

- برنامه ارائه دروس دوره کارشناسی ارشد علوم و مهندسی باغبانی گرایش گیاهان زینتی

پیش نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال اول
		عملی	نظری				
-	۴	-	۲	تغذیه و متابولیسم گیاهی	۱۳۲۱۷۴۵	۱	
-	۴	-	۲	بیوتکنولوژی گیاهی	۱۳۲۱۷۴۶	۲	
-	۴	۱	۲	مواد تنظیم کننده رشد گیاهی	۱۳۲۱۷۴۷	۳	
-	۴	-	۲	اصلاح گیاهان باغبانی تکمیلی	۱۳۲۱۷۴۸	۴	
			۲	روش تحقیق در علوم کشاورزی	۱۳۲۱۷۴۹		

جمع واحد: ۱۱

پیش نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال دوم
		عملی	نظری				
-	۴	-	۲	فیزیولوژی پس از برداشت تکمیلی	۱۳۲۱۷۵۰	۱	
-	۴	-	۲	اصلاح گیاهان زینتی	۱۳۲۱۷۵۱	۲	
-	۴	-	۲	فیزیولوژی گل و گیاهان زینتی	۱۳۲۱۷۵۲	۳	
-	۴	-	۲	عملیات گلکاری	۱۳۲۱۷۵۳	۴	
-	۴	-	۲	فیزیولوژی تنش در گیاهان باغبانی	۱۳۲۱۷۵۴	۵	

جمع واحد: ۱۰ واحد

پیش نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال سوم
		عملی	نظری				
-	۴	۱	۱	تجزیه و تحلیل داده های آماری	۱۳۲۱۷۵۵	۱	
-	۴	-	۲	تولید بذر گیاهان زینتی	۱۳۲۱۷۵۶	۲	
-	۴	۱		سمینار ارشد (۱ واحدی)	۹۰۱۱۶۰۱	۳	
		۶		پایان نامه (۶ واحدی) کارشناسی ارشد	۹۰۱۱۶۰۴	۴	

جمع واحد: ۱۱ واحد

پیش نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال چهارم
		عملی	نظری				
-	۱	۶		پایان نامه (۶ واحدی) کارشناسی ارشد	۹۰۱۱۶۰۴	۱	

جمع واحد: ۶ واحد

- واحدهای درسی دوره کارشناسی ارشد رشته علوم و مهندسی باغبانی (گرایش تولید محصولات گلخانه‌ای)

پیش‌نیاز درس	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال اول
		عملی	نظری				
-	۱	-	۲	تغذیه و متابولیسم گیاهی	۱۳۲۱۷۴۵	۱	
-	۱	-	۲	بیوتکنولوژی گیاهی	۱۳۲۱۷۴۶	۲	
-	۱	-	۲	روش تحقیق	۱۳۲۱۷۴۹	۳	
-	۱	-	۲	اصلاح گیاهان باغبانی تکمیلی	۱۳۲۱۷۴۸	۴	
-	۱	۱	۲	کشت بافت و سلول گیاهی	۱۳۲۱۷۵۹	۵	

جمع واحد: ۱۱ واحد

پیش‌نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال دوم
		عملی	نظری				
-	۱	-	۲	فیزیولوژی پس از برداشت تکمیلی	۱۳۲۱۷۵۰	۱	
-	۱	-	۲	مدیریت گلخانه و اتوماسیون	۱۳۲۱۷۶۰	۲	
-	۱	-	۲	فیزیولوژی گیاهان در شرایط گلخانه‌ای	۱۳۲۱۷۶۱	۳	
-	۱	-	۱	سیستم‌های هیدروپونیک	۱۳۲۱۷۶۲	۴	
-	۱	۱	۱	تجزیه و تحلیل داده‌های آماری در علوم باغبانی	۱۳۲۱۷۵۵	۵	

جمع واحد: ۹ واحد

پیش‌نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال سوم
		عملی	نظری				
-	۱	۱	۲	پرورش سبزی در گلخانه	۱۳۲۱۷۶۳	۱	
-	۱	-	۱	سمینار ارشد (واحدی)	۹۰۱۱۶۰۱	۲	
-	۱	۱	۱	مدیریت آفات و بیماری‌ها در شرایط گلخانه‌ای	۱۳۲۱۷۶۴	۳	
-	۱	۶		پایان نامه (۶ واحدی) کارشناسی ارشد	۹۰۱۱۶۰۴	۴	

جمع واحد: ۱۲ واحد

پیش‌نیاز	گروه	تعداد واحد		نام درس	شماره درس	ردیف	نیمسال چهارم
		عملی	نظری				
-	۱	۶		پایان نامه (۶ واحدی) کارشناسی ارشد	۹۰۱۱۶۰۴	۱	

جمع واحد: ۶ واحد