

بسمه تعالی

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

طرح دوره درس: روش های اپیدمیولوژی نیمسال دوم ۹۶-۹۵

دانشکده: بهداشت گروه: اپیدمیولوژی و آمار زیستی

نام و شماره درس: روش های اپیدمیولوژی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی
روز و ساعت برگزاری: دو شنبه ها ساعت ۱۷-۱۵	محل برگزاری:
تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : ۲ واحد نظری	
دروس پیش نیاز: اصول اپیدمیولوژی	
نام مسئول درس: دکتر محمود مباحثی	تلفن و روزهای تماس: ۰۹۱۳۲۸۰۲۹۶۲
آدرس دفتر: دانشکده بهداشت	آدرس: دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
هدف کلی درس: افزایش دانش و بخصوص مهارت دانشجویان در روش شناسی اپیدمیولوژی و درک آنها از روش های مطرح شده در اپیدمیولوژی	
اهداف اختصاصی درس: آشنا شدن دانشجویان با مرور سیستماتیک مقالات، متا آنالیز آشنا شدن دانشجویان با شیوه انتخاب گروه شاهد و جمعیت مرجع آشنا شدن دانشجویان با شیوه های مختلف نمونه گیری آشنا شدن دانشجویان با طراحی case crossover آشنا شدن دانشجویان با تحلیل Age, birth and period effects آشنا شدن دانشجویان با همسان سازی، سوگرایی انتخاب، اشتباه در طبقه بندی، مخدوش کنندگی آشنا شدن دانشجویان با تطبیق داده ها، اثر متقابل، مدیریت گرد آوری داده ها، تضمین و کنترل کیفیت	
* منابع اصلی درس 1-Moyses Szklo, Javier Nieto, Epidemiology: Beyond the Basics, 3rd Ed,(2014) Jones & Bartlett Publishers ۲- دکتر علیرضا انصاری مقدم و همکاران، مرور ساختار یافته و متا آنالیز، مفاهیم، کاربرد ها و محاسبات، نشر فانوس کرمان، ۱۳۹۰	
* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی: الف) در طول دوره: دو پروژه ۱- تدوین و تضمین و کنترل کیفیت یک طرح تحقیقاتی (۸ نمره) ۲- انجام مرور منظم مقالات در یک موضوع سلامتی و انجام متا آنالیز بر روی داده های بدست آمده (۸ نمره) ب) پایان دوره آزمون نهایی: (۴ نمره)	
سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: هر غیبت ۰/۵ نمره کم می شود. بیش از ۱۷/۴ برابر مقررات آموزشی عمل می گردد	

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اپیدمیولوژی نیمسال دوم ۹۵-۹۴

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی قبل از شروع
۱	۹۵/۱۱/۱۱	۱۵-۱۷	کلیات مرور سیستماتیک مقالات، متا آنالیز (تعریف، انتخاب موضوع و تعیین اهداف)	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۲	۹۵/۱۱/۱۸	۱۵-۱۷	ارائه تمرین توسط دانشجویان مرور سیستماتیک مقالات، متا آنالیز (استراتژی تحقیق، سنجش کیفیت مقالات quality assessment و استخراج نتایج)	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۳	۹۵/۱۱/۲۵	۱۵-۱۷	ارائه تمرین توسط دانشجویان مرور سیستماتیک مقالات، متا آنالیز (استراتژی تحقیق، سنجش کیفیت مقالات quality assessment و استخراج نتایج) (ادامه)	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۴	۹۵/۱۲/۲	۱۵-۱۷	ارائه تمرین توسط دانشجویان مرور سیستماتیک مقالات، متا آنالیز (آماده سازی برای عملیات آماری و انتخاب آزمون مناسب)	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۵	۹۵/۱۲/۹	۱۵-۱۷	Quality assurance and quality control، تضمین و کنترل کیفیت	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۶	۹۵/۱۲/۱۶	۱۵-۱۷	Age, birth and period effects تحلیل	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۷	۹۵/۱۲/۲۳	۱۵-۱۷	طراحی case crossover	دکتر مباحثی	-
۸	۹۶/۱/۱۴	۱۵-۱۷	شیوه های مختلف نمونه گیری	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۹	۹۶/۱/۲۱	۱۵-۱۷	انتخاب گروه شاهد و جمعیت مرجع سوگرایی	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۰	۹۶/۱/۲۸	۱۵-۱۷	همسان سازی، سوگرایی انتخاب، اشتباه در طبقه بندی، مخدوش کنندگی	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۱	۹۶/۲/۴	۱۵-۱۷	استاندارد سازی و تطبیق داده ها،	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۲	۹۶/۲/۱۱	۱۵-۱۷	اثر متقابل	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۳	۹۶/۲/۱۸	۱۵-۱۷	مدیریت گرد آوری داده ها	دانشجو	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۴	۹۶/۲/۲۵	۱۵-۱۷	ارائه دو فعالیت دانشجو	دانشجو	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۵	۹۶/۳/۱	۱۵-۱۷	ارائه دو فعالیت دانشجو	دانشجو	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۶	۹۶/۳/۸	۱۵-۱۷	ارائه دو فعالیت دانشجو	دکتر مباحثی	حضور، آمادگی ذهنی و ارائه تمرین
۱۷	۹۶/۳/۱۵	۱۵-۱۷	خارج از تقویم		

* تاریخ امتحان میان ترم : -

* تاریخ امتحان پایان ترم : طبق تقویم دانشکده

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان : در هر جلسه دانشجویان ملزم به ارائه تمرین یا تکلیف تعیین شده (کار عملی) هستند. لازم است کلیه تکالیف به ایمیل انجانب ارسال شود و تمرین هابه شکل دستی گرفته نمی شود. mobasheri121@yahoo.com