



جهت کسب اطلاع از سایر دوره های آموزشی به  
سایت ما [www.Cdigit.com](http://www.Cdigit.com) مراجعه نمایید.

✓ معاون محترم منابع انسانی / مدیر محترم آموزش  
✓ مدیر محترم فناوری اطلاعات  
این فرصت را برای ارتقای پرسنل خود از دست ندهید.

قابل توجه

## دوره : CCNA Wireless 640-721

### CCNA Wireless Certification -IUWNE

#### سطح تخصص: آشنایی (Associate)

مدرک Cisco CCNA (Cisco Certified Network Associate) Wireless به منظور آموزش شما در پیکربندی ، پیاده سازی و پشتیبانی از Cisco Wireless LANs می باشد . متخصصان شبکه پس از کسب این مدرک قادر به پشتیبانی یک شبکه Wireless در یک شبکه سازمانی می باشند. هدف این دوره ارائه اطلاعات و فعالیت های تمرینی برای آماده سازی افراد جهت کمک به طراحی، نصب، تنظیم، نظارت و انجام عملیات ساده اشکال یابی یک Cisco WLAN در نصب SMB و Enterprise است. در این دوره هدف از IUWNE، آماده کردن دانشجویان برای طراحی، نصب، تنظیم، کنترل و انجام عیب یابی های مقدماتی در یک Cisco WLAN به وسیله اطلاعات و فعالیت های تمرینی است. شبکه بی سیم validates پیکربندی ، پیاده سازی و پشتیبانی از بی سیم LANs و منابعی که در آن شبکه ها با استفاده از تجهیزات سیستم عمل می کنند، است. با صدور گواهینامه CCNA بی سیم شبکه های حرفه ای می توانید از یک شبکه بی سیم جهت حمایت از سرمایه گذار استفاده نمایید .این برنامه شامل اطلاعات و عمل به فعالیت های آماده سازی برای پیکربندی ، نظارت و رفع عیب می باشد.

| عنوان دوره    | مدت (ساعت) | پیش نیاز | حداقل نفرات |
|---------------|------------|----------|-------------|
| CCNA Wireless | ۳۲         | CCNA     | ۷ نفر       |

#### محتوای دوره:

- ۱- آشنایی با محصولات Cisco Wireless LAN و مفاهیم شبکه های محلی بیسیم
- ۲- آموزش با محاسبات لازم در مورد فرکانس های رادیویی و تکنولوژی های طیف گسترده
- ۳- آشنایی با انواع آنتن ها و دسترسی به مدیای وایرلس
- ۴- آشنایی با مقررات ، استانداردها و مدارک شبکه های بیسیم
- ۵- آموزش معماری Cisco Unified Wireless Network
- ۶- آموزش پیکربندی نقاط دسترسی Standalone و Wireless Mobility
- ۷- آموزش برقراری امنیت در شبکه های WLAN و نرم افزارهای مرتبط
- ۸- آموزش مدیریت Cisco WCS
- ۹- آموزش نگهداری و رفع عیوب Wireless
- ۱۰- Controller-Based Network Management Discovery and Association, Operational Modes and Roaming

مخاطبین :  
کلیه مدیران و کارشناسان و دانشجویان  
فعال در فناوری اطلاعات

#### مزایای دوره :

- اعطای دو مدرک فارسی و انگلیسی با مجوز رسمی از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور (نهاد ریاست جمهوری) و شورای عالی انفورماتیک و تاییدیه صلاحیت از شرکت ملی نفت ایران
- بهره گیری از اساتید مجرب و کارآموده و ارائه بسته آموزشی