

## طرح درس سیستم اطلاعات استراتژیک و معماری کلان سازمانی

### هدف

- آشنایی دانشجویان با کلیات، مفاهیم، مدل‌های تئوری و الگوهای کاربردی
- تقویت توان انجام پژوهش‌های کاربردی مرتبط با درس
- تقویت توان نقد و ارزیابی متون مرتبط با درس

### روشهای تدریس

- مطالعه کتب، نوشته‌ها و مقالات در قالب تعامل با دانشجویان
- ارائه مقالات جدید در حوزه سیستم اطلاعات استراتژیک و معماری کلان سازمانی و بحث و بررسی در مورد آنها
- ارائه دانشجویان

### سرفصل آموزشی

- مفاهیم مدیریت، مدیریت استراتژیک، برنامه‌ریزی استراتژیک سیستم‌های اطلاعاتی و معماری سازمانی
- اهمیت برنامه‌ریزی استراتژیک سیستم‌های اطلاعاتی و نقش سیستم‌های اطلاعاتی در ایجاد مزیت رقابتی
- مکاتب مدیریت استراتژیک، سطوح برنامه‌ریزی استراتژیک
- رویکردهای برنامه‌ریزی استراتژیک سیستم‌های اطلاعاتی
- مدل‌های برنامه‌ریزی استراتژیک، تعریف چشم انداز و بیانیه مأموریت
- ابزارها و زیرساخت‌های فنی سیستم‌های اطلاعاتی
- چالش‌های سیستم‌های اطلاعاتی
- ارزیابی سیستم‌های اطلاعاتی
- تدوین استراتژی سیستم‌های اطلاعاتی و آشنایی با مدل‌های موجود
- اولویت‌بندی استراتژی‌های تدوین شده، اجرای استراتژی، سازماندهی و تخصیص منابع، ارزیابی و کنترل
- الگوی تعاملی سیستم‌های اطلاعاتی
- جایگاه سیستم‌های اطلاعات مدیریت از نظر کارکردی
- معماری فناوری اطلاعات / سیستم‌های اطلاعاتی و معماری سازمانی
- ضرورت و جایگاه وجود معماری فناوری اطلاعات و سیستم‌های اطلاعاتی
- الگوی معماری فناوری اطلاعات
- چارچوب‌ها و فرایندهای معماری سازمانی

## نحوه ارزیابی دانشجویان

- پژوهش ۲ نمره
- حضور و مشارکت در کلاس ۳ نمره
- امتحان پایان ترم ۱۵ نمره

### • مشارکت دانشجویان شامل:

پژوهش: انجام یک فعالیت پژوهشی مرتبط با درس

ارائه مقاله: ترجمه یک مقاله جدید در زمینه سیستم اطلاعات استراتژیک و ارائه در کلاس یا ارائه یک نمونه واقعی (سازمان واقعی) از نحوه ایجاد یک سیستم اطلاعات استراتژیک  
حضور فعال در مباحث کلاس

### منبع

- یعقوبی، نورمحمد؛ شاکری، رویا (۱۳۹۴). معماری سازمانی. مشهد: انتشارات مرنديز.
- یعقوبی، نورمحمد؛ شکوهی، جواد؛ صلواتی، عادل (۱۳۹۴). سیستم‌های اطلاعات مدیریت با رویکرد یکپارچه‌سازی و همراستایی راهبردی. مشهد: انتشارات مرنديز.
- صرافى زاده، على اصغر (۱۳۹۲). سیستم‌های اطلاعات استراتژیک. تهران: انتشارات ترمه.
- مقالات علمی - پژوهشی معتبر در حوزه سیستم اطلاعات استراتژیک و معماری کلان سازمانی