

نام واحد آموزشی : آموزشکده فنی توحید آمل (145) چارت گروه درسی : شبکه های کامپیوتری مقطع : کاردانی ناپیوسته 401

ترم	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز
نیمسال اول	401005	سیستم عامل	تخصصی	2	
	401006	اصول شبکه های کامپیوتری	تخصصی	2	
	401002	کارراه شغلی	پایه	2	
	401003	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	پایه	1	
	401007	راه اندازی ایستگاه کاری	تخصصی	1	سیستم عامل
	9991034	بازاریابی مجازی	مهارت عمومی	2	
	9101	زبان خارجی	عمومی	3	
	9107	اخلاق اسلامی	عمومی	2	
	9122	تربیت بدنی	عمومی	1	
			جمع		16
نیمسال دوم	401008	مفاهیم TCP/IP	تخصصی	2	اصول شبکه های کامپیوتری
	401009	آزمایشگاه سیستم عامل لینوکس 1	تخصصی	1	سیستم عامل
	401010	مبانی امنیت شبکه	تخصصی	2	اصول شبکه های کامپیوتری
	401011	پایاده سازی تجهیزات غیرفعال شبکه	تخصصی	2	اصول شبکه های کامپیوتری
	401012	زبان فنی	تخصصی	2	زبان خارجی
	9991039	اصول و فنون مذاکره	مهارت عمومی	2	
	401025	برنامه سازی پیشرفته	تخصصی	2	
	401001	ریاضی عمومی	پایه	3	
	9102	اندیشه	عمومی	2	
			جمع		18
نیمسال سوم	401013	راه اندازی شبکه های محلی	تخصصی	3	پایاده سازی تجهیزات غیرفعال شبکه
	401014	پیکربندی سرورهای شبکه	تخصصی	2	مفاهیم TCP/IP
	401015	نرم افزار های کاربردی شبکه	تخصصی	1	راه اندازی شبکه های محلی - مفاهیم TCP/IP
	401016	ماشین مجازی	تخصصی	2	مفاهیم TCP/IP
	401017	ارانه دهنده خدمات اینترنت	تخصصی	2	مفاهیم TCP/IP
	401032	پایگاه داده	ا	2	
	401018	مستند سازی شبکه	تخصصی	2	پایاده سازی تجهیزات غیرفعال شبکه
	401021	مبانی ساختمان گسسته	تخصصی	2	
	9118	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	3	
			جمع		19
نیمسال چهارم	401019	پیکربندی شبکه های محلی بیسیم	تخصصی	2	مفاهیم TCP/IP
	401026	مبانی اینترنت اشیا	ا	2	
	401020	ساختمان داده ها	تخصصی	3	برنامه سازی پیشرفته
	401022	کارآفرینی	تخصصی	2	
	9128	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	2	
	401028	طراحی وب	ا	2	
	401023	پروژه	پروژه	2	
	401024	کارآموزی	کارآموزی	2	پس از گذراندن 50 واحد
		جمع		17	

جمع واحد: 70 واحد