



بسمه تعالی  
دانشکده علوم پزشکی مراغه  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
طرح دوره ترمی course plan

<p>نام درس: روش تحقیق در علوم بهداشتی</p> <p>دانشکده: پرستاری</p> <p>* تعداد واحد: ۳</p> <p>* روز و ساعت برگزاری: شنبه ۱۷-۱۴</p> <p>* گروه آموزشی: بهداشت</p>	<p>* نیمسال تحصیلی: دوم ۹۸-۹۹</p> <p>* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی</p> <p>* درس پیشنیاز: اصول و کلیات اپیدمیولوژی</p> <p>* محل برگزاری: کلاس شماره ۶</p>
<p>نام مدرس: دکتر صدیقه صلواتی</p> <p>روزهای تماس با مسئول درس: همه روزه</p> <p>آدرس دفتر: خیابان معلم شمالی، ستاد مرکزی دانشکده علوم پزشکی مراغه، حوزه ریاست تلفن: ۰۹۱۴۱۷۸۵۰۲۰</p> <p>پست الکترونیک: <a href="mailto:sadan.salavati.85@gmail.com">sadan.salavati.85@gmail.com</a></p>	<p>نام مسوول درس: دکتر صدیقه صلواتی</p>
<p>هدف کلی درس: آشنایی با روشهای تحقیق و پژوهش در علوم پزشکی</p>	
<p>اهداف اختصاصی:</p> <p>از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• تعریفی از تحقیق و واژه شناسی تحقیق ارائه دهند</li><li>• یک موضوع و عنوان مناسب برای تحقیق ارائه دهند</li><li>• بیان مساله تحقیق را تدوین نمایند</li><li>• با روشهای جستجو آشنا و پیشینه تحقیق و بررسی متون را تهیه نمایند.</li><li>• روش های منبع نویسی را بکار برند و از نرم افزار اندنوت استفاده نمایند.</li><li>• اهداف، سوالات و فرضیه های موضوع تحقیق خود را تدوین نمایند.</li><li>• انواع تحقیق و انواع مطالعات را شرح دهند.</li><li>• جامعه آماری، نمونه و محیط پژوهش را درک نماید</li><li>• با روشهای تخمین حجم نمونه آشنا شود</li><li>• انواع روش های گردآوری داده ها (پرسشنامه، مشاهده، مصاحبه، و مقیاسهای اندازه گیری) را بکار برد.</li><li>• انواع متغیرها را دسته بندی نماید و مقیاسها را تشخیص دهد.</li><li>• انواع روشهای نمونه گیری را بکار برد.</li><li>• روشهای کنترل اعتبار درونی و بیرونی ابزارهای تحقیق را شرح دهد.</li><li>• ملاحظات اخلاقی در تحقیق را رعایت نماید.</li><li>• یک پروپوزال پژوهشی تدوین نماید.</li></ul>	
<p>شیوه تدریس:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• سخنرانی مدرس</li><li>• مشارکت دانشجویان در بحث های دو طرفه استاد-دانشجو</li><li>• پرسش و پاسخ</li><li>• شیوه کارگاهی و انجام کار عملی گروهی در کلاس</li><li>• کلاس مجازی و انجام تکالیف مجازی</li></ul> <p>مواد و وسایل آموزشی:</p>	

**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:**

- روش‌های پژوهش در علوم بهداشتی، دکتر ملک افصلی و همکاران (نسخه الکترونیک کتاب در سامانه نوید بارگزاری می شود).
- تدوین رساله پایان نامه طرح پژوهشی و مقاله علمی، سیدجمال الدین طبیعی، 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 دانشجوین قبل از شروع کلاس
۱	۲۶ بهمن	۱۴-۱۷	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		
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