

فرم طرح درس



مشخصات کلی

نام درس	کارگاه برنامه نویسی پیشرفته
تعداد واحد	1
نوع درس	اصلی
نوع واحد	عملی
دروس پیشنیاز	مبانی کامپیوتر
رشته و مقطع تحصیلی	کارشناسی کامپیوتر
تعداد ساعت	32

سرفصل

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

روش ارزشیابی			
ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
75 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
	-