

환경조경학과 전공능력

인재양성유형	전공능력	전공하위능력
공통	A. 환경조경 이해	A-1. 환경조경 이해
		A-2. 조경식물 이해
		A-3. 기초설계
		A-4. 디지털 TOOL 활용
	F. 환경조경 실무수행	F-1. 환경조경 프로젝트수행
		F-2. 환경조경 현업적용
환경조경 설계전문가	B. 환경조경 분석	B-1. 조경 역사 이해
		B-2. 조경 미학적 이해
		B-3. 환경조사분석
	C. 환경조경 분야별 설계	C-1. 조경 계획수립
		C-2. 지형·조경재료 이해 및 설계
		C-3. 녹지공간 설계
		C-4. 도시공간 설계
환경조경 시공 및 관리전문가	D. 조경 시공 및 관리	D-1. 조경 측량
		D-2. 조경식물 관리
		D-3. 조경적산
		D-4. 조경 구조 및 시공
환경조경 융합전문가	E. 환경조경융합	E-1. 도시환경계획
		E-2. 자연환경계획
		E-3. 여가환경계획
		E-4. 환경영향평가

▣ A. 환경조경 이해

전공능력 명	A. 환경조경 이해
정의	환경조경 이해 능력이란 환경조경과 조경식물에 대한 이해를 바탕으로 조경설계의 기초를 수행하고 디지털 TOOL을 활용하는 능력이다
대표교과목	환경조경학
전공하위능력	A-1. 환경조경 이해
	A-2. 조경식물 이해
	A-3. 기초설계
	A-4. 디지털 TOOL 활용

▣ B. 환경조경 분석

전공능력 명	B. 환경조경 분석
정의	환경조경 분석 능력이란 조경의 역사를 이해하고 조경의 미학적 측면을 이해해, 환경조사분석을 수행하는 능력이다
대표교과목	환경조사분석
전공하위능력	B-1. 조경 역사 이해
	B-2. 조경 미학적 이해
	B-3. 환경조사분석

▣ C. 환경조경 분야별 설계

전공능력 명	C. 환경조경 분야별 설계
정의	환경조경 분야별 설계 능력이란 조경 계획을 수립하고 지형·조경재료를 이해하고 설계하며, 이를 기반으로 녹지공간과 도시공간을 설계하는 능력이다
대표교과목	공원설계_캡스톤디자인
전공하위능력	C-1. 조경 계획수립
	C-2. 지형·조경재료 이해 및 설계
	C-3. 녹지공간 설계
	C-4. 도시공간 설계

▣ D. 조경 시공 및 관리

전공능력 명	D. 조경 시공 및 관리
정의	조경 시공 및 관리 능력이란 조경 측량, 조경적산을 수행하고 조경구조를 이해하여 시공하고, 조경공간 내 식물과 시설물 등을 유지관리하는 능력이다
대표교과목	조경구조및시공.관리
전공하위능력	D-1. 조경 측량
	D-2. 조경식물 관리
	D-3. 조경적산
	D-4. 조경 구조 및 시공

▣ E. 환경조경융합

전공능력 명	E. 환경조경융합
정의	환경조경융합 능력이란 인간 활동의 중심인 도시환경을 계획하고, 그 주변을 아우르는 자연환경과 여가환경을 계획하며 각 행위에 따른 환경영향을 평가하는 능력이다
대표교과목	광역조경계획
전공하위능력	E-1. 도시환경계획
	E-2. 자연환경계획
	E-3. 여가환경계획
	E-4. 환경영향평가

▣ F. 환경조경 실무수행

전공능력 명	F. 환경조경 실무수행
정의	환경조경 실무수행 능력이란 환경조경 프로젝트를 수행하고, 이를 환경조경 현업에 적용하는 능력이다
대표교과목	환경설계스튜디오 I_캡스톤디자인
전공하위능력	F-1. 환경조경 프로젝트수행
	F-2. 환경조경 현업적용