Anmeldung

Bitte ausfüllen und zurücksenden an:
IGOS, Grünewalder Straße 29-31, 42657 Solingen
oder per *FAX an 0212 2494-715*

Die Teilnehmergebühr beträgt 750,- Euro zzgl. Mehrwertsteuer. Schulungsmaterial, Pausengetränke, Mittagessen und eine Teilnahmebescheinigung sind im Preis inbegriffen.

Für die Teilnahmebestätigung bitte in Druckschrift schreiben und für jeden Teilnehmer ein eigenes Formular verwenden.

Hiermit melden wir folgende Person verbindlich zur Teilnahme an folgendem Seminar an:

„Grundlagen der Galvanotechnik und Lackiertechnik“

Seminardatum .....

☐ *Frau* ☐ *Herr*

Vorname .....

Name .....

Titel / Funktion .....

Abteilung .....

Telefon .....

E-Mail .....

Rechnungsanschrift

Firma .....

Name .....

Straße / Postfach .....

PLZ / Ort .....

Bei Abmeldung innerhalb der letzten 4 Wochen vor dem Schulungstermin behalten wir uns vor, den vollen Betrag in Rechnung zu stellen.

Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie von uns eine entsprechende Anmeldebestätigung. Sollte das Seminar aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben wie z.B. eine unzureichende Teilnehmerzahl ausfallen, so besteht kein Anspruch auf Entschädigung.

Kontakt/Anreise

IGOS
Institut für Galvano- und Oberflächentechnik Solingen GmbH & Co. KG

Grünewalder Str. 29-31
42657 Solingen
Telefon (0212) 2494-700
E-Mail info@igos.de
www.igos.de

Anreise mit dem Auto

Das IGOS befindet sich auf dem Gelände des Gründer- und Tech-nologiezentrums Solingen (GuT) gegenüber dem roten Back-steingebäude der Zwilling J.A. Henckels AG direkt an der B229.

Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne eine Anfahrtsbeschreibung zu. Sie können diese aber auch im Internet abrufen unter: *www.igos.de/anfahrt.pdf*

Parken

Parkplätze sind auf dem Gelände des GuT direkt am IGOS in ausreichender Anzahl vorhanden.

Mit der Bahn

IC-Halt und S-Bahn bis „Solingen Hbf“, umsteigen in die RB Richtung „Solingen“ und in „Solingen-Grünewald“ aussteigen. Von dort sind es ca. 3 Min. (100 Meter) Fußweg.

IGOS

Institut
für Galvano- und Oberflächentechnik Solingen GmbH & Co. KG

Grundlagen der Galvanotechnik und Lackiertechnik

Seminar

Aktuelle Termine finden Sie auf unserer Internetseite

Beratung
Galvanotechnik
Korrosionsprüfung
Chemische Analysen
Schadensanalysen
Schichtanalysen
Gutachten
Schulung

Ihr unabhängiger Partner bei allen Fragen zur Oberflächentechnik

Inhalte

In diesem Seminar sollen die Grundlagen der Lackiertechnik und Galvanotechnik vermittelt werden.

Das Seminar gliedert sich in drei Bereiche:
Im Rahmen der Einführung wird zunächst kurz in die Verfahren zum Aufbringen von metallischen Schichten eingegangen.
Schwerpunktmäßig wird danach ein fundiertes Grundlagenwissen über die Lackiertechnik (die Applikationstechniken und die Darstellung der verschiedenen Beschichtungsstoffe) vermittelt.

Es sollen Vorteile und Nachteile der Verfahren sowie die typischen Eigenschaften der Schichtsysteme aufgezeigt werden.

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Personen, die sich ein Grundlagenwissen über Lackiertechnik aneignen möchten, insbesondere im Hinblick auf Kombinationsmöglichkeiten von metallischen und organischen Schichtsystemen.

Das Seminar geht auch auf die „Schnittstellenprobleme“ zwischen glatten und organischen Beschichtungen ein.

Ein technisches Wissen ist nicht erforderlich.

Hinweise

Der zeitliche Ablauf ist nicht fest fixiert. Im Rahmen des Dialoges ergeben sich die Pausenzeiten und der Ablauf automatisch.

Das Seminar wird in Zusammenarbeit mit der Deutschen Forschungsgesellschaft für Oberflächenbehandlung (DFO) durchgeführt.
Die DFO ist die führende technisch-wissenschaftliche Gesellschaft im Bereich der industriellen Lackiertechnik. Das IGOS gehört zu den mehr als 160 Mitgliedern der europaweit tätigen Vereinigung.

Anmerkung:
Technische Hintergründe und Zusammenhänge lassen sich am besten an Anschauungsmustern darstellen. Jeder Teilnehmer kann daher gerne Muster zu den im Seminar behandelten Themengebieten mitbringen, die im Rahmen des Seminars besprochen werden können.

Das Seminar ist auch als „In-House“-Seminar geeignet, bei dem wir Ihnen bzw. Ihren Mitarbeitern vor Ort die Grundlagen der Lackiertechnik vermitteln. Dabei können auch die Schwerpunkte ganz nach Ihren Bedürfnissen festgelegt werden. Gerne unterbreiten wir Ihnen hierfür ein spezielles Angebot.

Seminar-Programm

Anreise und Empfang bis 09:00 Uhr

- Begrüßung und Vorstellung
- Grundlagen der Beschichtungstechnik für metallische Schichtsysteme
  Anlagen / Verfahren Schichtsysteme
- Grundlagen der Lackiertechnik
  Was ist Lack? – Der Lack und seine Inhaltsstoffe, Eigenschaften von Lack
- Keine „Haftung“ ohne Vorbehandlung
  Vorbehandlung warum? Unterschiede zur „galvanischen“ Vorbehandlung, Aufgabe der Vorbehandlung
- Beschichtungen im Überblick
  Grundierungen, Decklacke, Füller etc. und deren Aufgaben
- Wie kommt der Lack aufs Werkstück?
  Lackapplikationen leicht gemacht
- Alles trocken oder was?
  Lacktrocknung und -härtung – Chemie und Technik
- Lack trifft galvanische Schichten
  Typische Schnittstellenprobleme und deren Lösung

Ende der Veranstaltung: 17:00 Uhr