

طرح دوره (Course Plan)



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان سمنان
معاونت آموزشی دانشگاه
مرکز مطالعه و توسعه آموزش علوم پزشکی

| | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|
| <p>پزشکی ■ دندانپزشکی □ پرستاری □ پیراپزشکی □ توانبخشی □ بهداشت □ تغذیه و علوم غذایی □</p> | | | دانشکده |
| <p>پزشکی اجتماعی</p> | | | گروه آموزشی |
| <p>پزشکی</p> | | | رشته / گرایش |
| <p>کارشناسی پیوسته □ کارشناسی ناپیوسته □ کارشناسی ارشد □ دکترای حرفه ای ■ دکترای تخصصی □</p> | | | مقطع تحصیلی فراگیران |
| <p>اصول اپیدمیولوژی</p> | | | عنوان واحد درسی |
| <p>تئوری ■ عملی □ کارآموزی □ کارورزی □</p> | | | نوع واحد درسی |
| <p>تعداد واحد : 2 زمان (ساعت) : 34</p> | | | تعداد واحد / ساعت |
| <p>ندارد</p> | | | کد درس |
| <p>مجید میرمحمدخانی</p> | | | پیش نیاز / هم نیاز |
| <p>اپیدمیولوژی دکترای تخصصی</p> | | | نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین |
| <p>دانشیار</p> | | | رشته تحصیلی مدرس مقطع تحصیلی مدرس |
| <p>Majidmirmohammadkhani@yahoo.com</p> | | | رتبه علمی |
| <p>دانشکده پزشکی / 09125317634</p> | | | پست الکترونیک |
| <p>آشنایی دانشجویان پزشکی با اصول اولیه و زیربنایی اپیدمیولوژی در راستای شناخت سیمای اپیدمیولوژیک بیماری ها و شاخصها و میزان های مربوط به آن ها در حفظ و ارتقای سلامت افراد جامعه</p> | | | آدرس / شماره تماس |
| <p>اهداف کلی (شرح توصیف درس)</p> | | | اهداف اختصاصی |
| <p>1- آشنایی با تعریف ها، کاربردها، تاریخچه و مفاهیم اپیدمیولوژی 2- درک و به کار بستن نحوه انتقال بیماری ها، تشخیص اپیدمی و روش کنترل آن 3- درک مفاهیم بروز بیماری، اندازه های سلامت و بیماری و دستگاه مراقبت از سلامت را درک کند. 4- اندازه های بیماری را محاسبه و تفسیر نماید. 5- شناسایی و به کار بستن طبقه بندی انواع مطالعات در تحقیقات علوم پزشکی 6- درک و به کار بستن نحوه اندازه گیری خطر 7- شناسایی معیارهای روایی آزمون های تشخیصی 8- محاسبه شاخص های اعتبار و روایی آزمون ها و برقراری ارتباط بین آن ها و اصول غربالگری بیماری ها 9- با مفاهیم علیت و استنتاج علیتی در پزشکی و علوم بهداشتی آشنا شود. 10- شاخص های ارتباط و معایب و مزایای هر کدام را بشناسد و بتواند در متون علمی از آنها درک درستی داشته باشد.</p> | | | پیامدهای یادگیری : |
| <p>حیطه روانی حرکتی</p> | <p>حیطه عاطفی</p> | <p>حیطه شناختی</p> | |
| <p>نمایش عملی □ کارگاه آموزشی ■</p> | <p>سخنرانی توسط دانشجو □ یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) ■ بیمار شبیه سازی شده □ Bedside teaching □</p> | <p>سخنرانی و تدریس توسط استاد ■ پرسش و پاسخ ■ بحث گروهی ■ ایفای نقش □ نقشه مفهومی Concept Map □</p> | روش های تدریس |
| <p>آموزش مجازی □ Project-Based Learning ■</p> | <p>یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) ■</p> | <p>سایر (لطفا قید نماید) :</p> | |

منابع اصلی درس :

1- اپیدمیولوژی گوردیس-ترجمه دکتر هلاکویی و دکتر صباغان-انتشارات گپ-ویرایش ششم

برنامه عناوین درس در هر دوره

| شماره جلسه | عناوین کلی درس در هر جلسه | تاریخ ارائه (سه شنبه ها) | ساعت ارائه (4-6) | روش تدریس | مواد و وسایل آموزشی | *روش ارزشیابی |
|---------------|--|-----------------------------|---------------------|---------------------------------|------------------------|------------------|
| 1 | مقدمه، تاریخچه و کاربرد اپیدمیولوژی | هفته سوم بهمن | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 2 | نحوه انتقال بیماری ها | هفته چهارم بهمن | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 3 | اندازه گیری ابتلا و مرگ | هفته اول اسفند | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 4 | تاریخچه طبیعی بیماری ها و پیش آگهی | هفته دوم اسفند | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 5 | اصول مطالعات مقطعی و اکولوژیک | هفته سوم اسفند | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 6 | اصول مطالعات مورد-شاهدی/مفهوم نسبت شانس | هفته چهارم اسفند | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 7 | اصول مطالعات مورد کوهورت / مفهوم خطر نسبی | هفته سوم فروردین | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 8 | اصول مطالعات مداخله ای | هفته چهارم فروردین | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 9 | ارزیابی آزمون های تشخیصی | هفته اول اردیبهشت | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 10 | اصول و کاربرد غربالگری | هفته دوم اردیبهشت | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 11 | ارتباط آماری و استنتاج علیت | هفته سوم اردیبهشت | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 12 | مفهوم خطر قابل اتساب | هفته چهارم اردیبهشت | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |
| 13 | شاخص های بهداشتی | هفته اول خرداد | 4-6 | سخنرانی /بحث گروهی /حل تمرین | اسلاید/کلاس درس | 1و3و5 |

| | | | | | | |
|----|--------------------------|---------------------|-----|-----------------------------------|-------------------|-----------|
| 14 | اپیدمی و کنترل آن | هفته دوم خرداد | 4-6 | سخنرانی / بحث گروهی / حل تمرین | اسلاید / کلاس درس | 1 و 3 و 5 |
| 15 | اپیدمیولوژی و نظام سلامت | هفته سوم خرداد | 4-6 | سخنرانی / بحث گروهی / حل تمرین | اسلاید / کلاس درس | 1 و 3 و 5 |
| 16 | ارائه تکالیف کلاسی | هفته چهارم خرداد | 4-6 | بحث گروهی | اسلاید / کلاس درس | 1 و 3 و 5 |
| 17 | جمع بندی و رفع اشکال | هفته اول تیر | 4-6 | بحث گروهی | اسلاید / کلاس درس | 1 و 3 و 5 |

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| تاریخ امتحان میان ترم: ندارد | تاریخ امتحان پایان ترم: طبق نظر آموزش |
|------------------------------|---------------------------------------|

* توجه : لطفاً روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد .

| | | |
|------------------------------|--|------------------------------|
| روش ارزشیابی | 1- آزمون کتبی : | |
| | الف : تشریحی (1- گسترده پاسخ 2- کوتاه پاسخ) | |
| | ب : عینی (1- چند گزینه ای 2- جورکردنی 3- صحیح / غلط) | |
| | 2- مشاهده عملکرد (چک لیست) | 3- انجام تکالیف عملی و پروژه |
| 5- مشارکت کلاسی | 6- آزمون (کوئیز) | 4- مصاحبه (شفاهی) |
| 7- سایر (لطفاً قید نمایید) | | |

تاریخ تکمیل فرم : بهمن 1401 امضاء : مجید میرمحمدخانی