



جدول دروس کارشناسی ناپيوسته مهندسی ماشینهای کشاورزی

گروه فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آژادشهر

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیشنیاز	ردیف	نوع درس	نام درس	ردیف
			نظری	عملی					
۱	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	-	۲۶	-	اصول طراحی اجزا ماشین (۲)	اصلی	۳
۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	عمومی	۲	-	۲۷	-	پمپ ها و ایستگاههای پمپاژ	اصلی	۲
۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲	-	۲۸	-	مکانیک خاک	اصلی	۲
۴	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	-	۲۹	-	پروژه	اصلی	۱
۵	تاریخ و فرهنگ تمدن اسلام و ایران	عمومی	۲	-	۳۰	-	مبانی داشت و برداشت	جبرانی	۳
۶	تربیت بدنی ۲	عمومی	۱	-	۳۱	-	کارگاه داشت و برداشت	جبرانی	۱
۷	ریاضیات (۲)	پایه	۳	-	۳۲	-	مبانی خاک ورزی و کاشت	جبرانی	۳
۸	استاتیک	پایه	۳	-	۳۳	-	کارگاه خاک ورزی و کاشت	جبرانی	۱
۹	دینامیک	پایه	۳	-	۳۴	-	اندازه گیری سیستمهای کنترل	جبرانی	۳
۱۰	آمار و احتمالات	پایه	۲	-	۳۵	-	سمینار	جبرانی	۱
۱۱	مکانیک سیالات	پایه	۲	-	۳۶	-			
۱۲	رسم فنی (۲)	پایه	۱	-	۳۷	-			
۱۳	مکانیک تراکتور و ماشینهای کشاورزی	تخصصی	۲	۱۴ و ۱۵	۳۸				
۱۴	مقاومت مصالح (۱)	تخصصی	۳	-	۳۹				
۱۵	مقاومت مصالح (۲)	تخصصی	۱	۱۴	۴۰				
۱۶	اصول طراحی اجزا ماشین (۱)	تخصصی	۳	۱۵	۴۱				
۱۷	مواد ساختمانی ادوات کشاورزی	تخصصی	۳	-	۴۲				
۱۸	مبانی برق در کشاورزی	تخصصی	۳	-	۴۳				
۱۹	سیستمهای هیدرولیک در ماشینهای کشاورزی	تخصصی	۲	-	۴۴				
۲۰	زراعت غلات	اصلی	۲	-	۴۵				
۲۱	طرح آزمایشهای کشاورزی	اصلی	۲	-	۴۶				
۲۲	اقتصاد کشاورزی	اصلی	۳	-	۴۷				
۲۳	برنامه نویسی کامپیوتر	اصلی	۳	-	۴۸				
۲۴	ترمو دینامیک	اصلی	۲	-	۴۹				
۲۵	موتور احتراقی	اصلی	۲	-	۵۰				

- رعایت پیشنیازی ، همنیازی و سقف مجاز واحد بر عهده دانشجو بوده که در صورت عدم رعایت این موارد دروس غیر مجاز حذف می گردد .
- حداکثر واحد قابل اخذ در هر ترم ۲۰ واحد می باشد . دانشجویانی که معدل بالای ۱۷ کسب نمایند، مجاز به انتخاب واحد تا ۲۴ واحد می باشند.
- دانشجویانی که معدل کمتر از ۱۲ کسب نمایند مشروط بوده و در ترم بعد مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد نمی باشند .
- گذراندن درس تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام برای ورودیهای ۹۱ به بعد الزامیست .
- دانشجویان دارای مدرک کاردانی پیوسته می بایست ۱۶ واحد از دروس جبرانی را بگذرانند و دانشجویان مدرک کاردانی ناپیوسته نامرتبط (دارای مدرک پیش دانشگاهی یا نظام قدیم) می بایست ۴ واحد از دروس جبرانی را بگذرانند.
- دانشجویانی که درس دانش خانواده و جمعیت - وصایای امام(ره)- آشنایی با قرآن کریم را در دوران کاردانی نگذرانده اند می بایست در دوره کارشناسی بگذرانند.