

## 기계설계 설계학점

학년	학기	구분	교과목명	학점	설계학점 (08-09년 이수)	설계학점 (2010년 이후 이수)	설계학점 (2013년)	설계학점 (2014년)	설계학점 (2015년)	설계학점 (2018년 이후 이수)	비고
1	1학기	필수	창의설계입문	1	-	-	-	-	1	1	2015학년도 개설
2	1학기	필수	창의공학설계	2	-	-	2	2	2	2	2013학년도 개설
3	1학기	필수	기계요소설계(1)	3	3	2	2	2	2	2	2008년-2009년 이수시 : 설계학점 3학점 인정 2010년 이후 이수시 : 설계학점 2학점 인정
		선택	기구학	3	1	1	1	1	1	1	
			CFD응용설계및실습	2	1	1	1	1	1	1	CFD및 실습, CFD응용설계
			응용 CAD/CAM	3	-	2	2	2	2	2	*CAD/CAM : 08년-09년 이수시 설계2학점 인정
	2학기	필수	기계공학과제(1)	2	2	2	2	2	2	2	
		선택	통합설계	3	3	3	3	3	3	-	2018학년도부터 폐지
			기계요소설계(2)	3	3	2	2	2	2	2	2008년-2009년 이수시 : 설계학점 3학점 인정 2010년 이후 이수시 : 설계학점 2학점 인정
			열유체시스템설계	3	1	1	1	1	1	1	
			FEM 응용 설계	3	2	2	2	2	2	2	FEM및 실습
4	1학기	필수	기계공학과제(2)	2	2	2	2	2	2	2	
		선택	자동화시스템설계	2	1	1	1	1	1	1	유공압시스템설계
			공조시스템 설계	3	1	1	1	1	1	1	냉동및공기조화
			내연기관	3	1	1	1	1	1	1	
			재료강도설계	2	1	1	1	1	1	1	
			유체기계설계	3	1	1	1	1	1	1	
	2학기	선택	디스플레이공정개론	3	1	1	1	1	1	1	클린룸공학개론, 디스플레이공정설계
			생산시스템및품질공학	3	-	-	-	2	2	2	

29

26

2	2학기	필수	공학입문설계	2	2	2	2	2	-		2015학년도부터 폐지
3	1학기	필수	공학설계	3	3	3	3	3	-		
4	2학기	선택	생산시스템설계	2	1	1					생산시스템공학