

ترم بندی دانشجویان کارشناسی رشته مهندسی کشاورزی - علوم باغبانی دانشگاه شاهرود

ترم دوم						ترم اول					
کد	نمردس	تعداد واحد	نظری	معم	پیش	کد	نمردس	تعداد واحد	نظری	معم	پیش
۲۱	میکروبیولوژی عمومی	۱	۱	-	-	۱۱	ریاضیات عمومی	۳	۳	-	-
۲۱*	آزمایشگاه میکروبیولوژی عمومی	۱	-	۱	-	۸	فارسی عمومی	۳	۳	-	-
۱۷	شیمی آلی	۲	۲	-	۱۵	فیزیک عمومی	۱	۱	۱	-	-
۱۷*	آزمایشگاه شیمی آلی	۱	-	۱	-	۱۵*	آزمایشگاه فیزیک عمومی	۱	۱	۱	-
۱۳	گیاهشناسی (۲)	۲	۲	-	-	۱۶	شیمی عمومی	۲	۲	-	-
۱۳*	آزمایشگاه گیاهشناسی (۲)	۱	-	۱	-	۱۶*	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	۱	۱	-
۱۴	اکولوژی	۳	۳	-	-	۱	از بین دروس مبانی نظری اسلام	۲	۲	-	-
۷	زبان انگلیسی	۳	۳	-	-	۱۲	گیاهشناسی (۱)	۲	۲	-	-
۲	از بین دروس مبانی نظری اسلام	۲	۲	-	۱	۱۲*	آزمایشگاه گیاهشناسی (۱)	۱	۱	۱	-
۱۹	آمار و احتمالات در کشاورزی	۳	۳	۱	۱۱	۹	تربیت بدنی (۱)	۱	۱	-	-
	جمع واحد	۱۹	۱۵	۴			جمع واحد	۱۷	۱۳	۴	
ترم چهارم						ترم سوم					
کد	نمردس	تعداد واحد	نظری	معم	پیش	کد	نمردس	تعداد واحد	نظری	معم	پیش
۳۶	ازدیاد نباتات	۲	۲	-	۳۴	۳۳	علفهای هرز و کنترل آنها	۲	۲	-	۱۳* و ۱۳
۳۶*	ازدیاد نباتات عملی	۱	-	۱	۳۴	۳۳*	علفهای هرز و کنترل آنها عملی	۱	۱	۱	۱۳* و ۱۳
۲۸	حشره شناسی و دفع آفات	۲	۲	-	-	۳۴	اصول باغبانی	۲	۲	-	۱۲* و ۱۲
۲۸*	حشره شناسی و دفع آفات عملی	۱	-	۱	-	۳۴*	اصول باغبانی عملی	۱	۱	۱	۱۲* و ۱۲
۳۱	عملیات کشاورزی	۳	۳	-	-	۲۴	هوا و اقلیم شناسی	۲	۲	-	۱۵* و ۱۵
۴۸	گیاهان دارویی	۲	۲	-	-	۲۴*	هوا و اقلیم شناسی عملی	۱	۱	۱	۱۵* و ۱۵
۴۸*	گیاهان دارویی عملی	۱	-	۱	-	۲۷	خاکشناسی عمومی	۲	۲	-	۱۶* و ۱۶
۱۸	بیوشیمی عمومی	۳	۳	-	۱۷* و ۱۷	۲۷*	آزمایشگاه خاکشناسی عمومی	۱	۱	۱	۱۶* و ۱۶
۱۰	ورزش ۱	۱	-	۱	۹	۴۶	فیزیولوژی گیاهی	۳	۳	-	۱۲ و ۱۲
۳۲	آشنایی با قوانین خود اشتغالی و کارآفرینی	۱	۱	-	-	۲۰	ژنتیک	۲	۲	-	-
	جمع واحد	۱۷	۱۲	۵		۲۰*	آزمایشگاه ژنتیک	۱	۱	۱	-
ترم ششم						ترم پنجم					
کد	نمردس	تعداد واحد	نظری	معم	پیش	کد	نمردس	تعداد واحد	نظری	معم	پیش
۴۱	گلکاری	۳	۳	-	۳۶* و ۳۶	۳۵	اصول و اصلاح نباتات باغی	۲	۲	-	۲۰* و ۲۰
۴۱*	گلکاری عملی	۱	-	۱	۳۶* و ۳۶	۳۵*	اصول و اصلاح نباتات باغی عملی	۱	۱	۱	۲۰* و ۲۰
۳۹	میوه های مناطق معتدله	۳	۳	-	۳۶*، ۳۶*، ۳۶*	۳۷	سبزیکاری عمومی	۲	۲	-	۳۴
۳۹*	میوه های مناطق معتدله عملی	۱	-	۱	۳۶*، ۳۶*، ۳۶*	۲۹	بیماریهای گیاهی	۲	۲	-	۱۲، ۱۲* و ۱۲*
۳۸	سبزیکاری خصوصی	۳	۳	-	۳۷	۲۹*	بیماریهای گیاهی عملی	۱	۱	۱	۱۲، ۱۲* و ۱۲*
۳۸*	سبزیکاری خصوصی عملی	۱	-	۱	۳۷	۴۰	فیزیولوژی بعد از برداشت	۲	۲	-	۴۶
۶	از بین دروس آشنایی با منابع اسلامی	۲	۲	-	-	۴۰*	فیزیولوژی بعد از برداشت عملی	۱	۱	۱	۴۶
۲۲	طرح آزمایشات کشاورزی (۱)	۳	۳	۱	۱۹* و ۱۹	۴۹	چمن و گیاهان پوششی	۱	۱	-	۳۴* و ۳۴
	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	-	-	۴۹*	چمن و گیاهان پوششی عملی	۱	۱	۱	۳۴* و ۳۴
						۲۳	آبیاری عمومی	۲	۲	-	۱۱، ۲۷ و ۲۷*
						۲۳*	آبیاری عمومی عملی	۱	۱	۱	۱۱، ۲۷ و ۲۷*
						۳	از بین دروس اخلاق اسلامی	۲	۲	-	-
	جمع واحد	۱۹	۱۵	۴			جمع واحد	۱۸	۱۳	۵	

تابستان سال سوم ← کد ۴۷ درس کارآموزی (واحد عملی) پیش نیاز دارد.

طبق آیین نامه پذیرش بدون آزمون استعدادهای درخشان در دوره کارشناسی ارشد افرادی می توانند از این قانون استفاده کنند که تا پایان ترم ششم با گذراندن ۱۱۰ واحد درسی جزء ۱۰ درصد برتر کلاس باشند.

ترم هشتم					ترم نهم				
کد	نام درس	تعداد واحد	نظری	پیش	کد	نام درس	تعداد واحد	نظری	پیش
۲۵	مساحی و نقشه برداری	۲	۲	۱۹، ۱۱ و ۱۹*	۲۵*	مساحی و نقشه برداری عملی	۲	۱	۱۹، ۱۱ و ۱۹*
۴	از بین دروس انقلاب اسلامی	۲	۲	-	۴	از بین دروس انقلاب اسلامی	۲	۲	-
۳۰	ماشینهای کشاورزی	۳	۳	-	۳۰*	ماشینهای کشاورزی عملی	۳	۲	۲۷* و ۲۷*
۳۰*	ماشینهای کشاورزی عملی	۳	۲	-	۳۰*	ماشینهای کشاورزی عملی	۳	۱	۲۷* و ۲۷*
۵۰	مبانی کشت بافت گیاهی و بیوتکنولوژی	۲	۲	-	۵۰	مبانی کشت بافت گیاهی و بیوتکنولوژی	۲	۲	-
۴۲	میوه های ریز	۱	۱	-	۴۲*	میوه های ریز عملی	۱	۲	۳۴*، ۳۴*، ۳۶* و ۳۶*
۴۲*	میوه های ریز عملی	۱	۱	-	۴۲*	میوه های ریز عملی	۱	۱	۳۴*، ۳۴*، ۳۶* و ۳۶*
۴۳	پروژه	۱	۱	-	۴۳	پروژه	۱	۱	-
	درس اختیاری	۲	۲	-		درس اختیاری	۲	۲	-
	جمع واحد	۱۳	۱۱	۲		جمع واحد	۱۷	۱۳	۴

تذکره: دانشجویان اختیار دارند که ۴ واحد از بین دروس امتیازی ذیل انتخاب نمایند.

تعداد واحد	نام درس	تعداد واحد	نام درس
۱	ماشینهای برداشت محصولات باغی عملی	۲	درختان و درختچه های زینتی
۱	درختان و درختچه های زینتی عملی	۲	زبان تخصصی
۱	زنبورداری	۲	طراحی باغ و پارک
۱	زنبورداری عملی	۱	کاربرد کامپیوتر در باغبانی
۲	چاپکاری و تکنولوژی چای	۱	کاربرد کامپیوتر در باغبانی عملی
۱	چاپکاری و تکنولوژی چای عملی	۱	ماشینهای برداشت محصولات باغی

جدول دروس عمومی و معارف اسلامی

ردیف	گرایش	نام درس	تعداد واحد	ساعت نظری	توضیحات
۱	مبانی نظری اسلام	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	۲	۳۲	- دو درس به ارزش ۴ واحد از مجموعه دروس مبانی نظری اسلام
		اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۲	۳۲	
		انسان در اسلام	۲	۳۲	
		حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	۲	۳۲	
۲	اخلاق اسلامی	فلسفه اخلاق (باتکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۳۲	- یک درس به ارزش ۲ واحد از مجموعه دروس اخلاق اسلامی
		اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۳۲	
		اخلاق خانواده	۲	۳۲	
		آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۳۲	
		عرفان عملی اسلامی	۲	۳۲	
۳	انقلاب اسلامی	انقلاب اسلامی ایران	۲	۳۲	- یک درس به ارزش ۲ واحد از مجموعه دروس انقلاب اسلامی
		آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲	۳۲	
		اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)	۲	۳۲	
۴	تاریخ و تمدن اسلامی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۲	۳۲	- یک درس به ارزش ۲ واحد از مجموعه دروس تاریخ تمدن اسلامی
		تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲	
		تاریخ امامت	۲	۳۲	
۵	آشنایی با منابع اسلامی	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲	- یک درس به ارزش ۲ واحد از مجموعه دروس آشنایی با منابع اسلامی
		تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	۳۲	
۶	-	زبان فارسی	۳	۴۸	- ورزش ۲ و ۳ (اختیاری) هر کدام به ارزش یک واحد
۷	-	زبان انگلیسی	۳	۴۸	- تربیت بدنی ویژه و ورزش ویژه خاص ناتوانان ذهنی و حرکتی (اجباری) هر کدام به ارزش یک واحد (جایگزین تربیت بدنی ۱ و ورزش ۱)
۸	-	تربیت بدنی ۱	۱	۳۲	
۹	-	ورزش ۱	۱	۳۲	
۱۰	-	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	