

□ 기본전공 융합건설시스템학과

학년	학기	교과구분	이수구분	교과코드	교과목명	학점	시수		복수전공	부전공	교육(공학)인증		난이도	비고
							이론	실습			인증구분	설계		
1	1	전공	필수		융합건설시스템개론	3	3	0	복선	부선			2	공통
	2	전공	필수		응용역학	3	3	0					4	
		전공	필수		창의공학설계및구조	3	2	2					2	
		전공	필수		컴퓨터활용설계	3	2	2					2	
2	1	전공	필수		건축구조역학	3	3	0	복선				2	
		전공	필수		재료역학및실험	3	2	2	복선				2	
		전공	필수		기초수리학	3	3	0	복선	부선			4	
		전공	필수		도시공간정보분석	3	3	0	복선				2	
	2	전공	필수		건축구조시스템	3	2	2	복선	부선			2	
		전공	필수		건축리모델링개론	3	3	0	복선				2	
		전공	필수		방재학	3	3	0	복선				2	
		전공	필수		수질오염관리	3	3	0	복선	부선			3	
		전공	필수		스마트시티론	3	3	0	복선	부선			2	
		전공	필수		토질역학	3	3	0	복선				4	
3	1	전공	필수		도시정보론	3	3	0	복선				2	
		전공	필수		수공설계	3	3	0	복선				4	
		전공	필수		철근콘크리트구조	3	2	2	복선	부선			3	
	2	전공	필수		철근콘크리트구조설계	3	2	2	복선				3	
		전공	필수		도시대중교통론	3	3	0	복선	부선			2	
전공	필수		폐기물관리공학	3	3	0	복선					3		

□ 심화전공1 : 융합건설시스템학과

학년	학기	교과구분	이수구분	교과코드	교과목명	학점	시수		복수전공	부전공	교육(공학)인증		난이도	비고
							이론	실습			인증구분	설계		
3	1	심화	선택		강구조공학	3	3	0					3	
		심화	선택		도시원격탐사	3	3	0					3	
		심화	선택		하폐수처리공학	3	3	0					3	
	2	심화	선택		도시재개발	3	3	0					3	
		심화	선택		에너지공학	3	3	0					3	
4	1	심화	선택		건설유지관리	2	2	0					4	
		심화	선택		구조물안전진단	3	3	0					3	
		심화	선택		도시와 교통	3	3	0					3	
		심화	선택		스마트 리모델링 실무기술	3	3	0					3	
		심화	선택		주거환경및정책	3	3	0					3	
		심화	필수		융합건설시스템 캡스톤디자인1	3	2	2					3	
	2	심화	선택		구조설계	2	1	2					4	
		심화	선택		기후변화개론	2	2	0					3	
		심화	필수		융합건설시스템 캡스톤디자인2	3	2	2					3	