



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان-دانشکده پیرا پزشکی
معاونت آموزشی

طرح برنامه درسی (Course Plan)

شماره درس: ۱۳۳۱۱۲۳

نام درس: روش تحقیق

تعداد واحد: ۳ واحد نظری

مخاطبان: دانشجویان کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

پیش نیاز: -----
زمان برگزاری (نیمسال تحصیلی): اول ۱۳۹۵-۱۳۹۴

نام استاد یا هماهنگ کننده تدریس: دکتر مهناز صمدبیک

زمان و مکان مشاوره: روز ۳ شنبه - ساعت ۱۰-۱۲ --- گروه فناوری اطلاعات سلامت

شرح مختصری از درس: به منظور همکاری و مساعدت با پزشکان در امر تحقیقاتی و پژوهشی در مراکز بهداشتی و درمانی و در زمینه علوم رفتاری و بخصوص در حیطه مدارک پزشکی، برخی از مسائل پژوهشی را مشخص نموده، آموخته نظری را در آن زمینه با یک الگوی ساده به کار گیرد.

هدف کلی:

آشنا ساختن فراگیران با مبانی نظری تحقیق و شیوه نگارش آن در زمینه فناوری اطلاعات سلامت

اهداف رفتاری (اهداف ویژه عینی):

پس از اتمام برنامه دانشجویان باید قادر باشند به طور صحیحی:

پژوهش و کاوش علمی را تعریف کنند.

- انواع تحقیق، نحوه انتخاب موضوع و معیارهای انتخاب آن را توضیح دهد.
- اهداف پژوهش (هدف آرمانی، هدف کلی و اهداف ویژه)، سوالات و فرضیات پژوهش را شرح دهد.
- اهمیت پژوهش را توضیح دهد.
- واژه های کلیدی را تعریف کند.
- اخلاق در پژوهش را شرح دهد.
- فصل دوم پژوهش شامل چارچوب پنداشتی و نظری و مروری بر مطالعات انجام شده ایران و جهان را تشریح کند.
- شیوه نگارش صحیح منابع را توضیح دهد.
- نقل قول های مستقیم و غیر مستقیم مطالب دیگران را به شکل صحیح به کار برد.
- انواع روش های پژوهش، جامعه پژوهش و متغیرهای آن را توضیح دهد.



بسمه تعالی

- روشها و ابزار گردآوری اطلاعات، روش های نمونه گیری، تعیین حجم نمونه و تجزیه و تحلیل داده ها را شرح دهد.
- اهمیت بخش یافته های پژوهش را توضیح دهد.
- شیوه های نمایش یافته ها و کاربرد هر یک از آن ها (جدول، نمودار و غیره) را شرح دهد.
- بخش بحث و نتیجه گیری ، اجزای تشکیل دهنده آن (خلاصه ای از یافته های سایر پژوهش ها (موافق و مخالف)، پیشنهاد بر اساس یافته ها و پیشنهاد برای پژوهش های بعدی)، ارتباط این بخش با سایر قسمت های پژوهش را توضیح دهد.
- پیوست ها را توضیح دهد.
- ساختار طرح پیشنهادی (پروپوزال) و گزارش پژوهش را شرح دهد.
- کار عملی در زمینه عوامل تئوری ذکر شده فوق انجام داده و حداقل پروپوزال تحقیقی دو برگی، بخش های مقدمه، مواد و روش ها و پرسشنامه را تدوین نمایند.

شیوه(های) تدریس: سخنرانی کردن با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی، بحث گروهی

- به منظور افزایش اثربخشی آموزشی و نیز ایجاد انگیزه در دانشجویان بخش پایانی هر جلسه به پرسش و پاسخ اختصاص داده می شود .

رسانه های و یا مواد آموزشی : دیتا پروژکتور و اسلاید

زمان ارائه درس : روز ۱ شنبه - ساعت ۱۰-۱۲

مکان برگزاری درس : دانشکده پیراپزشکی

روش ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجویان

ساعت	تاریخ	نمره	روش
۱۴-۱۶	۹۴/۹/۱۴	۶	نگارش پروپوزال دو برگی، و بخش مقدمه، مواد و روش مقاله
		۱۱	امتحان پایان ترم (حیطه شناختی)
		۳	انجام تکالیف معین شده، مطالعه و حضور در کلاس با آمادگی

مقررات درس و انتظارات از دانشجویان :

- حداقل نمره قبولی ۱۰ است.
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس ۰ جلسه است.



بسمه تعالی

- حضور به موقع در کلاس درس الزامی است.
- ورود دانشجو پس از استاد مجاز نیست و تاخیر منجر به عدم مجوز ورود به کلاس و در نظر گرفتن غیبت می شود.
- در صورت غیبت بیش از حد مجاز با دانشجو مطابق با آیین نامه آموزشی رفتار خواهد شد.
- خاموش کردن تلفن همراه در طول کلاس الزامی است.
- از پیشنهادات دانشجو برای ارائه بهتر کلاس و ارائه مطالب درسی استقبال خواهد شد.

منابع و مواد آموزشی:

- روش تحقیق در علوم پزشکی : مبانی پژوهش در علوم پزشکی ، دکتر اکبر فتوحی و دکتر نسرین کمانگر
- پژوهش در علوم پزشکی و بهداشت ، دکتر محمد رضا زالی
- روش تحقیق در علوم پزشکی : فاطمه رخشانی
- تحقیق در سیستم های بهداشتی : WHO
- روش تحقیق در علوم پزشکی و بهداشت ، دکتر ژیلا عابد سعیدی و امیر علی اکبری



بسمه تعالی

زمان بندی و موضوعات جلسات درس

هفته	ساعت	تاریخ	عناوین
۱	۱۰-۱۲	۹۴/۶/۲۸	تعریف پژوهش و کاوش علمی ، پژوهش چگونه شروع میشود ، مراحل پژوهش
۲	۱۰-۱۲	۹۴/۷/۴	انتخاب موضوع و معیار های انتخاب آن
۳	۱۰-۱۲	۹۴/۷/۱۱	بیان مسئله
۴	۱۰-۱۲	۹۴/۷/۱۸	اهداف پژوهش (هدف آرمانی، هدف کلی و اهداف ویژه) سوالات و فرضیات پژوهش
۵	۱۰-۱۲	۹۴/۷/۲۵	اهمیت پژوهش و تعریف واژه های کلیدی
۶	۱۰-۱۲	۹۴/۸/۲	اخلاق در پژوهش
۷	۱۰-۱۲	۹۴/۸/۹	بررسی ادبیات و پیشینه پژوهش
۸	۱۰-۱۲	۹۴/۸/۱۶	منبع نویسی
۹	۱۰-۱۲	۹۴/۸/۲۳	نقل قول های مستقیم و غیر مستقیم مطالب دیگران
۱۰	۱۰-۱۲	۹۴/۸/۳۰	روش پژوهش
۱۱	۱۰-۱۲	۹۴/۹/۷	یافته های پژوهش
۱۲	۱۰-۱۲	۹۴/۹/۱۴	بحث یافته ها
۱۳	۱۰-۱۲	۹۴/۹/۲۱	پیوست ها، ساختار گزارش پژوهش و اخلاق در پژوهش
۱۴	۱۰-۱۲	۹۴/۹/۲۸	کار عملی طرح پیشنهادی (پروپوزال دو برگی)
۱۵	۱۰-۱۲	۹۴/۱۰/۵	کار عملی طرح پیشنهادی (پروپوزال دو برگی)
۱۶	۱۰-۱۲	۹۴/۱۰/۱۲	کار عملی بخش مقدمه، مواد و روش ها و پرسشنامه