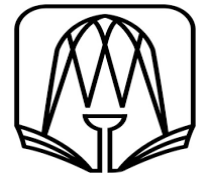




فرم طرح دوره درس نظری و عملی

(Course Plan)



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: مهندسی بهداشت محیط نام درس: اپیدمیولوژی نیمسال: اول تحصیلی 1402-1403

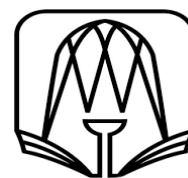
نام و شماره درس: مبانی اپیدمیولوژی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته - مهندسی بهداشت محیط
روز و ساعت برگزاری: سه شنبه ساعت 12-10	محل برگزاری: دانشکده بهداشت
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): 2 واحد نظری	
دروس پیش نیاز: -	
نام مدرسین: دکتر علی غلامی	نام مسئول درس: دکتر علی غلامی
آدرس دفتر: دانشکده بهداشت	تلفن و روزهای تماس: دانشکده بهداشت 6-42632470-051 داخلی 126 آدرس Email: aagholami80@yahoo.com

هدف / اهداف کلی درس در ابعاد دانشی، نگرشی و مهارتی:
آشنایی دانشجویان با مبانی علم اپیدمیولوژی و کاربرد آن در مهندسی بهداشت محیط در راستای درک بهتر مکانیسم بروز بیماریها و همه گیریهها و ارائه راهکارهای پیشگیرانه

اهداف اختصاصی (ویژه) درس در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی:
1- علم اپیدمیولوژی و کاربردهای آن را در سلامت تعریف کند.
2- دانشجو بتواند زمینه بروز بیماریها را در جوامع انسانی و غیر انسانی تحلیل کند.

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

ردیف	جلسه	موضوع	مدرس	آمادگی دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	اول	معرفی درس و ارائه طرح درس	دکتر علی غلامی	-
2	دوم	تعریف علم اپیدمیولوژی و کاربرد آن در سلامت	دکتر علی غلامی	-
3	سوم	آشنایی با زیر شاخه های اصلی علم اپیدمیولوژی شامل اپیدمیولوژی اجتماعی، تغذیه، محیط، مولکولار، بیماری های واگیر و غیرواگیر	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
4	چهارم	مفهوم و کاربرد اپیدمیولوژی در بهداشت محیط و عوامل اجتماعی موثر بر سلامت	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
5	پنجم	شاخصهای اندازه گیری شدت بیماریها شامل میزانهای بروز و شیوع، مفهوم بار بیماریها، خطر منتسب، خطر نسبی، و روندهای زمانی و مکانی با استفاده از مثالهای بهداشت محیط	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
6	ششم	شاخصهای اندازه گیری شدت بیماریها شامل میزانهای بروز و شیوع، مفهوم بار بیماریها، خطر منتسب، خطر نسبی، و روندهای زمانی و مکانی با استفاده از مثالهای بهداشت محیط	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
7	هفتم	طراحی انواع مطالعات اپیدمیولوژیک	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
8	هشتم	طراحی انواع مطالعات اپیدمیولوژیک	دکتر علی غلامی	-
9	نهم	آزمون میان ترم	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
10	دهم	مفاهیم شاخصهای سنجش انتقال بیماری	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
11	یازدهم	اپیدمیولوژی بیماریهای مرتبط به بهداشت محیط (بیماریهای مشترک بین انسان و دام)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
12	دوازدهم	اپیدمیولوژی بیماریهای مرتبط به بهداشت محیط (بیماریهای شغلی)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
13	سیزدهم	اپیدمیولوژی بیماریهای مرتبط به بهداشت محیط (بیماریهای تغذیه ای)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل



ردیف	جلسه	موضوع	مدرس	آمادگی دانشجویان قبل از شروع کلاس
14	چهاردهم	اپیدمیولوژی بیماریهای مرتبط به بهداشت محیط (مسمومیتها)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
15	پانزدهم	چالشهای سلامت از نگاه اپیدمیولوژیک شامل تغییرات بار بیماریها، هزینه ها و منابع ، سواد سلامت ، پیرشدن جمعیت، و عدالتی در دسترسی به خدمات و منابع(در کشور ، در عرصه بین الملل)	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل
16	شانزدهم	آشنایی دانشجویان با منابع الکترونیک و سایتهای مرتبط مهم ایران و جهان	دکتر علی غلامی	مرور مباحث جلسه قبل

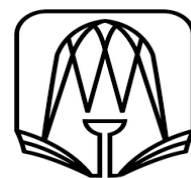
منابع اصلی درس

- 1- گوردیس لئون ، ترجمه صباغیان حسین وهلاکوبی کوروش (1394) ، اصول اپیدمیولوژی، چاپ پنجم، انتشارات گپ
- 2- شورای نویسندگان به سرپرستی یآوری پروین (1390)بیماریهای شایع ایران جلد اول – بیماریهای واگیرچاپ نخست، انتشارات گپ
- 3- شورای نویسندگان به سرپرستی یآوری پروین (1390)بیماریهای شایع ایران جلد دوم – بیماریهای غیر واگیرچاپ نخست، انتشارات گپ
- 4- شورای نویسندگان به سرپرستی یآوری پروین (1390)بیماریهای شایع ایران جلد سوم – سرطان ها ، چاپ نخست، انتشارات گپ

منابع فرعی درس:

- 1
- 2
- 3

روش تدریس: سخنرانی و پرسش و پاسخ



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان

وظایف فراگیران:

- 1- حضور فعال ، منظم و مرتب در جلسات کلاس درس
- 2- شرکت فعال در بحث های کلاسی
- 3- پاسخگویی به سئوالات حین تدریس

نحوه ارزیابی دانشجو و بارم مربوطه:

(هر استاد بسته به سیاست خود برای ارزیابی دانشجو می تواند مواردی را به این بند اضافه نماید).

بارم : 6 نمره	بارم : 1 نمره	بارم : 1 نمره	بارم : 12 نمره
الف) آزمون میان ترم 30 درصد نمره	ب) شرکت فعال در کلاس 5 درصد نمره	ج) حضور غیاب 5 درصد نمره	د) آزمون پایان ترم 60 درصد نمره

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

در خصوص غیبت غیر موجه مطابق با مصوبه شورای آموزشی دانشکده برخورد خواهد شد

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

خاموش کردن تلفن همراه در کلاس

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان