



نام استاد	پیش‌نیاز	نوع درس	عملی	نظری	کل واحد	نام درس	کد درس
نیمسال اول							
	-	پایه	۱	۲	۳	شیمی عمومی	۱۱۳۲۱۲۱۶
	-	عمومی	-	۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۰۰۲۰۲۰۰
	-	پایه	۱	۲	۳	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱۳۸۲۱۲۰۱
	-	پایه	-	۳	۳	اکولوژی	۱۱۱۳۰۲۰۴
	-	پایه	-	۳	۳	ریاضیات عمومی	۱۱۳۳۰۲۰۱
	-	عمومی	-	۳	۳	زبان انگلیسی	۱۰۰۳۰۲۱۷
					۱۷	مجموع	
نیمسال دوم							
دکتر عبدالله زاده	ریاضی عمومی	پایه	۱	۲	۳	آمار و احتمالات	۱۱۳۲۱۲۰۹
	-	پایه	۱	۲	۳	فیزیک عمومی	۱۱۳۲۱۲۰۵
	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	تخصصی	۱	۲	۳	زراعت عمومی	۱۳۱۲۱۳۳۱
	-	تخصصی	۱	۲	۳	دامپروری عمومی	۱۳۱۲۱۳۳۳
	-	عمومی	-	۲	۲	اندیشه اسلامی ۱ (مبدا و معاد)	۱۰۱۲۰۲۱۱
	-	عمومی	-	۳	۳	زبان فارسی	۱۰۰۳۰۲۱۳
	-	پایه	۱	۱	۲	کاربرد کامپیوتر	۱۱۳۱۱۲۲۷
					۱۹	مجموع	
نیمسال سوم							
	شیمی عمومی	تخصصی	۱	۲	۳	خاکشناسی عمومی	۱۳۴۲۱۳۳۰
دکتر عابدی	-	تخصصی	۱	۲	۳	روانشناسی تربیتی	۱۷۴۲۱۲۱۹
	-	تخصصی	۱	۲	۳	باغبانی عمومی	۱۳۳۲۱۲۲۸
	-	عمومی	-	۲	۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۰۱۲۰۲۲۲
	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	پایه	۱	۲	۳	مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۱۳۱۲۱۲۰۴
	فیزیک عمومی	تخصصی	۱	۲	۳	هوا و اقلیم شناسی	۱۹۱۲۱۳۳۵
					۱۷	مجموع	
نیمسال چهارم							
	ریاضی عمومی	تخصصی	۱	۲	۳	مساحی و نقشه برداری	۱۸۱۲۱۳۳۶
دکتر شریف زاده	-	تخصصی	۱	۲	۳	جامعه شناسی روستایی و عشایری	۱۷۴۲۱۲۰۲
	-	تخصصی	۱	۲	۳	روش های تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	۱۷۴۲۱۲۰۸
اندیشه اسلامی ۱	-	عمومی	-	۲	۲	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۱۰۱۲۰۲۱۲
	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی-مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	تخصصی	۱	۲	۳	بیماری های گیاهی	۱۳۳۲۱۳۳۷
	خاکشناسی عمومی- زراعت عمومی	اصلی	۱	۲	۳	آبیاری عمومی	۱۳۱۲۱۳۴۸
					۱۷	مجموع	



نام استاد	پیش نیاز	نوع درس	عملی	نظری	کل واحد	نام درس	کد درس
نیمسال پنجم							
	-	عمومی	۱	-	۱	تربیت بدنی ۱	۱۰۰۰۱۲۰۱
	-	عمومی	-	۲	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰۱۲۰۲۴۲
دکتر محبوبی	-	تخصصی	۱	۱	۲	اصول آموزش بزرگسالان	۱۷۴۱۱۲۰۵
دکتر عابدی	-	تخصصی	۱	۲	۳	اصول آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	۱۷۴۲۱۲۱۲
	-	تخصصی	-	۲	۲	مبانی سبزیکاری	۱۷۴۲۰۲۱۸
	-	تخصصی	۱	-	۱	مهارت‌های سبزیکاری (۱)	۱۳۲۰۱۲۰۱
دکتر شریف زاده	-	تخصصی	۱	۱	۲	اصول مدیریت آموزش و ترویج کشاورزی پایدار	۱۷۴۱۱۲۰۶
دکتر محبوبی	-	اختیاری	۱	۱	۲	مقدمات روش تحقیق	۱۷۴۱۱۲۰۱
اعضای گروه	ذر مهر اخذ در نیمسال دوم ادامه	تخصصی	۳	-	۳	کارروزی (۱)	۳۰۲۰۸
					۱۸	مجموع	
نیمسال ششم							
	-	عمومی	-	۲	۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۰۱۲۰۲۳۱
دکتر محبوبی	-	تخصصی	۱	۲	۳	اصول ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی	۱۷۴۲۱۹۵۷
دکتر شریف زاده	-	تخصصی	۱	۱	۲	مبانی برنامه ریزی آموزشی و درسی	۱۷۴۱۱۹۶۵
	-	تخصصی	۱	۲	۳	اقتصاد کشاورزی	۱۷۴۲۱۲۱۶
دکتر محبوبی	-	تخصصی	۱	۱	۲	طراحی نشریات فنی و ترویجی	۱۷۴۱۱۲۰۸
	-	تخصصی	۱	-	۱	مهارت‌های میوه کاری (۱)	۱۷۴۰۱۲۰۱
	-	تخصصی	۱	۲	۳	حشره شناسی و دفع آفات	۱۳۳۲۱۲۴۷
	-	تخصصی	۳	-	۳	کارروزی (۲)	۳۰۲۰۹
					۱۹	مجموع	
نیمسال هفتم							
	-	پایه	-	۲	۲	کشاورزی دقیق	۱۷۴۲۰۲۰۶
دکتر عبدالله زاده	-	تخصصی	۱	۱	۲	کارآفرینی در کشاورزی پایدار	۱۷۴۱۱۰۰۲
	-	تخصصی	۱	۲	۳	ماشین‌های کشاورزی	۱۳۱۲۱۲۳۲
	-	تخصصی	۱	-	۱	مهارت‌های میوه کاری (۲)	۱۷۴۰۱۲۰۲
	باغبانی عمومی	تخصصی	۱	۲	۳	گلکاری**	۱۷۴۲۱۲۰۹
دکتر عبدالله زاده	-	اختیاری	۱	۱	۲	کاربرد کامپیوتر در کشاورزی	۱۷۴۱۱۲۴۵
دکتر شریف زاده	-	اختیاری	۱	۱	۲	زبان تخصصی	۱۷۴۱۱۲۴۶
دکتر عابدی	-	تخصصی	۱	۲	۳	فناوری آموزشی	۱۷۴۲۱۰۰۳
					۱۸	مجموع	
نیمسال هشتم							
	-	تخصصی	۱	۲	۳	تولید و بهره‌برداری گیاهان دارویی	۱۳۸۲۱۲۰۴
	باغبانی عمومی	تخصصی	۱	۲	۳	اصول و روش‌های ازدیاد گیاهان	۱۳۲۲۱۲۰۳
دکتر محبوبی	-	تخصصی	۱	۱	۲	اصول برنامه ریزی ترویجی	۱۷۴۱۱۲۴۴
دکتر عابدی	-	تخصصی	۱	۱	۲	نوآوری‌های پایدار و ارتباطات	۱۷۴۱۱۲۴۴
	-	عمومی	۱	-	۱	ورزش ۱	۱۰۰۰۱۲۰۲
دکتر عابدی	-	تخصصی	۱	۱	۲	ترویج و توسعه فعالیت‌های کشاورزی پایدار	۱۷۴۱۱۲۶۰
	-	عمومی	-	۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۱۰۱۲۰۲۵۱
					۱۵	مجموع	
جمع کل واحد							
اختیاری		تخصصی		پایه	عمومی		
۶		۸۷		۲۵	۲۲		۱۴۰



دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
برنامه درسی کارشناسی - گروه ترویج و آموزش کشاورزی - ورودی ۱۴۰۱ به بعد



**با توجه به این که دانشجویان باید ۱۴ واحد دروس تخصصی متمرکز فنی با گرایش باغبانی را بگذرانند و با توجه به مصوبه صفحه ۱۱ برنامه درسی پیشنهادی وزارت برای رشته ترویج و آموزش کشاورزی پایدار مصوب جلسه ۶۱ تاریخ ۱۳۹۴/۱۲/۹ مبنی بر اختیارات دانشگاه بر حذف و اضافه کردن این دروس، با تصویب شورای گروه درس گلکاری به ارزش سه واحد با کد درسی ۱۷۴۲۱۲۰۹ به مجموعه این دروس اضافه شده و در چارت درسی گنجانده شده است.