

لیست دروس گذرانده شده رشته کاردانی ناپیوسته علمی کاربردی کامپیوتر

ردیف	نام درس	تعداد واحد	رعایت		نمره قبولی
			پیش نیاز	هم نیاز	
دروس تخصصی					
۲۹	نرم افزار عملی	۲ع		ذخیره و بازیابی اطلاعات	
۳۰	پروژه برنامه سازی	۳ع	درترم آخر		
۳۱	طراحی و تجزیه و تحلیل سیستمها	۳ن	برنامه نویسی سیستمهای تجاری		
۳۲	اصول سرپرستی	۱ن	بعد از ۳۰ واحد		
۳۳	کارورزی	۲ع	بعد از ۵۰ واحد		
۳۴	اصول سیستمهای شبکه	۳ن	آشنایی با سیستم عامل		
۳۵	مستند سازی	۱ن	طراحی و تجزیه و تحلیل سیستمها		
۳۶	آشنایی با سیستم عامل	۳ن	ساختمان داده ها		
جمع دروس تخصصی			۱۸		
دروس تخصصی اختیاری					
۳۷	اصول و کاربرد شبکه های اطلاع رسانی	۳ن	بعد از ترم دوم		
۳۸	اصول کامپایلرها	۳ن	ساختمان داده ها		
۳۹	گرافیک کامپیوتری	۳ن	برنامه سازی کامپیوتر (۲)		
۴۰	سخت افزار کامپیوتر	۳ن	مدارهای منطقی کامپیوتر		
۴۱	مباحث ویژه ۱	۳ن	بعد از ترم دوم		
۴۲	مباحث ویژه ۲	۳ن	در ترم آخر		
۴۳	اداره عملیات مراکز کامپیوتری	۳ن	برنامه نویسی سیستمهای تجاری		
۴۴	کارآفرینی و پروژه	۳ن	-		
جمع دروس تخصصی اختیاری			۶ واحد از دروس فوق الزامیست		

تعداد واحد	دروس ارائه شده	تعداد واحد	دروس ارائه شده
	جمع دروس اصلی		جمع دروس پیش دانشگاهی
	جمع دروس انتخابی		جمع دروس عمومی
	جمع دروس جبرانی		جمع دروس پایه
	جمع دروس عمومی اختیاری		جمع دروس تخصصی
جمع کل واحدهای گذرانده			

ردیف	نام درس	تعداد واحد	رعایت		نمره قبولی
			پیش نیاز	هم نیاز	
دروس عمومی					
۱	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۲ن			
۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲ن			
۳	فارسی	۳ن			
۴	زبان خارجی	۳ن			
۵	تربیت بدنی (۱)	۱ع			
۶	آشنایی با فرائد و روانخوانی قرآن کریم	۱ن			
۷	وصایای امام (ره)	۱ن			
۸	تنظیم خانواده و جمعیت	۲ن			
۹	دفاع مقدس	۲ن			
جمع دروس عمومی			۱۵		
دروس پیش دانشگاهی					
۱۰	زبان پیش دانشگاهی	۲ن			
۱۱	فیزیک پیش دانشگاهی	۲ن			
۱۲	ریاضی پیش دانشگاهی	۲ن			
۱۳	فارسی پیش دانشگاهی	۲ن			
جمع دروس پیش دانشگاهی			۸		
دروس پایه					
۱۴	ریاضی عمومی	۳			
۱۵	آمار و احتمالات	۳	ریاضی عمومی		
۱۶	فیزیک	۲ن			
۱۷	آزمایشگاه فیزیک	۱ع	فیزیک		
جمع دروس پایه			۹		
دروس اصلی					
۱۸	برنامه سازی کامپیوتر (۱)	۳ن	ریاضی عمومی		
۱۹	کارگاه کامپیوتر	۲ع	برنامه سازی کامپیوتر (۱)		
۲۰	برنامه سازی کامپیوتر (۲)	۳ن	برنامه سازی کامپیوتر (۱)		
۲۱	زبان تخصصی	۲ن	زبان خارجی		
۲۲	مدارهای منطقی کامپیوتر	۲ن	آزمایشگاه فیزیک		
۲۳	آزمایشگاه مدارهای منطقی کامپیوتر	۱ع	مدارهای منطقی کامپیوتر		
۲۴	ساختمان و زبان ماشین	۳ن	برنامه سازی کامپیوتر (۱)		
۲۵	ساختمان داده ها	۳ن	برنامه سازی کامپیوتر (۲)		
۲۶	برنامه نویسی سیستمهای تجاری	۳ن	برنامه سازی کامپیوتر (۲)		
۲۷	پایگاه داده ها	۳ن	ذخیره و بازیابی اطلاعات		
۲۸	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳ن	برنامه سازی کامپیوتر (۲)		
جمع دروس اصلی			۲۸		

بررسی و نتایج معمول

۱- تعداد واحد دروس جبرانی را با توجه به نمرات آزمون گذرانده است؟

بلی خیر

۲- رعایت سقف مجاز انتخاب واحد در ترماها شده است؟

بلی خیر

۳- رعایت سقف مجاز تحصیل شده است؟

بلی خیر

..... نیمسال و تابستان و معرفی به استاد در نیمسال

۴- تعداد ترماهای مشروطی الف) متناوب ب) متوالی

۵- میانگین کل :

۶- نوع مدرک با توجه به میانگین کل و تعداد ترماهای مشروطی

۷- تاریخ فراغت از تحصیل

بررسی نهایی اداره فارغ التحصیلان

۱- میانگین کل:

۲- نوع مدرک استحقاقی:

۱. معرفی به آموزش

۲. صدور مدرک پایان تحصیلات

ملاحظات نهایی :

امضاء رئیس اداره فارغ التحصیلان