

Session Program

23-25 Sept 2026

60. Metallographie Tagung 2026

Postersession

Technical University of Leoben
Franz Josef-Strasse 18, Leoben, Austria

Wednesday 23 September

17:55

Postersession

Session | **Location:** Montanuniversität Leoben, Foyer Posterwände

17:55-17:56

3D-Rekonstruktion von L-PBF-gefertigtem 316L mittels automatisierter Serienmetallografie und computergestützter Segmentierung

Speaker

Dr Anja Pfennig

17:56-17:57

Einfluss der Kontrastierungsmethode auf die Phasenbestimmung von kaltgasgespritzten Wolfram-Stahl-Beschichtungen für die erste Wand in Kernfusionsanlagen

Speaker

Ms Katja Hunger

17:57-17:58

Mit ECCI analysierte Versetzungsliniendichte in Abhängigkeit vom lokalen Kaltmassivumformgrad an einer AlMg0.5Si-Legierung

Speakers

Dr Michael Hiltl, Dr Andreas Schuster, Dr Magdalena Eder

17:58-17:59

Einblick in die Fertigungstechniken der frühen Neuzeit: Untersuchung eines Degenfragments unter Anwendung von metallkundlichen Analysemethoden

Speaker

Nefeli Klonis

17:59-18:00

Einfluss der Wärmebehandlung auf Phasenanteile in der Titanlegierung Ti-10V-2Fe-3Al: Eine Mikrostrukturanalyse

Speaker

Jenny Roßmann

18:20