

۲-۶- جدول ترم بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار

۲-۶-۱- نیمسال اول

پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
-	۳۲	۰	۳۲	۲	سیستم عامل	۱
-	۳۲	۰	۳۲	۲	مبانی شبکه های کامپیوتری	۲
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	برنامه سازی پیشرفته	۳
-	۳۲	۰	۳۲	۲	کار راه شغلی	۴
-	۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۵
-	۳۲	۳۲	۰	۱	نرم افزارهای توسعه موبایل	۶
-	۴۸	۰	۴۸	۳	زبان خارجی	۷
-	۴۸	۰	۴۸	۳	زبان و ادبیات فارسی	۸
-	-	-	-	۱۶	جمع	



۲-۶-۲- نیمسال دوم

پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
برنامه نویسی پیشرفته	۶۴	۴۸	۱۶	۲	برنامه نویسی موبایل ۱	۱
سیستم عامل	۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه سیستم عامل	۲
مبانی شبکه های کامپیوتری	۴۸	۴۸	۰	۱	کارگاه شبکه های کامپیوتری	۳
-	۳۲	۳۲	۰	۱	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۴
زبان خارجی	۳۲	۰	۳۲	۲	زبان فنی	۵
-	۳۲	۰	۳۲	۲	پایگاه داده ها	۶
-	-	-	-	۲	درس مهارت عمومی	۷
-	۶۴	۴۸	۱۶	۲	طراحی وب	۸
-	۴۸	۰	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۹
-	۳۲	۰	۳۲	۲	یک درس از گروه درسی «مبانی نظری اسلام»	۱۰
-	۳۲	۳۲	۰	۱	تربیت بدنی	۱۱
-	-	-	-	۱۹	جمع	

۲-۶-۳- نیمسال سوم

پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
برنامه نویسی موبایل ۱	۶۴	۴۸	۱۶	۲	برنامه نویسی موبایل ۲	۱
طراحی وب	۶۴	۴۸	۱۶	۲	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۲
پایگاه داده‌ها	۶۴	۶۴	۰	۲	آزمایشگاه پایگاه داده‌ها	۳
	۳۲	۰	۳۲	۲	مدار منطقی	۴
برنامه سازی پیشرفته	۴۸	۰	۴۸	۳	ساختمان داده‌ها	۵
	-	-	-	۲	درس اختیاری	۶
	۳۲	۰	۳۲	۲	تجزیه و تحلیل سیستم‌ها	۷
	۳۲	۰	۳۲	۲	مبانی ساختمان گسسته	۸
	۳۲	۰	۳۲	۲	یک درس از گروه درسی «اخلاق اسلامی»	۹
	-	-	-	۱۹	جمع	



۲-۶-۴- نیمسال چهارم

پیش نیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری			
مدار منطقی	۶۴	۴۸	۱۶	۲	برنامه نویسی سخت افزار	۱
	-	-	-	۲	درس اختیاری	۲
	-	-	-	۲	درس اختیاری	۳
	۶۴	۴۸	۱۶	۲	کارآفرینی	۴
	۳۲	۰	۳۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۵
	-	-	-	۲	درس مهارت عمومی	۶
	۹۶	۹۶	۰	۲	پروژه	۷
	۲۴۰	۲۴۰	۰	۲	کارآموزی	۸
	-	-	-	۱۶	جمع	

۱-۲- جدول دروس عمومی دوره کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	۰	۴۸		
۲	زبان خارجی	۳	۴۸	۰	۴۸		
۳	یک درس از گروه درسی «مبانی نظری اسلام»	۲	۳۲	۰	۳۲		
۴	یک درس از گروه درسی «اخلاق اسلامی»	۲	۳۲	۰	۳۲		
۵	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲	۳۲		
۶	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	۳۲		
	جمع	۱۳	۱۹۲	۳۲	۲۲۴		



۲-۲- جدول دروس مهارت عمومی دوره کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	کنترل کیفیت	۲	۱۶	۳۲	۴۸		
۲	اصول و فنون مذاکره	۲	۳۲	۰	۳۲		
۳	مهارت‌های مسئله یابی و تصمیم گیری	۲	۳۲	۰	۳۲		
۴	بازاریابی مجازی	۲	۱۶	۳۲	۴۸		
۵	تجاری سازی محصول	۲	۱۶	۳۲	۴۸		
۶	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	۳۲	۰	۳۲		
	جمع	۴	-	-	-		

* گذراندن ۴ واحد از دروس فوق الزامی است.

۲-۵- جدول دروس اختیاری دوره کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	برنامه نویسی موبایل ۱	
۲	هوش مصنوعی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	بعد از ترم ۲	
۳	بازی سازی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	
۴	امنیت شبکه	۲	۳۲	۰	۳۲	مبانی شبکه های کامپیوتری	
۵	سیستم های مدیریت محتوا	۲	۱۶	۴۸	۶۴	طراحی صفحات وب	
۶	اینترنت اشياء	۲	۱۶	۴۸	۶۴	برنامه سازی پیشرفته - مبانی شبکه های کامپیوتری	
۷	محیط های چندرسانه ای	۲	۱۶	۴۸	۶۴	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	
	جمع	۶	-	-	-		



۷ واحد پاس سو

۲-۳- جدول دروس پایه دوره کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸		
۲	کار راه شغلی	۲	۳۲	۰	۳۲		
۳	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۱	۰	۳۲	۳۲		
	جمع	۶	۸۰	۳۲	۱۱۲		

