

AM SURF - Das Potential der Oberflächenoptimierung von 3D gedruckten metallischen Bauteilen

Erstellen von Testmustern aus dem metallischen 3D Druck bei denen mittels Laser die Oberflächenstruktur sowie die mechanischen Eigenschaften verändert werden. Ziel ist es ein Material mit spezieller Oberflächengüte zu erzeugen.

Eckdaten

Kurztitel

AM SURF

Forschungsschwerpunkt

Smart Materials

Laufzeit

01.06.2023 - 31.05.2026

Fördergeber

INTERREG Bayern - Tschechien 2021 - 2027

Projektleitung

Prof. Dr. Matthias Hien

Ziele

Entwicklung und Stärkung der Forschungs- und Innovationskapazität im Projektraum Bayern-Tschechien.

interreg  Kofinanziert von der Europäischen Union
Bayern - Tschechien

COMTES FHT

KLASTER  WISSENSTRANSFER

 Ministerium für Bildung und Kultur
Bayern