

دانشگاه آزاد اسلامی واحد اقلید ((چارت درسی رشته کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی نرم افزار))

مخصوص دانشجویان ورودی ۸۹ به بعد

دانشجویانی که دوره کادانی آنها کاردانی ناپیوسته نرم افزار کامپیوتر بوده است نیازی به گذراندن دروس جبرانی ندارند و بقیه دانشجویان باید ۱۰ واحد جبرانی را بگذرانند (

	نام درس همنیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس
				ع	ن	
ترم اول			تخصصی	1	2	مهندسی اینترنت
			جبرانی	-	2	ریاضی ۲
			جبرانی	-	2	ساختمان داده
			اصلی	1	1	زبان ماشین و اسمبلی
			اصلی	-	2	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی
			اصلی	-	3	مهندسی نرم افزار
		مهندسی نرم افزار	اصلی	1	-	آز مهندسی نرم افزار
			عمومی	-	2	اندیشه اسلامی (۲) نبوت و امامت
			اصلی	-	3	زبان تخصصی

ترم دوم			پایه	-	2	ریاضی گسسته
			پایه	-	2	معادلات دیفرانسیل
			پایه	-	2	آمار و احتمال مهندسی
			اصلی	1	2	طراحی الگوریتم ها
			جبرانی	-	2	مدار منطقی
		مهندسی نرم افزار	تخصصی	1	2	شبیه سازی کامپیوتری
			تخصصی	1	2	گرافیک کامپیوتری
			عمومی	1	-	تربیت بدنی ۲
				-	2	آشنایی با منابع اسلامی (تفسیر موضوعی قرآن کریم)

ترم سوم		زبان ماشین و اسمبلی	اصلی	1	2	برنامه سازی سیستم
		بعد از ترم دوم	تخصصی	1	2	مباحث ویژه
		طراحی الگوریتم ها	تخصصی	1	2	هوش مصنوعی
			تخصصی	1	2	ایجاد بانکهای اطلاعاتی
		معادلات دیفرانسیل	پایه	-	2	ریاضی مهندسی
		مدار منطقی و زبان ماشین	اصلی	-	2	معماری کامپیوتر
			جبرانی	-	2	سیستم عامل
			جبرانی	-	2	نظریه زبانها و ماشینها

ترم چهارم		برنامه سازی سیستم و طراحی الگوریتمها	تخصصی	1	2	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی
			تخصصی	1	2	طراحی سیستمهای شیء گرا
		مهندسی اینترنت	تخصصی	1	2	طراحی صفحات وب
			عمومی	-	2	انقلاب اسلامی و ریشه های آن
			عمومی	-	2	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران
		معماری کامپیوتر	اصلی	1	-	آزمایشگاه معماری کامپیوتر
			عمومی	-	2	تاریخ تحلیلی صدر اسلام
			تخصصی	3	-	پروژه نرم افزار

کارآموزی			تخصصی	3	-	تابستان
----------	--	--	-------	---	---	---------

توجه: مسئولیت عدم رعایت پیش نیاز در کلیه دروس به عهده شخص دانشجو بوده و در صورت مشاهده دروس دانشجو در ترم آخر حذف می گردد

دانشجویانی که در دوره کاردانی دروسهای وصایا و معارف قران کریم را نگذرانیده اند بایستی در دوره کارشناسی آنها را بگذرانند

دروس عمومی در همه ترمها ارائه می شوند بنابراین اجباری در گذراندن این دروس طبق چارت فوق نیست و امکان جابجا شدن آنها در ترمهای مختلف وجود دارد