

Session Program

23-25 Sept 2026

60. Metallographie Tagung 2026

Postervorträge

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

Wednesday 23 September

17:30

Postervorträge

Session | Location: Montanuniversität Leoben, Auditorium

17:30-17:35

"Die Faszination der Mikrogefüge der additiv gefertigten Werkstoffe - Kreative Kontrastierungsmethoden mit Ätzungen, Optik und Filtern" / „The fascination of the microstructures of additively manufactured materials - creative contrasting methods using etching, optics and filters“

Speaker

Annette Lietz

17:35-17:40

Material Testing at Cryogenic Temperatures

Speaker

Christian Greiner

17:40-17:45

Vom Zellverbund zur Mikrostruktur: Ein metallografischer Präparationsansatz für Li-Ion Batterien

Speaker

Dr Christian Berger

17:45-17:50

„Korrelative Mikroskopie zur Charakterisierung der Mikrostruktur hochfester Stahlgüten“

Speaker

Sibylle Preißler

17:50-17:55

KI-gestütztes Spark Plasma Sintering zur Gefügeoptimierung von Keramiken

Speaker

Mahima Haque

17:55