



جدول دروس مقطع کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی حرفه ای الکترونیک کاربردی*۷۱۴



ورودی ۱۴۰۲ به بعد

ترم ارائه	ردیف	کد درس	نام درس	واحد عملی	واحد نظری	ساعت عملی	ساعت نظری	نوع درس	پیشنیاز و همنیاز
اول	1	9997506	ریاضی عمومی ۲	0	3	0	3	پایه	
	2	9997507	معادلات دیفرانسیل	0	3	0	3	پایه	
	3	714019	برنامه سازی رایانه ای	1	2	2	2	تخصصی	
	4	714006	مدارهای الکتریکی ۲	1	2	2	2	تخصصی	
	5	714018	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	2	0	4	0	تخصصی	
	6	9103	اندیشه اسلامی(۲) (نبوت و امامت)	0	2	0	2	عمومی	
	۷	9123	ورزش ۱	1	0	2	0	عمومی	
	۸	9991041	روش تحقیق و مهارت ارائه	1	1	2	1	مهارت عمومی	
دوم	۱	714031	منابع تغذیه سوئیچینگ و شارژرها	1	1	3	1	اختیاری	
	۲	714020	اپتیک و کاربردهای آن	1	1	3	1	تخصصی	
	۳	714023	کارگاه کالیبراسیون	1	0	3	0	تخصصی	
	۴	714004	زبان تخصصی	0	2	0	2	تخصصی	
	۵	714015	مدارهای پالس و دیجیتال	1	2	2	2	تخصصی	پ:مدارهای الکتریکی ۲
	۶	714008	میکرو کامپیوتر ۲	0	3	0	3	تخصصی	پ:برنامه سازی رایانه ای
	۷	714003	برنامه نویسی اندروید	1	0	4	0	تخصصی	پ:برنامه سازی رایانه ای
	۸	9110	انقلاب اسلامی ایران	0	2	0	2	عمومی	
سوم	۱	714011	الکترونیک ۳	1	2	2	2	تخصصی	پ:مدارهای الکتریکی ۲
	۲	714016	آزمایشگاه مدارهای پالس و دیجیتال	1	0	3	0	تخصصی	ه:مدارهای پالس و دیجیتال
	۳	714012	آزمایشگاه الکترونیک ۳	1	0	3	0	تخصصی	ه:الکترونیک ۳
	۴	714009	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۲	1	0	3	0	تخصصی	ه:میکرو کامپیوتر ۲
	۵	714010	سنسورها و مبدل ها	1	2	2	2	تخصصی	ه:میکرو کامپیوتر ۲
	۶	714013	سیستم های کنترل خطی	0	3	0	3	تخصصی	پ:مدارهای الکتریکی ۲
	۷	714005	شبکه های مخابرات داده	1	2	2	2	تخصصی	
	۸	714017	مباحث ویژه در الکترونیک	1	2	2	2	تخصصی	
	۹	9116	تفسیر موضوعی قرآن	0	2	0	2	عمومی	
چهارم	۱	714025	زبان توصیف سخت افزار VHDL	1	2	2	2	اختیاری	پ:برنامه سازی رایانه ای
	۲	714029	مدیریت انرژی تجدید پذیر	1	2	2	2	اختیاری	
	۳	714014	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	1	0	3	0	تخصصی	ه:سیستم های کنترل خطی
	۴	714021	پروژه	3	0	0	0	پروژه	
	۵	714007	رباتیک کاربردی	1	2	2	2	تخصصی	پ:سیستم های کنترل خطی
	۶	9114	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	0	2	0	2	عمومی	
	۷	714022	کارآموزی	2	0	0	۲۴۰	کارآموزی	

گذراندن دروس اختیاری الزامی است.

جمع کل واحدها: ۷۲

دانشجویانی که در مقطع کاردانی دروس کارآفرینی و دانش خانواده و جمعیت (یا تنظیم خانواده و جمعیت) را نگذرانده اند، باید در مقطع کارشناسی ناپیوسته برنامه ریزی لازم را برای گذراندن این دروس علاوه بر دروس جدول فوق داشته باشند.

دانشجویان رشته های مقطع کاردانی غیرمرتبط باید حداکثر ۶ واحد را به صورت جبرانی تا پایان نیمسال دوم بگذرانند. دروس جبرانی در معدل مؤثر نمی باشد.