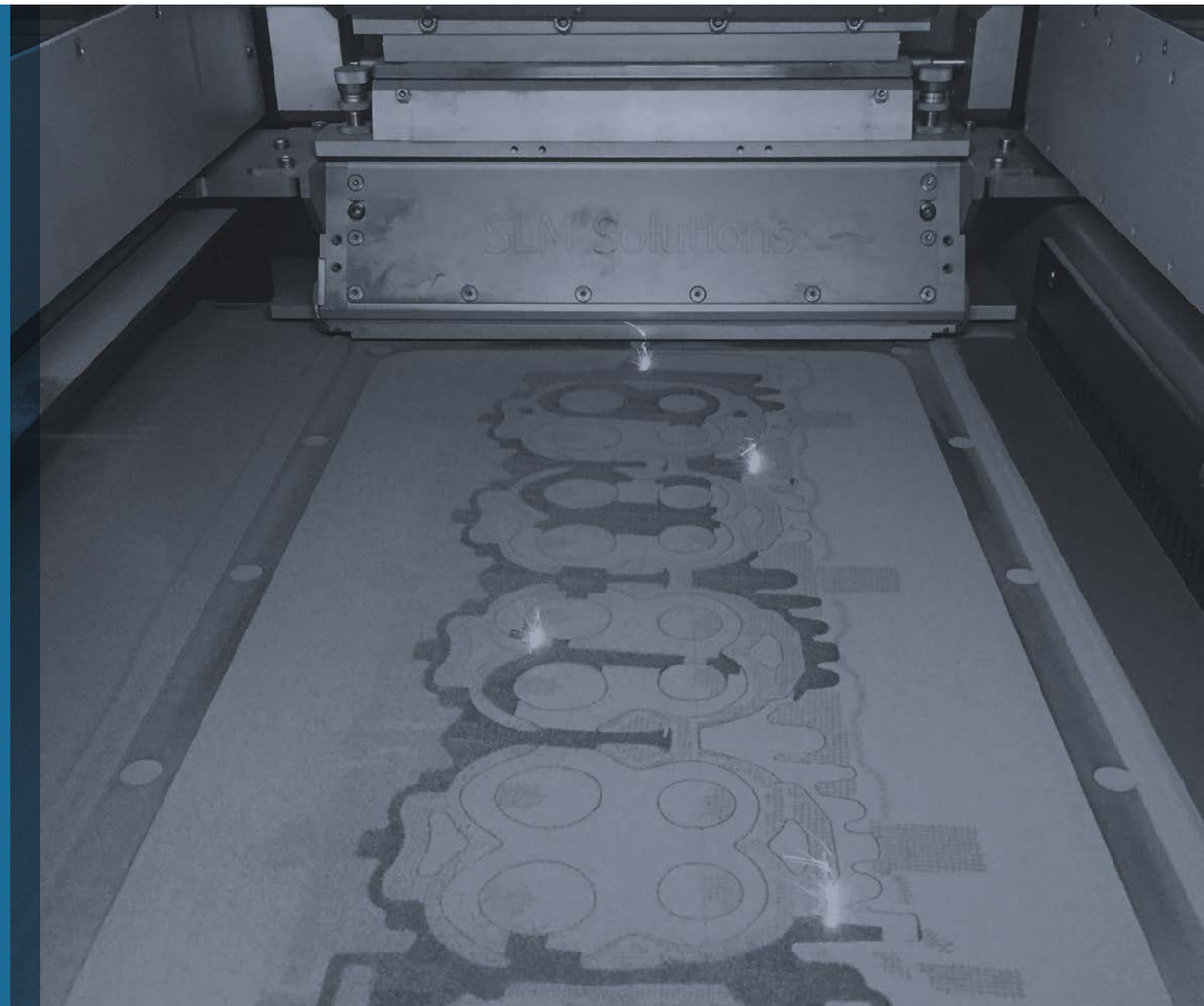
JUREC
Dr. Juergen Reinemuth Consulting

JUREC
Dr. Juergen Reinemuth Consulting

ADDITIVE MANUFACTURING FÜR DIE MITTELSTÄNDISCHE INDUSTRIE



JUREC
Dr.-Ing. Jürgen Reinemuth

Wasserweg 9
38889 Blankenburg

Telefon: 0160 9777 9257

E-Mail: info@jurec.de
Internet: www.jurec.de

K001-1D 11/2015

© fizenon - Fotolia.com

Beratung zu Additive Manufacturing-Strategien für die mittelständische Industrie

Additive Manufacturing (AM) ist die Fertigungstechnologie des 21. Jahrhunderts. Sie hat weitreichende Auswirkungen auf die zukünftige Herstellung von innovativen Produkten.

Additive Manufacturing geht aber weit über das reine Fertigen hinaus.

Entwickler und Konstrukteure müssen bereits die Vorteile des Additive Manufacturing erkennen und „Design for Additive Manufacturing" umsetzen, um alle Potenziale von AM voll auszuschöpfen.

Aber nicht nur die Entwicklung und Konstruktion muss „AM-gerecht" denken und handeln.
AM bietet eine Vielzahl neuer Möglichkeiten, Geschäftsprozesse und Wertschöpfungsprozesse zu gestalten, um damit Kundenwünsche in einem wettbewerbsstarken Markt schneller zu erfüllen.

JUREC unterstützt Sie bei der Konzeption und Entwicklung Ihrer Additive Manufacturing Strategie:

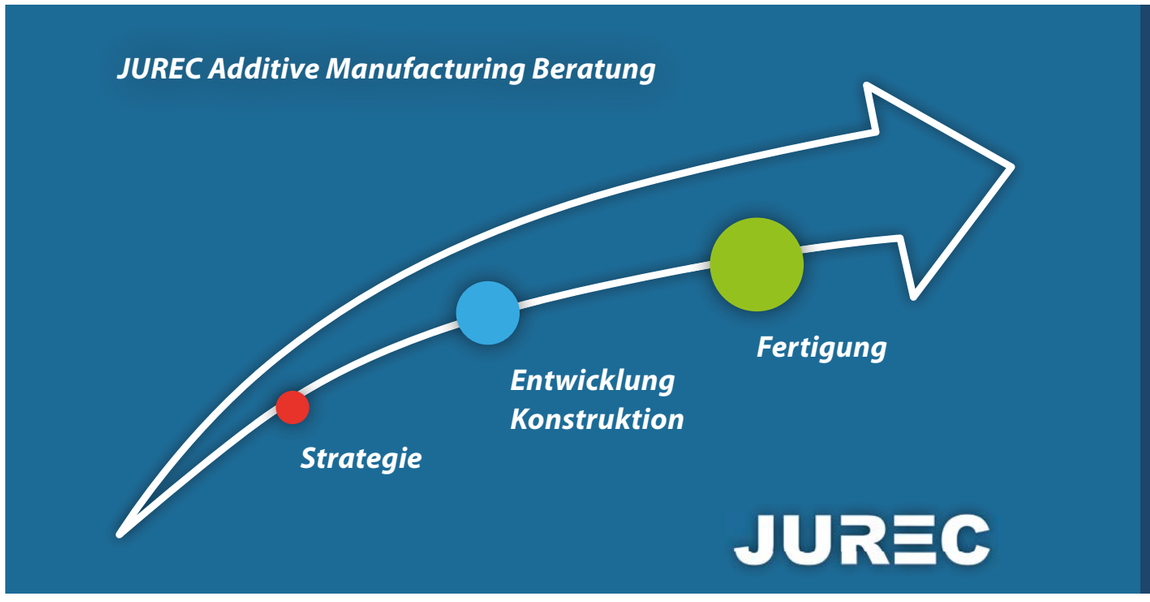
- Wir helfen der **Geschäftsführung und dem technischen und vertrieblichen Management** Ihres Unternehmens bei der Konzeption von Wertschöpfungsketten unter Einbeziehung von AM.
- Wir unterstützen die Mitarbeiter in **Entwicklung und Konstruktion** bei der Umsetzung der AM-Strategie.

JUREC richtet sich insbesondere auf die Belange und Bedürfnisse kleiner und mittelständischer Unternehmen des Maschinen-, Anlagen- und Apparatebaus aus.

Zusammen mit unseren Partnern kümmern wir uns darüber hinaus um die Fertigung und die Prüfung, Qualifizierung und Zertifizierung additiv gefertigter Bauteile.

Wir helfen Ihnen, mit AM durchzustarten. Wir freuen uns, wenn wir Ihnen helfen dürfen, mit AM erfolgreich zu sein!

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



Strategieberatung

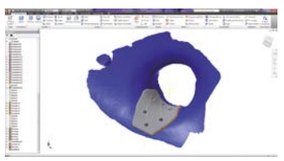
JUREC hilft Ihnen, Ihre individuelle AM-Strategie zu entwickeln.

Im Rahmen von Workshops erfahren Sie alles über Additive Manufacturing.

Wir erarbeiten neue Lösungsansätze für innovative Geschäftsmodelle und optimierte Geschäfts- und Wertschöpfungsprozesse.

Seien Sie schneller als Ihr Wettbewerber und starten Sie mit JUREC durch!

Hochdruckreaktor


3D-CAD-Konstruktion

Design for Additive Manufacturing

Stellen Sie sicher, dass Ihre Entwickler und Konstrukteure bei der Gestaltung von Produkten alle Vorteile von AM optimal nutzen.

Praxisnahe Workshops führen die Teilnehmer in die Besonderheiten des AM ein. Anhand von Beispielen werden die Möglichkeiten und Grenzen von AM praxisnah vermittelt.

Mit Hilfe Ihrer eigenen Aufgabenstellungen arbeiten die Teilnehmer unmittelbar an der Lösung ihrer Aufgaben. Nach der Durchführung der Workshops sind Ihre Entwickler und Konstrukteure in der Lage, AM-gerecht zu denken und zu konstruieren.

So entwickeln Sie neue Lösungen, die denen Ihrer Wettbewerber voraus sind.

Gebläserotor

Fertigung

Zusammen mit unseren Partnern organisieren wir die Fertigung der Entwicklungs- und Konstruktionsergebnisse und unterstützen Sie bei der Qualitätssicherung, Qualifikation und Zertifizierung der Bauteile.

Als Werkstoffe stehen Kunststoffe (ABS, PLA) und Metalle (Aluminium, Werkzeugstähle, nichtrostende Stähle und Nickel-Basis-Legierungen) zur Verfügung.

Außerdem können wir für Sie die **mechanische Bearbeitung** und die **Oberflächenbeschichtung** durchführen.

Werkzeugschieber