

فرم طرح درس



مشخصات کلی

نام درس	تحلیل و طراحی سیستم‌ها
تعداد واحد	۳
نوع درس	اجباری
نوع واحد	نظری
دروس پیشنیاز	ندارد
رشته و مقطع تحصیلی	عمران - مدیریت ساخت کارشناسی ارشد
تعداد ساعت	۲۴

سرفصل

۱-	مدل‌های بهینه‌سازی
۲-	مدل‌های خطی و قطعی و احتمالی
۳-	تحلیل حساسیت
۴-	مدل‌های شبکه‌ای
۵-	مدل‌های احتمالی
۶-	روش‌های تصمیم‌گیری
۷-	
۸-	
۹-	
۱۰-	

روش ارزشیابی

ارزشیابی مستمر	میان ترم	پروژه درس	امتحان نهایی
۱۰	۳۰	ندارد	۶۰

مراجع

مهندسی سیستم‌ها و بهینه‌سازی - محمد رضایی پژند	-۱
تصمیم‌گیری چندمعیاره - محمد جواد اصغرپور	-۲
	-۳
	-۴
	-۵
	-۶
	-۷
	-۸
	-۹
	-۱۰