

جدول دروس

رشته: الکترونیک

گروه: برق و کامپیوتر

مقطع تحصیلی: کارشناسی ناپیوسته تکنولوژی



مدیر گروه: دکتر فرهاد نوابی فر

شماره تماس:

Email: farhad.navabifar@mau.ac.ir

تاریخ آخرین به روز رسانی:

نوع درس	جبرانی	عمومی	پایه	اصلی	تخصصی الزامی	تخصصی انتخابی	کارآموزی	پروژه	جمع کل
تعداد واحد	8	17	13	19	29	-	3	3	86

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	هم نیاز
			نظری	عملی		
دروس عمومی و معارف						
۱	۲۱۰۱۰۴	مبانی نظری اسلام ۲	۲	-	-	-
۲	۲۱۰۱۱۷-۱۸	آشنایی با منابع اسلامی	۲	-	مبانی نظری اسلام ۲	-
۳	۲۱۰۱۱۴-۱۵	تاریخ و تمدن اسلامی	۲	-	آشنایی با منابع اسلامی	-
۴	۲۱۱۱۰۷	کنترل جمعیت و تنظیم خانواده*	۲	-	-	-
۵	۲۱۰۱۱۱-۱۳	انقلاب اسلامی	۲	-	تاریخ و تمدن اسلامی	-
۶	۲۱۰۱۰۲	آشنایی با مبانی دفاع مقدس*	۲	-	-	-
۷	۲۱۰۱۰۱	آشنایی با قرآن*	۱	-	-	-
۸	۲۱۰۱۱۹	وصیت نامه امام*	۱	-	-	-
۹	۲۱۱۱۰۶	تربیت بدنی ۲	-	۱	-	-
۱۰	۲۱۰۱۱۶	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	-	-
دروس پایه						
۱۱	۷۲۹۳۰۱	ریاضی عمومی	۳	-	-	-
۱۲	۷۲۹۳۰۲	برنامه سازی رایانه ای	۳	-	-	-
۱۳	۷۲۹۳۰۳	محاسبات عددی	۲	-	برنامه سازی رایانه ای	-
۱۴	۷۲۹۳۰۴	معادلات دیفرانسیل	۳	-	-	ریاضی عمومی
۱۵	۷۲۹۳۰۵	زبان خارجه عمومی	۲	-	-	-
دروس اصلی						
۱۶	۷۲۹۴۰۱	سیستم های کنترل خطی	۳	-	مدارهای الکتریکی	-
۱۷	۷۲۲۹۴۰۲	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	-	۱	سیستم های کنترل خطی	-
۱۸	۷۲۹۴۰۳	خطوط انتقال مخابراتی	۲	-	مدارهای الکتریکی	-
۱۹	۷۲۹۴۰۴	الکترونیک صنعتی	۳	-	-	-
۲۰	۷۲۹۴۰۵	نرم افزار های کاربردی در الکترونیک	-	۲	-	-
۲۱	۷۲۹۴۰۶	اصول میکرو کامپیوتر	۳	-	-	-
۲۲	۷۲۹۴۰۷	آزمایشگاه اصول میکرو کامپیوتر	-	۱	اصول میکرو کامپیوتر	-
۲۳	۷۲۹۴۰۸	مدارهای الکتریکی	۳	-	-	معادلات دیفرانسیل
۲۴	۷۲۹۴۰۹	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	-	۱	مدارهای الکتریکی	-
دروس تخصصی اجباری						
۲۵	۷۲۹۵۰۱	مدار های الکترونیکی	۳	-	مدارهای الکتریکی	سیستم های کنترل خطی
۲۶	۷۲۹۵۰۲	آزمایشگاه مدار های الکترونیکی	-	۱	-	مدار های الکترونیکی

جدول دروس

رشته: الکترونیک

گروه: برق و کامپیوتر

مقطع تحصیلی: کارشناسی ناپیوسته تکنولوژی



مدیر گروه: دکتر فرهاد نوابی فر

شماره تماس:

Email: farhad.navabifar@mau.ac.ir

تاریخ آخرین به روز رسانی:

مدار های الکترونیکی	-	-	۳	مدار های مخابراتی	۷۲۹۵۰۳	۲۷
مدار های مخابراتی	-	۱	-	آزمایشگاه مدار های مخابراتی	۷۲۹۵۰۴	۲۸
-	اصول میکرو کامپیوتر	-	۳	کنترل کننده صنعتی	۷۲۹۵۰۵	۲۹
-	مدار های مجتمع خطی	-	۲	منابع تغذیه	۷۲۹۵۰۶	۳۰
-	-	-	۲	مدار های مجتمع خطی	۷۲۹۵۰۷	۳۱
مدار های مجتمع خطی	-	۱	-	آزمایشگاه مدار های مجتمع خطی	۷۲۹۵۰۸	۳۲
-	-	-	۳	مباحث ویژه در الکترونیک	۷۲۹۵۰۹	۳۳
-	-	-	۲	شبکه های کامپیوتری	۷۲۹۵۱۰	۳۴
-	-	-	۲	زبان تخصصی	۷۲۹۵۱۱	۳۵
-	-	۳	-	پروژه	۷۲۹۵۱۲	۳۶
-	-	۳	-	کارآموزی	۷۲۹۵۱۳	۳۷
دروس تخصصی اختیاری						
-	-	-	۳	تحلیل مدار های الکترونیکی	۷۲۹۲۰۳	۳۸
-	-	-	۳	تحلیل مدار های الکترونیکی	۷۲۹۲۰۱	۳۹
-	-	-	۲	اصول مدار های دیجیتال	۷۲۹۲۰۲	۴۰

توضیحات:

(1) * دانشجویانی که در مقطع کاردانی دروس آشنایی با قرآن، آشنایی با مبانی دفاع مقدس، تنظیم خانواده و وصیت نامه امام (ره) را گذرانده اند نیاز به گذراندن مجدد آن ها در مقطع کارشناسی ندارند.

(2) **واحد پروژه و کارآموزی جزء واحدهای تخصصی میباشد**