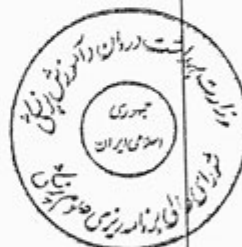


عنوان درس	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
تعداد واحد	۰/۵ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی
پیش نیازها	ندارد
نوع واحد	نظری - عملی
ساعت	۹ ساعت نظری و ۱۷ ساعت عملی
هدف کلی درس	دانشجو باید در پایان این درس بتواند اجزاء مختلف یک رایانه شخصی را بشناسد و عملکرد هریک را بداند ، باسیستم عامل ویندوز آشنا شده ، بتواند آنرا نصب و رفع ایراد بکند و کار با برنامه های کاربردی مهم آن را فراگیرد. همچنین توانایی استفاده از الگوهای کتابخانه ای و روشهای مختلف جستجو در بانکهای اطلاعاتی مهم در رشته تحصیلی خود را داشته باشد و با سرویسهای کتابخانه ای دانشگاه محل تحصیل خود آشنا شود. ازجمله اهداف دیگر این درس آشنایی با مرورگرهای معروف اینترنت بوده بطوریکه دانشجو بتواند با موتورهای جستجو کار کند و با سایتهای معروف و مفید اطلاعاتی رشته خود آشنا شود. درنهایت دانشجو باید توانایی ایجاد و استفاده از پست الکترونیکی جهت ارسال و دریافت نامه و فایل را داشته باشد.
سرفصل دروس	• آشنایی با رایانه شخصی : ۱. شناخت اجزاء مختلف سخت افزاری رایانه شخصی و لوازم جانبی ۲. کارکرد و اهمیت هریک از اجزاء سخت افزاری و لوازم جانبی • آشنایی و راه اندازی سیستم عامل ویندوز : ۱. آشنایی با تاریخچه ای از سیستم های عامل پیشرفته خصوصاً ویندوز ۲. قابلیت و ویژگیهای سیستم عامل ویندوز ۳. نحوه نصب و راه اندازی سیستم عامل ویندوز و نحوه تنظیمات مربوطه ۴. نحوه استفاده از (Help) ویندوز ۵. آشنایی با برنامه های کاربردی مهم ویندوز • آشنایی با بانکهای اطلاعات مهم و نرم افزارهای علمی کاربردی رشته تحصیلی : ۱. معرفی مفاهیم و ترمینولوژی اطلاع رسانی ۲. آشنایی با نرم افزارهای کتب مرجع رشته تحصیلی روی لوح فشرده و نحوه استفاده از آنها ۳. آشنایی با بانکهای اطلاعاتی نظیر Biological Abstract, Embase, Medline, ... و نحوه جستجو در آنها ۴. آشنایی با مجلات الکترونیکی Full. Text موجود بر روی لوح فشرده و روشهای جستجو در آنها • آشنایی با اینترنت : ۱. آشنایی با شبکه های اطلاع رسانی (BBS و اینترنت و ...) ۲. آشنایی با مرورگرهای مهم اینترنتی و فراگیری ابعاد مختلف آنها ۳. فراگیری نحوه تنظیمات مرورگر اینترنت برای اتصال به شبکه ۴. نحوه کار و جستجو با موتورهای جستجوی مهم ۵. آشنایی با سایتهای معروف و مهم رشته تحصیلی



*سرفصل ها و ساعات بخش های عملی و نظری تماماً تدریس می شود.
شیوه ارزشیابی دانشجو :

ارزشیابی تراکمی (در پایان ترم) هر درس توسط استاد (اساتید) با برگزاری امتحان بصورت کتبی صورت خواهد گرفت. سوالات بصورت تشریحی و یا انتخاب گزینه های صحیح (چهار جوابی و یا چندجوابی و غیره) خواهد بود. در طی برگزاری درس برحسب نظر استاد و براساس قوانین آموزش ، به منظور ارزشیابی تکوینی (درطول ترم) ، امکان برگزاری امتحان میان ترم و یا برگزاری سمینار با اختصاص درصدی از نمره میسر خواهد بود.