



## دانشگاه آزاد اسلامی واحد آستارا

نام درس:

فناوری اطلاعات در پرستاری

هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با ویژگیهای کتابخانه های پزشکی و انواع رده بندی منابع و روش استفاده از کتابخانه های پزشکی ، ابزارهای اطلاع رسانی و پایگاهها و بانک های اطلاعاتی پرستاری به شکل دستی و رایانه ای ، گزارش نویسی و آموزش از طریق کامپیوتر است.

اهداف ویژه:

در پایان دوره از فراگیر انتظار میرود:

- ۱ - مفهوم «فناوری اطلاعات» را تعریف نموده و اهمیت آن را بیان نماید.
- ۲ - کتابخانه را تعریف نموده و انواع کتابخانه ها را نام ببرد.
- ۳ - بخش های مختلف یک کتابخانه دانشگاهی را تشریح نماید.
- ۴ - منابع اطلاعاتی کتابخانه را نام ببرد.
- ۵ - با چگونگی طبقه بندی یا رده بندی کتابها (ان ال إم یا علوم پزشکی ، کنگره ، دهدهی) آشنا گردد.
- ۶ - مفهوم شماره راهنمای کتاب یا نشانه بازیابی را بیان نماید.
- ۷ - انواع کارتهای فهرست نویسی را نام برده و چگونگی استفاده از آنها را تشریح نماید.
- ۸ - بخشهای مختلف یک کتاب و اطلاعات مربوط به بخش را توصیف کند.
- ۹ - انواع نشریات ادواری (مجلات و روزنامه های پزشکی و پرستاری را نام برده و ساختار نوشته ها و مقالات موجود در نشریات تحقیقی را تشریح نماید.
- ۱۰ - «نمایه» را تعریف نموده و انواع نمایه نامه های پزشکی و پرستاری را نام ببرد.
- ۱۱ - ساختار چکیده ها و پایان نامه های پرستاری را تشریح نماید.
- ۱۲ - واحدهای اساسی کامپیوتر را نام ببرد.
- ۱۳ - نحوه راه اندازی و خاموش کردن کامپیوتر را تشریح نموده و انجام دهد.
- ۱۴ - اجزای پنجره های سیستم عامل ویندوز و برنامه های کاربردی آن را تشریح نماید.
- ۱۵ - نحوه اتصال به اینترنت را بیان و اجرا نموده و اجزای پنجره مرورگر اینترنت را توضیح دهد.
- ۱۶ - ساختار آدرس های اینترنت را بیان نماید.
- ۱۷ - نحوه استفاده از موتورهای جستجوی یاهو و گوگل و جستجو در آنها توسط واژه های کلیدی را بیان نموده و اجرا نماید.
- ۱۸ - بانک های اطلاعاتی پرستاری و پزشکی آشنا گردیده و نحوه استفاده از آنها را بیان نموده و اجرا نماید.
- ۱۹ - نحوه ثبت اطلاعات بیمار و گزارش نویسی در پرستاری را بیان نماید.

تکالیف دانشجوی:

۵۰٪

۱ - امتحان عملی

۵۰٪

۲ - امتحان پایان ترم (نظری)

تقویم کلاسی:

تعداد جلسات	تاریخ	عناوین محتوای درسی
۱		تعریف مفهوم فناوری اطلاعات و اهمیت آن ، کتابخانه و انواع آن
۲		بخشهای مختلف کتابخانه و منابع اطلاعاتی آن
۳		چگونگی طبقه بندی یا رده بندی کتابها
۴		مفهوم شماره راهنمای کتاب و چگونگی استفاده از کارتهای فهرست نویسی
۵		ساختار بخشهای مختلف کتاب ها ، نشریات ادواری ، پایان نامه ها ، دست نوشته ها و مقالات تحقیقی
۶		تعریف نمایه نامه ها و انواع آن و نحوه استفاده از نمایه نامه های پرستاری و پزشکی
۷		واحدهای اساسی کامپیوتر
۸		راه اندازی و خاموش کردن کامپیوتر و کار با سیستم عامل ویندوز
۹		کار با سیستم عامل ویندوز
۱۰		مفهوم اینترنت ، نحوه اتصال به آن و تشریح و استفاده از برنامه مرورگر اینترنت
۱۱		آشنایی با موتورهای جستجوی یاهو و گوگل و نحوه استفاده از آنها
۱۲		آشنایی با بانکهای اطلاعاتی و سایتهای پرستاری و پزشکی و نحوه استفاده از آنها
۱۳		تمرین عملی دانشجویان
۱۴		تمرین عملی دانشجویان
۱۵		تمرین عملی دانشجویان
۱۶		تمرین عملی دانشجویان

فهرست منابع:

- ۱ - ایمانی ، الهام . فناوری اطلاعات در پرستاری . تهران: انتشارات نور دانش ، ۱۳۸۶.
- ۲ - طباطبایی ، امیر و سبحانی ، احسان . فن آوری اطلاعات در علوم پزشکی. تهران: نشر جامعه نگر ، ۱۳۸۶.
- ۳ - جعفرنژاد قمی ، عین الله و عباس نژاد ، رمضان . مهارت لول: مفاهیم پایه فناوری اطلاعات. تهران: انتشارات علوم رایانه ، ۱۳۸۴.
- ۴ - جعفرنژاد قمی ، عین الله و عباس نژاد ، رمضان . مهارت دوم: به کار گیری کامپیوتر و مدیریت فایل ها . تهران: انتشارات علوم رایانه ، ۱۳۸۴.
- ۵ - جعفرنژاد قمی ، عین الله و عباس نژاد ، رمضان . مهارت هفتم: اطلاعات و ارتباطات . تهران: انتشارات علوم رایانه ، ۱۳۸۴.
- ۶ -
- ۷ - خدیوی ، شهناز و طالبی نژاد ، محمد رضا . شیوه استفاده از کتابخانه و نوشتن مقالات تحقیقی . اصفهان: انتشارات جهاد دانشگاهی اصفهان ، ۱۳۷۴.
- ۸ - صبا ، ایرج . شیوه بهره گیری از کتابخانه ها و منابع اطلاعاتی . تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاهها(سمت) ، ۱۳۸۳.

۹ - علیپور ، مظاهر . کتاب همراه کامپیوتر (کار با ویندوز ۹۸ و ایکس پی ، نصب ویندوز و سایر برنامه ها و ...).

تهران: نشر هوای تازه ، ۱۳۸۲.

۱۰ - یزدان فر ، سیمین . شیوه بهره گیری از مراجع پزشکی . قزوین: انتشارات دانشگاه علوم پزشکی قزوین ، ۱۳۷۸.