

Datum (bitte ankreuzen)

19.05.2020

20.10.2020

Seminar

Industrieller 3D-Druck

Verfahren und Anwendungen für Kunststoffbauteile



Ort: Kunststoff-Institut Südwest GmbH & Co. KG

Zielgruppe:

Alle, die sich für die Technologie 3D-Druck interessieren. Das Seminar richtet sich sowohl an Interessenten aus dem kaufmännischen wie auch fachlichen Bereichen. Auch für Führungskräfte bietet das Seminar die Möglichkeit schnell in das Thema einzusteigen.

Kosten: € 790,00 zzgl. MwSt.

Online-Anmeldung unter
www.kunststoff-institut.de



oder per Fax an +49 (0) 77 21.99 78 0-99

oder per Scan an bildung@kunststoff-institut.de

Mit der Buchungsbestätigung erhalten Sie eine Hotelübersicht sowie eine Wegbeschreibung. Abmeldungen weniger als 8 Werktage vor Seminarbeginn haben den vollen Kostenbeitrag zur Folge. Änderungen vorbehalten.

Name, Vorname

E-Mail Adresse des Teilnehmers

Firma (vollständige Firmenbezeichnung)

Adresse

PLZ/Ort

E-Mail Adresse des Anmelders

Mitglied TechnologyMountains e.V. (10% Rabatt)

09.00 Uhr Begrüßung

Alexander Skarupke

09.15 Übersicht zu 3D-Drucktechniken und Materialien

Alexander Skarupke

- SLA, FDM/FFF, SLS, MJF, ...
- PA6, PA11, PA12, ABS, ...

10.15 Auswahl im Markt umgesetzter Bauteile

Alexander Skarupke

- Anwendungen industrieller Bereich
- Anwendungen gewerblicher Bereich
- Anwendungen privater Bereich

11.15 Von der Datei zum gedruckten Formteil

Alexander Skarupke

- Open-Source-Anwendungen
- Datenerzeugung und -reparatur
- Schutz des geistigen Eigentums

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Handlungsempfehlung zur richtigen Maschinentechnik

Alexander Skarupke

- Aufbau und Funktionsweisen verschiedener Drucktechniken
- Entscheidungsmatrix zum „richtigen“ Verfahren

14.00 Nachbehandlung

Alexander Skarupke

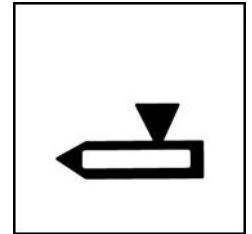
- Mechanische und chemische Glättprozesse
- Bauteilbeschichtungen
- Einfärben von additiv gefertigten Bauteilen
- u.v.m.

14.30 Eigenschaftsvergleich verschiedener Materialien

Alexander Skarupke

- Zugeigenschaften
- Schlagzähigkeit
- Maßhaltigkeit
- Einflüsse von Medien, UV und Wärme auf die Bauteileigenschaften

Ende ca. 16.00 Uhr



Leitung:

Alexander Skarupke

Referenten:

Alexander Skarupke

Kunststoff-Institut Südwest

Bei **ESF-Fachkursförderung*** für Beschäftigte aus Baden-Württemberg:
€ 553,00 (30% bis zum 50. Lebensjahr)
€ 395,00 (50% ab dem 50. Lebensjahr)



*Bitte Bedingungen beachten!

Datenschutzrechtliche Hinweise:

Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Südwest. Die Zusendung erfolgt aufgrund Ihres Interesses an unseren Veranstaltungen. Informationen zur Datenerhebung finden Sie unter www.kunststoff-institut.de. Sie haben jederzeit die Möglichkeit einer zukünftigen Nutzung Ihre personenbezogenen Daten für diese Zwecke zu widersprechen. Einen Widerspruch richten Sie bitte an das Kunststoff-Institut Südwest, Auf Herden 25, 78052 Villingen-Schwenningen, Tel.: +49 77 21 99 780-0 oder mail@kunststoff-institut.de. Fragen zum Datenschutz richten Sie an datenschutz@kunststoff-institut.de