



پردیس علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس

طرح درس: سمینار (۳۴ ساعت)

گروه آموزشی: ایمونولوژی پزشکی

مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی ارشد ایمونولوژی پزشکی

<p>شناسنامه درس</p>	<p>نام درس: سمینار تعداد واحد: ۲ واحد تئوری (۳۴ ساعت) پیش نیاز: ایمونولوژی ۱ زمان برگزاری کلاس: - مکان برگزاری: به صورت حضوری: اتاق سمینار گروه ایمنی شناسی / به صورت مجازی سامانه LMS مسئول درس: اساتید گروه</p>
<p>شرح دوره</p>	<p>هدف این درس ارتقای دانش و آگاهی دانشجوی در زمینه‌های مختلف علم ایمونولوژی و ارائه نتایج پژوهش‌های سایر محققان با بهره‌گیری از نرم‌افزارهای جدید و در یک قالب مناسب است. در این درس از دانشجوی انتظار می‌رود که تحت راهنمایی و مشاوره اساتید جدیدترین مباحث علم ایمونولوژی و حداقل ضروری مرتبط با پایان‌نامه به ویژه مباحث کاربردی را در سه بخش اصلی مقدمه و طرح موضوع، چگونگی انجام تحقیق و نتایج کار ارائه نموده و به بحث و تبادل نظر بگذارد.</p>
<p>هدف کلی</p>	<p>ارتقای دانش و آگاهی دانشجوی در زمینه‌های مختلف علم ایمونولوژی و ارائه نتایج پژوهش‌های سایر محققان با بهره‌گیری از نرم‌افزارهای جدید و در یک قالب مناسب است. جدیدترین مباحث علم ایمونولوژی و حداقل ضروری مرتبط با پایان‌نامه به ویژه مباحث کاربردی را در سه بخش اصلی مقدمه و طرح موضوع، چگونگی انجام تحقیق و نتایج کار</p>
<p>اهداف بینابینی</p>	<p>-ارتقای دانش -آگاهی دانشجوی در زمینه‌های مختلف علم ایمونولوژی -ارائه نتایج پژوهش‌های سایر محققان با بهره‌گیری از نرم‌افزارهای جدید و در یک قالب مناسب -تحت راهنمایی و مشاوره اساتید جدیدترین مباحث علم ایمونولوژی مرتبط با پایان‌نامه -مباحث کاربردی را در سه بخش اصلی مقدمه و طرح موضوع، چگونگی انجام تحقیق و نتایج کار</p>
<p>شیوه تدریس</p>	<p>دانشجو تحت راهنمایی و مشاوره اساتید جدیدترین مباحث علم ایمونولوژی و حداقل ضروری مرتبط با پایان‌نامه به ویژه مباحث کاربردی را در سه بخش اصلی مقدمه و طرح موضوع، چگونگی انجام تحقیق و نتایج کار ارائه نموده و به بحث و تبادل نظر بگذارد.</p>
<p>وظایف و تکالیف دانشجوی</p>	<p>جمع آوری آخرین یافته‌های علمی در موضوع سمینار، مطالعه و بررسی و طبقه‌بندی این یافته‌ها و ارائه آن به دو شکل کتبی و شفاهی.</p>
<p>وسایل کمک آموزشی</p>	<p>وایت برد، نمایش اسلاید در کامپیوتر برای ارائه دانشجو</p>
<p>نحوه ارزشیابی و درصد نمره: (از نمره کل)</p>	<p>کیفیت و درستی محتوای مطالب جمع آوری شده ۵۰ درصد نمره / ارائه گزارش کتبی ۲۰ درصد نمره / ارائه شفاهی و پاسخ به پرسش‌ها ۳۰ درصد نمره</p>
<p>نوع آزمون</p>	<p>ارائه گزارش کتبی و شفاهی</p>
<p>منابع</p>	<p>-جدیدترین مقالات اصیل و مروری معتبر - کتاب</p>