

## برنامه پیشنهادی انتخاب واحد رشته کامپیوتر

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	برنامه نویسی مبتدی بر وب	۲	۱	۱	مبانی اینترنت
۲	ساختمان داده ها	۳	۱	۲	برنامه نویسی پیشرفته ۱
۳	پایگاه داده ها	۲	۲	۰	ذخیره و بازیابی اطلاعات - آژ - پایگاه داده
۴	کارگاه شبکه های محلی	۱	۰	۱	شبکه های محلی
۵	زبان ماشین و اسمبلی	۳	۱	۲	برنامه نویسی پیشرفته ۱
۶	مباحث ویژه	۲	۱	۱	
۷	کارگاه مبانی الکترونیک	۱	۰	۱	مبانی الکترونیک
۸	آژ پایگاه داده ها	۱	۰	۱	پایگاه داده
۹	آژ نرم افزارهای گرافیکی	۱	۰	۱	
۱۰	کارآفرینی و پروژه	۳	۲	۱	
۱۱	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	پس از گذراندن ۵۰ واحد درسی
۱۲	پروژه	۲	۰	۲	
جمع		۲۳			

ترم اول					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	مبانی برنامه سازی ویزوال بیسیک	۳	۳	۰	
۲	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۲	۰	
۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۲	۰	
۴	زبان پیش دانشگاهی	۲	۲	۰	
۵	مبانی اینترنت	۱	۰	۱	
۶	سیستم عامل ۲	۲	۲	۰	
۷	زبان فارسی (عمومی)	۳	۳	۰	
۸	اصول سرپرستی	۲	۲	۰	
۹	تربیت بدنی ۱	۱	۰	۱	
۱۰	اندیشه اسلامی	۲	۲	۰	
جمع		۲۰			

ترم دوم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	برنامه سازی پیشرفته ۱	۳	۱	۲	
۲	کارگاه سیستم عامل ۲	۱	۰	سیستم عامل ۲	
۳	مبانی مهندسی نرم افزار	۲	۲	۰	
۴	مبانی الکترونیک	۲	۲	۰	
۵	زبان خارجی (عمومی)	۳	۳	۰	
۶	ریاضی عمومی (۶)	۳	۳	۰	
۷	فیزیک الکتروسیته و مغناطیس	۲	۲	۰	
۸	قرائت و روانخوانی قرآن کریم	۱	۱	۰	
۹	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰	
	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	۲	۲	۰	
جمع		۲۱			

ترم سوم					
ردیف	نام درس	ساعت	پیشنیاز	پیشنیاز	همیناز
۱	زبان فنی	۲	۲	۰	
۲	سخت افزار	۳	۱	۲	
۳	برنامه نویسی پیشرفته ۲	۳	۱	۲	
۴	شبکه های محلی کامپیوتری	۲	۲	۰	سیستم عامل ۲ کارگاه سیستم عامل
۵	آمار و احتمالات	۲	۲	۰	ریاضی عمومی
۶	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۲	۲	۰	برنامه نویسی پیشرفته ۲
۷	ریاضی کاربردی (۷)	۲	۲	۰	ریاضی عمومی
۸	اخلاق اسلامی	۲	۲	۰	
۹	وصایای امام (ره)	۱	۱	۰	
	محیطهای چندرسانه ای	۲	۱	۱	
جمع		۲۱			

### تذکرات مهم:

معدل زیر ۱۲: مشروط

حداقل انتخاب واحد ترم: ۱۲ واحد

سقف انتخاب واحد ترم عادی: ۲۰ واحد

سقف انتخاب واحد ترم مشروط: ۱۴ واحد

سقف انتخاب واحد ترم معدل بالای ۱۷: ۲۴ واحد

سقف انتخاب واحد ترم فارغ التحصیلی: ۲۴ واحد

رعایت اخذ پیشنیاز و همیناز الزامی و بر عهده دانشجویست.

دروس آشنایی با قرآن کریم (استثنا نمره قبولی ۱۲) و وصایای امام (ره) جزء سقف واحد به

حساب نیامده ولی نمره آن در معدل تاثیر دارد.

ضمناً اخذ دروس اخلاق اسلامی و اندیشه اسلامی به صورت همزمان ممنوع می باشد.

مسئولیت عدم رعایت موارد فوق بر عهده دانشجو خواهد بود.

جمع کل واحد ۸۵

تایید آموزش

مهر و امضای مدیر گروه