

عنوان درس : مهارت‌های اطلاع‌یابی و جستجوی اطلاعات
 گروه هدف : دانشجویان کارشناسی کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی
 پیش‌نیاز :
 محل اجرا: کلاس .-کارگاه آموزشی..

نوع درس : تئوری - عملی

مدرس : دکتر علی‌طالبیان

هدف کلی درس : آشنا ساختن دانشجویان با مفاهیم و اصول جستجوی اطلاعات در منابع اطلاعاتی مختلف در محیط الکترونیکی اعم از اینترنت و پایگاه‌های اطلاعاتی حوزه سلامت و سایر حوزه‌های مرتبط و نرم افزارهای مدیر(یت) منابع و کسب مهارت‌های عملی در این زمینه ها
 اهداف ویژه :

دانشجو در پایان باید بتواند: تفاوت کارکرد انواع ابزارهای بازیابی اطلاعات در محیط وب را بیان کند.

شاخص‌های ارزیابی منابع اطلاعات الکترونیک را برشمارد.

قادر به تدوین راهبرد جستجوی دقیق و اجرای آن باشد.

ارسال نتایج جستجو به نرم افزارهای مدیر(یت) منابع را انجام دهد و قابلیت‌های نرم افزار را بکارگیرد.

فهرست محتوی و ترتیب ارائه درس

1	-----معارفه و آشنایی با مفاهیم اولیه درس و توضیح طرح درس
2	مفاهیم پایه در بازیابی اطلاعات، مهارت‌های اطلاع‌یابی
3	انواع منابع اطلاعاتی، وب و اینترنت
4	نسل‌های وب، وب پنهان
5	مفاهیم پایگاه‌های اطلاعاتی
6	<ul style="list-style-type: none"> ○ آشنایی با مفاهیم اولیه جستجوی اطلاعات در پایگاه‌های اطلاعاتی(1) ○ سوال یا مشکل جستجو و فرموله کردن آن ○ انتخاب پایگاه اطلاعاتی ○ تعیین کلید واژه‌های اصلی ○ تعیین کلید واژه‌های اصلی ○ تعیین کلیدواژه‌های مترادف و کنترل شده ○ ترکیب کلمات و طراحی راهبرد جستجو ○ اجرای جستجو ○ تعیین محدودیت‌ها و فیلترهای مورد نیاز ○ بازیابی و ارزیابی نتایج در صورت نیاز، بازبینی و تکرار جستجو ○ ذخیره نتایج و استخراج اطلاعات
7	آشنایی با مفاهیم اولیه جستجوی اطلاعات

	در پایگاه های اطلاعاتی(2) عملگرهای بولی و ترکیب عملگرهای بولی O جستجوی مجاورتی Truncation o کوتاه سازی Wildcard o O جستجوی عبارتی O جستجوی میدانی	
8	آشنایی با موتورهای جستجو مانند گوگل و موتورهای جستجوی مبتنی بر هوش مصنوعی مانند Perplexity AI	
9	انواع جستجو: آموزش جستجوی ساده و پیشرفته در گوگل	
10	آشنایی با پایگاههای اطلاعاتی فارسی، سامانه نوپا	
11	آشنایی تخصصی با تدوین راهبرد جستجو و شاخص های ارزیابی نتایج جستجو در گوگل اسکولار	
12	آشنایی تخصصی با تدوین راهبرد جستجو ، ذخیره نتایج جستجو در pubmed	
13	آشنایی تخصصی با جستجوی استناد، ضریب تأثیر، شاخص اچ در پایگاههای Scopus و web of science	
14	آشنایی تخصصی با جستجو مبتنی بر شواهد	
15	نرم افزار های مدیر(یت) منابع (1)	
16	نرم افزار های مدیر(یت) منابع (2)	

منابع معرفی شده برای مطالعه
 غلامی، طاهره. خالقی، نرگس؛ مدنی، آزاده. منابع مرجع الکترونیک.
 تهران: اساطیر پارسی: چاپار، 1398
 عاصمی، عاطفه، دستیابی به اطلاعات در محیط دیجیتال. تهران: کتابدار، 1392
 حسینی، مهدی، مسیرهای اطاعیابی: کسب مهارت سواد اطلاعاتی با رویکرد حل
 مسئله، تهران چاپار، 1399
 داور پناه، محمد رضا. شیوه جستجوی اطلاعات در منابع چاپی و
 الکترونیکی. تهران: انتشارات دبیزش، آخرین ویرایش

Perdew, Laura. Information literacy in the digital age. Minneapolis, MN : Abdo Publishing,
 2017

Kiley , Robert . Medical Information On the Internet . Edinburgh : churchill
 Livingstone, Last ed.

روش ارزیابی دانشجو

آزمون کتبی به صورت سوالات تشریحی کوتاه - آزمون عملی

وظائف دانشجو

مطالعه بخشهایی از منابع معرفی شده . حضور به موقع در جلسات درس
نظری و عملی