

Grundlagen Linux

Funktionsweise und Bedienung des Betriebssystems

Beginn: Veranstaltungsnr.: 35981.00.005 Live-Online Live-Online 24.02.2026 - 16:00 Uhr EUR 760,00 Leitung (MwSt.-frei) 02.03.2026 - 18:00 Uhr Mitgliederpreis (i) **Sven Bechtloff** EUR 684,00 **ENTEAS GmbH** Dauer: (MwSt.-frei) 1,0 Tag

in Zusammenarbeit mit:



BESCHREIBUNG



Linux ist ein alternatives Betriebssystem zu Windows. Es wird von verschiedenen IT-Systemen und Diensten verwendet.

Im Seminar lernen Sie die Unterschiede zwischen Linux und Windows kennen. Sie erfahren, wie Sie Linux einrichten, effizient betreiben und Dienste verwalten.

Ziel der Weiterbildung

Ziel des Seminars ist, die Grundlagen von Linux-Systemen zu verstehen. Weiterhin lernen Sie, verschiedene Dienste bereitzustellen, beispielsweise einen Web- oder Dateiserver.

Methodik

- Die Vermittlung der theoretischen Grundlagen wird durch praktische Übungen und Aufgaben ergänzt.
- Zwischen den Schulungstagen werden Unterlagen für das Selbststudium angeboten, so dass Sie selbstständig das Erlernte festigen und vertiefen können.
- Die praktischen Übungen werden mit der virtuellen Infrastruktur der ENTEAS GmbH durchgeführt. Diese Infrastruktur ist speziell an die Bedürfnisse des Seminars angepasst. Die virtuelle Infrastruktur wird für die gesamte Dauer des Lehrgangs bereitgestellt.

IMMER TOP!

Unser Qualitätsversprechen



Seit über 65 Jahren gehört die Technische Akademie Esslingen (TAE) mit Sitz in Ostfildern – nahe der Landeshauptstadt Stuttgart – zu Deutschlands größten Weiterbildungs-Anbietern für berufliche und berufsvorbereitende Qualifizierung im technischen Umfeld. Unser Ziel ist Ihr Erfolg. Egal ob Seminar, Zertifikatslehrgang oder Fachtagung, unsere Veranstaltungen sind stets abgestimmt auf die Bedürfnisse von Ingenieuren sowie Fach- und Führungskräften aus technisch geprägten Unternehmen. Dabei können Sie sich stets zu 100 Prozent auf die Qualität unserer Angebote verlassen. Warum das so ist?

PROGRAMM

3 Tage mit je 2 Stunden à 60 Minuten, jeweils von 16:00 bis 18:00 Uhr

24. Februar 2026 (Dienstag)

26. Februar 2026 (Donnerstag)

02. März 2026 (Montag)

Grundlagen in Linux

- Distributionen
- Aufbau/ Unterschiede Windows

Funktionsweise

- Grundlagen in der Bedienung (Shell)

Bereitstellung von Diensten

- SSH
- weitere DiensteWebserverSamba-Dateiserver

${\sf NextCloud}$

TEILNEHMER:INNENKREIS

- Quereinsteiger
- Support
- Administratoren

REFERENT:INNEN

Sven Bechtloff

Herr Bechtloff ist ein erfahrener IT-Spezialist mit über 20 Jahren Praxis in der Planung, Implementierung und Betreuung anspruchsvoller IT-Infrastrukturen. Zusätzlich verfügt er über umfangreiche Erfahrung in der Ausbildung und Weiterentwicklung von IT-Fachkräften.

Sein technisches Know-how erstreckt sich über Microsoft- und Netzwerkinfrastrukturen, Automatisierung mit PowerShell und Ansible, Virtualisierung mit Hyper-V und Kubernetes, Azure-Cloud-Services sowie IT-Sicherheit.

Er verantwortet die technische Konzeption und Umsetzung geschäftskritischer Systeme – sowohl in lokalen Rechenzentren als auch in Cloud-Umgebungen. Neben seiner Projekttätigkeit ist er als IT-Trainer aktiv und engagiert sich ehrenamtlich als IHK-Prüfer für Fachinformatiker.

Zertifizierungen (Auswahl): Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA) Microsoft Certified Solutions Expert – Cloud & Infrastructure (MCSE)

CompTIA Network+, Security+, Linux+

Certified Ethical Hacker (CEH v10)

Ausbildereignungsschein (AdA, IHK)

Weitere Veranstaltungen

<u>Vernetzte IT-Systeme</u>

Administrator für IT-Systeme

Betreuen von IT-Systemen

Windows PowerShell

Windows Server

VERANSTALTUNGSORT

ONLINE

GEBÜHREN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Die Teilnahme beinhaltet ausführliche Unterlagen.

Preis:

Die Teilnahmegebühr beträgt: 760,00 € (MwSt.-frei)

Fördermöglichkeiten:

Für den aktuellen Veranstaltungstermin steht Ihnen die <u>ESF-Fachkursförderung</u> leider nicht zur Verfügung.

Für alle weiteren Termine erkundigen Sie sich bitte vorab bei unserer Anmeldung.

Andere Bundesland-spezifische Fördermöglichkeiten finden Sie hier.

Inhouse Durchführung:

Sie möchten diese Veranstaltung firmenintern bei Ihnen vor Ort durchführen? Dann fragen Sie jetzt ein individuelles <u>Inhouse-Training</u> an.