

دروس رشته نرم افزار کامپیوتر مهر ۹۸ به بعد

آموزشگاه فنی و حرفه ای دختران بروجرد

ترم اول				ترم دوم			
کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۹۱۱۸	زبان فارسی	۳		۳۰۲۱۱۲۵	مبانی ساختمان گسسته	۲	
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۲		۳۰۲۱۱۰۶	کارراه شغلی	۲	
۳۰۲۱۱۰۹	سیستم عامل	۲		۳۰۲۱۱۱۴	زبان فنی	۲	زبان خارجی
۳۰۲۱۱۰۸	برنامه سازی پیشرفته	۲		۳۰۲۱۱۱۵	پایگاه داده ها	۲	
۳۰۲۱۱۰۵	ریاضی عمومی	۳		۳۰۲۱۱۱۲	آزمایشگاه سینم عامل	۱	سیستم عامل
۹۱۰۱	زبان خارجی	۳		۳۰۲۲۱۹۶	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۱	
۳۰۲۱۱۱۳	مبانی شبکه های کامپیوتری	۲		۳۰۲۱۱۲۴	کارگاه شبکه های کامپیوتری	۱	مبانی شبکه های کامپیوتری
۹۱۲۹	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس یا مهارتهای زندگی دانشجویی	۲		۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	
۳۰۲۱۱۰۷	آزمایشگاه نرم افزار های اداری	۱		۳۰۲۱۱۱۰	نرم افزارهای توسعه موبایل	۱	
				۳۰۲۱۱۱۷	طراحی وب	۲	
				۹۹۹۱۰۳۴	بازاریابی مجازی	۲	
تعداد واحد			۲۰	تعداد واحد			۱۸
ترم سوم				ترم چهارم			
کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۳۰۲۱۱۱۱	برنامه نویسی موبایل ۱	۲		۳۰۲۱۱۱۸	برنامه نویسی موبایل ۲	۲	برنامه نویسی موبایل ۱
۳۰۲۱۱۲۱	مدار منطقی	۲		۳۰۲۱۱۲۷	پروژه	۲	
۳۰۲۱۱۱۹	برنامه نویسی مبتنی پروپ	۲		۳۰۲۱۱۲۳	برنامه نویسی سخت افزار	۲	مدار منطقی
۳۰۲۱۱۲۰	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۲		۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲		۳۰۲۱۱۲۲	ساختمان داده ها	۳	برنامه سازی پیشرفته
۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	۲		۳۰۲۱۱۲۸	کار آموزشی	۲	بعد از گذراندن ۴۰ واحد
۳۰۲۱۱۱۶	تجزیه و تحلیل سیستمها	۲		۹۹۹۱۰۳۹	اصول و فنون مذاکره	۲	
۳۰۲۱۱۳۴	محیط های چند رسانه ای	۲			اختیاری	۲	
تعداد واحد			۱۸	تعداد واحد			۱۶

جدول دروس اختیاری			
کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۳۰۲۲۱۹۷	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۲	برنامه نویسی موبایل ۱
۳۰۲۱۱۲۹	هوش مصنوعی	۲	بعد از ترم ۲
۳۰۲۱۱۳۰	بازی سازی	۲	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی
۳۰۲۱۱۳۱	امنیت شبکه	۲	مبانی شبکه های کامپیوتری
۳۰۲۱۱۳۲	سیستم های مدیریت محتوا	۲	طراحی وب
۳۰۲۱۱۳۳	اینترنت اشیا	۲	برنامه سازی پیشرفته، مبانی شبکه های کامپیوتری

توضیح: از بین دروس اختیاری فوق باید سه درس انتخاب گردد. (۶ واحد)

