

## Raumluftechnik in medizinisch genutzten Räumen

### Normen, Richtlinien, Betriebsführung, Reinigung, Hygieneinspektion

Um den Anforderungen dieses sensiblen Bereiches gerecht zu werden, haben wir ein mehrtägiges Ausbildungskonzept entwickelt. Die Teilnehmer können abhängig von den Vorkenntnissen und Aufgaben aus folgenden Seminarmodulen auswählen und auch nur einzelne Tage buchen:

**Seminartermine:** auf Anfrage

#### Seminarziel/ Inhalt:

Die Seminarreihe gibt einen Überblick über die wichtigsten Richtlinien und gesetzlichen Bestimmungen sowie Information über normative Veränderungen der letzten Jahre.

Die Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik ist für Facilitymanager und verantwortliche Betreiber unumgänglich, da Abweichungen davon im Schadensfall auch zu rechtlichen Konsequenzen führen können.

Die Betriebsführung und damit Arbeiten an Lüftungs- und Klimaanlage in Krankenhäusern sind besonders sensible Bereiche.

Die aktuellen Anforderungen an die Technik, die notwendigen Ausbildungsschritte und konkrete Hilfestellung, Möglichkeiten und Unterstützung bei der

Umsetzung werden mit Praxisbeispielen erklärt und demonstriert.

#### Zielgruppe:

Alle Mitarbeiter der Haustechnik und des Facilitymanagements von Krankenhäusern und anderer Einrichtungen, die Teile des Gebäudes medizinisch nutzen.

Kaufmännisches und administratives Personal erhält einen Einblick in die Aufgaben der Techniker, damit sie bei Investitionsvorhaben die Kenntnisse der normativen, technischen und hygienischen Grundlagen besitzen.

#### Aus dem Inhalt:

##### Lüftungstechnische Anlagen für medizinisch genutzte Räume - ÖNORM H 6020:

Die „Krankenhausnorm“ enthält die hygienisch/technischen Grundanforderungen. (Raumklassen, OP-Schutzzone, Mindestaußenluftvolumenströme, Filter, Wartungshinweise, ...)

##### Die „internationale Basisnorm“ für Lüftungs- und Klimaanlage - ÖNORM EN 13 779:

Von Begriffsbestimmungen über Kategorien der Luftqualitäten, Dichtheitsklassen, usw. enthält diese Norm auch Angaben zum Energieverbrauch.

##### Reinhaltung und Reinigung - ÖNORM H 6021, EN 15780:

Umfang und Dokumentation der Reinigungsarbeiten, Qualitätsanforderungen und Schulung des Personals

##### Lufthygiene – VDI 6022:

Basis für Hygiene-Anforderungen an raumluftechnische Anlagen und Geräte mit Checkliste für Betrieb und Instandhaltung sowie Angaben zur Hygieneinspektion

#### Workshops: Umsetzung in der Praxis und Fallbeispiele

Nach den Vorträgen werden Fragen zum aktuellen Normenstand diskutiert und die Teilnehmer erhalten anhand von Beispielen (Hygieneinspektionen, Reinigung,...) Einblick in Schwachstellen von raumluftechnischen Anlagen.

**Ziel ist eine „verbesserte“ Ausbildung der Techniker bezüglich Hygiene und Reinigung.**

Vortragende: **Prof. DI Hans Roiger**, Seminarleiter und Lehrbeauftragter der TU- Wien i.R.

Seminarort: Auf Anfrage

Teilnahmegebühr: Ab € 550,- excl. UST (1 Tag) pro Person

Anmeldung: Fax: 02231/65179 Mail: [hans@roiger.at](mailto:hans@roiger.at) Informationen: [www.roiger.at](http://www.roiger.at)

#### Kommentare von kompetenten Referenten und Umsetzung in der Praxis (Betrieb)

