



دانشکده پزشکی: کارشناسی ارشد ایمونولوژی

برنامه زمانبندی درس روشهای تحقیق در ایمونولوژی

تعداد واحد: ۲ واحد

گروه آموزشی: ایمونولوژی

نیمسال: دوم ۸۹-۸۸

محل کلاس: پردیس دانشگاه

زمان تشکیل کلاس: دوشنبه ۱۲-۱۰

مسئول درس: دکتر شمس

| مدرس | موضوع جلسات | تاریخ | ردیف |
|----------------|--|----------|------|
| دکتر هادی | کلیات تحقیق در پزشکی، انواع تحقیق و مراحل آن | ۸۸/۱۱/۱۹ | ۱ |
| دکتر شمس | انواع مطالعات اپیدمیولوژیک | ۸۸/۱۲/۳ | ۲ |
| دکتر شمس | بررسی متون و منابع کسب اطلاعات و بانکهای اطلاعاتی در اینترنت | ۸۸/۱۲/۱۰ | ۳ |
| دکتر شمس | آشنایی با موتورهای جستجو بصورت عملی | ۸۸/۱۲/۱۷ | ۴ |
| دکتر فلاح زاده | نمونه گیری و روش جمع آوری داده ها | ۸۹/۱/۱۶ | ۵ |
| دکتر فلاح زاده | اهداف، فرضیات و انواع متغیرها | ۸۹/۱/۲۳ | ۶ |
| دکتر فلاح زاده | روشهای تجزیه و تحلیل داده ها | ۸۹/۱/۳۰ | ۷ |
| دکتر منصوری | روش نگارش مقاله در علوم پزشکی و انواع مقالات | ۸۹/۲/۶ | ۸ |
| دکتر هادی | مقاله نویسی به زبان انگلیسی تئوری | ۸۹/۲/۱۳ | ۹ |
| دکتر هادی | مقاله نویسی به زبان انگلیسی عملی | ۸۹/۲/۲۰ | ۱۰ |
| دکتر اسلامی | بیوانفورماتیک تئوری | ۸۹/۳/۳ | ۱۱ |
| دکتر اسلامی | بیوانفورماتیک عملی | ۸۹/۳/۱۰ | ۱۲ |
| دکتر فلاح زاده | آشنایی با نرم افزار spss و کاربرد آن در تحلیل داده ها | ۸۹/۳/۱۷ | ۱۳ |
| دکتر مظفری | آشنایی با نرم افزارهای فرانس نویسی | ۸۹/۳/۲۴ | ۱۴ |
| دکتر مظفری | کار عملی با نرم افزارهای فرانس نویسی | ۸۹/۳/۳۱ | ۱۵ |
| دکتر شمس | آشنایی با ژورنالهای الکترونیک و نحوه پذیرش مقاله در آنها | ۸۹/۴/۷ | ۱۶ |
| اساتید گروه | طراحی یک تحقیق نگارش پروپزال بصورت عملی | ۸۹/۴/۱۴ | ۱۷ |
| اساتید گروه | طراحی یک تحقیق نگارش پروپزال عملی | ۸۹/۴/۲۱ | ۱۸ |
| اساتید گروه | دفاع از پروژها | | ۱۹ |
| | امتحان | | ۲۰ |

ارزشیابی: ۲۰٪ فعالیت و حضور در کلاس، ۳۰٪ امتحان پایان ترم و ۵۰٪ کار عملی و تهیه پروپزال و دفاع از آن

منابع: ۱- اصول پایه روش تحقیق در علوم پزشکی، گروه مولفان، نشر نور دانش، ۱۳۸۶ ۲- فناوری اطلاعات در علوم پزشکی، امیر طباطبائی، احسان

سبحانی، سیده مریم اعظمی نسب (ویراستار)، نشر جامعه نگر، ۱۳۸۵