

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعتهای تئوری	تعداد ساعتهای عملی	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۹۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۲	۳۹۹۱	۱۱۱۳۰۱۱	آزمایشگاه میانی بیوشیمی	۰	۱	۳۳	۴۸۳۱	آزمایشی	میانی بیوشیمی عملی	نسرین معتمد		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۳	۳۹۹۱	۱۱۱۳۰۴۱	بیوفیزیک	۳	۰	۱۶	۹۳۳۰	آزمایشی	بیوفیزیک	مهدی محمدزاده		۱۳۹۳	۲۰۱۴	پیام نور	فصل های ۷ و ۸ حذف شود
۴	۳۹۹۱	۱۱۱۳۱۶۳	میانی بیوشیمی	۳	۰	۳۴	۴۹۸۷	قطعی	میانی بیوشیمی	عزرا ریانی چادگان		۱۳۸۸	۲۰۰۹	پیام نور	
۵	۳۹۹۱	۱۱۱۳۳۲۹	سمینار(تحقیق و نتیجه نظری)	۲	۰	۳۳	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۶	۳۹۹۱	۱۱۱۳۳۵۸	بیوفیزیک غشا	۳	۰	۱۶	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۷	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۷۷	بیوانفورماتیک ساختاری	۳	۰	۱۶	۱۱۲۵۰	کتاب	میانی بیوانفورماتیک	محبوبه ضرابی، راضیه دلیر فردویی، ندا ملکی تبریزی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	آییز	
۸	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۳۸	بیوفیزیک پرتوی	۳	۰	۱۶	۱۱۳۴۹	کتاب	علوم پایه در پزشکی هسته ای	پیتر ا. ج. اس. اسمیت - دیوید ام تیلور	رقیه باقرزاده اکبری	۱۳۷۱	۱۹۹۳	مرکز نشر دانشگاهی	قسمت اول و دوم مطالعه شود.
۹	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۳۹	بیوفیزیک سلولی	۳	۰	۱۶	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۱۰	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۴۰	بیوفیزیک مولکولی	۳	۰	۱۶	۹۱۳۳	کتاب	میانی بیوفیزیک	مهران میر اولیائی و علی اصغر رستگاری		۱۳۹۱	۲۰۱۳	آییز	فصل های ۱ و ۳ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۴۱	روش و منطق تحقیق	۳	۰	۱۶	۷۸۶۷	کتاب	میانی نگارش علمی	پردان منصوریان		۱۳۹۳	۲۰۱۳	کتابدار	
۱۲	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۴۲	بیوشیمی فیزیک	۳	۰	۱۶	۱۱۳۴۸	کتاب	پروتئین، ساختار و عملکرد	سید حسن مقدم نیا، علی اکبر موسوی موحدی، امیر حسین تقوی، جمشید خان چمنی		۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه تهران	
۱۳	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۴۹	روش های بیوفیزیک	۳	۰	۱۶	۹۱۳۳	کتاب	میانی بیوفیزیک	مهران میر اولیائی و علی اصغر رستگاری		۱۳۹۱	۲۰۱۳	آییز	فصل های ۶، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود
۱۴	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۵۰	طراحی محاسباتی دارو	۳	۰	۱۶	۱۱۵۶۱	کتاب	طراحی محاسباتی دارو	دیوید سی یانگ	دباغ، وثوق، رسول امینی	۱۳۹۱	۲۰۱۳	جامعه نگر	فصل های ۲، ۳، ۴، ۷، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۶، ۱۹ و ۲۷ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۵۱	مباحثی در بیوفیزیک	۳	۰	۱۶	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۱۶	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۵۳	سمینار	۳	۰	۱۶	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۱۷	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۵۳	مباحث پیشرفته در بیوشیمی پروتئین ها و اسیدهای نوکلئیک (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	
۱۸	۳۹۹۱	۱۱۱۳۵۵۴	بیوفیزیک و علوم دارویی(آموزش محور)	۳	۰	۱۶	۱۱۳۳۸	کتاب	شیمی فیزیک دارویی	دیوید اتوود الکساندر فلورانس	سید کاظم هاشمیان	۱۳۹۴	۲۰۱۵	آییز	
۱۹	۳۹۹۱	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	