

برنامه ترمی مقطع کارشناسی ارشد رشته ژنتیک و به نژادی گیاهی (گروه مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی و علوم و مهندسی خاک)

نیمسال اول

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد
			تئوری	عملی	
به نژادی گیاهی پیشرفته	۱۴۱۶۴۸۹	الزامی	۳	-	۳
ژنتیک پیشرفته	۱۴۱۶۵۳۷	الزامی	۳	-	۳
بیومتری	۱۴۱۶۵۳۸	الزامی	۲	۱	۳
روش تحقیق *	۱۴۱۶۵۴۲	انتخابی	۲	-	۲
جمع					۱۱

نیمسال دوم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد
			تئوری	عملی	
تجزیه های آماری چند متغیره *	۱۴۱۶۵۴۰	انتخابی	۲	-	۲
سیتوژنتیک گیاهی *	۱۴۱۶۵۴۱	انتخابی	۲	۱	۳
کشت سلول و بافت گیاهی *	۱۴۱۶۵۶۴	انتخابی	۲	۱	۳
مباحث نوین در به نژادی گیاهی *	۱۴۱۶۵۵۰	انتخابی	۲	-	۲
جمع					۱۰

نیمسال سوم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد
			تئوری	عملی	
ژنتیک کمی	۱۴۱۶۵۳۶	الزامی	۳	-	۳
کاربرد نرم افزارهای آماری در به نژادی گیاهی *	۱۴۱۶۵۴۳	انتخابی	-	۲	۲
پایان نامه	۱۴۹۰۴۰۶	پایان نامه	۶	-	۶
جمع					۱۱

نیمسال چهارم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع واحد
			تئوری	عملی	
پایان نامه	۱۴۹۰۴۰۶	پایان نامه	۶	-	۶
جمع					۶