

جدول دروس عمومی دوره کاردانی ناپیوسته

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
	جمع	عملی	نظری				
	۴۸	-	۴۸	۳	ادبیات فارسی	۱	
	۳۲	-	۳۲	۲	معارف اسلامی	۲	
	۳۲	-	۳۲	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۳	
	۴۸	-	۴۸	۳	زبان خارجی	۴	
	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی ۱	۵	
	۱۹۲	۳۲	۱۶۰	۱۱	جمع		

- گذراندن درس جمعیت و تنظیم خانواده به صورت یک واحد نظری اجباری است.

جدول دروس پایه

پیشنیاز	پیشنیاز هم‌نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۶	
-	۶	۴۸	-	۴۸	۳	آمار و احتمالات	۷	
-	-	۴۸	-	۴۸	۳	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۸	
۸	-	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه فیزیک الکتریسته مغناطیس	۹	
-	-	۶۴	۴۸	۱۶	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی	۱۰	
		۲۴۰	۸۰	۱۶۰	۱۳	جمع		





جدول دروس اصلی

پیشنیاز	شماره درس	ردیف	نام درس	تعداد واحد	ساعت		
					نظری	عملی	جمع
	۱۱		زبانهای برنامه نویسی وب	۳	۳۲	۳۲	۶۴
	۱۲		ساختمان دادهها	۳	۳۲	۳۲	۶۴
	۱۳		سیستمهای عامل مدیریت شبکه	۲	۳۲	-	۳۲
	۱۴		تجزیه و تحلیل سیستمها	۳	۳۲	۳۲	۶۴
۱۶	۱۵		آزمایشگاه پایگاه دادهها	۱	-	۳۲	۳۲
	۱۶		پایگاه دادهها	۳	۴۸	-	۴۸
	۱۷		شبکههای کامپیوتری	۲	۳۲	-	۳۲
۱۳	۱۸		آزمایشگاه سیستمهای عامل مدیریت شبکه	۱	-	۳۲	۳۲
۱۷	۱۹		آزمایشگاه شبکههای کامپیوتری	۱	-	۳۲	۳۲
			جمع	۱۹	۲۰۸	۱۹۲	۴۰۰

جدول دروس تخصصی

پیشنیاز	شماره درس	ردیف	نام درس	تعداد واحد	ساعت		
					نظری	عملی	جمع
	۲۰		میانی فناوری اطلاعات	۳	۳۲	۳۲	۶۴
	۲۱		مهندسی فناوری اطلاعات	۳	۳۲	۳۲	۶۴
	۲۲		محیطهای چندرسانه‌ای	۳	۳۲	۳۲	۶۴
	۲۳		تجارت الکترونیکی	۳	۳۲	۳۲	۶۴
	۲۴		پروژه	۳	-	۱۴۴	۱۴۴
	۲۵		کارآموزی	۲	-	۲۴۰	۲۴۰
	۲۶		طراحی و پیاده‌سازی کتابخانه الکترونیکی	۳	۳۲	۳۲	۶۴
۱۴	۲۷		مستندسازی	۱	۱۶	-	۱۶
۲	۲۸		مباحث ویژه	۲	۳۲	-	۳۲
۴	۲۹		زبان تخصصی	۲	۳۲	-	۳۲
			جمع	۲۵	۲۴۰	۵۴۴	۷۸۴

جدول دروس اختیاری

پیش‌نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	ردیف	شماره درس
	جمع	عملی	نظری				
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	گرافیک کامپیوتری	۱	
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	مهندسی اینترنت	۲	
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	هوش مصنوعی	۳	
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	شبیه سازی کامپیوتری	۴	
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	۵	
	۹۶	۶۴	۳۲	۴	جمع		



جدول ترم بندی درسی

ترم دوم:

ترم اول:

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
۶	۴۸	-	۴۸	۳	آمار و احتمالات
۱۰	۳۲	-	۳۲	۲	سیستم های عامل مدیریت - شبکه
	۳۲	-	۳۲	۲	اخلاق اسلامی
	۶۴	۳۲	۳۲	۳	زبانهای برنامه نویسی وب
۱۰	۶۴	۳۲	۳۲	۳	ساختمان داده ها
هم نیاز ۱۳	۳۲	۳۲	-	۱	آز- سیستم های عامل مدیریت شبکه
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	اختیاری (۱)
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	اختیاری (۲)

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی
	۴۸	-	۴۸	۳	فیزیک الکتریسته
	۴۸	-	۴۸	۳	ادبیات فارسی
	۴۸	-	۴۸	۳	زبان خارجی
	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی
	۶۴	۳۲	۱۶	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی
	۳۲	-	۳۲	۲	معارف اسلامی
هم نیاز ۸	۳۲	-	۳۲	۱	آز- فیزیک اکرسته مغناطیس



ترم چهارم:

ترم سوم:

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
هم نیاز ۱۷	۳۲	۳۲	-	۱	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری
۲۰ و ۱۷	۶۴	۳۲	۳۲	۳	مهندسی فناوری اطلاعات
۱۷	۶۴	۳۲	۳۲	۳	تجارت الکتریکی
	۱۴۴	۱۴۴	-	۳	پروژه
	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارآموزی
	۱۶	-	۱۶	۱	جمعیت و تنظیم خانواده
۱۴	۱۶	-	۱۶	۱	مستند سازی
بعد حداقل ۳۰ واحد	۶۴	۳۲	۳۲	۳	طراحی و پیاده سازی کتابخانه الکترونیکی

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
۱۲	۶۴	۳۲	۳۲	۳	تجزیه و تحلیل سیستم ها
۱۲	۴۸	-	۴۸	۳	پایگاه داده ها
هم نیاز ۱۶	۳۲	۳۲	-	۱	آز- پایگاه داده ها
۱۲	۳۲	-	۳۲	۲	شبکه های کامپیوتری
	۶۴	۳۲	۳۲	۳	مبانی فناوری اطلاعات
	۶۴	۳۲	۳۲	۳	محیط چند رسانه ای
بعدترم دوم	۳۲	-	۳۲	۲	مباحث ویژه
۴	۳۲	-	۳۲	۲	زبان تخصصی