



نام درس: روش تحقیق در علوم بهداشتی دانشکده: پرستاری * تعداد واحد: ۳ * روز و ساعت برگزاری: شنبه ۱۷-۱۴ * گروه آموزشی: بهداشت * نیمسال تحصیلی: دوم ۹۸-۹۹ * رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی * درس پیشنیاز: اصول و کلیات اپیدمیولوژی * محل برگزاری: کلاس شماره ۶	نام مدرس: دکتر صدیقه صلواتی روزهای تماس با مسئول درس: همه روزه آدرس دفتر: خیابان معلم شمالی، ستاد مرکزی دانشکده علوم پزشکی مراغه، حوزه ریاست تلفن: ۰۹۱۴۱۷۸۵۰۲۰ پست الکترونیک: sadan.salavati.85@gmail.com هدف کلی درس: آشنایی با روشهای تحقیق و پژوهش در علوم پزشکی
اهداف اختصاصی: از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند: - تعریفی از تحقیق و واژه شناسی تحقیق ارائه دهند - یک موضوع و عنوان مناسب برای تحقیق ارائه دهند - بیان مساله تحقیق را تدوین نمایند - با روشهای جستجو آشنا و پیشینه تحقیق و بررسی متون را تهیه نمایند. - روش های منبع نویسی را بکار برند و از نرم افزار اندنوت استفاده نمایند. - اهداف، سوالات و فرضیه های موضوع تحقیق خود را تدوین نمایند. - انواع تحقیق و انواع مطالعات را شرح دهند. - جامعه آماری، نمونه و محیط پژوهش را درک نماید - با روشهای تخمین حجم نمونه آشنا شود - انواع روش های گردآوری داده ها (پرسشنامه، مشاهده، مصاحبه، و مقیاسهای اندازه گیری) را بکار برد. - انواع متغیرها را دسته بندی نماید و مقیاسها را تشخیص دهد. - انواع روشهای نمونه گیری را بکار برد. - روشهای کنترل اعتبار درونی و بیرونی ابزارهای تحقیق را شرح دهد. - ملاحظات اخلاقی در تحقیق را رعایت نماید. - یک پروپوزال پژوهشی تدوین نماید.	شیوه تدریس: - سخنرانی مدرس - مشارکت دانشجویان در بحث های دو طرفه استاد-دانشجو - پرسش و پاسخ - شیوه کارگاهی و انجام کار عملی گروهی در کلاس - کلاس مجازی و انجام تکالیف مجازی مواد و وسایل آموزشی:

نحوه ارزشیابی دانشجو:

- ۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (۵/۰ نمره)
- ۲- پاسخ به پرسش کلاسی (۱ نمره)
- ۳- رفتار منضبط در کلاس (۵/۰ نمره)
- ۴- امتحان پایان ترم (۱۳ نمره)
- ۵- ارائه پروژه عملی (۵ نمره)

مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو:

- تاخیر بیش از سه بار در کلاس جایز نیست و در صورت تکرار دانشجو ملزم به حذف درس می باشد.
- غیبت بیش از حد مجاز آموزشی منجر به حذف دانشجو خواهد شد.

وظایف و تکالیف دانشجو:

- دانشجو ملزم به شرکت بدون تاخیر در کلاس است.
- دانشجو ملزم به مطالعه و ارائه پاسخ به پرسشهای استاد در کلاس است.
- در صورت ارائه تکلیف، دانشجو ملزم به انجام آن تا ددلاین تعیین شده و ضرورتاً در سامانه نوید خواهد بود.
- دانشجو ملزم به ارائه پروپوزال پژوهشی به عنوان کار عملی در انتهای ترم است.

* تاریخ امتحان میان ترم: میان ترم برگزار نخواهد شد

* تاریخ امتحان پایان ترم:

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

حضور فعال و منظم در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ و انجام تکالیف احتمالی در هر جلسه از اهمیت برخوردار است. ارائه پروژه عملی نیز ضروری و ۲۵٪ نمره را به خود اختصاص می دهد.

منابع اصلی:

- روش های پژوهش در علوم بهداشتی، دکتر ملک افضلی و همکاران (نسخه الکترونیک کتاب در سامانه نوید بارگزاری می شود).
- تدوین رساله پایان نامه طرح پژوهشی و مقاله علمی، سیدجمال الدین طبیبی، محمدرضا ملکی، بهرام دلگشایی، انتشارات فردوس
- مقدمه ای بر روش تحقیق در علوم انسانی، دکتر محمدرضا حافظ نیا، انتشارات سمت

جدول زمان بندی برنامه درسی روش تحقیق در اتاق عمل

شماره جلسه	روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۲۶ بهمن	۱۷-۱۴	اهمیت تحقیق و پژوهش و تعاریف و مفاهیم آن، ویژگیهای تحقیق	دکتر صدیقه صلواتی	- دانشجو موظف است هر جلسه تکالیف عملی تعیین شده جلسه قبل را انجام و در کلاس ارائه نماید.
۲	۳ اسفند		انتخاب موضوع تحقیق و تدوین عنوان مناسب		
۳	۱۰ اسفند		آشنایی کلی با قالب پروپوزال		
۴	۱۷ اسفند		نگارش بیان مساله		
۵	۱۶ فروردین		روشهای جستجوی منابع و تهیه پیشینه تحقیق و بررسی متون		- دانشجو موظف است در کارهای گروهی کلاس
۶	۲۳ فروردین		روش های منبع نویسی و استفاده از نرم افزار		

جهت انجام تکالیف حین کلاس درس مشارکت نماید	اندنوت		
	نحوه تدوین اهداف، سوالات و فرضیه های تحقیق	۶ اردیبهشت	۷
	انواع تحقیق و انواع مطالعات ۱	۱۳ اردیبهشت	۸
	انواع تحقیق و انواع مطالعات ۲	۲۰ اردیبهشت	۹
	جامعه آماری، نمونه و محیط پژوهش	۲۷ اردیبهشت	۱۰
	انواع روش های گردآوری داده ها	۳۱ اردیبهشت	۱۱
	انواع روشهای نمونه گیری	۳ خرداد	۱۲
	انواع متغیرها	۱۰ خرداد	۱۳
	ملاحظات اخلاقی	فوق العاده (اردیبهشت)	۱۴
	روشهای کنترل اعتبار درونی و بیرونی	فوق العاده (خرداد)	۱۵