

جدول ترم بندی دروس دوساله کاردانی ناپيوسته برق الکترونیک

ترم اول

شماره درس	عناوین دروس	تعداد واحد	ساعت نظری	ساعت عملی	جمع ساعات	زمان ارائه درس یا پیشنیاز	گروه درسی
	فیزیک پیش	۲				-	
	مدار (۱)	۳				فیریک الکتريسيته و مغناطيس	
	ادبیات فارسی	۳				-	
	ریاضیات عمومی	۳				-	
	ریاضی پیش	۲				-	
	فیزیک عمومی	۲				-	
	زبان خارجه	۲				زبان پیش	
جمع		۱۷					

ترم سوم

شماره درس	عناوین دروس	تعداد واحد	ساعت نظری	ساعت عملی	جمع ساعات	زمان ارائه درس یا پیشنیاز	گروه درسی
	الکترونیک (۲)	۴				الکترونیک (۱) - مدار (۲)	
	تکنیک پالس	۲				الکترونیک (۱)	
	برنامه نویسی کامپیوتر	۱				الکترونیک (۲)	
	اصول اندازه گیری	۳				ریاضی کاربردی - مدار (۲)	
	آزمایشگاه اصول اندازه گیری	۱				آزمقدماتی برق - اصول اندازه گیری	
	دیجیتال	۳				الکترونیک (۱) - تکنیک پالس	
	آزمایشگاه مدار	۱				آزمقدماتی برق - مدار (۲)	
	اصول و مدارات مخابراتی	۴				مدار (۲) - الکترونیک (۲)	
	آزمایشگاه الکترونیک (۱)	۱				آزمقدماتی برق - الکترونیک (۱)	
جمع		۱۸					

ترم دوم

شماره درس	عناوین دروس	تعداد واحد	ساعت نظری	ساعت عملی	جمع ساعات	زمان ارائه درس یا پیشنیاز	گروه درسی
	ریاضیات کاربردی	۲				ریاضیات عمومی	
	الکترونیک (۱)	۴				مدار (۱)	
	اندیشه اسلامی (۱)	۲				-	
	مدار (۲)	۳				مدار (۱) - ریاضی	
	الکتروتکنیک	۲				کاربردی	
	کارگاه عمومی برق	۱				مدار (۲)	
	فیزیک الکتريسيته و مغناطيس	۳				-	
	اخلاق و تربیت اسلامی	۲				ریاضیات عمومی	
	آزمایشگاه مقدماتی برق	۱				-	
						مدار (۱)	
جمع		۲۰					

ترم چهارم

شماره درس	عناوین دروس	تعداد واحد	ساعت نظری	ساعت عملی	جمع ساعات	زمان ارائه درس یا پیشنیاز	گروه درسی
	کارگاه مکانیک	۱				دیجیتال	
	میکروپروسسور (اختیاری)	۳				الکترونیک (۱) - الکتروتکنیک	
	الکترونیک صنعتی	۳				الکترونیک (۲)	
	مدار مجتمع خطی (اختیاری)	۳				آز الکترونیک (۱) - الکترونیک صنعتی	
	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۱				زبان خارجه - الکترونیک (۲) - دیجیتال	
	کاتالوگ خوانی (زبان فنی)	۲				زبان خارجه - الکترونیک (۲) - دیجیتال	
	آزمایشگاه تکنیک پالس	۱				دیجیتال	
	آزمایشگاه دیجیتال	۱				آز الکترونیک (۱) - تکنیک پالس	
	آزمایشگاه مدار مخابراتی	۱				آز الکترونیک (۱) - دیجیتال	
	آزمایشگاه مدار مجتمع خطی (اختیاری)	۱				اصول و مدارات مخابراتی - آز الکترونیک (۲)	
	جمعیت و تنظیم خانواده	۲				آز الکترونیک (۲) - مدار مجتمع خطی	
	تربیت بدنی (۱)	۱					
	آزمایشگاه الکترونیک (۲)	۱				آز الکترونیک (۱) - الکترونیک (۲)	
جمع		۲۱					

پروژه ۲ واحد در تابستان ارائه می شود