

جداول تفکیکی ارائه واحد در هر نیمسال تحصیلی

آرایش دروس رشته بیوشیمی بالینی - کارشناسی ارشد ناپیوسته (ورودی ۱۳۹۷ به بعد)

ترم اول ☒

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۴۰۲	بیوشیمی عمومی	۵	۱		۶	درس جبرانی
۴۰۵	روشهای آزمایشگاهی و شناخت کار با دستگاهها	۱	۱		۲	
۴۰۸	متابولیسم مواد سه گانه و اختلالات	۲			۲	
۴۱۷	روش تحقیق	۲			۲	
۴۲۲	بیوانفورماتیک	۱	۱		۲	
	جمع واحدها	۱۱	۳		۱۴	

ترم دوم ☒

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۴۰۴	سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی	۰/۵	۰/۵		۱	درس جبرانی
۴۰۶	بیوشیمی و تشخیص مولکولی	۲			۲	
۴۰۷	آنزیم شناسی	۲			۲	
۴۰۹	بیوشیمی هورمونها و تومورمارکرها	۲			۲	
۴۱۰	بیوشیمی پیشرفته بافتها	۲			۲	
۴۱۱	بیوشیمی بالینی	۳			۳	۴۰۵
۴۱۸	بیوشیمی تغذیه	۲			۲	
	جمع واحدها	۱۳/۵	۰/۵		۱۴	

** شرط انتخاب واحدهای ترم سوم انتخاب و تصویب موضوع پایان نامه میباشد.

ترم سوم ☒

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۴۱۲	سمینار	۱			۱	
۴۱۳	کارآموزی بیمارستانی			۲	۲	پس از اتمام کلیه دروس
۴۱۴	پایان نامه	۸			۸	
	جمع واحدها	۹		۲	۱۱	

ترم چهارم ☒

کد	دروس ارائه شده	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز
۴۱۴	ادامه پایان نامه	۸			۸	
	جمع واحدها	۸			۸	