

جدول ترم بندی رشته الکترونیک

ترم	کد درس	نام درس	پیش نیاز ۱	پیش نیاز ۲	همینار (۱)	نظری	عملی	جمع واحد	ساعت در هفته	نوع درس
ترم اول	۱۷۶۰	اصول مدارهای دیجیتال	-	-	-	۲	-	۲	۲	اصلی
	۱۷۶۱	آزمایشگاه مدارهای دیجیتال	-	-	اصول دیجیتال (۱۷۶۰)	-	۱	۱	۳	اصلی
	۱۷۸۴	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	-	-	-	-	۱	۱	۴	تخصصی
	۹۱۱۸	زبان فارسی	-	-	-	۳	-	۳	۳	عمومی
	۱۷۵۸	ریاضی عمومی	-	-	-	۳	-	۳	۳	پایه
	۱۷۵۹	فیزیک الکتروستاتیک	-	-	ریاضی عمومی (۱۷۵۸)	۲	-	۲	۲	پایه
	۹۱۰۱	زبان خارجه عمومی	-	-	-	۳	-	۳	۳	عمومی
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	-	-	-	-	۱	۱	۲	عمومی
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	-	-	-	۲	-	۲	۲	عمومی
جمع واحدها										
						۱۵	۳	۱۸	۲۴	
ترم دوم	۹۱۰۷	اخلاق و تربیت اسلامی	-	-	-	۲	-	۲	۲	عمومی
	۱۷۶۴	ماشین های الکترونیکی	فیزیک الکتروستاتیک (۱۷۵۹)	-	تحلیل مدارهای الکترونیکی (۱۷۶۲)	۲	-	۲	۲	اصلی
	۱۷۶۵	کارگاه ماشینهای الکترونیکی و مدار فرمان	-	-	ماشین های الکترونیکی (۱۷۶۴)	-	۱	۱	۴	اصلی
	۱۷۶۲	تحلیل مدارهای الکترونیکی	-	-	-	۳	-	۳	۳	اصلی
	۱۷۶۳	آزمایشگاه مدار های الکترونیکی	-	-	تحلیل الکترونیکی (۱۷۶۲)	-	۱	۱	۳	اصلی
	۱۷۷۱	میکروپروسسور	اصول دیجیتال (۱۷۶۰)	-	-	۲	-	۲	۲	تخصصی
	۱۷۶۸	ریاضی کاربردی	ریاضی عمومی (۱۷۵۸)	-	-	۲	-	۲	۳	تخصصی
	۱۷۸۷	اصول سرپرستی	-	-	-	۲	-	۲	۲	تخصصی
	۱۷۸۵	کاربرد رایانه در الکترونیک	-	-	-	-	۱	۱	۴	تخصصی
	۱۷۶۹	سیستم های مخابراتی	-	-	-	۳	-	۳	۳	تخصصی
جمع واحدها										
						۱۶	۳	۱۹	۲۸	
ترم سوم	۱۷۷۸	سیستم تلویزیون	سیستم های مخابراتی (۱۷۶۹)	-	-	۳	-	۳	۳	تخصصی
	۱۷۷۲	میکرو کنترلر	میکروپروسسور (۱۷۷۱)	-	-	۲	-	۲	۲	تخصصی
	۱۷۸۶	زبان فنی (کاتالوگ خوانی)	زبان خارجه (۹۱۰۱)	-	-	۲	-	۲	۲	تخصصی
	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	-	-	-	۲	-	۲	۲	عمومی
	۱۷۶۶	تحلیل مدارهای الکترونیکی	تحلیل الکترونیکی (۱۷۶۲)	-	-	۳	-	۳	۳	اصلی
	۱۷۶۷	کارگاه الکترونیک	-	-	تحلیل مدارهای الکترونیکی (۱۷۶۶)	-	۱	۱	۴	اصلی
	۱۷۸۳	کاربرد ابزار دقیق و کنترلر	میکروپروسسور (۱۷۷۱)	-	-	۲	-	۲	۲	تخصصی
	۱۷۸۲	کارگاه PLC	کارگاه ماشینهای الکترونیکی و مدار فرمان (۱۷۶۵)	-	-	۱	-	۱	۴	تخصصی
	۱۷۷۰	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	-	-	سیستم مخابرات (۱۷۶۹)	-	۱	۱	۳	تخصصی
	۱۷۷۹	کارگاه تعمیرات تلویزیون	-	-	سیستم تلویزیون	-	۱	۱	۴	تخصصی
جمع واحدها										
						۱۴	۴	۱۸	۲۸	
ترم چهارم	۱۷۷۴	تکنیک پالس	اصول دیجیتال (۱۷۶۰)	-	مدار مجتمع خطی (۱۷۷۶)	۲	-	۲	۲	تخصصی
	۱۷۷۵	آزمایشگاه تکنیک پالس	-	-	تکنیک پالس (۱۷۷۴)	-	۱	۱	۳	تخصصی
	۱۷۷۶	مدار مجتمع خطی	تحلیل الکترونیکی (۱۷۶۶)	-	-	۳	-	۳	۳	تخصصی
	۱۷۷۷	آزمایشگاه مدار مجتمع خطی	-	-	مدار مجتمع خطی (۱۷۷۶)	-	۱	۱	۳	تخصصی
	۱۷۸۰	الکترونیک صنعتی	تحلیل الکترونیکی (۱۷۶۶)	-	-	۳	-	۳	۳	تخصصی
	۱۷۸۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	-	-	الکترونیک صنعتی (۱۷۸۰)	-	۱	۱	۳	تخصصی
	۱۷۷۳	آزمایشگاه میکروپروسسور و میکرو کنترلر	میکروپروسسور	میکرو کنترلر	-	-	۱	۱	۳	تخصصی
	۹۱۲۶	کار آفرینی و پروژه	۳/۴ (سه چهارم) کل واحدهای دوره گذرانده شده باشد.	-	-	-	۳	۳	۳	کار آفرینی (تخصصی)
	۱۷۸۸	پروژه ساخت	ترم آخر	-	-	-	۲	۲	۶	پروژه (تخصصی)
	۱۷۸۹	کارآموزی	۳/۴ (سه چهارم) کل واحدهای دوره گذرانده شده باشد.	-	-	۲	-	۲	۶	کارآموزی
جمع واحدها										
						۱۰	۹	۱۹	۳۳	

توضیح:

از رعایت پیشنیاز، همینباز در هر صورت لازم الاجراست و عدم رعایت آن موجب حذف درس می شود.
 ۲: کد ۹۱۲۹ (آشنای با دفاع مقدس - ۲ واحد عمومی) بصورت اختیاری برای دانشجویان متقاضی ارائه می شود.

ورودی بهمن ۹۲ به بعد استاد راهنما: مهندس رستمی زاده

جمع کل واحدها: ۷۴ واحد