

수산생명의학과 전공능력

인재양성유형	전공능력	전공하위능력
공통	A. 수산생명의학 기초이해	A-1. 생물학적 기초이해
		A-2. 화학적 기초이해
		A-3. 수산생명 의학적 이해
수산생물 질병관리전문가	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #f8d7da;">수산질병관리 전문가</div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #fff3cd;">수산생명R&D 전문가</div> </div>	B-1. 병원체 특성 이해
	B. 수산생물질병 진단 및 치료	B-2. 수산생물질병 이해 및 실험
		B-3. 질병 진단 및 치료
		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #f8d7da;">수산질병관리 전문가</div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #fff3cd;">수산생명R&D 전문가</div> </div>
	C. 수산생물질병 임상 실무수행	C-2. 감염성 질병관리
		C-3. 수산생명 임상실습
		D. 수산생물 헬스케어 실무수행
	D-2. 수산생물 헬스케어 실무적용	
바이오의약 전문가	E. 바이오의약 실무수행	E-1. 바이오 의학적 이해
		E-2. 바이오의약 분석 및 실험
		E-3. 바이오의약 산업적용
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #d1ecf1;">바이오의약 전문가</div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #fff3cd;">수산생명R&D 전문가</div> </div>	F-1. 수산생명의학 연구
	F. 수산생명의학 연구 및 지도	F-2. 수산생명의학 지도
		수산생명 R&D전문가
B. 수산생물질병 진단 및 치료	B-2. 수산생물질병 이해 및 실험	
	B-3. 질병 진단 및 치료	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #f8d7da;">수산질병관리 전문가</div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #fff3cd;">수산생명R&D 전문가</div> </div>	
C. 수산생물질병 임상 실무수행	C-2. 감염성 질병관리	
	C-3. 수산생명 임상실습	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #d1ecf1;">바이오의약 전문가</div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 2px 5px; background-color: #fff3cd;">수산생명R&D 전문가</div> </div>	
F. 수산생명의학 연구 및 지도	F-2. 수산생명의학 지도	

▣ A. 수산생명의학 기초이해

전공능력 명	A. 수산생명의학 기초이해
정의	수산생명의학 기초이해능력이란 생물학적·화학적 기초 이해를 기반으로 수산생명의학을 이해하는 능력이다
대표교과목	수산생명의학개론
전공하위능력	A-1. 생물학적 기초이해
	A-2. 화학적 기초이해
	A-3. 수산생명 의학적 이해

▣ B. 수산생물질병 진단 및 치료

전공능력 명	B. 수산생물질병 진단 및 치료
정의	수산생물질병 진단 및 치료능력이란 수산생물 병원체 특성에 대한 이해를 기반으로 실험을 수행하고 질병을 진단 및 치료하는 능력이다
대표교과목	수산질병진단학
전공하위능력	B-1. 병원체 특성 이해
	B-2. 수산생물질병 이해 및 실험
	B-3. 질병 진단 및 치료

▣ C. 수산생물질병 임상 실무수행

전공능력 명	C. 수산생물질병 임상 실무수행
정의	수산생물질병 임상 실무수행능력이란 수산생물 비감염성 및 감염성 질병을 관리하며, 나아가 수산생명 임상을 수행하는 능력이다
대표교과목	수산생명임상의학_캡스톤디자인
전공하위능력	C-1. 비감염성 질병관리
	C-2. 감염성 질병관리
	C-3. 수산생명 임상실습

▣ D. 수산생물 헬스케어 실무수행

전공능력 명	D. 수산생물 헬스케어 실무수행
정의	수산생물 헬스케어 실무수행능력이란 수산행정과 법률을 이해하고 수산생물 헬스케어 실무에 적용하는 능력이다
대표교과목	수산법규
전공하위능력	D-1. 수산행정 및 법률 이해
	D-2. 수산생물 헬스케어 실무적용

▣ E. 바이오의약 실무수행

전공능력 명	E. 바이오의약 실무수행
정의	바이오의약 실무수행능력이란 바이오 의학적 이해를 기반으로 바이오의약 분석 및 실험을 수행하고 이를 바이오의약 산업에 적용하는 능력이다
대표교과목	기기분석및실습_캡스톤디자인
전공하위능력	E-1. 바이오 의학적 이해
	E-2. 바이오의약 분석 및 실험
	E-3. 바이오의약 산업적용

▣ F. 수산생명과학 연구 및 지도

전공능력 명	F. 수산생명과학 연구 및 지도
정의	수산생명과학 연구 및 지도능력이란 수산생명과학에 관한 연구를 수행하고 수산생명과학을 지도하는 능력이다
대표교과목	생물통계학
전공하위능력	F-1. 수산생명과학 연구
	F-2. 수산생명과학 지도