



Einladung zum

# Symposium für Additive Fertigung

FH OÖ Campus Wels | HS-A1 | 20.03.2025, 13:00 Uhr

Bring dich

→ weiter

# Symposium für Additive Fertigung

Wir laden Sie herzlich zu unserem AM-Symposium ein!

Gestatten Sie einen Einblick in die Forschungswelt und den neuesten Entwicklungen zum Thema 3D-Druck. Spannende Vorträge von führenden Unternehmen und unseren Projektpartnern geben Ihnen wertvolle Einblicke in aktuelle Trends und innovative Anwendungen.

Besonders freuen wir uns Ihnen die aktuellen Forschungsergebnisse und praktischen Anwendungen verschiedener AM-Verfahren an der Fachhochschule Wels vorzustellen.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich mit Experten auszutauschen und neue Impulse für Ihre eigenen Projekte zu gewinnen. Lassen Sie sich inspirieren!

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

## Programm

- 13:00 – 13:15 Empfang / Begrüßung / Einleitung
- 13:15 – 13:45 **Gastvortrag: „Additive Fertigung aus der Sicht eines Dienstleisters“**  
Vortragender: Dr. Christian Pfeiffer / Head of Additive Manufacturing, DIS Tech GmbH
- 13:45 – 14:15 **„Influence of process parameters and wall thicknesses on properties of tool steel 1.2709 (X3NiCoMoTi18-9-5) processed by Selective Laser Melting” – Paper, ISM 2024**  
Vortragende: Dipl.-Ing. Sara Halilovic / WMA, FH OÖ Campus Wels (CSM)
- Laborführung / Kaffee und kleine Mahlzeit
- 14:45 – 15:00 **„Anwendungen und Ergebnisse LPBF und DED-Prozess aus dem Interreg-Projekt: ReBi“**  
Vortragender: Dipl.-Ing. Marko Orsolic / WMA, FH OÖ Campus Wels (CSM)
- 15:00 – 15:30 **Gastvortrag: „Aktuelle Messtechniken und Technologien der Nachbearbeitung von AM-Bauteilen“**  
Vortragender: Ing. Harald Spiegl / 3D-Druck & Engineering, WESTCAM Technologies GmbH
- 15:30 – 16:00 **Gastvortrag: „Herausforderungen und Potentiale des drahtbasierten Laserauftragschweißen“**  
Vortragender: Maximilian Heinz MSc / WMA, Technische Hochschule Rosenheim
- Laborführung / Kaffee und kleine Mahlzeit
- 16:30 – 17:00 **Gastvortrag: „Verarbeitung von Titanlegierungen mittels Laserstrahl- & Elektronenstrahlschmelzen“ - UIBK**  
Vortragende: Valerie Goettgens, M.Sc. / Inst. für Mechatronik – LS für Werkstoffwissenschaften
- 17:00 – 17:30 **„Anwendung der AM-Technologien an der Fachhochschule Wels“**  
Vortragende: Norbert Wild BSc MSc & Jochen Giedenbacher BSc MSc / WMA, FH OÖ Campus Wels (CSM)
- anschließend Get Together

**Registrierung erforderlich:** [fh-ooe.at/campus-wels/events/symposium-fuer-additive-fertigung](https://www.fh-ooe.at/campus-wels/events/symposium-fuer-additive-fertigung)

**Ort der Veranstaltung:** FH OÖ Campus Wels, Bauteil A - HS-A1

Bei dieser Veranstaltung wird fotografiert und gefilmt. Wir weisen darauf hin, dass Fotos und Videos von diesem Event auch veröffentlicht werden. Weitere Informationen finden Sie in unserer Datenschutzrichtlinie unter [www.fh-ooe.at/datenschutz](https://www.fh-ooe.at/datenschutz)

