فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: سیستم‌های اطلاع‌رسانی پزشکی **تعداد واحد:** ۲ ۱ واحد نظری- ۱ واحد عملی	**رشته تحصیلی:** هوشبری	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی	**محل برگزاری:** ساختمان کلاس‌ها	**مدرس:** دکتر مصطفی شیخ الطایفه	**نیمسال تحصیلی:** نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳
دانشکده: پیراپزشکی	**گروه آموزشی:** هوشبری	**روز و ساعت برگزاری کلاس:** چهارشنبه، ۱۰-۸	**تلفن و روزهای تماس:** ۰۹۱۵۵۱۶۶۲۷۸ (شنبه الی چهارشنبه)	**آدرس دفتر:** دانشکده پیراپزشکی، اتاق ۴۲	**آدرس ایمیل:** Sheykhotayefeh@gmail.com

هدف کلی درس: آشنایی با رایانه و بکارگیری آن در ارتباط با حرفه و فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی مرتبط با رشته

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با:

- ✓ رایانه شخصی، شناخت اجزاء مختلف سخت‌افزاری و کارکرد و اهمیت هر یک از آن‌ها
- ✓ تاریخچه سیستم‌های عامل پیشرفته به ویژه ویندوز
- ✓ سیستم عامل ویندوز و راه‌اندازی آن
- ✓ اینترنت و شبکه‌های اطلاع‌رسانی و مرورگرها
- ✓ بانک‌های اطلاعاتی مهم
- ✓ برنامه‌های عملی-کاربردی و مهم ویندوز
- ✓ موتورهای جستجوی عمومی و اختصاصی
- ✓ مجلات الکترونیکی

منابع اصلی درس:

1. Jill Lambert, Peter A. Lambert; **Finding Information in Science**, Technology, & Medicine. 3rd edition
2. Zielinski, Krzysztof, Duplaga, Mariusz, Ingram, David; **Information Technology Solutions for Healthcare (**2006)

منابع فرعی درس:

۱. **فناوری اطلاعات در علوم پزشکی. درویش،آسیه. آخرین ویرایش.**

روش تدریس:

- ✓ سخنرانی
- ✓ مباحثه در قالب گروه‌های کوچک
- ✓ حل مسئله
- ✓ پرسش و پاسخ
- ✓ کار عملی

مسئولیت‌های فراگیران:

- ✓ مشاهده و مطالعه مباحث و مطالب مطرح شده در جلسات قبل، پیش از شروع هر جلسه
- ✓ حضور فعال و منظم در کلاس‌ها
- ✓ شرکت فعال در مباحث گروهی
- ✓ شرکت در آزمون‌های تکوینی
- ✓ انجام تمرین‌های محوله در طول ترم

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: تمرین‌های کلاسی، آزمون‌های تکوینی **بارم:** ۸ نمره

ب) پایان دوره: آزمون تراکمی **بارم:** ۱۲ نمره

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

در صورت غیبت بیش از حد مجاز، طبق مقررات آموزشی دانشگاه، تصمیم‌گیری می‌شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: سیستم‌های اطلاع‌رسانی پزشکی، **نیمسال:** اول ۱۴۰۲					
ردیف	**تاریخ**	**ساعت**	**عنوان**	**مدرس**	**آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس**
۱	۱۴۰۲/۰۷/۰۵	۸-۱۰	معارفه، بررسی طرح دوره، مفاهیم و اصول فناوری اطلاعات	آقای دکتر شیخ الطایفه	-
۲	۱۴۰۲/۰۷/۰۵	۱۲-۱۴	تاریخچه کامپیوتر و سیستم عامل‌های پیشرفته	آقای دکتر شیخ الطایفه	مطالعه مطالب جلسه قبل
۳	۱۴۰۲/۰۷/۱۲	۸-۱۰	آشنایی با رایانه شخصی (مفاهیم سخت‌افزاری و نرم‌افزاری)	آقای دکتر شیخ الطایفه	مطالعه مطالب جلسات قبل
۴	۱۴۰۲/۰۷/۱۲	۱۲-۱۴	آشنایی با رایانه شخصی (مفاهیم سخت‌افزاری و نرم‌افزاری)	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۵	۱۴۰۲/۰۷/۱۹	۸-۱۰	آشنایی با رایانه شخصی (مفاهیم سخت‌افزاری و نرم‌افزاری)	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۶	۱۴۰۲/۰۷/۱۹	۱۲-۱۴	آشنایی با سیستم‌های عامل و نحوه نصب و راه‌اندازی ویندوز	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۷	۱۴۰۲/۰۷/۲۶	۸-۱۰	آشنایی با سیستم‌های عامل و نحوه نصب و راه‌اندازی ویندوز	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۸	۱۴۰۲/۰۷/۲۶	۱۲-۱۴	آشنایی با نرم‌افزارهای کاربردی (۱)	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۹	۱۴۰۲/۰۸/۰۳	۸-۱۰	آشنایی با نرم‌افزارهای کاربردی (۲)	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۰	۱۴۰۲/۰۸/۰۳	۱۲-۱۴	آشنایی با نرم‌افزارهای کاربردی (۳)	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۱	۱۴۰۲/۰۸/۱۰	۸-۱۰	آشنایی با مفاهیم اساسی اینترنت در فناوری اطلاعات	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۲	۱۴۰۲/۰۸/۱۰	۱۲-۱۴	آشنایی با مفاهیم اساسی اینترنت در فناوری اطلاعات	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل

۱۳	۱۴۰۲/۰۸/۱۷	۸-۱۰	معرفی و ترمینولوژی اطلاع رسانی	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۴	۱۴۰۲/۰۸/۱۷	۱۲-۱۴	آشنایی با سیستم‌های اطلاع رسانی	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۵	۱۴۰۲/۰۸/۲۴	۸-۱۰	آشنایی با سیستم‌های اطلاع رسانی	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۶	۱۴۰۲/۰۸/۲۴	۱۲-۱۴	آشنایی با انواع مرورگرها و امکانات آنها و نحوه استفاده و مقایسه موتورهای جستجوی عمومی در بازیابی اطلاعات	آقای دکتر شیخ الطایفه	تمرین و مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۷	۱۴۰۲/۰۹/۰۱	۸-۱۰	آشنایی با انواع مرورگرها و امکانات آنها و نحوه استفاده و مقایسه موتورهای جستجوی عمومی در بازیابی اطلاعات	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۱۸	۱۴۰۲/۰۹/۰۱	۱۲-۱۴	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعات علمی و نحوه ایجاد استراتژی‌های مناسب برای جستجوی منابع علمی	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۱۹	۱۴۰۲/۰۹/۰۸	۸-۱۰	آشنایی با پایگاه‌های اطلاعات علمی و نحوه ایجاد استراتژی‌های مناسب برای جستجوی منابع علمی	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۲۰	۱۴۰۲/۰۹/۰۸	۱۲-۱۴	آشنایی با موتورهای جستجوی علمی خارجی و بازیابی اطلاعات از پایگاه‌های اطلاعات علمی خارجی	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۲۱	۱۴۰۲/۰۹/۱۵	۸-۱۰	آشنایی با موتورهای جستجوی علمی داخلی و بازیابی اطلاعات از پایگاه‌های اطلاعات علمی داخلی	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۲۲	۱۴۰۲/۰۹/۲۲	۸-۱۰	آشنایی با موتورهای جستجوی علمی خارجی و بازیابی اطلاعات از پایگاه‌های اطلاعات علمی خارجی	آقای دکتر شیخ الطایفه	

۲۳	۱۴۰۲/۰۹/۲۹	۸-۱۰	آشنایی با نرم‌افزار EndNote و نحوه ایجاد یک کتابخانه شخصی از منابع	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۲۴	۱۴۰۲/۱۰/۰۶	۸-۱۰	آشنایی با نرم‌افزار EndNote و نحوه ایجاد یک کتابخانه شخصی از منابع	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۲۵	۱۴۰۲/۱۰/۱۳	۸-۱۰	آشنایی با نرم‌افزار EndNote و نحوه ایجاد یک کتابخانه شخصی از منابع	آقای دکتر شیخ الطایفه	
۲۶	-	-	**امتحان پایان ترم**	-	-

تاریخ امتحان میان ترم: نیمه دوم آبان ماه ۱۴۰۲ **تاریخ امتحان پایان ترم:** تاریخ اعلامی از طرف آموزش دانشگاه

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:

دانشجویان می‌توانند از طریق مراجعه حضوری، ارسال پیام در تالار گفتگوی سامانه نوید و قسمت پیام‌ها، سوالات خود را در میان بگذارند.