

Hygienic Design Grundkurs

1. – 3. März 2016
Freising-Weihenstephan

**EHEDG Grundlagen rund um
das Thema Hygienic Design**

- gesetzliche Anforderungen
- Werkstoffe
- Reinigung
- Konstruktionsdetails
- Prozessumfeld
- Workshop



Hygienic Design
Weihenstephan | Akademie

1. Veranstaltungstag: Dienstag, 1. März 2016

- 10.00 Uhr bis 10.15 Uhr
Begrüßung
- 10.15 Uhr bis 10.45 Uhr
Einleitung Hygienic Design
- 10.45 Uhr bis 11.45 Uhr
Rechtliche Grundlagen
- 11.45 Uhr bis 12.30 Uhr
Risikoanalyse bei Maschinen
- 12.30 Uhr bis 13.30 Uhr
Mittagspause, Mensa
- 13.30 Uhr bis 14.15 Uhr
Mikrobiologische Gefährdungen
- 14.15 Uhr bis 15.15 Uhr
EHDG Testmethoden und deren Zertifikate
- 15.15 Uhr bis 15.45 Uhr
Kaffeepause
- 15.45 Uhr bis 16.30 Uhr
Strömungsmechanik
- 16.30 Uhr bis 17.30 Uhr
Reinigung und Desinfektion
- ab 19.00 Uhr
Abendessen
im Gasthaus Huber Weißbräu

2. Veranstaltungstag: Mittwoch, 2. März 2016

- 08.30 Uhr bis 09.30 Uhr
CIP-Reinigung und Behälterreinigung
- 09.30 Uhr bis 10.30 Uhr
Werkstoff Edelstahl
- 10.30 Uhr bis 11.00 Uhr
Kaffeepause
- 11.00 Uhr bis 11.45 Uhr
Kunststoffe und Elastomere
- 11.45 Uhr bis 12.30 Uhr
Schweißen von Edelstahl
- 12.30 Uhr bis 13.30 Uhr
Mittagspause, Mensa
- 13.30 Uhr bis 14.15 Uhr
Statische Dichtungsgestaltung
- 14.15 Uhr bis 15.00 Uhr
Ventile
- 15.00 Uhr bis 15.30 Uhr
Kaffeepause
- 15.30 Uhr bis 16.15 Uhr
Pumpen und dynamische Dichtungen
- 16.15 Uhr bis 17.00 Uhr
Rohrleitungen und Sensoren
- 17.00 Uhr bis 18.00 Uhr
Führung durch Technikum
- ab 19.00 Uhr
Abendessen
Berghütte am Bräustüberl Weihenstephan

3. Veranstaltungstag: Donnerstag, 3. März 2016

- 08.30 Uhr bis 10.15 Uhr
Workshop im Technikum
- 10.15 Uhr bis 10.45 Uhr
Kaffeepause
- 10.45 Uhr bis 11.15 Uhr
Aseptik / Steriltechnik
- 11.15 Uhr bis 12.15 Uhr
Maschinen in offenen Prozessen
- 12.15 Uhr bis 13.15 Uhr
Mittagspause, Mensa
- 13.15 Uhr bis 14.00 Uhr
Maschinen in trockenen Prozessen
- 14.00 Uhr bis 15.00 Uhr
Produktionsraumgestaltung
- 15.00 Uhr bis 15.20 Uhr
Kaffeepause
- 15.20 Uhr bis 16.00 Uhr
Abschlusstest (freiwillig)
- 16.00 Uhr bis 16.30 Uhr
Hygienic Engineering
- 16.30 Uhr bis 17.00 Uhr
Abschlussdiskussion