System Administration

Sonstiges · Anbieter: TechPro education Europe GmbH

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein

AZAV-zertifizierter Bildungsträger — Förderung durch die Agentur für Arbeit möglich

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	4 Monate in Vollzeit
Umfang	222 Unterrichtseinheiten
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet alle 14 Tage
Vorkenntnisse	Keine Vorerfahrung
Inklusive	Berufscoaching

Bildungsträger & Kontakt

TechPro education Europe GmbH
Georgstr. 11, 30159 Hannover
Telefon: 0178 5057789
E-Mail: info@techproeducation.de
Web: http://www.techproeducation.de

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

System Administratorinnen und Administratoren betreuen die gesamte IT-Landschaft einer Organisation. Sie richten Server unter Windows und Linux ein, überwachen Netzwerke und Internetanbindungen, verwalten Benutzerrechte und Sicherheitsrichtlinien über Active Directory, beheben Hard- und Softwareprobleme im IT-Support und setzen Datensicherungen sowie IT-Sicherheitsmaßnahmen um.

Die Weiterbildung umfasst 222 Unterrichtsstunden und dauert 4 Monate beziehungsweise 15 Wochen. Sie ist in vier Module gegliedert: Technical Support Fundamentals und Computer Networking, Betriebssysteme und IT-Infrastrukturdienste, IT-Sicherheit mit Abschlussprojekt sowie Job Search Acceleration und Deutsch für IT-Berufe. Der Unterricht findet zu 100 Prozent online in Live-Sessions statt; die Hälfte der Kurszeit entfällt auf betreute Praxis mit Mentor-Guidance.

Nach dem Abschluss kommen Rollen wie System Administrator (Junior oder Mid-Level), IT Support Engineer beziehungsweise Helpdesk Specialist, Network Support Specialist, IT Infrastructure Technician oder System Support Specialist infrage. Der Kurs richtet sich an Quereinsteigerinnen und Quereinsteiger und setzt keine Vorkenntnisse voraus.

Der Anbieter nennt für den Einstieg ein Bruttojahresgehalt zwischen 48.000 und 58.000 Euro, mit drei bis fünf Jahren Berufserfahrung 60.000 bis 75.000 Euro. TechPro Education ist zertifizierter Bildungsträger: Die Kursgebühren können für berechtigte Teilnehmende zu 100 Prozent über das Jobcenter oder die Agentur für Arbeit per Bildungsgutschein übernommen werden.

02 Lehrplan & Module

Gesamtumfang	**222 Unterrichtseinheiten* in 4 Modulen**

* Eine Unterrichtseinheit entspricht 45 Minuten.

1. Technical Support Fundamentals & Computer Networking

60 Unterrichtseinheiten
(ca. 27% vom Gesamtumfang)

Das Modul legt die Grundlagen des technischen IT-Supports und der Netzwerktechnik. Behandelt werden Technical Support Fundamentals sowie Computer Networking mit IP-Adressierung, Routing, Switching und Netzwerksicherheit. 30 der 60 Stunden entfallen auf betreute Praxis mit Mentor-Guidance in der Live-Session.

2. Operating Systems & IT Infrastructure Services

60 Unterrichtseinheiten
(ca. 27% vom Gesamtumfang)

Im Mittelpunkt stehen die Administration der Betriebssysteme Windows und Linux sowie die zentralen Dienste einer IT-Infrastruktur, darunter Active Directory und die Verwaltung von Benutzerrechten. 30 der 60 Stunden entfallen auf betreute Praxis mit Mentor-Guidance in der Live-Session.

3. IT Security & System Administration Consultation

60 Unterrichtseinheiten
(ca. 27% vom Gesamtumfang)

Das Modul vermittelt die Grundlagen der IT-Sicherheit und Cyber-Sicherheit und schließt mit einem Abschlussprojekt zur System Administration Consultation und zur Security Culture ab. 30 der 60 Stunden entfallen auf betreute Praxis mit Mentor-Guidance in der Live-Session.

4. Job Search Acceleration & Language Support

42 Unterrichtseinheiten
(ca. 19% vom Gesamtumfang)

Das Abschlussmodul bereitet gezielt auf den Berufseinstieg vor: Job Search Acceleration mit KI-Unterstützung und Mentoring sowie Deutsch für IT-Berufe (German Language for IT). 21 der 42 Stunden entfallen auf betreute Praxis mit Mentor-Guidance in der Live-Session.

03 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Keine Vorerfahrung

Die Weiterbildung startet mit den IT-Grundlagen und ist für Quereinsteigerinnen und Quereinsteiger geeignet. Spezifische Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Technische Voraussetzungen

Der Kurs findet vollständig online in Live-Sessions statt. Empfohlen werden ein Computer mit stabilem Internetzugang sowie ein ruhiger Arbeitsplatz für die Teilnahme an den Live-Sitzungen.

04 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- QuereinsteigerInnen

Mögliche Berufsbilder: IT-Systemadministrator, IT-Supporter, IT-Netzwerk-Administrator

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

TechPro education Europe GmbH · Georgstr. 11, 30159 Hannover
0178 5057789 · info@techproeducation.de · http://www.techproeducation.de

Online ansehen