

چارت ترمی دانشجویان کاردانی تعمیر و نگهداری تجهیزات پزشکی دانشکده فنی پسران شیروان

ترم دوم					ترم اول								
درس پیشنهاد	ساعت در طول هفته			تعداد واحد	نام درس	کد درس	ساعت در طول هفته			تعداد واحد	نام درس	کد درس	
	تئوری	عملی	جمع				تئوری	عملی	جمع				
	۴۸	۰	۴۸	۳	زبان خارجی	۹۱۰۱	۴۸	۰	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۴۰۶۰۰۱	
مدارها و ماشین های الکتريکی	۶۴	۴۸	۱۶	۲	اندازه گیری الکتريکی و آزمایشگاه	۴۰۶۰۱۰	۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه مدارهای الکتريکی	۴۰۶۰۰۶	
	۳۲	۰	۳۲	۲	مدار منطقی	۴۰۶۰۲۲	۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه ماشین های الکتريکی	۴۰۶۰۰۷	
	۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه مدار منطقی	۴۰۶۰۲۳	۱۶	۰	۱۶	۱	آشنایی با فضای فیزیکی مراکز درمانی و بهداشتی	۴۰۶۰۱۲	
مدارها و ماشین های الکتريکی	۳۲	۰	۳۲	۲	الکترونیک عمومی	۴۰۶۰۰۸	۱۶	۰	۱۶	۱	ایمنی تجهیزات پزشکی	۴۰۶۰۱۴	
	۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	۴۰۶۰۰۹	۴۸	۲۲	۱۶	۲	بیوشیمی	۴۰۶۰۰۳	
	۶۴	۳۲	۳۲	۳	شناخت بازار مواد ، وسایل و تجهیزات پزشکی	۴۰۶۰۱۳	۳۲	۰	۳۲	۲	مدارها و ماشین های الکتريکی	۴۰۶۰۰۵	
	۶۴	۶۴	۰	۱	کارگاه عمومی	۴۰۶۰۰۴	۳۲	۰	۳۲	۲	آئین زندگی	۹۱۰۸	
	۴۸	۰	۴۸	۱	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۴۰۶۰۳۵	۳۲	۰	۳۲	۲	فیزیک عمومی	۴۰۶۰۰۲	
	۴۸	۰	۴۸	۳	زبان فارسی	۹۱۱۸	۳۲	۳۲	۰	۱	تربیت بدنی	۹۱۲۲	
				۱۹	جمع واحدها					۱۶	جمع واحدها		
ترم چهارم					ترم سوم								
درس پیشنهاد	ساعت در طول هفته			تعداد واحد	نام درس	کد درس	درس پیشنهاد	ساعت در طول هفته			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	تئوری	عملی	جمع					تئوری	عملی	جمع			
مواد،وسایل و تجهیزات پاراکلینیک مواد، وسایل و تجهیزات بیمارستانی	۶۴	۴۸	۱۶	۲	عیب یابی وسایل و تجهیزات پاراکلینیک و بیمارستانی	۴۰۶۰۲۴	زبان خارجی	۳۲	۰	۳۲	۲	زبان فنی	۴۰۶۰۱۱
	۳۲	۰	۳۲	۲	اندیشه اسلامی ۱	۹۱۰۲	شناخت بازار مواد ، وسایل و تجهیزات پزشکی	۶۴	۶۴	۰	۱	مواد،وسایل و تجهیزات پاراکلینیک	۴۰۶۰۱۷
بیوشیمی	۶۴	۴۸	۱۶	۲	روش های ضد عفونی و استریلیزاسیون	۴۰۶۰۱۶	شناخت بازار مواد ، وسایل و تجهیزات پزشکی	۴۸	۴۸	۰	۱	مواد، وسایل و تجهیزات بیمارستانی	۴۰۶۰۱۸
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	تعمیر و نگهداری تجهیزات پزشکی	۴۰۶۰۲۹	مدار منطقی ، الکترونیک عمومی	۶۴	۳۲	۳۲	۳	میکرو کنترلر	۴۰۶۰۲۰
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	هوش مصنوعی	۴۰۶۰۳۶		۴۸	۴۸	۰	۱	آزمایشگاه میکرو کنترلر	۴۰۶۰۲۱
	۳۲	۰	۳۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸		۴۸	۳۲	۱۶	۲	مباحث ویژه	۴۰۶۰۳۲
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	میکرو بیولوژی و بهداشت و آزمایشگاه	۴۰۶۰۱۵	بیوشیمی	۶۴	۳۲	۳۲	۳	آنالیز دستگاهی	۴۰۶۰۱۹
کارورزی ۱	۱۲۰	۱۲۰	۰	۱	کارورزی ۲	۴۰۶۰۳۱	گذاراندن ۳۵ واحد	۴۸	۴۸	۰	۱	کارورزی ۱	۴۰۶۰۳۰
آزمایشگاه میکرو کنترلر	۶۴	۶۴	۰	۱	مکاترونیک	۴۰۶۰۲۸		۴۸	۴۸	۰	۱	کاربرد نرم افزار های تخصصی	۴۰۶۰۲۵
	۱۶	۰	۱۶	۱	ضوابط و مقررات تجهیزات پزشکی کشور	۴۰۶۰۳۴	کارگاه عمومی	۴۸	۴۸	۳۲	۳	هیدرولیک و نیوماتیک و کارگاه	۴۰۶۰۲۷
								۶۴	۴۸	۱۶	۲	کار آفرینی	۴۰۶۰۲۶
				۱۷	جمع واحدها						۲۰	جمع واحدها	