2019 학년도 토목과 일반교육과정 교육과정표

구분		교과목코드	교 과 명	수업형태구분	NCS적용여부	창업과목구분	전공기초영역	교직운영영역		1 학 년								2 학 년								3 학 년								4 학 년								계		
										1학기				2학기				1학기				2학기				1학기				2학기				1학기				2학기						
								전공이수여부	교직이수여부	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기	주당시간 실습	학점	주당시간 이론	주당시간 실기
교양	필수	005008	인성과진로	이론	N	N				2	2	0																														2	2	0
		000445	수리능력	이론	N	N				2	2	0																														2	2	0
		195105	대학수학	이론	N	N								2	2	0																										2	2	0
		195106	직업윤리	이론	N	N																2	2	0																		2	2	0
		소계								4	4	0		2	2	0		0	0	0		2	2	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		8	8	0
	교양합계									4	4	0		2	2	0		0	0	0		2	2	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		8	8	0
전공	필수	195108	고체역학	이론	Y	N				3	3	0																														3	3	0
		195107	건설재료학	이론	N	N				3	3	0																														3	3	0
		195111	측량학	이론	Y	N				3	3	0																														3	3	0
		195109	유체역학	이론	N	N				3	3	0																														3	3	0
		195110	토질역학및실험 I	통합	N	N				3	2	1																														3	2	1
		195118	기초공학 I	통합	Y	N												3	2	1																						3	2	1
		195098	전공직무 액티비티	이론	N	N												1	1	0																						1	1	0
		195120	수문학	이론	Y	N												3	3	0																						3	3	0
		195121	토목설계학	이론	N	N												3	3	0																						3	3	0
		195119	부정정구조해석	이론	Y	N												3	3	0																						3	3	0
		195122	철근콘크리트공학	이론	Y	N												3	3	0																						3	3	0
		195117	측량학실무	이론	Y	N								3	3	0																										3	3	0
		195112	상하수도공학	이론	Y	N								3	3	0																										3	3	0
		195119	부정정구조해석	이론	Y	N								3	3	0																										3	3	0
		195113	수리학	이론	Y	N								3	3	0																										3	3	0
		195116	토질역학및실험 II	통합	N	N								3	2	1																										3	2	1
		195115	토목시공학	이론	Y	N								3	3	0																										3	3	0
		195129	캡스톤디자인창업	이론	N	Y																1	1	0																		1	1	0
		195126	지반구조물실무	통합	Y	N																3	2	1																		3	2	1
		195127	토목설계학실무	이론	Y	N																3	3	0																		3	3	0
		195123	PSC 및 강구조공학	이론	N	N																3	3	0																		3	3	0
		195077	토목시공학실무	이론	Y	N																3	3	0																		3	3	0
		195124	기초공학 II	통합	Y	N																3	2	1																		3	2	1
		195125	수자원공학	이론	N	N																3	3	0																		3	3	0
	전공합계									15	14	1		18	17	1		16	15	1		19	17	2		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		68	63	5
계절제	필수	005004	하계계절제 현장실습	실기	N	N												4			4학점																					4	0	0
		소계								15	14	1		18	17	1		20	15	1		19	17	2		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		72	63	5
	계절제합계									0	0	0		0	0	0		4	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		4	0	0
	교 양 합 계									4	4	0		2	2	0		0	0	0		2	2	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		8	8	0
	전 공 합 계									15	14	1		18	17	1		16	15	1		19	17	2		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		68	63	5
계	교 과 총 계									19	18	1		20	19	1		20	15	1		21	19	2		0	0	0		0	0	0		0	0	0		0	0	0		80	71	5
총 계																																										80	71	5