برنامه ترم بندی دانشجویان بیوتکنولوژی مقطع ارشد (از ورودیهای ۹۷)

نیمسال اول

شماره درس	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۱۶۱۲۰۵۴	۰۱	سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی (جبرانی)	۰/۵	۰/۵	
۱۱۲۴۱۰۵	۰۶	زیست شناسی سلولی مولکولی	۲	–	–
۱۱۲۴۱۰۶	۰۷	بیوشیمی پزشکی	۲	–	–
۱۱۲۴۱۱۶	۱۷	نانو زیست فناوری مقدماتی (اختیاری)	۱	–	–
۱۱۲۴۱۰۴	۰۵	کشت سلولهای جانوری(جبرانی)	۱	۱	–
۱۱۲۴۱۱۳	۱۴	سمینار ۱	۱	–	–
		جمع واحد کل ۱۲ واحد			

نیمسال دوم

شماره درس	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۱۱۲۴۱۰۸	۰۹	مهندسی ژنتیک (نظری)	۲	–	–
۱۱۲۴۱۱۰	۱۱	اصول کار با حیوانات آزمایشگاهی	۱	۱	–
۱۱۲۴۱۱۱	۱۲	بیو انفورماتیک	۱	۱	–
۱۱۲۴۱۱۹	۲۰	سمینار ۲(اختیاری)	۱	–	–
۱۱۲۴۱۱۲	۱۳	ایمنوشیمی وروشهای آنالیز	۲	۱	۰۷
۱۱۲۴۱۱۴	۱۵	ژنتیک پزشکی	۲	–	–
		جمع واحد کل ۱۰ واحد			

نیمسال سوم

شماره درس	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
			نظری	عملی	
۱۱۲۴۱۰۹	۱۰	مهندسی ژنتیک (عملی)	–	۲	۰۸-۰۹
۱۱۲۴۱۱۵	۱۶	پایان نامه	۱۰	–	–
۱۱۲۴۱۰۷	۰۸	اصول استاندارد سازی وایمنی فراورده های بیولوژیک	۱	–	–
		جمع واحد کل ۱۲ واحد			