

EMC Information Storage and Management (EMCISM v3)

EMC Information Storage and Management (EMCISM v3)

« این دوره مختص برند EMC نمی باشد و مبنای های مشترک مورد نیاز همه سیستم های ذخیره سازی را تحت پوشش قرار می دهد »

اعتبار دهنده: EMC

پیش نیاز: ندارد

مدت (ساعت): ۳۰

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 سیستم های ذخیره سازی
- ▶ مدیران سیستم های مجازی سازی
- ▶ مدیران دیتابیس
- ▶ مدیران فروش
- ▶ کارشناسان و دانشجویان فعال در حوزه فناوری اطلاعات

معرفی دوره :

دوره Information Storage and Management (ISM) یکی از معدود دوره های آموزش سیستم های ذخیره سازی می باشد که ساختار سیستم های ذخیره سازی در فضای کلاسیک و مجازی مدرن دیتاسنتر های امروزی را توضیح می دهد. و آماده سازی دانشجویان برای حضور در دوره های پیشرفته استوریج را انجام می دهد. این دوره شامل دوره مبنای سیستم های ذخیره سازی و مبنای شبکه های ذخیره سازی می باشد که راجع به ساختار استوریج و کامپوننت های تشکیل دهنده آن و شبکه سیستم های ذخیره سازی و انواع آن و تکنولوژی های مرتبط با آن از قبیل RAID, ILM, FC, iSCSI, SAN, NAS, Zoning, Replication صحبت می کند این دوره برای متخصصان حوزه سیستمی، دانشجویان، مدیران فروش، متخصصان مجازی سازی و ... می باشد.

اهداف دوره :

- ▶ آشنایی با ساختار سیستم های ذخیره سازی
- ▶ آشنایی با انواع RAID و پارامترهای با اهمیت در انتخاب آن
- ▶ آشنایی با SAN و NAS
- ▶ آشنایی با روش های محافظت از دیتا
- ▶ آشنایی با Lifecycle Management
- ▶ آشنایی با انواع استوریج های موجود
- ▶ آشنایی با تکنولوژی های نوین استوریج های امروزی

Course Outline :

- Introduction to Information Storage
- Third Platform Technologies
- Data Center Infrastructure
- Intelligent Storage Systems
- Block-based Storage System
- File-based Storage System
- Object-based and Unified Storage
- Software-defined Storage
- Fibre Channel SAN

محتوای دوره :

- Internet Protocol SAN
- Fibre Channel over Ethernet SAN
- Introduction to Business Continuity
- Backup and Archive
- Replication
- Securing the Storage Infrastructure
- Managing the Storage Infrastructure

www.Cdigit.com