

دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی

گروه آموزشی: مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت



| |
|---|
| مشخصات درس |
| عنوان درس: برنامه نویسی پیشرفته و آزمایشگاه برنامه نویسی پیشرفته |
| شماره درس: 611258-611257 |
| تعداد و نوع واحد: 1.5 نظری 0.5 عملی |
| رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت |
| روز و ساعت اجرا: دوشنبه 14-16 سه شنبه 8-10 |
| پیش نیاز درس: پایگاه داده |
| مسؤول درس |
| نام و نام خانوادگی: محمد ستاری |
| آدرس دفتر و شماره تماس: دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی - اتاق 327 - شماره: 37925192 |
| آدرس پست الکترونیکی: msattarimng.mui@gmail.com |
| اهداف و روش‌ها |
| هدف کلی درس: یجاد یک برنامه کاربردی در تعامل با پایگاه داده Server Server |
| اهداف رفتاری: دانشجویان پس از اتمام دوره 1. دانشجو بتواند با نحوه اتصال به پایگاه داده SQL Server را فرا بگیرد 2. دانشجو باید بتواند یک برنامه کاربردی در تعامل با پایگاه داده SQL Server ایجاد کند |
| روش تدریس: آموزش به وسیله کامپیوتر وسایل و تجهیزات آموزشی مورد نیاز: کامپیوتر |
| روش ارزیابی: شرکت فعال در کلاس - انجام تکالیف - امتحان میان دوره - امتحان پایان دوره |

سیاست‌ها و قوانین درس:
رعایت نظم کلاس

منابع درس

درسنامه برنامه نویسی پیشرفته تالیف دکتر محمد ستاری و دکتر مریم
جهانبخش

جدول زمان بندی درس

| جلسه | موضوع | مدرس |
|---------|--|------------|
| اول | مفهوم کلاس، شی | محمد ستاری |
| دوم | مفهوم کلاس، شی | محمد ستاری |
| سوم | واسط کاربری گرافیکی | محمد ستاری |
| چهارم | واسط کاربری گرافیکی | محمد ستاری |
| پنجم | واسط کاربری گرافیکی | محمد ستاری |
| ششم | واسط کاربری گرافیکی | محمد ستاری |
| هفتم | اتصال به پایگاه داده | محمد ستاری |
| هشتم | بررسی فعالیت اول و دوم لاگ بوک | محمد ستاری |
| نهم | اجرای فرمان های پایگاه داده اعم از درج، بروزرسانی، حذف | محمد ستاری |
| دهم | اجرای فرمان های پایگاه داده اعم از درج، بروزرسانی، حذف | محمد ستاری |
| یازدهم | اجرای فرمان های پایگاه داده اعم از درج، بروزرسانی، حذف | محمد ستاری |
| دوازدهم | بررسی فعالیت سوم و چهارم لاگ بوک | محمد ستاری |
| سیزدهم | خواندن نتایج از پایگاه داده | محمد ستاری |

| | | |
|------------|-----------------------------|---------|
| محمد ستاری | خواندن نتایج از پایگاه داده | چهاردهم |
| محمد ستاری | خواندن نتایج از پایگاه داده | پانزدهم |
| محمد ستاری | خواندن نتایج از پایگاه داده | شانزدهم |
| محمد ستاری | خواندن نتایج از پایگاه داده | هفدهم |