

## 주전공

1·2학년 과정	환경공학과	건설시스템공학부	화공시스템전공	기타 전공
	교양필수	교양필수	교양필수	교양필수
	전공핵심	전공필수	전공필수	전공필수

※ 2학년과정까지 전공수료 20학점 이상 / 전공 필수 이수과목은 입학년도 기준을 따름



이론교과목

실험실습 교과목

비교과

## 스마트워터시스템 융합전공

전공기초 및 심화				비교과과정		
3학년 1학기	물리화학적수처리	수리공정시험법 및 실습	물산업프로젝트 관리	소양교육 (지역학)	참여기업 Meet-Up 프로그램	
	여름방학			소양교육 (현장견학)		물산업 이해 및 전망
3학년2학기	상하수도공학 및 정수처리실습	생물학적수처리 및 실습	환경분자생물공학		참여기업 Meet-Up 프로그램	
	겨울방학			현장실습(4주)		
4학년1학기	환경바이오학 실습	슬러지처리	수처리공정모델링 및 실습	환경정책과법규의 이해	참여기업 Meet-Up 프로그램	
	여름방학			현장실습(4주)		
4학년2학기	AI 및 환경 빅데이터 관리	공정종합설계 및 설계	빅데이터기반환경공간 정보체계		참여기업 Meet-Up 프로그램	