

## چارت پیشنهادی دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی نرم افزار کامپیوتر

موسسه آموزش عالی پishtazan شیراز

ترم دوم												ترم اول													
ردیف	نام درس	کد درس	واحد		نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز	حداقل واحد گذرانده	ساعات ارائه در هفته	نوع درس	ردیف	نام درس	کد درس	واحد		نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز	حداقل واحد گذرانده	ساعات ارائه در هفته	نوع درس	ردیف	
			نظری	عملی											نظری	عملی									
۱	ریاضی گسسته	۱۱۰۱۱۰۴	۲								پایه	۹	ریاضی مهندسی	۱۱۰۱۱۰۲	۲									پایه	۲
۲	معادلات دیفرانسیل	۱۱۰۱۱۰۳	۲								پایه	۱۰	طراحی الگوریتم	۱۱۰۱۲۰۳	۲	۱	۲							پایه	۴
۳	زبان ماشین و اسمبلی	۱۱۰۱۲۰۱	۱	۱							اصلی	۱۱	معماری کامپیوتر	۱۱۰۱۲۰۸	۲		۳							اصلی	۲
۴	زبان تخصصی نرم افزار	۱۱۰۱۲۰۲	۳								اصلی	۱۲	برنامه سازی سیستم	۱۱۰۱۲۰۵	۲	۱	۳							اصلی	۴
۵	مهندسی نرم افزار	۱۱۰۱۲۰۶	۳								اصلی	۱۳	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱۱۰۱۲۰۷	۱		۵							اصلی	۳
۶	مهندسی اینترنت	۱۱۰۱۳۰۴	۲	۱							تخصصی	۱۴	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۱۱۰۱۲۰۴	۲									اصلی	۲
۷	معارف اسلامی ۲	۶۶۰۸	۲								عمومی	۱۵	ایجاد بانکهای اطلاعاتی	۱۱۰۱۴۱۱	۲	۱								اختیاری	۴
۸	برنامه سازی پیشرفته	۱۱۰۱۶۰۷	۲	۱							جبرانی	۱۶	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۶۶۱۱	۲									عمومی	۲
<b>جمع کل واحد ترم</b>												<b>جمع کل واحد ترم</b>													
۱۸												۱۷													
ترم چهارم												ترم سوم													
ردیف	نام درس	کد درس	واحد		نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز	حداقل واحد گذرانده	ساعات ارائه در هفته	نوع درس	ردیف	نام درس	کد درس	واحد		نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز	حداقل واحد گذرانده	ساعات ارائه در هفته	نوع درس	ردیف	
			نظری	عملی											نظری	عملی									
۱۷	آمار و احتمالات مهندسی	۱۱۰۱۱۰۱	۲								پایه	۲۶	پروژه نرم افزار (الزامی)	۱۱۰۱۳۰۶	۳									تخصصی	۲۶
۱۸	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۱۱۰۱۲۰۹	۱								اصلی	۲۷	کارآموزی (الزامی)	۱۱۰۱۳۰۷	۳				۱۱					تخصصی	۲۷
۱۹	مباحث ویژه	۱۱۰۱۳۰۵	۲	۱							تخصصی	۲۸	گرافیک کامپیوتری (۱)	۱۱۰۱۳۰۳	۲	۱	۲							تخصصی	۲۸
۲۰	هوش مصنوعی	۱۱۰۱۳۰۱	۲	۱							تخصصی	۲۹	محیط های چند رسانه ای	۱۱۰۱۴۰۶	۲	۱	۲							اختیاری	۲۹
۲۱	شبیه سازی کامپیوتری	۱۱۰۱۳۰۲	۲	۱							تخصصی	۳۰	سیستم های خبره	۱۱۰۱۴۰۵	۲	۱	۲			۲۰				اختیاری	۳۰
۲۲	طراحی صفحات وب	۱۱۰۱۴۰۴	۲	۱							اختیاری	۳۱	متون اسلامی (آموزش زبان عربی)	۶۶۱۰	۲									عمومی	۳۱
۲۳	تاریخ اسلام	۶۶۰۷	۲								عمومی	۳۲	کلیات حقوق شهروندی	۶۶۴۰	۲									اختیاری	۳۲
۲۴	تربیت بدنی ۲	۶۶۰۹	۱								عمومی	۳۳												عمومی	۳۳
۲۵	دانش خانواده و جمعیت	۶۶۱۴	۲								عمومی													عمومی	
<b>جمع کل واحد ترم</b>												<b>جمع کل واحد ترم</b>													
۱۹												۲۰													
<b>دروس عمومی ۱۱ واحد - دروس پایه ۸ واحد - دروس اصلی ۲۰ واحد - دروس تخصصی ۲۱ واحد - دروس اختیاری ۱۴ واحد - دروس جبرانی ۳ واحد</b>																									
۱	جمع واحد ها ۷۴ واحد است.																								
۲	درس پروژه و کارآموزی بایستی در نیمسال آخر و پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد اخذ گردد.																								
۳	تنها دانشجویانی که دوره کاردانی آن ها غیر مرتبط می باشد، بایستی درس جبرانی را اخذ نمایند.																								
۴	نمره دروس جبرانی در معدل نیمسال و کل محاسبه نمی شود.																								
۵	درس عمومی شامل: معارف اسلامی ۲ - انقلاب اسلامی و ریشه های آن - تاریخ اسلام - متون اسلامی - تربیت بدنی ۲																								
۶	کارآموزی بایستی در یک سازمان دولتی و یا شرکت خصوصی معتبر مرتبط با رشته گذرانده شود.																								
۷	پروژه پایانی حتما بایستی بصورت عملی و یا همراه با پیاده سازی باشد و ارائه تحقیق به تنهایی برای این درس کافی نیست.																								
۸	مسئولیت رعایت پیش نیازی و هم نیازی بعهده دانشجو می باشد.																								
<b>نکته مهم: درس دانش خانواده و جمعیت و کلیات حقوق شهروندی ویژه دانشجویانی هست که در دوره کاردانی این درس را نگذرانده اند.</b>																									
خرداد ۱۴۰۰												Email : <a href="mailto:Info@Pishtazan.ac.ir">Info@Pishtazan.ac.ir</a> WebSite : <a href="http://www.pishtazan.ac.ir">www.pishtazan.ac.ir</a>													