

Jahresprogramm 2025 / 2026 Stand 26.11.2025

4. November 2025 18:00h	Wärmebehandeln von korrosionsbeständigem Stahl für die industrielle Praxis	Dr. Thomas Waldenmaier, Stuttgart	Präsenz
2. Dezember 2025 18:00h	Energieeffiziente Wärmebehandlung durch Kombination von Randschicht- und Oberflächentechnologien	Prof. Stefanie Hoja, Aalen	Präsenz
13. Januar 2026 18:00h	Zerstörungsfreie Wärmebehandlungsüberwachung mit ZfP <ul style="list-style-type: none">• Grundlagen der Wirbelstromprüfung• Sortierung auf OK - NOK mit Wirbelstrom• KI Deep Learning - Evaluierung von Wirbelstromsignalen zur Bestimmung von Randschichtegenschaften	Arnold Horsch, Remscheid	Präsenz
3. Februar 2026 18:00h	Abschrecken und Reinigen – eine ganzheitliche Betrachtung zur Absicherung der Wärmebehandlungsergebnisse.	Rainer Braun, Stuttgart	Präsenz
3. März 2026 18:00h	Die Mona Lisa der Werkstoffkunde - Das Eisen-Kohlenstoff-Diagramm	Prof. Dr.-Ing. Martin Bonnet, Köln	Online 
14. April 2026 18:00h	Experimentalvortrag: Eigenschaften und Umgang mit Schutzgasen in der Wärmebehandlung	Gerd Wanig, Bad Salzuflen	Präsenz
5. Mai 2026 18:00h	Chargiervorrichtungen: Auslegung – Herstellung – Pflege – Schadensvermeidung	Dr. Roman Ritzenhoff, Witten	Präsenz
9. Juni 2026 18:00h	Schadensanalyse an metallischen Werkstoffen „Der Schuldige ist nicht immer der Wärmebehandler“	Dr. Andree Irretier	Online 

Präsenzveranstaltungen: Kerschensteinerschule Stuttgart - Steiermärker Str. 72 - 70469 Stuttgart

Onlineveranstaltungen: Zugangsdaten werden mit der zugehörigen Einladung versandt.