

Lehrabschlussprüfung Informationstechnologie Betriebstechnik & Systemtechnik WIEN

Wo finden die Lehrabschlussprüfungen statt?

- BFI Wien, Innstraße
- BBRZ Simmering
- Bildung Direkt

Infos für LAP-Vorbereitung

Bei folgenden Ansprechpartnern können Sie anfragen

- KUS Netzwerk www.kusonline.at
- Bildung Direkt Telefon: +43 667 617 713 71 Mail: bildung.direkt@gmail.com

Welche Teile umfasst die theoretische Prüfung?

Dieser Prüfungsteil wird bei Vorlage eines positiven Jahres- und Abschlusszeugnisses der Berufsschule nicht geprüft.

- **Datentechnik und Systemmanagement**



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

Welche Teile umfasst die theoretische Prüfung?

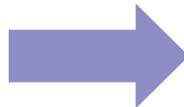
Dieser Prüfungsteil wird bei Vorlage eines positiven Jahres- und Abschlusszeugnisses der Berufsschule nicht geprüft.

- **Angewandte Mathematik**



- Dateigrößen und Datenkapazitäten
- Datendurchsatz
- Leistungsberechnung
- Zahlensysteme
- Grundlagen der Elektrotechnik

- **Netzwerktechnik**



- Netzwerkgeräte
- Netzwerktopologien,
- Netzwerktechnologien – Standards
- Zugriffsverfahren
- Kommunikationsprotokolle

Praktische Prüfung - Wie sieht eine Prüfarbeit aus?

Schwerpunkt Systemtechnik :

- Installieren und Einrichten von serverbasierenden Diensten bzw. allgemeinen Services und Applikationen
- Installieren von IT-Endgeräten und Anbinden von Cloudservices

Schwerpunkt Betriebstechnik:

- zusätzlich : Erstellen von Skripten, Entwickeln von Zugriffen auf eine Datenbank,
- Testen von Applikationen

Dauer: 8 Stunden

Prüfungsmaterial und Werkzeug

Erlaubte Hilfsmittel:

- Schreibzeug
- Taschenrechner
- Formeln
- Tabellen

Bewertung

Die Bewertung der Prüfarbeit wird am Ende des Prüfungstages durch die Kommission vorgenommen.

Bewertet werden die einzelnen praktischen Prüfungen durch die Prüfungskommission, wobei die einzelnen Bewertungen zu einer Gesamtnote der praktischen Prüfung zusammengefasst werden.

Praktische Prüfung - Wie sieht ein Fachgespräch aus?

Fachgespräch

Entwickelt sich aus der praktischen Tätigkeit heraus und soll ein lebendiges Gespräch mit Verwendung von Fachausdrücken sein.

Die Kommission besteht aus 3 Mitgliedern

1 Vorsitzender, 2 Beisitzende

Dauer: 15 Minuten

Eine Verlängerung um höchstens zehn Minuten kann im Einzelfall erfolgen.

Wurde der Lehrvertrag gelöst, oder haben Sie ausreichend Berufserfahrung?

Es besteht die Möglichkeit einen Antrag auf eine außerordentliche Lehrabschlussprüfung zu stellen



§ 23 Abs. 5 lit.a BAG - Voraussetzungen

- Alter: vollendetes 18. Lebensjahr
- Erwerb der erforderlichen Fertigkeiten und Kenntnisse durch ausreichende Anlernzeit, praktische Tätigkeit im Ausmaß der halben Lehrzeit



§23 Abs. 5 lit. b BAG - Voraussetzungen

- Zurücklegung mindestens der halben Lehrzeit
- keine Möglichkeit, einen Lehrvertrag für restliche Lehrzeit abzuschließen