



©Fab: Andy Sotnyov, shutterstock.com

HOCHSCHULCAMPUS **TUTTlingen** // Powered by Industry

# Einladung zum »Härterei- und Werkstoffkreis Tuttlingen« Sicherheitstechnik an Ofenanlagen

25. Juli 2018, 18.00 bis 20.30 Uhr



Seit Oktober 2014 ist die Hochschule Furtwangen Mitglied der  
Arbeitsgemeinschaft Wärmebehandlung und Werkstofftechnik (AWT).

[www.hfu-campus-tuttlingen.de/infocenter/presse](http://www.hfu-campus-tuttlingen.de/infocenter/presse)

2009 als Standort mit außerordentlichem Studienmodell gestartet,  
bietet die Fakultät Industrial Technologies am Hochschulcampus Tuttlingen  
heute das Vorstudium »Orientierung Technik« und sieben Studiengänge an,  
darunter »Industrial Materials Engineering« sowie »Angewandte Material-  
wissenschaften«. Unter dem Dach der Hochschule Furtwangen erfolgt die  
Ausbildung in Kooperation mit rund 100 Unternehmen der Region.

## Sicherheitstechnik an Ofenanlagen

Die Hochschule Furtwangen lädt Sie am **Mittwoch, 25. Juli 2018 ab  
18.00 Uhr** zu einer Vortragsveranstaltung des Härtereikreises Tuttlingen an  
den Hochschulcampus recht herzlich ein.

Die Härtereikreise der Arbeitsgemeinschaft Wärmebehandlung und Werk-  
stofftechnik (AWT) tagen in regelmäßigen Abständen. Der Besuch vermittelt  
Fach- und Führungskräften grundsätzliches wie auch weiterführendes Wissen  
über Materialoptimierungsprozesse, Wärmebehandlungsverfahren sowie deren  
Anwendungsgebiete. Im Vordergrund stehen der Austausch von Fachinforma-  
tionen, Erfahrungen sowie Weiterbildungen.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen.



Prof. Dr. rer. nat. Hadi Mozaffari-Jovein, Leiter Härtereikreis Tuttlingen,  
Studiendekan Industrial Materials Engineering, Hochschule Furtwangen

## Programm

18.00 Uhr Begrüßung  
Prof. Dr. Hadi Mozaffari-Jovein, Hochschule Furtwangen

Vortrag »Sicherheitstechnik an Ofenanlagen«  
Dirk Joritz, Verfahrenstechnik im Bereich Atmosphärentechnik,  
Ipsen International GmbH, Kleve

*Inhalt des Vortrages ist die Erklärung wichtiger Sicherheits-  
einrichtungen an ATM und VAC Ofenanlagen an Hand von  
Beispielen und Filmsequenzen, im Zusammenhang*

- Ofendruck
- Leckagen
- Wirkung verschiedener Gase
- Spülvorgänge
- Chargenoberfläche
- Verunreinigungen von Öl durch Wasser

### Diskussion

**Moderation:** Prof. Dr. Hadi Mozaffari-Jovein,  
Hochschule Furtwangen

### Get Together und Snack

20.30 Uhr Ende der Veranstaltung

Die nächsten Termine finden Sie unter  
[www.hfu-campus-tuttlingen.de/infocenter/termine](http://www.hfu-campus-tuttlingen.de/infocenter/termine).



# HÄRTEREIKREIS TUT

## Anmeldung und Veranstaltungsort

Eine Anmeldung über das Formular unter:

[www.hfu-campus-tuttlingen.de/event/haertereikreis-tut](http://www.hfu-campus-tuttlingen.de/event/haertereikreis-tut)

Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Hochschulcampus Tuttlingen der Hochschule Furtwangen

Gebäude B . Uhlandstraße 11 . 78532 Tuttlingen

[www.hfu-campus-tuttlingen.de](http://www.hfu-campus-tuttlingen.de)

Mitglied der AWT: [www.awt-online.org](http://www.awt-online.org)

## Kooperationspartner



Hochschulcampus Tuttlingen  
Förderverein e. V.

