 전신이며 시스템생명공학과는 1989년 생물공학과로 출발했다.

## #3 2022학년 입학 정원은?

생명자원공학부

동물생명공학 66명  
식물생명공학 60명

시스템생명공학과

60명

**FOCUS** 생명자원공학부는 두 개의 전공으로 구성되어, 시스템생명공학과보다 정원이 2배 이상 많다.

## #4 졸업 후 진로는?

생명자원공학부

대학원, 연구원, 기업

시스템생명공학과

대학원, 연구원, 기업

**FOCUS** 생명자원공학부 동물생명공학은 육 가공회사·동물 사료회사·동물 약품회사·제약 회사·육종회사·실험동물회사, 식물생명공학은 골프장과 조경회사 등에 주로 취업한다. 시스템생명공학과는 식품회사·바이오 벤처회사 등으로 입사하는 경우가 많다. @