

راهنمای واحد درسی اپیدمیولوژی و آمار حیاتی در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۴

مدرس / مدرسین: دکتر صابر اعظمی

پیش نیاز یا واحد همزمان: ندارد

تعداد واحد : ۲ نوع واحد : ... واحد نظری مقطع : کارشناسی ارشد مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی

تعداد جلسات : ۱۶

تاریخ شروع و پایان جلسات : ۱۴۰۳/۰۶/۲۵ الی ۱۴۰۳/۱۰/۱۵

زمان برگزاری جلسات در هفته : روزهای دوشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری : کلاس ۳۰۶

هدف کلی و معرفی واحد درسی :

آشنایی دانشجویان با اپیدمیولوژی و علم آمار به عنوان یک رشته علمی و شناخت عوامل موثر بر ایجاد بیماری در جامعه، آشنایی با عوامل اپیدمیولوژیک، نحوه اندازه گیری و گزارش وقوع بیماری ها، آشنایی با رویکردهای تحقیقات علمی در اپیدمیولوژی و مباحث پایه آماری.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

۱. مفاهیم پایه آمار توصیفی و تحلیلی آشنا شوند.
۲. با مفاهیم متغیرها و انواع آن آشنا شوند
۳. انواع روشهای نمونه گیری را یاد بگیرند
۴. تعاریف اصطلاحات و مفاهیم پر کاربرد در اپیدمیولوژی را بیان نموده و کاربردهای اپیدمیولوژی را در حوزه سلامت تشریح نمایند.
۵. انواع اپیدمیولوژی را نام برده و رویکردهای اپیدمیولوژیک را تبیین نمایند
۶. مدل های اکولوژیک در ارتباط با علیت بیماری ها را بشناسند و آنها را تحلیل نمایند
۷. مبانی بیماری زایی را توضیح دهند
۸. اندازه گیری ها و اندازه ها در اپیدمیولوژی را توضیح دهند
۹. منابع اطلاعاتی در اپیدمیولوژی را نام ببرند
۱۰. الگوی وقوع بیماری ها را بشناسند
۱۱. با مفاهیم مراقبت ها بهداشتی اولیه و سطوح پیشگیری آشنا شوند
۱۲. با انواع مطالعات اپیدمیولوژیکی آشنا شوند

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی با استفاده از اسلاید و ویدئو پروژکتور

پرسش و پاسخ و بحث گروهی

ارائه تکلیف و کار عملی در کلاس

شیوه ارزیابی دانشجو

حضور مرتب و شرکت فعال در بحث های کلاسی	امتحان میان ترم	تکالیف کلاسی	امتحان پایان ترم (سؤالات تستی چهار گزینه ای)
۲	۴	۴	۱۰
جمع نمرات: ۲۰			

حداقل نمره قبولی برای این درس: بر اساس کوریکولوم

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی: طبق آئین نامه های آموزشی مصوب

منابع آموزشی

اپیدمیولوژی گوردیس ۲۰۱۹ ویرایش ۶، ناشر: ارجمند، مترجم: دکتر پیمان سلامتی، دکتر محمود

خدادادگی، ۱۳۹۸

کتاب جامع بهداشت عمومی، فصل ۸ / گفتار ۳ / دکتر حمید سوری، مبانی و اصول اپیدمیولوژی

راهنمای کشوری نظام مراقبت عفونتهای بیمارستانی

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

Mark Woodward: Epidemiology Study Design and Data Analysis, Third Edition:2014

جی. کی. پارک، درس نامه پزشکی پیشگیری و پزشکی اجتماعی: ترجمه کوروش هلاکویی نائینی

فرصت های یادگیری

معرفی فرصتهای احتمالی و فراهم شده توسط اعضای هیئت علمی گروه / دانشگاه / سایر دانشگاهها در طول ترم
برای یادگیری بیشتر شامل لیست کارگاهها، وبینارها، کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و به فراگیران

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره (تلفن ، ایمیل و):

دکتر صابر اعظمی: saberazami@yahoo.com

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و):