

باسمه تعالی

آموزشکده فنی و حرفه ای امام خمینی (ره) علی آباد کتول
جدول ترم بندی دوره کاردانی رشته نرم افزار کامپیوتر

ترم دوم										ترم اول																		
ردیف	کد درس	نام درس	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت	ردیف	کد درس	نام درس	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت	ردیف	کد درس	نام درس	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت		
																											۱	۱۳۰۴
۲	۱۳۱۳	مبانی اینترنت			۲	۲	۴	۲	۲	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی					۲	۴	۲	۲	۲	۱۳۲۱	محیط چند رسانه ای					۲	۴
۳	۱۳۰۲	سیستم عامل (۲)			۲	۲	۴	۲	۳	۱۳۰۹	مبانی مهندسی نرم افزار					۲	۲	۳	۲	۳	۱۲۹۵	آمار و احتمالات	ریاضی عمومی				۲	۲
۴	۱۳۰۳	کارگاه سیستم عامل (۲)		سیستم عامل-کارگاه سیستم عامل	۲	۲	۴	۳	۱	۱۳۰۵	شبکه های محلی		سیستم عامل ۲	۱	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۱۲۹۸	مبانی الکترونیک	مبانی الکترونیک				۲	۲
۵	۹۱۱۸	زبان فارسی		برنامه سازی پیشرفته ۱	۲	۱	۳	۳	۳	۱۳۰۸	برنامه سازی پیشرفته (۲)			۳		۳	۳	۳	۳	۵	۱۳۱۰	پایگاه داده ها	ذخیره و بازیابی				۲	۲
۶	۹۱۲۹	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس			۲	۲	۴	۲	۲	۱۳۱۷	اصول سرپرستی			۲		۲	۲	۲	۲	۶	۱۳۱۱	آز- پایگاه داده ها	پایگاه داده ها				۱	۱
۷	۱۲۹۲	ریاضی عمومی		برنامه سازی پیشرفته ۲	۳	۳	۶	۳	۳	۱۳۱۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات			۳		۳	۳	۳	۷	۱۱								
۸	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱		ریاضی عمومی	۲	۲	۴	۲	۲	۱۲۹۴	ریاضی کاربردی			۲		۲	۲	۲	۸	۱۲								
۹	۱۲۹۳	فیزیک الکتروستاتیک و مغناطیس			۳	۳	۶	۲	۲	۹۱۰۱	زبان خارجه عمومی			۲		۲	۲	۲	۹	۱۳								
۱۰	۱۲۹۶	شیوه ارائه گفتاری و نوشتاری			۱	۱	۲	۱	۱					۱		۱	۱	۱۰	۱۴									
جمع										جمع																		
۲۴										۲۰																		
۲۰										۱۷																		
۱۸										۳																		
۲										۲۶																		
۱										۱۰																		

ترم سوم										ترم چهارم																		
ردیف	کد درس	نام درس	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت	ردیف	کد درس	نام درس	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت	ردیف	کد درس	نام درس	پیش نیاز	هم نیاز	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت		
																											۱	۱۳۰۰
۲	۱۳۲۱	محیط چند رسانه ای			۱	۱	۲	۲	۲	۱۳۲۰	کارآموزی					۲	۴	۲	۲	۲	۱۳۲۰	کارآموزی				۲	۲	
۳	۱۲۹۵	آمار و احتمالات		ریاضی عمومی	۲	۲	۴	۲	۲	۹۱۲۶	کارآفرینی					۲	۲	۳	۲	۳	۹۱۲۶	کارآفرینی				۲	۲	
۴	۱۲۹۸	مبانی الکترونیک		مبانی الکترونیک	۲	۲	۴	۲	۲	۱۲۹۷	سخت افزار کامپیوتر ۲					۲	۲	۴	۲	۴	۱۲۹۷	سخت افزار کامپیوتر ۲	مبانی الکترونیک				۲	۲
۵	۱۲۹۹	کارگاه مبانی الکترونیک		مبانی الکترونیک	۱	۱	۲	۲	۱	۱۳۱۶	مباحث ویژه					۱	۱	۴	۵	۵	۱۳۱۶	مباحث ویژه				۱	۱	
۶	۱۳۰۶	کارگاه شبکه محلی		شبکه محلی	۱	۱	۲	۲	۱	۱۳۱۵	برنامه نویسی مبتنی بر وب		مبانی اینترنت	۱	۱	۲	۲	۳	۶	۶	۱۳۱۵	برنامه نویسی مبتنی بر وب	مبانی اینترنت				۱	۱
۷	۱۳۰۷	زبان ماشین و اسمبلی		برنامه سازی پیشرفته ۱	۲	۱	۳	۳	۵	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت					۲	۳	۷	۵	۷	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت				۲	۲	
۸	۱۳۱۴	ساختمان داده ها		برنامه سازی پیشرفته ۱	۲	۱	۳	۳	۶	۱۳۰۱	آز- نرم افزارهای گرافیکی					۲	۳	۸	۶	۸	۱۳۰۱	آز- نرم افزارهای گرافیکی				۱	۱	
۹	۱۳۱۰	پایگاه داده ها		ذخیره و بازیابی	۲	۲	۴	۲	۲						۲	۲	۹	۲	۹									
۱۰	۱۳۱۱	آز- پایگاه داده ها		پایگاه داده ها	۱	۱	۲	۲	۱						۱	۱	۱۰	۲	۱۰									
جمع										جمع																		
۱۳										۲۰																		
۶										۱۷																		
۱۹										۹																		
۳۲										۸																		

جمع کل واحدهای دوره کاردانی: ۷۶

تذکرات بسیار مهم:

دانشجو موظف است دروس خود را با گروه کلاسی مربوطه اخذ نماید. صرفاً در صورت عدم گذراندن پیش نیاز دانشجو می تواند دروس مربوطه را با اولویت رشته و دوره از سایر کلاسها اخذ نماید.

مسئولیت عدم رعایت پیش نیاز و اخذ حداکثر و حداقل واحد مجاز بر عهده خود دانشجو می باشد. ضمناً در صورت تداخل ساعات دروس مربوطه حذف خواهد شد.

دانشجو می تواند در صورتیکه حداقل ۵۰ واحد درسی را گذرانده باشد دروس کارآموزی خود را (۲ واحد درس عملی که ۲۴۰ ساعت کار می باشد با کد ۱۳۲۰) اخذ نماید. برای اخذ کارآموزی در طول ترم دانشجو باید حداقل سه روز در طول هفته کلاس نداشته باشد، یا در تابستان پس از ترم سوم اخذ نماید.