Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

WIFI - Vorbereitung auf die Befähigungsprüfung Gas-, Sanitärtechnik und Meisterprüfung Heizungstechnik

INHALT

Ausbildungsbeschreibung 1
Ausbildungsinstitute 2
Zusatzinfo 3
Impressum 3

Ausbildungsart	Meisterprüfung/Befähigungsprüfung
Dauer	520 Lehreinheiten
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• abgeschlossene Lehrabschlussprüfung im Bereich Gas-, Sanitär- und Heizungstechnik oder vergleichbare Kenntnisse
Kosten	Preisinfo beim Anbieter
Abschluss	Zeugnis. Die Befähigungs- bzw. Meisterprüfung wird von der Wirtschaftskammer durchgeführt.
Berechtigung	Die KursteilnehmerInnen erwerben die Voraussetzungen, zur Befähigungsprüfung anzutreten; nach erfolgreich abgelegter Prüfung sind die AbsolventInnen zur selbstständigen Berufsausübung berechtigt.
Gruppe	Sonstige Ausbildung

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Inhalte:
Die Ausbildungsinhalte sind in 3 Teile gegliedert: Gas- und Sanitärtechnik, Allgemeine Installationstechnik und Heizungstechnik:
Teil 1 - Gas und Sanitärtechnik

- Feuerlöscherleitung / Nutzwasser
- Hygiene / Wasseraufbereitung
- Rohrnetz EN 806-3
- Rohrnetz DIN 1988-300
- Projekt

- Abwasser
- Gasgeräte
- GK / Erdgasanlagen
- ÖVGW Richtlinie G2 / Flüssiggas
- Zirkulation
- Berechnung von Erdgasleitungen
- Berechnung von Flüssiggasleitungen

Teil 2 - Allgemeine Installationstechnik

- mathematische und physikalische Grundlagen
- Warmwasseraufbereitung
- Pumpentechnik / Wärmepumpe
- Alternativenergie
- Energieausweis
- Solar
- Bauordnung NÖ / Bautechnikverordnung NÖ
- RA-Physik / RA-Chemie / Verbrennung
- Brennstoffe / Fang / Verbrennungsluftnachweis
- gesetzliche Grundlagen
- Prüfung Rauch- und Abgasmessung (für NÖ & Wien)
- Kalkulation
- Praxisprojekte

Teil 3 - Heizungstechnik

- Projekt
- ÖNORM H5151 / EN 12828
- U-Wert Berechnung
- Wärmebedarf
- Heizkörper
- Rohrnetz Berechnung
- Fußbodenheizung
- Ausdehnungsgefäße
- Luftheizer / Ölbrenner
- hydraulische Schaltungen

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Niederösterreich

WIFI Niederösterreich

Adresse: 3100St. Pölten, Mariazeller Straße97
Telefon: +43 (0)2742 / 851 -20000
Email: kundenservice@noe.wifi.at
Webseite: https://www.noe.wifi.at/

ZUSATZINFO

Hinweise: Dieser Intensivkurs dient zur Vorbereitung auf die Befähigungsprüfung für Gas- und Sanitärtechnik sowie auf die Meisterprüfung Heizungstechnik und ist speziell für TeilnehmerInnen konzipiert, welche die Lehrabschlussprüfung erfolgreich absolviert haben. Es besteht die Möglichkeit, die Module zur Vorbereitung auf die Befähigungsprüfung Gas- und Sanitärtechnik (Modul 1 und 2) sowie die Vorbereitungsmodule auf die Meisterprüfung Heizungstechnik (Modul 2 und 3) einzeln zu buchen.

Ausbildungsdauer: 13 Wochen; gesamt 520 LE

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:
Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 06.10.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!