

دوره کارشناسی ناپیوسته کامپیوتر گرایش نرم افزار

برنامه پیشنهادی گروه کامپیوتر

برنامه ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	آمار و احتمالات مهندسی	۲	ریاضی عمومی کاردانی	-
۲	مهندسی اینترنت	۳	-	-
۳	زبان ماشین و اسمبلی	۲	-	-
۴	ریاضی عمومی ۲	۳	-	-
۵	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	-	-
۶	ریاضی گسسته	۲	ریاضی عمومی کاردانی	-
۷	زبان تخصصی نرم افزار	۳	-	-
۸	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	-
جمع		۲۰ واحد		

برنامه ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	مهندسی نرم افزار	۳	-	-
۲	گرافیک کامپیوتری ۱	۳	-	-
۳	برنامه سازی پیشرفته	۳	-	-
۴	معادلات دیفرانسیل	۲	-	-
۵	اختیاری (طراحی سیستم های شی گرا)	۳	متناسب با درس اختیاری	
۶	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	-
۷	کارآموزی	۳	-	-
۸	تربیت بدنی ۲	۱	-	-
جمع		۲۰ واحد		

برنامه ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-
۲	معماری کامپیوتر	۲	زبان ماشین و اسمبلی	-
۳	ریاضی مهندسی	۲	معادلات دیفرانسیل	-
۴	طراحی الگوریتم ها	۳	-	-
۵	اختیاری (طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی)	۳	متناسب با درس اختیاری	
۶	اختیاری (ایجاد بانکهای اطلاعاتی)	۳	متناسب با درس اختیاری	
۷	هوش مصنوعی	۳	با نظر گروه	
جمع		۱۸ واحد		

برنامه ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	برنامه نویسی سیستم	۳	زبان ماشین و اسمبلی	-
۲	شبیه سازی کامپیوتری	۳	مهندسی نرم افزار	-
۳	آز - معماری کامپیوتر	۱	-	معماری
۴	آز - مهندسی نرم افزار	۱	-	مهندسی نرم افزار
۵	متون اسلامی	۲	-	-
۶	اختیاری (سیستم های خبره)	۳	متناسب با درس اختیاری	
۷	مباحث ویژه	۳	با نظر گروه بعد از ترم دوم	
۸	پروژه	۳	با نظر گروه و درس اختیاری	
جمع:		۱۹ واحد		

گروه کامپیوتر

موسسه آموزش عالی پردیسان فریدونکنار