



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!

Erhalten Sie spannende Einblicke in die Forschungswelt und die neuesten Entwicklungen im Bereich 3D-Druck. Inspirierende Vorträge führender Unternehmen und unserer Projektpartner vermitteln Ihnen wertvolle Informationen zu aktuellen Trends und innovativen Anwendungen.

Besonders freuen wir uns darauf, Ihnen die neuesten Forschungsergebnisse und praxisorientierten Anwendungen verschiedener AM-Verfahren an der Fachhochschule Wels vorzustellen.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich mit Experten auszutauschen, neue Impulse für Ihre eigenen Projekte zu gewinnen und sich von den vielfältigen Möglichkeiten der additiven Fertigung inspirieren zu lassen.

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 (X3NiCoMoTi8-9-5) 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

