

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لارستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی و آموزشی

طرح دوره (COURSE PLAN) ترکیبی یا مجازی

دانشکده: بهداشت اوز	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی
نام درس : پاتولوژی جغرافیایی ایران	تعداد واحد: ۲	
	نوع واحد: نظری	
پیش نیاز: ندارد	روز و ساعت برگزاری کلاس: یکشنبه ها - ۸ الی ۱۰	مکان برگزاری: دانشکده بهداشت اوز
مسئول برنامه : حامد دلام	شماره تماس دانشکده: ۵۲۲۴۷۱۱۰	آدرس پست الکترونیکی:
مدرسین(به ترتیب حروف الفبا): حامد دلام	شماره تماس دانشکده: ۵۲۲۴۷۱۱۰	آدرس پست الکترونیکی:
تهیه و تنظیم : حامد دلام	تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۳۹۹/۱۲/۰۹	

معرفی درس:

آشنائی دانشجویان با بیماری های بومی مناطق مختلف ایران اهمیت بسیاری دارد. در این درس دانشجویان بیماری های شایع مناطق مختلف و ویژگی های اپیدمیولوژیک این بیماری ها را در اقلیم های ساحلی، معتدله و کوهستانی و مناطق کویری خواهند شناخت و ارتباط شرایط اکولوژیکی با سلامت جامعه را فرا خواهند گرفت.

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

- تقسیم بندی کشور از لحاظ اکولوژیک (اقلیم های هفتگانه)
- بیماری های شایع در مناطق ساحلی دریای خزر با تاکید بر ویژگی های اپیدمیولوژیک در اقلیم مربوطه
- سرطان های شایع در مناطق ساحلی دریای خزر با تاکید بر جنبه اپیدمیولوژیک آن
- بیماری های شایع در دشت ساحلی خوزستان و سایر مناطق دشت جنوب سلسله جبال زاگرس با تاکید بر ویژگی های اپیدمیولوژیک در اقلیم مربوطه
- سرطان های شایع در دشت ساحلی خوزستان و سایر مناطق دشت جنوب سلسله جبال زاگرس
- بیماری های شایع در مناطق کوهستانی شیب جنوبی سلسله جبال زاگرس با تاکید بر ویژگی های اپیدمیولوژیک در اقلیم مربوطه
- سرطان های شایع در مناطق معتدله و کوهستانی فلات مرکزی با تاکید بر ویژگی های اپیدمیولوژیک در اقلیم مربوطه
- سرطان های شایع در مناطق معتدله و کوهستانی مرکزی
- بیماری های شایع در مناطق اطراف کویر مرکزی و دشت لوت با تاکید بر ویژگی های اپیدمیولوژیک در اقلیم مربوطه
- سرطان های شایع در مناطق کویر مرکزی و دشت لوت
- شرایط اکولوژیکی کشور از نظر ژئو پلی تیک سواحل و بنادر در مسیر ترانزیت اروپا و آسیا
- بیماری های شایع در منطقه لارستان و جنوب فارس با تاکید بر ویژگی های اپیدمیولوژیک در اقلیم مربوطه
- سرطان های شایع در منطقه لارستان، جنوب فارس
- شرایط اکولوژیکی کشور از نظر ژئو پلی تیک سواحل و بنادر در مسیر ترانزیت اروپا و آسیا و رابطه آن با سلامت جامعه
- پدیده های نوپدیدی، بازپدیدی و ال نینو

❖ هدف کلی

هدف کلی از ارائه این درس، آشنایی دانشجویان با چگونگی تاثیر گذاری عوامل اقلیمی و آب و هوایی بر روی سلامت انسان ها و نیز الگوی بیماری های شایع در مناطق مختلف کشور است تا در برنامه ریزی های مربوط به کنترل بیماری ها به عوامل طبیعی و اقلیمی بوجود آورنده آن ها توجه بیشتری داشته باشند.

❖ اهداف اختصاصی:

دانشجو پس از اتمام این درس باید بتواند:

- تعاریف مختلف پاتولوژی جغرافیایی را ذکر کرده و تاریخچه آن را بیان نماید و نیز وجوه مشترک و افتراق آن را با پزشکی جغرافیایی و اپیدمیولوژی را بیان کند
- اهمیت موضوع و کاربردهای عملی پاتولوژی جغرافیایی و پزشکی جغرافیایی را ذکر کند
- اجزاء بوجود آورنده اقلیمها و چگونگی تأثیرگذاری آنها بر بدن انسان را ذکر کند

- تأثیرات مهمترین عوامل اقلیمی را بر روی بدن انسان ذکر کند
- وضعیت کلی کشور ایران را از نظر شرایط اقلیمی توضیح دهد
- بیماریهای شایع در مناطق ساحلی دریای خزر را بیان کند
- بیماریهای شایع در مناطق ساحلی خلیج فارس و دریای عمان را بیان کند
- بیماریهای شایع در مناطق کوهستانی و کوهپایه ای ایران را بیان کند
- بیماریهای شایع در مناطق صحرایی ایران را بیان کند
- بازپدید، نوپدید، و ناپدید بیماریها را تعریف کرده و مهمترین بیماریهای مربوطه در جهان و ایران را ذکر کند
- پدیده ال نینو را توضیح داده و چگونگی تأثیرات آن را بر سلامت انسانها در جهان و ایران توضیح دهد.
- چگونگی تأثیر گذاری تغییرات آب و هوایی بر روی سلامتی انسانها را ذکر کند.

❖ روش آموزش

ترکیبی □ مجازی ■ حضوری □

شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی:

- اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر و با استفاده از نرم افزارهایی شامل سامانه نوید

❖ منابع درسی :

آیا کتاب /مقاله خاصی برای معرفی به دانشجویان به عنوان منبع درسی در نظر دارید؟ ■ بلی □ خیر □
 • در صورت وجود جدول زیر را تکمیل کنید:

صفحات و فصلهای مشخص شده برای مطالعه	مشخصات کتاب شامل عنوان، نویسندگان، مترجمین، انتشارات، سال و نوبت چاپ
	- پاتولوژی جغرافیایی ایران، اصول و مبانی - زردشت هوشور - جهاد دانشگاهی (دانشگاه مشهد) (آخرین انتشار)
	- مقدمه ای بر جغرافیای پزشکی در ایران- زردشت هوشور- انتشارات جهاد دانشگاهی - (آخرین انتشار)
	- کتاب جامع بهداشت عمومی- دکتر حسین حاتمی، دکتر ایرج موبدی-مقدمه ای بر پزشکی جغرافیایی ایران

نحوه دسترسی دانشجویان به مقاله	مشخصات مقاله شامل عنوان، نویسندگان، مجله، سال و شماره انتشار و صفحات

- در صورتی که در نظر دارید جزوه یا هر نوع محتوای دیگری (مانند فیلم، مجموعه اسلاید و ...) علاوه بر کتاب فوق یا به تنهایی به عنوان **منبع درسی** به دانشجویان معرفی کنید، مشخصات آن را ذکر کنید و **فایل** آن

نوع محتوا*	مشخصات شامل عنوان و مؤلفین / تهیه‌کنندگان	توضیحات	آماده بودن فایل برای بارگذاری**

را ضمیمه نمایید:

* منظور اسلاید پاور پوینت، جزوه، فیلم آموزشی، محتوای بارگذاری شده بر روی سامانه‌های دیگر دانشگاه و ... است.

- در صورتی که در نظر دارید محتوای دیگری (مانند کتاب، مجموعه اسلاید، جزوه و ...) را به عنوان **منبع مطالعه** بیشتر به دانشجویان معرفی کنید، مشخصات کامل آن را ذکر کنید. (در سامانه قسمتی جداگانه برای این موارد در نظر گرفته شده است.)

- ۱.....
- ۲.....
- ۳.....
- ۴.....

❖ آزمون های خود ارزیابی

۱. آیا برای درس خود آزمون در نظر گرفته‌اید؟ بلی خیر
- در صورت وجود تعداد و نوع خودآزمون‌ها را ذکر کنید.

شماره	عنوان آزمون	نوع آزمون	مهلت پاسخ دادن دانشجویان	مهلت ارائه باز خورد به تکالیف

❖ تکالیف و پروژه‌های دانشجویان

- تکالیف طول ترم

شماره	عنوان تکالیف	شرح تکالیف	مهلت پاسخ دادن دانشجویان	مهلت فیدبک دادن مدرس	هدف از ارائه تکالیف
۱	تکالیف کلاسی	هر دانشجو بایستی یکی از بیماری های شایع کشور را انتخاب نموده و در قالب پاورپوینت و اسلاید جهت استاد ارسال نماید.	۹۹/۱۲/۱۴ تا ۱۴۰۰/۰۲/۱۵	۱۴۰۰/۰۲/۱۵	مرور فصل مربوطه از منبع درسی و درک مفاهیم مربوطه

▪ پروژه درسی

۱. آیا برای درس خود پروژه پایان ترم / میان ترم در نظر گرفته‌اید؟ بلی خیر
- در صورت پاسخ مثبت شرح مختصر و هدف از ارائه آن را بنویسید:

.....

❖ سایر فعالیت های یادگیری

در سامانه امکان فعال سازی اتاق بحث (غیرهمزمان)، وجود دارد. اگر در طراحی و هدایت مباحثه دقت کافی انجام شود می-تواند به پرورش تفکر انتقادی در دانشجویان کمک زیادی نماید. در صورت تمایل به استفاده از این امکان موارد زیر را تکمیل نمایید:

▪ اتاق بحث (فورم)

موضوع بحث:

❖ ارزشیابی دانشجویان

بارم نمره	موارد ارزشیابی
۵ نمره	آزمون میان ترم
۱۰ نمره	آزمون پایان ترم
۲ نمره	شرکت فعال در کلاس و حضور و غیاب
۳ نمره	تکالیف و سایر فعالیت ها

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی: ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس: ۳ جلسه

جدول زمانبندی درس پاتولوژی جغرافیایی ایران

روش ارزشیابی	امکانات مورد نیاز	نحوه ارائه	مدرس	موضوع جلسه	ساعت ارائه	تاریخ ارائه
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	تقسیم بندی کشور از لحاظ اکولوژیک	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۱/۰۷
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	بیماری های شایع در مناطق ساحلی دریای خزر	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۱/۱۴
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	سرطان های شایع در مناطق ساحلی دریای خزر	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۱/۲۱
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	بیماری های شایع در دشت ساحلی خوزستان و سایر مناطق دشت جنوب سلسله جبال زاگرس	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۱/۲۸
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	سرطان های شایع در دشت ساحلی خوزستان و سایر مناطق دشت جنوب سلسله جبال زاگرس	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۲/۰۵
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام و دانشجو	بیماری های شایع در مناطق کوهستانی شیب جنوبی سلسله جبال زاگرس	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۲/۱۲

پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	سرطان های شایع در مناطق کوهستانی شیب جنوبی سلسله جبال زاگرس	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۲/۱۹
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام و دانشجو	بیماری های شایع در مناطق معتدله و کوهستانی مرکزی	۸ - ۱۰	۱۳۹۹/۱۲/۲۶
امتحان میان ترم					۸ - ۹	۱۴۰۰/۰۱/۱۷
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	سرطان های شایع در مناطق معتدله و کوهستانی مرکزی	۹ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۱/۲۴
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	بیماری های شایع در مناطق کویر مرکزی و دشت لوت	۸ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۱/۳۱
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	سرطان های شایع در مناطق کویر مرکزی و دشت لوت	۸ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۲/۰۷
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	شرایط اکولوژیکی کشور از نظر ژئو پلی تیک سواحل و بنادر در مسیر ترانزیت اروپا و آسیا	۸ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۲/۲۱
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی و بحث گروهی	حامد دلام	پدیده های نوپدید، بازپدید و ال نینو	۸ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۲/۲۸

پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی - ارائه دانشجو	حامد دلام	بیماری های شایع در منطقه لارستان، جنوب فارس	۸ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۳/۰۴
پرسش و پاسخ	کامپیوتر، اسلاید، اینترنت، نرم افزار تولید محتوا	سخنرانی - ارائه دانشجو	حامد دلام	سرطان های شایع در منطقه لارستان، جنوب فارس	۸ - ۱۰	۱۴۰۰/۰۳/۰۵
جلسه هفدهم: امتحان پایان ترم						