

جدول دروس رشته کارشناسی کامپیوتر آموزشگاه فنی و حرفه ای دختران **لطفه (الزهرا(س))** هراغه

نام درس	کد درس	واحد نتوري	واحد عملاني	ساعت نتوري	ساعت عملاني	نوع درس	پيش نياز	هم نياز
سيستم عامل	۳۰۲۱۱۰۹	۲	-	۲	-	نتوري - تخصصي	-	-
مانی شبکه های کامپیوتري	۳۰۲۱۱۱۳	۲	-	۲	-	نتوري - تخصصي	-	-
برنامه سازي پيشرتفه	۳۰۲۱۱۰۸	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی تخصصي	-	-
كارراه شغلی	۳۰۲۱۱۰۶	۲	-	۲	-	نتوري - پایه	-	-
آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۳۰۲۱۱۰۷	-	۱	-	-	عملی - پایه	-	-
نرم افزارهای توسعه موبایل	۳۰۲۱۱۱۰	-	۱	-	-	عملی - تخصصي	-	-
زبان خارجی	۹۱۰۱	۳	-	۳	-	نتوري - عمومي	-	-
زبان و ادبیات فارسی	۹۱۱۸	۳	-	۳	-	نتوري - عمومي	-	-
برنامه نویسي موبایل (۱)	۳۰۲۱۱۱۱	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی ، تخصصي	۳۰۲۱۱۰۸	-
آزمایشگاه سیستم عامل	۳۰۲۱۱۱۲	-	۱	-	-	عملی- تخصصي	۳۰۲۱۱۰۹	-
كارگاه شبکه های کامپیوتري	۳۰۲۱۱۲۴	-	۱	-	-	عملی - تخصصي	۳۰۲۱۱۱۳	-
آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۳۰۲۲۱۹۶	-	۱	-	-	عملی - تخصصي	-	-
زبان فني	۳۰۲۱۱۱۴	-	۲	-	-	نتوري - تخصصي	-	۹۱۰۱
پایگاه داده ها	۳۰۲۱۱۱۵	-	۲	-	-	نتوري - تخصصي	-	-
بازاریابی محاذی	۹۹۹۱۰۴۵	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی مهارت عمومي	-	-
طراحي وب	۳۰۲۱۱۱۷	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی ، تخصصي	-	-
ریاضی عمومی	۳۰۲۱۱۰۵	-	۳	-	-	نتوري - پایه	-	-
اندیشه اسلامی (۱)	۹۱۰۲	-	۲	-	-	نتوري - عمومي	-	-
تریت بدنی	۹۱۲۲	-	۱	-	-	عملی - عمومي	-	-
برنامه نویسي موبایل (۲)	۳۰۲۱۱۱۸	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی ، تخصصي	۳۰۲۱۱۱۱	-
برنامه نویسي مبنی بر وب	۳۰۲۱۱۱۹	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی تخصصي	۳۰۲۱۱۱۷	-
آزمایشگاه پایگاه داده ها	۳۰۲۱۱۲۰	-	۲	-	-	عملی- تخصصي	۳۰۲۱۱۱۵	-
مدار منطقی	۳۰۲۱۱۲۱	-	۲	-	-	نتوري - تخصصي	-	-
ساختمان داده ها	۳۰۲۱۱۲۲	-	۳	-	-	نتوري - تخصصي	۳۰۲۱۱۰۸	-
مباحث ویژه در برنامه نویسي	۳۰۲۲۱۹۷	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی اختياري	۳۰۲۱۱۱۱	-
تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳۰۲۱۱۱۶	-	۲	-	-	نتوري - تخصصي	-	-
مبانی ساختمان گستته	۳۰۲۱۱۱۲۵	-	۲	-	-	نتوري - تخصصي	-	-
آین زندگی	۹۱۰۸	-	۲	-	-	نتوري - عمومي	-	-
برنامه نویس سخت افزار	۳۰۲۱۱۲۳	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی ، تخصصي	۳۰۲۱۱۲۱	-
اعتبث شبکه	۳۰۲۱۱۳۱	-	۲	-	-	نتوري - اختياري	۳۰۲۱۱۱۳	-
اینترنت اشیاء	۳۰۲۱۱۳۳	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی اختياري	۳۰۲۱۱۱۳	-
كار آفرینی	۹۹۹۱۰۰۰	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی ، تخصصي	-	-
دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	-	۲	-	-	نتوري - عمومي	-	-
تجاري سازي محصول	۹۹۹۱۰۴۵	۱	۱	۱	۱	نتوري - عملی مهارت عمومي	-	-
پروزه	۳۰۲۱۱۲۷	-	۲	-	-	پروزه - عملی ، تخصصي	-	-
کار آموزي	۳۰۲۱۱۲۸	۲	-	۲	-	کار آموزي - عملی ، تخصصي	-	-

دانشجو پس از گذراندن ۲ نیمسال می تواند درس کار آموزی را باست هماهنگی های لازم درخصوص انتخاب محل کار آموزی را با کارشناس ارتباط با سنت و مدیر گروه انجام دهد، در صورت عدم انسام دوره با درخواست دانشجو و تایید استاد و مدیر گروه فقط به مدت ۴۵ روز قابل تجدید بوده که با اسناد قبول از انتقام موقعد مقرر مستندات لازم ارائه گردد.

درس بروزه (بروزه نهایی) پس از انتخاب واحد و تایید بروزه بازالت نویسندگان از استاد عربوطة ارائه گردد. در صورت تمام نهاد عربوطة و اطلاع آموزش حداکثر نا ۴۵ روز قابل تجدید می باشد. در صورت عدم هماهنگی با آموزش چهند نمودید معلم، نموده صفر منظور خواهد گردید.

** رعایت دروس پیش نیاز نا همیار نایاب است.