

# Linux Professional Institute LPIC-1 – Prüfung 102: Linux-Administration für Fortgeschrittene

## Überblick

Das LPIC-1 Examen 102 bildet den zweiten Teil der grundlegenden Linux-Zertifizierung und vertieft wichtige Themen wie Systemadministration, Netzwerkkonfiguration, Sicherheit und Skripterstellung. Mit diesem Examen bestätigen Sie Ihre Fähigkeiten, komplexere Aufgaben in einer Linux-Umgebung kompetent zu bewältigen.

In diesem Kurs bereiten wir die Teilnehmenden intensiv auf die Prüfung vor. Erfahrene Trainer begleiten Sie dabei mit praxisnahen Übungen und umfassenden Erklärungen der prüfungsrelevanten Inhalte.



Dauer:  
5 Tage



Preis:  
2.600,00 € (3.094,00 € inkl. MwSt.)

## Kursinhalt

### Examen 102

#### Shells und Shell-Skripting

- Anpassen und Verwenden der Shell-Umgebung
- Anpassen oder Schreiben einfacher Skripte

#### Benutzeroberflächen und Desktops

- Installation und Konfiguration von X11
- Grafische Desktops
- Barrierefreiheit

#### Administrative Aufgaben

- Verwalten von Benutzer- und Gruppenkonten sowie zugehörigen Systemdateien
- Automatisieren von Systemverwaltungsaufgaben durch Job-Planung
- Lokalisierung und Internationalisierung

#### Wichtige Systemdienste

- Systemzeit pflegen
- Systemprotokollierung
- Grundlagen des Mail Transfer Agents (MTA)
- Verwalten von Druckern und Druckaufträgen

#### Netzwerkgrundlagen

- Grundlagen der Internetprotokolle
- Persistente Netzwerkkonfiguration
- Grundlegende Netzwerk-Fehlerbehebung
- Konfigurieren von clientseitigem DNS

#### Sicherheit

- Durchführen von Sicherheitsverwaltungsaufgaben
- Einrichten der Host-Sicherheit
- Sicherung von Daten durch Verschlüsselung

#### Zukünftige Änderungsüberlegungen

#### Voraussetzungen

Erfahrung mit Computern und anderen Betriebssystemen

#### Zielgruppe

Administratoren

#### Termine

#### Linux Professional Institute LPIC-1 – Prüfung 102: Linux-Administration für Fortgeschrittene

01.06.2026 - 05.06.2026    Kiel

24.08.2026 - 28.08.2026    Kiel

09.11.2026 - 13.11.2026    Kiel

## dama.go GmbH Kiel

Hopfenstraße 2c

24114 Kiel

Phone: 0431 55681231

Email: [kiel@damago.de](mailto:kiel@damago.de)

