

جدول دروس رشته کاردانی کامپیوتر آموزشگده فنی و حرفه ای (الزهراس)) ورودی ۱۴۰۱ به بعد (کد ۳۰۲)

نام درس	کد درس	واحد تئوری	واحد عملی	ساعات تئوری	ساعات عملی	نوع درس	پیش نیاز
سیستم عامل	۳۰۲۱۱۰۹	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	-
مبانی شبکه های کامپیوتری	۳۰۲۱۱۱۳	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	-
برنامه سازی پیشرفته	۳۰۲۱۱۰۸	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی تخصصی	-
کارراه شغلی	۳۰۲۱۱۰۶	۲	-	۲	-	تئوری - پایه	-
آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۳۰۲۱۱۰۷	-	۱	-	۲	عملی - پایه	-
نرم افزارهای توسعه موبایل	۳۰۲۱۱۱۰	-	۱	-	۲	عملی - تخصصی	-
زبان خارجی	۹۱۰۱	۳	-	۳	-	تئوری - عمومی	-
زبان و ادبیات فارسی	۹۱۱۸	۳	-	۳	-	تئوری - عمومی	-
برنامه نویسی موبایل (۱)	۳۰۲۱۱۱۱	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی ، تخصصی	برنامه سازی پیشرفته
آزمایشگاه سیستم عامل	۳۰۲۱۱۱۲	-	۱	-	۲	عملی - تخصصی	سیستم عامل
کارگاه شبکه های کامپیوتری	۳۰۲۱۱۲۴	-	۱	-	۳	عملی - تخصصی	مبانی شبکه های کامپیوتری
آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۳۰۲۲۱۹۶	-	۱	-	۲	عملی - تخصصی	-
زبان فنی	۳۰۲۱۱۱۴	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	زبان خارجی
پایگاه داده ها	۳۰۲۱۱۱۵	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	-
بازاریابی مجازی	۹۹۹۱۰۳۴	۱	۱	۱	۲	تئوری - عملی - مهارت عمومی	-
طراحی وب	۳۰۲۱۱۱۷	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی ، تخصصی	-
ریاضی عمومی	۳۰۲۱۱۰۵	۳	-	۳	-	تئوری - پایه	-
اندیشه اسلامی (۱)	۹۱۰۲	۲	-	۲	-	تئوری - عمومی	-
تربیت بدنی	۹۱۲۲	-	۱	-	۲	عملی - عمومی	-
برنامه نویسی موبایل (۲)	۳۰۲۱۱۱۸	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی ، تخصصی	برنامه نویسی موبایل ۱
برنامه نویسی مبتنی بر وب	۳۰۲۱۱۱۹	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی تخصصی	طراحی وب
آزمایشگاه پایگاه داده ها	۳۰۲۱۱۲۰	-	۲	-	۴	عملی - تخصصی	پایگاه داده ها
مدار منطقی	۳۰۲۱۱۲۱	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	-
ساختمان داده ها	۳۰۲۱۱۲۲	۳	-	۳	-	تئوری - تخصصی	برنامه سازی پیشرفته
محیط های چند رسانه	۳۰۲۱۱۳۴	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی اختیاری	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی
تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳۰۲۱۱۱۶	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	-
مبانی ساختمان گسسته	۳۰۲۱۱۱۲۵	۲	-	۲	-	تئوری - تخصصی	-
آئین زندگی	۹۱۰۸	۲	-	۲	-	تئوری - عمومی	-
برنامه نویسی سخت افزار	۳۰۲۱۱۲۳	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی ، تخصصی	مدار منطقی
سیستم مدیریت محتوا	۳۰۲۱۱۳۲	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی اختیاری	طراحی وب
امنیت شبکه	۳۰۲۱۱۳۱	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی اختیاری	مبانی شبکه های کامپیوتری
کار آفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	۱	۱	۱	۳	تئوری - عملی ، تخصصی	-
دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	۲	-	۲	-	تئوری - عمومی	-
تجاری سازی محصول	۹۹۹۱۰۴۵	۱	۱	۱	۲	تئوری - عملی مهارت عمومی	-
پروژه	۳۰۲۱۱۲۷	-	۲	-	-	پروژه - عملی ، تخصصی	حداقل واحد پاس شده ۴۶
کار آموزی	۳۰۲۱۱۲۸	-	۲	-	240	کار آموزی - عملی ، تخصصی	حداقل واحد پاس شده ۴۶

ترم اول (۶ واحد)

ترم دوم (۹ واحد)

ترم سوم (۹ واحد)

ترم چهارم (۶ واحد)

* دانشجوی پس از گذراندن ۲ نیمسال می تواند درس کارآموزی را انتخاب نماید و بعد از انتخاب واحد می بایست هماهنگی های لازم در خصوص انتخاب محل کارآموزی را با کارشناس ارتباط با صنعت و مدیر گروه انجام دهد، در صورت عدم اتمام دوره یا درخواست دانشجوی و تایید استاد و مدیر گروه فقط به مدت ۴۵ روز قابل تمدید بوده که بایستی قبل از اتمام موعد مقرر مستندات لازم ارائه گردد.
 ** درس پروژه (پروژه نهایی) پس از انتخاب واحد و تایید پروپازال توسط استاد مربوطه می بایست تا آخر همان ترم تکمیل و به استاد مربوطه ارائه گردد. در صورت تا تمام ماندن یا تایید استاد مربوطه و اطلاع آموزش حداکثر تا ۴۵ روز قابل تمدید می باشد. در صورت عدم هماهنگی با آموزش جهت تمدید مهلت ، نمره صفر منظور خواهد گردید.
 *** رعایت دروس پیش نیاز یا هم نیاز الزامی است.

تعداد واحدهای این دوره ۷۰ واحد درسی می باشد.

حوزه معاونت آموزشی، پژوهشی و فناوری