

미래 전기자동차과 (정규)

학과장: (인)

이수구분	과목	NCS 여부	공통 과목 여부	과목 특성	1학년						2학년						3학년						합계				
					1학기			2학기			1학기			2학기			1학기			2학기							
					학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간			
						이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습	이론	실습
교선	컴퓨터활용1(A0005)			일반교양	2	0	2															2	0	2			
	컴퓨터활용2(A0008)			일반교양				2	0	2												2	0	2			
	취업과스타트업(A0186)			취창업교육									2	0	2							2	0	2			
	소계				2	0	2	2	0	2	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6
전필	캠스톤디자인1(B2105)			창의교육						2	0	2										2	0	2			
	캠스톤디자인2(B2106)			창의교육									2	0	2							2	0	2			
	소계				0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
전선	차량외장관리(B3703)			전공실무	3	0	3															3	0	3			
	자동차정비이론(B3702)			전공기초	2	2	0															2	2	0			
	지능형자동차전자회로기초실습(B2858)			전공실무	3	0	3															3	0	3			
	스마트카편의장치회로실습(B2855)			전공실무	3	0	3															3	0	3			
	자동차공학개론(B1139)			전공기초	2	2	0															2	2	0			
	자동차새시(B0693)			전공기초	2	2	0															2	2	0			
	열역학(B0001)			전공기초	2	2	0															2	2	0			
	첨단동력시스템(B2902)			전공기초				2	2	0												2	2	0			
	그린카전자제어실습(B2856)			전공실무				3	0	3												3	0	3			
	전기자동차제어실무(B2738)			전공실무				3	0	3												3	0	3			
	자동차재료(B0839)			전공기초				2	2	0												2	2	0			
	도면해독(B0179)			전공실무				3	0	3												3	0	3			
	자동차새시실습(B0691)			전공실무				3	0	3												3	0	3			
	전기자동차안전및검사(B3704)			전공기초				2	2	0												2	2	0			
	재료역학(B0010)			전공기초							2	2	0									2	2	0			
	솔리드모델링1(B3706)			전공실무							3	0	3									3	0	3			
	미래차설계(B3705)			전공실무							3	0	3									3	0	3			
	그린전동자동차기술(B2476)			전공실무							3	0	3									3	0	3			
	차량진단평가(B2310)			전공기초							3	0	3									3	0	3			
	자동차검사실습(B0784)			전공실무							3	0	3									3	0	3			
	자동차기관실습(B0747)			전공실무							3	0	3									3	0	3			
	대체에너지공학(B1149)			전공기초										2	2	0						2	2	0			
	품질관리(B0189)			전공실무										3	0	3						3	0	3			
	교양합계					2	0	2	2	0	2	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
전공합계					17	8	9	18	6	12	22	2	20	7	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	64	18	46

학과장: (인)

[illegible]

학과장: (인)

이수구분	과목	NCS 여부	공통 과목 여부	과목 특성	1학년						2학년						3학년						합계		
					1학기			2학기			1학기			2학기			1학기			2학기					
					학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간		학점	주당시간	
						이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습		이론	실습
교선	기술작문(A5540)			일반교양	3	3	0															3	3	0	
	직업윤리(B5151)			일반교양				3	3	0												3	3	0	
	소계				3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	
전선	mcu기초(B5583)			전공실무	4	0	4															4	0	4	
	전기차고장진단(B5655)			전공실무	4	0	4															4	0	4	
	기계설계실무1(B5656)			전공실무	4	0	4															4	0	4	
	기계설계실무2(B5658)			전공실무				4	0	4												4	0	4	
	친환경차정비실무(B5657)			전공실무				4	0	4												4	0	4	
	전기자동차제어(B5587)			전공실무				4	0	4												4	0	4	
	자동차센서이해(B5590)			전공실무						4	0	4										4	0	4	
	시스템 제어(B5591)			전공실무						4	0	4										4	0	4	
	열전달(B5159)			전공실무						3	0	3										3	0	3	
	자동차환경공학(B5168)			전공실무						4	0	4										4	0	4	
	자동차제조공정(B5594)			전공실무									4	0	4							4	0	4	
	열유동공학(B5592)			전공실무									3	0	3							3	0	3	
	심화졸업과제(B5659)			전공실무									4	0	4							4	0	4	
	자율주행 실무(B5593)			전공실무									4	0	4							4	0	4	
		소계				12	0	12	12	0	12	15	0	15	15	0	15	0	0	0	0	0	54	0	54
교양합계					3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	
전공합계					12	0	12	12	0	12	15	0	15	15	0	15	0	0	0	0	0	54	0	54	
교직합계					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
교과총계					15	3	12	15	3	12	15	0	15	15	0	15	0	0	0	0	0	60	6	54	