

مقطع ارشد رشته علوم باغبانی-درختان میوه

نیمسال اول

واحد		نام درس	کد درس	ردیف
عملی	کل			
۱	۳	تغذیه گیاهان در باغبانی	۳۶۱۴۵۴۶	۱
۱	۳	تنظیم کننده‌های رشد گیاهی	۳۶۱۴۵۲۴	۲
۰	۲	مدیریت گلخانه و خزانه	۳۶۱۴۵۴۳	۳
۰	۱	سمینار ۱ (ارشد باغبانی)	۳۶۱۴۹۰۲	۴
۰	۲	*طرح آزمایشهای کشاورزی ۱	۳۶۲۲۳۲۰	۵
۱	۱	*آز طرح آزمایشهای کشاورزی ۱	۳۶۲۲۳۲۱	۶
-	-	کارگاه ایمنی و بهداشت عمومی	۱۰-۹۰۱۰۸۸۸	۷

نیمسال دوم

۱	۳	اثر تنش های محیطی بر رشد گیاهان	۳۶۱۴۵۲۵	۱
۰	۲	فیزیولوژی پس از برداشت پیشرفته	۳۶۱۴۵۶۰	۲
۱	۳	تکنولوژی کشت بافت گیاهی	۳۶۱۴۵۴۰	۳
۰	۳	فیزیولوژی درختان میوه	۳۶۱۴۵۴۲	۴
-	-	کارگاه ایمنی و بهداشت تخصصی	۱۰-۹۰۱۰۹۹۹	۵

نیمسال سوم

۰	۲	ریزمیوه های تکمیلی	۳۶۱۴۵۵۵	۱
۰	۲	اصلاح درختان میوه	۳۶۱۴۵۶۲	۲
۰	۲	میوه‌های خشک تکمیلی	۳۶۱۴۵۵۰	۳
۶	۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۰۱-۹۰۱۰۶۶۶	۴

نیمسال چهارم

۶	۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۰۱-۹۰۱۰۶۶۶	۱
---	---	--------------------------	------------	---

*دروس جبرانی (شامل دانشجویانی که در مقطع کارشناسی این دروس را اخذ نکرده اند)

مقطع ارشد رشته علوم باغبانی - گیاهان زینتی

نیمسال اول

واحد		نام درس	کد درس	ردیف
عملی	کل			
۱	۳	تغذیه گیاهان در باغبانی	۳۶۱۴۵۴۶	۱
۱	۳	تنظیم کننده‌های رشد گیاهی	۳۶۱۴۵۲۴	۲
۰	۲	مدیریت گلخانه و خزانه	۳۶۱۴۵۴۳	۳
۰	۱	سمینار ۱ (ارشد باغبانی)	۳۶۱۴۹۰۲	۴
۰	۲	* طرح آزمایشهای کشاورزی ۱	۳۶۲۲۳۲۰	۵
۱	۱	* آ.ز طرح آزمایشهای کشاورزی ۱	۳۶۲۲۳۲۱	۶
-	-	کارگاه ایمنی و بهداشت عمومی	۱۰-۹۰۱۰۸۸۸	۷

نیمسال دوم

۱	۳	اثر تنش های محیطی بر رشد گیاهان	۳۶۱۴۵۲۵	۱
۰	۲	فیزیولوژی پس از برداشت پیشرفته	۳۶۱۴۵۶۰	۲
۱	۳	تکنولوژی کشت بافت گیاهی	۳۶۱۴۵۴۰	۳
۰	۳	فیزیولوژی گل و گیاهان زینتی	۳۶۱۴۵۴۷	۴
-	-	کارگاه ایمنی و بهداشت تخصصی	۱۰-۹۰۱۰۹۹۹	۵

نیمسال سوم

۰	۲	اصلاح گیاهان زینتی	۳۶۱۴۵۶۶	۱
۱	۲	طراحی و مدیریت پوشش گیاهی در فضای سبز شهری	۳۶۱۴۵۶۵	۲
۱	۲	پرورش گیاهان زینتی در گلخانه	۳۶۱۴۵۵۶	۳
۶	۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۰۱-۹۰۱۰۶۶۶	۴

نیمسال چهارم

۶	۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۰۱-۹۰۱۰۶۶۶	۱
---	---	--------------------------	------------	---

*دروس جبرانی (شامل دانشجویانی که در مقطع کارشناسی این دروس را اخذ نکرده اند)

مقطع ارشد رشته علوم باغبانی-تولید محصولات گلخانه ای

نیمسال اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد	
			کل	عملی
۱	۳۶۱۴۵۴۶	تغذیه گیاهان در باغبانی	۳	۱
۲	۳۶۱۴۵۲۴	تنظیم کننده‌های رشد گیاهی	۳	۱
۳	۳۶۱۴۵۴۳	مدیریت گلخانه و خزانه	۲	۰
۴	۳۶۲۲۳۲۰	*طرح آزمایشهای کشاورزی ۱	۲	۰
۵	۳۶۲۲۳۲۱	*آز طرح آزمایشهای کشاورزی ۱	۱	۱
۶	۱۰-۹۰۱۰۸۸۸	کارگاه ایمنی و بهداشت عمومی	-	-

نیمسال دوم

۱	۳۶۱۴۵۲۵	اثر تنش های محیطی بر رشد گیاهان	۳	۱
۲	۳۶۱۴۵۶۰	فیزیولوژی پس از برداشت پیشرفته	۲	۰
۳	۳۶۱۶۵۴۰	تکنولوژی کشت بافت گیاهی	۳	۱
۴	۳۶۱۴۵۶۱	فیزیولوژی گیاهان در شرایط گلخانه ای	۲	۰
۵	۳۶۱۴۵۵۷	پرورش سبزی در گلخانه	۲	۱
۶	۱۰-۹۰۱۰۹۹۹	کارگاه ایمنی و بهداشت تخصصی	-	-

نیمسال سوم

۱	۳۶۱۴۵۵۸	اصول تولید محصولات ارگانیک و سالم در گلخانه	۲	۰
۲	۳۶۱۴۵۶۴	سازه ها و اتوماسیون گلخانه	۲	۰
۳	۳۶۱۴۵۵۶	پرورش گیاهان زینتی در گلخانه	۲	۱
۴	۰۱-۹۰۱۰۶۶۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۶	۶

نیمسال چهارم

۱	۰۱-۹۰۱۰۶۶۶	پایان نامه کارشناسی ارشد	۶	۶
---	------------	--------------------------	---	---

*دروس جبرانی (شامل دانشجویانی که در مقطع کارشناسی این دروس را اخذ نکرده اند)

مقطع دکتری رشته علوم باغبانی - فیزیولوژی تولید و پس از برداشت گیاهان باغبانی

نیمسال اول

واحد		نام درس	کد درس	ردیف
عملی	کل			
۰	۲	فیزیولوژی گلدهی	۳۶۱۴۷۰۵	۱
۱	۳	بیوتکنولوژی گیاهی	۳۶۱۴۷۰۱	۲
۰	۲	رشد و نمو گیاهی	۳۶۱۴۷۰۲	۳
۰	۲	اکوفیزیولوژی گیاهان باغبانی	۳۶۱۴۷۰۶	۴
-	-	کارگاه ایمنی و بهداشت عمومی	۱۰-۹۰۱۰۸۸۸	۵

نیمسال دوم

۰	۱	سمینار دکتری علوم باغبانی	۳۶۱۴۹۱۲	۱
۰	۲	مباحث ویژه در علوم باغبانی	۳۶۱۴۷۱۲	۲
۱	۲	بیوانفورماتیک پیشرفته	۳۶۱۶۷۰۲	۳
		درس تخصصی ۱*		۴
		درس تخصصی ۲*		۵
-	-	کارگاه ایمنی و بهداشت تخصصی	۱۰-۹۰۱۰۹۹۹	۶

*دروس تخصصی اختیاری: (۴ واحد از بین دروس زیر بر حسب گرایش)

نوع واحد		تعداد واحد	نام درس	کد درس
عملی	نظری			
۱	۱	۲	نابسامانی فیزیولوژیکی پس از برداشت محصولات باغبانی	۳۶۱۴۷۰۹
۰	۲	۲	فیزیولوژی پایه های درختان میوه	۳۶۱۴۷۰۷
۰	۲	۲	فیزیولوژی رشد و نمو میوه	۳۶۱۴۷۰۸
۰	۲	۲	فیزیولوژی گل‌های پیازی و غده ای و پیش رس کردن آنها	۳۶۱۴۷۱۰
۰	۲	۲	طراحی کاشت فضاهای ویژه	۳۶۱۴۷۱۱
۰	۲	۲	فیزیولوژی بذر	۳۶۲۲۷۶۳
۰	۲	۲	فیزیولوژی گیاهان جالیزی	۳۶۱۴۷۰۴
جمع واحد: ۴ واحد از دروس فوق را اخذ نمایند.				