



واحد سوسنگرد

چک لیست کاردانی پیوسته کامپیوتر - ورودی مهر ۹۵ به بعد (فارغ التحصیلان دیپلم کار و دانش) دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوسنگرد				
دروس اجباری				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۰	-	-
ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۰	-	-
زبان پیش دانشگاهی	۲	۰	-	-
مبانی برنامه سازی و ویژوال بیسیک	۲	۰	-	-
برنامه سازی کامپیوتر و کارگاه	۲	۱	-	-
تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳	۰	-	-
جمع تعداد واحد	۱۴			
دروس عمومی				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
اندیشه اسلامی	۲	۰	-	-
اخلاق اسلامی	۲	۰	-	-
فارسی عمومی	۳	۰	-	-
زبان خارجه عمومی	۳	۰	-	-
وصایای امام	۱	۰	-	-
تربیت بدنی	۰	۱	-	-
روخوانی قرآن و معارف قرآن	۱	۰	-	-
دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	-	-
جمع تعداد واحد	۱۵			
دروس پایه				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
ریاضی عمومی	۳	۰	ریاضی پیش	-
فیزیک الکتروسیسته	۲	۰	فیزیک پیش	-
جمع تعداد واحد	۵			
دروس اصلی				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
ریاضی کاربردی	۲	۰	ریاضی عمومی	-
آمار و احتمالات	۲	۰	ریاضی عمومی	-
شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	۱	۰	-	-
آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۰	۱	-	-
مبانی الکترونیک	۲	۰	فیزیک الکتروسیسته	-
کارگاه مبانی الکترونیک	۰	۱	-	مبانی الکترونیک
سخت افزار کامپیوتر ۲	۲	۱	مبانی الکترونیک	-
زبان فنی	۲	۰	زبان خارجه	-
جمع تعداد واحد	۱۴			
دروس تخصصی				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
سیستم عامل ۲	۲	۰	-	-
کارگاه سیستم عامل ۲	۰	۱	-	سیستم عامل ۲
برنامه سازی پیشرفته ۱	۲	۱	مبانی برنامه سازی و ویژوال	-
شبکه های محلی کامپیوتر	۲	۰	سیستم عامل ۲	-
کارگاه شبکه های محلی کامپیوتر	۰	۱	شبکه های محلی کامپیوتر	-
ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	برنامه سازی پیشرفته ۲	-
مبانی مهندسی نرم افزار	۲	۰	برنامه سازی پیشرفته ۲	-
پایگاه داده ها	۲	۰	ذخیره و بازیابی اطلاعات	-
آز پایگاه داده ها	۰	۱	پایگاه داده ها	-
ساختمان داده ها	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته ۱	-
زبان ماشین و اسمبلی	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته ۱	-
مباحث ویژه	۱	۱	زبان ماشین و اسمبلی	-
مبانی اینترنت	۰	۱	-	-
برنامه سازی پیشرفته ۲	۲	۱	برنامه سازی پیشرفته ۱	-
اصول سرپرستی	۲	۰	حداقل ۳۵ واحد درسی	-
برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱	۱	مبانی اینترنت	-
پروژه	۰	۲	حداقل ۵۰ واحد درسی	-
کار آفرینی و پروژه	۱	۱	ترم آخر	-
کارآموزی	۰	۲	حداقل ۵۰ واحد درسی	-
جمع تعداد واحد	۳۹			
دروس اختیاری				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
آشنایی با مبانی دفاع مقدس	۲	۰	-	-
جمع تعداد واحد	۲			

* دروس اجباری می بایست در نیمسال اول و حداکثر تا نیمسال دوم توسط دانشجو انتخاب و گذرانده شوند.
 * جمع کل واحدها: ۸۹ واحد شامل: ۱۴ واحد اجباری - ۱۵ واحد عمومی - ۵ واحد پایه - ۱۴ واحد اصلی - ۳۹ واحد تخصصی - ۲ واحد اختیاری
 * رعایت پیش نیاز و هم نیاز بر عهده دانشجو می باشد.

مدیر گروه کامپیوتر:
 مریم قنوتی