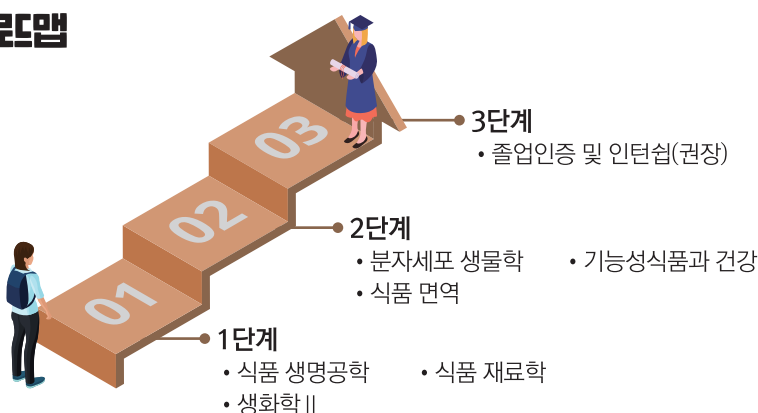


교육과정

과목명	학점	시간	교과목 구분	개설학과
식품 생명공학	3	3	이론	식품공학전공
식품 재료학	3	3	이론	식품공학전공
생화학 II	3	3	이론	식품공학전공
분자세포 생물학	3	3	이론	식품공학전공
식품 면역	3	3	이론	식품공학전공
기능성식품과 건강	3	3	이론	식품응용시스템학부
졸업인증 및 인턴십	0	0	이론	식품공학전공

이수 로드맵



이수학점

15↑

갖추어야 할 직무역량

바이오 식품 통합적 전공지식 역량, 바이오 식품 개발 역량

진출 분야

식품 분야는 물론, 바이오, 의약, 화장품 등 생명에 대한 기반 지식과 식품소재 응용을 해야 하는 다양한 산업 분야로 진출할 수 있으며 해당 분야의 인력 수요는 지속해서 증가할 것으로 보임. 건강 기능성식품 시장이 코로나 시대를 맞아 급속도로 성장하고 있는 가운데 관련 시장의 전망은 향후 지속해서 성장할 수 있을 것으로 기대되며, 식품과 생명 기반지식을 활용한 제품개발의 필요와 인력수요 또한 지속해서 확대될 것으로 예상됨.

건강 지향의 시대정신과 이를 중심으로 하는 산업구조의 재편과 맞물려 전통적인 식품산업 영역 외에 바이오/제약 등과 연결된 고부가 식품산업 인력의 필요성이 증가하고 있음.

관련 직업

국내 대부분의 식품 대기업, 중소기업, 건강기능식품 업체, 식품소재 개발 벤처기업 등 산업체 전반에서 바이오식품 전문인력 수요가 있고 제약, 바이오, 화장품 업계 진출도 가능. 정부 기관(식약처, 한국식품연구원, 국가식품클러스터, 농촌진흥청 등) 및 연구소로 진출 가능