****

**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان**

**دانشكده:** پیراپزشكي

**گروه آموزشي:** کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

**مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)**

|  **نام درس :** مراجع و منابع تخصصی پزشکی دو |  **رشته و مقطع تحصیلی فراگیران :** کارشناسی کتابداری |
| --- | --- |
| **محل برگزاری کلاس :** دانشکده پیراپزشکی/ آنلاین در بستر سامانه نوید | **مدرس :** دکتر آزیتا شهرکی محمدی  |

**هدف کلی درس:** آشنايي دانشجويان با پايگاه‌هاي اطلاعاتي با تاکید بر حوزه پزشكي

| **جلسه** | **تاریخ ارائه/ بارگذاری درس** | **رئوس مطالب** | **اهداف رفتاری (اختصاصی)****در پایان جلسه انتظار ميرود دانشجو قادر باشد:** | **حیطه****(شناختی، نگرشی و مهارتی)** | **روش تدریس** | **رسانه ها و وسائل آموزشی** | **شیوه ارزشیابی** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | مروری بر مراجع و منابع تخصصی پزشکی یک | * 1. با تاریخچه شبکه جهانی وب در جهان و ایران آشنا شود.
	2. مرورگر و موتورجستجو را بشناسد/
	3. اجزا و مکانیزسم عمل موتور جستجو آشنا شود.
	4. با مفهوم وب پنهان آشنا شود.
 | شناختی، نگرشی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ | ویدئوپروکتور، اینترنت | سوالات تشریحی عملی |
| 2 |  | مروری بر مقدمات جستجو | ۱-۲. کاربرد عملگرهای جستجو شامل AND، OR و NOT مقایسه کند.۲-۲. علامت گیومه " " (Quotation mark ) و پرانتز، كوتاه سازي (Truncation ) و محدوديتها (Limitations ) در جستجوی پایگاه‌های اطلاعاتی را اعمال نماید.۳-۲. بتواند تفاوت پایگاه‌های اطلاعاتی و موتورهای جستجو را شرح دهد.۴-۲. با استفاده از عملگرها و مولفه های محدودیت ساز در موتورهای جستجو یک عنوان مرتبط را جستجو نماید.4-3. آشنایی با ساختار مجله و مقاله  | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 3 |  | آشنایی با انواع مقالات  | 3-1 با انواع مقالات مروری و با تاکید بر مطالعات مرورنظام مند آشنا شود.3-2 با مقالات انواع مقالات clinical trial آشنا شود.3-3 با مقالات کوهورت آشنا شود. | شناختی، مهارتی | سخنراني | ویدئوپروکتور، اینترنت | شناختی، مهارتی |
| 4 |  | معرفی استراتژی PICO | 1-4. اجزای استراتژی PICO برای انتخاب عنوان تحقیق را بیان کند.2-4. نحوه تعیین هریک از اجزای PICO در طراحی یک مطالعه را شرح دهد.3-4. مثال‌های عملی از استراتژی PICO ارائه نماید.4-4. به صورت عملی اجزای PICO در یک عنوان مطالعه را استخراج نماید. | شناختی، نگرشی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ | ویدئوپروکتور، اینترنت | سوالات تشریحی عملی |
| 5 |  | معرفی پایگاه اطلاعاتی پاب‌مد | ۱-۵. کاربرد و هدف مرورگر مش (MeSH) را بیان کند.۲-۵. پایگاه اطلاعاتی پاب‌مد و کاربرد آن را توضیح دهد.۳-۵. جستجوی ساده و پیشرفته در پایگاه‌ اطلاعاتی پاب‌مد انجام دهد.۵-۵. انتقال اطلاعات کتابشناختی منابع بازیابی شده به نرم افزار اندنوت را انجام دهد. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 6,7 |  | معرفی پایگاه اطلاعاتی اسکوپوس  | ۲-۶. کاربرد و هدف پایگاه اطلاعاتی اسکوپوس را بیان کند.۳-۶. جستجوی ساده و پیشرفته در پایگاه‌ اطلاعاتی اسکوپوس نجام دهد.۴-۶. بتواند با اعمال محدودیت در نتایج جستجو در پایگاه اسکوپوس جستجو کند.۶-۶. نحوه انتقال اطلاعات کتابشناختی منابع بازیابی شده به نرم افزار اندنوت را توضیح دهد. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 8 |  | معرفی پایگاه اطلاعاتی WOS | 1-7. کاربرد و هدف پایگاه اطلاعاتی را بیان کند.2-7. جستجوی ساده و پیشرفته در پایگاه‌ اطلاعاتی انجام دهد.3-7. بتواند با اعمال محدودیت در نتایج جستجو در پایگاه wos جستجو کند. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 9 |  | معرفی پایگاه اطلاعاتی ProQuest | 1-9. کاربرد و هدف پایگاه اطلاعاتی پروکوئست را بیان کند.2-9. جستجوی ساده و پیشرفته در پایگاه‌ اطلاعاتی پروکوئست انجام دهد.3-9. بتواند با اعمال محدودیت در نتایج جستجو در پایگاه پروکوئست جستجو کند. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 10 |  | معرفی پایگاه کاکرین  | 1-10. کاربرد و هدف پایگاه اطلاعاتی کاکرین را بیان کند.2-10. جستجوی ساده و پیشرفته در پایگاه‌ اطلاعاتی کاکرین انجام دهد. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 11 |  | معرفی و آشنایی با پایگاه Up to date | 1-11. کاربرد و هدف پایگاه اطلاعاتی مذکور را بیان کند.2-11. جستجوی ساده و پیشرفته در پایگاه‌ اطلاعاتی Uptodate انجام دهد. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 12,13 |  | معرفی نرم افزار اندنوت | 1-12. کاربرد و هدف نرم افزار اندنوت را شرح دهد.2-12. یک کتابخانه جدید با استفاده از نرم افزار اندنوت ایجاد کند.3-12 به صورت دستی اطلاعات کتاب‌شناختی یک منبع را در نرم افزار اندنوت اضافه کند.4-12. اطلاعات کتاب‌شناختی منابع از یک پایگاه به نرم افزار اندنوت را انجام دهد. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 14,15 |  | معرفی نرم افزار مندلی | 1-15. کاربرد و هدف نرم افزار مندلی را شرح دهد.2-15. یک کتابخانه جدید با استفاده از نرم افزار مندلی ایجاد کند.3-15. به صورت دستی اطلاعات کتاب‌شناختی یک منبع را در نرم افزار مندلی اضافه کند.4-15. اطلاعات کتاب‌شناختی منابع از یک پایگاه به نرم افزار مندلی را انجام دهد.5-15 با مندلی نسخه آنلاین و دکستاپ کار کند. | شناختی، مهارتی | سخنرانيپرسش و پاسخ، انجام عملی مهارت | ویدئوپروکتور، اینترنت | ارزیابی مهارت به صورت عملی |
| 16 |  |  | مروری بر مطابق گفته شده و رفع اشکال امتحان عملی |  |  |  |  |