



فرم طرح درس/طرح دوره:

فرم طرح درس/ طرح دوره -----

اطلاعات عمومی

گروه: ژورنالیزم پزشکی	نام درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	تعداد واحد: ۱
رشته: ژورنالیزم پزشکی	مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد	سال تحصیلی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵
نیمسال: اول	مسئول درس: -	مدرسین: دکتر سمانه خویدکی

مقدمه:

پیشرفت و توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات و تاثیر و نفوذ روزافزون آن بر ابعاد گوناگون زندگی بشر منجر شده است که افراد به ویژه دانشجویان در راستای بهره‌مندی از آن ملزم به کسب مهارت‌های گوناگون شوند. در سیستم‌های اطلاع‌رسانی پزشکی که یکی از درس‌های مشترک رشته‌های وابسته به علوم پزشکی است، دانشجویان با مفاهیم سیستم‌های اطلاع‌رسانی و فناوری اطلاعات در پزشکی آشنا، و کسب اطلاعات می‌کنند تا بتوانند در انجام فعالیت‌های علمی، پژوهشی و حرفه‌ای از آنها بهره بگیرند

پیامدهای یادگیری (آنچه فراگیر در آینده شغلی، در رابطه با این درس قرار است مورد استفاده قرار دهد):

دانشجویان با کسب مطالب ارائه شده در این درس خواهند توانست از نرم‌افزارهای کاربردی و مدیریت منابع، پایگاه‌های اطلاعاتی و سیستم‌های اطلاع‌رسانی پزشکی برای مطالعه، تحقیق، و فعالیت در رشته خود استفاده کنند.

هدف کلی:

ارتقاء دانش و مهارت دانشجویان در بهره‌گیری از فناوری اطلاعات و ارتباطات و سیستم های اطلاع رسانی پزشکی

اهداف عینی	سرفصل موضوعات	حیطه اهداف آموزشی:	روش تدریس:	روش ارزیابی فراگیر:	مدرسین:	جلسه/برن امه زمانی
آشنایی با مفاهیم دسترسی به منابع اطلاعات علمی	فهرست‌های راهنمای وب، ساختار موتورهای جستجو، ابرموتورهای جستجو، انواع موتور جستجو، شناسایی منابع اطلاعاتی، انواع منابع اطلاعاتی، منابع از نظر نوع گزارش علمی، جستجوی منابع اطلاعاتی، اصطلاح نامه، پایگاه اطلاعات، بازیابی اطلاعات	✓ شناختی	سخنرانی	پرسش و پاسخ	دکتر خویدکی	۱
آشنایی با سامانه های مدیریت مجلات	نقش سامانه ها و مزیت آن، بخش های اصلی سامانه، معرفی سامانه های مدیریت مجلات رایج از جمله یکتاوب، سیناوب و سایر سامانه ها	✓ شناختی	سخنرانی	پرسش و پاسخ	دکتر خویدکی	۲
آشنایی با نمایه سازی نشریات	مفهوم نمایه سازی، دلایل و چالش های نمایه سازی مجلات، پایگاه هایی که یک نشریه می تواند در آنها نمایه شود، مراحل نمایه سازی مجلات در پایگاه های اطلاعاتی	✓ شناختی	سخنرانی	پرسش و پاسخ	دکتر خویدکی	۳
معرفی پایگاه‌های اطلاعاتی و شاخص های علم سنجی مجلات	پایگاه استنادی (Web of science) پایگاه استنادی موسسه الزویر (Scopus) سایر پایگاه‌های استنادی بین المللی (google scholar) پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)	✓ شناختی و عملکردی	سخنرانی	پرسش و پاسخ انجام تکالیف محوله	دکتر خویدکی	۴
معرفی پایگاه‌های اطلاعاتی و منابع تخصصی	زیست پزشکی و سلامت PubMed, Medline, (embase) پایگاه های مبتنی بر شواهد	✓ شناختی و عملکردی	سخنرانی	پرسش و پاسخ انجام تکالیف محوله	دکتر خویدکی	۵

۶	دکتر خویدکی	پرسش و پاسخ	سخنرانی	✓ شناختی	ORCID, ISSN, DOI, DOR, Open Access, Cope, Creative Commons, preprint, publons, research data, peer review, Predatory Journal	آشنایی با اصطلاحات حوزه مجلات و سامانه های مرتبط با آن
۷	دکتر خویدکی	پرسش و پاسخ انجام تکالیف محوله	سخنرانی	✓ شناختی و عملکردی	اندنوت، زوترو، مندلی	معرفی نرم افزار مدیریت منابع علمی و شیوه های استناددهی
۸	دکتر خویدکی	پرسش و پاسخ انجام تکالیف محوله	سخنرانی	✓ شناختی و عملکردی	تعریف هوش مصنوعی، ابزارهای ویراستاری متن، مدیریت فرایند داوری، تشخیص سرقت علمی، و ...	آشنایی با ابزارهای هوش مصنوعی در حیطه کار مجله
		آزمون میان- دوره				
		آزمون پایان- دوره				
	۱- انجام تکالیف ارائه شده در کلاس ۲- میزان مشارکت در فعالیت های کلاسی					تکالیف فراگیر
	میزان مشارکت دانشجویان در فعالیت های کلاسی ۱۰ درصد نمره نحوه ارائه کار کلاسی ۴۰ درصد نمره امتحان پایان ترم ۵۰ درصد نمره					نحوه نمره دهی
	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی تالیف آسیه درویش فناوری اطلاعات در علوم پزشکی (آشنایی با سیستم های اطلاع رسانی پزشکی) تالیف احسان سبحانی و امیر طباطبایی منابع اطلاعاتی در حوزه علوم پزشکی و سلامت تالیف محمد حسن زاده و فاطمه نویدی نمایه های تخصصی الکترونیکی تالیف عبدالرضا نوروزی چاکلی و لاله صمدی نمایه سازی نشریات علمی در پایگاه های تخصصی و استنادی معتبر بین المللی تالیف مرتضی طاهری					منابع آموزشی