



Arbeitsgemeinschaft  
Wärmebehandlung + Werkstofftechnik e.V.

## **AWT - Härterei- und Werkstoffkreis Tuttlingen Jahresprogramm 2025**

- 04.12.2024 **Verhalten der Werkstoffe bei der Anwendung des stoffschlüssigen Fügeverfahrens**  
Dr.-Ing. Sabrina Puidokas, Werkstoffingenieurin Schaden- und Werkstoffanalytik, Eurofins Qualitech AG, Winterthur/Schweiz
- 19.03.2025 **Temperaturhomogenisierung beim konduktiven Erwärmen gekrümmter Werkstücke**  
Dr. Christine Tränkner, Verfahrenstechnik, ITG Induktionsanlagen GmbH, Hirschhorn/Neckar
- 09.04.2025 **Wärmebehandlung von Kalt- und Warmarbeitsstählen**  
Prof. Dr. Wendl, Leiter AWT Härtereykreis, Hagen
- 21.05.2025 **Aspekte der Nachhaltigkeit in einem Aluminiumwalzwerk**  
Dr. Elisabeth Schwarzenböck, Prozessentwicklung und Industrialisierung, Constellium Rolled Products Singen GmbH
- 25.06.2025 **Vermeidbare Schadensfälle und atypisches Werkstoffverhalten**  
Martin Hofmann, Ingenieur-und Sachverständigenbüro, Leiter AWT Härtereykreis Suhl
- 30.07.2025 **Nachhaltige Fertigung von Sonder-Edelstählen**  
Dr. Frank Hippenstiel, Geschäftsführer, BGH-Edelstahlwerke GmbH, Freital
- 22.10.2025 **Die Nachhaltigkeitsstrategie der CHIRON Group**  
Dr.-Ing. Jens König, Leiter Komponentenentwicklung, CHIRON Group SE, Tuttlingen



Arbeitsgemeinschaft  
Wärmebehandlung + Werkstofftechnik e.V.

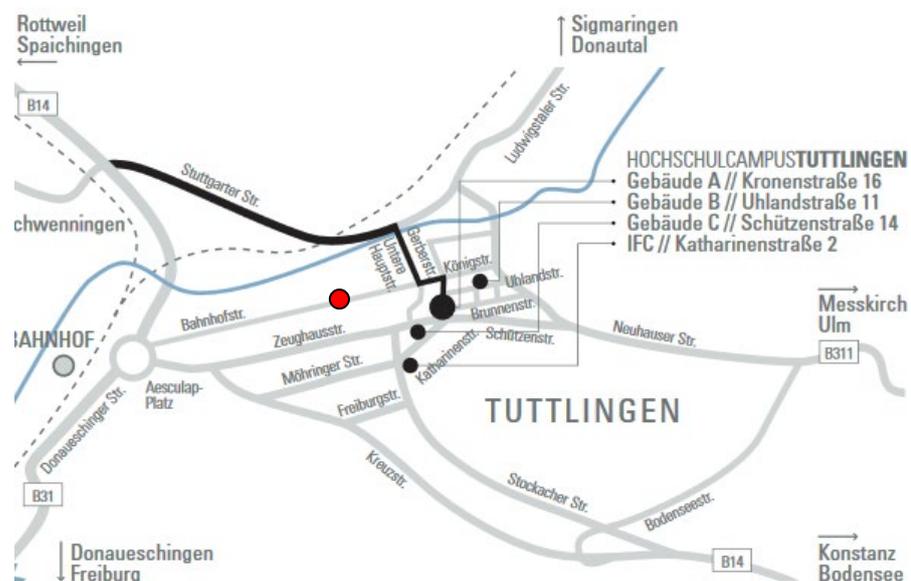
26.11.2025 **Wärmebehandlung und Korrosionsbeständigkeit von (nicht)rostenden  
Messerstählen**

Prof. Dr.-Ing. Paul Rosemann, Professur Werkstofftechnik, Hochschule für  
Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

17.12.2025 **Materialgerechte Wärmebehandlung und Eigenschaften von 3D  
gedruckten Produkten**

Prof. Dr. Hadi Mozaffari-Jovein, Leiter IWAT-Institut, Tuttlingen

**Beginn: 18:00 Uhr**



**Kontakt:**

Prof. Dr. Hadi Mozaffari-Jovein  
Härterekreisleiter Tuttlingen  
Hochschule Furtwangen University  
Hochschulcampus Tuttlingen  
Kronenstraße 16  
78532 Tuttlingen  
Tel.: +49 (0)7461 1502 6624  
Fax: +49 (0)7461 1502 6602  
E-Mail: Hadi.Mozaffari@hs-furtwangen.de

