

Geprüfte/r Netzwerkadministrator/in für MS Windows Server (SGD)

Titel	Geprüfte/r Netzwerkadministrator/in für MS Windows Server (SGD)
Zulassungsnummer	7264313

Veranstalter

Adresse:	Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
Telnr:	+49 6151 38420
E-Mail-Adresse:	beratung@sgd.de
Webseite:	https://www.sgd.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten um ein Netzwerk in Form einer Microsoft-Domäne zu implementieren und zu administrieren

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Installation von virtuellen Maschinen - Netzwerkarten und Netzwerktopologien - Netzwerkhardware (Netzwerkkarte, Repeater, Hub, Switch, Bridge, Router) - Technologien zur LAN-WAN-Kopplung:ISDN, DSL, X.25 - Protokolle: TCP/IP, IPv4 und IPv6 - Einführung in Netzwerke mit Windows Server - Aufbau einer Domäne - zentralisierte Administration der Benutzer und Zugriff auf Ressourcen - Verwendung von Gruppenrichtlinien - Windows Server Bereitstellungsdienste - Netzwerkdienste: DNS und DHCP - Fernzugriff mit RAS und VPN - Druckdienste im Netzwerk - Sicherheitsaspekte, Datenübertragung mit IPSec - Windows Server Terminaldienste - Windows PowerShell
Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:	ca. 31 Lehrbriefe, Stützmaterial und vertiefendes Lernmaterial

Abschluss

Abschluss:	institutsinterne Prüfung
Art des Abschlusses:	institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	gute PC- und Windows-Kenntnisse - guter Umgang mit MS Word und MS PowerPoint; technische Voraussetzungen: PC mit Windows XP, Vista, Windows 7 oder 8, MS Office Paket ab Version 2000, Internet-Zugang, mind. 4 GB RAM, CD-/DVD-Laufwerk sowie Soundkarte, Mikrofon oder USB-Headset
Prüfungsvoraussetzungen:	zum Erwerb des Zertifikats ist eine erfolgreiche Prüfungsarbeit erforderlich

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	4.179,00 €
Lehrgangskosten:	4.179,00 €

Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	21
Höhe der Raten:	199,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitraumen

Gesamtdauer in Monaten:	21.00
Gesamtdauer in Stunden:	632
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	7.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Nicht vorgesehen