

چارت کارشناسی ناپیوسته مهندسی کامپیوتر

دروس ترم اول (مجموع ۱۸ واحد)

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	نوع درس	پیش نیاز یا (همنیاز)
۱	۱۱۳۰۶	آمار و احتمالات مهندسی	۲	نظری	پایه	--
۲	۱۱۳۰۸	معادلات دیفرانسیل	۲	نظری	پایه	--
۳	۱۱۳۳۵	طراحی سیستم های شی گرا	۳	نظری- عملی	تخصصی اختیاری	--
۴	۱۱۳۲۱	گرافیک کامپیوتری ۱	۳	نظری- عملی	تخصصی اجباری	--
۵	۳۴۲۰۶	انقلاب اسلامی	۲	نظری	عمومی	--
۶	۳۴۲۲۸	ورزش ۱	۱	عملی	عمومی	--
۷	۱۱۳۱۳	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	نظری	اصلی	--
۸	۱۱۳۲۲	مهندسی اینترنت	۳	نظری- عملی	تخصصی اجباری	--

دروس ترم دوم (مجموع ۱۸ واحد)

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	نوع درس	پیش نیاز یا (همنیاز)
۱	۳۴۲۱۰	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	نظری	عمومی	--
۲	۱۱۳۰۷	ریاضی مهندسی	۲	نظری	پایه	معادلات دیفرانسیل
۳	۱۱۳۱۰	زبان ماشین و اسمبلی	۲	نظری- عملی	اصلی	--
۴	۱۱۳۳۴	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۳	نظری- عملی	تخصصی اختیاری	--
۵	۱۱۳۱۵	مهندسی نرم افزار	۳	نظری	اصلی	--
۶	۱۱۳۱۱	زبان تخصصی نرم افزار	۳	نظری	اصلی	--
۷	۱۱۳۱۲	طراحی الگوریتم ها	۳	نظری- عملی	اصلی	--

دروس ترم سوم (مجموع ۲۰ واحد)

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	نوع درس	پیش نیاز یا (همنیاز)
۱	۱۱۳۰۹	ریاضی گسسته	۲	نظری	پایه	--
۲	۱۱۳۳۱	محیط های چندرسانه ای	۳	نظری- عملی	تخصصی اختیاری	--
۳	۱۱۳۲۹	طراحی صفحات وب	۳	نظری- عملی	تخصصی اختیاری	(مهندسی اینترنت)
۴	۱۱۳۲۰	شبیه سازی کامپیوتری	۳	نظری- عملی	تخصصی اجباری	مهندسی نرم افزار
۵	۱۱۳۱۶	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	عملی	اصلی	(مهندسی نرم افزار)
۶	۳۴۲۱۲	تفسیر موضوعی قران	۲	نظری	عمومی	--
۷	۱۱۳۲۳	مباحث ویژه	۳	نظری- عملی	تخصصی اجباری	--
۸	۱۱۳۲۴	پروژه نرم افزار	۳	عملی	پروژه کارشناسی	--

دروس ترم چهارم (مجموع ۱۴ واحد)						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	نوع درس	پیش نیاز یا (همنیاز)
۱	۱۱۳۱۷	معماری کامپیوتر	۲	نظری	اصلی	زبان ماشین و اسمبلی
۲	۱۱۳۱۸	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۱	عملی	اصلی	(معماری کامپیوتر)
۳	۱۱۳۱۴	برنامه سازی سیستم	۳	نظری- عملی	اصلی	زبان ماشین و اسمبلی
۴	۱۱۳۲۵	کارآموزی	۳	عملی	تخصصی اجباری	--
۵	۱۱۳۱۹	هوش مصنوعی	۳	نظری- عملی	تخصصی اجباری	طراحی الگوریتم ها
۶	۳۴۱۰۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	نظری	عمومی	--
<b>مجموع ۷۰ واحد</b>						

جدول دروس اختیاری						
ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	پیش نیاز	همنیاز
۱	۱۱۳۲۶	سیستم عامل شبکه	۲	نظری	-	-
۲	۱۱۳۲۷	کارگاه سیستم عامل شبکه	۲	عملی	-	سیستم عامل شبکه
۳	۱۱۳۲۸	نصب و راه اندازی شبکه	۲	عملی	-	سیستم عامل شبکه
۴	۱۱۳۲۹	طراحی صفحات وب	۳	نظری- عملی	-	مهندسی اینترنت
۵	۱۱۳۳۰	سیستم های خیره	۳	نظری- عملی	هوش مصنوعی	-
۶	۱۱۳۳۱	محیط های چندرسانه ای	۳	نظری- عملی	-	-
۷	۱۱۳۳۲	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	۳	نظری- عملی	طراحی الگوریتم ها- برنامه سازی سیستم	-
۸	۱۱۴۳۳	گرافیک کامپیوتری ۲	۳	نظری- عملی	گرافیک کامپیوتری ۱	-
۹	۱۱۳۳۴	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۳	نظری- عملی	-	-
۱۰	۱۱۳۳۵	طراحی سیستم های شی گرا	۳	نظری- عملی	-	-
۱۱	۱۱۳۳۶	اصول برنامه نویسی توصیفی	۳	نظری- عملی	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	-
۱۲	۱۱۳۳۷	برنامه نویسی همروند	۳	نظری- عملی	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	-