

دانشکده پهداشت
قالب نگارش طرح درس ترم

عنوان درس : روش تحقیق مقدماتی
تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۱ ثئوری و ۵ واحد عملی
ساعت پاسخگویی به سوالات فرآگیر: شنبه‌ها ساعت ۱۴-۱۶ دانشکده
زمان ارائه درس: (روز ساعت و نیم سال تحصیلی) شنبه‌ها ۱۶-۱۴ عصر نیم سال اول تحصیلی ۰۰-۴۰ مدرس: مهدی مرادی نظر
درس و پیش نیاز: ندارد

هدف کلی درس:

آشنایی با مفاهیم و اصول روش تحقیق جهت کسب دانش و مهارت دانشجویان به منظور طراحی و انجام پژوهش‌های پژوهشی و نوشتن گزارش آنها برای حل مشکلات سلامتی در سطح فرد، گروه و جامعه

اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

۱- آشنایی با مفاهیم، تعاریف و اهمیت تحقیق در نظام خدمات بهداشتی درمانی
۲- کلیات روش تحقیق

۳- انتخاب موضوع تحقیق و معیارهای آن

۴- بررسی متون

۵- تنظیم اهداف، فرضیات و سوالات پژوهشی

۶- آشنایی با انواع مطالعات

۷- آشنایی با انواع مقیاس متغیرها و نقش آنها

۸- آشنایی با روش‌ها و ابزارهای گردآوری داده‌ها و تعیین روایی و پایانی

۹- تمام‌شماری انواع گیری و انواع آن-برآورد حجم نمونه

۱۰- آشنایی با روش‌های مقدماتی آماری در تجزیه و تحلیل داده‌ها

۱۱- آشنایی با معیارهای حساسیت و ویژگی، ارزش اخباری ثبت و منفی در تست‌های تشخیصی

۱۲- آشنایی با انواع خطاهای متناول در پژوهش

۱۳- آشنایی با اخلاق در پژوهش

۱۴- آشنایی با نحوه مرجع دهی منابع علمی

۱۵- آشنایی با نحوه گزارش نویسی

۱۶- مرور مطالب پیشین و رفع اشکالات دانشجویان

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

هدف کلی جلسه اول:

آشنایی با مفاهیم، تعاریف و اهمیت تحقیق در نظام خدمات بهداشتی درمانی

اهداف ویژه جلسه اول:

آشنایی با کلیات و مقدمات روش تحقیق

در پایان دانشجو قادر باشد

اهمیت روش تحقیق در پژوهش و ضرورت پژوهش را دریابد

هدف کلی جلسه دوم:

آشنایی با کلیات روش تحقیق

اهداف ویژه جلسه دوم:

مرور کلی فرایند تحقیق

در پایان دانشجو قادر باشد

اهمیت روش تحقیق در پژوهش و ضرورت پژوهش را دریابد

اجزای طرح تحقیقاتی را بداند

هدف کلی جلسه سوم:

انتخاب موضوع تحقیق و معیارهای آن

اهداف ویژه جلسه سوم:

تعریف تحقیق علمی

معیارهای یک تحقیق علمی

در پایان دانشجو قادر باشد

معیارهای انتخاب یک موضوع تحقیق را بداند

ضوابط و معیارهای انتخاب موضوع را فرآیند

هدف کلی جلسه چهارم:

بررسی متون

اهداف ویژه جلسه چهارم:

جستجوی منابع الکترونیکی

شاخت انواع منابع مختلف

در پایان دانشجو قادر باشد

جستجوی منابع الکترونیکی را در پایگاه‌های اطلاعاتی یاد بگیرد

متورهای جستجو گر معتبر و علمی را بداند

کلمات کلیدی یک عنوان پژوهشی را استخراج نماید

نحوه گردآوری اطلاعات پیشین و نگارش معرف متن را بداند

هدف کلی جلسه پنجم:

تنظیم اهداف، فرضیات و سوالات پژوهشی

اهداف ویژه جلسه پنجم:

اهداف

فرضیات و سوالات پژوهش

در پایان دانشجو قادر باشد

اهداف کلی و فرعی و ویژگی‌ها و تفاوت‌های آنها را بداند

تعریف فرضیه و انواع فرضیه را بداند

تفاوت بین فرض صفر و مقابله را فراگیرد

برای سوالات تحقیق فرضیه مناسب بنویسند

هدف کلی جلسه ششم:

آشنایی با انواع مطالعات

اهداف ویژه جلسه ششم:

شناخت انواع مطالعات و ویژگی‌های آنها

در پایان دانشجو قادر باشد

ضمن آشنایی با انواع مطالعات، نوع مطالعه مناسب را برای پژوهش خود تشخیص و طراحی کند

هدف کلی جلسه هفتم:

آشنایی با انواع مقیاس متغیرها و نقش آنها

اهداف ویژه جلسه هفتم:

انواع مقیاس متغیرها

انواع نقش متغیرهای مورد مطالعه

در پایان دانشجو قادر باشد

ضمن آشنایی با انواع مقیاس متغیرها، نقش متغیرهای مورد مطالعه را در پژوهش خویش را تشخیص دهد

هدف کلی جلسه هشتم:

آشنایی با روش‌ها و ابزارهای گردآوری داده‌ها و تعیین روایی و پایایی

اهداف ویژه جلسه هشتم:

روش‌های سنجش و گردآوری داده‌ها

تعیین روایی ابزارهای پژوهش

تعیین پایایی ابزارهای پژوهش

در پایان دانشجو قادر باشد

روشهای سنجش متغیرها را بداند

روایی و پایایی ابزارهای پژوهش را تعیین کند

هدف کلی جلسه نهم:

تام‌شماری نمونه‌گیری و انواع آن-برآورد حجم نمونه

اهداف ویژه جلسه نهم:

تعريف و تفاوت تمام شماری و نمونه گیری

انواع نمونه گیری

برآورد حجم نمونه

در پایان دانشجو قادر باشد

تعريف و تفاوت بین تمام‌شماری با نمونه گیری را فراگیرد

انواع روش‌های نمونه گیری را دانسته و مناسب‌ترین روش را برای انتخاب نمونه‌ها در پژوهش خویش را تشخیص دهد

نحوه برآورد حجم نمونه‌گیری را یادگیرد

هدف کلی جلسه دهم:

آشنایی با روش‌های مقدماتی آماری در تجزیه و تحلیل داده‌ها

اهداف ویژه جلسه دهم:

آشنایی با روش‌های مقدماتی آماری در تجزیه و تحلیل داده‌ها

نحوه اجرای روش‌های مقدماتی آماری در تجزیه و تحلیل داده‌ها

در پایان دانشجو قادر باشد

آمارهای توصیفی و تحلیلی را بداند

ضمن آشنایی با روش‌های مقدماتی آماری، تجزیه و تحلیل آماری پروپزال به درستی نگارش و اجرا کند

هدف کلی جلسه یازدهم:

آشنایی با معیارهای حساسیت و ویژگی، ارزش اخباری ثبت و منفی در تست‌های تشخیصی

اهداف ویژه جلسه یازدهم:

آشنایی با معیارهای حساسیت و ویژگی، ارزش اخباری ثبت و منفی در تست‌های تشخیصی
در پایان دانشجو قادر باشد

ضمن آشنایی با معیارهای حساسیت و ویژگی، ارزش اخباری ثبت و منفی در تست‌های تشخیصی، نحوه محاسبه آنها را فراگیرد
هدف کلی جلسه دوازدهم:

آشنایی با انواع خطاهای متداول در پژوهش
اهداف ویژه جلسه دوازدهم:

آشنایی با انواع خطاهای خطاهای

شناسایی منابع خطاهای

در پایان دانشجو قادر باشد

ضمن آشنایی با انواع خطاهای نحوه محاسبه آنها را فراگیرد
منابع خطاهای را تشخیص داده و روش‌های کاهش خطاهای را فراگیرد

هدف کلی جلسه سیزدهم:

آشنایی با اخلاقی در پژوهش

اهداف ویژه جلسه سیزدهم:

آشنایی با کلیات اخلاقی و معیارهای آن در انتخاب موضوع و اجرای پژوهش
در پایان دانشجو قادر باشد

نکات موردنیاز در اخلاق در پژوهش بداند

هدف کلی جلسه چهاردهم:

آشنایی با نحوه مرجح‌هی منابع علمی

اهداف ویژه جلسه چهاردهم:

آشنایی با انواع استایل رفرنس دهی

آشنایی با رفرنس دهی با استفاده از نرم افزار

در پایان دانشجو قادر باشد

ضمن آشنایی با استایل‌های گوناگون رفرنس‌ها، نحوه رفرنس دهی نرم افزاری را یاد گیرد
هدف کلی جلسه پانزدهم:

آشنایی با نحوه گزارش نویسی

اهداف ویژه جلسه پانزدهم:

نگارش پروپزال

نگارش گزارش

در پایان دانشجو قادر باشد

نحوه نگارش پروپزال و گزارش پژوهش را بداند

هدف کلی جلسه شانزدهم:

مرور مطالع پیشین

اهداف ویژه جلسه شانزدهم:

مرور مطالع پیشین و رفع اشکال دانشجویان

در پایان دانشجو قادر باشد

نقاط ضعف خود را در اجرای نرم افزاری پوشش دهد

منابع:

- ۱- روش شناسی پژوهش‌های کاربردی در علوم پژوهشی، گروه مؤلفین، دکتر حسین ملک افضلی، دانشگاه تهران
- ۲- منصور رضایی، بهمه مرادی. کلیات روش تحقیق در علوم پژوهشی. چاپ اول. کرمانشاه: انتشارات چشم‌هه هنر و دانش
- ۳- مجتبی سپندی و همکاران، روش تحقیق کاربردی در علوم پژوهشی، تهران، آثار سیحان ۱۳۹۱

Wallwork A. English for writing research papers. Springer; 2016 Mar 2.

روش تدریس:

جلسات بصورت سخنرانی، پرسش و پاسخ و کار با نرم افزار در قالب کارگاه برگزار می‌شود

وسایل آموزشی :

وابت برد- کامپیوتر و اینترنت-پاورپوینت

سنجه و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
		(۴۰)۸	پروپزال	کار عملی
		(۵۰)۱۰	کتسی	آزمون پایان ترم
		(۱۰)۲		حضور فعال در کلاس و انجام تکالیف

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

حضور مرتب و به موقع
رعایت نظم فردی و گروهی
مشارکت فعال در مباحث درسی

نام و امضای مدرس: دکتر مهدی مرادی نظر
نام و امضای مسئول EDO دانشکده: خانم دکتر صفری
تاریخ تحويل: ۱۴۰۰ شهریور ۲۹ شهريور
تاریخ ارسال: تاریخ ارسال :

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۰۰/۰۷/۰۵	آشنایی با مفاهیم، تعاریف و اهمیت تحقیق در نظام خدمات بهداشتی درمانی	دکتر مهدی مرادی نظر
۲	۰۰/۰۷/۱۲	آشنایی با کلیات روش تحقیق	دکتر مهدی مرادی نظر
۳	۰۰/۰۷/۱۹	انتخاب موضوع تحقیق و معیارهای آن	دکتر مهدی مرادی نظر
۴	۰۰/۰۷/۲۶	بررسی متون	دکتر مهدی مرادی نظر
۵	۰۰/۰۸/۰۳	تنظیم اهداف، فرضیات و سوالات پژوهشی	دکتر مهدی مرادی نظر
۶	۰۰/۰۸/۱۰	آشنایی با انواع مطالعات	دکتر مهدی مرادی نظر
۷	۰۰/۰۸/۲۴	آشنایی با انواع مقیاس متغیرها و نقش آنها	دکتر مهدی مرادی نظر
۸	۰۰/۰۹/۱	آشنایی با روش ها و ابزارهای گردآوری داده ها و تعیین روایی و پایایی	دکتر مهدی مرادی نظر
۹	۰۰/۰۹/۰۸	تمام شماری / نمونه گیری و انواع آن - برآورد حجم نمونه	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۰	۰۰/۰۹/۱۵	آشنایی با روش های مقدماتی آماری در تجزیه و تحلیل داده ها	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۱	۰۰/۰۹/۲۲	آشنایی با معیارهای حساسیت و ویژگی، ارزش اخباری ثبت و منفی در تست های تشخیصی	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۲	۰۰/۰۹/۲۹	آشنایی با انواع خطاهای متداول در پژوهش	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۳	۰۰/۱۰/۰۶	آشنایی با اخلاق در پژوهش	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۴	۰۰/۱۰/۱۳	آشنایی با نحوی مرجع دهنی منابع علمی	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۵	۰۰/۱۰/۲۰	آشنایی با نحوی گزارش نویسی	دکتر مهدی مرادی نظر
۱۶	۰۰/۱۰/۲۷	مرور مطالب پیشین و رفع اشکالات دانشجویان	دکتر مهدی مرادی نظر