

Zertifizierter IT-Projektleiter mit Microsoft Spezialisierung



Zeitnahe, bundesweite Starttermine



GFN-Erfolgsgarantie²



> 95 % Integrationsquote³

Unser modulares Kurssystem bietet dir unzählige Möglichkeiten, dich weiterzubilden – und zwar ganz nach deinem Bedarf. Gerne helfen dir unsere Berater:innen bei der Auswahl und Kombination geeigneter Kurse. Wir nehmen uns Zeit für dich und schauen, welche Weiterbildung zu dir und deinen Zielen passt. Den Bedarf des Arbeitsmarkts haben wir dabei immer mit im Blick. Gemeinsam stellen wir deinen persönlichen Lehrplan mit zeitnahem Einstiegstermin zusammen – und du startest schnell und unkompliziert in deine Wunsch-Weiterbildung.

Dauer

mehr als 6 Monate bis 1 Jahr

Kursinhalt

Projekt- und Qualitätsmanagement, IT-Projektleiter mit PRINCE2- und Azure Scrum-Zertifizierungen

ITIL Foundation, Microsoft Windows Server Administrator, Cloud Experte: Microsoft Azure Administration

Microsoft Enterprise Administrator Expert, Microsoft Teams Administrator Associate,

Der IT-Arbeitsmarkt wächst seit Jahren kontinuierlich und bietet Ein- und Aufstiegschancen. Insbesondere Microsoft-zertifizierte Fachkräfte sind gefragter denn je. Bei aktuellen Themen wie der IT-Security oder der Einbindung von Cloud-Diensten und entsprechender individueller Lösungen für Unternehmen werden IT-Spezialisten verstärkt gesucht. Die Qualifizierung besteht aus einzelnen auswählbaren Modulen und die Bausteine können individuell kombiniert werden.

Projekt- und Qualitätsmanagement

- > (Projekt-) Organisationsformen
- > Ist-Erhebung / Ist-Analyse / Soll-Konzept
- > Projektorganisation und Kommunikation
- > Stakeholdermanagement und -analyse
- > Risikomanagement
- > Beschaffungs- und Kostenmanagement
- > Change- und Wissensmanagement
- > Projektmanagement-Prozesse / Prozessmanagement
- > Prinzip des Qualitätsmanagements







> Qualitätstechniken und -werkzeuge

Projektleiter/-in mit PRINCE2® Zertifizierung

- > Einführung in das Projektmanagement
- > Begriffe und Konzepte von PRINCE2®
- > Merkmale, Skalierbarkeit und Struktur von PRINCE2®
- > Grundprinzipien, Themen und Prozesse
- > Prüfungsvorbereitung und Foundation-Prüfung
- > Anwendung der PRINCE2® Grundprinzipien
- > Anwendung der PRINCE2®-Prozesse: Vorbereiten/Initilieren/Lenken eines Projekts, Managen eines Phasenübergangs, Steuern einer Phase, Managen der Produktlieferung, Abschließen eines Projekts

Prüfungsvorbereitung und Practitioner-Prüfung

ITIL® Foundation

- > Einführung in die zentralen Konzepte des IT-Service-Managements
- > Einführung in die Grundkonzepte von ITIL 4
- > Die vier Dimensionen des Service-Managements
- > Die Komponenten des ITIL Service Value Systems
- > Die Managementpraktiken in ITIL 4

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Microsoft Windows Server Administrator

PowerShell

- > PowerShell-Cmdlets
- > Informationen verarbeiten und ausgeben
- > Datenspeicher in der PowerShell
- > Programmiergrundlagen
- > PowerShell-Module

Installation, Speicherung und Computing mit Windows Server 2016





GFN Gemeinsam weiterbilden

- > Installieren, Aktualisieren und Migrieren von Servern und Arbeitsauslastungen
- > Konfigurieren des lokalen Speichers
- > Implementieren von Speicherplätzen und Datendeduplizierung
- > Bereitstellung und Verwaltung von Windows-Server- und Hyper-V-Containern
- > Implementieren von Failover Clustering und Netzwerklastenausgleich

Konfigurieren von Netzwerken mit Windows Server 2016

- > Planen und Implementieren eines IPv4-Netzwerks
- > Implementieren von DHCP, IPv6, DNS, IPAM, DirectAccess und VPNs
- > Planung Remotezugriff
- > Implementieren eines Netzwerks für Zweigstellen
- > Konfigurieren erweiterter Netzwerkfeatures

Identitätsverwaltung mit Windows Server 2016

- > Bereitstellen und Verwalten von Zertifikaten
- > Implementieren und Verwalten von Gruppenrichtlinien
- > Einrichten von Active-Directory-Domänenumgebungen
- > Verwaltung von AD DS, AD CS, AD FS und AD RMS
- > Implementieren der AD-DS-Synchronisation mit Azure AD
- > Überwachen, Verwalten und Wiederherstellen von AD DS

Cloud Experte: Microsoft Azure Administration

- > Cloud-Konzepte
- > Azure-Architektur und -Lösungen
- > Sicherheit, Datenschutz und Compliance
- > Support und Preismodelle
- > Verwaltung von Azure-Abonnements und Ressourcen
- > Implementieren und Verwalten von Speicherplatz
- > Bereitstellen und Verwalten virtueller Maschinen (VMs)
- > Konfiguration und Verwaltung virtueller Netzwerke
- > Verwaltung von Identitäten

Prüfungsvorbereitung und Prüfung AZ-104

Microsoft Enterprise Administrator Expert



GFN Gemeinsam weiterbilden

MS-900

- > Cloud Konzepte
- > Microsoft 365 Services
- > Sicherheit, Compliance, Datenschutz und Vertrauen in Microsoft 365
- > Microsoft 365 Preise und Support

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

MS-100

- > Design und Implementierung von Microsoft 365 Diensten
- > Verwaltung von Benutzeridentität und -funktionen
- > Verwaltung von Zugriff und Authentifizierung
- > Design von Office 365 Workloads und Anwendungen

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

MS-101 Microsoft 365 Mobility and Security

- > Implementierung moderner Gerätedienste
- > Implementierung von Microsoft 365 Sicherheits- und Bedrohungsmanagement
- > Management von Microsoft 365 Governance und Konformität

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Microsoft Teams Administrator Associate

MS-030

- > Planung und Bereitstellung von Office 365
- > Verwaltung von Nutzern und Gruppen in Office 365
- > Konfiguration der Client-Konnektivität zu Office 365
- > Planung und Konfiguration der Directory Synchronisation
- > Planung und Verteilung von Office 365 ProPlus
- > Planung und Verwaltung von Exchange Online-Empfängern und Berechtigungen
- > Planung und Konfiguration von Exchange Online Services
- > Planung und Bereitstellung von Skype for Business und Microsoft Teams
- > Planung und Konfiguration von Microsoft SharePoint Online
- > Planung und Konfiguration einer Microsoft Office 365 Kollaborationslösung
- > Planung und Konfiguration von Sicherheit und Compliance
- > Überwachung und Troubleshooting von Microsoft 365





GFN Gemeinsam weiterbilden

MS-700

- > Überblick über Microsoft Teams
- > Implementierung von Governance, Sicherheit und Konformität
- > Vorbereitung der Umgebung für eine Microsoft Teams-Bereitstellung
- > Bereitstellung und Verwaltung von Microsoft Teams
- > Verwaltung der Zusammenarbeit in Microsoft Teams
- > Verwaltung der Kommunikation in Microsoft Teams

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

IT-Projektleiter (m/w/d) mit Agile Scrum Master und Product Owner Zertifizierung

- > Denkweise nach agiler Methodik, z. B. agile Werte und Prinzipien, Probleme statischer Prozesse
- > Die drei Säulen der Scrum-Theorie
- > Die Scrum-Werte
- > Das Srum-Team und seine Rollen: Developer, Scrum Master und Product Owner
- > Die Scrum-Events: Sprint, Sprint Planning, Daily Scrum, Sprint Review, Sprint Retrospective
- > Die Scrum-Artefakte: Product Backlog, Sprint Backlog, Increment, Definition of Done
- > Lean Management
- > Übernahme von Scrum und Umgang mit Widerständen
- > Scrum in komplexen Umgebungen
- > Skalierung mit Nexus
- > Weitere agile Methoden (Xtreme Programming, Kanban, Crystal, DSDM)
- > Organisation und Abwicklung agiler Projekte mittels Software Jira von Atlassian
- > Praxisprojekt

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Voraussetzungen

- > Gute Englischkenntnisse (Schulungsunterlagen und Prüfungen in englischer Sprache)
- > Gute Deutschkenntnisse
- > Erste Berufserfahrung in der IT von Vorteil
- > Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch





Zielgruppe

- > Arbeitsuchende IT-Administratoren und -Fachkräfte, die ihre Kenntnisse aktualisieren bzw. erweitern möchten
- > IT-Interessierte Arbeitsuchende mit entsprechendem Vorwissen, die zukünftig in der IT-Administration arbeiten möchten
- > Quer- und Wiedereinsteiger/-innen, Rehabilitanden/-innen sowie Hochschulabsolventen/-innen mit oder ohne Abschluss, die sich auf den beruflichen (Wieder-)Einstieg in die IT-Branche vorbereiten möchten

Abschluss

Microsoft: Azure Administrator-, Teams Administrator Associate, Microsoft 365 Fundamentals, Enterprise Administrator Expert, PRINCE2® Foundation und Practitioner, ITIL 4 Foundation, EXIN Agile Scrum Master und Product Owner



