

# 7576 Lüftungstechnik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung Prüfungsmodule 1B und 2B

Sie bereiten sich gut auf die Module 1B und 2B der Meisterprüfung Lüftungstechnik vor und vertiefen Ihre Fachkompetenz.

## Die Zielgruppe:

Personen mit abgeschlossener einschlägiger Lehrabschlussprüfung, die sich auf die Meisterprüfung Lüftungstechnik vorbereiten wollen.

Absolventen oder Absolventinnen der Befähigungsprüfung Gas- und Sanitärtechnik oder der Meisterprüfung Heizungstechnik, die zusätzlich die Meisterausbildung für Lüftungstechnik machen möchten.

Wenn Sie eine der o. a. Prüfungen nicht absolviert haben, dann empfehlen wir Ihnen den [Vorbereitungskurs auf das Modul 3 \(7577\)](#).

## Die Inhalte:

- Grundlagen der Lüftungstechnik
- Klimaanlage und Lüftungsbauteile
- Lüftung im Wohnbau, Ventilatoren
- Klimaanlage – Volumenstromregelung
- Rationelle Energienutzung
- Reinraumtechnik
- Brandschutz
- Luftverteilungsschema
- Normen / Aufmaß
- Sonderlüftungen (DBA, RVA, Küchen, Absaugungen)
- Wärmerückgewinnung
- Inbetriebnahme und Einstellung von Lüftungs- und Regelungsanlagen
- Störungen und Störungsbehebung im Labor
- Kältetechnik
- Behördenaufgaben und Förderung (Einreichplan, Betriebsanlagengenehmigung, Technische Beschreibungen)
- Messen von Volumenströmen in Leitungen
- Ermittlung von Basisdaten
- Dimensionierung von Luftleitungen und Luftdurchlässen
- Laborübungen
- Grafische Berechnungen (i-x Diagramm)
- Projektarbeiten

## Hinweis:

Auskünfte über Zulassungsbedingungen erhalten Sie beim Prüfungsmanagement der Wirtschaftskammer OÖ, Wiener Straße 150, 4021 Linz, Tel. 05-90909-4043

Antrittsvoraussetzungen zur Meisterprüfung ist das vollendete 18. Lebensjahr.

**Diese Meisterprüfung ist in 5 Module gegliedert:**

**Modul 1- Fachlich praktische Prüfung**



Kursbuchung und weitere Details unter **7576** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)

# 7576 Lüftungstechnik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung Prüfungsmodule 1B und 2B

Modul 1- Teil A:

Fachlich praktische Prüfung für jene Bewerber welche keinen Lehrabschluss in einem einschlägigen Lehrberuf gem. § 6. (1) der MPO nachweisen können.

Modul 1- Teil B

Fachbereich Mess- und Regeltechnik und Fachbereich Projektarbeit

## **Modul 2- Fachlich mündliche Prüfung**

Modul 2- Teil A:

Fachlich mündliche Prüfung für jene Bewerber welche keinen Lehrabschluss in einem einschlägigen Lehrberuf gem. § 6. (1) der MPO nachweisen können.

Modul 2- Teil B

Meisterprüfung mündlich

## **Modul 3- fachlich schriftliche Prüfung**

- Betriebswirtschaft/Fachkalkulation
- Angewandte technische Mathematik
- Fachzeichnen
- Physikalische Grundlagen
- Kaufmännische Kommunikation – Beispiele

(Hinweis: Eine erfolgreich abgelegte Befähigungsprüfung Gas- und Sanitärtechnik oder Meisterprüfung Heizungstechnik ersetzt die fachlich schriftliche Prüfung – Modul 3!)

## **Modul 4**

Ausbilderprüfung

## **Modul 5**

Unternehmerprüfung



Kursbuchung und weitere Details unter **7576** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)