

## نمونه فرم معرفی دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس: اصول اپیدمیولوژی و روش تحقیق (قسمت روش تحقیق) نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵  
دانشکده: بهداشت  
نام و شماره درس: اصول اپیدمیولوژی و روش تحقیق (۱۴۱۳۵۳۰۰۱)  
گروه آموزشی: اپیدمیولوژی و آمار زیستی  
روز و ساعت برگزاری: یکشنبه ساعت ۸  
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی  
محل برگزاری: دانشکده بهداشت  
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱ واحد تئوری ۰/۵ واحد عملی  
\*دروس پیش نیاز: ندارد  
نام مسوول درس: دکتر محمد جواد طراحي - دکتر مرآتی  
تلفن و روزهای تماس: ۰۳۱۳۷۹۲۳۲۴۸  
\*آدرس دفتر: دانشکده بهداشت گروه اپیدمیولوژی  
\*آدرس Email: Tarrahi\_mj@yahoo.com

### \*هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

آشنائی دانشجویان با روشهای متداول تحقیق، توانائی دانشجو در جمع آوری و بیان آماری اطلاعات، آشنائی دانشجو با استنباط آماری به منظور درک کامل مقالات و توانائی دانشجو در انجام تحقیقات مرتبط با رشته تخصصی خود است

### \*اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

- انتظار می رود فراگیرنده پس از گذراندن این درس، بتواند:
- ۱- با کلیات و مفهوم تحقیق در سیستم های بهداشتی آشنا شود
  - ۲- بتواند موضوع پژوهشی انتخاب و عنوان پژوهش را تعیین و تنظیم کند
  - ۳- بیان مسئله پژوهش را نوشته و اهداف اصلی و فرعی، فرضیات و سؤال پژوهش و متغیرهای تحقیق را مشخص کند
  - ۴- با انواع مطالعات، جامعه و نمونه پژوهش و روش نمونه گیری آشنا شود
  - ۵- روش جمع آوری داده ها و تعیین اعتبار و اعتماد را بشناسد
  - ۶- روش های تجزیه و تحلیل داده ها، نمایش یافته ها و بحث و تفسیر یافته ها و نتیجه گیری را یاد بگیرد
  - ۷- نحوه بودجه بندی و زمان بندی، ملاحظات اخلاقی و محدودیت های پژوهش را بشناسد

### \*منابع اصلی درس:

- ۱- روش تحقیق در سیستم های بهداشتی، چاپ معاونت پژوهشی وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی آخرین چاپ
- ۲- اصول تحقیق و نگارش مقالات علمی برای رشته های علوم پزشکی، شاهین آخوندزاده، علی دلیری همپا، آخرین چاپ
- ۳- Health Research Methodology, WHO Regional Office for the Western Pacific, (the latest edition)

### منابع فرعی درس:

- روش تدریس: پرسش و پاسخ - سخنرانی - توضیحی - روش های مشارکتی  
مسئولیت های فراگیران: مطالعه مطالب جلسه قبل و تکمیل پروپوزال  
نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:  
الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...) تهیه پروپوزال  
بارم: ۴ نمره از ۱۰  
ب) پایان دوره:  
سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:  
غیبت و تاخیر در کلاس مجاز است

| جدول زمان بندی ارائه برنامه درس روش تحقیق در سیستم های بهداشتی در نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵ |            |      |                                               |            |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|-----------------------------------------------|------------|-------------------------|
| ردیف                                                                                   | تاریخ      | ساعت | عنوان                                         | مدرس       | آمادگی لازم قبل از کلاس |
| ۱                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۶/۲۹ | ۱۰-۸ | کلیات روش تحقیق در سیستم های بهداشتی          | دکتر طراحی | نیاز نیست               |
| ۲                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۷/۰۵ | ۱۰-۸ | انتخاب موضوع پژوهشی و عنوان پژوهش             | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۳                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۷/۱۲ | ۱۰-۸ | بیان مسئله                                    | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۴                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۷/۱۹ | ۱۰-۸ | بررسی متون                                    | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۵                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۷/۲۶ | ۱۰-۸ | اهداف، فرضیات و سؤال پژوهش و متغیرهای تحقیق   | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۶                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۸/۰۳ | ۱۰-۸ | روش جمع آوری داده ها                          | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۷                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۸/۱۰ | ۱۰-۸ | تعیین اعتبار و اعتماد                         | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۸                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۸/۱۷ | ۱۰-۸ | روش های نمونه گیری و تعیین اندازه نمونه       | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۹                                                                                      | ۱۴۰۴/۰۸/۲۴ | ۱۰-۸ | روش های نمونه گیری و تعیین اندازه نمونه       | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۱۰                                                                                     | ۱۴۰۴/۰۹/۰۱ | ۱۰-۸ | روش های تجزیه و تحلیل داده ها، نمایش یافته ها | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۱۱                                                                                     | ۱۴۰۴/۰۹/۰۸ | ۱۰-۸ | روش های تجزیه و تحلیل داده ها، نمایش یافته ها | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۱۲                                                                                     | ۱۴۰۴/۰۹/۱۵ | ۱۰-۸ | نحوه بودجه بندی و زمان بندی،                  | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۱۳                                                                                     | ۱۴۰۴/۰۹/۲۲ | ۱۰-۸ | ملاحظات اخلاقی و محدودیت های پژوهش            | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |
| ۱۴                                                                                     | ۱۴۰۴/۰۹/۲۹ | ۱۰-۸ | نگارش، تحلیل و نقد پروپوزال                   | دکتر طراحی | مطالعه درس جلسه قبل     |

\*تاریخ امتحان میان ترم :

\*تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۴/۱۰/۳۰

\*سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: