

برنامه پیشنهادی چهار ترمی کارشناسی ناپيوسته کامپيوتر – نرم افزار

گروه دوم – ورودی ۹۱

ترم اول

ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	طراحی الگوریتم	۲	۱	اصولی	-	-
۲	زبان ماشین و اسمبلی	۱	۱	اصولی	-	-
۳	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۲	۱	تخصصی اختیاری	-	-
۴	معادلات دیفرانسیل	۲	۰	پایه	ریاضی عمومی	-
۵	آمار و احتمالات مهندسی	۲	۰	پایه	آمار و احتمالات (۱)	-
۶	ریاضی گسسته	۲	۰	پایه	ریاضی عمومی	-
۷	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	عمومی	-	-
۸	سیستم عامل	۲	۱	جبرانی	-	-
مجموع واحدها		۱۵	۴			

ترم دوم

ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	معماری کامپیوتر	۲	۰	اصولی	مدار منطقی زبان ماشین و اسمبلی	-
۲	آز. معماری کامپیوتر	۰	۱	اصولی	-	معماری کامپیوتر
۳	زبان تخصصی نرم افزار	۳	۰	اصولی	-	-
۴	مهندسی اینترنت	۲	۱	تخصصی	-	-
۵	گرافیک کامپیوتری ۱	۲	۱	تخصصی	-	-
۶	محیطهای چند رسانه‌ای	۲	۱	اختیاری تخصصی	-	-
۷	ریاضی مهندسی	۲	۰	پایه	معادلات دیفرانسیل	-
۸	درس عمومی	۲	۰	عمومی	-	-
مجموع واحدها		۱۵	۴			

برنامه پیشنهادی چهار ترمی کارشناسی ناپیوسته کامپیوتر – نرم افزار (ادامه)

گروه دوم – ورودی ۹۱

ترم سوم

ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	برنامه سازی سیستم	۲	۱	اصلی	زبان ماشین و اسمبلی	-
۲	شیوه ارائه مطالب علمی	۲	۰	اصلی	-	-
۳	مهندسی نرم افزار	۳	۰	اصلی	-	-
۴	مباحث ویژه	۲	۱	تخصصی	-	-
۵	هوش مصنوعی	۲	۱	تخصصی	طراحی الگوریتم	-
۶	درس اختیاری	۲	۱	تخصصی اختیاری	-	-
۷	تربیت بدنی ۲	۰	۱	عمومی	-	-
مجموع واحدها		۱۵	۵			

ترم چهارم

ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	شبیه سازی کامپیوتری	۲	۱	تخصصی	مهندسی نرم افزار	-
۲	آز. مهندسی نرم افزار	۰	۱	اصلی	-	مهندسی نرم افزار
۳	کارآموزی	۰	۳	تخصصی	-	-
۴	پروژه	۰	۳	تخصصی	-	-
۵	درس اختیاری	۲	۱	تخصصی اختیاری	-	-
۶	درس عمومی	۲	۰	عمومی	-	-
۷	درس عمومی	۲	۰	عمومی	-	-
مجموع واحدها		۸	۹			