



هوالحکیم

دانشکده پیراپزشکی-گروه عمومی-بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

طرح دوره «سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
نام درس: سیستم‌های اطلاع رسانی پزشکی	تعداد واحد: ۱ (۵، ۵) واحد نظری + ۵، ۵ واحد عملی)	
گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد و PhD	پیش نیاز درس: -	
گروه آموزشی ارائه دهنده درس: عمومی بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات	شماره درس:	
اطلاعات استاد مسئول درس		
نام و نام خانوادگی:	مرتبۀ علمی:	گروه آموزشی: بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> • نشانی محل کار: • ایمیل: • تلفن محل کار: • ساعات دسترسی به استاد: 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی:	مرتبۀ علمی:	گروه آموزشی: بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> • نشانی محل کار: شیراز، • ایمیل: • تلفن محل کار: • ساعات دسترسی به استاد: 		

اطلاعات استاد همکار درس		
نام و نام خانوادگی:	مرتبۀ علمی:	گروه آموزشی: بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> • نشانی محل کار: شیراز، • ایمیل: • تلفن محل کار: • ساعات دسترسی به استاد: 		



جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)

توانایی جستجو در اینترنت جهت دستیابی به منابع معتبر تخصصی و مرجع نویسی از طریق نرم افزار اندنوت

اهداف درس

هدف کلی: آشنایی با مرورگرهای معروف اینترنت و انواع منابع الکترونیکی اطلاع رسانی پزشکی، آشنایی با انواع روش ها و استراتژیهای جستجو در حوزه علوم پزشکی و بهداشت

اهداف اختصاصی

اهداف شناختی

(۱) با مفاهیم داده تا خرد، سیستم های اطلاعاتی و فناوری اطلاعات آشنا شود

اهداف مهارتی

(۲) با اینترنت و مرورگرهای مورد استفاده امن و مناسب آشنا شود

(۳) نحوه عملکرد موتورهای جستجو و استراتژی جستجو را فراگیرد

(۴) جستجوی پیشرفته در گوگل و گوگل اسکولار را انجام دهد

(۵) با یکی از پست های الکترونیکی رایج و امن مانند جی میل کار کند

(۶) با Web of Science و Scopus آشنا شود

(۷) با تاریخچه ایندکس مدیکوس، مدلاین آشنا شود و نحوه جستجو در پایمد را فراگیرد

(۸) مفاهیم علم سنجی و توانایی استفاده از EndNote را فراگیرد



روش ارائه درس

راهبرد آموزشی

روش تدریس حضوری

- ارائه سخنرانی و پرسش و پاسخ در رابطه با مبانی نظری
- کار با نرم افزارها به صورت عملی

روش تدریس الکترونیکی

- ارائه سخنرانی و پرسش و پاسخ در رابطه با مبانی نظری
- کار با نرم افزارها به صورت عملی

منابع آموزشی

منابع آموزشی اصلی

- کتاب‌های سیستم های اطلاع رسانی پزشکی

منابع آموزشی کمکی

- با توجه به تغییرات و رشد سریع اطلاعات در این حوزه استفاده از منابع بر خط و وب سایت های مورد بررسی مطابق با سرفصل

تجهیزات و امکانات آموزشی

- کارگاه کامپیوتر مجهز به سیستم عامل ویندوز و نرم افزارهای آفیس و اندنوت
- ویدئو پروژکتور
- توانایی اتصال به اینترنت برای کلیه دانشجویان

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	برگزاری آزمون میانترم دانشجویان با هماهنگی و اعلام به دانشجویان از ابتدای نیمسال	
ارزشیابی پایانی (پایان دوره)	برگزاری آزمون پایانترم تئوری و عملی دانشجویان با هماهنگی و اعلام به دانشجویان از ابتدای نیمسال	
جمع کل		۲۰

ارزشیابی برنامه: لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه فرمایید.



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

زمان ارائه درس: نیمسال اول ۱۴۰۰-۱۴۰۱			سال ورودی: مهر ۱۴۰۰	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد و PhD		
روشن ارائه/ رسانه	مکان	استاد	عنوان جلسات	ساعت	تاریخ	روز
سخنرانی و پرسش و پاسخ			خلاصه مفاهیم داده تاخرد، فناوری اطلاعات، سیستم‌های اطلاعاتی			۱
عملی			آشنایی با مرورگر گوگل کروم یا موزیلا فایرفاکس			۲
سخنرانی و عملی			آشنایی با عملکرد موتورهای جستجو، جستجوی ساده و پیشرفته			۳
عملی			استراتژی جستجو و پابند بصورت مسئله محور			۴
عملی			پابند (ادامه)			۵
عملی			مدیریت ارجاع در پابند، اندنوت و میکروسافت ورد			۶
سخنرانی و پرسش و پاسخ			علم سنجی			۷
عملی			پایگاه‌ها و منابع معتبر داخلی (SID, Magiran و ...)			۸
عملی			گوگل اسکولار			۹
عملی			Scopus بصورت مسئله محور			۱۰
عملی			Scopus (ادامه)			۱۱
عملی			وب آو ساینس بصورت مسئله محور			۱۲
عملی			وب آو ساینس (ادامه)			۱۳