

CDCP

Certified Data Centre Professional

اعتبار دهنده: EPI

پیش نیاز: TIA 942

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 لابراتوار سخت 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 :

در این دوره شما به جمع بندی اطلاعات خود در دیتا سنتر خواهید پرداخت . شما بعد از عبور از این دوره قادر خواهید بود نحوه عملیاتی کردن اطلاعات خود را بر طبق استاندارد های روز دنیا در طراحی دیتا سنتر عملی نمایید .

اهداف دوره :

- در مجموع دوره CDCP ارتباط بین استاندارد های روز با فضای عملیاتی و پروژه های دیتا سنتر به صورت عملی میباشد.

Course Outline :

- The Data Centre, its Importance and causes for Downtime
- Data Centre Standards and Best Practices
- Data Centre Location, Building and Construction
- Raised Floor/Suspended Ceiling
- Light
- Power infrastructure
- Electro Magnetic Fields
- Cooling infrastructure
- Water Supply
- Designing a Scalable Network Infrastructure
- Fire Suppression
- Data Centre Monitoring
- Operational Security and Safety Practices
- Labeling
- Documentation
- Cleaning
- MTBF / MTTR
- ASS

محتوای دوره :

- طراحی و اجرای فضابندی ، سقف و کف کاذب
- طراحی و اجرای انواع سیستمهای الکتریکی
- طراحی و اجرای سیستمهای سرمایشی
- طراحی و اجرای سیستمهای اعلان و اطفا
- طراحی و اجرای سیستمهای امنیتی
- طراحی و اجرای انواع توپولوژی پسیو
- طراحی و اجرای سیستمهای روشنایی

www.Cdigit.com