بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تربت حیدریه

معاونت آموزشی تحقیقات و فناوری

دانشکده پرستاری و مامایی

نام درس: سیستم های اطلاع رسانی پزشکی **تعداد و نوع واحد**: ۰/۵ واحد نظری، ۰/۵ عملی **پیشنیاز**: -

رشته تحصیلی: کلیه رشته ها تحصیلات تکمیلی **مقطع تحصیلی دانشجویان**: کارشناسی ارشد

مدت زمان ارائه درس: ۹ ساعت نظری+ ۱۷ ساعت عملی **محل برگزاری**: سایت فناوری اطلاعات دانشگاه **نام مدرس**: دکتر رنجبر

هدف کلی درس: آشنایی با انواع منابع الکترونیکی اطلاع رسانی پزشکی و انواع روش ها و استراتژی های جستجو در حوزه پزشکی

اهدف جزئی : کسب مهارت جستجو و بازیابی اطلاعات از سیستم های اطلاع رسانی پزشکی

شماره جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی ،روان حرکتی	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجو	نحوه** ارزشیابی	بودجه بندی سوالات	
									تعداد سوال	نمره
۱	آشنایی با مفهوم سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	- تعریف سیستم های اطلاع رسانی پزشکی - تبیین مفاهیم داده و اطلاعات.- تبیین اهمیت اطلاعات در حوزه پزشکی	حیطه شناختی و عاطفی	سخنرانی ،مباحثه ، پرسش و پاسخ	پاور پوینت، تخته آموزشی	۱۲۱ دقیقه	شرکت در بحث و تبادل نظر	تکوینی چهار گزینه ای و تشریحی، پایانی	۱	۱/۵

* روش یاددهی – یادگیری میتواند شامل: سخنرانی، بحث در گروهای کوچک، پرسش و پاسخ

**آزمونها بر اساس اهداف میتوانند به صورت آزمون ورودی)آگاهی از سطح آمادگی دانشجویان(مرحله‌ای یا تکوینی) در فرایند تدریس با هدف شناسایی قوت و ضعف دانشجویان(و آزمون پایانی یا تراکمی)پایان یک دوره یا مقطع آموزشی با هدف قضاوت در مورد تسلط دانشجویان(برگزار گردد. لازم است در نحوه ارزشیابی، نوع آزمون برای نمونه سوالات چهارگزینه ای، تشریحی و غیره نیز مشخص گردد.

شماره جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی ،روان حرکتی)	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجو	نحوه** ارزشیابی	بودجه بندی سوالات	
									تعداد سوال	نمره
۱		-آشنایی با مفهوم پزشکی مبتنی بر شواهد -آشنایی با مفهوم سواد ا طلاعاتی و سواد سلامت								
۲	آشنایی با مفاهیم اینترنت و وب	-آشنایی با مفاهیم اینترنت و وب و نحوه کارکرد آن -آشنایی با پروتکل های اینترنت، وب ،وب سایت، زبان برنامه نویسی وب -آشنایی کلی با اینترنت و شیوه جستجوی علمی -آشنایی با ابزارهای جستجو- موتورهای جستجو- راهنماهای موضوعی- پورتالها و ورتالهای تخصصی	حیطه شناختی و روانی- حرکتی	سخنرانی ،مباحثه ، پرسش و پاسخ	Powr point تخته آموزشی	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر	تکوینی چهار گزینه ای و تشریحی، پایانی	۱	۱/۵
۳	آشنایی با منابع اطلاعاتی حوزه پزشکی	- آشنایی با منابع اطلاعاتی حوزه پزشکی -آشنایی با انواع منابع اطلاعاتی ردیف اول، دوم و سوم - آشنایی با دستهبندی منابع اطلاعاتی -آشنایی با روشهای دسترسی به منابع اطلاعاتی	حیطه شناختی و عاطفی	سخنرانی ،مباحثه ، پرسش و پاسخ	Power point تخته آموزشی	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر	تکوینی چهار گزینه ای و تشریحی، پایانی	۲	۲
۴	آشنایی با منابع اطلاعاتی الکترونیکی و	-آشنایی با منابع اطلاعاتی الکترونیکی -آشنایی با مجلات الکترونیکی- کتابهای الکترونیکی -آشنایی با پایگاههای و بانکهای اطلاعاتی و نحوه جستجو و بازیابی در آنها	حیطه شناختی، عاطفی و روانی- حرکتی	سخنرانی ،مباحثه ، پرسش و پاسخ،حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی چهار گزینه ای و تشریحی، آزمون عملی، پایانی	۲	۲

	نگارش راهبرد جستجو	-آشنایی با نحوه تنظیم راهبرد جستجو - آشنایی با سرعنوان های موضوعی پزشکی MESH									
۵	آشنایی با راهکاری جستجوی اثربخش در سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	-آشنایی با راهکارهای جستجوی اثربخش اطلاعات در اینترنت - تبیین نحوه تنظیم استراتژی جستجو	حیطه شناختی، عاطفی و روانی-حرکتی	سخنرانی ،مباحثه ، پرسش و پاسخ، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی چهار گزینه ای و تشریحی، آزمون عملی، پایانی	۱	۱/۵
۶	آشنایی با راهبردها و تکنیک های جستجو	-آشنایی با راهبردهای جستجو -آشنایی با جستجوی کلید واژهای -آشنایی با جستجوی عبارتی -آشنایی با جستجوی داخل فیلد	حیطه شناختی، عاطفی و روانی-حرکتی	سخنرانی ،مباحثه ، پرسش و پاسخ، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی چهار گزینه ای و تشریحی، آزمون عملی، پایانی	۱	۱/۵

شماره جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه	طبقه هر حیطه	روش	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه	تکالیف دانشجو	نحوه**ارزشیابی	بودجه بندی سوالات

		اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی ،روان حرکتی)		یاددهی* یادگیری		(دقیقه)				تعداد سوال	نمره
۷	آشنایی با پایگاهاطلاعاتی PubMed	-آشنایی کلی با پایگاه اطلاعاتی PubMed آشنایی با شیوه جستجو- و بازیابی اطلاعات از پایگاه PubMed 3-. آشنایی با نحوه اجرای استراتژی های جستجوی در پایگاه PubMed	حیطه شناختی، عاطفی، روانی- حرکتی	آموزش عملی، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی، آزمون عملی، پایانی		۱	۲
۸	آشنایی با پایگاه اطلاعاتی Scopus	-آشنایی کلی با پایگاه اطلاعاتی Scopus -آشنایی با شیوه جستجو و بازیابی اطلاعات از پایگاه Scopus آشنایی با نحوه اجرای استراتژی های جستجوی در پایگاه Scopus	حیطه شناختی، عاطفی، روانی- حرکتی	آموزش عملی، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی، آزمون عملی، پایانی		۱	۱/۵
۹	آشنایی با پایگاه اطلاعاتی داخل کشور	-آشنایی کلی با پایگاه اطلاعاتی داخل کشور	حیطه شناختی، عاطفی، روانی- حرکتی	آموزش عملی، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی، آزمون عملی، پایانی		۱	۱/۵

شماره جلسه	اهداف میانی (رئوس مطالب)	اهداف ویژه (بر اساس سه حیطه اهداف آموزشی : شناختی، عاطفی ،روان حرکتی)	طبقه هر حیطه	روش یاددهی* یادگیری	مواد و وسایل آموزشی	زمان جلسه (دقیقه)	تکالیف دانشجو	نحوه** ارزشیابی	بودجه بندی سوالات	
									تعداد سوال	نمره
۱۰	آشنایی با پایگاه اطلاعاتی ScienceDirect و ProQuest	-آشنایی کلی با پایگاه اطلاعاتی Science Direct و ProQuest -آشنایی با شیوه جستجو و بازیابی اطلاعات از پایگاه Science Direct و ProQuest -آشنایی با نحوه اجرای استراتژی های جستجوی در پایگاه Science Direct و ProQuest	حیطه شناختی، عاطفی، روانی- حرکتی	آموزش عملی، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	121 دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی، آزمون عملی، پایانی	۱	۱/۵
۱۱	آشنایی با سایر پایگاه های اطلاعاتی هسته حوزه علوم پزشکی	آشنایی کلی با سایر پایگاه های اطلاعاتی هسته حوزه علوم پزشکی آشنایی با شیوه جستجو و بازیابی اطلاعات از سایر پایگاه های اطلاعاتی هسته حوزه علوم پزشکی آشنایی با نحوه اجرای استراتژی های جستجوی در سایر پایگاه های اطلاعاتی هسته حوزه علوم پزشکی	حیطه شناختی، عاطفی، روانی- حرکتی	آموزش عملی، حل مساله	Power point تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی، آزمون عملی، پایانی	۱	۲

۱۲	آشنایی با سامانه نوپا و سامانه منبع یاب	-آشنایی کلی با سامانه نوپا و سامانه منبع یاب -آشنایی با شیوه جستجو و بازیابی اطلاعات از سامانه نوپا و سامانه منبع یاب	حیطه شناختی، عاطفی، روانی-حرکتی	آموزش عملی، حل مساله	Powerpoint تخته آموزشی دفتر کار رایانه	۱۲۱ دقیقه	یادگیری شرکت در بحث و تبادل نظر، انجام تکلیف عملی	تکوینی، آزمون عملی، پایانی	۱	۱/۵

منابع: پایگاه های اطلاعات علمی داخلی و بین المللی