

## جدول پیشنهادی دروس کارشناسی ناپیوسته الکترونیک

نیمسال دو					نیمسال یک				
هم نیاز	پیش نیاز	ردیف	نام درس	رتبه	هم نیاز	پیش نیاز	ردیف	نام درس	رتبه
	معادلات دیفرانسیل	۳	ریاضی مهندسی *	۱			۳	ریاضی عمومی	۱
		۳	تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها *	۲			۳	برنامه‌سازی رایانه‌ای	۲
		۲	زبان تخصصی	۳		ریاضی عمومی	۳	معادلات دیفرانسیل	۳
	مدارهای الکتریکی	۲	خطوط انتقال مخابراتی	۴		معادلات دیفرانسیل	۳	مدارهای الکتریکی	۴
	اصول مدارهای دیجیتال ** (دیجیتال مقطع کاردانی)	۳	اصول میکرو کامپیوتر	۵			۲	زبان خارجی	۵
	برنامه‌سازی رایانه‌ای	۲	محاسبات عددی	۶			۲	مدارهای مجتمع خطی	۶
	مدارهای الکتریکی	۱	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۷			۲	عمومی	۷
مدارهای مجتمع خطی		۱	آزمایشگاه مدارهای مجتمع خطی	۸			۱	تربیت بدنی ۲	۸
		۲	عمومی	۹					
		۳	تحلیل مدارهای الکترونیکی *** (الکترونیک ۲ مقطع کاردانی)	۱۰					
		۱۹	جمع واحد				۱۹	جمع واحد	

\* طبق مصوبه شورای آموزشی تعیین گردیده است.

\*\* دانشجویانی که این درس را در دوره کاردانی نگذرانده اند موظف به انتخاب آن در نیمسال دوم به جای درس ردیف ۵ می باشند.

\*\*\* فقط برای دانشجویانی که این درس را در دوره کاردانی نگذرانده اند. با توجه به سقف واحد، این دانشجویان درس ردیف ۹ را نمی توانند در این ترم اخذ کنند..

نیمسال چهار					نیمسال سه				
هم نیاز	پیش نیاز	واحد	نام درس	ردیف	هم نیاز	پیش نیاز	واحد	نام درس	ردیف
		۲	شبکه‌های کامپیوتری	۱		مدارهای الکتریکی، ریاضی مهندسی، تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها	۳	سیستمهای کنترل خطی	۱
	مدارهای مجتمع خطی	۲	منابع تغذیه	۲			۳	الکترونیک صنعتی	۲
	اصول میکروکامپیوتر	۳	کنترل کننده‌های صنعتی	۳			۲	نرم‌افزارهای کاربردی در الکترونیک	۳
مدارهای الکترونیکی		۳	مدارهای مخابراتی	۴	سیستمهای کنترل خطی	مدارهای الکتریکی، تحلیل مدارهای الکترونیکی (الکترونیک ۲ مقطع کاردانی)	۳	مدارهای الکترونیکی	۴
		۳	پروژه	۵			۳	مباحث ویژه در الکترونیک	۵
مدارهای مخابراتی		۱	آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	۶	مدارهای الکترونیکی		۱	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۶
	سیستمهای کنترل خطی	۱	آزمایشگاه کنترل خطی	۷	اصول میکروکامپیوتر		۱	آزمایشگاه اصول میکروکامپیوتر	۷
		۲	عمومی	۸			۲	عمومی	۸
		۱۷	جمع واحد				۱۸	جمع واحد	

توجه: علاوه بر دروس فوق دانشجویان موظف به گذراندن واحد کارآموزی به ارزش ۲ واحد در تابستان سال دوم می باشند.

توجه: دانشجویانی که دانش آموخته دوره های کاردانی پیوسته می باشند و معدل آنها کمتر از ۱۴ است، باید ۲۴ واحد درسی به عنوان دروس جبرانی بگذرانند. این دروس در طی دوره تحصیلی ایشان، به صلاحدید گروه ارائه خواهد شد.