

Kurs: Linux Administration (LPIC-1)

Inhalt

Linux ist ein in der Regel offenes und freies, modular aufgebautes Betriebssystem für Desktop-Systeme und Server. Der Kurs Linux Administration teilt sich in zwei Kursteile auf. Das Wissen, welches Sie erlangen, befähigt Sie den LPIC-1 erfolgreich zu bestehen.

Im ersten Teil lernen Sie den Aufbau des Betriebssystems kennen, um sich dieses selbstständig zusammenzustellen. Auch das Bewegen in der (für den einen oder anderen unbekannt) Kommandozeile, wird Ihnen beigebracht.

Im zweiten Teil stehen Automatisierungen per Scripting im Fokus. Zudem zeigen wir Ihnen grundlegende Aufgaben in der Administration. Wichtige Systemdienste und auch Netzwerkkonfigurationen, wie auch das Thema Sicherheit sind Bestandteil des Kurses. Die Inhalte werden mit Hilfe der Cisco-Networking-Academy Online Plattform theoretisch und auch praktisch in Labs unterstützt.

A rectangular box with a light blue background and a faint image of a person in a white lab coat. The text is centered and reads:

Linux LPIC-1
(Linux Professional Institute Certification)
2 Semester
ab Wintersemester 2017/2018
zweiwöchentlich
(virtuell)
dienstags oder mittwochs¹
18.00 Uhr bis 20.15 Uhr
ab 22,23 € mtl.²

¹Bei ausreichender Nachfrage können auch Alternativtermine innerhalb der Woche angeboten werden.

²Die Preise gelten exklusiv für Schüler/innen, Studierende und Auszubildende der DIPLOMA Hochschule und der Bernd-Blindow-Unternehmensgruppe und sind bereits 50% reduziert. Ausführliche Informationen über die Preise erhalten Sie in einer separaten Preisliste.

Ziele

Linux wird in vielen Unternehmen als Alternative zu Windowssystemen gesehen und genutzt, sodass Ihnen Kenntnisse darüber einen tieferen Einblick in die Serverlandschaften dieser Welt geben kann.

Innerhalb des Kurses erlernen Sie Fähigkeiten für Wartungsarbeiten in der Kommandozeile, die Installation und Konfiguration eines Linux-Betriebssystems und die dazugehörige Netzwerkkonfiguration. Durch diese Grundlagen sind Sie bestens vorbereitet für eine eventuelle Zertifizierung im Linux-Bereich. Mit der LPIC-1 Zertifizierung können Sie Ihr Wissen im Bereich der Linux Administration weltweit nachweisen.

Tel: 0511-67664815

Fax: 0511-67664814

E-Mail: diploma@ba-hannover.de

Web: www.ba-hannover.de | www.diploma.de

Bildungsakademie Hannover GmbH

Außenstelle des Studienzentrums Hannover

Vahrenwalder Straße 271

30179 Hannover