

جدول دروس مهارت های مشترک :

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری				
-	۳۲	-	۳۲	۲	کنترل پروژه		۱
-	۳۲	-	۳۲	۲	مهارت مسئله یابی و تصمیم گیری		۲
-	۳۲	-	۳۲	۲	مدیریت کسب و کار و بهره وری / اصول و فنون مذاکره		۳
-	۹۶	-	۹۶	۶	جمع		

جدول دروس پایه:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	ریاضیات کاربردی شبکه		۱
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	ریاضیات گسسته		۲
-	-	۴۸	-	۴۸	۳	ساختمان داده ها و الگوریتم		۳
-	-	۱۱۲	-	۱۱۲	۷	جمع		

جدول دروس اصلی:

هم نیاز	پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس	شماره درس	ردیف
		جمع	عملی	نظری				
-	-	۳۲	-	۳۲	۲	آمار و احتمالات کاربردی		۱
-	ریاضیات گسسته - ریاضیات کاربردی شبکه	۴۸	-	۴۸	۳	شبکه های کامپیوتری		۲
-	شبکه های کامپیوتری	۳۲	-	۳۲	۲	پروتکل های TCP/IP		۳
-	ریاضیات گسسته - ریاضیات کاربردی شبکه	۴۸	-	۴۸	۳	امنیت شبکه های کامپیوتری		۴
-	شبکه های کامپیوتری	۴۸	۴۸	-	۱	پیاده سازی شبکه های محلی		۵
-	ریاضیات گسسته - ریاضیات کاربردی شبکه شبکه های کامپیوتری	۸۰	۶۴	۱۶	۲	سوئیچینگ و مسیر یابی در شبکه های محلی		۶
-	شبکه های کامپیوتری	۳۲	-	۳۲	۲	سخت افزار سوئیچ ها و مسیریاب ها		۷
-	-	۳۲۰	۱۱۲	۲۰۸	۱۵	جمع		



جدول دروس تخصصی:

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		
				نظری	عملی	جمع
۱		پیکربندی سرورهای شبکه های کامپیوتری	۳	۴۸	-	۴۸
۲		کارگاه پیکربندی سرورهای شبکه های کامپیوتری	۱	-	۴۸	۴۸
۳		ماشین مجازی	۲	۱۶	۴۸	۶۴
۴		کارگاه راه اندازی ایستگاه های کاری	۱	-	۴۸	۴۸
۵		نصب و راه اندازی شبکه های درون سازمانی	۲	۱۶	۴۸	۶۴
۶		مدیریت منابع و جریان های کاری	۳	۳۲	۳۲	۶۴
۷		مدیریت انتقال پیام	۲	۱۶	۳۲	۴۸
۸		ارائه دهندگان خدمات اینترنت	۲	۳۲	-	۳۲
۹		شبکه های نوری	۳	۴۸	-	۴۸
۱۰		آزمایشگاه شبکه های نوری	۱	-	۳۲	۳۲
۱۱		شبکه های سیار و بیسیم	۲	۳۲	-	۳۲
۱۲		کارگاه سیار و بیسیم	۱	-	۴۸	۴۸
۱۳		فناوری شبکه های گسترده	۲	۳۲	-	۳۲
۱۴		پروژه طراحی و پیاده سازی شبکه های کامپیوتری	۳	-	۱۴۴	۱۴۴
		جمع	۲۸	۲۷۲	۴۸۰	۷۵۲

جدول دروس آموزش در محیط کار:

زمان اجرا	تعداد واحد		نام دوره	ردیف
	ساعت	واحد		
ابتدای دوره (از ثبت نام دانشجو تا پیش از پایان نیمسال اول)	۳۲	۱	کاربینی (بازدید)	۱
پایان نیمسال دوم	۲۴۰	۲	کارورزی ۱	۲
پایان دوره	۲۴۰	۲	کارورزی ۲	۳



