

برنامه زمان بندی دوره کارشناسی رشته مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی

نیمسال	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	شماره درس	پیشنیاز (همیناز)
اول	ریاضی ۱ عمومی	پایه	۳	۱۹۱۴۱۰۳	ندارد
	شیمی عمومی مهندسی	پایه	۳	۲۱۱۰۱۰۳	ندارد
	گیاهشناسی ۱	پایه	۲	۳۶۲۲۱۰۲	ندارد
	آز گیاهشناسی ۱	پایه	۱	۳۶۲۲۱۰۴	(گیاهشناسی ۱)
	جمع به غیر از دروس عمومی		۹	-	
دوم	گیاهشناسی ۲	پایه	۲	۳۶۲۲۱۰۶	گیاهشناسی ۱
	آز گیاهشناسی ۲	پایه	۱	۳۶۲۲۱۰۸	(گیاهشناسی ۲)
	فیزیک کشاورزی و منابع طبیعی	پایه	۲	۲۰۱۰۱۱۸	ندارد
	مبانی خاکشناسی	اصلی	۲	۳۶۲۰۲۲۳	ندارد
	آز مبانی خاکشناسی	اصلی	۱	۳۶۲۰۲۲۴	(مبانی خاکشناسی)
	ژنتیک عمومی	اصلی	۳	۳۶۲۲۲۰۹	ندارد
	فیزیولوژی گیاهی	اصلی	۳	۳۶۱۴۲۳۸	ندارد
	جمع به غیر از دروس عمومی		۱۴		
سوم	اکولوژی	پایه	۳	۳۶۲۲۴۱۱	ندارد
	آمار و احتمالات	پایه	۳	۳۶۲۲۱۰۷	ریاضی ۱ عمومی
	هوا و اقلیم شناسی	اصلی	۲	۳۶۲۲۲۲۶	فیزیک کشاورزی و منابع طبیعی
	آز هوا و اقلیم شناسی	اصلی	۱	۳۶۲۲۲۲۷	(هوا و اقلیم شناسی)
	اصول اصلاح نباتات	تخصصی	۳	۳۶۲۲۴۴۱	ژنتیک عمومی
ازدیاد نباتات	تخصصی	۳	۳۶۱۴۲۳۹	ندارد	
	جمع به غیر از دروس عمومی		۱۵	-	
چهارم	طرح آزمایش های کشاورزی ۱	اصلی	۲	۳۶۲۲۳۲۰	آمار و احتمالات
	آز طرح آزمایش های کشاورزی ۱	اصلی	۱	۳۶۲۲۳۲۱	(طرح آزمایش های کشاورزی ۱)
	گیاهان زینتی ۱	تخصصی	۲	۳۶۱۴۲۴۶	ازدیاد نباتات
	آز مهارت های گل کاری ۱	تخصصی	۱	۳۶۱۴۲۴۷	(گل کاری ۱)
	تولید و بهره برداری گیاهان دارویی	تخصصی	۲	۳۶۱۴۲۴۴	ازدیاد نباتات
	آز تولید و بهره برداری گیاهان دارویی	تخصصی	۱	۳۶۱۴۲۴۵	(تولید و بهره برداری گیاهان دارویی)
	تغذیه گیاهان	تخصصی	۲	۳۶۲۰۴۶۴	فیزیولوژی گیاهی
	آز تغذیه گیاهان	تخصصی	۱	۳۶۲۰۴۶۵	(تغذیه گیاهان)
	علف های هرز و کنترل آنها	اختیاری	۲	۳۶۲۲۳۴۰	گیاهشناسی ۲
آز علف های هرز و کنترل آنها	اختیاری	۱	۳۶۲۲۳۴۱	(علف های هرز و کنترل آنها)	
	جمع به غیر از دروس عمومی		۱۵		
پنجم	اصول و روش های آبیاری	اصلی	۲	۳۶۱۲۲۲۵	مبانی خاکشناسی
	آز اصول و روش های آبیاری	اصلی	۱	۳۶۱۲۲۲۶	(اصول و روش های آبیاری)
	بیماری شناسی گیاهی	اصلی	۳	۳۶۲۸۲۲۳	گیاهشناسی ۱
	مبانی سبزی کاری	تخصصی	۲	۳۶۱۴۳۳۳	ازدیاد نباتات
	آز مبانی سبزی کاری	تخصصی	۱	۳۶۱۴۳۳۴	(مبانی سبزی کاری)
	ریزازدیادی گیاهان باغبانی	تخصصی	۲	۳۶۱۴۳۴۲	ازدیاد نباتات
	آز ریزازدیادی گیاهان باغبانی	تخصصی	۱	۳۶۱۴۳۴۳	(ریزازدیادی گیاهان باغبانی)
	چمن و گیاهان پوششی	اختیاری	۲	۳۶۱۴۳۶۰	ازدیاد نباتات
تولید قارچ های خوراکی	اختیاری	۲	۳۶۱۴۴۸۵	ندارد	
	جمع		۱۶		
ششم	بیوشیمی عمومی	پایه	۳	۳۶۲۶۲۰۱	ندارد
	حشره شناسی و دفع آفات	اصلی	۳	۳۶۲۸۲۲۱	ندارد
	میوه های مناطق معتدله	تخصصی	۴	۳۶۱۴۳۳۵	ازدیاد نباتات
	سبزی کاری خصوصی	تخصصی	۴	۳۶۱۴۳۵۵	مبانی سبزی کاری
	کارورزی ۱	تخصصی	۳	جدید	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی
	جمع به غیر از دروس عمومی		۱۷		

فیزیولوژی گیاهی میوه‌های مناطق معتدله ازدیاد نباتات گل کاری ۱ (گل کاری ۲) میوه‌های مناطق معتدله ازدیاد نباتات	۳۶۱۴۴۳۹ ۳۶۱۴۴۶۹ ۳۶۱۴۴۷۷ ۳۶۱۴۴۶۰ ۳۶۱۴۴۶۱ ۳۶۱۴۴۳۷ ۳۶۱۴۴۶۷ -	۳ ۴ ۲ ۲ ۱ ۲ ۳	تخصصی تخصصی تخصصی تخصصی تخصصی اختیاری تخصصی	فیزیولوژی پس از برداشت میوه‌های گرمسیری و نیمه گرمسیری مدیریت گلخانه گیاهان زینتی ۲ از مهارت‌های گلکاری ۲ ریز میوه‌ها درختان و درختچه‌های زینتی دروس عمومی	هفتم
		۱۷		جمع	
کارورزی ۱ اصول اصلاح نباتات درختان و درختچه‌های زینتی - گلکاری ۱ ندارد ماشین‌های کشاورزی عمومی (ماشین‌های کشاورزی عمومی)	جدید ۳۶۱۴۴۴۳ ۳۶۱۴۴۷۵ ۳۶۳۰۲۲۷ ۳۶۳۰۲۲۸	۳ ۳ ۳ ۲ ۱	تخصصی تخصصی اختیاری اصلی اصلی	کارورزی ۲ اصلاح و بذرگیری گل و سبزی طراحی باغ و پارک ماشین‌های کشاورزی عمومی از ماشین‌های کشاورزی عمومی	هشتم
		۱۲		جمع به غیر از دروس عمومی	

