

Veranstaltungsprogramm 2023 / 2024

- 30.11.2023** **Wärmebehandlungen im Vakuum mit Schwerpunkt Niederdruck-Aufkohlen – Stand der Technik, aktuelle Trends und deren Potenziale**
Ben Kahle, ALD Vacuum Technologies GmbH, Hanau
Präsenzveranstaltung
- 11.01.2024** **Künstliche Intelligenz als Grundlage einer fortschrittlichen Gefügeanalyse**
Martin Müller, Universität Saarbrücken, Lehrstuhl für Funktionswerkstoffe
online-Vortrag
- 01.02.2024** **Fehler vor, während und nach der Wärmebehandlung**
Dr.-Ing. Peter Sommer, Dr. Sommer Werkstofftechnik GmbH, Issum
online-Vortrag
- 07.03.2024** **Werkstoffeinfluss auf die Grauflecken- und Verschleißtragfähigkeit von einsatzgehärteten und nitrierten Außen- / Innenverzahnungen**
Michael Geitner, Forschungsstelle für Zahnräder und Getriebesysteme, TU München
Präsenzveranstaltung
- 11.04.2024** **Neue Werkzeugstähle für die Additive Fertigung**
Svenja Richert, Deutsche Edelstahlwerke Specialty Steel, Witten
online-Vortrag
- 02.05.2024** **Nitrieren und Nitrocarburieren korrosionsbeständiger Stähle in der industriellen Anwendung**
Dr.-Ing. Thomas Waldenmaier, Robert Bosch GmbH, Renningen
Festveranstaltung in Präsenz zum 50-jährigen Bestehen des AWT Härterei- und Werkstoffkreises Bodensee mit anschließender Feier

Die Veranstaltungen finden, wie gekennzeichnet, entweder als reine online-Veranstaltung (Link zur Einwahl folgt) oder als reine Präsenzveranstaltung im Raum Passau im Forschungs- und Entwicklungszentrum (FEZ) der ZF, Graf-von-Soden-Platz 1 in 88046 Friedrichshafen statt.

Eingang: ZF Friedrichshafen, Forschungs- und Entwicklungszentrum FEZ

Beginn: 18.00 Uhr

Organisation: Dr.-Ing. Jörg Kleff, Friedrichshafen
Tel.: 07541/77-8649

Joerg.Kleff@zf.com