

Antwort-Fax an 0941 7965-281125

Verbindliche Voranmeldung ist notwendig!

An der Informationsveranstaltung

Edelstahl Rostfrei

fachgerechte Auswahl und Verarbeitung

am Dienstag, 24. März 2015
von 8:15 Uhr bis ca. 17:00 Uhr
Handwerkskammer in Regensburg
Gebäude D
Ditthornstraße 10, 93055 Regensburg

nehme(n) ich/wir teil.

Ich komme

- alleine
 mit _____ Begleitperson(en)

Name, Vorname (Person 1)

Name, Vorname (Person 2)

Firma

Straße

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Am Dienstag, 24. März 2015
von 8:15 Uhr bis ca. 17:00 Uhr
Handwerkskammer in Regensburg
Gebäude D
Ditthornstraße 10, 93055 Regensburg

Weitere Informationen:

Johann Eichenseer Tel. 0941 7965-124

Anmeldung:

Daniela Lamm Tel. 0941 7965-125

Bitte melden Sie sich mit nebenstehendem Antwort-Fax
an unter Telefax 0941 7965-281125 oder
per E-Mail bei regensburg@hwkno.de



Handwerkskammer Niederbayern-Oberpfalz
Bildungszentrum Regensburg
Ditthornstraße 10, 93055 Regensburg
Telefon 0941 7965-125
Telefax 0941 7965-281125
info@hwkno.de
www.hwkno.de

DAS HANDEWERK
DIE WIRTSCHAFTSMACHT. VON NEBENAN.

Edelstahl Rostfrei

Fachgerechte Auswahl und Verarbeitung
Informationsveranstaltung (kostenlos)



Programm: Dienstag, den 24. März 2015

8:15 Uhr

Begrüßung der Teilnehmer
und organisatorische Hinweise
zum Programmablauf

8:30 Uhr

**Die Korrosionswiderstandsklassen im Eurocode 3
und im neuen Zulassungsbescheid**
- Anwendungsgerechte Werkstoffauswahl
- Z-30.3-6 im Kontext mit den europäischen
Regelungen
Referent: Dr. Andreas Burkert
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung

9:15 Uhr

**Flammrichten nichtrostender Stähle -
möglich und zulässig?**
- Grundregeln beim Flammrichten
- Ausführungsbeispiele
Referent: Wolfgang Schneider
Messer Cutting Systems GmbH

10:15 Uhr **Pause und Besuch der Ausstellung**

11:00 Uhr

**Möglichkeiten zur Qualitätssteigerung
beim Schweißen nichtrostender Stähle**
- Neue MAG Multimatrix CrNi Technologien
- WIG Tig Speed
Referent: Dipl.-Wirtsch.-Ing. SFI/IWE Boyan Ivanov
EWM AG Mündersbach

11:45 Uhr

**Schadensberichte aus der Sachverständigentätigkeit
im Metallbau**
- Theoretische Betrachtungen zur Korrosion
- Schäden durch Fremdstoff, falsche Werkstoff-
auswahl, Konstruktions-/Verarbeitungsfehler
Referent: Dr. Sabine Schultze
Institut für Korrosions- und Schadensanalyse

12:30 Uhr **Mittagspause und Besuch der Ausstellung**

13:30 Uhr

**Kleben - eine innovative Langzeitverbindung
auch für Edelstahl Rostfrei**
- Konstruktive Hinweise und Grenzen
- Unterschiedliche Klebstoffsysteme
Referent: Daniel-Peter Rehling
Henkel AG & Co. KGaA

14:15 Uhr

**Einsatz von Gasgemischen zur Optimierung
beim Schweißen und Formieren von CrNi-Stählen**
Referent: Dipl. Ing. EWE Jens Schumacher
Linde Gas AG

15:00 Uhr **Pause und Besuch der Ausstellung**

15:30 Uhr

Innovative Edelstahloberflächen in Farbe und Form
- Vielfalt durch Oberflächenveredelung
- Mannigfaltige neue Anwendungen
Referent: Jürgen Menzel
Inox-Color GmbH & Co. KG

16:15 Uhr

**Aktueller Kenntnisstand zum Thema Verfleckungen
bei nichtrostenden Stählen**
- Darstellung typischer Schadensbilder
- Praxisrelevante Ergebnisse
Referent: Dr. Andreas Burkert
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung

16:50 Uhr

Abschlussdiskussion

Moderation:

Johann Eichenseer, Technischer Berater,
Handwerkskammer Niederbayern-Oberpfalz,
Regensburg

Dr. Hans-Peter Wilbert

Informationsstelle Edelstahl Rostfrei, Düsseldorf

Nichtrostende Edelstähle und ihre Verarbeitung gewinnen auch im Metallhandwerk immer mehr an Bedeutung und eröffnen neue Anwendungen und Kunden.

Neben der Werkstoffzusammensetzung stellen die Be- und Verarbeitungstechniken aber weitergehende Ansprüche an die Kenntnisse und Fertigkeiten des Betriebes und seiner Mitarbeiter. Beachtet man nämlich bestimmte Dinge nicht, so kommt es zu einer Umkehr der positiven Eigenschaften von Edelstahl Rostfrei.

Die Einflussparameter zu erkennen, ist das Ziel dieser Veranstaltung. So ist die Fähigkeit, die richtigen nichtrostenden Edelstähle auszuwählen und diese korrekt zu be- und verarbeiten, ein wichtiger Wettbewerbsfaktor.

Die Referenten sind praxiserfahrene Fachleute. Eine begleitende Fachausstellung rundet die angesprochenen Themen ab.