



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران

طرح درس (lesson Plan)

نام دانشکده : بهداشت	گروه آموزشی :	مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد
نام درس : سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	آموزش بهداشت و ارتقا سلامت	
نام مدرس دکتر ملیکا خارقانی مقدم	پیش نیاز: ندارد	
نام مدرس مسئول دکتر ملیکا خارقانی مقدم		
شماره تماس و آدرس پست الکترونیکی:		
Tel: 021 86704840		
Email : m_kharghani@yahoo.com		

اهداف درس :

هدف کلی : هدف از این دوره آشنایی با مفاهیم اساسی در حوزه ی فناوری اطلاعات و کسب مهارت و توانایی در استفاده از انواع موتورهای جستجوگر، پایگاه های اطلاعاتی معتبر داخلی و خارجی ، مجلات و کتب الکترونیک می باشد.
اهداف اختصاصی: ۱- آشنایی و کار با موتورهای جستجوگر ۲- آشنایی و بکارگیری امکانات مرورگرهای , Mozila firefox , Internet Explorer Google chrome ۳- جستجو در پایگاههای اطلاعاتی معتبر داخلی ۴- جستجو در پایگاههای اطلاعاتی معتبر خارجی ۵- آشنایی روش های جستجو از طریق سرعنوان های موضوعی پزشکی (MeSH) ۶- آشنایی با معیارهای سنجش مقالات ،مجلات و نویسندگان در بانک های اطلاعاتی ۷- آشنایی با نرم افزار End Note و ایجاد یک کتابخانه شخصی
وظایف/ تکالیف دانشجویان : حضور و مشارکت فعال در کلاس های حضوری و مجازی (شرکت در بحث های ارائه شده و پرسش و پاسخ ها) انجام و ارائه تکالیف و فعالیت های عملی مورد نظر در زمان تعیین شده مطالعه و ممارست نحوه جستجو در منابع الکترونیکی، کتابخانه دیجیتال دانشگاه، بانک های اطلاعات علوم پزشکی و تحویل گزارش مربوط به آن



ارزشیابی دانشجو :

درصد از نمره کل	مبنای ارزشیابی
٪۵۰	آزمون پایانی
٪۲۵	آزمون یا آزمون های میان ترم
٪۱۰	حضور و مشارکت در کلاس ، تالار گفتگو و چت روم
٪۱۵	انجام تکالیف ، پروژه ها و پاسخ به تمرین

منابع پیشنهادی برای مطالعه :

حسن زاده، م. نویدی، ف. منابع اطلاعاتی در حوزه ی علوم پزشکی و سلامت. تهران : نشر کتابدار(آخرین چاپ).
عاصمی، ع. بهارلو، غ. دستیابی به اطلاعات در محیط دیجیتال: از تئوری تا عمل. تهران : نشر کتابدار(آخرین چاپ).
راهنما و دستورالعمل استفاده از هر پایگاه که در راهنمای پایگاه ها وجود دارد و قابل دسترسی است.

جدول زمان بندی دروس :

شماره جلسه	اهداف بینابینی	اهداف ویژه	روش تدریس	رسانه آموزشی	تکلیف / پروژه
جلسه ۱	معرفی مدرس، اهداف دوره، منابع دوره و روشهای ارزشیابی دوره، پایگاه ها و منابع اطلاعاتی معتبر داخلی و خارجی و موتورهای جستجو گر	شناختی	مجازی (کلاس آنلاین)(سخنرانی، پرسش و پاسخ)	پاورپوینت Pdf (کلاس آنلاین می باشد و حضور در پایگاه ها و صفحات اینترنت نمایش داده می شود)	-
جلسه ۲	پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر داخلی Magiran,SID,Irandoc,Iranmedex	شناختی	مجازی (کلاس آنلاین)(سخنرانی، پرسش و پاسخ)	پاورپوینت Pdf (کلاس آنلاین می باشد و حضور در پایگاه ها نمایش داده می شود)	اسناد مورد نظر خود را در پایگاه داخلی جستجو کند.



جلسه ۳	پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر خارجی Pubmed	شناختی	مجازی (کلاس آنلاین)(سخنرانی، پرسش و پاسخ)	پاورپوینت Pdf (کلاس آنلاین می باشد و حضور در پایگاه نمایش داده می شود)	اسناد مورد نظر خود را در پایگاه Pubmed جستجو کند.
جلسه ۴	نحوه ی نوشتن استراتیژی جستجوی استاندارد، اصطلاح نامه MeSH	شناختی	مجازی (کلاس آنلاین)(سخنرانی، پرسش و پاسخ)	پاورپوینت Pdf محتوای تعاملی (کلاس آنلاین می باشد و حضور در پایگاه ها نمایش داده می شود)	تهیه یک استراتیژی جستجوی استاندارد بر اساس اصطلاح نامه MeSH
جلسه ۵	پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر خارجی Science Direct, Proquest, Scopus, google Scholar, Cochrane	شناختی	مجازی (کلاس آنلاین)(سخنرانی، پرسش و پاسخ)	Pdf محتوای تعاملی، فیلم آموزشی (کلاس آنلاین می باشد و حضور در پایگاه ها نمایش داده می شود)	اسناد مورد نظر خود را در پایگاه های خارجی جستجو کند.
جلسه ۶	معیار سنجش مقالات (Citation)، مجلات (Impact Factor) و نویسندگان (H-index) در بانک های اطلاعاتی	شناختی	مجازی (کلاس آنلاین)(سخنرانی، پرسش و پاسخ)	پاورپوینت، Pdf (کلاس آنلاین می باشد و حضور در صفحات اینترنت نمایش داده می شود)	-
جلسه ۷	آشنایی با نرم افزار End Note	شناختی	کلاس آنلاین	پاورپوینت، فیلم آموزشی	-
جلسه ۸	جستجوی استاندارد و ورود داده ها به End Note و ایجاد یک کتابخانه شخصی	شناختی	حضور (سخنرانی، کار عملی گام به گام)	نمایش صفحه کامپیوتر به صورت گام به گام کار با نرم افزار (ویدئو پروژکتور)	همراهی مرحله به مرحله در کامپیوتر خود با مدرس



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران

جستجوی منابع در پایگاه داخلی و ورود داده ها به نرم افزار EndNote	نمایش صفحه کامپیوتر (ویدئو پروژکتور)	حضور (سخنرانی، کار عملی گام به گام)	شناختی	پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر داخلی (عملی)	جلسه ۹
جستجوی منابع در پایگاه خارجی و ورود داده ها به نرم افزار EndNote	نمایش صفحه کامپیوتر (ویدئو پروژکتور)	حضور (سخنرانی، کار عملی گام به گام)	شناختی	پایگاهها و منابع اطلاعاتی معتبر خارجی (عملی)	جلسه ۱۰

- اهداف بینابینی : همان رئوس مطالب می باشد.
- اهداف ویژه : بیان اهداف بر اساس سه حیطه آموزشی (شناختی ، عاطفی و روان – حرکتی) می باشد.
- روش تدریس : شامل انواع روش ها مانند مجازی، سخنرانی ، پرسش و پاسخ ، گروه کوچک، آزمایشی و غیره می باشد.
- رسانه آموزشی : در مورد جلسات مجازی شامل : فایل pdf, word, پاورپوینت با صدا ، پاورپوینت بی صدا ، فیلم آموزشی ، محتوای تعاملی ، پادکست و سایر موارد می باشد.