

دروس مقطع کارشناسی ناپیوسته رشته برق - الکترونیک دانشگاه علم و هنر رودی ۹۳

						دروس جبرانی		
نرم چهارم	نرم سوم	نرم دوم	نرم اول	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	واحد	کد درس	نام درس
				---	---			۱.
				---	---			۲.
				---	---			۳.
				---	---			۴.
			*	---	---	۴	۱۲۲۲۱۷۳	الکترونیک جبرانی
						دروس پایه		
						جمع ۱۳		
نرم چهارم	نرم سوم	نرم دوم	نرم اول	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	واحد	کد درس	نام درس
			*	---	---	۳	۱۲۲۲۰۵۷	ریاضی عمومی
		*		--	---	۳	۱۲۲۲۰۵۸	برنامه‌سازی رایانه
*				---	برنامه‌سازی رایانه	۲	۱۲۲۲۰۵۹	محاسبات عددی
			*	ریاضی عمومی		۳	۱۲۲۲۰۶۰	معادلات دیفرانسیل
	*			---	---	۲	۱۲۲۲۰۶۱	زبان خارجه
						دروس عمومی		
						جمع ۹		
نرم چهارم	نرم سوم	نرم دوم	نرم اول	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	واحد	کد درس	نام درس
		*		--		۲	۱۲۱۸۰۰۷	تاریخ اسلام
	*			--		۲	۱۲۱۸۰۰۸	تفسیر موضوعی نهج البلاغه
			*	--		۲	۱۲۱۸۰۱۰	اندیشه اسلامی ۲
			*	--		۱	۱۲۱۸۰۱۶	تربیت بدنی ۲
*				--		۲	۱۲۱۸۰۱۷	آشنایی با قانون اساسی
						دروس اصلی		
						جمع ۱۹		
نرم چهارم	نرم سوم	نرم دوم	نرم اول	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	واحد	کد درس	نام درس
		*			مدارهای الکتریکی ۲	۳	۱۲۲۲۰۶۲	سیستمهای کنترل خطی
*				---	سیستمهای کنترل خطی	۱	۱۲۲۲۰۶۳	آز سیستمهای کنترل خطی
	*				مدارهای الکتریکی ۲	۲	۱۲۲۲۰۶۴	خطوط انتقال مخابرات
		*		---	---	۳	۱۲۲۲۰۶۵	الکترونیک صنعتی
		*		---	---	۲	۱۲۲۲۰۶۶	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک
			*	--	---	۳	۱۲۲۲۰۶۷	اصول میکرو کامپیوتر
	*			---	اصول میکرو کامپیوتر	۱	۱۲۲۲۰۶۸	آز اصول میکرو کامپیوتر
			*	معادلات دیفرانسیل	---	۳	۱۲۲۲۰۶۹	مدارهای الکتریکی ۲
*				---	مدارهای الکتریکی ۲	۱	۱۲۲۲۰۷۰	آز مدارهای الکتریکی ۲
						دروس تخصصی		
						جمع ۲۹		
نرم چهارم	نرم سوم	نرم دوم	نرم اول	دروس هم‌نیاز	دروس پیش‌نیاز	واحد	کد درس	نام درس
	*			سیستمهای کنترل خطی	مدارهای الکتریکی ۲	۳	۱۲۲۲۰۷۱	مدار الکترونیکی
*				---	مدارهای الکترونیکی	۱	۱۲۲۲۰۷۲	آز مدار الکترونیکی
	*			مدارهای الکترونیکی	---	۳	۱۲۲۲۰۷۳	مدارهای مخابراتی
*				---	مدارهای مخابراتی	۱	۱۲۲۲۰۷۴	آز مدارهای مخابراتی

	*			----	اصول میکرو کامپیوتر	۳	۱۲۲۲۰۷۵	کنترل کننده های صنعتی	۲۹.
*				----	مدارهای مجتمع خطی	۲	۱۲۲۲۰۷۶	منابع تغذیه	۳۰.
		*				۲	۱۲۲۲۰۷۷	مدارهای مجتمع خطی	۳۱.
	*			----	مدار مجتمع خطی	۱	۱۲۲۲۰۷۸	آز مدار مجتمع خطی	۳۲.
*				----	----	۳	۱۲۲۲۰۷۹	مباحث ویژه در الکترونیک	۳۳.
*				----	----	۲	۱۲۲۲۰۸۰	شبکه کامپیوتری	۳۴.
*				----	----	۲	۱۲۲۲۰۸۱	زبان تخصصی	۳۵.
					۵۶ واحد	۳	۱۲۲۲۰۸۲	کار آموزی	۳۶.
					۴۵ واحد	۳	۱۲۲۲۰۸۳	پروژه	۳۷.
نیمسال چهارم		نیمسال سوم		نیمسال دوم		نیمسال اول		جمع	
۱۷		۱۷		۱۵		۱۵			

جمع کل واحدها با درس جبرانی : ۷۴ واحد

نکته :

با توجه به انتخاب واحد مطابق با برنامه پیشنهادی واحد کار آموزی و پروژه در ترم تابستان سال دوم اخذ می شود.