



هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی
 معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
طرح دوره «سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی»

جدول شماره ۱: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
تعداد واحد: ۱- ۵.۰ نظری ۵.۰ عملی	نام درس: سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی	
پیش نیاز درس: ندارد	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد تغذیه جامعه	
شماره درس:	گروه آموزشی ارائه دهنده درس: عمومی-بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات	
اطلاعات استاد مسئول درس		
گروه آموزشی:	مرتبه علمی:	نام و نام خانوادگی: اساتید بخش کامپیوتر و فناوری اطلاعات
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> • نشانی محل کار: شیراز-خیابان مشکین فام دانشکده پیراپزشکی • ایمیل: • تلفن محل کار: ۳۲۲۹۵۰۲۳ داخلی • ساعات دسترسی به استاد: 		
اطلاعات استاد همکار درس		
گروه آموزشی: .	مرتبه علمی:	نام و نام خانوادگی:
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> • نشانی محل کار: • ایمیل: • تلفن محل کار: داخلی • ساعات دسترسی به استاد: 		



جدول شماره ۲: معرفی درس

معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)
انتخاب بهترین تجربه در تصمیم‌گیریهای بالینی و غیربالینی همراه با درک نقش اینترنت و موتورهای جستجوگر
اهداف درس
هدف کلی: آشنایی با سرویس‌های کتابخانه‌های دانشگاه محل تحصیل، آشنایی با مرورگرهای معروف اینترنت، کار با موتورهای جستجو و آشنایی با سایتهای معروف و مفید اطلاعاتی
اهداف اختصاصی
(۱) آشنایی با مفهوم شبکه و اینترنت (۲) آشنایی با مرورگرهای مورد استفاده امن و مناسب (۳) فراگیری نحوه عملکرد موتورهای جستجو (۴) آشنایی با سرویسهای کتابخانه‌های دانشگاه محل تحصیل (۵) بکارگیری موتورهای جستجو با تاکید بر موتور جستجوی گوگل (۶) آشنایی با سایتهای علمی فارسی (۷) مفهوم علم سنجی (۸) آشنایی با سایت‌های علمی بین‌المللی و توانایی استفاده از نرم‌افزار اندنوت
روش ارائه درس
راهبرد آموزشی روش تدریس حضوری جلسات اول، ارائه بصورت سخنرانی و پس از ورود به بخش آموزشهای عملی بصورت مسئله محور درس ارائه میگردد روش تدریس الکترونیکی سامانه LMS دانشگاه



منابع آموزشی

جزوه آموزشی وبا توجه به تغییرات و رشد سریع اطلاعات در حوزه آموزش پزشکی استفاده از منابع بر خط وب سایت های مورد بررسی مطابق با سرفصل

تجهیزات و امکانات آموزشی

- کارگاه کامپیوتر مجهز به سیستم عامل ویندوز
- ویدئو پروژکتور
- توانایی اتصال به اینترنت برای کلیه دانشجویان

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

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



جدول شماره ۳: زمان بندی جلسات درس

گروه هدف:		سال ورودی:	زمان ارائه درس:		
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات	استاد	مکان
۱			آشنایی با مفهوم سیستم، سیستم های اطلاعاتی و ارزش اطلاعات، اجزای سیستم های اطلاعاتی تاریخچه سیستم های اطلاعاتی و چند نمونه ملموس از این سیستم ها، آشنایی با مفهوم سیستم های اطلاع رسانی پزشکی		سخنرانی
۲			آشنایی با مفهوم سیستم باز و بسته، هرم DIKW، شناخت Data Source ها، مفهوم داده و انواع مختلف داده و سلسله مراتب داده و مدیریت داده، مفهوم اطلاعات، مفهوم دانش، مفهوم خرد، مفهوم مدیریت دانش، شناخت انواع مدل های تصمیم		سخنرانی
۳			شناخت مروگر کروم و کار با آن		عملی
۴			آموزش روش صحیح جستجو در گوگل و گوگل اسکولار		عملی
۵			آشنایی با ایندکس مدیکوس، مدلاین و پایمد و روش صحیح جستجو مطالب در PubMed و جستجو در سر عنوان های موضوعی پزشکی (MeSH)		سخنرانی-عملی
۶			مدیریت ارجاع در اندنوت و مایکروسافت ورد و پابمد بخش اول		عملی
۷			مدیریت ارجاع در اندنوت و مایکروسافت ورد و پابمد بخش دوم		سخنرانی-عملی
۸			مفاهیم علم سنجی و پایگاه های استنادی ISI و ISC		سخنرانی-عملی
۹			آموزش جستجو در اسکوپوس		عملی
۱۰			آموزش بانک اطلاعاتی Web of Science بخش اول		عملی
۱۱			آموزش بانک اطلاعاتی Web of Science بخش دوم		عملی
۱۲			آموزش سامانه منبع یاب وزارت بهداشت، فهرست مجلات نامعتبر و جعلی		عملی
۱۳			ارائه پروژه های پژوهشی		ارائه توسط دانشجو