فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: روش تحقیق **تعداد واحد:** ۱ (نظری)	**رشته تحصیلی:** هوشبری	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی پیوسته	**محل برگزاری:** کلاس های آموزشی مجموعه پردیس	**مدرس:** دکتر زهرا ملکی	**نیمسال تحصیلی:** نیمسال اول ۱۴۰۴
دانشکده: پیراپزشکی	**گروه آموزشی:** هوشبری	**روز و ساعت برگزاری کلاس:** شنبه، ۱۲ الی ۱۴	**تلفن و روزهای تماس:** ۰۵۱۵۲۴۲۱۲۴۵ (شنبه الی چهارشنبه)	**آدرس دفتر:** مجموعه پردیس، طبقه سوم	**آدرس ایمیل:** Maleki۵۱۴۶@gmail.com

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش تحقیق در علوم پزشکی و بهداشت و ارتباط آن با بالین.

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با:

- ✓ مطالعات توصیفی و تحلیلی در علوم بهداشتی
- ✓ طرح های مداخله ای در علوم بهداشتی نحوه طراحی RCT
- ✓ شیوه های جمع اوری داده ها (مشاهده، مصاحبه، پرسشنامه، چک لیست و ...)
- ✓ نحوه تهیه روایی و پایایی ابزارهای تحقیق در علوم بهداشتی
- ✓ روش های محاسبه حجم نمونه براساس نوع مطالعه و انواع متغیرها
- ✓ روش های نمونه گیری
- ✓ متغیرها، مقیاس ها و نحوه اندازه گیری انها-نحوه استفاده از نرم افزارها
- ✓ نحوه تجزیه و تحلیل داده ها براساس انواع فرضیه ها و پرسش های تحقیق

منابع اصلی درس:

- اصول اپیدمیولوژی گوردیس، آخرین ویرایش

-روش های اماری و شاخص های بهداشتی

-روش تحقیق در علوم پزشکی و بهداشت

منابع فرعی درس: -

روش تدریس:

- ✓ سخنرانی
- ✓ پرسش و پاسخ
- ✓ آموزش تعاملی (مباحث روش تحقیق و اصول اپیدمیولوژی)
- ✓ آموزش مبتنی بر پژوهش (مبحث انواع مقالات و ساختار آنها)

مسئولیت‌های فراگیران:

- ✓ مطالعه مباحث جلسه قبل و شرکت در کوییزهای طول نیمسال جهت ارزیابی آموخته های جلسه پیشین
- ✓ حضور فعال و منظم در کلاس
- ✓ انجام تمرین های محوله در طول نیمسال تحصیلی

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: آزمون های تکوینی (کوییزهای طول نیمسال) و تکالیف **بارم:** ۵

ب) پایان دوره: آزمون تراکمی **بارم:** ۵

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

در صورت غیبت بیش از حد مجاز، مطابق با آیین نامه آموزشی مقطع کارشناسی تصمیم گیری می شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: ایمنی شناسی، نیمسال اول ۱۴۰۴					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۰۹/۰۱	۱۲ الی ۱۴	مطالعات توصیفی و تحلیلی در علوم بهداشتی	دکتر زهرا ملکی	-
۲	۱۴۰۴/۰۹/۰۸	۱۲ الی ۱۴	طرح های مداخله ای در علوم بهداشتی نحوه طراحی RCT	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۳	۱۴۰۴/۰۹/۱۵	۱۲ الی ۱۴	شیوه های جمع اوری داده ها (مشاهده، مصاحبه، پرسشنامه، چک لیست و ...)	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل و کسب آمادگی جهت شرکت در کوییز ابتدای جلسه
۴	۱۴۰۴/۰۹/۲۲	۱۲ الی ۱۴	نحوه تهیه روایی و پایایی ابزارهای تحقیق در علوم بهداشتی	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۵	۱۴۰۴/۰۹/۲۹	۱۲ الی ۱۴	روش های محاسبه حجم نمونه براساس نوع مطالعه و انواع متغیرها	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل و کسب آمادگی جهت شرکت در کوییز ابتدای جلسه
۶	۱۴۰۴/۱۰/۰۶	۱۲ الی ۱۴	روش های نمونه گیری	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۷	۱۴۰۴/۱۰/۲۰	۱۲ الی ۱۴	متغیرها، مقیاس ها و نحوه اندازه گیری انها-نحوه استفاده از نرم افزارها	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل و کسب آمادگی جهت شرکت در کوییز ابتدای جلسه
۸	۱۴۰۴/۱۱/۴	۱۲ الی ۱۴	نحوه تجزیه و تحلیل داده ها براساس انواع فرضیه ها و پرسش های تحقیق	دکتر زهرا ملکی	مطالعه مباحث جلسه قبل
۹	-	-	**امتحان پایان ترم**	-	-

تاریخ امتحان میان ترم: ارزیابی آموخته های دانشجویان از طریق برگزاری کوییز در جلسات ۳، ۵ و ۷ صورت می گیرد. **تاریخ امتحان پایان ترم:** تاریخ اعلامی از طرف اداره آموزش دانشگاه

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:

دانشجویان می توانند از طریق مراجعه حضوری، ارسال پیام در تالار گفتگو و قسمت پیام های سامانه نوید سوالات خود را مطرح نمایند.