



بسمه تعالی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

موسسه آموزش عالی غیردولتی و غیرانتفاعی مهرآستان

برنامه پیشنهادی دروس دوره کارشناسی ناپیوسته کامپیوتر - سخت افزار

نیمسال اول :

پیشنیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	جمع	عملی	نظری			
-	۳۲	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۰۰۲۵
-	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضی عمومی	۲۰۹۲۰۱
همنیاز با ۲۰۹۲۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	معادلات دیفرانسیل	۲۰۹۲۰۲
همنیاز با ۲۰۹۲۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	فیزیک ۲	۲۰۹۲۰۳
همنیاز با ۲۰۹۲۰۱	۸۰	۴۸	۳۲	۳	مبانی رایانه و برنامه سازی	۲۰۹۲۰۵
-	۴۸	-	۴۸	۳	ریز پردازنده ها ۱ - جبرانی	۲۰۹۵۰۴
-	۴۸	-	۴۸	۳	مدارهای الکترونیکی - جبرانی	۲۰۹۵۰۲
-	۸۰	۴۸	۳۲	۳	اصول مدارهای جانبی و آز- جبرانی	۲۰۹۵۰۵

نیمسال دوم :

-	۳۲	-	۳۲	۲	انقلاب اسلامی ایران	۱۰۰۲۲
-	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی ۲	۱۰۰۲۱
۲۰۹۲۰۳	۴۸	-	۴۸	۱	آز - فیزیک ۲	۲۰۹۲۰۴
۲۰۹۲۰۵	۸۰	۴۸	۳۲	۳	برنامه سازی پیشرفته	۲۰۹۳۰۱
۲۰۹۲۰۵ و ۲۰۹۲۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	ساختمانهای گسسته	۲۰۹۳۰۲
۲۰۹۲۰۲ و ۲۰۹۲۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	ریاضیات مهندسی	۲۰۹۳۰۵
حداقل ۳۰ واحد درسی	۱۲۰	۱۲۰	-	۱	کارآموزی ۱	۲۰۹۴۰۷
-	۳۲	-	۳۲	۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۰۰۱۸
-	۴۸	-	۴۸	۲	زبان تخصصی	۲۰۹۳۰۶

نیمسال سوم:

-	۳۲	-	۳۲	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۰۰۲۳
۲۰۹۳۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	زبان ماشین و اسمبلی	۲۰۹۳۰۳
۲۰۹۳۰۲ و ۲۰۹۳۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	۲۰۹۳۰۴
از نیمسال سوم	۴۸	-	۴۸	۳	الکترونیک دیجیتال	۲۰۹۴۰۱
۲۰۹۳۰۵	۴۸	-	۴۸	۳	سیگنال ها و سیستم ها	۲۰۹۴۰۲
۲۰۹۴۰۷	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارآموزی ۲	۲۰۹۴۰۸
از نیمسال سوم	۴۸	-	۴۸	۳	شبکه های رایانه ای ۱	۲۰۹۴۰۹

نیمسال چهارم:

-	۳۲	-	۳۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۱۰۰۲۴
-	۹۶	۹۶	-	۲	نرم افزار های کاربردی	۲۰۹۳۰۷
از نیمسال سوم	۴۸	-	۴۸	۳	مهندسی نرم افزار	۲۰۹۴۰۳
۲۰۹۴۰۱	۴۸	-	۴۸	۳	طراحی سیستم های VLSI	۲۰۹۴۰۴
گذراندن حداقل ۶۰ واحد	۱۴۴	۱۴۴	-	۳	پروژه	۲۰۹۴۰۵
۲۰۹۴۰۱	۴۸	۴۸	-	۱	آز - الکترونیک دیجیتال	۲۰۹۴۱۲
۲۰۹۴۰۹	۴۸	۴۸	-	۳	شبکه های رایانه ای ۲	۲۰۹۴۱۰
۲۰۹۵۰۴	۴۸	-	۴۸	۳	طراحی مدارهای واسطه	۲۰۹۴۰۶
۲۰۹۴۰۶ یا همزمان	۴۸	۴۸	-	۱	آز - مدارهای واسطه	۲۰۹۴۱۱