

فرم طرح درس



مشخصات کلی

نام درس	زبان ماشین و اسمبلی
تعداد واحد	3
نوع درس	تخصصی
نوع واحد	نظری
دروس پیشنیاز	برنامه سازی پیشرفته 1
رشته و مقطع تحصیلی	کاردانی پیوسته نرم افزار کامپیوتر
تعداد ساعت	80

سرفصل

1- آشنایی با نرم افزار سیستم و مقدمات
2- سیستم نمایش اعداد
3- قالب دستورالعمل های ماشین
4- ساختمان داخلی ریزپردازنده
5- ساختار فایل اجرایی
6- دستورات منطقی
7- گرفتن اطلاعات از صفحه کلید
8- آشنایی با رابط ها و برنامه نویسی آن
9- آشنایی با پورت ها (موازی- سری)
10- استفاده از وقفه ها
11- نوشتن و خواندن فایل

روش ارزشیابی			
ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
5 نمره (شامل 3 تمرین در کل ترم)	--	5 نمره	10 نمره

مراجع	
-1	کتاب زبان اسمبلی (دکتر قدرت سپیدنام)
-2	جزوات تهیه شده
-3	
-4	
-5	
-6	
-7	
-8	
-9	
-10	