

## IFO Academy

# Beschichtergrundlagen – Einführung für Produktionsmitarbeiter

Mitarbeiter aus der Produktion von Beschichtungsbetrieben erhalten in den zwei Schultagungen alle wichtigen Informationen rund um den Beschichtungsprozess. Dies qualifiziert Ihren Mitarbeiter für anspruchsvollere Projekte oder Aufgaben in Ihrem Unternehmen und spart Ihnen Kosten durch Fehlervermeidungen im Produktionsprozess, dank dem vermittelten Beschichtungswissen.

## ZIELGRUPPE

Angestellte und Mitarbeiter aus der Produktion von Beschichtungsbetrieben

## INHALTE DES SCHULUNGSTAGS

1. Vorbehandlung des Beschichtungsprozesses
2. Pulverapplikation und Kabinentechnik
3. Pulverarten und Vernetzung
4. Qualitätssicherung
5. Arbeitssicherheit

## SCHULUNGSTERMIN

12.01. – 13.01.2022 von 9:00 – 16:30 Uhr

## PREIS

Komplettkurs: 950,00 € (inklusive Verpflegung und Seminarunterlagen)

Frühbucher: 799,00 € (gilt bis zum 01.12.2021)

Personengruppen ab 3 Teilnehmer: 3. Teilnehmer erhält 50 %

## REFERENT

Matthias Bader, Geschäftsführer bei Bader Pulverbeschichtungen GmbH

Silvio Berger, Laborant bei IFO Institut für Oberflächentechnik GmbH



## IFO

Institut für Oberflächentechnik GmbH  
Alexander-von-Humboldt-Straße 19  
73529 Schwäbisch Gmünd  
Tel. +49 7171 10407 - 0  
Fax +49 7171 10407 - 50  
academy@ifo-gmbh.de  
www.ifo-gmbh.de



Matthias Bader, Bader  
Pulverbeschichtung GmbH



## IFO Academy

# Beschichtergrundlagen – Einführung für Produktionsmitarbeiter

Zeitraumen	Thema
<b>12.01. / Mi</b> 09:00 – 12:00  12:00 – 13:00 13:00 - 14:00 14:00 – 16:30	<b>Modul 1: Warum ist die Vorbehandlung so wichtig?</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Arten der Vorbehandlung an Oberflächentechniken</li><li>• Analytik und Überprüfung im Labor des Beschichtungsunternehmens</li><li>• Qualitätssicherung im Beschichtungsbetrieb</li><li>• Sicherheit im Alltag</li></ul> <b>Mittagspause + IFO Rundgang</b> <b>Praxis:</b> VBH PH-Wert, Leitwert, Konzentration Verschleppung <b>Modul 2: Beschichtungsprozess – Schritt für Schritt</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Beschichtungsprozess – Schritt für Schritt</li><li>• Applikationstechnik</li><li>• Kabinentechnik</li><li>• Pulverrückgewinnung</li></ul>
<b>13.01. / Do</b> 09:00 – 12:00  12:00 – 13:00 13:00 – 16:30	<b>Modul 3: Pulver richtig einbrennen und vernetzen!</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pulvertypen</li><li>• Vernetzungsparameter</li><li>• Objekttemperatur und Ofenmessung</li><li>• Qualitätssicherung am beschichteten Teil</li></ul> <b>Mittagspause</b> <b>Praxis:</b> Pulver Injektor HV, Programme, Erdung, Doppelbeschichtung <b>Praxis:</b> QS Gitterschnitt, Dornbiegetest, Kugelschlagtest, etc.

## ANMELDUNG

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung an folgende E-Mail-Adresse oder melden

Sie sich über unserer Website an: [academy@ifo-gmbh.de](mailto:academy@ifo-gmbh.de) / [ifo-gmbh.de](http://ifo-gmbh.de)

Firmennamen:	Rechnungsanschrift/Stempel:
Teilnehmer 1 (Vorname Nachname):	Unterschrift:
Teilnehmer 2 (Vorname Nachname):	Unterschrift:

\*Mit dem Zusenden des Anmeldeformulars erkläre ich mich mit der Datenschutzerklärung einverstanden. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unter <https://www.ifo-gmbh.de/impressum-datenschutz/>