

## فرم طرح درس دوره

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گلستان

نام درس : روش تحقیق	
طول دوره : نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۱۳۹۵	تاریخ برگزاری : چهارشنبه ها ، ساعت ۸-۱۰
تعداد واحد : سه واحد (دو واحد نظری - یک واحد عملی)	محل برگزاری : دانشکده بهداشت
گروه مدرسین : دکتر عبدالرحمان چرکزی، مهندس سیدمحمد رضا قنبری	پیش نیاز : ندارد
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : کارشناسی بهداشت عمومی ترم چهارم پیوسته	Mrghanbari@yahoo.com Charkazi@goums.ac.ir

### اهداف کلی :

۱. آشنایی دانشجویان با روش پژوهش علمی در علوم بهداشتی و مراحل مختلف پژوهش به منظور قادر بودن به: انتخاب موضوع مورد مطالعه، تدوین طرح و اجرای پژوهش و نوشتن گزارش پژوهش

اهداف اختصاصی : دانشجویان پس از طی دوره باید در راستای هر هدف کلی، به اهداف رفتاری زیر دست یابند :

۱. اهمیت و ضرورت انجام یک تحقیق را بیان کند.
۲. اجزا و مراحل انجام پژوهش را توضیح دهد .
۳. معیارهای انتخاب موضوع پژوهش را بیان کند.
۴. بررسی متون و اجزا و الزامات آن را تشریح کند.
۵. روش نگارش بیان مسئله را توضیح دهد.
۶. روش های تدوین اهداف، سئوالات و فرضیات پژوهشی را تشریح کند.
۷. روش های و مواد انجام مطالعه(جمعیت مورد مطالعه، نوع مطالعه، مرور انواع مطالعات، انواع و ماهیت متغیرها، شیوه جمع آوری داده ها، روش نمونه گیری، حجم نمونه، آزمایش مقدماتی، شیوه تجزیه و تحلیل داده ها ، محدودیت ها و ملاحظات اخلاقی ) را توضیح دهد.
۸. برآورد نیازها: مواد، تجهیزات و نیروی انسانی، جدول گانت، بودجه بندی، نظارت بر روند اجرای پژوهش را بیان کند.

### فهرست محتوا و ترتیب ارائه درس

ردیف	تاریخ	ساعت	عناوین	مدرس
۱	۱۳۹۵/۱۱/۲۰	۸-۱۰	مقدمه و کلیات تحقیق، معیارهای انتخاب عنوان تحقیق	مهندس سید محمد رضا قنبری
۲	۱۳۹۵/۱۱/۲۷	۸-۱۰	اصول و روش های جستجو در پایگاه های اطلاعاتی (مگیران، SID، گوگل اسکالر، پاب مد و..)	دکتر عبدالرحمان چرکزی
۳	۱۳۹۵/۱۲/۴	۸-۱۰	بیان مسئله و الزامات لازم جهت نگارش آن	دکتر عبدالرحمان چرکزی
۴	۱۳۹۵/۱۲/۱۱	۸-۱۰	مروری بر انواع مطالعات	مهندس سید محمد رضا قنبری
۵	۱۳۹۵/۱۲/۱۸	۸-۱۰	اهداف، سئوالات و فرضیات تحقیق	مهندس سید محمد رضا قنبری
۶	۱۳۹۵/۱۲/۲۵		انواع متغیرها در تحقیق و روش های اندازه گیری آنها	مهندس سید محمد رضا قنبری
۷	۱۳۹۵/۱/۱۶	۸-۱۰	انواع روش های نمونه گیری(تصادفی ساده، طبقه ای، چند مرحله ای، خوشه ای)- نمونه گیری های غیر تصادفی (۲)	مهندس سید محمد رضا قنبری
۸	۱۳۹۶/۱/۲۳	۸-۱۰	انواع روش های نمونه گیری(تصادفی ساده، طبقه ای، چند مرحله ای، خوشه ای)- نمونه گیری های غیر تصادفی (۲)	مهندس سید محمد رضا قنبری
۹	۱۳۹۶/۱/۳۰		روش های تعیین حجم نمونه ،آزمایش مقدماتی	مهندس سید محمد رضا قنبری
۱۰	۱۳۹۶/۲/۶	۸-۱۰	ابزار های گردآوری داده ها( مشاهده، مصاحبه، چک لیست، پرسشنامه و...) (۱)	دکتر عبدالرحمان چرکزی
۱۱	۱۳۹۶/۲/۱۳	۸-۱۰	ابزار های گردآوری داده ها ( مشاهده، مصاحبه، چک لیست، پرسشنامه و...) (۲)	دکتر عبدالرحمان چرکزی
۱۲	۱۳۹۶/۲/۲۰	۸-۱۰	محدویت های مطالعه و ملاحظات اخلاقی در تحقیق	دکتر عبدالرحمان چرکزی
۱۳	۱۳۹۶/۲/۲۷	۸-۱۰	تجزیه و تحلیل و تفسیر داده ها	مهندس سید محمد رضا قنبری

دکتر عبدالرحمان چرکزی	مدیریت طرح و نظارت بر اجرای طرح، جدول گانت و بودجه بندی در تحقیق	۸-۱۰	۱۳۹۶/۳/۳	۱۴
دکتر عبدالرحمان چرکزی	نحوه تدوین و نگارش گزارش نهایی در تحقیق	۸-۱۰	۱۳۹۶/۳/۱۰	۱۵
دکتر عبدالرحمان چرکزی، مهندس سید محمد رضا قنبری	جمع بندی و مرور مطالب دوره و رفع اشکال	۸-۱۰	۱۳۹۶/۳/۱۷	۱۶

روش تدریس: سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ

سیاست ها و قوانین کلاس:

۱. غیبت دانشجوی بر اساس مقررات آموزشی دانشکده می باشد.
  ۲. حضور به موقع دانشجوی در کلاس و قبل از حضور استاد
  ۳. خاموش بودن تلفن همراه دانشجوی
- وظایف و تکالیف دانشجوی:
۱. رعایت نظم و انضباط در کلاس
  ۲. مشارکت فعال در بحث گروهی و پاسخ به سئوالات

روش ارزشیابی دانشجوی و درصد سهم آن در نمره پایانی:

۱. آزمون پایان ترم ۲۰ درصد
  ۲. تهیه و تدوین یک پروژه تحقیقاتی و ارائه آن ۶۰ درصد
  ۳. مشارکت و همراهی در کلاس ۲۰ درصد
- تاریخ امتحانات در طول ترم و پایان ترم: ۸/۴/۱۳۹۶ ساعت ۸-۱۰

منابع مطالعه

۱. منابع اصلی: تحقیق در سیستم های بهداشتی، WHO، آخرین انتشار
۲. اپیدمیولوژی گوردیس آخرین انتشار
۳. روش تحقیق و نگارش مقالات علمی، تالیف دکتر شاهین آخوندزاده، دکتر دلیری همپا، آخرین انتشار