



مشاوره، تحقیقات، طرح و اجرای شبکه های ارتباطی  
و برگزار کننده دوره های آموزشی

## TIA 942 Standard

تنها عضو رسمی اتحادیه بین امللی TIA در ایران

اعتبار دهنده: APC University

پیش نیاز: T I 942 Standard

مدت(ساعت): ۱۶

### امتیازات دوره :

- اعطای مدرک فارسی و انگلیسی با مجوز رسمی از :
- سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور (معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس جمهوری سابق)
- مجوز از اداره کل نظام مدیریت امنیت اطلاعات (نما)
- شورای عالی انفورماتیک
- قابلیت ترجمه و تایید قوه قضاییه و امور خارجه
- بهره گیری از لابراتوارسخت افزاری و نرم افزاری مجهز
- بهره گیری از اساتید مجرب و تأیید شده با سابقه حضور در پروژه های ملی

### مخاطبان دوره :

- مدیران، کارشناسان، دانشجویان فعال در حوزه فناوری اطلاعات

### معرفی دوره :

استاندارد TIA-942 یک سری الزامات و رهنموده ای را جهت طراحی و نصب مراکز داده مشخص می سازد و اکثر نکات مهمی که بایستی در یک مرکز داده رعایت گردد را با توجه به المانهایی مانند کف کاذب، سقف کاذب، ساختمان، برق اضطراری، کابل کشی، سیستم خنک کننده، سیستم اعلان و اطفای حریق و ... بیان می نماید.

### اهداف دوره :

- آشنایی با اجزای مرکز داده و رابطه آنها با یکدیگر
- شناسایی المانهای مختلف یک مرکز داده
- برآورده کردن احتیاجات زیر ساخت های مخابراتی مرکز داده و سایت های کامپیوتری

### محتوای دوره

- آشنایی با استاندارد ۹۴۲
- مروری بر طراحی مرکز داده
- زیرساخت های کابلی مرکز داده
- ملاحظات در انتخاب فضای مناسب
- ساختار داخلی مرکز داده
- ملاحظات در خصوص سیستم برق
- ملاحظات در خصوص طراحی سیستم خنک کننده
- سطوح افزونگی مرکز داده و ملاحظات آن
- Data Center Design Examples

www.Cdigit.com



« مالکیت مادی و معنوی این مستند منحصراً متعلق به کاریار ارقام است »  
لطفاً در باز نشر این مستند نام پدیدآورنده لحاظ گردد.

تهران : خیابان ملاصدرا، بعد از خیابان شیخ بهائی ، ساختمان فردوس ، پلاک ۲۴۲ تلفن مستقیم آموزش: ۸۸۰۶۲۲۰۳۰۸ فاکس: ۸۸۰۶۵۲۲۲

