



به نام ایزدانا

تاریخ به روز رسانی:

(کاربرگ طرح درس)

نیمسال اول/دوم سال تحصیلی

دانشکده مهندسی مواد و صنایع

نام درس	فارسی: سیستم‌های اطلاعات مدیریت	تعداد واحد: نظری ۳۰۰ عملی...		مقطع: کارشناسی ■ کارشناسی ارشد □ دکتری □	
	لاتین: Management Information Systems	پیش نیازها و هم‌نیازها: برنامه سازی کامپیوتر			
مدرس/مدرسین: ملیحه خورسی دامغانی		شماره تلفن اتاق:			
پست الکترونیکی: m.khorsir@semnan.ac.ir		منزلگاه اینترنتی:			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس:					
اهداف درس: بررسی مفاهیم مربوط به داده‌ها، اطلاعات و ارتباطات و تشریح سیستم‌های اطلاعاتی					
امکانات آموزشی مورد نیاز:					
نحوه ارزشیابی	فعالیت‌های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر (کوئیز)	امتحان میان ترم	امتحان پایان ترم
درصد نمره	۳		۴	۵	۸
منابع و مأخذ درس		Laudon, Kenneth C., and Jane Price Laudon. Management information systems: Managing the digital firm. Pearson Educación, 2004.			
سیستم اطلاعات مدیریت (مدلسازی اطلاعات)، دکتر علی رضائیان، ۱۳۸۲					
اصول اساسی تحلیل و طراحی سیستم‌های اطلاعاتی - میروین اف - چستر - ترجمه جعفرقلی رئیسی					

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	مفاهیم سیستمهای اطلاعاتی	
۲	توسعه سیستمهای اطلاعاتی	
۳	توسعه سیستمهای اطلاعاتی	
۴	روشهای جمع آوری اطلاعات و کشف نیازمندیهای سیستم	
۵	روشهای جمع آوری اطلاعات و کشف نیازمندیهای سیستم	
۶	مدلسازی نیازمندیهای سیستم با UseCases	
۷	مدلسازی نیازمندیهای سیستم با UseCases	
۸	مدلسازی دادهای	
۹	مدلسازی دادهای	
۱۰	مدلسازی پردازشی	
۱۱	مدلسازی و تحلیل شیء گرا	
۱۲	مدلسازی و تحلیل شیء گرا	
۱۳	طراحی پایگاه دادهها	
۱۴	طراحی پایگاه دادهها	
۱۵	طراحی ورودیها و خروجیها	

	طراحی ورودی‌ها و خروجی‌ها	۱۶
--	---------------------------	----