

چارت پیشنهادی دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی الکترونیک

ترم دوم							ترم اول							
نوع درس	ساعت	پیش نیاز	واحد		کد درس	نام درس	نوع درس	ساعت	پیش نیاز	واحد		کد درس	نام درس	نوع درس
			نظری	عملی						نظری	عملی			
پایه		۳		۲	۱۱۰۴۱۰۳	محاسبات عددی	۱۱				۳	۱۱۰۴۱۰۱	ریاضی عمومی	۱
اصلی		۴		۳	۱۱۰۴۲۰۱	سیستم های کنترل خطی	۱۲	۱			۳	۱۱۰۴۱۰۴	معادلات دیفرانسیل	۲
اصلی ۳ ساعته		۴	۱		۱۱۰۴۲۱۰	آز مدارهای الکتریکی	۱۳				۳	۱۱۰۴۱۰۲	برنامه سازی رایانه ای	۳
اصلی		۴		۲	۱۱۰۴۲۰۳	خطوط انتقال مخابراتی	۱۴	اصلی	۲		۳	۱۱۰۴۲۰۸	مدارهای الکتریکی	۴
تخصصی	۱۲	۴		۳	۱۱۰۴۳۰۱	مدارهای الکترونیکی	۱۵	پایه			۲	۱۱۰۴۱۰۵	زبان خارجه	۵
تخصصی				۲	۱۱۰۴۳۰۷	مدارهای مجتمع خطی	۱۶	عمومی			۲	۶۶۰۷	تاریخ اسلام	۶
تخصصی				۲	۱۱۰۴۳۱۱	زبان تخصصی	۱۷	عمومی			۱	۶۶۰۹	تربیت بدنی ۲	۷
تخصصی				۲	۱۱۰۴۳۱۰	شبکه های کامپیوتری	۱۸	جبرانی			۳	۱۱۰۴۶۰۳	تحلیل مدار الکتریکی	۸
عمومی				۲	۶۶۰۸	معارف اسلامی ۲	۱۹							۹
							۲۰							۱۰
جمع کل واحد ترم					۱۹		جمع کل واحد ترم					۲۰		

ترم چهارم							ترم سوم							
نام درس	ساعت	پیش نیاز	واحد		کد درس	نام درس	نوع درس	ساعت	پیش نیاز	واحد		کد درس	نام درس	نوع درس
			نظری	عملی						نظری	عملی			
تخصصی		۱۶		۲	۱۱۰۴۳۰۶	منابع تغذیه	۳۱	اصلی ۳ ساعته		۱۲	۱	۱۱۰۴۲۱۱	آزسیستم های کنترل خطی	۲۱
تخصصی				۳	۱۱۰۴۳۰۹	مباحث ویژه در الکترونیک	۳۲	تخصصی	۱۵		۳	۱۱۰۴۳۰۳	مدارهای مخابراتی	۲۲
تخصصی ۳ ساعته	۲۲		۱		۱۱۰۴۳۱۵	آز مدار مخابراتی	۳۳	اصلی ۶ ساعته			۲	۱۱۰۴۲۱۲	نرم افزار کاربردی در الکترونیک	۲۳
تخصصی		۲۷		۳	۱۱۰۴۳۰۵	کنترل کننده های صنعتی	۳۴	تخصصی ۳ ساعته	۱۵		۱	۱۱۰۴۳۱۴	آز مدارهای الکترونیکی	۲۴
تخصصی		*	۳		۱۱۰۴۳۱۲	کارآموزی	۳۵	تخصصی ۳ ساعته	۱۶		۱	۱۱۰۴۳۰۸	آز مدارهای مجتمع خطی	۲۵
تخصصی		*	۳		۱۱۰۴۳۱۳	پروژه	۳۶	اصلی			۳	۱۱۰۴۲۰۴	الکترونیک صنعتی	۲۶
عمومی				۲	۶۶۱۰	متون اسلامی	۳۷	اصلی			۳	۱۱۰۴۲۰۶	اصول میکرو کامپیوترها	۲۷
							۳۸	اصلی ۳ ساعته	۲۷		۱	۱۱۰۴۲۱۳	آز اصول میکرو کامپیوترها	۲۸
							۳۹	عمومی			۲	۶۶۱۱	انقلاب اسلامی	۲۹
							۴۰							۳۰
جمع کل واحد ترم					۱۷		جمع کل واحد ترم					۱۷		

دروس عمومی ۹ واحد - دروس پایه ۱۳ واحد - دروس تخصصی ۲۹ واحد - دروس اصلی ۱۹ واحد - دروس جبرانی ۳ واحد

دانشجویان می توانند دروس ریاضی مهندسی و الکترومغناطیس و امواج را بصورت اختیاری اخذ نمایند.

* جهت اخذ پروژه و کارآموزی گذراندن ۸۰٪ دروس الزامی است.

۱ جمع کل واحدها ۷۳ واحد درسی می باشد.

۲ مسئولیت رعایت پیش نیازی و هم نیازی بعده دانشجو می باشد.