

نام درس: روش شناسی پژوهش (۱) Research Methodology(1) کد درس: ۰۴
پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۳ واحد (۲ واحد نظری - ۱ واحد عملی)

نوع واحد: نظری - عملی

هدف کلی درس:

هدف از این درس آشنایی با انواع مطالعات به ویژه مطالعات کمی و کیفی است. آشنایی با راهبردهای نمونه گیری و تکنیکهای جمع آوری داده ها و بررسی خطاهای موجود در داده ها از دیگر اهداف این درس می باشد.

شرح درس:

آشنایی دانشجویان با روش های متداول تحقیق در علوم پزشکی و نحوه استفاده از نتایج پژوهش انجام شده به منظور آماده سازی جهت همکاری در فعالیت های پژوهشی

رئوس مطالب: (۳۴ ساعت نظری - ۳۴ ساعت عملی)

- مبانی پژوهش
- انواع مطالعات پژوهشی
- مطالعات مقطعی
- مداخله ای
- مطالعات اکولوژیک و کوهورت
- همگروهی، موردشاهدی، قبل و بعد و سری زمانی
- انواع و اصول مطالعات پیمایشی
- انواع روش های نمونه گیری
- ابزارهای جمع آوری داده ها
- نحوه طراحی پرسشنامه
- مفهوم روایی و نحوه ارزیابی آن
- مفهوم پایایی و نحوه ارزیابی آن
- خطاها و تورشهای موجود در مطالعات و چگونگی شناسایی آنها
- روشهای کنترل انواع خطاها در مطالعات
- مطالعات کیفی (روش شناسی، تعاریف، اهداف، رویکردها)
- انواع روش شناسی مطالعات کیفی
- چگونگی تحلیل مطالعات کیفی
- مفهوم اعتبار در مطالعات کیفی
- تحلیل داده های کیفی با نرم افزار های مرتبط

*تفکیک مباحث به نظری و عملی و یا ارایه قسمتی از یک مطلب به صورت عملی و ارایه قسمت دیگر از همان مطلب به صورت نظری، براساس نظر استاد مربوطه می باشد.



* با توجه به مباحث مرتبط با این درس لازم است ۶۰ درصد جلسات آموزشی به مباحث مربوط به مطالعات بخش کمی و ۴۰ درصد آن به مباحث مربوط به مطالعات کیفی اختصاص داده شود.

منابع آموزشی درس: (آخرین چاپ)

1. Bowling A and Ebrahim S (Eds). Handbook of health research methods, Open University Press, Latest edition
۲. لیلا دشمنگیر، رضا مجدزاده و حکیمه مصطفوی. استفاده از شواهد در تصمیم‌گیری‌های نظام سلامت. انتشارات پژوهاک البرز. ۱۳۹۷
۳. مرتضی قوجازاده و فاطمه پورنقی آذر. روش تحقیق کاربردی در علوم پزشکی. انتشارات پزشکی شروین. ۱۳۹۵

شیوه ارزشیابی دانشجو:

- ۲۰٪ حضور در کلاس و انجام تکالیف در زمان مقرر
- ۴۰٪ کار عملی
- ۴۰٪ موفقیت در آزمون تکوینی و پایانی (در طول و پایان دوره)

