



برگزار کننده همایش، سمینارهای تخصصی و دوره های آموزشی  
فناوری اطلاعات، برق، عمران، مدیریت بازرگانی، بورس

## نام دوره: CCNA | Routing and Switching

مدت دوره: ۸۰ ساعت	کد دوره: I8112	پیش نیاز : Network+
-------------------	----------------	---------------------

<b>اهداف دوره</b> کسب توانمندی لازم جهت پیاده سازی و اجرای شبکه های کوچک یا متوسط که شامل سوئیچ ها و روترهای سیسکو می باشند.	<b>مخاطبان دوره :</b> مهندسین و مدیران شبکه داوطلبان آزمون سیسکو
---	--

## محتوای دوره:

- Basic Router Configuration and Operation
- Routing Concepts
- Static Routing
- Classful and Classless IP Addressing
- Distance Vector Routing Protocols
- Link-State Routing Protocols
- Basic Switch Concepts and Configuration
- Switch Security
- VLANs and Trunking
- VTP Concepts
- Spanning Tree Protocol
- Wide-Area Networks
- Securing Cisco Routers
- Using ACLs to Secure Networks
- Scaling Networks with NAT
- Introducing IPv6

[www.metacomplex.com](http://www.metacomplex.com)

آدرس:

ساختمان شماره ۱: میدان آزادی، خیابان سعادت آباد، طبقه فوقانی بانک تجارت

ساختمان شماره ۲: میدان آزادی، بلوار دانشگاه، کوچه شماره ۵

تلفکس: ۰۷-۳۶۶۳۷۴۰۶ و ۳۶۶۱۰۳۰۰