

چارت پیشنهادی رشته مهندسی کامپیوتر - نرم افزار (وزودی ۹۲ به بعد)

ردیف	نام درس	تعداد واحد		ردیف	نام درس	تعداد واحد		ردیف	نام درس
		تئوری	عملی			تئوری	عملی		
نیمسال اول (۱۸ واحد)									
۱۱	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۲۱	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۱۱	-
۱۲	فیزیک ۱	۳	۰	۲۲	فیزیک ۲	۳	۰	۱۱	-
۱۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	۰	۲۳	ریاضیات گسسته	۳	۰	۱۱ و ۱۲	-
۱۴	زبان فارسی	۳	۰	۲۴	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	۱۳	-
۱۵	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	۰	۲۵	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	-	-
۱۶	تربیت بدنی ۱	۰	۱	۲۶	معارف اسلامی ۱	۲	۰	-	-
۱۷	زبان انگلیسی	۳	۰	۲۷	کارگاه کامپیوتر	۰	۱	۱۳	-
				۲۸	تربیت بدنی ۲	۰	۱	۱۶	-
نیمسال سوم (۱۹ واحد)									
۳۱	مدارهای منطقی	۳	۰	۴۱	مدارهای الکتریکی ۱	۳	۰	۳۳	-
۳۲	ساختمان داده ها	۳	۰	۴۲	نظریه زبانها و ماشینها	۳	۰	۳۲	-
۳۳	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۴۳	ریاضیات مهندسی	۳	۰	۲۱ و ۳۳	-
۳۴	زبان تخصصی	۲	۰	۴۴	معماری کامپیوتر	۳	۰	۳۱	-
۳۵	معارف اسلامی ۲	۲	۰	۴۵	طراحی الگوریتم ها	۳	۰	۳۲	-
۳۶	تحلیل و طراحی سیستم ها	۳	۰	۴۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۰	۱	۲۲	-
۳۷	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۴۸	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	۰	-	-
نیمسال ششم (۱۹ واحد)									
۵۱	اصول طراحی کامپایلر	۳	۰	۶۱	مهندسی نرم افزار	۳	۰	۳۶	-
۵۲	روش پژوهش و ارائه	۲	۰	۶۲	پایگاه داده ها	۳	۰	۳۲	-
۵۳	سیستمهای عامل	۳	۰	۶۳	شبکه های کامپیوتری	۳	۰	۵۳	-
۵۴	طراحی کامپیوتری سیستم های دیجیتال	۳	۰	۶۴	آزمایشگاه سیستم عامل	۰	۱	-	۵۳
۵۵	آزمایشگاه مدارهای منطقی و معماری کامپیوتر	۰	۱	۶۵	سیگنال ها و سیستم ها	۳	۰	۴۳	-
۵۶	هوش مصنوعی	۳	۰	۶۶	متون اسلامی	۲	۰	-	-
۵۷	تاریخ اسلام	۲	۰	۶۷	طراحی زبانهای برنامه سازی	۳	۰	۵۱	-
۵۸	ریزپردازنده و زبان اسمبلی	۳	۰	۶۸	کارآموزی	۰	۱	-	بعد از ۸۰ واحد
نیمسال هفتم (۱۵ واحد)									
۷۱	مهندسی اینترنت	۳	۰	۸۱	پروژه نرم افزار	۰	۳	-	بعد از ۱۰۰ واحد
۷۲	آزمایشگاه ریزپردازنده	۰	۱	۸۲	درس اختیاری ۲	۳	۰	؟	؟
۷۳	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	۰	۱	۸۳	درس اختیاری عملی ۲	۰	۱	؟	؟
۷۴	درس اختیاری ۱	۳	۰	۸۴	درس تمرکز تخصصی ۳	۳	۰	؟	؟
۷۵	درس اختیاری عملی ۱	۰	۱	۸۵	درس تمرکز تخصصی ۴	۳	۰	؟	؟
۷۶	درس تمرکز تخصصی ۱	۳	۰						
۷۷	درس تمرکز تخصصی ۲	۳	۰						