



به نام خداوند جان آفرین

انستیتو پاستور ایران  
مدیریت آموزشی، فرهنگی و دانشجویی  
طرح دوره (Course Plan)

گروه آموزشی: باکتری شناسی

مقطع و رشته‌ی تحصیلی: دکترای تخصصی باکتری شناسی

نام درس: روش تحقیق در علوم پزشکی    تعداد واحد: ۲    نوع واحد: نظری    پیش نیاز: -  
 زمان برگزاری کلاس: روز: دوشنبه ها    ساعت: ۱۰-۱۲    مکان برگزاری: کلاس ۲ تالار مدرس  
 تعداد دانشجویان: ۲ نفر    مسئول درس: دکتر احسان مصطفوی    مدرسین: دکتر عیب پوش، دکتر مصطفوی،  
 دکتر باقری امیری، دکتر شیخ پور، دکتر اسمعیلی

**هدف کلی: (لطفاً شرح دهید)**

آشنایی با انواع مطالعات در اپیدمیولوژی، روش های نمونه گیری و محاسبه حجم نمونه آشنایی نسبی، پایگاه های اصلی جستجو در اینترنت و نحوه کار با آنها، کلیات نگارش مقالات پژوهشی و انواع آنها، کلیات آزمون های آماری  
**شیوه های تدریس:**

سخنرانی    سخنرانی برنامه ریزی شده    پرسش و پاسخ  
 بحث گروهی    یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)    یادگیری مبتنی بر تیم (TBL)  
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

استفاده از شیوه های آموزش غیر حضوری

**وظایف و تکالیف دانشجوی: (لطفاً شرح دهید)**

- ۱- در جلسات درس حضور یابد.
- ۲- در پرسش و پاسخ و بحث ها شرکت نماید.
- ۳- در ارائه سمینار ها مربوط به مباحث درسی شرکت نماید.
- ۴- مباحث ارائه شده دروب سایت آموزش مجازی دانشگاه را مطالعه کرده و به تمرین های هر بحث پاسخ دهد.
- ۵- در آزمون پایان دوره شرکت نموده و نمره قبولی کسب نماید.

**وسایل کمک آموزشی:**

وایت برد    تخته و گچ    پروژکتور اسلاید  
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

**نحوه ارزشیابی و درصد نمره: (از نمره کل)**

آزمون میان ترم ----- درصد نمره    آزمون پایان ترم    درصد نمره  
 انجام تکالیف    درصد نمره    شرکت فعال در کلاس    درصد نمره  
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----

**نوع آزمون**

تشریحی    پاسخ کوتاه    چندگزینه‌ای    جور کردنی    صحیح- غلط  
 سایر موارد (لطفاً نام ببرید) -----



به نام خداوند جان آفرین

انستیتو پاستور ایران  
مدیریت آموزشی، فرهنگی و دانشجویی  
طرح دوره (Course Plan)

جدول هفتگی کلیات ارائه‌ی درس

تاریخ	موضوع جلسه	استاد
-	انواع تحقیق و مراحل تدوین پیشنهاد یک طرح تحقیقاتی، بیان مساله و مرور متون	دکتر عیب پوش
-	آشنایی با بانک های اطلاعاتی	دکتر عیب پوش
-	انواع اهداف و فرضیات تحقیق، انواع متغیر ها	دکتر عیب پوش
-	کار عملی پروپوزال نویسی	دکتر عیب پوش
-	انواع مطالعات در اپیدمیولوژی	دکتر مصطفوی
-	انواع مطالعات در اپیدمیولوژی	دکتر مصطفوی
-	روش های نمونه گیری	دکتر باقری امیری
-	روش های محاسبه حجم نمونه	دکتر باقری امیری
-	آشنایی با کلیات آزمون های آماری	دکتر باقری امیری
-	آشنایی با کلیات آزمون های آماری	دکتر باقری امیری
-	مدیریت پژوهش و بودجه تحقیق	دکتر باقری امیری
-	کار عملی پروپوزال نویسی	دکتر عیب پوش
-	کلیات مقاله نویسی	دکتر شیخ پور
-	کلیات مقاله نویسی	دکتر شیخ پور
-	ارسال مقاله به مجلات	دکتر اسمعیلی
-	آشنایی با حساسیت و ویژگی تست های تشخیصی	دکتر اسمعیلی
-	کار عملی پروپوزال نویسی	دکتر عیب پوش