

# Geprüfte/r Netzwerkadministrator/in für MS Windows Server (ILS)

<b>Titel</b>	Geprüfte/r Netzwerkadministrator/in für MS Windows Server (ILS)
<b>Zulassungsnummer</b>	7198409

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	ILS-Institut für Lernsysteme GmbH Doberaner Weg 20 22143 Hamburg
<b>Telnr:</b>	+49 40 67570-0
<b>E-Mail-Adresse:</b>	kursinfo@ils.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.ils.de">https://www.ils.de</a>

---

## Lehrgangsziel

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

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Installation von Windows Server 2022 auf Basis von virtuellen Maschinen - Netzwerkhardware, LAN-WAN-Kopplung, Protokolle: TCP/IP, IPv4, IPv6 - Windows Server 2022: Aufbau einer Domäne - zentralisierte Administration der Benutzer und Zugriff auf Ressourcen - Gruppenrichtlinien, Bereitstellungsdienste, Druckdienste - Netzwerkdienste: DNS und DHCP - Fernzugriff mit VPN - Sicherheitsaspekte, Datenübertragung mit IPSec - Windwows Server 2022 Terminaldienste - Windows PowerShell
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	26 Lehrbriefe, DVD mit Windows Server 2022 und VMware

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	institutsinterne Prüfung
<b>Art des Abschlusses:</b>	institutsinterne Prüfung

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Gute Kenntnisse zu Windows, Installationserfahrungen mit Betriebssystemen, sicherer Umgang mit einer Textverarbeitung und dem Internet ; technische Voraussetzungen: Multimedia PC mit 64 Bit, Windows und Internet-Zugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	zum Erwerb des Zertifikats ist eine erfolgreiche Prüfungsarbeit erforderlich

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	3.759,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	3.759,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	21
<b>Höhe der Raten:</b>	179,00 €

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

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	21.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	632
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	7.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0