

2017학년도 교육과정표

학과명: 건설정보시스템과

학년	이수 구분	NCS 적용	1학기					NCS 적용	2학기					
			과목코드	교과목명	학점	이론	실습		과목코드	교과목명	학점	이론	실습	
1 학 년	교필		00241	직업기초2(인성및직업윤리)	2	2		00108	생활영어	2	2			
								00240	직업기초1(의사소통)	2	2			
		소 계			2	2				4	4			
	교선			교양선택		2	2		교양선택					
		소 계			2	2								
	전필			06554	응용역학	2	2	1	06566	구조역학	2	2	1	
				06557	토질역학	2	2	1	06562	응용토질역학	2	2		
				06555	수리학	2	2	1	06560	응용수리학	2	2	1	
		○		06556	건설재료	3	1	2	06576	토질역학실험	1		2	
		○		06553	기초측량실무	2	1	1	○	06561	콘크리트배합	3	1	2
		○		06558	초급토목CAD	2		2	○	06559	응용측량실무	2	1	1
				소 계			13	8	8			14	8	9
	전선	○		지형공간정보제작 및 실습		2	1	1	○	06578	GIS실습	3		3
소 계					2	1	1			3		3		
2 학 년	교필		00127	취업과 진로	2	2								
		소 계			2	2								
	전필			06564	건설공학실무	1		2	06315	현장실습	2		P	
				90002	SAU성공학	1		1	06570	건설전공실무	1		2	
				06579	캡스톤디자인	2	1	1						
		소 계			4	1	4			3		2		
	전선	○		06584	단지설계	3	1	2	○	06580	도로설계	3	1	2
		○		06571	교량설계	3	1	2		06572	철근콘크리트공학	2	2	1
		○		06569	지반설계	3	1	2	○	06582	건설구조물유지관리	3	1	2
		○		06565	토목시공	3	1	2	○	06583	지반개량	3	1	2
		○		06568	항공사진측량	2	1	1	○	06574	건설장비적산	3	1	2
		○		06567	고급토목CAD	2		2	○	06575	공간현황측량	2	1	1
									○	06573	심화토목CAD	2		2
소 계				16	5	11		00250	장기현장실습	20		P		
계			1학년			40	25	21	2학년			43	15	29
총 계						83	40	50						

※ 장기현장실습 교과목은 최대학점 최대시수에서 제외한다