

کد درس : ۱۷

نام درس : روش تحقیق در علوم بهداشتی در تغذیه

پیش‌نیاز: روش‌های آمار زیستی (۱)

تعداد واحد : ۲

نوع واحد: نظری

هدف کلی: تدوین طرح تحقیقاتی، چگونگی تجزیه و تحلیل داده‌ها و ارزشیابی برنامه‌های بهداشتی با استفاده از نرم افزارهای موجود

شرح درس :

کارشناس ارشد علوم بهداشتی در تغذیه باید بتواند:

پژوهش در نظام بهداشتی را توصیف و اهمیت آن را در حل مشکلات بهداشتی کشور بیان کند.

یک طرح پژوهشی برپایه مراحل تدوین طرح‌های تحقیقاتی تهیه و ارائه کند.

کیفیت دیگر طرح‌های پژوهشی را ارزشیابی کند.

رئوس مطالب: (۲۴ ساعت)

مقدمه

مبانی روش تحقیق در پژوهش‌های بهداشتی (HRS)

مراحل تحقیق در پژوهش‌های بهداشتی:

گزینش موضوع، بیان مسأله، تعریف عملی اصطلاحات، نمودار روابط متغیرها، جدول متغیرها

مروری بر متون و چگونگی ارزشیابی اطلاعات موجود

تدوین هدف‌ها، پرسش‌ها و فرضیه‌های پژوهش

روش مطالعه جمعیت و واحد جمعیت مورد مطالعه، متغیرها، انواع مطالعه، حجم نمونه و ...

فنون و ابزار گردآوری داده‌ها، طرح ریزی برای گردآوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها، ملاحظات

اخلاقی و پیش‌آزمایی روش تحقیق

بهره برداری و انتشار یافته‌ها

طرح کار، امکانات و بودجه، برنامه زمانبندی، مدیریت، نظارت و ارزشیابی، منابع و بودجه مورد

نهاد

تجزیه و تحلیل داده‌های یک طرح پژوهشی با استفاده از نرم افزارهای موجود

منابع اصلی درس (References) : آخرین چاپ منابع زیر

وارکویز س.م.و پاتمنتن ، آ. و برافلی، آ. « روش تحقیق در سیستم های بهداشتی » ، ترجمه : ستوده مرام ، آ. دیکام م. زعیم ، م. ، جلد دوم، معاونت پژوهشی وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی ۱۳۷۶.

شیوه ارزشیابی دانشجو :

ارزشیابی دانشجو براساس تدوین یک طرح تحقیقاتی مشترک و یک طرح تحقیقاتی انفرادی انجام می گیرد.

