

دوره کاردانی فنی برنامه سازی کامپیوتر

جدول ترم بندی (پیشنهادی) :

ترم اول

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
	۳۲	۳۲	-	۱	کاربینی
-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی علم کامپیوتر
-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه کامپیوتر ۱
کارگاه کامپیوتر (همساز)	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه کامپیوتر ۲
-	۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه نویسی مقدماتی
-	۴۸	-	۴۸	۳	زبان خارجی
-	۳۲	-	۳۲	۲	اخلاق حرفه ای
-	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی ۱
-	۴۰۰	۱۹۲	۲۰۸	۱۸	جمع

ترم دوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
برنامه نویسی مقدماتی	۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه سازی شی گرا
برنامه نویسی مقدماتی	۴۸	-	۴۸	۳	ساختمان داده ها
برنامه نویسی مقدماتی (همساز)	۳۲	-	۳۲	۲	ساختمان و زبان ماشین
کارگاه کامپیوتر ۱	۴۸	-	۴۸	۲	شبکه های کامپیوتری
	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۱
برنامه نویسی مقدماتی	۶۴	۳۲	۳۲	۳	اصول طراحی صفحات وب
	۴۸	-	۴۸	۳	فارسی
	۵۴۴	۳۰۴	۲۳۰	۱۹	جمع



دوره کاردانی فنی برنامه سازی کامپیوتر

ترم سوم

نام درس	ساعات			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
-	۲۲	-	۲۲	۲	اصول سرپرستی
برنامه سازی شی گرا	۶۴	۳۲	۳۲	۳	زبانهای برنامه نویسی بصری
برنامه سازی شی گرا شبکه های کامپیوتری	۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه سازی شبکه
برنامه سازی شی گرا	۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه سازی سیستم
ساختنمان داده ها	۶۴	۳۲	۳۲	۳	پایگاه داده ها
-	۲۲	-	۲۲	۲	کارآفرینی
	۲۲	-	۲۲	۲	انرژی (مطالعه)
	۳۵۲	۱۴۸	۲۲۴	۱۸	جمع

ترم چهارم

نام درس	ساعات			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
	۲۲	-	۲۲	۲	آشنایی زنگنه
زبان خارجی	۲۲	-	۲۲	۲	زبان تخصصی
اصول طراحی صفحات وب	۶۴	۳۲	۳۲	۳	برنامه سازی تحت وب
-	۲۲	-	۲۲	۲	گزارش نویسی
برنامه سازی شی گرا	۶۴	۳۲	۳۲	۳	درس اختیاری
	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۲
	۳۲	-	۳۲	۲	دانش خانواده و جمعیت
	۴۹۶	۳۰۴	۱۹۲	۱۶	جمع

