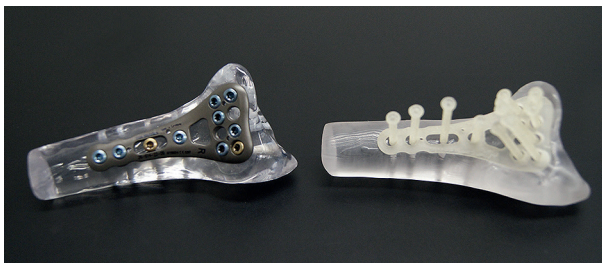
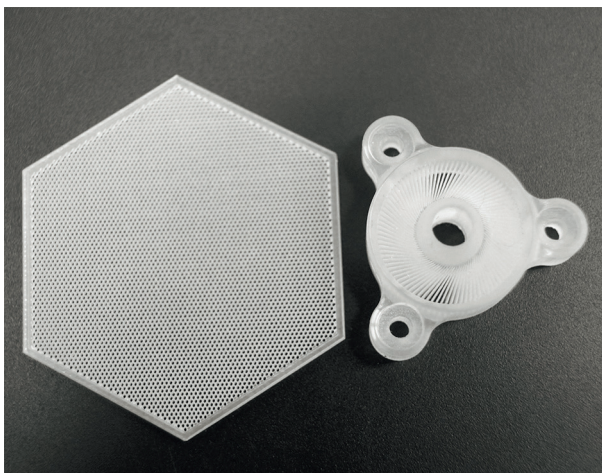




Gerhard Duda
Geschäftsführer

„Wir möchten als Mitglied bei TechnologyMountains unsere Technologien und Know-How ins Netzwerk einbringen und neue Brücken zu den Mitgliedern des Netzwerks schlagen.“



Kontakt

3D-LABS GmbH

Leopold Straße 1 | 78112 St. Georgen im Schwarzwald
Telefon +49 7724 9164170
Fax +49 7724 9164177
Info@3d-labs.de



Das Unternehmen

Die 3D-LABS GmbH ist ein junges und innovatives Technologieunternehmen, welches sich im Feld der qualitativ hochwertigen Prototypenherstellung fest etabliert hat.

Das Kerngeschäft basiert einerseits auf dem Vertrieb professioneller 3D-Druck Anlagen, sogenannter Production Printer und dem Prototypenbau als Dienstleistung.

Letztere Option umfasst die Kundenbetreuung beginnend bei der Konstruktion bis hin zur Herstellung einzelner Bauteile. Benötigt ein Kunde größere Mengen, so stehen 7 im Haus installierte Production Printer für die Fertigung von Kleinserien bereit. Des Weiteren sind Verfahren zur Oberflächenveredelung im technischen Repertoire vorhanden, um die Lebensdauer der Prototypen zu erweitern oder einzufärben.

Der Maschinenpark umfasst aktuellste Technologien die derzeit auf dem Markt verfügbar sind und beinhaltet unter anderem das bekannte MultiJet-Modeling und eine erst kürzlich entwickelte Scan-LED-Technologie für den Einsatz im medizintechnischen Bereich.

Eine ausgeprägte Materialpalette erlaubt nicht nur die Herstellung hochgenauer Prototypen, sondern öffnet den Weg für verschiedenste Einsatzgebiete. So stehen für den Einsatz in der Medizintechnik DIN-ISO zertifizierte, biokompatible Materialien bereit, während für physikalische Tests Materialien mit ABS-Eigenschaften vorhanden sind. Die Anwendungsgebiete der Maschinen sind vielfältig. Bereits heute zählen wir Kunden aus den Bereichen Medizintechnik, Modellbau, Kosmetik, Luft und Raumfahrt, Automotive und industrielle Automation.

Wir bieten

- Vertrieb von 3D-Druckanlagen ■ Prototypenbau
- Kleinserienproduktion ■ Veredelung & Einfärbung von Prototypen
- Biokompatibilität bei Acryl-Photopolymeren
- ABS-ähnliche Materialien ■ Schulungen im Bereich Rapid-Prototyping
- 3D-Konstruktionen ■ MultiJet- und PolyJet-Modeling
- Selektives Lasersintern ■ Stereolithografie
- Scan LED Technologie, 3D-Drucken

Schlagworte

Prototypenherstellung, Vertrieb, Production Printer, Kundenbetreuung, Kleinserien, Oberflächenveredelung, Einfärbung, MultiJet-Modeling, Scan-LED-Technologie, Medizintechnik, Modellbau, Kosmetik, Automotive, Bio-kompatibilität, PolyJet-Modeling, Selektives Lasersintern, 3D-Druck, Rapid-Prototyping

www.3d-labs.de