

## **Veranstaltungsprogramm 2021 / 2022**

- 02.12.2021 Randschicht-Härtung von nichtrostenden Stählen und Nickelbasislegierungen – Untersuchungen und Anwendungsbeispiele**  
*Simon Schlei, Bodycote Specialist Technologies GmbH, Landsberg*
- 13.01.2022 Eigenspannungen – Entstehung, messtechnische Erfassung, Simulation und Auswirkung auf Maß- und Formänderungen**  
*Dr.-Ing. Jérémy Epp, Leibniz-IWT, Bremen*
- 10.02.2022 Brennstoffzellen: Marktentwicklung und aktuelle Forschungstrends**  
*Dr.- Ing. Jörg Karstedt, Zentrum für Brennstoffzellen-Technik GmbH, Duisburg*
- 10.03.2022 Schnelldrehende Zahnrad-Stufen speziell in elektrifizierten Fahrzeugen**  
*Daniel Fuchs, Forschungsstelle für Zahnräder und Getriebebau (FZG), München*
- 07.04.2022 Präparationstechnik und Artefakte in der Metallographie**  
*Gaby Ketzer-Raichle, Hochschule Aalen*
- 05.05.2022 Grundlagen Lichtbogen- und Schutzgasschweißen: Verfahren, Anwendungsbeispiele und aktuelle Entwicklungen**  
*Prof. Dr.-Ing. Karsten Günther, Werkstoffkunde u. Fügetechnik, TH Ulm*

Abhängig von den aktuellen Corona-Maßnahmen finden die Veranstaltungen entweder als reine online-Veranstaltung oder als Präsenzveranstaltung im „Auditorium“ des ZF Forums, Löwentalerstr. 20 in 88046 Friedrichshafen statt. Infos dazu erfolgen jeweils rechtzeitig vorher.

**Eingang:** ZF Forum, Besucher-Parkplatz und Empfang

**Beginn:** **18.00 Uhr**

**Organisation:** Dr.-Ing. Jörg Kleff, Friedrichshafen  
Tel.: 07541/77-8649  
Joerg.Kleff@zf.com

Aushang bis 06.05.2022