

دروس کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی

تعداد کل واحدهای درسی: 32 واحد	
واحدهای اختصاصی اجباری (Core):	18 واحد
واحدهای اختصاصی اختیاری (Non Core):	6 واحد
پایان نامه	8 واحد
جمع کل	

دروس ترم اول	
آنزیم شناسی	2
بیوشیمی هورمون ها و تومور مارکرها	2
بیوشیمی بالینی	3
متابولیسم مواد سه گانه و اختلالات	2
تغذیه (اختیاری)	2
سیستمهای اطلاع رسانی	1
حفاظت زیستی	1
مجموع واحد	13

دروس ترم دوم	
واحد	
کارآفرینی (اختیاری)	2
روشهای آزمایشگاهی و شناخت کار با دستگاهها و تور عملی	2
بیوشیمی و تشخیص مولکولی	2
بیوانفورماتیک (اختیاری)	2
آمار (اختیاری)	2
کارآموزی بیمارستانی	2
مجموع واحد	12

دروس ترم سوم	
سمینار	1
اخلاق در پژوهش	1
بیوشیمی ادرار و مایعات بدن (اختیاری)	2
بیوشیمی پیشرفته بافتها	2
مجموع	6