



HOCHSCHULE
MITTWEIDA



INTERDISZIPLINARIUM

3D-DRUCK IN DER FERTIGUNG

Workshop

des Saxony⁵ Co-Creation Labs Additive Fertigung
am Laserinstitut Hochschule Mittweida



Laserinstitut
Hochschule Mittweida



Saxony⁵

TERMIN / ZEIT / ORT

Dienstag, 21. Mai 2019

**Laserinstitut Hochschule Mittweida
Schillerstraße 10
09648 Mittweida**

Beginn: 15:00 Uhr

Die Additive Fertigung hält mehr und mehr Einzug in verschiedenste technologische Branchen aber auch zunehmend in Bereiche des täglichen Lebens. Damit ist heutzutage eine nahezu autarke Fertigung komplexer Bauteile aus formlosen Ausgangsmaterialien möglich. Mittlerweile erstreckt sich das Anwendungsspektrum 3D-gedruckter Bauteile von filigranen und funktionellen Mikrobauteilen für die Medizintechnik bis hin zu organisch anmutenden Leichtbaukonstruktionen für Luft- und Raumfahrt.

PROGRAMM

15:00 Uhr	Begrüßung der Teilnehmer Vorstellung Laserinstitut Hochschule Mittweida
15:15 Uhr	Allgemeiner Überblick über die Technologien im Bereich 3D-Druck
15:35 Uhr	3D-Druck aus Metallpulver am Laserinstitut Hochschule Mittweida
15:55 Uhr	Möglichkeiten und Grenzen des 3D-Drucks
16:10 Uhr	Rundgang im Laserinstitut Hochschule Mittweida
16:40 Uhr	Get-together

**Die Teilnahme am Interdisziplinarium ist kostenlos.
Aufgrund der begrenzten Platzanzahl wird jedoch um
vorherige Anmeldung gebeten.**

KONTAKT

Michael Pfeifer, M.Sc. | Laserinstitut Hochschule Mittweida
Tel: +49 (0) 3727 / 58-1396 | pfeifer@hs-mittweida.de

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Gemeinsame
Wissenschaftskonferenz
GWK

Innovative
Hochschule