

بسمه تعالی
 دانشگاه علوم پزشکی گلستان
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
طرح دوره ترمی course plan

نام درس: روش تحقیق در علوم بهداشتی دانشکده: پیراپزشکی * تعداد واحد: ۲ * روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ساعت ۱۰-۱۲ * محل برگزاری: کلاس شماره.... * گروه آموزشی: بهداشت عمومی	* نیمسال تحصیلی: دوم، سال ۹۵-۹۶ * رشته و مقطع تحصیلی: بهداشت عمومی (کارشناسی) درس پیشنهادی: آمار حیاتی ۲ / اصول و کلیات اپیدمیولوژی
نام مدرسین: دکتر سید کمال میرکریمی نام مسوول درس: دکتر سید کمال میرکریمی آدرس دفتر: دانشکده بهداشت، طبقه دوم، گروه بهداشت عمومی تلفن: ۰۱۷-۳۲۴۳۶۱۰۲ پست الکترونیک: k.mirkarimi@goums.ac.ir	روزهای تماس با مسئول درس: ایام هفته
هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش پژوهش های علمی در علوم بهداشتی و مراحل مختلف پژوهش	
اهداف اختصاصی: از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند: ۱. دانشجو قادر باشد موضوعی مرتبط با سلامت افراد، گروه ها و جامعه بر اساس معیارهای پژوهش انتخاب کند. ۲. دانشجو قادر باشد یک طرح پژوهشی را بصورت انفرادی تا پایان ترم ارائه نماید.	
شیوه تدریس: سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث های دو نفره و گروهی و بهره گیری از وسایل کمک آموزشی از قبیل اسلاید، ویدئو پروژکتور	
نحوه ارزشیابی دانشجو: * ارائه پروپوزال مطابق استانداردهای روش پژوهش ۸۵٪ * امتحان نهایی ۱۵٪ تاریخ امتحانات در طول ترم و پایان ترم : ✓ پایان ترم: بر اساس جدول زمان بندی شده دانشکده ✓ پایان ترم: ارائه پروپوزال پیش از تاریخ امتحان پایان ترم	
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو: ✓ دانشجو موظف است قبل از حضور استاد در کلاس حضور داشته باشد. ✓ غیبت دانشجویان مطابق آیین نامه آموزشی می باشد. وظایف و تکالیف دانشجو: ✓ کلیه دانشجویان موظف هستند در جریان برگزاری کلاس ها مشارکت فعال داشته باشند. ✓ کلیه دانشجویان موظف هستند، بصورت انفرادی یک طرح پژوهشی را نوشته و پیش از آزمون پایان ترم به استاد تحویل دهند. * تاریخ امتحان میان ترم: تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس جدول امتحانی دانشکده	

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: عدم حضور دانشجو در آزمون پایان ترم به منزله انصراف از آزمون تلقی شده و به هیچ عنوان آزمون مجدد از دانشجو اخذ نخواهد شد. لازم به ذکر است، کلیه امور محوله به دانشجو می بایست بر اساس زمان مورد انتظار تحویل داده شوند در غیر اینصورت ترتیب اثر داده نخواهند شد.

منابع اصلی

- ✓ تحقیق در سیستم های بهداشتی، سازمان جهانی بهداشت، آخرین انتشار
- ✓ روش تحقیق و نگارش مقالات علمی، تالیف دکتر شاهین آخوندزاده، دکتر دلیری همپا، آخرین انتشار
- ✓ اپیدمیولوژی گردیس، آخرین انتشار

منابع برای یافتن مقاله و سایر اطلاعات مفید

- بر اساس صلاحدید استاد در طول ترم تحصیلی و به تناسب موضوع مورد انتظار معرفی خواهد شد.
- کتابخانه مرکزی دانشگاه به آدرس Goums.ac.ir و استفاده از E-books و E-journals های در دسترس

جدول زمان بندی برنامه درسی واحد روش تحقیق در علوم بهداشتی

روز	ساعت	عنوان	مدرسین	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
یکشنبه	۱۰-۱۲	معیارهای انتخاب موضوع	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	روش نگارش بیان مساله	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	روش نگارش بررسی متون	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	تدوین اهداف، سوالات و فرضیات پژوهش	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	روش اجرا (نحوه انتخاب جمعیت مورد مطالعه، نوع مطالعه، متغیرها)	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	روش اجرا (شیوه های جمع آوری اطلاعات، روش نمونه گیری، حجم نمونه، شیوه های جمع آوری اطلاعات)	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	روش اجرا (محدودیت های مطالعه و ملاحظات اخلاقی)	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	برآورد نیازها (مواد، تجهیزات و نیروی انسانی، زمان بندی، بودجه و نظارت بر روند اجرای پژوهش)	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	کارگاه نرم افزار رفرنس نویسی Endnote	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی
یکشنبه	۱۰-۱۲	نحوه ورود اطلاعات به نرم افزار آماری SPSS	دکتر میرکریمی	مطالعه فردی و کار عملی فردی

مطالعه فردی و کار عملی فردی	دکتر میرکریمی	نحوه آنالیز اطلاعات با استفاده از نرم افزار آماری SPSS	۱۰-۱۲	یکشنبه
--------------------------------	---------------	---	-------	--------