

دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

دانشکده پزشکی یاسوج

گروه بیوشیمی بالینی

برنامه آموزشی گروه بیوشیمی جهت دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی:

جدول زمانبندی ارائه واحدهای آموزشی

- تعداد کل واحدهای درسی برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج:

نوع واحد درسی	تعداد واحد
واحدهای اختصاصی (اجباری)	۱۸
واحدهای اختصاصی (اختیاری)	۶
پایان نامه	۸
	۳۲

- جدول دروس جبرانی برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

کد درس	نام درس	واحد	ساعات تدریس		
			تئوری	عملی	جمع
	فیزیولوژی عمومی	۲	۳۴		۳۴
	بیوشیمی عمومی	۶	۸۵	۳۴	۱۱۹
	ایمنولوژی عمومی	۲	۳۴		۳۴
	سیستم های اطلاع رسانی	۱	۹	۱۷	۲۶
	جمع		۱۱		

• ترم اول برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

ساعات تدریس			واحد	نام درس	کد درس
جمع	عملی	تئوری			
۳۴		۳۴	۲	فیزیولوژی عمومی	جبرانی
۱۱۹	۳۴	۸۵	۶	بیوشیمی عمومی	
۳۴	-	۳۴	۲	ایمنولوژی عمومی	
۳۴	-	۳۴	۲	بیوشیمی بافت	اصلی
۳۴	-	۳۴	۲	متابولیسم مواد سه گانه و اختلالات	
۳۴	-	۳۴	۲	بیوشیمی غشا	اختیاری
۳۴	-	۳۴	۲	آمار زیستی	
۳۴	-	۳۴	۲	روش تحقیق	
۱۰				جمع	

• ترم دوم برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

ساعات تدریس			واحد	نام درس	کد درس
جمع	عملی	تئوری			
۳۴	-	۳۴	۲	هورمون ها و تومور مارکرها	اصلی
۱۱۹	۳۴	۵۱	۳	بیوشیمی بالینی	
۳۴	-	۳۴	۲	آنزیم شناسی	
۳۴	-	۳۴	۲	تشخیص ملکولی	
۲۶	۱۷	۹	۱	سیستم های اطلاع رسانی	اختیاری
			۱۰	جمع	

• ترم سوم برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

ساعات تدریس			واحد	نام درس	کد درس
جمع	عملی	تئوری			
۱۰۲	۱۰۲	-	۲	کارآموزی بیمارستانی	اصلی
۵۱	۳۴	۱۷	۲	روش های آزمایشگاهی	
۱۷		۱۷	۱	سمینار	
۶۸	-	-	۴	پایان نامه ۱	
			۹	جمع	

• ترم چهارم برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

ساعات تدریس			واحد	نام درس	کد درس
جمع	عملی	تئوری			
۶۸	-	-	۴	پایان نامه ۲	اصلی
			۴	جمع	