

기계시스템 설계 학점

학년	학기	구분	교과목명	학점	설계학점 (10-11년 이수)	설계학점 (12년 이후 이수)	설계학점 (15년도 이후 이수)	설계학점 (18년도 이후 이수)	비고
1	1학기	필수	창의설계입문	1	-	-	1	1	2015년도부터 신설과목
2	1학기	선택	기계재료	3	1	1	1	1	2017년까지 이수시: 설계학점 3학점 인정
		필수	공학설계	2	3	3	3	2	
	2학기	선택	응용고체역학	3	1	0	0	0	* 열시스템 : 08년-09년 이수시 설계1학점 인정
			응용열역학	3	1	0	0	0	
3	1학기	필수	기계요소설계	3	2	2	2	2	2008년-2009년 이수시 : 설계학점 3학점 인정 2010년 이후 이수시 : 설계학점 2학점 인정
			열전달	3	1	1	1	1	
			기계진동	3	1	0	0	0	
			자동제어	3	1	1	1	1	
			소성가공	3	1	1	1	1	기계시스템제작
	2학기	필수	기계공학과제(1)	2	2	2	2	2	
		선택	기계시스템설계	3	3	2	2	2	
			기구학	3	3	1	1	1	
			로봇시스템설계	3	1	1	1	1	로봇공학
			CAE	3	2	1	1	1	CFD및실습/ 2012년 3학년 2학기 과목개설
4	1학기	필수	기계공학과제(2)	2	2	2	2	2	
		선택	전자기계공학	3	1	0	0	0	
			나노공학	2	-	-	-	1	
		바이오기계공학	2	1	0	0	0		
		신소재공학	2	1	0	0	0		

1	2학기	필수	공학입문설계	2	2	2	-	-	2015년도 이후 폐지
		선택	전산구조해석실습	1	-	0	0	0	10-11년 FEM 설계1학점
4	1학기	선택	미래형자동차	2	1	0	0	0	2018년도 이후 폐지
	2학기	선택	미래형에너지	2	1	0	0	0	2018년도 이후 폐지