

3435 IT-Technik - Vorbereitung auf die theoretische Lehrabschlussprüfung für Kandidaten ohne Berufsschulabschluss

Sie bereiten sich mit Unterstützung der Trainer auf die theoretische Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf Informationstechnologie System- und Betriebstechnik vor. Im Kurs werden prüfungsrelevante Themen wie Angewandte Mathematik, Angewandte Physik und Netzwerktechnik behandelt.

Die Zielgruppe:

- Sie wollen die theoretische Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf Informationstechnologie System- und Betriebstechnik ablegen.
- Die theoretische Prüfung entfällt, wenn der Prüfungskandidat das Erreichen der Lehrziele durch ein anerkanntes positives Zeugnis (z.B. 4. Klasse Berufsschule) nachgewiesen hat.

Die Trainingsziele:

- Sie bereiten sich auf die theoretische Lehrabschlussprüfung vor und vertiefen den Lernstoff anhand Lehrabschlussprüfungs-ähnlicher Beispiele.

Die Inhalte:

Datentechnik und Systemmanagement

- Virtualisierungskonzepte
- Client- und Serverbetriebssysteme
- Datensicherungskonzepte
- Backup- und Restore-Strategien
- Urheberrecht und Datenschutz
- Netzwerke und Hardwarekomponenten

Angewandte Mathematik

- Dateigrößen und Datenkapazitäten.
- Datendurchsatz
- Gleichungen
- Zahlensysteme
- Grundlagen der Elektrotechnik

Netzwerktechnik

- Netzwerkgeräte
- Netzwerktopologien
- Netzwerktechnologien
- Standards
- Zugriffsverfahren
- Kommunikationsprotokolle



Kursbuchung und weitere Details unter **3435** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe