

# 7575 Heizungstechnik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung Teil 3 Prüfungsmodul 1B-Fachbereich Projektarbeit (fachlich schriftliche Prüfung)

Nach dem Kurs „Heizungstechnik – Vorbereitung auf die Meisterprüfung Teil 3“ sind Sie bestens auf die Meisterprüfung für das Modul 1B vorbereitet und vertiefen Ihr Fachwissen - insbesondere für Planungs- und Projektierungsaufgaben.

Der Kurs wird als vertieftes und erweitertes Training zum Lehrgang 7574 und auch als Auffrischung der praktischen Kenntnisse empfohlen.

## Die Zielgruppe:

Absolventen des Lehrgangs 7574

## Die Inhalte:

Es werden Projekte in Planungsgruppen bearbeitet - Beispiele hierfür sind:

### Projekt: Zweifamilienhaus

- Objektbeschreibung, U- Werte, Heizlast
- Alle Varianten von Wärmeverteilsystemen wie z.B. Zweirohrheizung, Einrohrheizung, Fußbodenheizung, Luftheizung
- Heizflächen- und Rohrnetzberechnung aller Varianten
- Berechnung und Auswahl der Anlagenkomponenten, wie z.B. SI- Einrichtungen, Wärmetauscher, etc.
- Komplexes Anlagenschema
- Brennstofflagerung
- Alternativen mit Solaranlage und Wärmepumpe
- Wirtschaftlichkeits- und Brennstoffbedarfsberechnung, Verbrauchsanalysen

### Projekt: Wohnung mit Fernwärme- oder Zentralheizungsanschluss

- Heizflächen – und Rohrnetzberechnung mit Zeta- Werten.
- Berechnung der Voreinstellung
- Varianten mit verschiedenen Temperaturen

### Projekt: Mehrfamilienhaus

- Anlagenkonzept mit Verteilung
- Öllagerung mit Heizraum
- Anlagenschema mit Dimensionierung aller Anlagenteile
- Variante Fernwärmeversorgung

## Hinweise:

Bleistifte, Farbstifte, Spitzer, Radiergummi und Lineale bitte zum Kurs mitbringen.

Wir empfehlen eine Gesamtbuchung der Kurse 7573, 7574 und 7575.

Auskünfte über Zulassungsbedingungen erhalten Sie beim Prüfungsmanagement der Wirtschaftskammer OÖ, Wiener Straße 150, 4021 Linz, Tel. 05-90909-4030



Kursbuchung und weitere Details unter **7575** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)

# **7575 Heizungstechnik - Vorbereitung auf die Meisterprüfung Teil 3**

## **Prüfungsmodul 1B-Fachbereich Projektarbeit (fachlich schriftliche Prüfung)**

Antrittsvoraussetzungen zur Meisterprüfung ist das vollendete 18. Lebensjahr.

ACHTUNG: Dieser Kurs wird durch das Bildungskonto des Landes OÖ gefördert. Informieren Sie sich bitte über Ihre Ansprüche im WIFI-Kundenservice (Tel.: 05-7000-77 oder e-mail: [kundenservice@wifi-ooe.at](mailto:kundenservice@wifi-ooe.at)).

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

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

### **Modul 1- Fachlich praktische Prüfung**

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**

(Hinweis: Eine erfolgreich abgelegte Befähigungsprüfung Gas- und Sanitärtechnik oder Meisterprüfung Lüftungstechnik ersetzen die fachlich schriftliche Prüfung!)

### **Modul 4**

Ausbilderprüfung

### **Modul 5**

Unternehmerprüfung



Kursbuchung und weitere Details unter **7575** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)