

RHCVA

Red hat Certified Virtualization Administrator

اعتبار دهنده: LINUX

پیش نیاز: RHCE

مدت (ساعت): ۴۰

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 :

دوره RHCVA برای پیاده سازی سیستمهای مجازی سازی بر روی تکنولوژی KVM طراحی شده است. KVM یک ماژول بر روی کرنل لینوکس میباشد که ردهت آن را توسعه میدهد. کارایی و سرعت بینظیر آن باعث شده تا در دنیا سیستمهای زیادی بر روی آن پیاده سازی شود. RHVE برتریهای زیادی نسبت به رقبای تجاری خود مثل VMware ESX دارد. در این دوره نحوه نصب و مدیریت سیستمهای مجازی با استفاده از محصول RHVE آموزش داده میشود.

اهداف دوره :

- آشنایی کامل با مبحث Virtualization .
- آشنایی با اساس کاری ردهت لینوکس در مبحث Virtualization .
- آشنایی کامل با مفاهیم سرویس KVM و توانایی راه اندازی و راهبری آن .

Course Outline :

- Red Hat Enterprise Virtualization overview
- Installing Red Hat Enterprise Virtualization Manager
- Red Hat Enterprise Virtualization Hypervisor
- Red Hat Enterprise Virtualization environment configuration
- Red Hat Enterprise Virtualization for Servers
- Red Hat Enterprise Virtualization for Desktops
- Virtual machine templates
- Pools and users
- Monitoring and reports
- Advanced Red Hat Enterprise Virtualization
- Red Hat Enterprise Linux hosts
- Migration and high availability
- Introducing V2V
- Comprehensive review

www.Cdigit.com