

Lüftungsfachkraft

mit TÜV Rheinland geprüfter
Qualifikation



in Kooperation mit



WISSENSSTARK PRAXISNAH TECHNIKBEGEISTERT



Bis zu
24
dena-Punkte

Dein Weg zur Lüftungsfachkraft

Wohnraum-Lüftungsanlagen sind notwendig für den Bautenschutz, sichern die Wohnqualität und sorgen für ein behagliches Raumklima. Allerdings nur, wenn sie optimal eingestellt, sauber und gewartet sind. Qualifizierte Handwerker, die diese Tätigkeiten fachgerecht ausführen, werden zunehmend gesucht. Denn die notwendige Kompetenz können nicht viele nachweisen.

Dauer der Ausbildung:	3 Tage
Standorte:	Bad Wünnenberg, Moosthenning bei Dingolfing
Abschluss:	Lüftungsfachkraft mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation

Deine Zertifizierung

Die Wöhler Akademie bietet in Kooperation mit dem TÜV Rheinland eine dreitägige Ausbildung an, bei der Du die notwendigen Techniken in Theorie und Praxis von Grund auf erlernst. Für Dich als Handwerksbetrieb stellt die Zertifizierung einen unabhängigen Nachweis Deiner Kompetenzen dar. Damit hebst Du Dich vom Wettbewerb ab.

Zusätzlich kannst Du mit dem persönlichen Prüfzeichensignet aufmerksamkeitsstark z. B. auf Deinen Visitenkarten oder dem Firmenwagen werben.



1. Tag

Inspektion und Reinigung von Lüftungsanlagen

- Grundlagen Lüftungssysteme:
 - Zweck und Aufgaben von Lüftungsanlagen
 - Raumlufthqualität und Raumklima
 - Freie Lüftungssysteme
 - Schachtlüftungssysteme
 - KWL- Anlagen
 - Materialien
- Inspektion von Lüftungsanlagen:
 - Akquisevorteile durch Bild- und Videomaterial
 - Inspektionswerkzeuge
 - Dokumentationsmöglichkeiten
- Reinigung von Lüftungsanlagen
 - Vorgehensweise
 - Bürstenreinigung
 - Druckluftreinigung
- Praktische Anwendung der Werkzeuge
 - Auswahl und Einsatzmöglichkeiten
 - Inspektion
 - Reinigung
- Angebotserstellung zur Wartung und Reinigung einer KWL- Anlage
 - Datenaufnahme
 - Notwendige Inhalte
 - Argumentationshilfen

2. Tag

Messung und Einregulierung von Lüftungsanlagen

- Rechtliche und normative Grundlagen
- Übergabe- und Abnahmemessungen nach DIN EN 12599:
 - Dichtheitsprüfung
 - Volumenströme
- Erstellung eines Lüftungskonzepts nach DIN 1946-6
- Messverfahren zur Einregulierung
 - Differenzdruckmessung
 - Anemometer
 - Punktmessung
 - Trichtermessung
 - Schleifenmessung
- Berechnung von Volumenströmen nach DIN 1946-6
- Luftmengenmessungen
 - An der Lüftungszentrale
 - In der Luftleitung
 - An Luftdurchlässen
- Praktische Anwendung der Werkzeuge
 - Differenzdruckmessgeräte
 - Hitzedrahtanemometer
 - Flügelradanemometer
 - Druckkompensationsmessgerät
 - Dichtheitsprüfgerät

3. Tag

Hygieneschulung nach VDI 6022 B für RLT-Anlagen

- ➊ Hygienegrundlagen in der Lüftungstechnik
 - Raumluftqualität
 - Behaglichkeit
 - Kennwerte
- ➋ Anforderungen zur Errichtung und Wartung von RLT-Anlagen
 - Durchzuführende Arbeiten an den Lüftungsanlagenkomponenten vom Außenluftgitter bis zum Fortluftgitter
 - Erkennung sichtbarer Folgen von Hygienemängeln, orientierende Keimzahlbestimmung und mikrobiologische Untersuchungen
 - Keimzahlbestimmung mittels Dip-Slide
 - Abklatschproben
 - Luftkeimzahlmessung
 - Maßgebende Rechtsvorschriften, Normen und technische Regeln für den Betrieb und die Wartung von RLT-Anlagen



PersCert-Prüfung zur Lüftungsfachkraft
mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation
im Anschluss an 3. Tag

Dauer: 60 Minuten
Testverfahren: Multiple Choice

Während der gesamten Veranstaltung ist ein reichhaltiges Verpflegungsangebot für Dich inklusive. Greife auch gerne auf unsere verschiedenen Beratungsmöglichkeiten zurück und nutze die Chance neue Branchenkontakte zu knüpfen.



Die Vorteile

für Dich als Lüftungsfachkraft

- ✔ Unabhängiger Nachweis der eigenen Kompetenz
- ✔ Hohes Vertrauen bei Kunden und Auftraggebern
- ✔ Starke Abgrenzung vom Wettbewerb
- ✔ Nutzung des Prüfzeichen-Signets für die eigene Werbung
- ✔ Höhere Umsatzchancen und mehr Zukunftssicherheit

für Deine Kunden

- ✔ Schnelle und professionelle Betreuung
- ✔ Ein Anbieter mit geprüftem Fachwissen
- ✔ Höhere Transparenz & Sicherheit bei der Ausführung



Wöhler Akademie Angebote



Zertifizierung mit TÜV Rheinland

- Lüftungsfachkraft mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation
- Fachberater Wasserschadenbeseitigung mit TÜV Rheinland geprüfter Qualifikation



FLiB-Zertifizierung

- Zertifizierter Prüfer der Gebäude-Luftdichtheit



Praxislehrgang TRGI 2018

- DVGW-Lehrgang Änderungen der TRGI 2018



Praxisseminare



E-Learning Kurse & Web-Seminare



Exklusiv-Schulungen



Podcast Handwerk2Go



Innovations-Forum



Online-Wissensplattform



Ratgeber

woehler.de/
wissen



Jetzt anmelden unter
woehler.de/wissen
oder bei Deinem
Außendienstler!

Wöhler Technik GmbH

Wöhler-Platz 1
33181 Bad Wünnenberg
Tel.: +49 2953 73-100
www.woehler.de