

학과별 교육과정표

학수번호	교과목명	이수구분	이수 단위	1학기			2학기			
				학점	강의	실습	학점	강의	실습	
COE2052	고체역학	전공핵심	200	3	3	0				
	Solid Mechanics									
COE3051	공업수학1	전공기초 (필수)	200	3	3	0				
	Engineering Mathematics 1									
ELE2058	전기회로	전공핵심	200	3	2	2				
	Electric Circuit Theory									
INE3028	CAD	전공핵심	200	3	2	2				
	Computer Aided Design									
MAT2017	확률통계론	전공기초 (필수)	200	3	3	0				
	Probability & Statistics									
MEE3012	열역학	전공핵심	200	3	3	0				
	Thermodynamics									
CUL1138	인공지능과기계학습	교양필수	100	2	2	0				
	Artificial Intelligence and Machine Learning									
COE2004	동역학	전공핵심	300				3	3	0	
	Dynamics									
COE3052	공업수학2	전공기초 (필수)	300				3	3	0	
	Engineering Mathematics 2									
ENE3001	전자회로	전공핵심	300				3	2	2	
	Microelectronic Circuits									
GEN6032	전문학술영어	교양필수	100				3	3	0	
	Professional Academic English									
MEE3007	유체역학	전공핵심	300				3	3	0	
	Fluid Dynamics									
PHY2013	전자기학	전공핵심	300				3	3	0	
	Engineering Electromagnetics									
GEN1100	공학도를위한창의적프로그래밍	교양필수	100				2	1	1	
	Creative Programming for Engineers									
SYH0002	사랑의실천2(스마트커뮤니케이션)	교양필수	100				2	2	0	
	Love in deed and truth2(Smart Communication)									
					2	2	0	7	6	1
					6	6	0	3	3	0
					12	10	4	12	11	2