

فرم طرح درس



مشخصات کلی

نام درس	برنامه سازی پیشرفته
تعداد واحد	3
نوع درس	تخصصی
نوع واحد	نظری - عملی
دروس پیشنیاز	مبانی کامپیوتر
رشته و مقطع تحصیلی	کارشناسی کامپیوتر
تعداد ساعت	96

سرفصل

-1	آشنایی با برنامه نویسی بزرگ
-2	آشنایی با شی گرای
-3	برنامه نویسی شی گرا
-4	تعریف کلاس اشیا
-5	وراثت
-6	چند ریختی
-7	اشکال زدایی برنامه
-8	
-9	
-10	

روش ارزشیابی			
ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
50 درصد	-	25 درصد	25 درصد

مراجع	
[1] D. Barnes, M. Kolling, <i>Object First with Java</i> , 5th Edition, Pearson, 2012.	-1
[2] H. Deitel, P. Deitel, <i>Java How to Program</i> , 9 th Edition, Prentice-Hall, 2012.	-2
	-3
	-4
	-5
	-6
	-7
	-8
	-9
	10
	-