



Gebäudetechnik

Raumluftechnische Anlagen

Lüftungs- und Klimaanlage haben heute hohen Anforderungen an Energieverbrauch, Komfort und Hygiene zu genügen. Für den optimalen Betrieb solcher Anlagen sind deshalb solide Grundkenntnisse der Systeme und ihrer Bauteile unerlässlich.

In diesem Kurs vermitteln wir Ihnen die Grundkenntnisse der Raumluftechnik, die Sie in der Ausübung ihrer beruflichen Tätigkeit benötigen.

Wenig Theorie-Blabla. Viel Praxis-Aha!



Voraussetzungen

- ▶ Dieses Kursangebot richtet sich an Fachleute im Gebäudetechnikbereich wie Anlagen-Betreibende, MSR- und IBS- Mitarbeitende, ServicemonteurlInnen und -technikerInnen sowie FM-Mitarbeitende.
- ▶ Optimalerweise üben Sie eine Tätigkeit im Bereich Service und Wartung in gebäudetechnischen Anlagen aus.



Inhalt

- ▶ Physikalische Grundlagen, Behaglichkeit im Raum, Prozesse und Bauteile der Luftaufbereitung
- ▶ Luftleitungsnetze, Luftvolumenstrom im Raum, Lüftungs- und Klimatisierungssysteme
- ▶ Volumenstromgeregelte Lüftungssysteme, Technischer Brandschutz in Gebäuden, Entrauchung
- ▶ Hygienische Anforderungen an RLT-Anlagen, Auslegen von Bauteilen, Grundlagen der Messtechnik
- ▶ Messen und Auswerten in der Praxis, Praxisbezogenes Messen an RLT-Anlagen



Kursdaten & Preise

Der Kurs dauert 3 Tage.

Aktuelle Daten, Preise und Anmelde-möglichkeiten finden Sie unter:
stfw.ch/grlt



Fragen?

Simona Huber, Weiterbildungsberatung 052 260 28 01, beratung@stfw.ch