3442 Lehrgang IT Systemtechnik

Starten Sie Ihre berufliche Zukunft in der IT! Neben den Grundlagen der IT erarbeiten Sie sich das spezifische Fachwissen für den Lehrabschluss als Systemtechniker. Dieser Lehrgang ist die optimale Ausbildung für Personen, die die Lehrabschlussprüfung (LAP) als IT-Systemtechniker auf dem zweiten Bildungsweg absolvieren möchten und die Ausbildung zur Computerfachkraft anstreben. Durch den erfolgreichen Besuch dieses Lehrgangs sind Sie vom theoretischen Teil der LAP befreit.

Die Zielgruppe

Personen, die die Lehrabschlussprüfung im Bereich Informationstechnologie – Systemtechnik ablegen möchten und sich das Wissen für diese Prüfung im Rahmen eines Lehrgangs aneignen möchten.

Die Voraussetzungen

EDV-Grundkenntnisse sind erforderlich.

Die Berufsbeschreibung

Nähere Informationen zu Tätigkeitsbereichen, Arbeitsumfeld, Aufgabenschwerpunkten und Anforderungen finden Sie unter

https://bic.at/berufsinformation.php?beruf=informationstechnologie-systemtechnik_lehrberuf&brfid=2696

Die Trainingsziele

- Sie bereiten sich gezielt auf die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf Informationstechnologie – IT-Systemtechniktechnik oder IT-Betriebstechnik (vormals „EDV-Techniker“ oder "IT-Techniker") vor.
- Sie erwerben umfassendes Wissen im Bereich PC-Technik, PC-Administration, Windows Betriebssysteme, Netzwerke etc.
- Nach dem Lehrgang können Sie zur außerordentlichen Lehrabschlussprüfung antreten.

Die Trainingsinhalte

- IT Grundlagen (Dateigrößen und Datenkapazitäten, Datendurchsatz)
- Hardware & Hardwarekomponenten
- Hardware Advanced,
- Netzwerkgeräte, IOT
- Linux
- Dokumentation
- Grafik
- Office
- Netzwerktechnik und Anwendungssysteme
- Netzwerk-Grundlagen
- TCP/IP Grundlagen
- Windows Workstation
- Windows Server
- Active Directory

3442 Lehrgang IT Systemtechnik

- Datensicherungskonzepte, Backup- und Restore-Strategien,
- Virtualisierung
- Kommunikation
- Angewandte Mathematik
- Leistungsberechnung, Zahlensysteme, Grundlagen Elektrotechnik
- IT Security
- Urheberrecht und Datenschutz
- Scripting

Ihr Qualifikationsnachweis

Mit positivem Abschluss des Kurses erhalten Sie das Zeugnis des Vorbereitungslehrganges IT-Technik

Hinweis

Voraussetzung für den Antritt zur außerordentlichen Lehrabschlussprüfung ist die Vollendung des 18. Lebensjahres sowie eine einschlägige Praxis im Umfang der halben Lehrzeit. Erkundigen Sie sich bitte rechtzeitig (vor der Anmeldung zum Kurs) beim Prüfungsmanagement der Wirtschaftskammer OÖ, ob Sie auch tatsächlich die Voraussetzungen für den Prüfungsantritt erfüllen.

Prüfungsmanagement der Wirtschaftskammer OÖ, Wiener Straße 150, 4021 Linz

Bei Rückfragen ist der zuständige Prüfungsmanager mit der Tel. 05-90909-4037 zu kontaktieren.

E-Mail: bplap@wkooe.at

oder im Internet unter https://www.wko.at/lehre/lehrabschlusspruefung.

3442 Lehrgang IT Systemtechnik