وزارت علوم تحقیقات و فناوری
موسسه آموزش عالی ارم شیراز
غیر دولتی - غیر انتفاعی

برنامه ترم بندی کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر- روزانه (کاردانش)

ترم تابستان دوم — 0

ترم چهارم — 20

پروژه				
تخصصی	0	2	32	
	2			
کارآموزی				
تخصصی	0	2	33	ترم آخر
	2			
کارآفرینی و پروژه				
تخصصی	1	2	34	
	1			
آزمایشگاه پایگاه داده				
تخصصی	0	1	35	همنیاز با پایگاه داده ها
	1			
پایگاه داده				
تخصصی	2	2	36	ذخیره و بازیابی اطلاعات
	0			
مباحث ویژه				
تخصصی	1	2	37	
	1			
سخت افزار کامپیوتر2				
اصلی	2	3	38	مبانی الکترونیک
	1			
دانش خانواده و جمعیت				
عمومی	2	2	39	
	0			
عمومی پیشنهادی(اخلاق اسلامی)				
عمومی	2	2	40	
	0			
اختیاری				
اختیاری	1	2	41	
	1			

ترم سوم — 20

آمار و احتمالات				
اصلی	2	2	22	ریاضی عمومی
	0			
ریاضی کابردی				
اصلی	2	2	23	ریاضی عمومی
	0			
زبان فنی				
اصلی	2	2	24	زبان عمومی
	0			
مبانی الکترونیک				
اصلی	2	2	25	
	0			
کارگاه مبانی الکترونیک				
اصلی	0	1	26	همنیاز با:مبانی الکترونیک
	1			
ساختمان داده ها				
تخصصی	2	3	27	پیشرفته1
	1			
کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری				
تخصصی	0	1	28	همنیاز با:شبکه های محلی
	1			
شبکه های محلی کامپیوتری				
تخصصی	-	2	29	سیستم عامل و گارگاه سیستم عامل
	0			
برنامه نویسی مبتنی بر وب				
تخصصی	1	2	30	مبانی اینترنت
	1			
ذخیره و بازیابی اطلاعات				
تخصصی	3	3	31	همنیاز با: پیشرفته 2
	0			

ترم تابستان اول — 6

شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری				
اصلی	1	1	18	
	0			
اصول سرپرستی				
تخصصی	2	2	19	
	0			
اندیشه اسلامی				
عمومی	2	2	20	
	0			
تربیت بدنی				
عمومی	0	1	21	
	1			

ترم دوم — 19

ریاضی عمومی				
پایه	3	3	11	ریاضی پیش
	0			
فیزیک الکتریسیته و مغناطیس				
پایه	2	2	12	فیزیک پیش
	0			
برنامه سازی پیشرفته (2)				
تخصصی	2	3	13	پیشرفته 1
	1			
زبان ماشین و اسمبلی				
تخصصی	2	3	14	پیشرفته1
	1			
مبانی مهندسی نرم افزار				
تخصصی	2	2	15	
	0			
فارسی عمومی				
عمومی	3	3	16	فارسی پیش
	0			
زبان عمومی				
عمومی	3	3	17	زبان پیش
	0			

ترم اول — 19

مبانی برنامه سازی ویژوال بیسیک				
جبرانی	3	3	1	برای دانشجویان با دیپلم کار و دانش
	0			
برنامه سازی پیشرفته (1)				
تخصصی	2	3	2	
	1			
کارگاه سیستم عامل 2				
تخصصی	0	1	3	همنیاز با سیستم عامل
	1			
سیستم عامل2				
تخصصی	2	2	4	
	0			
مبانی اینترنت				
تخصصی	0	1	5	
	1			
ریاضی پیش				
پیش نیاز	2	2	6	
	0			
فیزیک پیش				
پیش نیاز	2	2	7	
	0			
زبان پیش				
پیش نیاز	2	2	8	
	0			
فارسی پیش				
پیش نیاز	2	2	9	
	0			
آز نرم افزارهای گرافیکی				
اصلی	0	1	10	
	1			

پیش : 8 واحد
جبرانی:3 واحد
پایه : 5 واحد
اصلی : 14 واحد
تخصصی : 39 واحد
عمومی : 13 واحد
اختیاری : 2 واحد
کلیه واحد ها : 84 واحد

دروس اختیاری(دروس پیش نیاز) :
1)گرافیک کامپیوتری(برنامه سازی پیشرفته(2))
2) نرم افزارهای ریاضی و آمار(آمار و احتمالات)
3)محیط های چند رسانه ای

دسته بندی	نظری / عملی	تعداد کل واحد	کد	نام درس	پیش نیاز