



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

نام درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	کد درس:
مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی: اپیدمیولوژی
گروه آموزشی: اپیدمیولوژی	پیش نیاز:
تعداد و نوع واحد: ۵، عملی ۵، واحد تئوری	محل برگزاری:
روز و ساعت برگزاری	مسئول درس: <u>فرخانی</u>
طراحی اولیه * ☐ بازنگری	
هدف کلی دوره: هدف از این دوره آشنایی با مفاهیم اساسی در حوزه ی فناوری اطلاعات و کسب مهارت و توانایی در استفاده از انواع موتورهای جستجوگر، پایگاههای اطلاعاتی معتبر داخلی و خارجی ، مجلات و کتب الکترونیک می باشد.	
اهداف اختصاصی دوره: در پایان دوره این واحد درسی از دانشجو انتظار می رود که:	
۱. کلیات کار با موتورهای جستجوگر ۲. جستجو در پایگاههای اطلاعاتی معتبر داخلی ۳. جستجو در پایگاههای معتبر خارجی ۴. جستجو در مجلات الکترونیک حوزه علوم پزشکی و تخصصی رشته اپیدمیولوژی ۵. استفاده از نرم افزار مدیریت منابع ۶. آشنایی با گایدلاین های تخصصی ارزیابی مقالات	
جدول ترتیب ارائه محتوای آموزشی در طول دوره	
جلسه	رئوس مطالب
اول	آشنایی با موتورهای جستجوگر
دوم	آشنایی با پایگاهها و منابع معتبر داخلی
سوم	آشنایی با پایگاهها و منابع معتبر خارجی
چهارم	آشنایی با اصطلاح نامه Mesh ، کاربردها و شیوه نوشتن استراتی سرچ
پنجم	آشنایی با پایگاه اطلاعاتی Pubmed
ششم	آشنایی با پایگاه داده Science Direct و Proquest



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

هفتم	آشنایی با پایگاه داده Google Scholar و Cochrane
هشتم	آشنایی با گایدلاین های AGREE، MOOSE،PRISMA،STORBE و ...
نهم	آشنایی با مجلات معتبر در حوزه اپیدمیولوژی، آشنایی با نرم افزار رفرانس نویسی مندلی
- روش های آموزشی (نحوه ارائه درس): ارایه سخنرانی با استفاده از وسایل کمک آموزشی (وایت برد و ویدیو پروژکتور) بحث و تبادل نظر با دانشجویان	
وسایل آموزشی: دیتا پروژکتور	
وظایف و تکالیف دانشجویان: ارائه یک جلسه و تحویل استراتژی های جستجو و نتیجه در یک پایگاه داده در کلاس	
روش های ارزیابی دانشجویان (لطفا سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود): روش های ارزیابی در طول دوره: ارائه درس و ارائه یک گزارش ۵۰٪ روش های ارزیابی در انتهای دوره: امتحان کتبی ۵۰٪	
منابع اصلی درس: -گایدلاین استفاده از هر پایگاه که در راهنمای هر پایگاه موجود می باشد. درویش آسیه، سیستم های اطلاع رسانی پزشکی، آناتپ، ۱۳۹۸	