

ترم اول						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه			۳	ریاضیات (۱)	۱۱۱۱۴۶۳	۱
علوم پایه		۱	۲	شیمی عمومی	۱۱۱۴۳۱۶	۲
علوم پایه		۱	۲	فیزیک (۱)	۱۱۱۳۳۱۵	۳
تخصصی			۳	مبانی کشاورزی	۱۴۱۴۰۳۴	۴
تخصصی			۲	مبانی محیط زیست	۱۴۱۴۰۵۸	۵
عمومی			۳	زبان فارسی	۱۲۱۳۲۰۹	۶
عمومی			۳	زبان خارجه	۱۲۱۲۲۵۵	۷
۲۰			جمع واحد			

ترم دوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه	ریاضیات (۱)		۳	ریاضیات (۲)	۱۱۱۱۴۶۴	۱
علوم پایه	ریاضیات (۱)		۲	آمار مهندسی	۱۴۱۴۰۲۶	۲
علوم پایه		۱	۱	زمین شناسی	۱۱۱۶۴۳۶	۳
تخصصی	فیزیک (۱)	۱	۲	هوای‌قلیم شناسی	۱۴۱۴۰۰۷	۴
تخصصی	شیمی عمومی	۱	۲	خاکشناسی عمومی	۱۴۱۴۰۰۳	۵
تخصصی		۱	۱	رسم فنی و نقشه کشی	۱۴۱۴۰۰۲	۶
عمومی	دانشجو از دروس این ردیف ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.		۲	تفسیر موضوعی نهیج البلاغه	۱۲۲۳۰۳۹	۷
				تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۲۲۳۰۲۸	
۱۷			جمع واحد			

ترم سوم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه	ریاضیات (۲)		۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۴۷۴	۱
علوم پایه		۱	۲	برنامه نویسی رایانه ای	۱۱۱۵۲۶۸	۲
تخصصی	ریاضیات (۱)	۱	۲	نقشه برداری (۱)	۱۱۱۶۴۳۷	۳
تخصصی	ریاضیات (۱) و فیزیک (۱)	۱	۲	ایستایی	۱۴۱۴۰۳۷	۴
تخصصی خوش	شیمی عمومی	۱	۱	کیفیت آب	۱۴۱۴۰۳۸	۵
تخصصی	هوای‌قلیم شناسی، خاکشناسی عمومی	۱	۲	مبانی روش‌های آبیاری	۱۴۱۴۰۳۹	۶
عمومی			۲	اندیشه اسلامی (۱)	۱۲۲۳۰۲۵	۷
۱۹			جمع واحد			

ترم چهارم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
علوم پایه	ساده دیفرانسیل و برمجه موبایل المنابع		۲	محاسبات عددی	۱۱۱۴۷۲	۱
تخصصی	نقشه برداری (۱)	۱	۲	نقشه برداری (۲)	۱۱۱۶۴۳۸	۲
تخصصی	معادلات دیفرانسیل و ایستایی		۳	مکانیک سیالات	۱۴۱۴۰۱۴	۳
تخصصی خوش	مبانی وروشهای آبی، خاکشناسی عمومی	۱	۲	رابطه آب، خاک و گیاه	۱۴۱۴۰۳۱	۴
اختیاری خوش	زبان خارجه		۲	زبان تخصصی	۱۴۱۴۰۲۶	۵
عمومی	اندیشه اسلامی ۱		۲	اندیشه اسلامی ۱۲	۱۲۲۳۰۲۶	۶
۱۵				جمع واحد		
ترم پنجم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی	مبانی وروشهای آبیاری، نقشه برداری (۱)		۲	مبانی زهکشی	۱۴۱۴۰۴۳	۱
تخصصی	آمار مهندسی، هوا و اقلیم شناسی		۲	هیدرولوژی آب های سطحی	۱۴۱۴۰۴۴	۲
تخصصی	ایستایی		۳	مقاومت مصالح	۱۴۱۴۰۱۲	۳
تخصصی	زمین شناسی، مکانیک سیالات	۱	۲	آبهای زیرزمینی	۱۴۱۴۰۲۸	۴
تخصصی	مکانیک سیالات		۲	هیدرولیک محواری روباز	۱۴۱۴۰۴۵	۵
تخصصی	مکانیک سیالات		۲	هیدرولیک لوله ها و محواری بسته	۱۴۱۴۰۴۶	۶
عمومی			۲	فرهنگ و تمدن در اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	۷
عمومی		۱		تریبت بدنه*	۱۲۱۵۴۲۱	۸
۱۷				جمع واحد		
ترم ششم						
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف
تخصصی	هیدرولیک لوله ها و محواری بسته، هیدرولیک محواری روباز	۱		آزمایشگاه هیدرولیک (محواری بسته و روباز)	۱۴۱۴۰۴۷	۱
تخصصی	مقاومت مصالح	۱	۲	مکانیک خاک	۱۴۱۴۰۴۸	۲
تخصصی	فیزیک (۱)، مقاومت مصالح	۱	۱	مصالح و روشهای ساختمانی	۱۴۱۴۰۴۹	۳
اختیاری خوش	هیدرولوژی آبهای سطحی		۲	هیدرولوژی مهندسی	۱۴۱۱۷۴۹	
اختیاری خوش	نقشه برداری ۲	۱	۲	مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۴۱۱۵۹۷	
	آمار مهندسی			طرح آزمایشها کشاورزی	۱۴۱۴۰۶۱	۴
تخصصی خوش	مبانی وروشهای آبیاری، هیدرولیک محواری روباز	۱	۲	طراحی سامانه های آبیاری سطحی	۱۴۱۴۰۵۰	۵
تخصصی	هیدرولیک لوله ها و محواری بسته	۱	۱	پمپ ها و ایستگاههای پمپاز	۱۴۱۴۰۵۱	۶
عمومی	دانشجو از دروس این ردیف ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.			آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	
				اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۲۹	
				فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۱۰	۷
۱۸				جمع واحد		

ترم هفتم									
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف			
تخصصی	هیدرولیک مجاری روباز، مکانیک خاک	۱	۲	طراحی سازه های آبی(۱)	۱۴۱۴۰۵۲	۱			
تخصصی خوش			۲	اقتصاد مهندسی	۱۴۱۴۰۰۹	۲			
تخصصی	هیدرولوژی آب های سطحی، آبهای زیرزمینی	۱	۱	مهندسی منابع آب	۱۴۱۴۰۵۳	۳			
تخصصی	در موضوع تخصصی خوش انتخابی	۲		پروژه تخصصی کارشناسی	۱۴۱۴۰۵۴	۴			
تخصصی خوش	مبانی و روش های آبیاری، هیدرولیک لوله ها و مجاری بسته	۱	۲	طراحی سامانه های آبیاری تحت فشار	۱۴۱۴۰۵۴	۵			
تخصصی خوش	مبانی زهکشی، هیدرولوژی آبهای سطحی، نقشه برداری(۲)	۱	۲	طراحی سامانه های زهکشی	۱۴۱۴۰۵۷	۶			
عمومی	تربیت بدنی	۱		*ورزش	۱۴۱۵۴۲۲	۷			
عمومی	دانشجو از دروس این ردیف 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				
۱۸			جمع واحد						
ترم هشتم									
نوع درس	پیش نیاز	واحد عملی	واحد نظری	نام درس	کد درس	ردیف			
تخصصی خوش	طراحی سامانه های آبیاری سطحی و تحت فشار، طراحی سامانه های زهکش	۱	۱	آشنایی با نرم افزارهای تخصصی آبیاری و زهکشی	۱۴۱۴۰۵۶	۱			
تخصصی	نقشه برداری(۲)، هیدرولوژی آبهای سطحی	۱	۱	حافظت آب و خاک	۱۴۱۴۰۲۴	۲			
اختیاری خوش	نقشه برداری ۲	۱	۱	متره و برآورد پروژه های آبی	۱۴۱۱۷۴۶				
کارورزی		۶		کارورزی	۱۴۱۴۰۵۹	۳			
اختیاری خوش	طراحی سازه های آبی(۱) و طرح آزمایش های کشاورزی		۲	آلودگی آب و خاک	1411230	۴			
				مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی	۱۴۱۴۰۶۰	۵			
فرهنگی			۲	حفظ جزء سی قرآن کریم *	۱۲۲۰۶۵۷	۶			
عمومی			۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۳۳۰۴۴	۷			
۱۸			جمع واحد						

* - دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را که معادل با دو واحد درسی، اختیاری، فرهنگی و بدون شهریه با تاثیر مثبت در معدل کل و مازاد بر سقف انتخاب واحد ارائه شده در ترم تحصیلی انتخاب نمایند.

دروس تربیت بدنی ویژه با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و ورزش ویژه با کد ۱۲۱۵۴۳۰ برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی خاص (بیماران خاص و معلولین) میباشند ارائه شده است.	*
---	---

برای دروسی که در سرفصل درسی مصوب آنها برنامه بازدید و عملیات صحرایی تعریف شده است، می بایست برنامه مذکور عیناً مطابق با "مربوطه، توسط مراکز و واحد های مجری رشته های کشاورزی اجرا گردد

مقطع کارشناسی

کد رشته: ۱۴۱۴۱۱

سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

ویژه ورودی های ۹۸ به بعد

قابل توجه دانشجویان: طبق مصوبه ۹۶/۰۴/۳۰، شورای اموزشی دانشگاه براساس بخشنامه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دو درس کارآفرینی با کد ۱۲۱۸۸۰۸ و ارزش‌های دفاع مقدس با کد ۱۲۲۰۸۸۹، عنوان دروس اختیاری بدون تأثیر در معدل، جمع واحد و بدون احتساب در دروس اختیاری سرفصل رشته‌ها، بصورت آزاد و به اختیار دانشجو قابل اخذ است. شایان ذکر است درس آشنایی با دفاع مقدس با کدهای ۱۲۱۲۳۰ و ۱۲۱۲۴۰ از اول نیمسال تحصیلی ۹۶-۹۷ از لیست ارائه دروس اختیاری حذف گردید.

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	علوم پایه	۲۴
۲	کارورزی	۶
۳	تخصصی رشته	۵۹
۴	تخصصی خوش	۱۸
۵	انتخابی خوش	۱۱
۶	عمومی	۲۲
جمع کل واحد		۱۴۰

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه‌های شماره ۹۶/۱۲/۱۱ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۹۶/۱۲/۱۱ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ آموزشی و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۹۶/۴/۲۶ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سنتوات مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تأثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می‌شود.

ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزش‌های دفاع مقدس	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲			اختیاری
۳	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲			اختیاری
۴	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۲			اختیاری