

نام واحد آموزشی : آموزشکده فنی توحید آمل (۱۴۵) چارت گروه درسی : شبکه های کامپیوتری مقطع : کاردانی ناپیوسته ۴۰۱

ترم	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز
نیمسال اول	۴۰۱۰۰۵	سیستم عامل	تخصصی	۲	
	۴۰۱۰۰۶	اصول شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۲	
	۴۰۱۰۰۲	کارراه شغلی	پایه	۲	
	۴۰۱۰۰۳	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	پایه	۱	
	۴۰۱۰۰۷	راه اندازی ایستگاه کاری	تخصصی	۱	سیستم عامل
	۹۹۹۱۰۳۴	بازاریابی مجازی	مهارت عمومی	۲	
	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳	
	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۱	
			جمع	۱۶	
نیمسال دوم	۴۰۱۰۰۸	مفاهیم TCP/IP	تخصصی	۲	اصول شبکه های کامپیوتری
	۴۰۱۰۰۹	آزمایشگاه سیستم عامل لینوکس ۱	تخصصی	۱	سیستم عامل
	۴۰۱۰۱۰	مبانی امنیت شبکه	تخصصی	۲	اصول شبکه های کامپیوتری
	۴۰۱۰۱۱	پایه سازی تجهیزات غیرفعال شبکه	تخصصی	۲	اصول شبکه های کامپیوتری
	۴۰۱۰۱۲	زبان فنی	تخصصی	۲	زبان خارجی
			درس مهارت عمومی توسط مدیرگروه	۲	
	۴۰۱۰۲۵	برنامه سازی پیشرفته	تخصصی	۲	
	۴۰۱۰۰۱	ریاضی عمومی	پایه	۳	
	۹۱۰۲	اندیشه	عمومی	۲	
			جمع	۱۸	
نیمسال سوم	۴۰۱۰۱۳	راه اندازی شبکه های محلی	تخصصی	۳	پایه سازی تجهیزات غیرفعال شبکه
	۴۰۱۰۱۴	پیکربندی سرورهای شبکه	تخصصی	۲	مفاهیم TCP/IP
	۴۰۱۰۱۵	نرم افزار های کاربردی شبکه	تخصصی	۱	راه اندازی شبکه های محلی - مفاهیم TCP/IP
	۴۰۱۰۱۶	ماشین مجازی	تخصصی	۲	مفاهیم TCP/IP
	۴۰۱۰۱۷	ارائه دهنده خدمات اینترنت	تخصصی	۲	مفاهیم TCP/IP
			انتخاب درس توسط مدیرگروه	۲	
	۴۰۱۰۱۸	مستند سازی شبکه	تخصصی	۲	پایه سازی تجهیزات غیرفعال شبکه
	۴۰۱۰۲۱	مبانی ساختمان گسسته	تخصصی	۲	
	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	۳	
			جمع	۱۹	
نیمسال چهارم	۴۰۱۰۱۹	پیکربندی شبکه های محلی بیسیم	تخصصی	۲	مفاهیم TCP/IP
		انتخاب درس توسط مدیرگروه		۲	
	۴۰۱۰۲۰	ساختمان داده ها	تخصصی	۳	برنامه سازی پیشرفته
	۴۰۱۰۲۲	کارآفرینی	تخصصی	۲	
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	
			انتخاب درس توسط مدیرگروه	۲	
	۴۰۱۰۲۳	پروژه	پروژه	۲	
	۴۰۱۰۲۴	کارآموزی	کارآموزی	۲	پس از گذراندن ۵۰ واحد
		جمع	۱۷		

جمع واحد: ۷۰ واحد