

جدول آرایش ترمی دوره کاردانی پیوسته کامپیوتر-نرم افزار

نیمسال اول تحصیلی

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
۱	زبان فارسی	۳			
۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۲			
۳	تربیت بدنی(۱)		۱		
۴	برنامه سازی پیشرفته(۱)		۲		
۵	سیستم عامل(۲)		۲		
۶	کارگاه سیستم عامل(۲)		۱	سیستم عامل(۲)	
۷	مبانی اینترنت		۱		
۸	ریاضی پیش		۲		
۹	زبان پیش		۲		
۱۰	فیزیک پیش		۲		
	جمع واحدها	۴	۱۵		
	جمع کل واحدها	۱۹			

نیمسال دوم تحصیلی

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
۱	زبان خارجه	۳			
۲	ریاضی عمومی	۳			
۳	ذخیره وبازبایی اطلاعات		۳	برنامه سازی پیشرفته(۲)	
۴	برنامه سازی پیشرفته(۲)		۲	برنامه سازی پیشرفته(۱)	
۵	شبکه های محلی کامپیوتر		۲	سیستم عامل(۲) , کارگاه سیستم عامل(۲)	
۶	کارگاه شبکه های کامپیوتری		۱	شبکه های محلی کامپیوتر	
۷	مبانی مهندسی نرم افزار		۲		
۸	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری		۱		
۹	فیزیک الکتروسیتهو مغناطیس		۲		
	جمع واحدها	۲	۱۸		
	جمع کل واحدها	۲۰			

جدول آرایش ترمی دوره کاردانی پیوسته کامپیوتر-نرم افزار

نیمسال سوم تحصیلی

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
۱	معارف اسلامی(۱)	۲			
۲	زبان ماشین و اسمبلی	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته(۱)	
۳	ریاضی کاربردی	۲		ریاضی عمومی	
۴	مباحث ویژه	۱	۱		
۵	مبانی الکترونیک	۲			
۶	کارگاه مبانی الکترونیک		۱		
۷	پایگاه داده	۲		ذخیره و بازیابی اطلاعات	
۸	آزمایشگاه پایگاه داده		۱		پایگاه داده
۹	اصول سرپرستی	۲			
۱۰	زبان فنی	۲		زبان خارجه	
۱۱	آزمایشگاه نرم افزار گرافیکی	۱			
	جمع واحدها	۱۶	۴		
	جمع کل واحدها	۲۰			

نیمسال چهارم تحصیلی

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی		
۱	سخت افزار کامپیوتر(۲)	۲	۱	مبانی الکترونیک	
۲	برنامه سازی مبتنی بر وب	۱	۱	مبانی اینترنت	
۳	ساختمان داده	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته(۱)	
۴	آمار و احتمالات	۲		ریاضی عمومی	
۵	پروژه	۲			
۶	کارآموزی	۲			
۷	کارآفرینی و پروژه	۲			
۸	درس انتخابی	۱	۱		
	جمع واحدها	۱۴	۴		
	جمع کل واحدها	۱۸			

نکته : بر اساس نظر گروه، دانشجویانی که ۵۵ واحد درسی را گذرانده اند می توانند درس پروژه را اخذ کنند.

نکته : دروس اختیاری شامل محیط های چندرسانه ای، نرم افزارهای ریاضی و آمار(پیش نیاز: مبانی اینترنت) و گرافیک کامپیوتری(پیش نیاز: برنامه سازی پیشرفته(۲)) است.