

برنامه ترم بندی رشته مهندسی حرفه ای کامپیوتر -ترم افزار بر اساس مصوبه 22/10/99

ترم اول					ترم دوم				
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز	ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
1	ریاضی گسسته	2	تخصصی		10	آمار و احتمالات	3	پایه	
2	معادلات دیفرانسیل	3	پایه		11	هوش مصنوعی	3	تخصصی	طراحی الگوریتم
3	نصب و راه اندازی شبکه	3	تخصصی		12	برنامه نویسی سیستمی	3	تخصصی	ریاضی گسسته - کارگاه سیستم عامل (همنیاز)
4	طراحی الگوریتم	3	تخصصی		13	نظریه زبان و ماشین ها	3	اختیاری	
5	کارگاه سیستم عامل	1	تخصصی		14	آزمایشگاه پایگاه داده 2	1	تخصصی	
6	اندیشه اسلامی 2	2	عمومی		15	معماری کامپیوتر	3	اختیاری	
7	انقلاب اسلامی	2	عمومی		16	ورزش 1	1	عمومی	
8	زبان تخصصی	2	تخصصی		17	تاریخ و تمدن اسلامی	2	عمومی	
9	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	1	تخصصی		18				
جمع		19			جمع		19		
ترم سوم					ترم چهارم				
ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز	ردیف	عنوان درس	تعداد واحد	نوع درس	پیشنیاز
19	مباحث ویژه	3	تخصصی		28	اینترنت اشیا	3	تخصصی	
20	طراحی کامپایلر	3	اختیاری	برنامه نویسی سیستمی	29	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	1	تخصصی	
21	آزمایشگاه هوش مصنوعی	1	تخصصی	هوش مصنوعی(همنیاز)	31	توسعه ترم افزار	3	تخصصی	مهندسی نرم افزار
22	مهندسی اینترنت	3	تخصصی		32	پروژه	3	تخصصی	
23	آزمایشگاه طراحی واسط کاربر	1	تخصصی		33	کارآموزی	2	تخصصی	
24	مهندسی نرم افزار	2	تخصصی		34	امنیت اطلاعات	2	تخصصی	مهندسی اینترنت
25	آشنایی با منابع اسلامی	2	عمومی		35				
26	بازی سازی	3	تخصصی		36				
27	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	1	تخصصی	مهندسی نرم افزار (همنیاز)	37				
جمع		19			جمع		14		

9	تعداد دروس اختیاری
0	تعداد دروس جبرانی
47	تعداد دروس تخصصی
6	تعداد دروس پایه
9	تعداد دروس عمومی
71	جمع کل