

**آموزشگاه فنی و حرفه ای دختران بابل**  
**(جدول دروس رشته کاردانی فناوری اطلاعات)**

ترتیب	کد درس	نام درس	تعداد	نوع واحد		دروس پیشنیاز	نوع دروس در رشته	ترم
				نظری	عملی			
ترم اول (۱۶ واحد)	۷۷۸۱	سیستم عامل	۲	۳۲	---		اختصاصی	
	۷۷۷۶	مبانی شبکه‌های کامپیوتری	۲	۳۲	---		اختصاصی	
	۷۷۸۳	کارراه شغلی	۲	۳۲	---		پایه	
	۷۷۸۴	آزمایشگاه نرم‌افزارهای اداری	۱	---	۳۲		پایه	
	۷۷۸۰	طراحی وب	۲	۱۶	۴۸		اختصاصی	
	۷۷۷۹	ابزارهای طراحی وب	۱	---	۳۲		اختصاصی	
	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۴۸	---		عمومی	
	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	---		عمومی	
ترم دوم (۱۹ واحد)	۷۷۷۸	برنامه نویسی وب ۱	۲	۱۶	۴۸	طراحی وب	اختصاصی	
	۷۷۷۷	آزمایشگاه سیستم عامل	۱	---	۳۲	سیستم عامل	اختصاصی	
	۷۷۷۵	کارگاه شبکه‌های کامپیوتری	۱	---	۴۸	مبانی شبکه‌های کامپیوتری	اختصاصی	
	۷۷۷۴	آزمایشگاه نرم‌افزارهای گرافیکی	۱	---	۳۲		اختصاصی	
	۷۷۷۳	زبان فنی	۲	۳۲	---	زبان خارجه	اختصاصی	
	۷۷۷۲	پایگاه داده‌ها	۲	۳۲	---		اختصاصی	
	۷۷۸۲	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱۶	۴۸		اختصاصی	
	۷۷۸۸	بازاریابی مجازی	۲	۱۶	۳۲		مهارت عمومی	
	۷۷۸۵	ریاضی عمومی	۳	۴۸	---		پایه	
	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	۳۲	---		عمومی	
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	---	۳۲		عمومی	
ترم سوم (۱۹ واحد)	۷۷۷۰	برنامه نویسی وب ۲	۲	۱۶	۴۸	برنامه نویسی وب ۱	اختصاصی	
	۷۷۶۹	ساختمان داده‌ها	۳	۴۸	---	برنامه سازی پیشرفته	اختصاصی	
	۷۷۶۸	آزمایشگاه پایگاه داده‌ها	۲	---	۶۴	پایگاه داده	اختصاصی	
	۷۷۶۷	چندرسانه‌ای در وب	۲	۱۶	۴۸	آزمایشگاه نرم‌افزارهای گرافیکی	اختصاصی	
	۷۷۶۶	سیستم‌های مدیریت محتوا	۲	۱۶	۴۸	ابزارهای طراحی وب	اختصاصی	
	۷۷۵۷	امنیت شبکه	۲	۳۲	---	مبانی شبکه‌های کامپیوتری	اختیاری	
	۷۷۸۶	بهداشت و صیانت محیط زیست	۲	۳۲	---		مهارت عمومی	
	۷۷۷۱	تجزیه و تحلیل سیستم‌ها	۲	۳۲	---		اختصاصی	
	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	۳۲	---		عمومی	
ترم چهارم (۱۶ واحد)	۷۷۶۵	کاروکسب مبتنی بر وب	۲	۳۲	---	سیستم مدیریت محتوا	اختصاصی	
	۷۷۵۹	هوش مصنوعی	۲	۱۶	۴۸	بعد از ترم ۲ اخذ گردد	اختیاری	
	۷۷۵۵	برنامه نویسی موبایل	۲	۱۶	۴۸	برنامه‌سازی پیشرفته	اختیاری	
	۷۷۶۳	کارآفرینی	۲	۱۶	۴۸		اختصاصی	
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	---		عمومی	
	۷۷۶۴	مبانی ساختمان گسسته	۲	۳۲	---		اختصاصی	
	۷۷۶۲	پروژه	۲	---	---		اختصاصی	
	۷۷۶۱	کارآموزی	۲	---	۲۴۰	بعد از گذراندن ۴۰ واحد	اختصاصی	
<b>جمع واحدها ۷۰</b>		<b>*توجه: دانشجویان برای اخذ درس کارآموزی باید سه روز در هفته هیچ درسی نداشته باشند.</b>						

عمومی	پایه	اختیاری	اختصاصی	مهارت های عمومی
۱۳	۶	۶	۴۱	۴

