

نمونه فرم طرح درس

(۳) *تعداد واحد: ۰/۵	(۲) *کد واحد درسی:	(۱) *نام واحد درسی: ایمنولوژی عملی
(۵) *مدرسین واحد درسی: دکتر کاظمی		(۴) *نام مدرس مسئول: دکتر جدیدی
(۸) *نام دانشکده: پزشکی	(۷) *مقطع تحصیلی: کارشناسی	(۶) *رشته تحصیلی: پرستاری
(۹) هدف کلی: آموزش اصول کلی روش های آزمایشگاهی بر مبنای واکنش های سرولوژی و ایمنی شناسی		
(۱) اهداف اختصاصی: انواع واکنش های سرولوژیک و عوامل موثر بر شرایط ایده آل آشنایی مختصر با گروه های خونی اصلی (ABO و RH) تعیین گروه خونی به روش سلولی (اسلایدی - لوله ای) مروری اجمالی بر پاسخ های التهابی در بدن آشنایی با مارکرها و آنتی بادهای اصلی التهاب در بدن تفسیر نتایج آزمون های التهابی آشنایی با اصول، روش و کاربردهای روش های RID ، الکتروفورز، ایمنو الکتروفورز آشنایی با روش های سنجش در ایمنولوژی نشاندار شده مانند الایزا، RIA ، فلوسیتومتری و ایمنو فلورسنت		
(۱۰) *روش تدریس:		
☐ پرسش و پاسخ	☐ سخنرانی	☐ ترکیبی
☐ حضوری		☒ مجازی

(۱۱)*جدول زمانبندی درس:

شماره جلسه	عنوان مبحث جلسه	تاریخ جلسه	نام مدرس
۱	تعیین گروه خونی	۹۹/۶/۱۸	دکتر کاظمی
۲	تست سازگاری خونی	۹۹/۶/۲۵	دکتر کاظمی
۳	تست های کومبس مستقیم و غیر مستقیم و کاربرد آن ها	۹۹/۷/۱	دکتر کاظمی
۴	تست ASO و BHCG	۹۹/۷/۸	دکتر کاظمی

*تکمیل این فیلد الزامی است.