

راهنمای مطالعاتی دانشجویان

(Study guide)

عنوان درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی

گروه : دانشکده بهداشت

تاریخ :

- عنوان درس : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی تعداد واحد : یک

واحد

- هماهنگ کننده:

- گروه مدرسین: دکتر علی خانی جیحونی

- پیش نیاز:

- اهمیت این درس را در یک پاراگراف توضیح دهید:

پیشرفت سریع تکنولوژی و فن آوری اطلاعات روز به روز چشم اندازها و افق های روشنتری را جهت تسخیر قلم علمی و فنی و حل مشکلات و مسایل بشر ارایه می کند و تک تک افراد و آحاد جامعه را به تلاش مضاعف در کسب مهارتهای رایانه ای و کاربرد آنها در سایر علوم ملزم می سازد به نحوی که امروزه افراد ناتوان در بکارگیری فن آوری های جدید رایانه ای را بی سواد تلقی می کنند. از سوی دیگر گسترش و توسعه کتابخانه های الکترونیکی بر همه افراد به ویژه دانشجویان این ضرورت را ایجاد نموده که با آخرین پیشرفتهای در زمینه کامپیوتر و اطلاع رسانی آشنا شوند.

اهداف کلی و میانی:

هدف کلی: آشنایی با مفاهیم اساسی در حوزه ی فناوری اطلاعات و کسب مهارت و توانایی در

استفاده از انواع موتورهای جستجوگر

اهداف اختصاصی:

۱) اهداف دوره و روشهای ارزیابی دوره را ذکر نماید.

۲) پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر داخلی را فهرست کند.

۳) محتوا ی پایگاههای Iran doc و SID و روشهای جستجو در هر یک را توضیح دهد.

۴) محتوا ی پایگاههای Magiran, Medlib, Iranmedex و روشهای جستجو در هر یک را توضیح دهد.

۵) اهمیت آشنایی با پایگاههای اطلاعاتی معتبر خارجی را ذکر نماید.

۶) انواع روشهای جستجوی موجود در پایگاه Pubmed را فهرست کند.

۷) اهمیت آشنایی با اصطلاح نامه ی Mesh را ذکر نماید.

۸) کاربردهای اصطلاح نامه ی Mesh را فهرست نماید.

۹) اهمیت آشنایی با پایگاه اطلاعاتی Direct Science را ذکر نماید.

۱۰) انواع روشهای جستجوی موجود در پایگاه Direct Science را فهرست کند. .

- ۱۱) اهمیت آشنایی با پایگاه اطلاعاتی Proquest را ذکر نماید.
- ۱۲) انواع روشهای جستجوی موجود در پایگاه Proquest را فهرست کند.
- ۱۳) اهمیت آشنایی با پایگاه اطلاعاتی Scopus را ذکر نماید.
- ۱۴) انواع کاربردها و روشهای جستجوی موجود در پایگاه Scopus را فهرست کند.
- ۱۵) اهمیت آشنایی با پایگاههای اطلاعاتی Scholar Google را ذکر نماید.
- ۱۶) انواع کاربردها و روشهای جستجوی موجود در پایگاه Scholar Google را فهرست کند.
- ۱۷) اهمیت آشنایی با پایگاههای دیجیتالی دسترس آزاد را ذکر نماید.
- ۱۸) انواع کاربردها و روشهای جستجوی موجود در پایگاه های دسترس آزاد را فهرست کند.
- ۱۹) اهمیت آشنایی با شبکه Equator را ذکر نماید.
- ۲۰) اهمیت و ویژگی های گایدلاین CONSORT را فهرست نماید.

- روش تدریس :

آموزش مستقیم، آموزش غیر مستقیم، آموزش تعاملی، یادگیری تجربی و مطالعه مستقل در دانشجویان پاورپوینت / برنامه Adobe Connect یا Skype، پادکست پرسش و پاسخ، نقد فیلم، نقد مقاله، نقد تصویر، بحث و گفتگو در آموزش آنلاین همزمان

- روش ارزشیابی :

آزمون پایان ترم: ۱۰ نمره

- ارایه ی کلاسی: ۵ نمره

- تحویل پروژه: ۳ نمره

- حضور و غیاب و فعالیت کلاسی: ۲ نمره

مراجع: (کتاب ژورنال یا سایت اینترنتی مرتبط را بطور دقیق معرفی

نمائید.

حسن زاده، م. نویدی، ف. (۱۳۹۰). منابع اطلاعاتی در حوزه ی علوم پزشکی و سلامت. تهران: نشر کتابدار.

عاصمی، ع. بهارلو، غ. (۱۳۸۹). دستیابی به اطلاعات در محیط دیجیتال: از تئوری تا عمل. تهران: نشر کتابدار.

- نکات کلیدی در یادگیری بهتر این درس عبارتند از:

جستجوی کلیدواژه های مختلف در موتور جستجوهای فراگرفته و یادداشت تجربیات کسب شده در استفاده از هر پایگاه

- اشتباهات رایج دانشجویان در این درس عبارتند از:

عدم تمرین و انباشته شدن مطالب و استفاده نکردن از پایگاه ها طبق اصول

استاد گرامی،

خواهشمند است موارد زیر را جهت تهیه راهنمای مطالعاتی دانشجو در درس مشخص نمایید:

- مراجع کتاب ، ژورنال یا سایت اینترنتی بطور دقیق معرفی شود.

- اشتباهات رایج دانشجویان در آن درس را به شکل سوال یا نکات مهم تهیه نمایید

- نکات کلیدی در یادگیری آن درس را مشخص نمایید.