

학과별 교육과정표

학수번호	교과목명	이수구분	이수 단위	1학기			2학기					
				학점	강의	실습	학점	강의	실습			
AUE3032	미래자동차공학연구실현장실습1	전공심화	300	1	0	1						
	Laboratory practice of Automotive Engineering 1											
DME3003	시스템해석	전공핵심	300	3	3	0						
	Design and Analysis of Dynamic Systems											
ECE3008	신호와시스템	전공핵심	300	3	3	0						
	Signals and Systems											
ELE4004	에너지변환공학	전공심화	300	3	3	0						
	Energy Conversion Engineering											
INE3017	생산공학	전공심화	300	3	3	0						
	Production Engineering											
MAT2003	선형대수	전공핵심	300	3	3	0						
	Linear Algebra											
AUE3034	마이크로프로세서응용시스템	전공핵심	300	3	2	2						
	Microprocessor Application System											
AUE3028	CAE	전공심화	300				3	2	2			
	Computer Aided Engineering											
AUE3030	자동차공학실험	전공심화	300				2	0	4			
	Automotive Engineering Lab											
AUE3031	설계공학	전공심화	300				3	3	0			
	Design Engineering											
AUE3033	미래자동차공학연구실현장실습2	전공심화	300				1	0	1			
	Laboratory practice of Automotive Engineering 2											
ELE4005	전력전자공학	전공심화	300				3	3	0			
	Power Electronics											
ENE4054	자동제어	전공심화	300				3	3	0			
	Automatic Control											
GEN5026	테크노경영학(스타트업종합설계)	교양필수	100				3	3	0			
	Techno-Business Administration (Startup Capstone Design)											
GEN5100	커리어개발II:취.창업진로포트폴리오	교양필수	300				1	1	0			
	Career Development II (Portfolio and Business model Creation)											
SYH0003	사랑의실천3(기업가정신)	교양필수	100				2	2	0			
	Love in deed and truth3(Entrepreneurship)											
				교양필수			0	0	0	6	6	0
				전공핵심			12	11	2	0	0	0
				전공심화			7	6	1	15	11	7