

## LEHRGANG Reinraum-Verantwortliche mit Zertifikat



Mit dieser Ausbildung sichern sich Reinraum-Anwender ein Höchstmaß an Sicherheit und Qualität für die Prozesse in ihrem laufenden Betrieb. Ein optimaler Umgang mit Mensch und Material setzt viel Wissen und Erfahrung voraus. Reinraum-Verantwortliche, die diese Erfahrungen noch nicht mitbringen, haben mit diesem Lehrgang die Möglichkeit, von der langjährigen Expertise und Erfahrung des Reinraum-Experten Frank Duvernell zu profitieren.

## MODUL 1: Grundlagen

- Aufgaben eines Reinraum-Verantwortlichen
- Reinraum-Klassen, Normen und Richtlinien
- Anforderungen an die Risikoanalyse

## MODUL 2: Qualifizieren und Optimieren

- Qualifizierung, erforderliche Messtechnik, Messungen durchführen und bewerten
- Monitoringdaten bewerten
- Schleusenaufbau optimieren
- Qualitätsmanagement und Arbeitsanweisungen
- Umbau und Wartung im laufenden Betrieb

## MODUL 3: Umgang mit Personal

- Personalgewinnung- und bindung
- Schulungskonzepte, Mitarbeiterqualifizierung und Erfolgskontrolle
- Tipps zum Umgang mit Handwerkern und Wartungspersonal
- Führung, Kommunikation und Motivation

## MODUL 4: Exzellenz im Reinraum-Verhalten

- Grundlagen für optimales Verhalten in unterschiedlichen Reinraum-Klassen
- Beurteilung von Ankleideprozeduren
- Einschleusen von Mensch und Material, Bewegungsabläufe



### MODUL 5: Exzellenz in der Reinraum-Reinigung

- Grundlagen einer professionellen Reinraum-Reinigung
- Erstellen von Reinigungsplänen
- Kalkulationshilfen für Reinigungsprozesse
- Prüfmethode zur Kontrolle von Reinigungsleistungen

### MODUL 6: Reinraum-Strategie

- Schaffung einer Cleanroom Intelligence
- Allgemeine Beschaffungsstrategien
- Auswahl und Bewertung von Verbrauchsmaterial
- Auswahl und Bewertung von Equipment
- Anforderungen an Bekleidungssysteme
- Modernes Reinraum-Design
- Auditsicherheit

### Abschlussprüfung

An drei aufeinander folgenden Tagen wird fundamentales Wissen sowohl theoretisch als auch praktisch inspirierend und lebendig vermittelt. Die Teilnehmer erhalten wichtige Grundlagen, um Prozesse besser zu steuern, Risiken zu erkennen und zu eliminieren, Mitarbeiter zu mehr Produktivität zu bringen und Zulieferer besser bewerten zu können. Nach Absolvierung dieses Lehrgangs zum Reinraum-Verantwortlichen können die Teilnehmer eine wirtschaftlichere, sicherere und konforme Reinraum-Strategie für den laufenden Betrieb erstellen.

#### Das sagen unsere Teilnehmer:

- viel an profundem Wissen zu relevanten Themen
- ausgezeichnete Balance zwischen Theorie und Praxis
- zweckmäßige Praxisstationen
- konkrete Ansatzpunkte für Verbesserungspotenzial im eigenen Verantwortungsbereich
- intensiver Austausch mit den anderen Lehrgang-Teilnehmern
- familiäre Atmosphäre bei der Kurzweiligkeit der gesamten Veranstaltung

#### Zielgruppe:

Manager aus dem Reinraum-Betrieb,  
Reinraum-Verantwortliche, Werkleiter,  
Betriebsleiter

**Tag 1**, 8:15 – 17:30 Uhr

Modul 1: **Grundlagen**

Modul 2: **Qualifizieren und Optimieren**

anschließend Apéro

**Tag 2**, 8:15 – 17:30 Uhr

Modul 3: **Umgang mit Personal**

Modul 4: **Exzellenz im Reinraum-Verhalten**

**Tag 3**, 8:15 – 17:00 Uhr

Modul 5: **Exzellenz in der Reinraum-Reinigung**

Modul 6: **Reinraum-Strategie**

**Abschussprüfung**

**Preis:** 3.950,- EUR

(zzgl. der gesetzlich geltenden MwSt.)

**Referent:** Frank Duvernell

**Termin:** 7.-9. November 2023

**weiterer Termin:**

12.-14. Dezember

**Veranstaltungsort:**

Training Center Frankfurt

**Besser werden.**