

Powder 2 finish

Symposium Additive Fertigung

Donnerstag, 14. August 2025



13:00-16:30 Uhr



Hochschule für Technik, Wirtschaft und
Kultur Leipzig (HTWK) Nieper-Bau

Karl-Liebknecht-Straße 134 04277 Leipzig

<https://www.htwk-leipzig.de/hochschule/standorte-lageplan/ueber-unsere-gebaeude/nieper-bau/>

anschließend

Sommerfest

BUILDING3De.V.
ADDITIV NETZWERK MITTELSTAND

Anmeldung und weitere Informationen unter:



www.neo-net.de



veranstaltung@b3dneo.de



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt

wir! Wandel durch
Innovation
in der Region

In Kooperation von:



IDEEN
WACHSEN
HIER

BUILDING3De.V.
ADDITIV NETZWERK MITTELSTAND

FTZ

Forschungs- und
Transferzentrum Leipzig e. V.

HTWK



life &
technology

Powder **2** finish

Referenten und Themen

Dr.-Ing. Martin Epperlein

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) Fachbereich
Additive Fertigung metallischer Komponenten

Datengetriebene QS für den PBF-LB/M Prozess

Dr. Matthias Schulze

Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU
Fraunhofer-Kunststoffzentrum Oberlausitz

**Nutzung von Recycling im Metall-3D- Druck für eine regionale
Kreislaufwirtschaft**

Kai Klinder

neo.NET e.V.

Innovative Metallpulver-Produktion mit Zweidraht-Plasma

Dr. Stefan Jakschik

ULT AG; Vorstandsvorsitzender neo.NET e.V.

**Neues Reinheitsgebot für den metallischen 3-D Druck: Pulver,
Schutzgas, Präzision**

Hans-Werner Theobald

3D-Metall Theobald e.K.

Roads not taken - Warum nicht klein und filigran statt groß und grob?

Rico Fahr

ARNIO GmbH

**Das Beste aus beiden Welten – Hardware & Digitaler Produktpass am
Beispiel einer 3D-gedruckten Komponente**

Prof. Dr.-Ing. Jakob Hildebrandt

Hochschule Zittau/Görlitz

Prinzipien des nachhaltigen Designs und der Zirkularität im 3D-Druck