

2026학년도 전공 교육과정표

학년	교 과 목 명	이수 구분	1학기			2학기			부전공 지정여부 (필수포함 총18학점이수)	복수전공 지정여부 (필수포함 총33학점이수)	개설우선 과목여부 (OP)	패스 과목 여부	신설/ 변경/ 존속	비고
			학 점	이 론	실 습	학 점	이 론	실 습						
1	토목공학개론 I	전공선택	3	3	0							존속		
1	건설재료공학	전공선택	3	3	0							존속		
1	건설환경론	전공선택	3	3	0							존속		
1	토목CAD	전공선택	3	2	2							존속		
1	토목공학개론 II	전공선택				3	3	0				존속		
1	공업역학	전공선택				3	3	0				존속		
1	토목설계입문 I	전공선택				3	3	0				존속		
1	수질오염개론	전공선택				3	3	0				존속		
1학년 소계			12	11	2	12	12	0	0학점	0학점				
2	구조역학 I	전공선택	3	3	0				○	○	○	존속		
2	수리학	전공선택	3	3	0				○	○	○	존속		
2	측량학 및 실습 I	전공선택	3	2	2				○	○	○	존속		
2	지반공학 I	전공선택	3	3	0				○	○	○	존속		
2	건설재료 및 실험	전공선택	3	2	2							존속		
2	토목설계입문 II	전공선택	3	3	0							존속		
2	토목재료역학	전공필수				3	3	0		○	○	존속		
2	개수로공학	전공선택				3	3	0	○	○	○	존속		
2	수리학실험	전공선택				1	0	2				존속		
2	지반공학 II	전공선택				3	3	0	○	○	○	존속		
2	지반공학실험	전공선택				2	0	4			○	존속		
2	측량학 및 실습 II	전공선택				3	2	2			○	존속		
2	건설안전관리	전공필수				3	3	0				존속		
2	토공도면의 이해	전공선택				3	2	2				존속		
2	토공현장안전	전공선택				3	3	0				존속		
2학년 소계			18	16	4	24	19	10	18학점	21학점				
3	구조역학 II	전공선택	3	3	0						○	존속		
3	철근콘크리트설계 I	전공선택	3	3	0				○	○	○	존속		
3	기초공학	전공선택	3	3	0					○	○	존속		
3	상수도공학	전공필수	3	3	0					○	○	존속		
3	건설안전실무	전공선택	3	3	0							존속		
3	응용측량 및 실습	전공선택	3	2	2						○	존속		
3	토공현장조사	전공선택	3	2	2							존속		
3	철근콘크리트설계 II	전공선택				3	3	0			○	존속		
3	토목시공학	전공필수				3	3	0	○	○	○	존속		
3	하수도공학	전공선택				3	3	0			○	존속		
3	토목수치해석	전공선택				3	3	0				존속		
3	사진 및 드론측량학	전공선택				3	2	2				존속		
3	토목현장관리론	전공선택				3	2	2				존속		
3	전공진료세미나	전공선택				1	1	0				존속		
3학년 소계			21	19	4	19	17	4	6학점	12학점				
4	실무강구조설계	전공선택	3	3	0							존속	:	
4	PS콘크리트설계	전공선택	3	3	0						○	존속		
4	도로공학	전공선택	3	3	0						○	존속		
4	수문 및 하천공학	전공선택	3	3	0						○	존속		
4	토목적산학	전공선택	3	3	0					○	○	존속		
4	환경공학	전공선택	3	3	0							존속		
4	건설계약관리론	전공선택	3	2	2							존속		
4	설계도서 검토	전공선택	3	2	2							존속		
4	상수도시설물관리	전공선택	3	3	0							존속		
4	강구조시설물관리	전공선택	3	3	0							존속		
4	현장실무연수	전공선택	1	0	2	1	0	2		○	○	존속		
4	졸업시험·작품 및 논문	전공필수	0	0	0	0	0	0			○	○	존속	
4	전산구조해석	전공선택				3	2	2			○	존속		

4	토목구조물설계	전공선택				3	3	0		○	○		존속
4	해안 및 항만공학	전공선택				3	3	0			○		존속
4	암석역학	전공선택				3	3	0					존속
4	강구조역학	전공선택				3	3	0					존속
4	실무토목시공관리	전공선택				3	2	2					존속
4	실무교량공학	전공선택				3	2	2					존속
4	실무연약지반처리	전공선택				3	3	0					존속
4	종합설계 (Capstone Design)	전공선택				3	2	2					존속
4	인턴십 I	전공선택				3	0	6					존속
4	인턴십 II	전공선택				6	0	12					존속
4학년 소계			31	28	6	37	23	28	0학점	6학점			
전공 교과과정 편성 합계			82	63	16	87	71	42	24학점	39학점			