

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان

دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی رشت

**نام درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی در پرستاری اورژانس و پرستاری داخلی - جراحی و پرستاری سلامت کودکان و پرستاری سلامت جامعه**

تعداد واحد: ۱ واحد نظری (۹ ساعت نظری) – عملی (۱۷ ساعت)

ساعت و روز کلاس:

**شرح درس:**

در این درس دانشجویان با مفاهیم فناوری اطلاعات در علوم پزشکی، زیر ساخت ها؛ کاربردها و چالش های ان و همچنین با ویژگی های کتابخانه های پزشکی، روش استفاده از انها و انواع رده بندی منابع، ابزار های اطلاع رسانی، پایگاه های و بانکهای اطلاعاتی پزشکی، پرستاری و مامایی به شکل چاپی و الکترونیکی، دسترسی و تهیه منابع، گزارش نویسی و اموزش از طریق کامپیوتر، سیستم های اطلاعات کامپیوترا و سایت های مفید اشنا شده و تمرین خواهند کرد

**اهداف کلی درس:**

در پایان این درس دانشجویان قادر خواهند بود:

- ۱- مفاهیم فناوری اطلاعات در علوم پزشکی ( Medical Information ) را تعریف کنند .
- ۲- با ارتباط و مفاهیم اطلاع رسانی اشنا شوند .
- ۳- با ابزارهای اطلاع رسانی علوم پزشکی، نمایه ها و پایگاه های مهم اطلاعاتی علوم پزشکی اشنا شده و در عمل از انها استفاده کنند
- ۴- مشخصات کتابخانه های پزشکی را شناخته و نحوه استفاده از منابع را فرا گیرند
- ۵- کتابخانه های پزشکی و انواع رده بندی منابع و استفاده از آنها را شرح دهد.
- ۶- پایگاه ها و بانکهای اطلاعاتی را تعریف نماید .
- ۷- نمایه های مدلاین، سینال و روش استفاده از آنها را توضیح دهد.
- ۸- موتورهای کاوش را توضیح دهد و کار با آنها را به نمایش گذارد.
- ۹- پایگاه های اطلاعاتی پرستاری و مامایی، روش های جستجو در منابع و پایگاههای اطلاعاتی و اینترنت را شرح دهد.
- ۱۰- با سایت های مفید و نجوه استفاده از آن ها و کاربرد آن اشنا شوند

ردیف	تاریخ	موضوع	مدرس
۱		توضیح درس و ارائه تقویم درسی	گروه
۲		اشنایی با مفاهیم فناوری اطلاعات در علوم پزشکی (نظری )	دکتر قنبری - صولتی
۳		نظام های رده بندی کتابخانه های پزشکی (نظری - عملی)	اقای صولتی ، دکتر قنبری
۴		اشنایی با اینترنت و انواع شبکه ها، انواع خدمات اینترنتی (نظری/عملی)	اقای صولتی
۵		انواع ابزارهای کاووش در اینترنت و امکانات جستجوی آن ( راهنمای موضوعی ، ابر موتور ، کلید واژه ای ) (نظری - عملی )	دکتر قنبری ، اقای صولتی
۶		انواع ابزارهای کاووش در اینترنت و امکانات جستجوی آن ( راهنمای موضوعی ، ابر موتور ، کلید واژه ای) (نظری - عملی )	دکتر قنبری ، اقای صولتی
۷		انواع ابزارهای کاووش در اینترنت و امکانات جستجوی آن ( راهنمای موضوعی، ابر موتور، کلید واژه ای) (نظری - عملی )	دکتر قنبری، اقای صولتی
۸		آشنایی با مفاهیم و انواع پایگاههای اطلاعات (استنادی، کتاب شناختی، متن کامل) (عملی)	اقای صولتی و دکتر قنبری
۹		آشنایی با پایگاههای اطلاعات استنادی، کتاب شناختی، متن کامل(عملی)	اقای صولتی و دکتر قنبری
۱۰		آشنایی با پایگاههای اطلاعات استنادی، کتاب شناختی، متن کامل(عملی)	اقای صولتی و دکتر قنبری
۱۱		سایر پایگاه های اطلاعاتی، RDML، استراتژی های حستجو و MESH (عملی )	دکتر قنبری ، صولتی
۱۲ و ۱۳		اشنایی با endnote	--

شیوه ارزشیابی :

۱- تمرينات عملی ( ۲ مورد ) ۲۰ درصد

- پیدا کردن کلید واژه ها در مورد بازیهای رایانه ای و اعتیاد به اینترنت در mesh ( ۱۰ درصد )

- جستجو کتب فارسی و انگلیسی جدید در موضوعات پرستاری ( ۱۰ درصد )

۲- تکلیف پایانی ۴۰ درصد

- ۵ مقاله فارسی و ۵ مقاله انگلیسی به صورت تمام متن در موضوعات پرستاری از سال ۲۰۱۹ به بعد ( ۲۰ درصد ) ،

- یافتن ۵ مجله اصلی ( core journal ) در پرستاری ( ۲۰ درصد )

۳- امتحان پایانی ۴۰ درصد

منابع :

۱- یزدان فر ، س. شیوه بهره گیری از مراجع پزشکی . قزوین ، دانشگاه علوم پزشکی قزوین .

۲- لانکاستر ، ویلفرد . نظام های بازیابی اطلاعات در شیراز .

۳- جنتی ، یدالله . اینترنت برای پرستار و ماما . تهران .

- ۴- درویش ، ا. فناوری اطلاعات در علوم پزشکی . تهران : انا طب . ۱۳۹۳
- ۵- طباطبایی ، امیر . سبحانی ، احسان . فناوری اطلاعات در علوم پزشکی . تهران : نشر جامعه نگر . ۱۳۸۶
- Hebda,T.Czar,P. handbook of informatics for nurses and health care professionals  
new jersey : pearson prentice hall.2009.

با آرزوی موفقیت روزافزون شما

دکتر قنبری ، اقای صولتی