

دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی

گروه آموزشی: مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت



مشخصات درس
عنوان درس: کاربرد رایانه در تصویربرداری پزشکی
شماره درس: 616206
تعداد و نوع واحد: 2 واحد
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ناپیوسته تکنولوژی پرئوشناسی - رادیولوژی
روز و ساعت اجرا: شنبه 16-18
پیش نیاز درس: -
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: آشنایی با نرم افزار متلب
اهداف رفتاری: دانشجویان پس از اتمام دوره دانشجو بتواند نرم افزار متلب را فرا بگیرد
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

کاربرد رایانه در تصویربرداری پزشکی، سعید سعید بخش، پریا تجبر، فرهنگ پژوهان دانش

جدول زمان بندی درس

جلسه	موضوع	مدرس
اول	نصب نرم افزار متلب	محمد ستاری
دوم	متغیرها در متلب	محمد ستاری
سوم	متغیرها در متلب	محمد ستاری
چهارم	متغیرها در متلب	محمد ستاری
پنجم	آرایه ها در متلب	محمد ستاری
ششم	آرایه ها در متلب	محمد ستاری
هفتم	آرایه ها در متلب	محمد ستاری
هشتم	آرایه ها در متلب	محمد ستاری
نهم	دستورات شرطی در متلب	محمد ستاری
دهم	دستورات شرطی در متلب	محمد ستاری
یازدهم	دستورات شرطی در متلب	محمد ستاری
دوازدهم	دستورات شرطی در متلب	محمد ستاری
سیزدهم	حلقه ها و توابع در متلب	محمد ستاری

محمد ستاری	حلقه ها و توابع در متلب	چهاردهم
محمد ستاری	حلقه ها و توابع در متلب	پانزدهم
محمد ستاری	حلقه ها و توابع در متلب	شانزدهم
محمد ستاری	حلقه ها و توابع در متلب	هفدهم