

لیست ترم بندی واحدهای درسی کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی حرفه‌ای الکترونیک کاربردی ورودی مهر – دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی

ترم دوم							ترم اول						
نوع درس	پیش نیاز (هم نیاز)	تعداد واحد		شماره درس	نام درس	کد درس	نوع درس	پیش نیاز (هم نیاز)	تعداد واحد		شماره درس	نام درس	کد درس
		نظری	عملی						نظری	عملی			
تخصصی	(میکرو کامپیوتر ۲)	۱	۲	۲۰۸۴۰۰۸	سنسورها و مبدل ها	۱	پایه			۳	۲۰۸۴۰۰۱	ریاضی عمومی ۲	۱
تخصصی	برنامه سازی رایانه‌ای		۳	۲۰۸۴۰۰۷	میکرو کامپیوتر ۲	۲	پایه			۳	۲۰۸۴۰۰۲	معادلات دیفرانسیل	۲
تخصصی	(میکرو کامپیوتر ۲)	۱		۲۰۸۴۰۰۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۲	۳	تخصصی	(معادلات دیفرانسیل)	۱	۲	۲۰۸۴۰۰۳	مدارهای الکتریکی ۲	۳
تخصصی	مدار الکتریکی ۲	۱	۲	۲۰۸۴۰۱۰	مدارهای پالس و دیجیتال	۴	عمومی			۲	۲۰۱۴۰۵۴	اندیشه اسلامی ۲	۴
تخصصی	(مدارهای پالس و دیجیتال)	۱		۲۰۸۴۰۱۱	آزمایشگاه مدار پالس و دیجیتال	۵	تخصصی		۱	۲	۲۰۸۴۰۰۴	برنامه سازی رایانه‌ای	۵
اختیاری		۱	۲	۲۰۸۴۰۱۲	سیگنال ها و سیستم ها	۶	تخصصی	(مدار الکتریکی ۲)	۲		۲۰۸۴۰۰۵	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	۶
عمومی			۲	۲۰۱۴۰۲۷	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۷							
تخصصی			۲	۲۰۸۴۰۱۳	زبان تخصصی	۸							
عمومی		۱		۲۰۱۴۰۵۹	ورزش ۱	۹							
جمع							۱۶=۴+۱۲						جمع
۱۹=۶+۱۳													

ترم چهارم							ترم سوم						
نوع درس	پیش نیاز (هم نیاز)	تعداد واحد		شماره درس	نام درس	کد درس	نوع درس	پیش نیاز (هم نیاز)	تعداد واحد		شماره درس	نام درس	کد درس
		نظری	عملی						نظری	عملی			
تخصصی	گذراندن دو ترم	۱	۲	۲۰۸۴۰۲۴	مباحث ویژه در الکترونیک	۱	تخصصی		۱	۱	۲۰۸۴۰۱۶	اپتیک و کاربردهای آن	۱
اختیاری		۱	۲	۲۰۸۴۰۲۵	نرم افزارهای طراحی سه بعدی	۲	تخصصی	برنامه سازی رایانه‌ای	۱		۲۰۸۴۰۱۷	برنامه نویسی اندروید	۲
تخصصی	گذراندن ۵۰ واحد		۳	۲۰۸۴۰۲۹	پروژه	۳	تخصصی	مدار الکتریکی ۲		۳	۲۰۸۴۰۱۸	سیستم های کنترل خطی	۳
تخصصی	گذراندن ۵۰ واحد	۲		۲۰۸۴۰۲۶	کارآموزی	۴	تخصصی	(سیستم کنترل خطی)	۱		۲۰۸۴۰۱۹	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۴
تخصصی	سیستم های کنترل خطی	۱	۲	۲۰۸۴۰۲۷	رباتیک کاربردی	۵	تخصصی		۱	۲	۲۰۸۴۰۲۰	شبکه های مخابرات داده	۵
عمومی			۲	۲۰۱۴۰۲۹	تفسیر موضوعی قرآن	۶	عمومی			۲	۲۰۱۴۰۲۳	انقلاب اسلامی ایران	۶
تخصصی		۱		۲۰۸۴۰۲۸	کارگاه کالیبراسیون	۷	تخصصی	مدار الکتریکی ۲	۱	۲	۲۰۸۴۰۲۱	الکترونیک ۳	۷
							اختیاری		۱	۱	۲۰۸۴۰۲۲	طراحی صفحات وب	۸
							تخصصی	(الکترونیک ۳)	۱		۲۰۸۴۰۲۳	آزمایشگاه الکترونیک ۳	۹
							مهارت عمومی		۱	۱	۲۰۸۴۰۰۶	روش تحقیق و مهارت ارائه	۱۰
جمع							۲۰=۸+۱۲						جمع
۱۷=۶+۱۱													

دروس جبرانی برای آندسته از دانشجویانی که رشته آنها در مقطع کاردانی غیرمرتبط بوده است.

نام درس	کد درس	تعداد واحد		پیش نیاز (هم نیاز)	نوع درس
		نظری	عملی		
مدار الکتریکی ۱	۲۰۸۴۰۱۴	۲	۱		جبرانی
الکترونیک ۱	۲۰۸۴۰۱۵	۲	۱		جبرانی

تعداد واحد موردنیاز:

نوع درس	تعداد واحد برنامه درسی موردنیاز
عمومی	۹
مهارت عمومی	۲
پایه	۶
تخصصی	۴۷
اختیاری	۸
جمع	۷۲