

جدول ترم بندی پیشنهادی دروس مقطع کاردانی پیوسته کامپیوتر (302) * (ورودی 1402 به بعد)آموزشکده ملی و مهارت دختران اهواز										
ردیف	کد استاندارد	نوع درس	دوره تئوری	دوره عملی	دوره تئوری	دوره عملی	پیش نیازها	کد پیش نیازها	چشمه واحد	
۱	3021107	پایه	0	1	0	2			واحد ۱۶	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری
	3021108	تخصصی	1	1	1	3		برنامه سازی پیشرفته		
	9118	عمومی	3	0	3	0		زبان فارسی		
	9101	عمومی	3	0	3	0		زبان خارجی		
	3021109	تخصصی	2	0	2	0		سیستم عامل		
	3021106	پایه	2	0	2	0		کار راه شغلی		
	3021113	تخصصی	2	0	2	0		مبانی شبکه های کامپیوتری		
	3021110	تخصصی	0	1	0	2		نرم افزارهای توسعه موبایل		
۲	3021112	تخصصی	0	1	0	2	پ:سیستم عامل	پ:3021109	واحد ۱۹	آزمایشگاه سیستم عامل
	3022196	تخصصی	0	1	0	2				آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی
	9102	عمومی	2	0	2	0				اندیشه اسلامی(1) (مبدأ و معاد)
	3021111	تخصصی	1	1	1	3	پ:برنامه سازی پیشرفته	پ:3021108		برنامه نویسی موبایل 1
	9991035	مهارت عمومی	2	0	2	0				بهداشت و صیانت از محیط زیست
	3021115	تخصصی	2	0	2	0				پایگاه داده ها
	9122	عمومی	0	1	0	2				تربیت بدنی
	3021105	پایه	3	0	3	0				ریاضی عمومی
	3021114	تخصصی	2	0	2	0	پ:زبان خارجی	پ:9101		زبان فنی
	3021117	تخصصی	1	1	1	3				طراحی وب
	3021124	تخصصی	0	1	0	3	پ:مبانی شبکه های کامپیوتری	پ:3021113		کارگاه شبکه های کامپیوتری
	۳	3021120	تخصصی	0	2	0	4	پ:پایگاه داده ها		پ:3021115
9107		عمومی	2	0	2	0			اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	
3021119		تخصصی	1	1	1	3	پ:طراحی وب	پ:3021117	برنامه نویسی مبتنی بر وب	
3021118		تخصصی	1	1	1	3	پ:برنامه نویسی موبایل 1	پ:3021111	برنامه نویسی موبایل 2	
3021116		تخصصی	2	0	2	0			تجزیه و تحلیل سیستم ها	
3021122		تخصصی	3	0	3	0	پ:برنامه سازی پیشرفته	پ:3021108	ساختمان داده ها	
3021125		تخصصی	2	0	2	0			مبانی ساختمان گسسته	
3021121		تخصصی	2	0	2	0			مدار منطقی	
3021129	اختیاری	1	1	1	3			هوش مصنوعی		
۴	9991039	مهارت عمومی	2	0	2	0			واحد ۱۶	اصول و فنون مذاکره
	3021123	تخصصی	1	1	1	3	پ:مدار منطقی	پ:3021121		برنامه نویسی سخت افزار
	3021131	اختیاری	2	0	2	0	پ:مبانی شبکه های کامپیوتری	پ:3021113		امنیت شبکه
	3021127	پروژه	0	2	0	0				پروژه
	9128	عمومی	2	0	2	0				دانش خانواده و جمعیت
	9991000	تخصصی	1	1	1	3				کارآفرینی
	3021128	کارآموزی	0	2	0	0				کارآموزی
	3022197	اختیاری	1	1	1	3	پ:برنامه نویسی موبایل 1	پ:3021111		مباحث ویژه در برنامه نویسی
	عمومی اختیاری			۹۱۴۰			آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس			9129
اخذ واحدهای عمومی اختیاری اجباری نیست										
تعداد واحد های الزامی										
پایه ۶ واحد										
عمومی ۱۳ واحد										
مهارت عمومی ۴ واحد										
تخصصی ۴۱ واحد										
اختیاری ۶ واحد										