

دروس رشته کامپیوتر (ورودی های ۸۵ به بعد)

جمع واحدهای دانشجویان کاردانش ۸۳ واحد و فنی و حرفه ای ۸۰ واحد می باشد .

جدول دروس جبرانی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
		نظری	عملی	جمع		
۱	مبانی برنامه سازی و ویژوال بیسیک (مختص کاردانش)	۳	-	۳		
۲	ریاضی پیش	۲	-	۲		
۳	فیزیک پیش	۲	-	۲		
۴	زبان پیش	۲	-	۲		
	جمع	۹	-	۹		

جدول دروس عمومی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
		نظری	عملی	جمع		
۱	معارف اسلامی(۱)	۲	-	۲		
۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	-	۲		
۳	زبان فارسی	۳	-	۳		
۴	زبان خارجی	۳	-	۳		
۵	تربیت بدنی(۱)	-	۱	۱		
۶	تنظیم خانواده و جمعیت	۱	-	۱		
۷	وصایای حضرت امام(ره)	۱	-	۱		
۸	آشنایی با قرائت و روانخوانی قرآن کریم	۱	-	۱		
	جمع	۱۳	۱	۱۴		

درس وصایای حضرت امام(ره) و آشنایی با قرائت و روانخوانی قرآن کریم جزو سقف واحد دانشجویان محسوب نمی گردد ولی نمره آن جزو معدل محسوب خواهد شد.

جدول دروس پایه

ردیف	نام درس	تعداد واحد			دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
		نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی عمومی	۳	-	۳		
۲	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	-	۲		
	جمع	۵	-	۵		

جدول دروس اصلی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			دروس پیش نیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی کاربردی	۲	-	۲	ریاضی عمومی	
۲	آمار و احتمالات	۲	-	۲	ریاضی عمومی	
۳	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	۱	-	۱		
۴	سخت افزار کامپیوتر (۲)	۲	۱	۳	مبانی الکترونیک	
۵	مبانی الکترونیک	۲	-	۲		
۶	کارگاه مبانی الکترونیک	-	۱	۱	مبانی الکترونیک	
۷	زبان فنی	۲	-	۲	زبان خارجی	
۸	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	-	۱	۱		
	جمع	۱۱	۳	۱۴		

جدول دروس تخصصی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			دروس پیش نیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی	جمع		
۱	سیستم عامل (۲)	۲	-	۲		
۲	کارگاه سیستم عامل (۲)	-	۱	۱	سیستم عامل (۲)	
۳	برنامه سازی پیشرفته (۱)	۲	۱	۳		
۴	شبکه های محلی کامپیوتری	۲	-	۲	سیستم عامل (۲) و کارگاه سیستم عامل (۲)	
۵	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	-	۱	۱	شبکه های محلی کامپیوتری	
۶	زبان ماشین و اسمبلی	۲	۱	۳	برنامه سازی پیشرفته (۱)	
۷	برنامه سازی پیشرفته (۲)	۲	۱	۳	برنامه سازی پیشرفته (۱)	
۸	مبانی مهندسی نرم افزار	۲	-	۲		
۹	پایگاه داده ها	۲	-	۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات	
۱۰	آزمایشگاه پایگاه داده ها	-	۱	۱	پایگاه داده ها	
۱۱	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	-	۳	برنامه سازی پیشرفته (۲)	
۱۲	مبانی اینترنت	-	۱	۱		
۱۳	ساختمان داده ها	۲	۱	۳	برنامه سازی پیشرفته (۱)	
۱۴	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱	۱	۲	مبانی اینترنت	
۱۵	مباحث ویژه	۱	۱	۲		
۱۶	اصول سرپرستی	۲	-	۲		
۱۷	پروژه	-	۲	۲	اخذ در ترم آخر	
۱۸	کارآفرینی و پروژه	۱	۱	۲		
۱۹	کارآموزی	-	۲	۲	اخذ در ترم آخر	
	جمع	۲۴	۱۵	۳۹		

جدول دروس انتخابی

ردیف	نام درس	تعداد واحد			دروس پیش نیاز	دروس هم‌نیاز
		نظری	عملی	جمع		
۱	محیط های چندرسانه ای	۱	۱	۲		
۲	نرم افزارهای ریاضی و آمار	۱	۱	۲	آمار و احتمالات	
۳	گرافیک کامپیوتری	۱	۱	۲	برنامه سازی پیشرفته (۲)	
	جمع	۱	۱	۲		

اخذ ۲ واحد درسی از دروس انتخابی برای دانشجویان الزامی است.