

چارت تحصیلی رشته مهندسی ماشینهای کشاورزی مقطع کارشناسی - کد رشته ۱۶۸

تاریخ تولید: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ تاریخ بروز رسانی: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴

نیمسال سوم							
درس مرتبط	س.ع	س.ن	و.ع	و.ن	و	عنوان	کد درس
پیش نیاز [مقاومت مصالح (۱) (۴۵۳۹)]	۲	۱	۱	۱	۱	اختصاصی	۹۳۵۵
پیش نیاز [مبانی برق در کشاورزی (۹۵۳۹)]	۲	۰	۱	۰	۰	اختصاصی	۹۳۶۰
پیش نیاز [مکانیک سیالات (۸۴۳۹)]	۲	۱	۱	۲	۲	اختصاصی	۹۳۶۱
پیش نیاز [مقاومت مصالح (۱) (۴۵۳۹)]	۲	۱	۱	۲	۲	اختیاری	۹۳۶۶
هم نیاز [مقاومت مصالح (۹۳۵۵)]	۲	۱	۱	۳	۳	اختصاصی	۹۳۵۶
	۰	۱	۰	۲	۰	عمومی	۹۱۱۰
جمع کل				۱۸			

نیمسال اول							
درس مرتبط	س.ع	س.ن	و.ع	و.ن	و	عنوان	کد درس
مواد ساختمانی ادوات کشاورزی	۲	۱	۱	۲	۱	اختصاصی	۹۳۵۷
برنامه نویسی کامپیوتر	۰	۱	۰	۳	۰	اختصاصی	۹۳۵۸
ریاضیات (۳)	۰	۱	۰	۳	۳	پایه	۹۳۴۴
استاتیک	۰	۱	۰	۳	۰	پایه	۹۳۴۵
آمار و احتمالات	۲	۱	۱	۲	۰	پایه	۹۳۴۷
اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	۰	۱	۰	۲	۰	عمومی	۹۱۰۳
جمع کل				۱۷			

نیمسال چهارم							
درس مرتبط	س.ع	س.ن	و.ع	و.ن	و	عنوان	کد درس
پیش نیاز [مقاومت مصالح (۲) (۴۵۳۹)] پیش نیاز [مقاومت مصالح .]	۲	۱	۱	۲	۲	اختصاصی	۹۳۵۳
پیش نیاز [مبانی برق در کشاورزی]	۳۴	۰	۱	۰	۰	اختیاری	۹۳۶۷
پیش نیاز [اصل طراحی اجزاء ماشین (۱) (۶۳۹)]	۰	۱	۰	۳	۳	اختیاری	۹۳۶۴
معادل [تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام (۳۱۹)]	۰	۱	۰	۲	۰	اختیاری	۹۳۶۵
تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۱	۰	۰	عمومی	۹۱۱۴
تریبیت بدنه	۲	۰	۱	۰	۰	عمومی	۹۱۲۱
اقتصاد کشاورزی	۰	۱	۰	۳	۰	اصالی	۹۳۵۲
زراعت غلات	۲	۱	۱	۲	۰	اصالی	۹۳۵۰
جمع کل				۱۸			

نیمسال دوم							
درس مرتبط	س.ع	س.ن	و.ع	و.ن	و	عنوان	کد درس
پیش نیاز [استاتیک (۱) (۹۳۴۵)]	۰	۱	۰	۳	۰	اختصاصی	۹۳۵۴
مبانی برق در کشاورزی	۲	۱	۱	۳	۰	اختصاصی	۹۳۵۹
طرح آزمایشگاهی کشاورزی (۱) [پیش نیاز [آمار و احتمالات (۱) (۹۳۴۷)]]	۲	۱	۱	۲	۰	اصلی	۹۳۵۱
دینامیک	۰	۱	۰	۳	۰	پایه	۹۳۴۶
مکانیک سیالات	۰	۱	۰	۳	۰	پایه	۹۳۴۸
رسم فنی (۲)	۲	۱	۱	۱	۰	پایه	۹۳۴۹
تفسیر موضوعی قرآن	۰	۱	۰	۲	۰	عمومی	۹۱۱۶
جمع کل				۲۰			

توضیحات									
کدرشته	واحد های جمع کل واحد های الزامی دوره	دانش خانواده و جمعیت کارآفرینی	کل واحد ها به غیر از دانش خانواده جمعیت - کارآفرینی معادل ۵ واحد	واحد اختیاری	واحد تخصصی	واحد اصلی	واحد پایه	واحد عمومی	واحد عمومی
۲۱۷	۷۵	۵	۷۰	۰	۳۲	۱۹	۸	۱۱	۲۱۷