

کاردانی فنی شبکه‌های کامپیوتری

نوع درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
پایه	ریاضی علم کامپیوتر	۳	-		
پایه	ریاضی عمومی	۳	-		
پایه	کارگاه کامپیوتر	-	۱		
اصلی	برنامه‌نویسی مقدماتی	۲	۱		
اصلی	شبکه‌های کامپیوتری	۳	-	کارگاه کامپیوتر	
اصلی	مفاهیم TCP/IP	۳	-	شبکه‌های کامپیوتری	
اصلی	مدارهای منطقی	۲	-	ریاضی علم کامپیوتر	
اصلی	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	۳	-	شبکه‌های کامپیوتری	
اصلی	سیستم عامل مدیریت شبکه	۲	-	شبکه‌های کامپیوتری	
اصلی	کارگاه سیستم عامل مدیریت شبکه	-	۱	سیستم عامل مدیریت شبکه	
تخصصی	کارگاه لینوکس	-	۱	کارگاه کامپیوتر	
تخصصی	برنامه سازی شبکه	۲	۱	برنامه‌نویسی مقدماتی-شبکه‌های	
تخصصی	پیکربندی سرورهای شبکه	۲	۱	سیستم عامل مدیریت شبکه	
تخصصی	کارگاه سخت‌افزار شبکه	-	۱	شبکه‌های کامپیوتری	
تخصصی	سوئیچینگ در شبکه‌های محلی	۲	۱	مفاهیم TCP/IP	
تخصصی	زبان تخصصی شبکه-های کامپیوتری	۳	-		
تخصصی	کارگاه پیاده‌سازی شبکه های شخصی(خانگی)	-	۱	کارگاه سخت‌افزار شبکه	
تخصصی	کارگاه پیاده‌سازی شبکه‌های محلی	-	۱	پیکربندی سرورهای شبکه	
تخصصی	نرم‌افزارهای کاربردی شبکه	-	۱	کارگاه سخت‌افزار شبکه	سوئیچینگ در شبکه‌های محلی
اختیاری	شبکه های بی سیم	۲	۱		
عمومی	فارسی	۳	-		
عمومی	اندیشه اسلامی ۱	۲	-		
عمومی	اخلاق اسلامی	۲	-		
عمومی	تربیت بدنی ۱	-	۱		
عمومی	زبان خارجی عمومی	۳	-		
عمومی	دانش خانواده و جمعیت	۲	-		
مهارت مشترک	اصول سرپرستی	۲	-		
مهارت مشترک	گزارش نویسی	۲	-		
مهارت مشترک	اخلاق حرفه ای	۲	-		
مهارت مشترک	کارآفرینی	۲	-		
آموزش در محیط کار	کاربینی	۱	-	ابتدای دوره	
آموزش در محیط کار	کارورزی ۱	-	۲	پایان نیمسال دوم	
آموزش در محیط کار	کارورزی ۲	-	۲	پایان دوره	
جمع واحدها (بدون احتساب پیشنیاز)		۷۰			

دروس پیشنیاز	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	-		
	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	-		