

학과별 교육과정표

학수번호	교과목명	이수구분	이수 단 위	1학기			2학기			
				학점	강의	실습	학점	강의	실습	
AUE4023	차량센서	전공심화	400	3	3	0				
	Vehicle Sensors									
AUE4024	미래자동차공학종합설계1	전공심화	400	1	0	2				
	Automotive Engineering Design Project I									
HYP3005	미래자동차공학HY-UP(실용연구실습)3	전공심화	400	1	0	1				
	Automotive Engineering Hanyang Undergraduate Program 3									
AUE4031	e-파워트레인	전공심화	400	3	2	2				
	e-Powertrain									
AUE4032	AI로봇공학	전공심화	400	3	3	0				
	Robotics with Artificial Intelligence									
AUE4038	xEV모터구동시스템	전공심화	400	3	3	0				
	xEV Motor Drive System									
DME4005	시스템설계	전공심화	400	3	3	0				
	System Design									
ECL3003	임베디드시스템	전공심화	400	3	2	2				
	Embedded System									
SYH0004	사랑의실천4(미래실용인재)	교양필수	100	2	2	0				
	Love in deed and truth4(Practical Talent)									
AUE4021	NVH	전공심화	400				3	3	0	
	Noise, Vibration, and Harshness									
AUE4025	미래자동차공학종합설계2	전공심화	400				1	0	2	
	Automotive Engineering Design Project 2									
HYP4004	미래자동차공학HY-UP(실용연구실습)4	전공심화	400				1	0	1	
	Automotive Engineering Hanyang Undergraduate Program 4									
AUE4033	차량최적설계	전공심화	400				3	2	2	
	Optimal Vehicular Design									
AUE4035	AI차량융합기술	전공심화	400				3	3	0	
	AI Vehicular Convergence Technology									
AUE4037	xEV모터제어	전공심화	400				3	3	0	
	xEV motor control									
AUE4036	xEV에너지시스템	전공심화	400				3	3	0	
	xEV Energy System									
AUE4039	자동차소프트웨어	전공핵심	400				3	3	0	
	Automotive Software									
MEE4035	차량동역학시스템	전공심화	400				3	3	0	
	Vehicle Dynamics System									
				교양필수	2	2	0	0	0	0
				전공핵심	0	0	0	3	3	0
				전공심화	20	16	7	20	17	5