

جدول دروس رشته مهندسی حرفه ای نرم افزار کامپیوتر آموزشکده فنی و حرفه ای دختران مراغه ورودی ۱۴۰۰ به بعد

نام درس	کد درس	تعداد واحد	ساعات تئوری	ساعات عملی	نوع درس	پیش نیاز
ترم اول (۵ واحد)	ریاضی گسسته	۱۴۰۰۰۵۲۵	۲	۲	تخصصی	-
	زبان تخصصی	۱۴۰۰۰۵۳۱	۲	۲	تخصصی	-
	آمار و احتمالات	۱۴۰۰۰۰۹۷	۳	۳	پایه	-
	ورزش ۱	۹۱۲۳	۱	۲	عمومی	-
	اندیشه ۲	۹۱۰۳	۲	۲	عمومی	-
	آزمایشگاه زبانهای برنامه نویسی	۱۴۰۰۰۰۳۵	۱	۲	تخصصی	-
	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	۱۴۰۰۰۰۲۸	۱	۳	تخصصی	-
	نصب و راه اندازی شبکه	۱۴۰۰۱۱۱۸	۳	۲	تخصصی	-
ترم دوم (۲۰ واحد)	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	۱۴۰۰۰۰۵۱	۱	۳	تخصصی	-
	طراحی الگوریتم	۱۴۰۰۰۶۶۲	۳	۲	تخصصی	-
	معادلات دیفرانسیل	۱۴۰۰۱۰۲۹	۳	۳	پایه	-
	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۹۱۱۳	۲	۲	عمومی	-
	برنامه نویسی سیستمی	۱۴۰۰۰۲۴۷	۳	۲	تخصصی	ریاضی گسسته
	کارگاه سیستم عامل	۱۴۰۰۰۸۵۷	۱	۳	تخصصی	-
	مهندسی اینترنت	۱۴۰۰۱۰۷۰	۳	۲	تخصصی	-
	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	۱۴۰۰۰۰۶۱	۱	۳	تخصصی	-
	بازی سازی	۱۴۰۰۰۲۲۷	۳	۲	تخصصی	-
ترم سوم (۱۸ واحد)	اینترنت اشیاء	۱۴۰۰۰۲۱۴	۳	۲	تخصصی	-
	هوش مصنوعی	۱۴۰۰۱۱۵۹	۳	۳	تخصصی	طراحی الگوریتم
	آزمایشگاه هوش مصنوعی	۱۴۰۰۰۰۸۱	۱	۳	تخصصی	-
	مباحث ویژه	۱۴۰۰۱۲۲۴	۳	۲	تخصصی	-
	مهندسی نرم افزار	۱۴۰۰۱۰۷۷	۲	۲	تخصصی	-
	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱۴۰۰۰۰۷۳	۱	۳	تخصصی	-
	تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶	۲	۲	عمومی	-
	درس اختیاری	-	۳	۲	اختیاری	-
ترم چهارم (۱۵ واحد)	توسعه نرم افزار	۱۴۰۰۰۳۸۷	۳	۲	تخصصی	مهندسی نرم افزار
	انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰	۲	۲	عمومی	-
	درس اختیاری	-	۳	۲	اختیاری	-
	امنیت اطلاعات	۱۴۰۰۰۱۷۳	۲	۲	تخصصی	مهندسی اینترنت
	کارآموزی	۱۴۰۰۰۸۰۳	۲	۰	تخصصی	گذراندن ۵۰ واحد
	پروژه	۱۴۰۰۳۰۱	۳	-	تخصصی	گذراندن ۵۰ واحد

*** درس پروژه (پروژه نهایی) پس از انتخاب واحد و تایید پروپزال 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 برای دانشجویان با مدرک کاردانی مرتبط ۶۸ واحد درسی می باشد.

تعداد واحدهای این دوره برای دانشجویان با مدرک کاردانی غیر مرتبط ۷۴ واحد درسی می باشد.