

식품·제약공학부

식품공학전공

주소 전남 무안군 청계면 영산로 1666(도림리 61번지) 식품공학전공 | (B20) 3층 3108호

연락처 061-450-2420 홈페이지 <https://foodeng.mokpo.ac.kr/>

학과강점

교육부와 산업계가
공동으로 선정한
식품분야
최우수학과

입학부터
취업까지
1:1 맞춤형
관리 시스템

실무형프로그램
(동아리 활동,
캡스톤디자인,
졸업작품발표 등)

취업지원
(기업 실무자가
직접 참여하는
진로멘토링,
모의면접)

교과과정

1학년 일반화학, 일반생물학, 창의적 공학설계, 식품학

2학년 식품미생물학, 식품유기화학 및 실험, 식품생화학, 수산가공학, 농산가공공학, 물리화학, 식품미생물학실험, 영양화학, 식품재료학

3학년 식품공학, 식품화학, 식품위생학, 양조공학, 식품효소학, 식품분석학, 건강기능식품 개발학, 기기분석, 식품분석학실험, 식품가공실험, 발효공학 등

4학년 제품개발캡스톤디자인, 식품위생법규와실무, 식품포장공학, 식품유통마케팅학, 글로벌 식품품질관리. 식품현장실무이해, 식품첨가물학, 실험통계학

졸업 후 진로 및 진출 현황

식품기업

» CJ, 대상, 농심, 오뚜기, 한국야쿠르트, 풀무원, 빙그레 등

정부 및 지자체 출연 연구소

» 한국식품연구원, 전남생물산업진흥원, 세계김치연구소, 목포수산식품지원센터, 시·도 농업기술원 및 농업기술센터

관련 정부 부처 공기업

» 식품의약품안전처, 농촌진흥원, 농림축산식품부, 전라남도 보건 환경연구원, 해양수산부, 한국농어촌공사

건강기능식품, 생명공학분야

» 한미양행, 광동제약, 현대약품, 삼성제약, 동아제약, 대웅제약, 한미약품, 보령제약 등

우수취업사례

김○○ 2015년도 졸업생 / 전남보건환경연구원 / 식품분석과 연구사

신○○ 2023년도 졸업생 / (주)대상푸드플러스 / QA

손○○ 2023년도 졸업생 / (재)농축산용미생물산업육성지원센터 / 기술지원 연구원

박○○ 2023년도 졸업생 / COSMAX / Associate Chemist

학과



✓ 식품공학 전공자에게 필요한 자질

- 식품의 가치와 중요성, 안전한 식품의 관리와 가공, 식품 마케팅 등의 분야에 대한 관심
- 빠르게 변하는 식품 트렌드와 융복합 등에 대한 정보를 접하는 것을 좋아하는 자세
- 과학적 사고를 바탕으로 다양한 현장형 실무를 적용하기 위한 적극적인 자세

