

Oliver Vogt
Vorsitzender AWT Härterekreis Stuttgart

I.H. Friedr. Dick – Esslinger Straße 4-10 – 73779 Deizisau
Tel. +49 151 64529587 – o.vogt@dick.de
Wenn Sie sich aus unserem Verteiler abmelden wollen, bitte ich um eine kurze Mail

Der Härterekreis Stuttgart wird unterstützt von



Nitrieren von korrosionsbeständigen Stählen

Dr. Stefanie Hoja, Bremen

10. Januar 2023 18:00h



Bild: Leibniz-Institut für Werkstofforientierte Technologien - IWT Bremen

Durch Nitrierprozesse erreicht man nicht nur einen hohen Verschleißschutz, sondern man schützt dadurch auch niedriglegierte Stähle vor Korrosion.

Aber wie verhält es sich, wenn ein bereits korrosionsbeständiger Stahl nitriert werden soll?

Welchen Einfluss hat das Nitrieren auf die Korrosionsbeständigkeit?

Wie kann Stickstoff in eine eigentlich passive Oberfläche eindiffundieren?

Welche Härtetiefe kann erreicht werden?

Wir freuen uns auf einen interessanten und abwechslungsreichen Vortrag von Frau Dr. Hoja.

Die Teilnahme an unseren Fortbildungsveranstaltungen ist kostenfrei, es ist keine Anmeldung erforderlich.

Um am [Härtereikreis Online](#) teilnehmen zu können, nutzen Sie folgenden [Link](#):

A dark blue rectangular card with white text. The text is centered and reads: 'Microsoft Teams-Besprechung', 'Nehmen Sie auf dem Computer oder in der mobilen App teil', 'Hier klicken, um an der Besprechung teilzunehmen', 'Besprechungs-ID: 341 627 569 883', 'Passcode: ZgLXSH', 'Teams herunterladen | Im Web beitreten', and 'Weitere Infos | Besprechungsoptionen'.

Microsoft Teams-Besprechung
Nehmen Sie auf dem Computer oder in der mobilen App teil
Hier klicken, um an der Besprechung teilzunehmen
Besprechungs-ID: 341 627 569 883
Passcode: ZgLXSH
Teams herunterladen | Im Web beitreten
Weitere Infos | Besprechungsoptionen

Gerne können Sie die Einladung an weitere Interessierte weiterleiten. Wenn Sie bisher nicht in unserem Verteiler sind, können Sie sich durch eine Nachricht an u. gen. Mail registrieren.

[Technische Hinweise](#) zur Onlineveranstaltung:

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass es sich um ein öffentlich zugängliches Web-Meeting handelt, auf der Plattform Microsoft Teams. Ihr Name kann für andere Teilnehmer sichtbar sein.

Wir verwenden für das Webinar Microsoft Teams, zur Teilnahme ist keine Installation erforderlich. Sie können an einem beliebigen internetfähigen Gerät teilnehmen.

1. Sie haben Teams bereits installiert: dann können Sie über die vorhandene App teilnehmen.
 2. Sie möchten Teams nicht installieren: wählen Sie „Stattdessen im Internet ansehen“, dann nehmen Sie über Ihren Web-Browser teil (anonyme Teilnahme)
 3. Sie möchten Teams installieren: Microsoft bietet es vorübergehend teilweise kostenfrei zur Nutzung an. Diese Option sollte rechtzeitig vor dem Webinar von Ihnen geprüft werden
-