

طرح دوره نظری و عملی (Course Plan)

نام درس: اپیدمیولوژی پیشرفته (شماره درس: ۴۱۳۵۷۷)	
سال تحصیلی: ۱۴۰۳ - ۱۴۰۴	نیمسال تحصیلی: اول
گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمارزیستی	
فراگیران: دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری (سلامت جامعه)	
روز برگزاری کلاس: یکشنبه ها	
ساعت برگزاری کلاس: ۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): نظری: ۱/۵ واحد، عملی: ۰/۵ واحد	
دروس پیش نیاز: ندارد	
نام مسئول درس: دکتر آسیه منصوری	
آدرس دفتر: دانشکده بهداشت/ گروه اپیدمیولوژی و آمار	
تلفن: ۰۳۱۳۷۹۲۳۲۵۴	
ساعت و روزهای تماس: شنبه ۱۰-۱۲ و دوشنبه ۱۰-۱۳	
آدرس Email: mansouri.arn@gmail.com	

شرح درس

در این واحد درسی سعی بر آن است که دانشجویان با اصول و مبانی اپیدمیولوژی آشنا شده، مفاهیم بیماری و سلامت و الگوهای اپیدمیولوژیکی را شناخته و توانایی بکارگیری آنها را در حل مشکلات مرتبط با سلامتی کسب نمایند. شناسایی روش های اپیدمیولوژیکی، درک شاخص های بهداشتی جامعه و آگاهی از منابع اطلاعاتی در بهداشت جامعه از دیگر مواردی است که دانشجویان را در جهت کنترل و پیشگیری از بیماری ها توانمند می سازد.

هدف کلی درس

در پایان درس انتظار می رود دانشجویان با مفاهیم و کاربردهای علم اپیدمیولوژی آشنا باشد. برنامه های اجرا شده در این زمینه در سطح کشور را بدانند و چالش هایشان را بشناسند و بتوانند مداخلات مناسب با شرایط فرهنگی و اجتماعی جامعه ارائه کنند.

اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی)

- پس از پایان این درس انتظار می رود که فراگیر:
- اپیدمیولوژی و کاربردهای آن را توضیح دهد.
 - نگاه اپیدمیولوژی به بیمار و جامعه را بشناسد.
 - نحوه برخورد با اپیدمی بیماری با مطالعات اپیدمیولوژیکی را از هم افتراق دهد.
 - مدل های اپیدمیولوژیکی را مورد تجزیه و تحلیل قرار دهد.
 - اپیدمیولوژی در مراقبتهای بهداشتی را مورد مقایسه قرار دهد.
 - رویکرد اپیدمیولوژی در ارزیابی برنامه های غربالگری را مورد تجزیه و تحلیل قرار دهد.
 - اندازه گیری و برایندهای مراقبتهای بهداشتی را توضیح دهد.
 - تجارب و راهبردهای ایران و جهان در پیشگیری از مصدومیت ها و بلایا را توضیح دهد.
 - با نحوه تجزیه و تحلیل داده ها و تفسیر نتایج حاصل از مطالعات اپیدمیولوژیکی آشنا گردد.

منابع اصلی درس

- Gertsman B, Burt. Epidemiology kept simple: an introduction to traditional and modern epidemiology: Last edition.
- Gordis L. Epidemiology. Philadelphia: Saunders; last editon

شیوه تدریس

سخنرانی و اسلاید

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی

انجام تکالیف تعیین شده در طول ترم : ۲ نمره، امتحان کتبی پایان ترم : ۱۸ نمره

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

به ازای هر غیبت (در صورت مجاز نبودن) به میزان ۰,۲۵ از نمره نهایی دانشجو کسر می گردد.

مسئولیت های فراگیران

- حاضر شدن در کلاس قبل از مدرس
- حضور فعال در کلاس و شرکت در بحثهای کلاسی
- رعایت نظم و انضباط عمومی
- مطالعه دروس تدریس شده در جلسات کلاسی
- انجام تکالیف کلاسی شامل تمرین های واگذار شده و ارائه مباحث مورد نظر استاد درس

تاریخ امتحان میان ترم : برگزار نمی شود

تاریخ امتحان پایان ترم: مطابق با تقویم آموزشی دانشگاه

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان

- در صورتی که به هر دلیلی آلودگی هوا، بارندگی و ... امکان برگزاری جلسه حضوری وجود نداشته باشد، جلسه به صورت آنلاین برگزار خواهد شد.
- استفاده از تلفن همراه در کلاس، ممنوع می باشد.
- گفتگو دانشجویان با یکدیگر، حین سخنرانی مدرس یا ارائه دانشجو ممنوع می باشد.
- ساعت و تاریخ امتحان کتبی، مطابق با تقویم آموزشی دانشکده می باشد. در صورت نیاز به تغییر، با موافقت آموزش دانشکده بهداشت، تغییر بلامانع خواهد بود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: اپیدمیولوژی پیشرفته - فراگیران: دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری سلامت جامعه -

نیمسال اول ۱۴۰۴ - ۱۴۰۳

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰		دکتر منصوری	
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰		دکتر منصوری	
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۶/۱۸ آشنایی با مفاهیم و کاربردهای اپیدمیولوژی در پرستاری، الگوهای میرایی و ابتلا	دکتر منصوری	-
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۶/۲۵ سیر طبیعی بیماری، پدیده کوه یخ، مدل های علیتی، استنتاج علیتی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۷/۰۸ شاخص های وقوع بیماری	دکتر منصوری	مربوطه به تکلیف جلسه قبل مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۷/۱۵ شاخص های همبستگی	دکتر منصوری	مربوطه به تکلیف جلسه قبل مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۷/۲۲ تطبیق مستقیم، تطبیق غیر مستقیم، تطبیق برای فاکتورهای متعدد	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۷/۲۹ اپیدمیولوژی توصیفی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۸/۰۶ آشنایی با انواع مطالعات اپیدمیولوژی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۸/۱۲ آشنایی با انواع مطالعات اپیدمیولوژی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۰ آشنایی با انواع مطالعات اپیدمیولوژی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۸/۲۷ آشنایی با انواع مطالعات اپیدمیولوژی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۹/۰۴ بررسی انواع خطا در مطالعات اپیدمیولوژیک	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۱ غربالگری و تست های تشخیصی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۸ اپیدمیولوژی بیماری های عفونی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۰۹/۲۵ بررسی اپیدمیولوژیک طغیان بیماری	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۱۰/۰۶ آشنایی با امار استنتاجی - مفهوم فاصله اطمینان و مقدار بی	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰	۱۴۰۳/۱۰/۰۹ Confounding - Effect Modification- Mantel-Haenszel methods	دکتر منصوری	مطالعه جلسه قبل - ارائه نتایج مربوطه به تکلیف جلسه قبل
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰		دکتر منصوری	
		۰۸:۰۰ تا ۱۰:۰۰		دکتر منصوری	