

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و
درمانی تهران
دانشکده بهداشت

طرح درس

عنوان درس: سیستم های اطلاع رسانی در سلامت	فراگیران: دانشجویان ترم یک کارشناسی ارشد آموزش بهداشت و ارتقای سلامت
تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری و عملی	کد درس:
روز و ساعت تدریس: دوشنبه ها ۸ الی ۱۰ صبح	پیش نیاز: ندارد
مسوول درس: دکتر مهناز آشورخانی	سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۲ نیم سال اول
شماره تلفن مسوول درس:	مکان تدریس: سایت کامپیوتر دانشکده بهداشت
آدرس پست الکترونیک: ashoorkhani@gmail.com	آدرس: ساختمان شماره ۲ دانشکده بهداشت - طبقه ۳

شرح درس:

در این درس دانشجویان با شیوه استفاده از رایانه و نیز اینترنت و با بانک های اطلاعاتی مهم در ایران و جهان و آشنا میشوند. همچنین دانشجویان با الگوهای کتابخانهای و سرویسهای کتابخانهای دانشگاهها و سازمانها آشنا میشوند تا بتوانند به طور عملی از آنها برای مطالعه و تحقیق در رشته خود استفاده کنند. در این درس فراگیر با شیوه دستیابی به روشهای مختلف جستجو در بانکهای اطلاعاتی مهم در رشته آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت از طریق جستجو در وب سایت های معتبر علمی داخلی و خارجی نیز آشنا می شود.

هدف کلی درس:

دانشجو باید در پایان این درس بتواند
آشنایی فراگیر با اصول ، مفاهیم و چگونگی استفاده از سیستم های اطلاع رسانی برای جستجو ، دریافت ،انتقال و به اشتراک گذاشتن مطالب مرتبط با علوم سلامت -آشنایی فراگیر با شبکه اطلاع رسانی جهانی (اینترنت)و بانکهای اطلاعاتی مهم در جهان و ایران شیوه استفاده از آنها

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با اینترنت:
-آشنایی با مرورگرهای مهم اینترنت و سرویس های آن ها .آشنایی و استفاده از بانکهای اطلاعاتی مهم و نرم افزارهای عملی - کاربردی رشته آموزش بهداشت
معرفی و ترمینولوژی اطلاع رسانی

آشنایی با بانکها و نمایه های اطلاعات علمی عمومی و اختصاصی مرتبط با حیطه سلامت نظیر SCOPUS, ISI, PubMed, EBASE, Medline, Ovid, CINAHL, ERIC و ... و نحوه ی جستجوی پیشرفته در آنها

آشنایی با مجالت الکترونیکی Text-Full موجود در شبکه و روشهای جستجو در آنها

آشنائی با شاخص های ارزشیابی مجالت، مقالات، و نویسندگان و دانشگاه ها

آشنائی با سیستم های ثبت مطالعات علمی همچون IRCT و Cochrane

آشنائی با رفرنس دهی Endnote و Manager REF بخش عملی دانشجویان بتوانند در خصوص موضوعات آموزش بهداشت و ارتقای سلامت وارد هر یک از بانک های اطلاعاتی و یا مرورگرها گردیده و پس از جستجو گزارش گیری نماید

- **شیوه ی تدریس :** سخنرانی- روش های تعاملی حل مسئله و کار عملی دانشجوی تحت نظارت استاد – پروژه های فردی و گروهی
- **روش ارزشیابی دانشجو:** تعاملات کلاسی هر جلسه- آزمون میان ترم عملی- آزمون پایان ترم
- **مقررات کلاس:** حضور به موقع و فعال دانشجو – عدم استفاده از تلفن همراه در کلاس- انجام تکالیف هر جلسه و ارسال به موقع آن

○ جدول زمان بندی ارائه درس

جلسه	نام اساتید	مباحث
اول	دکتر مهناز آشورخانی	<ul style="list-style-type: none"> ➤ بیان ضرورت درس ➤ معرفی و ترمینولوژی اطلاع رسانی ، آشنایی با مرورگرهای مهم اینترنت و سرویس های آن ➤ آشنایی با بانک ها و نمایه های اطلاعات علمی عمومی و اختصاصی مرتبط با حیطه سلامت
دوم		➤ نحوه جستجوی پیشرفته در بانک اطلاعاتی pubmed
سوم		➤ نحوه جستجوی پیشرفته در بانک اطلاعاتی scopus
چهارم		➤ Ovid, EBASE, Medline
پنجم		➤ رفع اشکال و آزمون میان ترم
ششم		<ul style="list-style-type: none"> ➤ آشنایی با مجلات الکترونیک و نحوه جستجو مقالات و دستیابی به Full-Text ➤ آشنایی با شاخص های ارزشیابی مجلات، مقالات ، نویسندگان و دانشگاهها
هفتم		<ul style="list-style-type: none"> ➤ آشنایی با سیستم های ثبت اطلاعات علمی نظیر IRCT و Cochrane
هشتم		➤ آشنایی با رفرنس دهی با نرم افزار Endnote و بخش هایی از world جهت ویرایش و اصلاحات متن

منابع اصلی:

۱. کتب: فن آوری اطلاعات در علوم پزشکی. امیر طباطبایی، احسان سبحانی. انتشارات جامعه نگر
۲. فن آوری اطلاعات در علوم پزشکی. آسیه درویش. انتشارات آناطب.
۳. **Finding information in science, technology and medicine. Jill Lambert, Taylor& Francis, last edition**
۴. **Information technology solution for healthcare. Krzysztof Zieli'nski et. Last edition**