

## فرم طرح درس



### مشخصات کلی

نام درس	محوطه سازی و پروژه
تعداد واحد	۲
نوع درس	اصولی
نوع واحد	تئوری - عملی
دروس پیشنیاز	نقشه خوانی - مکانیک خاک
رشته و مقطع تحصیلی	عمران - مقطع کاردانی
تعداد ساعت	۳۲

### سرفصل

۱-	آماده سازی محوطه
۲-	عملیات خاکی
۳-	روسازی مسیرهای محوطه
۴-	زهکشی
۵-	سیستم های جمع آوری فاضلاب
۶-	تامین روشنایی محوطه
۷-	فضای سبز محوطه

### روش ارزشیابی

ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
۴	-	-	۱۶

### مراجع

کتاب محوطه سازی - مولف مهندس حسین اکبرزادگان	-۱
	-۲
	-۳
	-۴
	-۵
	-۶
	-۷
	-۸
	-۹
	-۱۰