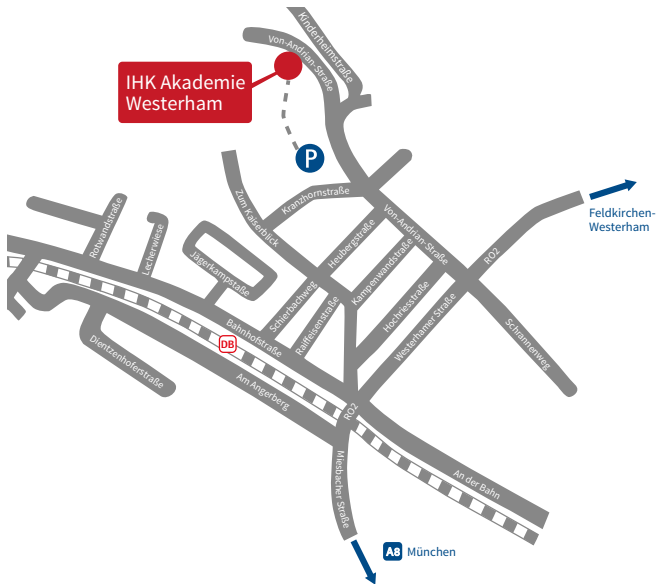


Lehrgangsleitung

Dr.phil. Gernod Dittel
Dr.-Ing. Jürgen Blattner
und Fachreferenten des DRRI e. V.

Der Lehrgang wird in Kooperation mit dem Deutschen
Reinrauminstitut e. V. durchgeführt

Veranstaltungsort



IHK Akademie Westerham

Von-Andrian-Straße 5 | 83620 Feldkirchen-Westerham

Veranstalter

IHK Akademie München und Oberbayern gGmbH

www.ihk-akademie-muenchen.de



Zertifikatslehrgang

Projektmanager/-in Reinraumtechnik IHK

PHI_2023 | Teilbild: stock.adobe.com © romaset

Projektmanager/-in Reinraumtechnik IHK

Ihr Bildungsmanager

Andreas Eschlberger

Telefon 0861 90953-203

andreas.eschlberger@ihk-akademie-muenchen.de



Nutzen

Das übergeordnete Ziel ist es zum einen, die hohe Qualität der Arbeit in Reinräumen – in der pharmazeutischen Industrie, in den Aseptischen und Nichtaseptischen Technologien – langfristig zu sichern und kontinuierlich zu verbessern, und zum anderen, eine umfassende berufsbegleitende Weiterbildung auf hohem Niveau im Bereich der Reinraumtechnik, hauptsächlich mit Bezug zu Technik, Mensch und Umwelt anzubieten. Die Weiterbildung befähigt Sie zudem eine Schnittstellenfunktion zwischen „Reinraumkonstrukteuren“ und „Reinraumbetreibern“ auszuüben.

Zielgruppe

Die Zielgruppen setzen sich entsprechend der Komplexität des Themas aus unterschiedlichsten Bereichen zusammen:

- Aseptische Technologiefelder
- Nicht Aseptische Technologiefelder
- Anlagenbau
- Behörden

Ziele

Sie erwerben in dieser Fortbildung alle relevanten Kenntnisse und Qualifikationen, um als Projektmanager/-in Reinraumtechnik IHK erfolgreich tätig werden zu können. Der Lehrgang wird mit einem Zertifikatstest abgeschlossen.

Inhalt

Der sechstägige Zertifikatslehrgang beinhaltet:

Modul Grundlagen:

- Reinraumtechnik; Interdisziplinäre Technologien und Tendenzen
- Strategien im Anlagenbau
- Energieeffizienz

Fachlich theoretischer Ausbildungsteil:

- Planung
- Licht
- Grundlagen der Mikrobiologie und Hygiene
- Grundlagen der Verfahrenstechnik / Technischer Anlagenbau
- Grundlagen der Mess- und Regeltechnik, Strömungslehre
- Reinraumtechnik: Bautechnik, Sonderbau und Innenausbau
- Reinraumtechnik: Reinraumkomponenten
- Reinraumtechnik: Reinraumbetrieb
- Filter- und Messtechnik
- Reinraum-Monitoring
- Regulation & Audits
- Qualifizierung und Validierung
- Quality by Design
- Einführung in das Projektmanagement
- Einführung in das Risikomanagement
- Projektrealisierung in aseptisch und nichtaseptischen Technologien
- GMP-Compliance
- Lebensmittelmikrobiologie & Lebensmitteltechnik
- Lebensmittel Hygiene Design
- Normen und Richtlinien
- Architektur und Gebäudetechnik
- Klima und Kältetechnik