

برنامه ترمی مقطع دکتری 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
			تئوری	عملی	
به نژادی گیاهان برای مقاومت به تنش های زیستی	۱۴۱۶۶۶۶	تخصصی الزامی	۲	-	۲
به نژادی گیاهان برای تحمل به تنش های غیر زیستی	۱۴۱۶۶۶۷	تخصصی الزامی	۲	۱	۲
ژنتیک ملکولی پیشرفته	۱۴۱۶۶۶۹	تخصصی الزامی	۲	-	۲
بیوانفورماتیک	۱۴۱۶۶۷۵	انتخابی	۲	-	۲
جمع					
۸					

نیمسال سوم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
آزمون جامع	۱۴۱۶۰۷۱	آزمون جامع	-	-	-
جمع					
۰					

نیمسال پنجم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
رساله	۱۴۹۰۵۲۰	رساله	۲۰	-	۲۰
جمع					
۲۰					

نیمسال هفتم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
رساله	۱۴۹۰۵۲۰	رساله	۲۰	-	۲۰
جمع					
۲۰					

نیمسال دوم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
ژنتیک بیومتری	۱۴۱۶۶۴۷	تخصصی الزامی	۲	-	۲
ژنومیک جمعیت	۱۴۱۶۶۱۹	انتخابی	۲	-	۲
ژنتیک آماری	۱۴۱۶۶۵۰	انتخابی	۲	-	۲
طرح آزمایشی پیشرفته	۱۴۱۶۶۴۲	انتخابی	۲	-	۲
جمع					
۸					

نیمسال چهارم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
آمادگی دفاع از طرح تحقیق رساله	۱۴۱۶۰۷۰	دفاع از طرح	-	-	-
جمع					
۰					

نیمسال ششم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
رساله	۱۴۹۰۵۲۰	رساله	۲۰	-	۲۰
جمع					
۲۰					

نیمسال هشتم

نام درس	شماره درس	نوع درس	تعداد واحد		جمع
			تئوری	عملی	
رساله	۱۴۹۰۵۲۰	رساله	۲۰	-	۲۰
جمع					
۲۰					

تنظیم: عاملی

آذرماه ۱۴۰۴