

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 قله 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 كلي و مياني:

هدف كلي: آشنایی با مفاهيم اساسی در حوزه ي فناوري اطلاعات و كسب مهارت و توانایی در استفاده از انواع موتورهاي جستجوگر

اهداف اختصاصی:

- ۱) اهداف دوره و روشهاي ارزيابی دوره را ذكر نمايد.
- ۲) پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر داخلی را فهرست کند.
- ۳) محتوای پایگاههاي **IranDoc** و **SID** و روشهاي جستجو در هر يك را توضیح دهد.
- ۴) محتوای پایگاههاي **Magiran**، **Medlib** و **Iranmedex** و روشهاي جستجو در هر يك را توضیح دهد.
- ۵) اهمیت آشنایی با پایگاههاي اطلاعاتی معتبر خارجی را ذكر نمايد.
- ۶) انواع روشهاي جستجو موجود در پایگاه **Pubmed** را فهرست کند.
- ۷) اهمیت آشنایی با اصطلاح نامه ي **Mesh** را ذكر نمايد.
- ۸) کاربردهاي اصطلاح نامه ي **Mesh** را فهرست نمايد.
- ۹) اهمیت آشنایی با پایگاه اطلاعاتی **Direct Science** را ذكر نمايد.
- ۱۰) انواع روشهاي جستجو موجود در پایگاه **Direct Science** را فهرست کند.

- ۱۱) اهمیت آشنایی با پایگاه اطلاعاتی **Proquest** را ذكر نمايد.
- ۱۲) انواع روشهاي جستجو موجود در پایگاه **Proquest** را فهرست کند.
- ۱۳) اهمیت آشنایی با پایگاه اطلاعاتی **Scopus** را ذكر نمايد.
- ۱۴) انواع کاربردها و روشهاي جستجو موجود در پایگاه **Scopus** را فهرست کند.
- ۱۵) اهمیت آشنایی با پایگاههاي اطلاعاتی **Scholar Google** را ذكر نمايد.
- ۱۶) انواع کاربردها و روشهاي جستجو موجود در پایگاه **Scholar Google** را فهرست کند.
- ۱۷) اهمیت آشنایی با پایگاههاي دیجیتالی دسترس آزاد را ذكر نمايد.
- ۱۸) انواع کاربردها و روشهاي جستجو موجود در پایگاه هاي دسترس آزاد را فهرست کند.
- ۱۹) اهمیت آشنایی با شبکه **Equator** را ذكر نمايد.
- ۲۰) اهمیت و ویژگی هاي گایدلاین **CONSORT** را فهرست نمايد.

- 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

- آرایه 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 نمائید:

- مراجع کتاب ، ژورنال یا سایت اینترنتی بطور دقیق معرفی شود.
- اشتباهات رایج دانشجویان در آن درس را به شکل سوال یا نکات مهم تهیه نمائید
- نکات کلیدی در یادگیری آن درس را مشخص نمائید.