

چک لیست مهندسی شبکه

شماره ترم	نام درس	واحد	نظری	عملی	پیشنباز
ترم اول					
۱	ساختمان داده ها و الگوریتم	۳	۴۸	۰	-
	ریاضیات کاربردی شبکه	۲	۳۲	۰	-
	ریاضیات گستته	۲	۲۲	۰	-
	آمار و احتمالات کاربردی	۲	۲۲	۰	-
	نصب و راه اندازی شبکه های درون سازمانی	۲	۱۶	۴۸	-
	کارگاه راه اندازی ایستگاه های کاری	۱	۰	۴۸	-
	پایگاه داده - (جبرانی)	۲	۳۲	۰	-
	دفاع مقدس/انقلاب اسلامی (عمومی)	۲	۲۲	۰	-
	کاربینی	۱	۰	۳۲	-
	جمع واحد ها	۱۷			
ترم دوم					
۲	شبکه های کامپیوتری	۳	۴۸	۰	ریاضیات گستته - ریاضیات کاربردی شبکه
	امنیت شبکه های کامپیوتری	۳	۴۸	۰	ریاضیات گستته - ریاضیات کاربردی شبکه
	مدیریت کسب و کار و بهره وری (مهارت مشترک)	۲	۳۲	۰	-
	کنترل پروژه (مهارت مشترک)	۲	۲۲	۰	-
	مدیریت انتقال پیام	۲	۱۶	۳۲	-
	مهارت های مساله بایی و تصمیم گیری (مهارت مشترک)	۲	۳۲	۰	-
	تفسیر موضوعی قرآن کریم (عمومی)	۲	۳۲	۰	-
	ورزش ۱ (عمومی)	۱	۰	۳۲	-
	جمع واحد ها	۱۷			
	ترم تابستان				
کارورزی ۱					
تابستان					
ترم سوم					
۳	TCP/IP پروتکل	۲	۳۲	۰	شبکه های کامپیوتری
	سوئیچینگ و مسیریابی در شبکه های محلی	۲	۱۶	۶۴	شبکه های کامپیوتری
	سخت افزار سوئیچ ها و مسیریاب ها	۲	۳۲	۰	شبکه های کامپیوتری
	فناوری شبکه های گستردگی	۲	۳۲	۰	شبکه های کامپیوتری
	مدیریت منابع و جریان های کاری	۳	۳۲	۳۲	شبکه های کامپیوتری
	شبکه های نوری	۳	۴۸	۰	شبکه های کامپیوتری
	آزمایشگاه شبکه های نوری	۱	۰	۳۲	-
	پیاده سازی شبکه های محلی	۱	۰	۴۸	شبکه های کامپیوتری
	اندیشه اسلامی ۲ (عمومی)	۲	۳۲	۰	-
	جمع واحد ها	۱۸			
ترم چهارم					
۴	ماشین مجازی	۲	۱۶	۴۸	شبکه های کامپیوتری - پروتکل TCP/IP
	پیکربندی سرورهای شبکه های کامپیوتری	۳	۴۸	۰	شبکه های کامپیوتری - پروتکل TCP/IP
	کارگاه پیکربندی سرورهای شبکه های کامپیوتری	۱	۰	۴۸	پیکربندی سرورهای شبکه های کامپیوتری (همنیاز)
	شبکه های سیار و بی سیم	۲	۳۲	۰	شبکه های کامپیوتری
	کارگاه شبکه های سیار و بی سیم	۱	۰	۴۸	-
	ارائه دهندهان خدمات اینترنت	۲	۳۲	۰	پیکربندی سرورهای شبکه های کامپیوتری (همنیاز)
	تاریخ تحلیلی صدر اسلام / تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی (عمومی)	۲	۳۲	۰	-
	پروژه طراحی و پیاده سازی شبکه های کامپیوتری	۲	۰	۱۴۴	-
	کارورزی ۲	۲	۰	۲۴۰	-
	جمع واحد ها	۱۷			
جمع کل واحد ها - با درس جبرانی ۷۱ واحد					
دانشجویانی که کاردانی آنها غیرطبی می باشد، ملزم به گذراندن دروس جبرانی می باشند.					
رشته های مرتبط: کامپیوتر - فناوری اطلاعات - فناوری اطلاعات و ارتباطات - برق و الکترونیک می باشند.					
گروه فناوری اطلاعات itjame.blog.ir					