



**دانشگاه آزاد اسلامی واحد لارستان**  
**آرایش ترمی کارданی ناپیوسته پیوسته کامپیوتر**



ترم ۲							ترم ۱						
عملی	نظری	واحد	نوع درس	پیشنياز	عنوان درس	عملی	نظری	واحد	نوع درس	پیشنياز	عنوان درس		
	۳	۳	اصلی	برنامه سازی کامپیوتر ۱	ساختمان و زبان ماشین		۳	۳	اصلی		برنامه سازی کامپیوتر ۱		
	۳	۳	اصلی	برنامه سازی کامپیوتر ۱	برنامه سازی کامپیوتر ۲		۲	۲	اصلی	همنیاز برنامه‌سازی کامپیوتر ۱	کارگاه کامپیوتر		
	۳	۳	اصلی	همنیاز برنامه‌سازی کامپیوتر ۲	برنامه‌نویسی سیستمهای تجاری		۳	۳	عمومی			زبان عمومی	
	۳	۳	پایه	ریاضی عمومی	آمار و احتمالات		۳	۳	پایه			ریاضی عمومی	
	۲	۲	عمومی		اندیشه اسلامی ۱		۱	۱	عمومی			ترتیب بدنه ۱	
	۲	۲	اصلی	زبان عمومی	زبان تخصصی		۲	۲	پایه			فیزیک	
	۱	۱	عمومی		وصایای امام		۱	۱	پایه	همنیاز بافیزیک		آز فیزیک	
	۳	۳	اختیاری		اختیاری		۳	۳	عمومی	فارسی پیش		فارسی عمومی	

جمع : ۲۰ واحد

جمع : ۱۸ واحد

ترم ۴							ترم ۳						
عملی	نظری	واحد	نوع درس	پیشنياز	عنوان درس	عملی	نظری	واحد	نوع درس	پیشنياز	عنوان درس		
	۳	۳	تخصصی	ساختمان داده ها	آشنایی با سیستم عامل		۳	۳	اصلی	برنامه سازی کامپیوتر ۲		ساختمان داده ها	
	۳	۳	تخصصی	همنیاز آشنایی با سیستم عامل	اصول سیستمهای شبکه		۳	۳	اصلی	برنامه سازی کامپیوتر ۲		ذخیره و بازیابی اطلاعات	
۱		۱	اصلی	هم نیاز مدار منطقی	آز مدار منطقی		۳	۳	تخصصی	برنامه‌نویسی سیستمهای تجاری		طراحی و تجزیه و تحلیل سیستمهای اطلاعات	
	۳	۳	اصلی	ذخیره و بازیابی اطلاعات	پایگاه داده ها		۲	۲	تخصصی	همنیاز ذخیره و بازیابی اطلاعات		نرم افزار عملی	
۲		۲	تخصصی	بعد از ۵۰ واحد	کارورزی		۲	۲	اصلی	فیزیک - هم نیاز آز فیزیک		مدار منطقی	
۳		۳	تخصصی	ترم آخر	پروژه		۲	۲	عمومی			آین زندگی	
	۳	۳	اختیاری		اختیاری		۱	۱	تخصصی	همنیاز طراحی و تحلیل سیستمهای اطلاعات		مستند سازی	
	۱	۱	عمومی		روخانی قرآن کریم		۲	۲	عمومی			دانش خانواده و جمعیت	
							۱	۱	تخصصی	بعد از ۳۰ واحد		اصول سرپرستی	

جمع : ۱۹ واحد

جمع : ۱۹ واحد

واحد	نوع درس	واحد	نوع درس	عنوان درس‌های اختیاری
۹ واحد	پایه	۲۸ واحد	اصلی	برنامه سازی کامپیوتر ۲
۶ واحد	اختیاری	۱۸ واحد	تخصصی	گرافیک کامپیوتری
جمع: ۷۶ واحد		۱۵ واحد	عمومی	سخت افزار کامپیوتر

دانشجویان می بایست از جدول درس‌های اختیاری ۶ واحد را انتخاب کنند.

عملی	نظری	واحد	نوع درس	پیشنياز	عنوان درس
	۳	۳	اختیاری	اختیاری	گرافیک کامپیوتری
	۳	۳	اختیاری	اختیاری	سخت افزار کامپیوتر
	۳	۳	اختیاری	اختیاری	مباحث ویژه ۱
	۳	۳	اختیاری	اختیاری	مباحث ویژه ۲