

برنامه دانشجویان دکتری بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی همدان

ترم اول ( ۹ واحد)				
صفحه:		عملی: تئوری: ۲	۲ واحد	بیوشیمی بالینی ۱
صفحه:	کمبود جبرانی	عملی: ۰,۵ تئوری: ۰,۵	۱ واحد	اطلاع رسانی
صفحه:	اختیاری	عملی: ۱ تئوری: ۱	۲ واحد	کشت سلول
صفحه:		عملی: تئوری: ۲	۲ واحد	بیماری های متابولیک مادرزادی
صفحه:	کمبود جبرانی	عملی: ۱ تئوری: ۱	۲ واحد	روش تحقیق در علوم پزشکی
ترم دوم ( ۱۱ واحد)				
صفحه:		عملی: تئوری: ۲	۲ واحد	بیوشیمی سرطان و تومور مارکر
صفحه:		عملی: تئوری: ۲	۲ واحد	بیوشیمی بالینی ۲
صفحه:		عملی: ۰,۵ تئوری: ۰,۵	۱ واحد	سمینار تخصصی
صفحه:	اختیاری	عملی: ۱ تئوری: ۱	۲ واحد	روش های پیشرفته آزمایشگاهی
صفحه:		عملی: تئوری: ۲	۲ واحد	روش های نوین تشخیص مولکولی بیماریها
صفحه:	اختیاری	عملی: ۱ تئوری: ۱	۲ واحد	بیوانفورماتیک
ترم سوم ( ۹ واحد)				
صفحه:		عملی: تئوری: ۲	۲ واحد	بیوشیمی بالینی ۳
صفحه:		عملی: ۶ تئوری:	۶ واحد	کارورزی در آزمایشگاه تشخیص طبی
صفحه:		عملی: تئوری: ۱	۱ واحد	مدیریت آزمایشگاه بیوشیمی بالینی و کنترل کیفی
ترم چهارم				
تهیه پروپوزال-آمادگی آزمون جامع دکتری				
آزمون جامع				
زمان آزمون جامع: نیمه دوم اردیبهشت				
ترم پنجم به بعد				
پایان نامه				