



Arbeitsgemeinschaft
Wärmebehandlung + Werkstofftechnik e.V.

AWT - Härterei- und Werkstoffkreis Tuttlingen Jahresprogramm 2022/23

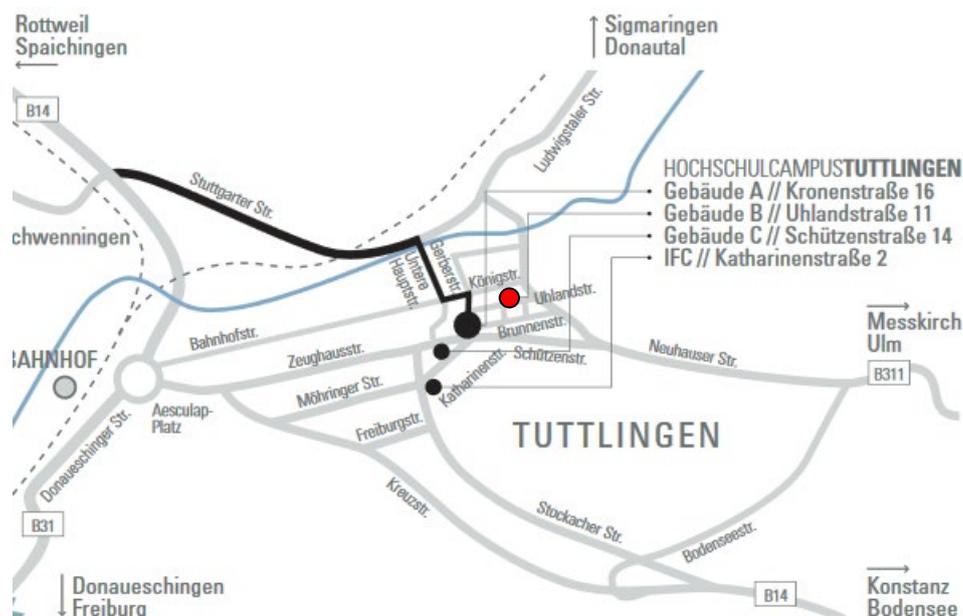
- 30.11.2022 **Wundertüte CQI-9, welche Überraschungen hält die 4. Edition für uns bereit?**
Dr. Gerd Joachim Brockmann, Senior Quality Consulting , Schweiz
- 15.02.2023 **Randschichthärtung von nichtrostenden Stählen und Kobalt-Chrom-Legierungen – Beispiele in der medizinischen und pharmazeutischen Anwendung**
M. Sc. Susanne Gerritsen, Fa. Bodycote GmbH, Landsberg
- 15.03.2023 **Einflüsse der Legierungselemente und Wärmebehandlungsverfahren auf die Zerspanbarkeit von Fe-Legierungen**
Dr.-Ing. Walter Blaudischek, Erwin Teufel Schule, Spaichingen
- 19.04.2023 **TENIFER® N – Neues Update für das bewährte TENIFER® -Verfahren**
Dr. Joachim Boßlet, Head of Technical Sales | DVT, Firma HEF-DURFERRIT, Mannheim
- 10.05.2023 **Innovatives Oberflächen-Härteverfahren von Edelstahl- und Titan-Werkstoffen für die Medizintechnik**
Dr. Holger Selg, Sales Director D-A-CH, Expanite GmbH, Frickenhausen
- 14.06.2023 **Validierte Wärmebehandlungsprozesse – wozu das gut sein sollte**
Dipl. Ing. Patrick Margraf, Leiter Geschäftsentwicklung und Technik, Firma Gerster, Schweiz
- 12.07.2023 **Verformungsmechanismen ermüdungsbeanspruchter, hochfester Stahlwerkstoffe**
Dr.-Ing. Matthias Kuntz, Firma Robert Bosch, Material Development and Heat Treatment Metals (CR/AMP3), Stuttgart



Arbeitsgemeinschaft
Wärmebehandlung + Werkstofftechnik e.V.

- 11.10.2023 **Reparatur mittels LMD-Verfahren (Laser Metal Deposition) - technischer & wirtschaftlicher Vergleich**
M. Eng. Till Oeschger Project Manager Additive Manufacturing, CHIRON Group SE, Tuttlingen
- 15.11.2023 **Dekarbonisierung im Bereich der Thermoprozesstechnik, aus Sicht eines Anlagenbauers**
Dr. Klaus Buchner, Leiter Forschung und Entwicklung, AICHELIN Group, Österreich
- 13.12.2023 **Verfahrensentwicklung im industriellen 3D Druck, für angepasste medizintechnische Anwendungen**
Dr. Victor Roman, GF ARBURG additive GmbH, Loßburg

Beginn: 18:00 Uhr



Kontakt:



Arbeitsgemeinschaft
Wärmebehandlung + Werkstofftechnik e.V.

Prof. Dr. Hadi Mozaffari-Jovein
Hochschule Furtwangen University
Hochschulcampus Tuttlingen
Kronenstraße 16
78532 Tuttlingen
Tel.: +49 (0)7461 1502 6624
Fax: +49 (0)7461 1502 6602

E-Mail: mj@hs-furtwangen.de

