فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : اصول اپیدمیولوژی **تعداد واحد: 2 واحد نظری (34 ساعت)**	**رشته تحصیلی: پزشکی عمومی**	**مقطع تحصیلی دانشجویان: دکترای حرفه ای**	**محل برگزاری: کلاس شماره 5**	**مدرس: دکتر سید رضا خطیبی**	**نیمسال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی 1404-1403**
نام دانشکده: بهداشت	**گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمار زیستی**	**روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ساعت 10-8**	**تلفن و روزهای تماس: دوشنبه 05152421255**	**آدرس دفتر: دانشکده پزشکی، دفتر ریاست**	**آدرس ایمیل: khatibir1@thums.ac.ir**

- **اهداف کلی درس:**

●آشنایی با تاریخچه اپیدمیولوژی

●آشنایی با چرخه و اهداف اپیدمیولوژی

●آشنایی با نظام اطلاعات سلامت

●آشنایی با ابزار های اندازه گیری در اپیدمیولوژی(نسبت،تناسب،میزان ..)

●آشنایی با انواع شاخص های مهم در اپیدمیولوژی

- آشنایی با شاخص های میرایی
- آشنایی با شاخص های ابتلا
- آشنایی با مدل های اپیدمیولوژیک
- آشنایی با عوامل موثر بر سلامت

اهداف اختصاصی درس:

دانشجو بتواند؛

1- تاریخچه مختصری از اپیدمیولوژی را بداند.
2- اپیدمیولوژی را تعریف کند.
3- کاربرد اپیدمیولوژی را بیان کند.
4- عوامل خطر سلامتی را شرح دهد.
5- نظام اطلاعات سلامت را تعریف کند.
6- رویکرد اپیدمیولوژیک را توصیف کند.
7- ابزارهای اندازه گیری در اپیدمیولوژی را نام ببرد و تعریف کند.
8- انواع شاخص های مهم در اپیدمیولوژی را بشناسد.
9- شاخص های میرایی را نام ببرد و تشریح کند.
10- شاخص هاي ابتلا را بشناسد و توصيف كند.
11- هدف از ايجاد مدل هاي اپيدميولوژيك را بدانند.
12- تعريف اكولوژي و ارتباط آن با اپيدميولوژي را بداند.
13- عوامل داخلي (سن،جنس،نژاد و قوميت و..) موثر بر سلامت را توصيف كند.
14- عوامل خارجي(محيط زيستي،فيزيكي،اجتماعي و..) موثر بر سلامت را توضيح دهد.
15- مفهوم عليت را بداند.

16- واژه هاي مربوط به سيرطبيعي بيماري ها و انواع بيماري ها را بداند.

17- اپیدمی را تعریف و انواع آن بیان کند.

18- نحوه برخورد با اپیدمی و شناخت علل ایجاد کننده را توضیح دهد.

***منابع اصلی درس:**

1- اصول اپیدمیولوژی مازنر، ترجمه کیومرث ناصري
2- اپیدمیولوژی گوریس ، ترجمه ، دکترهلاکوئی

روش تدریس:

سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ

مسوولیت های فراگیران:

شرکت در بحث های گروهی، شرکت در پرسش و پاسخ، انجام تکالیف مشخص شده در جلسات

***نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان میان ترم...): کوئیز، تکالیف و امتحان میان ترم **بارم:** 5 نمره

ب) پایان دوره: آزمون چهار گزینه ای **بارم:** 15 نمره

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تأخیر دانشجو در کلاس درس:**

غیبت طبق مقررات آموزشی دانشگاه تصمیم گیری می شود.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اصول اپیدمیولوژی نیمسال اول 1404-1403					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1403/06/19	8-10	معارفه و بیان اهداف درس، ارزشیابی آغازین، تعریف و تاریخچه اپیدمیولوژی	دکتر سید رضا خطیبی	بیان انتظارات و دیدگاه در خصوص درس زبان عمومی
2	1403/06/26	8-10	اهداف و کاربردهای اپیدمیولوژی	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
3	1403/07/02	8-10	منابع اطلاعات در اپیدمیولوژی	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
4	1403/07/09	8-10	ابزارهای اندازه گیری در اپیدمیولوژی	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
5	1403/07/16	8-10	شاخص های مهم در اپیدمیولوژی	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
6	1403/07/23	8-10	شاخص های مهم در اپیدمیولوژی (ادامه)	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
7	1403/07/30	8-10	شاخص های مهم در اپیدمیولوژی (ادامه)	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
8	1403/08/07	8-10	مدل های مختلف اپیدمیولوژیک	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
9	1403/08/14	8-10	کاربرد مدل های اپیدمیولوژیک در پیشگیری **آزمون میان ترم**	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
10	1403/08/21	8-10	مفهوم اکولوژی و نقش آن در اپیدمیولوژی و سلامت	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
11	1403/08/28	8-10	مفهوم علیت و فاکتورهای مرتبط با علیت	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل

12	1403/09/05	**8-10**	واژه ها و اصطلاحات متداول در اپیدمیولوژی	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
13	1403/09/12	**8-10**	واژه ها و اصطلاحات متداول در اپیدمیولوژی (ادامه)	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
14	1403/09/19	**8-10**	انواع اپیدمی و نحوه برخورد با آنها	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
15	1403/09/26	**8-10**	انواع مطالعات اپیدمیولوژیک	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
16	1403/10/03	**8-10**	مطالعات مورد شاهدی وهمگروهی	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل
17	1403/10/10	**8-10**	غربالگری	دکتر سید رضا خطیبی	مرور مطالب جلسه قبل

***تاریخ امتحان میان ترم:** 1403/08/14 ***تاریخ امتحان پایان ترم:** 1403/10/18

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

- انجام به موقع تکالیف
- حضور منظم در کلاس