

فهرست دروس و ترم بندی رشته مهندسی تکنولوژی الکترونیک (کد : ۱۸۶) - مقطع کارشناسی

سال تحصیلی	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد			ساعت در هفته			پیش نیاز	هم نیاز	ملاحظات	
				نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع				
نیمسال اول	6001	ریاضی عمومی	★	۳	—	۳	۳	—	۳				
	6004	معادلات دیفرانسیل	★	۳	—	۳	۳	—	۳	6001			
	9105	حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	□	۲	—	۲	۲	—	۲				
	9123	ورزش ۱	□	—	۱	۱	—	۲	۲				
	6005	زبان خارجه	★	۲	—	۲	۲	—	۲				
	6013	مدارهای الکتريکی ۲	◇	۳	—	۳	۳	—	۳	6004			
	9110	انقلاب اسلامی ایران	□	۲	—	۲	۲	—	۲				
			جمع				۱۵	۱	۱۶	۱۵			
		6025	زبان تخصصی	⊗	۲	—	۲	۲	—	۲			
	نیمسال دوم	6014	آزمایشگاه مدارهای الکتريکی	◇	—	۱	۱	—	۳	۳	6013		
6002		برنامه سازی رایانه ای	★	۳	—	۳	۳	—	۳				
6010		نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	◇	—	۲	۲	—	۴	۴				
6022		آزمایشگاه مدارهای مجتمع خطی	⊗	—	۱	۱	—	۳	۳	6021			
6011		اصول میکرو کامپیوتر	◇	۳	—	۳	۳	—	۳				
6012		آزمایشگاه اصول میکرو کامپیوتر	◇	—	۱	۱	—	۳	۳	6011			
6021		مدارهای مجتمع خطی	⊗	۲	—	۲	۲	—	۲				
6024		شبکه های کامپیوتری	⊗	۲	—	۲	۲	—	۲				
			جمع				۱۲	۵	۱۷	۱۲			
نیمسال سوم		9114	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	□	۲	—	۲	۲	—	۲			
	6003	محاسبات عددی	★	۲	—	۲	۲	—	۲	6002			
	6006	سیستم های کنترل خطی	◇	۳	—	۳	۳	—	۳	6013			
	6016	آزمایشگاه مدارهای الکترونیک	⊗	—	۱	۱	—	۳	۳	6015			
	6023	مباحث ویژه در الکترونیک	⊗	۳	—	۳	۳	—	۳				
	6015	مدارهای الکترونیک	⊗	۳	—	۳	۳	—	۳	6013	6006		
	6019	کنترل کننده های صنعتی	⊗	۳	—	۳	۳	—	۳	6011			
	6020	منابع تغذیه	⊗	۲	—	۲	۲	—	۲	6021			
			جمع				۱۸	۱	۱۹	۱۸			
	نیمسال چهارم	9116	تفسیر موضوعی قرآن	□	۲	—	۲	۲	—	۲			
6008		خطوط انتقال مخابراتی	◇	۲	—	۲	۲	—	۲	6013			
6017		مدارهای مخابراتی	⊗	۳	—	۳	۳	—	۳	6015			
6007		آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	◇	—	۱	۱	—	۳	۳	6006	—		
6018		آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	⊗	—	۱	۱	—	۳	۳	6017			
6009		الکترونیک صنعتی	◇	۳	—	۳	۳	—	۳				
6027		پروژه	⊗	—	۳	۳	—	۳	۳				
6026		کارآموزی	⊗	—	۳	۳	—	۳۶۰	۳	۳	۷۵٪ واحدهای گذرانده شده		
			جمع				۱۰	۵	۱۵	۱۰			
			جمع دوره				۵۵	۱۵	۷۰	۵۵			

⊗: دروس تخصصی

◇: دروس اصلی

★: دروس پایه

□: دروس عمومی

▲: دروس اختیاری