دروس رشته فناوری اطلاعات و ارتباطات(IT)۹۴

آموزشکده فنی و حرفه ای دختران بروجرد

ترم اول

کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱۴۷۲	ریاضی عمومی	۳	
۹۱۰۱	زبان عمومی	۳	
۱۴۷۶	مبانی کامپیوترو برنامه سازی	۲	
۹۱۰۲	مبانی نظری اسلام	۲	
۹۱۲۹	آشنایی با ارزش های دفاع مقدس	۲	
۱۴۸۸	محیط های چند رسانه ای	۳	
۱۴۸۶	مبانی فناوری اطلاعات	۳	
۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	
تعداد واحد		۱۹	

ترم دوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱۴۷۴	فیزیک الکتریسیته	۳	
۱۴۷۵	آز فیزیک الکتریسیته	۱	
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	
۱۴۹۵	زبان تخصصی	۲	زبان عمومی
۱۴۷۸	ساختمان داده ها	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی
۱۴۷۳	آمار و احتمالات	۳	ریاضی عمومی
۱۴۹۴	مباحث ویژه	۲	
۱۴۸۴	آز سیستم های عامل مدیریت شبکه	۱	
۱۴۷۹	سیستمهای عامل مدیریت شبکه	۲	مبانی کامپیوتروبرنام
تعداد واحد		۱۹	

ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۹۱۱۸	ادبیات فارسی	۳	
۱۴۸۳	شبکه های کامپیوتری	۲	ساختمان داده ها
۱۴۸۵	آز شبکه های کامپیوتری	۱	
۱۴۸۰	تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳	ساختمان داده ها
۱۴۸۲	پایگاه داده	۳	ساختمان داده ها
۱۴۸۱	آز پایگاه داده	۱	
۱۴۹۷	مهندسی اینتر نت	۲	
۹۱۲۸	دانش خانواده	۲	
۹۱۲۶	کارآفرینی	۳	
تعداد واحد		۲۰	

ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱۴۹۰	پروژه	۳	
۱۴۸۹	تجارت الکترونیکی	۳	شبکه های کامپیوتری
۱۴۹۲	طراحی و پیاده سازی کتابخانه الکترونیکی	۳	
۱۴۹۳	مستند سازی	۱	تجزیه و تحلیل سیستم ها
۱۵۰۰	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	۲	
۱۴۷۷	زبانهای برنامه نویسی وب	۳	
۱۴۸۷	مهندسی فناوری اطلاعات	۳	مبانی فناوری اطلاعات– شبکه های کامپیوتری
۱۴۹۱	کار آموزی	۲	
تعداد واحد		۲۰	

جدول دروس اختیاری

کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱۵۸۳۰	گرافیک کامپیوتر	۲	
۱۴۹۷	مهندسی اینترنت	۲	
۱۷۹۹۷	هوش مصنوعی	۲	
۱۳۴۶۳	شبیه سازی کامپیوتر	۲	
۱۵۰۰	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	۲	

توضیح : از بین دروس اختیاری فوق باید دو درس انتخاب گردد.(۴واحد)