

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس اصول خدمات سلامت نیمسال اول 1400 دانشگاه پزشکی

عنوان درس: اصول اپیدمیولوژی	تعداد واحد: 2
نوع درس: نظری	مدت درس مجازی (بر حسب ساعت): 26
رشته تحصیلی دانشجویان: پزشکی	مقطع تحصیلی دانشجویان: دکتری حرفه ای
نام مسئول درس: دکتر کوروش کبیر	نام مدرس / مدرسین: دکتر کوروش کبیر

پست الکترونیک مدرس: kabir.kourosh@yahoo.com

هدف کلی درس:

درس اصول اپیدمیولوژی با هدف آشنا شدن دانشجویان پزشکی با اصول اولیه و اساسی اپیدمیولوژی ارائه می شود تا دانشجوی پزشکی بتواند با سیمای اپیدمیولوژیک بیماری ها با آشنا شود و مفاهیم مربوط به اندازه گیری های سلامت، شامل شاخص ها و میزان ها که در حفظ و ارتقای سلامت فرد و جمعیت به کار می رود را یاد بگیرد.

اهداف اختصاصی بخش مجازی درس:

در این دوره با توجه به وضعیت اپیدمی کرونا دوره به صورت مجازی برگزار می شود. انجام تکالیف برای حصول رسیدن به اهداف آموزشی مورد تاکید قرار گرفته است و تکالیف برای هر جلسه تدوین و اجرا می شود.

اهداف: انتظار می رود دانشجو با گذراندن این درس:

- ضمن آشنایی با تاریخچه اپیدمیولوژی با کاربردهای آن در پزشکی آشنا شود.
- با سیر ایجاد بیماری در یک فرد آشنا شود و نحوه انتقال بیماری ها در جامعه را بشناسد.
- چگونگی گسترش و اپیدمی شدن بیماری را بشناسد و نحوه کنترل اپیدمی را شناخته و به کار گیرد.
- اصول به کارگیری غربالگری و ارزش تست های تشخیصی را بشناسد و تفسیر کند.
- بتواند وضعیت بیماری ها را در جامعه اندازه گیری و تفسیر آن برای کنترل بیماری ها در جامعه به کار برد.
- اصول انجام مطالعات برای بررسی بیماری در جمعیت ها و تعیین علل ایجاد کننده آن را یاد بگیرد.

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس اصول خدمات سلامت نیمسال اول 1400 دانشگاه پزشکی

- بتواند اصول طراحی مطالعات کارآزمایی و کاربرد آن را بیان کند.
- بتواند بر اساس یافته های مطالعات مختلف در مورد علی بودن یک رابطه بحث کند.

فراگیر در این دوره با نقش سازمان های ملی و فرا ملی در توسعه سلامت آشنا می شود. مفاهیم اولیه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت را آموخته و اصول ارتباط بهداشتی را برقرار کند و مراجعین را در زمینه خدمات سلامت آموزش بدهد. با اهداف توسعه پایدار آشنا شود و نقش عوامل اجتماعی موثر بر سلامت را شناخته تا بتواند در مدیریت بیمار آن ها را به کار ببندد. با اهمیت بهداشت محیط، و بهداشت حرفه ای آشنا شده و نقش آنها را در ارتقای سلامت جمعیت می شناسد. علاوه بر این موارد با برنامه ایمنسازی در کشور آشنا می شود تا بتواند اجرای آنرا هدایت نماید.

جدول طرح دوره:

جلسه	عنوان جلسه	محل	تاریخ
بخش اول: رویکرد اپیدمیولوژیک به بیماری و مداخله			
1	معرفی درس و مقدمه ای بر اپیدمیولوژی و کاربرد آن	سامانه نوید	1399/12/20
2	انتقال بیماری	سامانه نوید/اسکای روم	1399/12/27
3	ابتلا به بیماریها: نظام مراقبت و شاخص های ابتلا	سامانه نوید	1400/1/18
4	کلاس آنلاین جمع بندی جلسه 1-3	سامانه اسکای روم	1400/1/25
5	ابتلا به بیماریها: مرگ و میر و سایر شاخص ها	سامانه نوید/اسکای روم	1400/2/1
6	ارزیابی آزمون های تشخیصی و اصول غربالگری	سامانه نوید/اسکای روم	1400/2/8
7	سیر طبیعی بیماری و پیش آگهی	سامانه نوید	1400/2/15
8	کلاس آنلاین جمع بندی جلسه 4-7	سامانه اسکای روم	1400/2/22
بخش دوم: کاربرد اپیدمیولوژی برای تعیین علت بیماری			
9	مطالعات در علوم پزشکی، اصول مطالعه مقطعی و اکولوژیک	سامانه نوید/اسکای روم	1400/2/29
10	اصول مطالعات کوهورت و موردی شاهدهی	سامانه نوید/اسکای روم	1400/3/5
11	اصول مطالعات مداخله ای	سامانه نوید/اسکای روم	1400/3/12
12	کلاس آنلاین جمع بندی جلسه 9-11	سامانه اسکای روم	1400/3/19
13	برآورد خطر	سامانه نوید/اسکای روم	1400/3/26
14	ارتباط آماری و علیت	سامانه نوید/اسکای روم	1400/4/2
15	شناسایی خطاها در بررسی رابطه علیتی	سامانه نوید/اسکای روم	1400/4/9

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس اصول خدمات سلامت نیمسال اول 1400 دانشگاه پزشکی

16	کلاس آنلاین جمع بندی جلسه 13-15	سامانه اسکای روم	1400/4/16
17	آزمون پایان دوره	----	متعاقبا اعلام می شود

روش تدریس (چند رسانه ای / متن و تصویری / مبتنی بر حل مساله / فیلم آموزشی):

سخنرانی، بحث گروهی، تکالیف و ارائه کار گروهی، پرسش و پاسخ

نحوه اجرای دوره:

دوره به صورت ترکیب آفلاین، آنلاین و حضوری (در صورت وجود شرایط مناسب) خواهد بود. در این دوره سامانه نوید جهت بارگذاری دروس و ارائه تکالیف به کار می رود و از سامانه اسکای روم برای کلاس آنلاین استفاده می شود. برای آزمون پایان دوره هم از سامانه دانشگاه استفاده می شود.

وظایف و تکالیف فراگیر:

ردیف	شرح تکلیف
1	حضور در کلاس آنلاین
2	مطالعه منابع
3	انجام و ارائه تکالیف

منابع تکمیلی برای مطالعه:

منابع مورد استفاده:

- کتاب اپیدمیولوژی گوردیس ویرایش ششم
- پاورپوینت های ارائه شده توسط مدرس

نحوه ارزشیابی دانشجو در طول دوره:

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس اصول خدمات سلامت نیمسال اول 1400 دانشگاه پزشکی

انجام تکالیف خواسته شده: 8 نمره

سایر مقررات تدوین شده توسط مدرس، در طول دوره:

نحوه ارزیابی:

حضور فعال در برنامه درسی: 2 نمره

انجام تکالیف خواسته شده: 8 نمره

- افراد در گروه های 8 نفره دسته بندی می شوند.
- تکالیف باید در بازه مشخص شده ارایه شوند. به تکالیف ارسال نشده در زمان مقرر نمره تعلق نمی گیرد.
- همه افراد گروه باید در انجام تکلیف مشارکت نمایند.

منابع درس:

منابع مورد استفاده:

- کتاب اپیدمیولوژی گوردیس ویرایش ششم
- پاورپوینت های ارایه شده توسط مدرس

طرح درس آموزش مجازی

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس اصول خدمات سلامت نیمسال اول 1400 دانشگاه پزشکی

چک لیست کیفی طرح درس

نام درس: گروه آموزشی: نیمسال تحصیلی: رشته تحصیلی: نام و نام خانوادگی مدرس: نام و نام خانوادگی مدیر گروه:

ردیف	اجزا و عناوین طرح درس	خیر	بلی		نظر مدیر گروه
			کامل	ناقص	
1	نام درس قید شده است		*		طرح درس قابل قبول می باشد. *
2	رشته و مقطع تحصیلی لحاظ شده است		*		
3	تعداد و نوع واحد بیان گردیده است		*		
4	دروس پیش نیاز منظور شده است		*		
5	اهداف کلی درس نوشته شده است		*		
6	اهداف اختصاصی نوشته شده است		*		طرح درس نیاز به اصلاح دارد. *
7	محتوی آموزشی هر جلسه نوشته شده است		*		
8	تعداد سوالات هر محتوی آموزشی مشخص شده است		*		
9	نوع حیطه ها مشخص شده است		*		
10	شیوه تدریس بیان شده است		*		
11	تکالیف دانشجویی مشخص شده است*		*		نام و نام خانوادگی مدیر گروه: کوروش کبیر محل امضا
12	مواد و وسایل آموزشی استاد ذکر شده است		*		
13	منابع مطالعاتی استاد قید شده است**		*		
14	منابع امتحانی دانشجویان قید شده است***		*		
15	نحوه ارزیابی دانشجو بیان شده است		*		
16	*تعداد کل سوالات آزمون مشخص شده است	*			
17	طرح درس ارائه شده با سرفصل آموزشی مطابقت دارد		*		

* روشن و واضح بودن تکالیف مد نظر می باشد.

** طبق رفرنس نویسی و نکور بیان شود.

*** در دسترس بودن منابع لحاظ گردد.