

لیست دروس کاردانی فنی اینترنت و شبکه های گسترده

ترم اول

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعات			پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	ریاضی عمومی	پایه	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
۲	کارگاه کامپیوتر	پایه	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
۳	فارسی	عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
۴	زبان خارجه عمومی	عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
۵	ریاضی علم کامپیوتر	پایه	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
۶	برنامه نویسی مقدماتی	اصلی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	-
۷	کارگاه لینوکس	تخصصی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	کارگاه کامپیوتر
۸	کاربینی	کار در محیط	۱	۰	۳۲	۳۲	-	-
۹	ریاضی پیش دانشگاهی	جبرانی	۲	۳۲		۳۲		
۱۰	فیزیک پیش دانشگاهی	جبرانی	۲	۳۲		۳۲		
جمع کل			۱۸					

ترم دوم

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعات			پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	تربیت بدنی ۱	عمومی	۱	۰	۳۲	۳۲	-	-
۲	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
۳	کار آفرینی	مهارتهای مشترک	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
۴	شبکه های کامپیوتری	اصلی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	کارگاه کامپیوتر
۵	مدارهای منطقی	اصلی	۲	۳۲	۰	۳۲	-	ریاضی علم کامپیوتر
۶	اخلاق حرفه ای	مهارتهای مشترک	۲	۳۲		۳۲	-	-
۷	زبان تخصصی اینترنت	تخصصی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	زبان خارجه عمومی
۸	کارگاه طراحی صفحات وب	تخصصی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	برنامه نویسی مقدماتی
۹	کارورزی ۱	کار در محیط	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	-	کاربینی
جمع کل			۱۸					

ترم سوم

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعات			پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	کارگاه برنامه سازی تحت وب	تخصصی	۱		۴۸	۴۸	-	-
	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۳۲		۳۲		
۲	گزارش نویسی	مهارتهای مشترک	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
۳	اصول سرپرستی	مهارتهای مشترک	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
۴	مفاهیم TCP/IP	اصلی	۳	۰	۴۸	۴۸	-	شبکه های کامپیوتری
۵	آشنایی با مبانی امنیت شبکه	اصلی	۳	۰	۴۸	۴۸	-	شبکه های کامپیوتری
۶	آشنایی با سرویس دهنده اینترنتی	اصلی	۲	۳۲	۰	۳۲	-	مفاهیم TCP/IP
۷	کارگاه آشنایی با سرویس دهنده اینترنتی	اصلی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	آشنایی با سرویس دهنده اینترنتی
۸	برنامه سازی شبکه	تخصصی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	برنامه نویسی مقدماتی و شبکه های کامپیوتری
جمع کل			۱۹					

ترم چهارم

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعات			پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	کارورزی ۲	کار در محیط	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	-	کارورزی ۱
۲	پیکربندی مسیرهای شبکه	تخصصی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	مفاهیم TCP/IP
۳	پیکربندی و شناخت ISP	تخصصی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	مفاهیم TCP/IP
۴	حریم خصوصی و امنیت اینترنت	تخصصی	۲	۰	۰	۰	-	آشنایی با مبانی امنیت شبکه
۵	مدیریت و سنجش شبکه های گسترده	تخصصی	۲	۰	۰	۰	-	مفاهیم TCP/IP
۶	کارگاه مدیریت و سنجش شبکه های گسترده	تخصصی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	مدیریت و سنجش شبکه های گسترده
۷	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	۳۲	۰	۳۲		
جمع کل			۱۵					