

نمایه دروس کاردانی کامپیوتر نرم افزار (کاردانی پیوسته)

دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودان

نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس ترم سوم
		نظری	عملی	
اصلی	ریاضی عمومی	—	۲	ریاضی کاربردی
اصلی	ریاضی عمومی	—	۲	آمار و احتمالات
پایه	—	—	۲	فیزیک الکتروسیته
اصلی	زبان عمومی	—	۲	زبان فنی
اصلی	مبانی الکترونیک	۱	۲	سخت افزار ۲
تخصصی	سیستم عامل و کارگاه	—	۲	شبکه های محلی کامپیوتر
تخصصی	همیناز شبکه های محلی	۱	—	کارگاه شبکه های محلی
تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	۱	۲	زبان ماشین و اسمبلی
اصلی	—	—	۱	شیوه ارائه نوشتاری گفتاری
عمومی	—	—	۲	آیین زندگی
		۱۸ واحد		جمع کل

نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس ترم چهارم
		نظری	عملی	
تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	۱	۲	ساختمان داده ها
تخصصی	ذخیره و بازیابی اطلاعات	—	۲	پایگاه داده ها
تخصصی	همیناز پایگاه داده ها	۱	—	آز پایگاه داده ها
تخصصی	—	۱	۱	مباحث ویژه
تخصصی	—	—	۲	کارآفرینی و پروژه
تخصصی	—	—	۲	مبانی مهندسی نرم افزار
تخصصی	مبانی اینترنت	۱	۱	برنامه نویسی مبتنی بر وب
عمومی	—	—	۱	وصایا
جبرانی	دیپلم نظری / کاردانش	—	۳	مبانی ویژوال بیسیک
عمومی	—	—	۲	آشنایی با دفاع مقدس
		۱۸ واحد		جمع کل

نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس ترم پنجم
		نظری	عملی	
تخصصی	در ترم آخر	۲	—	کارآموزی
تخصصی	در ترم آخر	—	۲	پروژه
تخصصی	—	—	۲	اصول سرپرستی
عمومی	—	۱	—	تربیت بدنی
عمومی	—	—	۳	فارسی عمومی
اصلی	—	—	۱	آز نرم افزارهای گرافیکی
		۲۲ واحد		جمع کل

نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس ترم اول
		نظری	عملی	
جبرانی	—	—	۲	ریاضی پیش
جبرانی	—	—	۲	فیزیک پیش
جبرانی	—	—	۲	زبان پیش
جبرانی	—	—	۳	برنامه سازی جبرانی
تخصصی	—	۱	۲	برنامه سازی پیشرفته ۱
تخصصی	—	۱	—	مبانی اینترنت
عمومی	—	—	۲	اندیشه اسلامی
جبرانی	کاردانش و دیپلم سه ساله	—	—	سیستم عامل جبرانی
تخصصی	—	—	۲	سیستم عامل
تخصصی	همیناز سیستم عامل	۱	—	کارگاه سیستم عامل
		۲۰ واحد		جمع کل

نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس ترم دوم
		نظری	عملی	
پایه	ریاضی پیش	—	۳	ریاضی عمومی
عمومی	زبان پیش	—	۳	زبان عمومی
تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	۱	۲	برنامه سازی پیشرفته ۲
تخصصی	همیناز پیشرفته ۲	—	۳	ذخیره و بازیابی اطلاعات
اصلی	—	—	۲	مبانی الکترونیک
اصلی	همیناز مبانی الکترونیک	۱	—	کارگاه مبانی الکترونیک
جبرانی	—	—	۲	زبان فارسی جبرانی
عمومی	—	—	۲	دانش و جمعیت خانواده
عمومی	نمره قبولی ۱۲	—	۱	آموزش قرآن کریم
		۲۲ واحد		جمع کل

نوع درس	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس ترم پنجم
		نظری	عملی	
تخصصی	در ترم آخر	۲	—	کارآموزی
تخصصی	در ترم آخر	—	۲	پروژه
تخصصی	—	—	۲	اصول سرپرستی
عمومی	—	۱	—	تربیت بدنی
عمومی	—	—	۳	فارسی عمومی
اصلی	—	—	۱	آز نرم افزارهای گرافیکی
		۲۲ واحد		جمع کل