

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

طرح دوره درس مجازی

نام درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
دانشکده: مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

نیمسال دوم سال ۱۳۹۹-۱۴۰۰
گروه آموزشی: آموزش پزشکی

نام و شماره درس: سیستم های اطلاع رسانی
پزشکی ۰۱

روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ۱۰-۸
محل برگزاری: مرکز مطالعات و توسعه آموزش
پزشکی

رشته و مقطع تحصیلی: دکتری آموزش پزشکی

تعداد و نوع واحد (عملی): ۱ واحد (۰/۵ نظری و ۰/۵ واحد عملی)
پیش نیاز: ندارد

نام مسوول درس: دکتر نجیمی
*تلفن و روزهای تماس: شنبه ۱۴-۱۲ صبح
۳۷۹۲۹۶۹۶

آدرس دفتر: مرکز آموزش مجازی
*آدرس Email: najimiarash@gmail.com

شرح درس:

در این درس دانشجویان با اجزای مختلف سیستم رایانه، سیستم عامل، اینترنت، بانک های اطلاعاتی و هم چنین نحوه استفاده از رایانه در جستجوی منابع آشنا می شود تا بتواند به طور کاربردی از رایانه جهت مطالعه و تحقیق در رشته خود استفاده نماید...

هدف کلی درس:

آشنایی و توانایی کسب مهارت بکارگیری رایانه در مطالعه و تحقیق

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

۱. کاربرد اجزای مختلف رایانه را شرح دهد.
۲. نقش اینترنت را در توسعه علمی ذکر نماید.
۳. انواع منابع علمی را بیان کند.
۴. کاربرد موتورهای جستجو در فضای الکترونیک را شرح دهد.

۵. پایگاه های اطلاعاتی و انواع آن را شرح دهد.
۶. مهارت جستجو و مرور پایگاه های اطلاعاتی عمومی و تخصصی را کسب نماید
۷. جزئیات انتخاب مجلات را در فضای الکترونیک شرح دهد.
۸. مهارت جستجو و کسب اطلاعات از منابع پزشکی مبتنی بر شواهد را را کسب نماید

*منابع اصلی درس

- 1- Lambert J, Lambert PA. *Finding information in science, technology and medicine.* Psychology Press; 2003.
- 2- Lefebvre C, Manheimer E, Glanville J. *Searching for studies. Cochrane handbook for systematic reviews of interventions: Cochrane book series. 2008:95-150.*

۳- سایر منابع معرفی شده با توجه به محتوای جلسات

روش تدریس:

با توجه به شرایط پاندمی کوید ۱۹ این درس به صورت کلاس مجازی آنلاین، جلسات و پرسش و پاسخ آنلاین برگزار می گردد. بدیهی است با توجه به ماهیت درس فراگیران حداکثر فعالیت یادگیری را با هدایت مدرس برعهده می گیرند.

وظایف فراگیران:

- ۱- شرکت کامل و فعال در جلسات درس آنلاین
- ۲- پاسخ به تمرین های ارائه شده در طول ترم در سامانه نوید
- ۳- پیش خوانی مباحث قبل از جلسات
- ۴- انجام فعالیت های محول شده و پاسخ در زمان مقرر در سامانه نوید

قوانین و مقررات کلاس:

غیبت در بیش از ۲ جلسه آنلاین ممنوع می باشد
حضور در جلسات آنلاین بدون تاخیر و در زمان مقرر انجام شود
پاسخ به تکالیف نوید در زمان تعیین شده و عدم ارسال در پیام های شخصی

نحوه ارزشیابی دانشجویان و باارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	شرکت کامل و فعال در کلاس درس مجازی	۲
۳	فعالیت کلاسی و انجام تکالیف	۳
۴	امتحان نظری	۸
۵	امتحان عملی به صورت مجازی	۷

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس		
ردیف	تاریخ	عنوان
۱		معارفه، طرح درس و پروژه دانشجویان و مقدمات سیستم های اطلاع رسانی
۲		منابع، اینترنت و موتور های جستجو، پایگاه های اطلاعاتی
۳		پایگاه اطلاعاتی پاب مد
۴		جستجوی پیشرفته و MESH
۵		پایگاه اطلاعاتی اسکوپوس
۶		پایگاه اطلاعاتی WOS
۷		پایگاه تخصصی ERIC
۸		مجموعه مجلات ۱
۹		مجموعه مجلات ۲
۱۰		منابع پزشکی مبتنی بر شواهد ۱
۱۱		منابع پزشکی مبتنی بر شواهد ۱
۱۲		انتشار در مجلات علوم پزشکی
۱۳		مروری بر جلسات

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: