

# آموزشکده فنی و حرفه ای دختران ایلام - چارت دروس ارائه شده در دوره کاردانی - رشته فناوری اطلاعات

نام درس	تعداد واحد	ساعت		جمع ساعت	پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		تئوری	عملی				
ترم اول	سیستم عامل	۲	۰	۲			تخصصی
	مبانی شبکه‌های کامپیوتری	۲	۰	۲			تخصصی
	کار راه شغلی	۲	۰	۲			پایه
	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۱	۰	۲			پایه
	طراحی وب	۲	۱	۳			تخصصی
	ابزارهای طراحی وب	۱	۰	۲			تخصصی
	زبان خارجی	۳	۳	۰			عمومی
	زبان و ادبیات فارسی	۳	۳	۰			عمومی
	تربیت بدنی	۱	۰	۲			عمومی
	جمع واحد	۱۷					
ترم دوم	برنامه نویسی وب ۱	۲	۱	۳	طراحی وب		تخصصی
	آزمایشگاه سیستم عامل	۱	۰	۲	سیستم عامل		تخصصی
	کارگاه شبکه‌های کامپیوتری	۱	۰	۳	مبانی شبکه های کامپیوتری		تخصصی
	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۱	۰	۲			تخصصی
	زبان فنی	۲	۲	۰	زبان خارجی		تخصصی
	پایگاه داده‌ها	۲	۲	۰			تخصصی
	بازاریابی مجازی	۲	۱	۲			مهارت عمومی
	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱	۳			تخصصی
	ریاضی عمومی	۳	۳	۰			پایه
	اندیشه اسلامی ۱ (مبدا و معاد)	۲	۲	۰			عمومی
	جمع واحد	۱۸					
ترم سوم	برنامه نویسی وب ۲	۲	۱	۳	برنامه نویسی وب ۱		تخصصی
	سیستمهای مدیریت محتوا	۲	۱	۳	ابزارهای طراحی وب		تخصصی
	آزمایشگاه پایگاه داده‌ها	۲	۰	۴	پایگاه داده ها		تخصصی
	چندرسانه ای در وب	۲	۱	۳	آز نرم افزار گرافیکی		تخصصی
	ساختمان داده‌ها	۳	۳	۰	برنامه سازی پیشرفته		تخصصی
	هوش مصنوعی	۲	۱	۳	بعد از ترم ۲		اختیاری
	تجزیه و تحلیل سیستمها	۲	۲	۰			تخصصی
	تجاری سازی محصول	۲	۱	۲			مهارت عمومی
	آیین زندگی ( اخلاق اسلامی)	۲	۲	۰			عمومی
	جمع واحد	۱۹					
ترم چهارم	کاروکسب مبتنی بر وب	۲	۲	۰	سیستم های مدیریت محتوا		تخصصی
	مباحث ویژه در وب	۲	۱	۳	برنامه نویسی وب ۱		اختیاری
	برنامه نویسی موبایل	۲	۱	۳	برنامه سازی پیشرفته		اختیاری
	کارآفرینی	۲	۱	۳			تخصصی
	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰			عمومی
	مبانی ساختمان گسسته	۲	۲	۰			تخصصی
	پروژه	۲					تخصصی
	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	بعد از گذراندن ۴۰ واحد		تخصصی
	جمع	۱۶					
	جمع کل واحدها	۷۰					

دروس اختیاری: دانشجو می تواند جهت ارتقاء معدل خود در طی تحصیل دروس زیر را اخذ نماید.

- آشنایی با اهداف و ارزشهای دفاع مقدس
- مهارت های زندگی دانشجویی