

به نام خداوند جان آفرین



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس ترمی برای دروس مجازی

(برای یک دوره درس کامل، برای مثال: ۱۷ جلسه‌ی دو ساعته برای یک درس دو واحدی)

دانشکده: مجتمع آموزش عالی سلامت دورود	گروه آموزشی: اپیدمیولوژی	مقطع و رشته‌ی تحصیلی: دانشجویان
کارشناسی ناپیوسته بهداشت عمومی		
نام درس: اپیدمیولوژی	تعداد واحد: ۲ واحد	نوع واحد: نظری
پیش نیاز: ندارد		
زمان برگزاری کلاس: ۱۰۵ روز: چهارشنبه	ساعت: ۱۴-۱۲:۳۰	مکان برگزاری: کلاس ۱۰۵
تعداد دانشجویان: ۲۷	مسئول درس:	مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر مهرداد ولی پور

#### شرح دوره:

شناخت عوامل موثر و زمینه ساز بیماری ها و راههای پیشگیری، مبارزه، کنترل، حذف، ریشه کنی، آنها بدون آگاهی از مبانی اصول و کلیات اپیدمیولوژی امکان پذیر نیست. در این راستا دانشجویان با مطالعه این درس با اصول اپیدمیولوژی (همه گیر شناسی) و اهداف و کاربرد آن در تجزیه و تحلیل مسائل بهداشتی درمانی جامعه آشنا خواهند شد. بدین منظور مفاهیمی چون سلامت و بیماری، پیشگیری وسطوح آن، غربالگری، سیر طبیعی بیماری و انواع مطالعات اپیدمیولوژیکی و... مورد بحث قرار می گیرند.

#### هدف کلی: (لطفا شرح دهید)

هدف ازارائه این درس انتقال اطلاعات لازم درمورد اصول اپیدمیولوژی و پزشکی پیشگیری، علل ایجاد و چگونگی انتشار بیماریها در جامعه و همچنین آشنایی با منابع اطلاعاتی درمورد همه گیری می باشد.

#### اهداف بینابینی: (در واقع همان اهداف کلی طرح درس است)

(منظور، شکستن هدف کلی به اجزای تخصصی است که نسبت به اهداف کلی، روشن تر و شفاف تر است و محورهای اصلی برنامه را نشان می دهد. اهداف بینابینی قابل تقسیم شدن به اجزای اختصاصی تری به نام اهداف ویژه است که در واقع همان اهداف رفتاری هستند).

تاریخچه، سیر تعاریف، اهداف، دستاورد ها و کاربرد های اپیدمیولوژی، اصطلاحات اپیدمیولوژی، سلامت، محیط و مفهوم گذرا اپیدمیولوژیک، مدل های مختلف بیماری در اپیدمیولوژی، سیر طبیعی بیماری و سطوح پیشگیری، اندازه گیری وقوع بیماری ها و کاربرد آن در اپیدمیولوژی (شاخص ها و میزان های بهداشتی و...)، منابع اطلاعاتی و جمع آوری اطلاعات در اپیدمیولوژی، غربالگری، غربالگری، اپیدمیولوژی توصیفی و اپیدمیولوژی تحلیلی، مطالعات اپیدمیولوژیک (مشاهده ای در مقابل تجربی)، مطالعات مورد شاهدهی، مطالعه مقطعی، مطالعات (همگروهی) گذشته نگر و آینده نگر، مطالعه تجربی، انواع خطاها در اندازه گیریها، نظام های مراقبت سلامت

### شیوه‌های تدریس:

- سخنرانی  
 سخنرانی برنامه ریزی شده  
 پرسش و پاسخ  
 یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)  
 یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)  
 بحث گروهی  
 سایر موارد:  
 بارگذاری محتوای الکترونیک صوتی و تصویری در سامانه نوید

### وظایف و تکالیف دانشجو:

حضور به موقع در کلاس، فعالیت در کلاس،

### وسایل آموزشی:

- وایت برد  
 ویدئو پروژکتور  
 کامپیوتر  
 سامانه مدیریت یادگیری  
 وب سرویس کلاس آنلاین  
 سامانه آزمون مجازی فرآید  
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید):

### نحوه ارزشیابی دانشجو و سهم هر کدام از فعالیت‌های مختلف دانشجو:

برداشت محتواهای آموزشی بارگزاری شده در موعد مقرر، حضور به موقع در تالار گفتگو و فعال بودن در تالار (به منزله مشارکت فعال در کلاس)  
 انجام و ارسال تکالیف در موعد مقرر

ردیف	فعالیت	نمره از بیست
۱	انجام تکالیف در سامانه نوید در زمان مقرر	۲
۲	آزمون‌های کلاسی در سامانه نوید	-
۳	حضور در کلاس‌های مجازی آنلاین (برداشت محتواهای آموزشی بارگزاری شده در موعد مقرر، حضور به موقع در تالار گفتگو و فعال بودن در تالار (به منزله مشارکت فعال در کلاس))	۱
۴	امتحان مستمر	-
۵	امتحان پایان ترم	۱۷

### نوع آزمون

- تشریحی  
 پاسخ کوتاه  
 چندگزینه‌ای  
 جور کردنی  
 صحیح-غلط  
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

منابع پیشنهادی برای مطالعه: (لطفا نام ببرید):

منابع انگلیسی:

۱- گوردیس، لئون . اپیدمیولوژی . ترجمه : کوروش ، هولاکوئی ، حسین صباغیان.

چاپ اول، ویرایش سوم، تهران : انتشارات گپ . ۱۳۸۵

۲- جودیت.س.مازنر. آنیتا ، ک . بان . اصول اپیدمیولوژی ، ترجمه : حسین ، ملک افضلی . کیومرث ، ناصری.

چاپ ششم ، تهران: مرکز نشر دانشگاهی ، ۱۳۷۴.

منابع فارسی:

### جدول زمان بندی ارائه برنامه درس

مدرس	ساعت برگزاری	فعالیت های تکمیلی جلسات آفلاین			شیوه ارائه جلسه			عنوان جلسه	تاریخ	ردیف
		گفتگو	تکلیف	خودآزمون	آفلاین	آنلاین	حضور			
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	تاریخچه، سیر تعاریف، اهداف، دستاورد ها و کاربرد های اپیدمیولوژی	۱۴۰۲/۷/۱۲	۱
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	اصطلاحات اپیدمیولوژی	۱۴۰۲/۷/۱۲	۲
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	سلامت، محیط و مفهوم گذرا اپیدمیولوژیک	۱۴۰۲/۷/۱۹	۳
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مدل های مختلف بیماری در اپیدمیولوژی	۱۴۰۲/۷/۱۹	۴
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	سیر طبیعی بیماری و سطوح پیشگیری	۱۴۰۲/۰۷/۲۶	۵
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	اندازه گیری وقوع بیماری ها و کاربرد آن در اپیدمیولوژی (شاخص ها و میزان های بهداشتی و...)	۱۴۰۲/۸/۰۳	۶
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	منابع اطلاعاتی و جمع آوری اطلاعات در اپیدمیولوژی	۱۴۰۲/۸/۰۳	۷
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	غربالگری	۱۴۰۲/۸/۱۰	۸
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	غربالگری	۱۴۰۲/۸/۱۷	۹
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	اپیدمیولوژی توصیفی و اپیدمیولوژی تحلیلی	۱۴۰۲/۸/۱۷	۱۰
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مطالعات اپیدمیولوژیک (مشاهده ای در مقابل تجربی)	۱۴۰۲/۸/۲۴	۱۱
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مطالعات مورد شاهدهی	۱۴۰۲/۹/۰۱	۱۲
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه مقطعی	۱۴۰۲/۹/۰۱	۱۳
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مطالعات (همگروهی) گذشته نگر و آینده نگر	۱۴۰۲/۹/۰۸	۱۴
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه تجربی	۱۴۰۲/۹/۲۲	۱۵
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	انواع خطاها در اندازه گیریها	۱۴۰۲/۹/۲۹	۱۶
مهرداد ولی پور	۱۲:۱۴	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	نظام های مراقبت سلامت	۱۴۰۲/۱۰/۰۶	۱۷