

Ipsen HeatTec

Schulungen zur Wärmebehandlung

Vakuum
Ersatzteile
Prozesstechnologie
Atmosphäre
Vakuum
Wärmebehandlung
Wärmebehandlung
Atmosphäre
Ersatzteile
Vakuum
Prozesstechnologie
Ersatzteile





WISSEN MACHT BESSER.

Wer beim Wissen von gestern stehen bleibt, der kommt heute nicht mehr weiter.

Ipsen Schulungen bieten alles für eine qualifizierte Weiterbildung Ihrer Mitarbeiter. Und davon haben alle was. **Ihre Mitarbeiter. Ihre Kunden. Und somit natürlich auch Ihr Unternehmen.**

Informationen zu den Seminaren:



In zweitägigen Seminaren können Mitarbeiter ihre Kenntnisse vertiefen, neue Technologien kennen lernen und zusätzliche Fähigkeiten erwerben um anschließend in ihrem Unternehmen deutlich produktiver zu arbeiten.



Die Veranstaltungen finden in unserem Schulungszentrum in Kleve statt. Auf Wunsch führen wir Schulungen aber auch gerne in Ihrem Unternehmen durch.

Seminarort:
Ipsen International GmbH
Flutstraße 78 · 47533 Kleve
Auskunft erteilt Diane
Liberloo
Telefon 0 28 21-8 04-3 15 ·
Fax 0 28 21-8 04-324
E-Mail: Diane.Liberloo@
Ipsen.de



UNSER TEAM



Matthias
Rink



Dirk
Joritz



Kerstin
Voges



Walter
Ooster



Rosa
Kaden



Frank
Biester

SEMINARE FÜR VAKUUMÖFEN- UND VERFAHRENSTECHNIK

Grundlagen • Prozesse • Sicherheit • Wartung

Vakuumtechnik

Für wen?

Für Ingenieure, Techniker, Härtereimeister, Ofenbediener, Instandhaltungs- sowie Wartungspersonal.

Worum geht es?

- Werkstofftechnik (Metallkunde, Stahlnormung, Härbarkeit etc.)
- Vakuumofentechnik (Vakuumpumpen, Heiz- und Kühlsysteme, Messtechnik, Ofenauswahl)
- thermische Wärmebehandlung (Härten, Glühen, Anlassen, etc.)
- thermochemische Wärmebehandlungen (Aufkohlen, Carbonitrieren, Lösungsnitrieren, etc.)
- Prüfung wärmebehandelter Werkstücke
- Sicherheit, Normen (DIN, AMS, CQI-9)
- Bauteilgerechtes Chargieren
- Programmerstellung
- Softwareschulung zu Industrie 4.0 sowie Ihrer Ofensoftware
- optional: Besichtigung der Fertigung
- Abschlussdiskussion

Ipsen HeatTec – Vakuumtechnikseminar

Teilnehmerzahl: min. 6, max. 16

Dauer: 2 Tage

Beginn: 9.00 Uhr am ersten Tag

Ende: ca. 17.00 Uhr am letzten Tag

Sollten Sie separate Fragen haben, reichen Sie diese bitte vorher ein.

SEMINARE FÜR **ATMOSPÄRENÖFEN- UND VERFAHRENSTECHNIK**

Grundlagen • Prozesse • Sicherheit • Wartung

Atmosphärentechnik

Für wen?

Für Ingenieure, Techniker, Härtereimeister, Ofenbediener, Instandhaltungs- sowie Wartungspersonal.

Worum geht es?

- Werkstofftechnik (Metallkunde, Stahlnormung, Härbarkeit etc.)
- Sicherheitstechnik
- Waschen und Chargieren
- Ofentechnik
- Wärmebehandlungsverfahren (z.B. Aufkohlen und Carbonitrieren, Nitrieren und Nitrocaburieren)
- Labor
- Programmerstellung und -optimierung
- Normen und Standards (AMS, CQI-9, DIN, etc.)
- Softwareschulung zu Industrie 4.0 sowie Ihrer Ofensoftware
- optional: Besichtigung der Fertigung
- Abschlussdiskussion

Ipsen HeatTec – Atmosphärentechnikseminar

Teilnehmerzahl: min. 6, max. 16

Dauer: 2 Tage

Beginn: 9.00 Uhr am ersten Tag

Ende: ca. 17.00 Uhr am letzten Tag

Wir werden Ihre Fragen gerne in einem persönlichen Gespräch klären.

Anmeldeformular mit Post, Fax
oder E-Mail

versenden an:

Ipsen International GmbH

Frau Diane Liberloo

Postfach 1462 · 47514 Kleve

Deutschland

www.ipsen.de

Über Ipsen

Basierend auf 70 Jahren Erfahrung ist es unsere Mission, die Wärmebehandlung durch kompetente Lösungen zu stärken. Wir sind bestrebt, bewährte Technologien für eine Reihe von Anwendungen bereitzustellen, mit denen Sie die Weltraumforschung vorantreiben, medizinische Titan-Implantate verbessern und effizientere Autos und Düsentriebwerke entwickeln können.

Ipsen International GmbH

Flutstraße 78, 47533 Kleve

Deutschland

Telefon: 02821 804-0

Sales@ipsen.de

www.ipsen.de

