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

Meisterschule Installations- und Energietechnik

INHALT

Kurzinfo 1
Ausbildungsbeschreibung 2
Ausbildungsinstitute 3
Zusatzinfo 3
Impressum 3

KURZINFO

Die Meisterschule für Installations- und Energietechnik verbindet theoretische Inputs mit praktischen Übungen und ist modular aufgebaut. Dank flexibler E-Learning-Einheiten lässt sich die Ausbildung leichter in den Berufsalltag integrieren. Das erworbene Wissen kann direkt vor Ort in den Werkstätten und Laboren unter Beweis stellen und vertiefen. Der Grundkurs ist Voraussetzung für den Besuch der Meisterschulen Gas- und Sanitärtechnik, Heizungstechnik und Lüftungstechnik und bereitet die Teilnehmer*innen auf den technischen/kaufmännischen Teil der Befähigungs- und Meisterprüfungen (Modul 3) vor, der im Anschluss an die Ausbildung stattfindet und für alle drei Fachrichtungen Gültigkeit hat. Die Fachmodule bereiten jeweils auf die Module 1+2 der Meister- bzw. Befähigungsprüfung vor.

Ausbildungsart	Meisterprüfung/Befähigungsprüfung
Dauer	unterschiedlich je Modul
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	• für den Grundkurs ist nur ein Computer mit Headset Voraussetzung • für die Meisterschulen in den Fachbereichen wird jeweils die Absolvierung des Grundkurses vorausgesetzt
Zielgruppe	Die Meisterschule richtet sich insbesondere an Fachkräfte der Installations-, Gebäude- und Energietechnik, die die Meister- bzw. Befähigungprüfung im Gewerbe anstreben.
Kosten	abhängig vom Modul
Abschluss	AbschlussprüfungMöglichkeit zur Meisterprüfung
Berechtigung	nach Ablegung der Meister- bzw. Befähigungsprüfung einschlägige Berechtigungen gemäß Gewerbeordnung
Gruppe	Sonstige Ausbildung
URL	https://www.stmk.wifi.at/kategorie/g-branchen/gg-energietechnik/gge-meisterschulen-installations-und-energietechnik

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Aufbau und Inhalte:

- Grundmodul (120 LE)
  - Fachkalkulation
  - Kaufmännische schriftliche Kommunikation
  - Angewandte technische Mathematik
  - Fachzeichnen
  - Physikalische Grundlagen

- Modul: Gas- und Sanitärtechnik (400 LE)
  - Mathematik
  - Grundlagen EDV
  - Physikalische Grundlagen
  - Fachkunde Gas/Wasser
  - Technische Richtlinien
  - Vorschriften, Normen bei Wasser, Abwasser und Gasinstallationen
  - Werkstoffe
  - Projektarbeit

- Modul: Heizungstechnik (400 LE)
  - Mathematik
  - Physik
  - Laborübungen
  - Heizlastberechnungen
  - Fachkunde
  - Alternativenergien
  - Solartechnik
  - Wärmepumpen
  - Warmwasserbereitung
  - Wärmeübergabestationen
  - Werkstoffe
  - Projektarbeit

- Modul: Lüftungstechnik (304 LE)
  - Grundlagen (Luftmenge, h-x-Diagramm, Kühllast)
  - Gerätekunde und Geräteaufbau
  - Luftkanäle
  - Peripheriegeräte und Komponenten
  - Kältemaschinen und Zubehör
  - Kaltwassersysteme
  - Regelung von Lüftungs- und Klimaanlagen
  - Praktische Messungen an Lüftungs- und Klimaanlagen
  - Normen und gesetzliche Grundlagen

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Steiermark

WIFI Steiermark

Adresse:	8010Graz, Körblergasse111-113
Telefon:	+43 (0)316 / 602 -1234
Email:	info@stmk.wifi.at
Webseite:	https://www.stmk.wifi.at

ZUSATZINFO

Kosten: Abhängig vom Modul; Grundkurs EUR 1.200,00 / Gas- und Sanitärtechnik sowie Heizungstechnik EUR 3.750,00 / Lüftungstechnik EUR 2.900,00

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: 16.10.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!