

|   |  |   |
|---|--|---|
| ساختار طرح درس روزانه   | دانشکده پیراپزشکی - گروه عمومی بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات | <br>دانشگاه علوم پزشکی شیراز<br>SHIRAZ UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES |
| نام درس: سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی نام مدرس: استاد بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات<br>شماره بازنگری: 01 | OCH-07-01  |   |

|   |  |
|---|--|
| تاریخ ارائه درس :                                     | سال تحصیلی : ۱۴۰۰-۱۴۰۱                       |
| نوع درس : کمبود یا جبرانی ۵،۵ واحد عملی - ۵ واحد نظری | دانشکده: پیراپزشکی                           |
| نام مدرس : استاد بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات        | مقطع / رشته : کارشناسی ارشد و PhD            |
| تعداد دانشجو:   | نام درس (واحد) : سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی |
| مدت کلاس ساعت: ۲۶ ساعت                                | ترم :  |

|   |  |
|---|--|
| منبع درس : کتاب‌های سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی و با توجه به تغییرات و رشد سریع اطلاعات در حوزه آموزش پزشکی استفاده از منابع بر خط و ب سایت‌های مورد بررسی مطابق با سرفصل   |  |
| امکانات آموزشی :  |  |
| <input type="radio"/> کارگاه کامپیوتر مجهر به سیستم عامل ویندوز ۱۰<br><input type="radio"/> ویدئو پروژکتور<br><input type="radio"/> توانایی اتصال به اینترنت برای کلیه دانشجویان  |  |
| عنوان درس : سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی   |  |
| هدف کلی درس : آشنایی با انواع منابع الکترونیکی اطلاع رسانی پزشکی، آشنایی با انواع روش‌ها و استراتژی‌های جستجو در حوزه مهندسی بهداشت حرفه‌ای و مرورگرهای معروف اینترنت   |  |
| اهداف جزئی :  |  |
| دانشجو باید بتواند:   |  |
| ۱) با مفاهیم داده تا خرد، سیستم‌های اطلاعاتی و فناوری اطلاعات آشنا شود<br>۲) با اینترنت و مرورگرهای مورد استفاده امن و مناسب آشنا شود<br>۳) نحوه عملکرد موتورهای جستجو و استراتژی جستجو را فراگیرد<br>۴) جستجوی پیشرفته در گوگل و گوگل اسکولار را انجام دهد<br>۵) با یکی از پست‌های الکترونیکی رایج و امن مانند جی‌میل کار کند<br>۶) با Scopus و Web of Science آشنا شود<br>۷) با تاریخچه ایندکس مدیکوس، مدلاین آشنا شود و نحوه جستجو در پابمد را فراگیرد<br>۸) مفاهیم علم سنجی و توانایی استفاده از EndNote را فراگیرد |  |
| روش آموزش :   |  |
| ▪ جلسات اول، ارائه بصورت سخنرانی و پس از ورود به بخش آموزش‌های عملی بصورت مسئله محور درس ارائه می‌گردد  |  |

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| تاریخ ارائه درس : | سال تحصیلی : ۱۴۰۰-۱۴۰۱ |
|-------------------|------------------------|

|  |  |
|--|--|
| ساختار طرح درس روزانه  | <br>دانشگاه علوم پزشکی شهرد<br>SHAHROOD UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES |
| دانشکده پیراپزشکی - گروه عمومی بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات                       |  |
| نام درس: سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی نام مدرس: استاد بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات |  |

شماره بازنگری: 01

شماره فرم: OCH-07-01

## اجزا و شیوه اجرای درس :

| جلسه  | موضوع  | نوع ارائه             | مدت زمان(دقیقه) |
|---|--|-----------------------|-----------------|
| ۱   | خلاصه مفاهیم داده تا خرد، فناوری اطلاعات، سیستم‌های اطلاعاتی | سخنرانی و پرسش و پاسخ | ۱۲۰             |
| ۲   | آشنایی با مرورگر گوگل کروم یا موزیلا فایرفاکس                | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۳   | آشنایی با عملکرد موتورهای جستجو، جستجوی ساده و پیشرفته       | سخنرانی و عملی        | ۱۲۰             |
| ۴   | استراتژی جستجو و پابند بصورت مسئله محور                      | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۵   | پابند (ادامه)  | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۶   | مدیریت ارجاع در پابند، اندازه‌گیری و مایکروسافت ورد          | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۷   | علم سنجی   | سخنرانی و پرسش و پاسخ | ۱۲۰             |
| ۸   | پایگاه‌ها و منابع معتبر داخلی (Magiran, SID و ...)           | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۹   | گوگل اسکولار   | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۱۰  | Scopus بصورت مسئله محور                                      | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۱۱  | Scopus (ادامه)   | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۱۲  | وب آو ساینس بصورت مسئله محور                                 | عملی                  | ۱۲۰             |
| ۱۳  | وب آو ساینس (ادامه)  | عملی                  | ۱۲۰             |
| ارزشیابی درس  |  |                       |                 |
| برگزاری آزمون‌های تئوری و عملی دانشجویان با هماهنگی و اعلام به دانشجویان از ابتدای نیمسال |  |                       |                 |