

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد			شماره
				تئوری	عملی	
۱۱۱۲۴۹۷	بایان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۴۹۷
۱۱۱۲۰۱۱	آزمایشگاه مبانی بیوشیمی	۱	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۰۱۱
۱۱۱۲۰۴۱	بیوفیزیک	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۰۴۱
۱۱۱۲۱۴۶	بیوشیمی پروتئینها و اسیدهای نوکلئیک	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۱۴۶
۱۱۱۲۱۴۷	بیوشیمی غشاء	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۱۴۷
۱۱۱۲۱۴۸	بیوشیمی هورمونها	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۱۴۸
۱۱۱۲۱۵۰	بیوشیمی کروماتن	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۱۵۰
۱۱۱۲۱۵۳	روشهای بیوشیمی و بیوفیزیک	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۱۵۳
۱۱۱۲۲۴۲	سمینار(تحقیق و تئییق نظری)	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۴۲
۱۱۱۲۲۴۳	آنژیم شناسی	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۴۳
۱۱۱۲۲۴۴	نتظام متabolیسم	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۴۴
۱۱۱۲۲۴۵	بیوشیمی کربوهیدرات و لیپید	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۴۵
۱۱۱۲۲۴۷	مهندسی بروتینی و بروتومیکس	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۴۷
۱۱۱۲۲۵۲	سمینار	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۵۲
۱۱۱۲۲۵۳	اصول بیوهش و فناوری(امورش محور)	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۲۵۳
۱۱۱۲۴۵۴	بیوانفورماتیک(امورش محور)	۱	۱	تئوری	عملی	۱۱۱۲۴۵۴
۱۱۱۲۴۵۵	زمینه شناسی مولکولی	۲	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۴۵۵
۱۱۱۲۴۵۶	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰	تئوری	عملی	۱۱۱۲۴۵۶