



دانشکده فنی و حرفه ای پسران شماره ۲ تهران- شهید شمس پور

جدول ترم بندی دوره ۲ ساله کارشناسی ناپیوسته ۷۲ واحد

« مهندسی حرفه ای ارتباطات و فناوری اطلاعات ۷۱۲ »

ترم	ردیف	کداستاندارد	درس	نوع درس	واحد		ساعت		کد پیش نیازها
					تئوری	عملی	تئوری	عملی	
ترم اول ۱۷ واحد	۱	مدارهای الکتریکی ۲	۷۱۲۰۱۷	تخصصی	۲	۱	۲	۲	
	۲	ریاضی کاربردی	۹۹۹۷۵۰۵	پایه	۳	۰	۳	۰	
	۳	حاکمیت فناوری اطلاعات	۷۱۲۰۱۹	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۴	آمار و احتمالات	۹۹۹۷۵۰۸	پایه	۳	۰	۳	۰	
	۵	اندیشه اسلامی(۲) (نبوت و امامت)	۹۱۰۳	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۶	ورزش ۱	۹۱۲۳	عمومی	۰	۱	۰	۲	
	۷	اقتصاد در حرفه	۹۹۹۱۰۴۲	مهارت عمومی	۱	۱	۱	۲	
	۸	برنامه نویسی پیشرفته	۷۱۲۰۲۳	تخصصی	۰	۱	۰	۳	
ترم دوم ۱۸ واحد	۱	مهندسی اینترنت و ارتباط داده‌ها	۷۱۲۰۲۱	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۲	الکترونیک ۲	۷۱۲۰۰۷	تخصصی	۲	۱	۲	پ: ۷۱۲۰۱۷	
	۳	اصول میکرو کامپیوتر ۲	۷۱۲۰۰۵	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۴	مخابرات دیجیتال	۷۱۲۰۰۳	تخصصی	۲	۱	۲	پ: ۹۹۹۷۵۰۸	
	۵	امنیت در ارتباطات و اطلاعات	۷۱۲۰۱۵	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۶	انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۷	زبان تخصصی	۷۱۲۰۰۹	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۸	مدیریت فناوری اطلاعات	۷۱۲۰۲۴	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
ترم سوم ۱۹ واحد	۱	شبکه مخابرات نسل جدید	۷۱۲۰۱۰	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۲	کارگاه مخابرات دیجیتال	۷۱۲۰۰۴	تخصصی	۰	۱	۰	پ: ۷۱۲۰۰۳	
	۳	تنظیم مقررات در مخابرات و سازمان‌ها و استانداردها	۷۱۲۰۱۱	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۴	سوئیچینگ و مسیریابی در شبکه‌های کامپیوتری	۷۱۲۰۱۶	تخصصی	۱	۱	۱	پ: ۷۱۲۰۲۱	
	۵	شبکه‌های سیار و ثابت	۷۱۲۰۱۲	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۶	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۷۱۲۰۰۸	تخصصی	۰	۱	۰	پ: ۷۱۲۰۰۷	
	۷	آزمایشگاه اصول میکرو کامپیوتر ۲	۷۱۲۰۰۶	تخصصی	۰	۱	۰	پ: ۷۱۲۰۰۵	
	۸	نگهداری و بهره‌برداری سیستم‌های مخابراتی	۷۱۲۰۱۳	تخصصی	۱	۱	۱	پ: ۷۱۲۰۰۳	
	۹	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	۹۱۱۳	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۱۰	منابع تغذیه بدون وقفه UPS	۷۱۲۰۲۰	تخصصی	۱	۱	۱	پ: ۷۱۲۰۰۷	
	۱۱	سرویس‌های ارزش افزوده	۷۱۲۰۱۸	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
ترم چهارم ۱۸ واحد	۱	شبکه مخابرات نوری	۷۱۲۰۱۴	تخصصی	۱	۱	۱	پ: ۷۱۲۰۰۳	
	۲	مباحث ویژه	۷۱۲۰۲۵	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۳	مخابرات ماهواره	۷۱۲۰۳۲	اختیاری	۱	۱	۱	۲	
	۴	طراحی شبکه های سلولار	۷۱۲۰۳۰	اختیاری	۱	۱	۱	۲	
	۵	تکنیک‌ها و طراحی ارتباطات نوری	۷۱۲۰۲۸	اختیاری	۱	۱	۱	۲	
	۶	تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۷	بازاریابی اینترنتی	۷۱۲۰۲۲	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۸	پروژه(حداقل واحد پاس شده ۴۸ واحد)	۷۱۲۰۲۶	پروژه	۰	۲	۰	۰	
	۹	کارآموزی(حداقل واحد پاس شده ۴۸ واحد)	۷۱۲۰۲۷	کارآموزی	۰	۲	۰	۰	