



نام درس: سیستم های اطلاعاتی در مدیریت

تعداد واحد: ۳

مدرس: حسین نیک اندیش

دروس پیشنیاز (مطابق سرفصل وزارت عتف): فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم ها

شیوه ارزشیابی		
درصد	۲۵	فعالیت موثر کلاسی و فعالیت پروژه
درصد	۱۵	میان ترم و کوییز
درصد	۶۰	پایان ترم

زمان تقریبی آزمون میانترم: هفته اول اردیبهشت ۹۸

آزمون های میان ترم و پایان ترم نیاز به استفاده از کتاب ندارند.

جدول زمانبندی درس

شماره هفته*	موضوع درس
۱	سیستم های اطلاعاتی مدیریت (سیستم های اطلاعاتی مدیریت: تعریف، مفهوم، نقش، اثر، سیستم های اطلاعاتی مدیریت و کامپیوتر، سیستم های اطلاعاتی مدیریت و کاربران)
۲	نقش و اهمیت مدیران (مقدمه، رویکرد های مدیریت، کارکردهای مدیریت، مدیریت، سیستم کنترل کننده، مدیریت مبتنی بر استثنا، پشتیبان مدیریت)
۳	فرآیند مدیریت (آرمانها، اهداف و مقاصد، برنامه ریزی، تامین نیروی انسانی، هماهنگی و هدایت، نظارت و کنترل)
۴	نظریه و ساختار سازمان (مدل اصلی ساختار سازمان، اصلاحات، سازمان به مثابه یک سیستم)
۵	مدیریت برنامه ریزی بازرگانی (مفهوم برنامه ریزی کلان، راهبردهای بازرگانی - برنامه ریزی بلند مدت، انواع راهبرد، برنامه ریزی کوتاه مدت، ابزار برنامه ریزی)
۶	مفاهیم (تصمیم گیری، تصمیم گیری سازمانی، سیستم های اطلاعاتی مدیریت و مفاهیم تصمیم گیری)
۷	مفاهیم (اطلاعات، مفاهیم، طبقه بندی اطلاعات، روشهای جمع آوری داده ها و اطلاعات)
۸	مفاهیم (ارزش اطلاعات، خلاصه مفاهیم و کاربرد آنها، سازمان و اطلاعات)
۹	مفاهیم (سیستم: مفاهیم، کنترل، انواع، رفع پیچیدگی، مشکلات پس از اجراء)
۱۰	تحلیل و طراحی سیستم ها (تحلیل سیستم ها: ضرورت، مراحل، طراحی و تحلیل سیستم های سازمان یافته)
۱۱	تحلیل و طراحی سیستم ها (تحلیل سیستم ها: طراحی سیستم کامپیوتری، چرخه حیات توسعه سیستم)
۱۲	پایگاه داده (پایگاه داده: مفاهیم، انواع، طراحی، مدل مفهومی و فیزیکی، نظارت و عملکرد، امنیت)
۱۳	ایجاد و اجرای سیستم های اطلاعاتی مدیریت (ایجاد برنامه بلند مدت سیستم، تعیین گروه اطلاعات)
۱۴	ایجاد و اجرای سیستم های اطلاعاتی مدیریت (روش تعیین نیازهای اطلاعاتی، ایجاد و اجراء، مدیریت و کیفیت، سازماندهی برای ایجاد، عوامل موفقیت و عدم آن)
۱۵	سیستم اطلاعاتی مدیریت: کاربرد ها (مدیریت امور کارکنان، مدیریت مالی، مدیریت تولید)
۱۶	سیستم اطلاعاتی مدیریت: کاربرد ها (مدیریت مواد، مدیریت بازاریابی، بازرگانی کلان)

منابع و مآخذ: کتاب سیستم های اطلاعاتی مدیریت (مبانی نظری، طرح، توسعه و اجراء) دلبلیو. اس. جوادکار ترجمه: احمد سرداری