



PROJEKTINFORMATION

3D-DRUCK

Entwicklung und Ausbau der Anwendung generativer Verfahren/3D-Druck in Unternehmen und FuE-Einrichtungen als Zukunftstechnologie

- ▶ **Projektträger** Landkreis Saalekreis
- ▶ **Projektstatus** Abgeschlossen | 10/2018 bis 12/2019
- ▶ **Projektbudget** 180.000 €
- ▶ **Förderung** 162.000 € | 90 %

Mit der 3D-Druck-Technologie können neue Wertschöpfungsketten und Geschäftspotentiale sowie innovativen Arbeitsplätze in der Region geschaffen werden.

Ziele

Neben der Einrichtung einer koordinierenden Netzwerkstelle sollten an lokalen Konzentrationpunkten vernetzte Anwenderzentren (AwZ z. B. für Kunststoff, Metall, Medizintechnik) entstehen und durch eine nachhaltige Absicherung des Betriebsmodells etabliert werden.

Aktivitäten

- ▶ Analyse zu bestehenden Kompetenzen und Interessenslagen im 3D-Druck-Bereich in Mitteldeutschland und eine Vergleichsstudie mit anderen 3D-Druck-Regionen.
- ▶ Die Aktivitäten haben Ansätze für das zukünftige Dienstleistungsspektrum der Anwenderzentren generiert.

Ergebnisse

Es wurden Strukturen, Partnerschaften, Geschäftsmodelle und Wege zur Finanzierung der AwZ 3D-Druck aufgezeigt. Szenarien zu den wirtschaftlichen Potentialen des 3D-Drucks für die Region und bestehende Strukturen und Netzwerke wurden beschrieben und Schlussfolgerungen für deren Weiterentwicklung abgeleitet. Aufgrund der fehlenden kritischen Masse an 3D-Druck-Unternehmen in Mitteldeutschland, wird im Rahmen dieses Projektes eine Förderung für die Etablierung und Umsetzung der AwZ für die ersten drei Jahre als notwendig erachtet.

Ausblick

Erstellung eines Projektantrages zur Förderung nach dem Strukturstärkungsgesetz.

Kontakt

Thomas Böhm

Burgenlandkreis

Telefon: 03445 / 731306

E-Mail: boehm.thomas@blk.de

Website: www.burgenlandkreis.de

Werner Bohnenschäfer

Telefon: 0341 / 600 16-260

E-Mail: bohnenschaefer@mitteldeutschland.com

Metropolregion Mitteldeutschland Management GmbH

Schillerstraße 5 · 04109 Leipzig

www.innovationsregion-mitteldeutschland.com

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



**Unternehmen
Revier**