

جدول دروس رشته کاردانی پیوسته الکتروتکنیک (ورودی ۹۸)

نیمسال تحصیلی	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	تعداد ساعت نظری	تعداد ساعت عملی	جمع ساعت	پیشنیاز	
نیمسال اول	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۳	۰	۳	۳	۰	۳		
	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
	۹۹۹۱۵۰۳	ریاضی عمومی	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳		
	۳۰۰۱۵۰۴	فیزیک عمومی برق	پایه	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
	۳۰۰۱۵۱۵	کارگاه مکانیک عمومی	اختصاصی	۰	۱	۱	۰	۱	۱		
	۳۰۰۱۵۲۰	ایمنی در برق	اختصاصی	۱	۰	۱	۱	۰	۱		
	۳۰۰۱۵۲۱	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	اختصاصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
	۳۰۰۱۵۰۸	آزمایشگاه اندازه‌گیری الکتریکی	اختصاصی	۰	۱	۱	۰	۱	۱		
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۰	۱	۱	۰	۱	۱		
			<b>جمع</b>		<b>۱۳</b>	<b>۳</b>	<b>۱۶</b>	<b>۱۳</b>	<b>۹</b>	<b>۲۲</b>	
نیمسال دوم	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳	۰	۳	۳	۰	۳		
	۳۰۰۱۵۱۶	ماشین‌های الکتریکی DC و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	فیزیک عمومی برق	
	۳۰۰۱۵۰۵	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	اختصاصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	ریاضی عمومی	
	۳۰۰۱۵۰۷	کاربرد نرم‌افزارهای ترسیمی در برق	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
	۳۰۰۱۵۱۳	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
	۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	مهارت عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
	۳۰۰۱۵۰۹	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
	۳۰۰۱۵۱۸	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۴		
			<b>جمع</b>		<b>۱۲</b>	<b>۵</b>	<b>۱۷</b>	<b>۱۲</b>	<b>۱۱</b>	<b>۲۳</b>	
	نیمسال سوم	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
۳۰۰۱۵۱۷		ماشین‌های الکتریکی AC و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	ماشین الکتریکی DC و آزمایشگاه	
۳۰۰۱۵۰۶		تحلیل مدارهای الکتریکی AC	اختصاصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	
۳۰۰۱۵۲۳		تجهیزات پست و نیروگاه	اختصاصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	ماشین الکتریکی DC و آزمایشگاه	
۳۰۰۲۲۲۳		کاربرد نرم‌افزارهای تحلیلی در برق	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	
۳۰۰۱۵۱۹		کنترل صنعتی و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	
۳۰۰۱۵۱۲		کاربرد میکروکنترلرها و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
۳۰۰۱۵۱۴		زبان فنی	اختصاصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	زبان خارجی	
۳۰۰۱۵۲۸		ماشین مخصوص و آزمایشگاه	اختیاری	۱	۱	۲	۱	۲	۳	همین‌طور ماشین‌های الکتریکی AC و از	
۳۰۰۱۵۲۵		کارآموزی ۱	اختصاصی	۰	۱	۱	۰	۱	۱۲۰	۱۲۰	
		<b>جمع</b>		<b>۱۴</b>	<b>۶</b>	<b>۲۰</b>	<b>۱۴</b>	<b>۱۰</b>	<b>۱۴۴</b>		
نیمسال چهارم	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
	۳۰۰۱۵۱۰	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	
	۳۰۰۲۲۲۴	طراحی و اجرای تابلوهای صنعتی LV و MV	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۵	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	
	۳۰۰۱۵۱۱	الکترومکانیک کاربردی	اختصاصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	ماشین الکتریکی AC و آزمایشگاه	
	۳۰۰۱۵۲۲	متره برآورد و استانداردهای اجرایی	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۳	تجهیزات پست و نیروگاه	
	۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	اختصاصی	۱	۱	۲	۱	۲	۴		
	۳۰۰۱۵۳۰	رله و حفاظت سیستم‌ها و آزمایشگاه	اختیاری	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
	۳۰۰۱۵۲۹	آشنایی با شبکه‌های توزیع و کارگاه	اختیاری	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
	۳۰۰۱۵۳۲	طراحی و شبیه‌سازی خانه هوشمند	اختیاری	۱	۱	۲	۱	۲	۳		
	۳۰۰۱۵۲۶	کارآموزی ۲	اختصاصی	۰	۱	۱	۰	۱	۱۲۰	دومین تابستان	
		<b>جمع</b>		<b>۱۱</b>	<b>۸</b>	<b>۱۹</b>	<b>۱۱</b>	<b>۱۳۷</b>	<b>۱۴۸</b>		
		<b>جمع دوره</b>		<b>۵۰</b>	<b>۲۲</b>	<b>۷۲</b>	<b>۵۰</b>	<b>۱۶۷</b>	<b>۳۳۷</b>		