

برنامه پیشنهادی دروس کارданی پیوسته کامپیوتر - نرم افزار

ترم اول ۱۷ واحد

مبانی ایترنت
تخصصی ۱ واحد

برنامه سازی پیشرفته ۱
 تخصصی ۳ واحد

ریاضی عمومی
 پایه ۳ واحد

اخلاق کاربردی
 عمومی ۲ واحد

سیستم عامل ۲
 تخصصی ۲ واحد

زبان فارسی
 عمومی ۳ واحد

فیزیک الکتروسیله و
 مغناطیس ۲ واحد
 پایه

ترم دوم ۱۸ واحد

برنامه سازی پیشرفته ۲
 تخصصی ۳ واحد

ذخیره و بازنگری اطلاعات
 تخصصی ۳ واحد

ریاضی کاربردی
 اصلی ۲ واحد

شیوه ارائه گفتوگویی و
 نوشتنی ۱ واحد

زبان خارجی
 عمومی ۳ واحد

شبکه‌های محلی
 کامپیوتری ۱ واحد

کارگاه شبکه‌های
 محلی کامپیوتری ۱ واحد

مبانی مهندسی نرم
 افزار ۲ واحد

آزمون افزارهای
 گرافیکی ۱ واحد

ترم سوم ۱۸ واحد

ساختمان داده‌ها
 تخصصی ۳ واحد

زبان ماشین و اسکریپت
 تخصصی ۳ واحد

آمار و احتمالات
 اصلی ۲ واحد

اصول سرپرستی
 تخصصی ۲ واحد

زبان فنی
 اصلی ۲ واحد

مبانی الکترونیک
 اصلی ۲ واحد

کارگاه مبانی
 الکترونیک ۱ واحد

اندیشه اسلامی ۱
 عمومی ۲ واحد

تربیت بدنسportی ۱ واحد

ترم چهارم ۲۰ واحد

برنامه نویسی مبتنی بر
 وب تخصصی ۲ واحد

پایگاه داده‌ها
 تخصصی ۲ واحد

آزمایشگاه داده‌ها
 تخصصی ۱ واحد

پروژه
 تخصصی ۲ واحد

کارآموزی
 تخصصی ۲ واحد

کارآفرینی و پروژه
 تخصصی ۲ واحد

درس انتخابی
 اختیاری ۲ واحد

مباحث ویژه
 تخصصی ۲ واحد

دانش خانواده و
 جمعیت
 عمومی ۲ واحد

کارآموزی: با موافقت گروه
 پروژه: با موافقت گروه

دورس عمومی	۱۳ واحد
دورس پایه	۵ واحد
دورس اصلی	۱۴ واحد
دورس تخصصی	۳۹ واحد
دورس اختیاری	۲ واحد
مجموع	۷۳ واحد

همنیازی
 پیشنهادی

نام درس اختیاری	واحد	پیش نیاز
محیط های چند رسانه ای	۲	
برنامه سازی کامپیوتری	۲	برنامه سازی پیشرفته ۲
نرم افزارهای ریاضی و آمار	۲	آمار و احتمالات

نکات مهم:
 عدم رعایت پیشنهادی یا هم نیازی دروس و یا انتخاب واحد بیش از سقف مجاز موجب حذف دروس مربوطه توسط گروه می‌شود.
 پس از یک بار افتادن در درس پیشنهادی، آن درس بصورت هم نیاز برای دروس بعدی تعریف می‌شود.
 برای انتخاب درس پروژه حتماً طبق ضوابط تعیین شده کمیته پروژه اقدام گردد.
 برای انتخاب درس کارآموزی، با توجه به ضوابط تعیین شده دفتر ارتباط با صنعت و با موافقت گروه ثبت نام می‌شود.