

Nutanix Enterprise Cloud Administration (ECA) 6.10

Überblick

Dieser Kurs richtet sich an Fachkräfte mit bereits vorhandener Erfahrung in der Nutanix-Administration. Er vermittelt fundierte, weiterführende Kenntnisse zur Vertiefung und Erweiterung Ihres Expertenwissens rund um Nutanix-Umgebungen. Der Fokus liegt auf der Verwendung von Prism Central als zentrale Verwaltungsplattform – Sie lernen, wie Sie umfassende Funktionen effizient über eine einzige Weboberfläche nutzen.



Dauer:
4 Tage



Preis:
3.750,00 € (4.462,50 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

- Grundlagen der hyperkonvergenten Infrastruktur (HCI) und Nutanix-Produkte
- Cluster-Struktur, Prism Central und Prism Element
- Netzwerkkonfiguration und -verwaltung (Subnetze, virtuelle Switches, Netzwerkvisualisierung)
- Arbeiten mit dem Image-Service (Upload, Verwaltung, Placement-Policy)
- Erstellen und Verwalten von virtuellen Maschinen (VMs)
- Nutzung von Templates, Projekten und Nutanix Guest Tools
- Klonen, Exportieren und Sichern von VMs
- Speicherverwaltung: Pools, Container, Redundanz, Snapshots, Speicheroptimierung
- Datensicherung und Disaster Recovery (lokal und remote)
- Sicherheitsfunktionen: Authentifizierung, Rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC), Cluster-Härtung, Verschlüsselung
- Workload-Migration mit Nutanix Move
- Performance-Monitoring, Dashboards, Berichte und Kapazitätsplanung
- Cluster-Gesundheitsprüfung, Log-Management
- Wartung, Updates und Firmware-Upgrades
- Fehleranalyse und Troubleshooting (Alarmer, Events, Performance- und Sicherheitsprobleme)

Voraussetzungen

- Keine formalen Teilnahmevoraussetzungen – offiziell ist keine spezielle Vorbildung vorgeschrieben.
- Empfohlen: praktische Erfahrung in der Administration von Nutanix-Umgebungen, da der Kurs auf vorhandenen Grundlagen aufbaut und vertieft.

Zielgruppe

- Administratoren, Ingenieure und technische Fachkräfte, die Nutanix-Cluster betreuen.
- Entscheidungsträger, die sich über technische Details informieren möchten, um fundierte Kaufentscheidungen zu treffen.
- Personen, die die Zertifizierung *Nutanix Certified Professional – Multicloud Infrastructure (NCP-MCI)* anstreben.

Termine

Nutanix Enterprise Cloud Administration (ECA) 6.10

09.12.2025 - 12.12.2025 Cottbus

dama.go GmbH Cottbus

Schloßkirchstraße 2

03046 Cottbus

Phone: 0355 86950060

Email: cottbus@damago.de

