

ترم اول						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
پایه		۱	۲	فیزیک عمومی	۱۱۱۳۱۱۱	۱
پایه			۳	ریاضی عمومی	۱۴۱۱۴۴۱	۲
پایه		۱	۲	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱۴۱۱۶۵۷	۳
پایه		۱	۲	شیمی عمومی	۱۴۱۱۵۱۳	۴
تخصصی		۱	۲	اصول آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	۱۴۱۱۷۱۶	۵
عمومی			۳	زبان خارجه	۱۲۱۲۲۵۵	۶
		۱۸		جمع واحد		

ترم دوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
پایه	ریاضی عمومی	۱	۲	آمار و احتمالات	۱۱۱۰۸۴	۱
تخصصی	شیمی عمومی	۱	۲	خاکشناسی عمومی	۱۴۱۱۵۴۵	۲
تخصصی	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱	۲	زراعت عمومی	۱۴۱۱۵۴۶	۳
پایه			۳	اکولوژی	۱۴۱۱۵۴۳	۴
تخصصی		۱	۲	روانشناسی تربیتی	۱۴۱۱۷۱۷	۵
عمومی			۳	فارسی عمومی	۱۲۱۳۲۰۹	۶
		۱۸		جمع واحد		

ترم سوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی		۱	۲	دامپروری عمومی	۱۱۲۱۰۳۱	۱
تخصصی	خاکشناسی عمومی - زراعت عمومی	۱	۲	آبیاری عمومی	۱۴۱۱۳۴۴	۲
تخصصی		۱	۲	اقتصاد کشاورزی	۱۴۱۱۷۱۹	۳
تخصصی		۱	۲	جامعه شناسی روستائی و عشاپیری	۱۴۱۱۵۴۸	۴
تخصصی		۱	۲	اصول ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی	۱۴۱۱۷۱۸	۵
عمومی			۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	۶
		۱۷		جمع واحد		

ترم چهارم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
پایه			۲	کشاورزی دقیق	۱۴۱۱۵۵۰	۱
تخصصی		۱	۲	حضره شناسی و دفع آفات	۱۴۱۱۳۳۸	۲
پایه	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی	۱	۲	مورفولوژی و سیستماتیک	۱۴۱۱۶۵۹	۳
تخصصی	فیزیک عمومی	۱	۲	هوا و اقلیم شناسی	۱۴۱۱۵۵۲	۴
تخصصی			۳	کارورزی ۱	۱۴۱۱۷۲۰	۵
تخصصی متمرکز			۲	تولید گیاهان زراعی در مناطق کم آب	۱۴۱۱۷۲۱	۶
عمومی	اندیشه اسلامی ۱		۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	۷
		۱۸		جمع واحد		

ترم پنجم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی	آناتومی و فیزیولوژی گیاهی - مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۱	۲	بیماریهای گیاهی	۱۴۱۱۳۳۹	۱
تخصصی		۱	۲	baganian عومومی	۱۱۲۱۰۱۰	۲
تخصصی		۱	۱	اصول برنامه ریزی ترویجی	۱۴۱۱۷۲۲	۳
پایه		۱	۱	کاربرد کامپیوتر	۱۴۱۱۳۴۳	۴
تخصصی		۱	۱	اصول آموزش بزرگسالان	۱۴۱۱۷۲۵	۵
تخصصی	ریاضی عمومی	۱	۲	مساحی و نقشه برداری	۱۱۲۱۰۱۷	۶
عمومی			۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	۷
عمومی		۱		تربیت بدنی	۱۲۱۵۴۳۱	۸
				جمع واحد		

ترم ششم									
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف			
تخصصی		۱	۲	ماشین های کشاورزی	۱۱۲۱۰۰۶	۱			
تخصصی متمرکز		۱	۲	تولید و بهره برداری گیاهان داروئی	۱۴۱۱۷۳۲	۲			
تخصصی		۱	۱	مبانی برنامه ریزی آموزشی و درسی	۱۴۱۱۳۴۱	۳			
تخصصی		۱	۱	اصول مدیریت آموزش و ترویج کشاورزی پایدار	۱۴۱۱۷۲۳	۴			
تخصصی		۱	۱	طراحی نشریات فنی و ترویجی	۱۴۱۱۷۲۴	۱			
اختیاری		۱	۱	زبان تخصصی	۱۴۱۱۷۳۳	۶			
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	۲		آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۷			
				اخلاق اسلامی (مبانی و مقاهمی)	۱۲۲۳۰۲۹				
				فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۱۰				
				جمع واحد					

ترم هفتم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی متمرکز		۱	۱	آلدگی هوا	۱۴۱۱۶۰۹	۱
تخصصی		۱	۲	فناوری آموزشی	۱۲۱۱۰۴۲	۲
تخصصی		۱	۱	نوآوری های پایدار و ارتباطات	۱۴۱۱۷۲۶	۳
تخصصی متمرکز		۱	۲	شناخت منابع طبیعی	۱۴۱۱۵۹۱	۴
اختیاری		۱	۱	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	۱۴۱۱۷۲۷	۵
تخصصی متمرکز			۲	تولید گیاهان صنعتی	۱۴۱۱۷۲۸	۶
فرهنگی	بدون پرداخت شهریه و با تأثیر مثبت در معدل ترم		۲	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۱۲۲۰۶۵۷	۷
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	۲		آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۱۲۲۳۱۷۴	۸
				انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۰۴۲۴	
				اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	
عمومی		۱		ورزش ۱	۱۲۱۵۴۳۲	۹
				جمع واحد		

ترم هشتم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی		۱	۱	کارآفرینی در کشاورزی پایدار	۱۴۱۱۷۲۹	۱
تخصصی		۱	۱	ترویج و توسعه فعالیتهای کشاورزی پایدار	۱۴۱۱۷۳۰	۲
تخصصی			۳	کارورزی ۲	۱۴۱۱۷۳۱	۳
اختیاری		۱	۱	مقدمات روش تحقیق	۱۴۱۱۵۵۶	۴
تخصصی متمرکز		۱	۱	سامانه اطلاعات جغرافیائی	۱۴۱۱۶۰۴	۵
تخصصی		۱	۲	روش های تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	۱۴۱۱۵۵۹	۶
عمومی			۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۳۰۴۴	۷
عمومی	دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.		۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۲۳۰۳۹	۸
				تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲۲۳۰۲۸	
		۱۸		جمع واحد		

تعداد واحد	نوع درس	ردیف
۲۲	دروس عمومی	۱
۲۵	دروس پایه	۲
۸۷	دروس تخصصی + تخصصی متمرکز	۳
۶	دروس اختیاری	۴
۱۴۰	جمع کل واحد	

توضیحات: معادل سازی دروس صرفاً برای دانشجویان ورودی نیمسال اول تحصیلی ۹۶-۹۷ رشته ترویج و آموزش کشاورزی پایدار (۱۴۱۱۴۵)

درس کاربرد فیزیک در کشاورزی (۱۴۱۱۵۳۹) با درس فیزیک عمومی (۱۱۱۳۱۱۱)

درس کاربرد ریاضیات در کشاورزی (۱۴۱۱۵۴۰) با درس ریاضی عمومی (۱۴۱۱۴۴۱)

درس گیاهشناسی (۱۴۱۱۵۴۱) با درس آناتومی و فیزیولوژی گیاهی (۱۴۱۱۶۵۷)

درس کاربرد شیمی در کشاورزی (۱۴۱۱۵۴۲) با درس شیمی عمومی (۱۴۱۱۵۱۳)

درس مبانی آموزش کشاورزی و منابع طبیعی (۱۴۱۱۵۴۷) با درس اصول آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست (۱۴۱۱۷۱۶)

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۹/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۱۹۳۵۲/د مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سالوات مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تاثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	عنوان درس	کد درس	ردیف
اختیاری			۲	ارزشهای دفاع مقدس	۱۲۲۰۸۸۹	۱
اختیاری			۲	کارآفرینی	۱۲۱۸۸۰۸	۳
اختیاری			۲	کلیات حقوق شهر و روستی	۱۲۲۳۲۶۶	۲