

چارت دروس کاردانی پیوسته علمی- کاربردی کامپیوتر دانشگاه آزاد میروان

ترم اول					
کد	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	توضیحات
۰۱	تنظیم خانواده و جمعیت	۲			
۰۲	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی جبرانی	۳			
۰۳	ریاضی پیش	۲			
۰۴	فیزیک پیش	۲			
۰۵	زبان پیش	۲			
۰۶	زبان فارسی	۳			
۰۷	سیستم عامل ۲	۲			
۰۸	کارگاه سیستم عامل ۲	۱		۰۷	
۰۹	مبانی اینترنت	۱			
۱۰	شیوه ارائه مطالب	۱			
۱۱	تربیت بدنی ۱	۱			
جمع واحد		۲۰			

ترم دوم					
کد	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	توضیحات
۱۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۲			
۱۳	برنامه سازی پیشرفته ۱	۲+۱			
۱۴	اخلاق و تربیت اسلامی	۲			
۱۵	زبان خارجی	۳			
۱۶	ریاضی عمومی	۳			
۱۷	کارآفرینی و پروژه	۲+۱			
۱۸	شبکه های محلی	۲		۰۷ و ۰۸	
۱۹	کارگاه شبکه های محلی	۱			
۲۰	آزمایشگاه نرم افزار گرافیکی	۱			
جمع واحد		۲۰			

ترم سوم					
کد	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	توضیحات
۲۱	برنامه سازی پیشرفته ۲	۲+۱	۱۳		
۲۲	معارف اسلامی ۱	۲			
۲۳	زبان ماشین اسمبلی	۲+۱	۱۳		
۲۴	ریاضی کاربردی	۲	۱۶		
۲۵	آمار و احتمالات	۲	۱۶		
۲۶	مبانی الکترونیک	۲			
۲۷	کارگاه مبانی الکترونیک	۱		۲۶	
۲۸	مبانی مهندسی نرم افزار	۲			
۲۹	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳		۲۱	
جمع واحد		۲۰			

ترم چهارم					
کد	نام درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز	توضیحات
۳۰	ساختمان داده	۲+۱	۱۳		
۳۱	اصول سرپرستی	۲			
۳۲	زبان فنی	۲	۱۵		
۳۳	سخت افزار کامپیوتر ۲	۲+۱	۲۶		
۳۴	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱+۱	۰۹		
۳۵	مباحث ویژه	۱+۱			
۳۶	محیط های چند رسانه ای	۱+۱			
۳۷	پایگاه داده ها	۲	۲۹		
۳۸	آزمایشگاه پایگاه داده	۱		۳۸	
۳۹	آموزش روخوانی قرآن	۱			
۴۰	وصایای امام	۱			
جمع واحد		۲۱			

ترم تابستان			
کد	نام درس	واحد	توضیحات
۳۴	کارآموزی	۲	
۳۵	پروژه	۲	
جمع واحد		۴	