

چارت درسی تکنولوژی کامپیوتر						
8 واحد دروس پایه	هم نیاز	پیش نیاز	عملی	نظری	نام درس	ردیف
	-	آمار و احتمال 1	-	2	آمار و احتمال مهندسی	1
	-	معادلات دیفرانسیل	-	2	ریاضی مهندسی	2
	-	ریاضی عمومی	-	2	معادلات دیفرانسیل	3
	-	ریاضی عمومی	-	2	ریاضی گسسته	4

20 واحد دروس اصلی		-----	1	1	زبان ماشین و اسمبلی	5
		-----	-	3	زبان تخصصی نرم افزار	6
		-----	1	2	طراحی الگوریتم	7
		-----	-	2	شیوه ارایه مطالب علمی وفنی	8
		زبان ماشین و اسمبلی	1	2	برنامه سازی سیستم	9
			-	3	مهندسی نرم افزار	10
		مهندسی نرم افزار	1		آز مهندسی نرم افزار	11
		زبان ماشین و اسمبلی	-	2	معماری کامپیوتر	12
		معماری کامپیوتر			آزمعماری	13

21 واحد دروس تخصصی اجباری		طراحی الگوریتم	1	2	هوش مصنوعی	14
		مهندسی نرم افزار	1	2	شبیه سازی کامپیوتری	15
			1	2	گرافیک کامپیوتری 1	16
			1	2	مهندسی اینترنت	17
		بعد از ترم دوم	1	2	مباحث ویژه	18
		بعد از گذراندن 50 واحد	3		پروژه نرم افزار	19
		بعد از گذراندن 50 واحد	3		کارآموزی	20

12 واحد تخصصی اختیاری دانشجویان ملزم به گذراندن 12 واحد از دروس انتخابی هستند				2	سیستم عامل شبکه	21
	سیستم عامل شبکه		2	-	کارگاه سیستم عامل شبکه	22
	سیستم عامل شبکه		2	-	نصب و راه اندازی شبکه	23
		مهندسی اینترنت	1	2	طراحی صفحات وب	24
		هوش مصنوعی	1	2	سیستم های خبره	25
			1	2	محیط های چند رسانه ای	26
		برنامه سازی سیستم و طراحی الگوریتم	1	2	طراحی و پیاده سازی زبان	27
		گرافیک کامپیوتری 1	1	2	گرافیک کامپیوتری 2	28
			1	2	ایجاد بانک های اطلاعاتی	29
			1	2	طراحی سیستم های شی گرا	30
		طراحی و پیاده سازی زبان	1	2	اصول برنامه نویسی توصیفی	31
		طراحی و پیاده سازی زبان	1	2	برنامه نویسی هم روند	32
		ورودی های 87 و بعد از آن		2	آشنایی با دفاع مقدس	33

دانشجویان مشمول نظام وظیفه مدت مجاز تحصیل آنها 6 ترم می باشد در غیر این صورت از ادامه تحصیل آنها جلوگیری به عمل خواهد

آمد

چارت دروس عمومی

11 واحد دروس عمومی به غیر از وصایا - روخوانی - جمعیت				2	اندیشه اسلامی 2 - انسان در اسلام - حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	1
				2	انقلاب اسلامی ایران - اندیشه سیاسی امام ره - آشنایی با قانون اساسی	2
				2	تاریخ تحلیلی صدر اسلام تاریخ امامت	4
		ورودی 89 به بعد		2	تاریخ فرهنگ تمدن اسلامی	5
				2	تفسیر موضوعی قران - تفسیر موضوعی نهج البلاغه	6
			1		تربیت بدنی 2	7
		اگر در دوره کاردانی نگذرانده باشد			روخوانی قران کریم - وصایای امام - جمعیت و تنظیم خانواده	8

جدول دروس جبرانی

	پیشنیاز	عملی	نظری	نام درس	ردیف
			2	زبان تخصصی	1
		1	1	برنامه سازی پیشرفته	2
			3	ذخیره و بازیابی اطلاعات	3
		1	2	سیستم عامل	4
			3	ساختمان داده ها	5
			3	مدار منطقی	6
			3	نظریه زبانها و ماشینها	7
		1		آز کامپیوتر	8