

جدول ترم بندی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته الکترونیک 981 به بعد

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعت در هفته			پیش نیاز	هم نیاز
					نظری	عملی	جمع		
نیمسال اول	9118	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	3	3	0	3	-	-
	9107	اخلاق اسلامی	عمومی	2	2	0	2	-	-
	3001503	ریاضی عمومی	پایه	3	3	0	3	-	-
	3001504	فیزیک عمومی برق	پایه	2	2	0	2	-	-
	3001515	کارگاه مکانیک عمومی	تخصصی	1	0	4	4	-	-
	3001520	ایمنی در برق	تخصصی	1	1	0	1	-	-
	3001521	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	تخصصی	2	2	0	2	-	-
	3001508	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	تخصصی	1	0	3	3	-	-
	9122	تربیت بدنی	عمومی	1	0	2	2	-	-
		جمع		16					
نیمسال دوم	9101	زبان خارجی	عمومی	3	3	0	3	-	-
	3001516	ماشین های الکتریکی DC و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	فیزیک عمومی برق	-
	3001505	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	تخصصی	2	2	0	2	ریاضی عمومی	-
	3001507	کاربرد نرم افزارهای ترسیمی در برق	تخصصی	2	1	2	3	-	-
	3001513	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	-	-
	9991035	بهداشت و صیانت از محیط زیست	مهارت عمومی	2	2	0	2	-	-
	3001509	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	-	-
	3001518	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	تخصصی	2	1	3	4	-	-
	3001525	کارآموزی 1	تخصصی	1	0	120	120	اولین تابستان دوره	-
		جمع		18					
نیمسال سوم	9102	مبانی نظری اسلام	عمومی	2	2	0	2	-	-
	3001517	ماشین های الکتریکی AC و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	ماشین های الکتریکی DC و آز	-
	3001506	تحلیل مدارهای الکتریکی AC	تخصصی	2	2	0	2	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	-
	3001523	تجهیزات پست و نیروگاه	تخصصی	3	3	0	3	ماشین های الکتریکی DC و آز	-
	3002223	کاربرد نرم افزارهای تحلیلی در برق	تخصصی	2	1	2	3	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	-
	3001519	کنترل صنعتی و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	هیدرولیک و نیوماتیک و آز	-
	3001512	کاربرد میکروکنترلرها و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	-	-
	3001514	زبان فنی	تخصصی	2	2	0	2	زبان خارجی	-
	3001527	کارگاه کابل و مفصل	اجباری	2	1	2	3	-	-
		جمع		19					
نیمسال چهارم	9128	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	2	2	0	2	-	-
	3001510	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	تخصصی	2	1	2	3	الکترونیک عمومی و آز	-
	3002224	طراحی و اجرای تابلوهای صنعتی LV و MV	تخصصی	2	1	4	1	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	-
	3001511	الکترومکانیک کاربردی	تخصصی	2	2	0	2	ماشین های الکتریکی AC و آز	-
	3001522	متره و برآورد و استانداردهای اجرایی	تخصصی	2	1	2	3	تجهیزات پست و نیروگاه	-
	9991000	کارآفرینی	تخصصی	2	1	3	4	-	-
	3001529	آشنایی با شبکه های توزیع و کارگاه	اجباری	2	1	2	3	تجهیزات پست و نیروگاه	-
	3001534	آشنایی با شبکه های هوشمند برق	اجباری	2	1	2	3	کنترل صنعتی و آز	-
	3001535	طراحی و نصب نیروگاه بادی و خورشیدی	اجباری	2	1	2	3	-	-
	3001526	کارآموزی 2	تخصصی	1	0	120	120	دومین تابستان دوره	-
		جمع		19					
	9129	ارزش های دفاع مقدس	اختیاری	2	2	-	32	-	-
	8856	مهارت های زندگی دانشجویی	اختیاری	2	2	-	32	-	-

72 واحد

جمع کل دروس دوره بدون احتساب درسی ارزشهای دفاع مقدس و مهارت های زندگی دانشجویی