

**آموزشگاه فنی و حرفه ای دختران بابل**      **کد رشته ۷۰۵**

**(جدول دروس رشته مهندسی حرفه ای کامپیوتر نرم افزار ورودی های مهر ۱۴۰۰ به بعد)**

شماره	کد درس	نام درس	ساعت	نوع واحد		دروس پیش نیاز	نوع درس در رشته	شماره
				نظری	عملی			
ترم اول (۱۵ واحد)	۷۰۵۰۰۵	ریاضی گسسته	۲	۳۲	---		تخصصی	۱
	۷۰۵۰۱۸	زبان تخصصی	۲	۳۲	---		تخصصی	۲
	۹۹۹۷۵۰۸	آمار و احتمالات	۳	۴۸	---		پایه	۳
	۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	---	۳۲		عمومی	۴
	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۲	۳۲	---		عمومی	۵
	۷۰۵۰۰۳	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	۱	---	۳۲		تخصصی	۶
	۷۰۵۰۱۱	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	۱	---	۴۸		تخصصی	۷
	۷۰۵۰۱۴	نصب و راه اندازی شبکه	۳	۳۲	۳۲		تخصصی	۸
ترم دوم (۲۰ واحد)	۷۰۵۰۰۴	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	۱	---	۴۸		تخصصی	۱
	۷۰۵۰۱۳	طراحی الگوریتم	۳	۳۲	۳۲		تخصصی	۲
	۹۹۹۷۵۰۷	معادلات دیفرانسیل	۳	۴۸	---		پایه	۳
	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲	---		عمومی	۴
	۷۰۵۰۱۲	برنامه نویسی سیستمی	۳	۳۲	۳۲	ریاضی گسسته (پیش نیاز) کارگاه سیستم عامل (هم نیاز)	تخصصی	۵
	۷۰۵۰۱۷	کارگاه سیستم عامل	۱	---	۴۸		تخصصی	۶
	۷۰۵۰۱۶	مهندسی اینترنت	۳	۳۲	۳۲		تخصصی	۷
	۷۰۵۰۲۰	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	۱	---	۴۸		تخصصی	۸
	۷۰۵۰۱۵	بازی سازی	۳	۳۲	۳۲		تخصصی	۹
ترم سوم (۱۸ واحد)	۷۰۵۰۲۲	اینترنت اشیاء	۳	۳۲	۳۲		تخصصی	۱
	۷۰۵۰۰۷	هوش مصنوعی	۳	۴۸	---	طراحی الگوریتم	تخصصی	۲
	۷۰۵۰۰۸	آزمایشگاه هوش مصنوعی	۱	---	۴۸	(هم نیاز) هوش مصنوعی	تخصصی	۳
	۷۰۵۰۲۱	مباحث ویژه	۳	۳۲	۳۲		تخصصی	۴
	۷۰۵۰۰۹	مهندسی نرم افزار	۲	۳۲	---		تخصصی	۵
	۷۰۵۰۱۰	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	---	۴۸	(هم نیاز) مهندسی نرم افزار	تخصصی	۶
	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲	۳۲	-		عمومی	۷
	۷۰۵۰۲۸	رایانش ابری	۳	۳۲	۳۲		اختیاری- اجباری	۸
ترم چهارم (۱۵ واحد)	۷۰۵۰۰۶	توسعه نرم افزار	۳	۳۲	۳۲	مهندسی نرم افزار	تخصصی	۱
	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲	---		عمومی	۲
	۷۰۵۰۲۶	رباتیک	۳	۳۲	۳۲	هوش مصنوعی	اختیاری- اجباری	۳
	۷۰۵۰۱۹	امنیت اطلاعات	۲	۳۲	---	مهندسی اینترنت	تخصصی	۴
	۷۰۵۰۲۳	کارآموزی	۲	---	۲۴۰	گذراندن ۴۴ واحد	تخصصی	۵
	۷۰۵۰۲۴	پروژه	۳	---	---	گذراندن ۴۴ واحد	تخصصی	۶
<b>جمع واحدها ۶۸</b>		<b>*توجه: دانشجویان برای اخذ درس کارآموزی باید سه روز در هفته هیچ درسی نداشته باشند.</b>						

عمومی	پایه	اختیاری	تخصصی
۹	۶	۶	۴۷