

چک لیست کاردانی رشته نرم افزار کامپیوتر ورودی ۹۸ به بعد (۳۰۲)										
آموزشگاه فنی و حرفه ای دختران اهواز										
ردیف	موضوع	کد استاندارد	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	پیش نیازها	کد پیش نیازها	حداقل واحد پاس شده
۱	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۹۱۰۷	عمومی	۲	۰	۲	۰			
	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۳۰۲۱۱۰۷	پایه	۰	۱	۰	۲			
	برنامه سازی پیشرفته	۳۰۲۱۱۰۸	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	تربیت بدنی	۹۱۲۲	عمومی	۰	۱	۰	۲			
	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	عمومی	۲	۰	۲	۰			
	ریاضی عمومی	۳۰۲۱۱۰۵	پایه	۳	۰	۳	۰			
	سیستم عامل	۳۰۲۱۱۰۹	تخصصی	۲	۰	۲	۰			
	کار راه شغلی	۳۰۲۱۱۰۶	پایه	۲	۰	۲	۰			
	مبانی شبکه های کامپیوتری	۳۰۲۱۱۱۳	تخصصی	۲	۰	۲	۰			
	نرم افزارهای توسعه موبایل	۳۰۲۱۱۱۰	تخصصی	۰	۱	۰	۲			
۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۹۱۰۲	عمومی	۲	۰	۲	۰			
	آزمایشگاه سیستم عامل	۳۰۲۱۱۱۲	تخصصی	۰	۱	۰	۲	پ:سیستم عامل	پ:3021109	
	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۳۰۲۲۱۹۶	تخصصی	۰	۱	۰	۲			
	برنامه نویسی موبایل 1	۳۰۲۱۱۱۱	تخصصی	۱	۱	۱	۳	پ:برنامه سازی پیشرفته	پ:3021108	
	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۹۹۹۱۰۳۵	مهارت عمومی	۲	۰	۲	۰			
	پایگاه داده ها	۳۰۲۱۱۱۵	تخصصی	۲	۰	۲	۰			
	زبان خارجی	۹۱۰۱	عمومی	۳	۰	۳	۰			
	طراحی وب	۳۰۲۱۱۱۷	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	کارگاه شبکه های کامپیوتری	۳۰۲۱۱۲۴	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:مبانی شبکه های کامپیوتری	پ:3021113	
	مدار منطقی	۳۰۲۱۱۲۱	تخصصی	۲	۰	۲	۰			
۳	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۳۰۲۱۱۲۰	تخصصی	۰	۲	۰	۴	پ:پایگاه داده ها	پ:3021115	
	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۳۰۲۱۱۱۹	تخصصی	۱	۱	۱	۳	پ:طراحی وب	پ:3021117	
	برنامه نویسی موبایل 2	۳۰۲۱۱۱۸	تخصصی	۱	۱	۱	۳	پ:برنامه نویسی موبایل 1	پ:3021111	
	تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳۰۲۱۱۱۶	تخصصی	۲	۰	۲	۰			
	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	۰	۳	۰			
	زبان فنی	۳۰۲۱۱۱۴	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ:زبان خارجی	پ:9101	
	ساختمان داده ها	۳۰۲۱۱۲۲	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:برنامه سازی پیشرفته	پ:3021108	
	مبانی ساختمان گسسته	۳۰۲۱۱۲۵	تخصصی	۲	۰	۲	۰			
۴	اصول و فنون مذاکره	۹۹۹۱۰۳۹	مهارت عمومی	۲	۰	۲	۰			
	برنامه نویسی سخت افزار	۳۰۲۱۱۲۳	تخصصی	۱	۱	۱	۳	پ:مدار منطقی	پ:3021121	
	پروژه	۳۰۲۱۱۲۷	پروژه	۰	۲	۰	۰			46
	سیستم های مدیریت محتوا	۳۰۲۱۱۳۲	اختیاری	۱	۱	۱	۳	پ:طراحی وب	پ:3021117	
	کارآفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	تخصصی	۱	۱	۱	۳			
	کارآموزی	۳۰۲۱۱۲۸	کارآموزی	۰	۲	۰	۰			46
	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۳۰۲۲۱۹۷	اختیاری	۱	۱	۱	۳	پ:برنامه نویسی موبایل 1	پ:3021111	
	محیط های چندرسانه ای	۳۰۲۱۱۳۴	اختیاری	۱	۱	۱	۳	پ:آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	پ:3022196	