

## Raumluftechnische Anlagen – Hygiene Kategorie A nach VDI 6022

Sachkunde für die Hygiene in Raumluftechnischen Anlagen (RLT) der Kategorie A nach VDI 6022



FOTTOO - STOCK.ADOBE.COM

### Termine 2025

Seminardauer 2 Tage

1. Tag: 10:00-16:30 Uhr, 2. Tag: 9:00-16:00 Uhr

**20.-21.05.25 – Hamburg**

**04.-05.11.25 – Mannheim**

Eine Hygieneschulung nach Kategorie A beinhaltet die Hygieneschulung nach Kategorie B.

### Teilnahmegebühr

**810 €** zzgl. 19 % MwSt., inkl. Unterlagen, Getränke, Pausenverpflegung, Mittagessen, Prüfung und Sachkundenachweis mit Angabe der Lehrinhalte und Zeiten.

### Teilnehmer

Das Seminar richtet sich an Ingenieure, Techniker, Meister, Projektverantwortliche, Facility Manager, Planer von RLT-Anlagen, Hygieneinspektoren, Labore, Technische Leiter, Sachverständige sowie Mitarbeiter von Planungs- und Ingenieurbüros.

### Voraussetzungen

Abschluss der TGA, HKLS o. ä. als Meister, Techniker oder Ingenieur, mit mehrjähriger Berufserfahrung mit RLT-Anlagen. Alternativ eine Ausbildung in Hygiene, Umweltmedizin, Mikrobiologie o. ä. und mind. 5 Jahre praktische Erfahrung in der RLT.

### Referenten

Die Referenten sind Fachleute der Branche, Mitarbeiter aus den einschlägigen Normen- und Verbandsgremien, Mitarbeiter aus Forschung, Entwicklung und Vertrieb der führenden Hersteller sowie mit Praxisbezug und Vortragserfahrungen.

### Beschreibung

Raumluftechnische Anlagen werden eingesetzt, um den Zustand der Raumluf zu verbessern. Sie regeln die Lufttemperatur, -feuchte und -qualität sowie den Luftaustausch. Um die Gesundheit der Nutzer sicherzustellen, müssen bestimmte Vorschriften, Normen und technische Aspekte zur Hygiene bei Herstellung, Planung, Errichtung, Wartung und Instandhaltung beachtet werden. Die Anforderungen an die Hygiene sind in der VDI 6022 geregelt.

### Nutzen

Das Seminar vermittelt die Kenntnisse zur Raumlufthygiene gemäß den aktuellen Normen und Richtlinien. Dadurch werden die Teilnehmer befähigt, anspruchsvolle Tätigkeiten an RLT-Anlagen auszuführen, wie Planung, Errichtung, Wartung, Überwachung und Hygieneinspektionen von RLT-Anlagen sowie der Herstellung von Komponenten.

### Inhalte

- Rechtliche Grundlagen, Gesetze, Vorschriften, Normen und technische Regeln
- Einführung Richtlinie VDI 6022
- Grundlagen der Lüftungstechnik: Thermische Behaglichkeit, Raumlufqualität, Luftbehandlungsformen
- Verantwortung, Aufgaben und Pflichten des Unternehmers
- Aufbau, Funktion, Planung, Montage und Betrieb
- Komponenten einer RLT-Anlage
- Arten von raumluftechnischen Anlagen
- Regelung und Steuerung
- Wartung, Pflege, Instandhaltung und Prüfung
- Physikalische und mikrobiologische Grundlagen der Messtechnik zur Überwachung
- Erkennung und Bewertung von Hygienemängeln
- Hygienische Problemzonen und ihre Vermeidung
- Gesundheitliche Aspekte beim Betrieb: Typische Erkrankungen, Befindlichkeitsstörungen, Leistungsbeeinträchtigungen, Sick-Building-Syndrom etc.
- COVID-19 Empfehlungen für den Betrieb
- Schriftliche Prüfung

## Seminar: Raumluftechnische Anlagen – Hygiene Kategorie A nach VDI 6022

20.-21. Mai 2025 – Hamburg

04.-05. November 2025 – Mannheim

Teilnahmegebühr **810 €** pro Teilnehmer für 2 Tage, zzgl. 19 % MwSt.,  
inkl. Seminar mit Prüfung, Unterlagen, Verpflegung und Sachkundenachweis.

### Teilnehmer

Ich melde folgende Personen für das Seminar an:

1. Teilnehmer: Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

2. Teilnehmer: Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

3. Teilnehmer: Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

### Kontaktdaten (Besteller)

Vorname \_\_\_\_\_, Nachname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_, PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_, Fax \_\_\_\_\_, E-Mail \_\_\_\_\_

### Rechnungsanschrift

Rechnungsdaten wie Kontaktdaten.  Abweichende Rechnungsanschrift:

Firma \_\_\_\_\_

ggf. Zusatz, Abteilung, interne Bestellnr. \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_, PLZ, Ort \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Stempel

Die **Teilnahmebedingungen** werden mit der Anmeldung anerkannt. Die Anmeldung ist verbindlich. Die Seminargebühr wird nach Erhalt der Rechnung fällig. Ein Rücktritt muss schriftlich erfolgen und ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Für einen Rücktritt zwischen vier und zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Gebühr von 100 Euro berechnet, ab zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn oder wenn der Teilnehmer nicht erscheint wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Ersatzteilnehmer können ohne Mehrkosten gestellt werden. Der Veranstalter ist berechtigt, die Veranstaltung aus wichtigem Grund abzusagen, insbesondere bei Ausfall des Referenten oder zu geringer Teilnehmerzahl. Bereits gezahlte Gebühren werden in diesem Fall zurückerstattet. Andere Ansprüche können nicht geltend gemacht werden. Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam sein oder werden, wird hierdurch die Wirksamkeit des Vertrages im Übrigen nicht berührt. Gerichtsstand ist Bad Homburg. **Datenschutzerklärung:** Die Deutsche Gesellschaft für wirtschaftliche Zusammenarbeit mbH speichert Ihre Angaben elektronisch zur Durchführung der Veranstaltung und zum Versand des Newsletters. Sie können diese Einwilligung jederzeit widerrufen und die Löschung verlangen.