

Linux LPIC-1 Zertifizierung



Zeitnahe, bundesweite Starttermine

GFN-Erfolgsgarantie²> 95 % Integrationsquote³

Die Open-Source-Technologie Linux zählt zu den weltweit verbreitetsten Hochleistungsbetriebssystemen. Du möchtest mit einer international anerkannten Administrator-Zertifizierung in der Linux-Welt durchstarten? Dann steige ein und erhöhe deine Chancen auf einen zukunftssicheren Arbeitsplatz in der Wachstumsbranche IT. In dieser Weiterbildung wirst du gezielt gefördert. Du profitierst von trainergeleitetem Unterricht, Praxisphasen und Lernbegleitung. Zusätzlich stehen dir verschiedene Digitalmodule wie Videos, Audios und andere Formate zur Verfügung. Du lernst effektiv und wirst engagiert begleitet. So gelangst du sicher zum erfolgreichen Abschluss und wirst optimal auf neue berufliche Aufgaben vorbereitet.

Dauer

2 Monate in Vollzeit

Kursinhalt

LPIC-1 ist die erste Zertifizierung im Linux-Professional-Zertifizierungspfad für Fortgeschrittene und bescheinigt dir Kompetenzen im Bereich der Systemadministration. Du lernst, Wartungsaufgaben auf der Kommandozeile auszuführen, einen Computer unter Linux zu installieren und zu konfigurieren sowie grundlegende Netzwerk-Konfigurationen vorzunehmen. Das Zertifikat bescheinigt dir, dass du die Architektur eines Linux-Systems verstehen, eine Linux-Workstation komplett einrichten und grundlegende administrative Aufgaben selbstständig ausführen kannst.

- › Systemarchitektur
- › Linux-Installation und Paketverwaltung
- › GNU- und Unix-Kommandos
- › Geräte, Linux-Dateisysteme, File Hierarchy Standard
- › Shells und Shellscripte
- › Benutzerschnittstellen und Desktops
- › Administrative Aufgaben
- › Grundlegende Systemdienste
- › Netzwerkgrundlagen
- › Sicherheit in Linux-Systemen
- › Prüfungsvorbereitung und Prüfung

² Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.

³ Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Voraussetzungen

- › gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- › Linux-Grundkenntnisse
- › Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch

Lernziel

Linux gilt als äußerst sicheres, stabiles und schnelles Betriebssystem, das weltweit von immer mehr Unternehmen und Organisationen genutzt wird. Entsprechend steigt der Bedarf an Fachkräften mit fundierten Linux-Kenntnissen. Da IT-Systeme im Zuge der Digitalisierung immer komplexer und auch anfälliger werden, sind insbesondere IT-Administrator:innen gefragt, die deren reibungslosen Betrieb sicherstellen.

Das Zertifikat LPIC-1 bescheinigt dir die für die Installation, Konfiguration und Wartung von Linux-Systemen erforderlichen Kompetenzen. Da du damit nicht auf eine bestimmte Herstellertechnologie beschränkt, sondern in der Lage bist, dein Know-how auf verschiedene IT-Umgebungen anzuwenden, giltst du mit dieser Administrator-Zertifizierung als gefragter Allrounder und Open-Source-Fachkraft - und hast im Bereich IT-System- und Netzwerkadministration beste Entwicklungs- und Karrieremöglichkeiten.

Zielgruppe

- › Arbeitsuchende IT-Administrator:innen und -Fachkräfte, die in die Linux-Administration einsteigen möchten
- › IT-interessierte Arbeitsuchende mit entsprechendem Vorwissen, die ihre Kenntnisse erweitern und dies mit einem Zertifikat dokumentieren möchten
- › Quer- und Wiedereinsteigende, sich rehabilitierende Personen sowie Hochschulabgänger:innen mit oder ohne Abschluss, die eine gefragte Linux-Zertifizierung für ihren beruflichen (Wieder-)Einstieg erwerben möchten

² Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.

³ Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte



Abschluss

International anerkanntes Zertifikat des Linux Professional Institute (LPI): LPIC-1 Linux Administrator:in

Unterrichtsform

Online Weiterbildung - Blended Learning

Tägliche Unterrichtszeiten von 8:30 Uhr bis 16:30 Uhr

- 2 Solltest du die Prüfung nicht bestehen, kannst du deine Weiterbildung (ausgenommen SAP®-Zertifizierung) so lange kostenfrei wiederholen, bis du erfolgreich abschließt - ohne weiteren Bildungsgutschein. Die Erfolgsgarantie gilt nur für den nächstmöglichen Kurs, der von GFN angeboten wird. Nicht übernommen werden etwaige Prüfungsgebühren, System-/ Softwaregebühren oder individuelle Unterstützungsleistungen des Kostenträgers, z.B. ALG I/Bürgergeld.
- 3 Mit uns sicherst du dir Jobchancen weit über dem Marktdurchschnitt: Über 95 Prozent unserer Absolvent:innen starten nach ihrer geförderten GFN-Weiterbildung in den Job.



Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf gfn.de/standorte

