
Leistungsangebot Workshop 3D-Strategie

Der Workshop beleuchtet die technischen und wirtschaftlichen Möglichkeiten der AM-Technologie

Der Workshop richtet sich an Entscheider, die eine strukturierte Analyse der Chancen und Risiken des 3D-Drucks für ihr Unternehmen durchführen möchten.

Additive Manufacturing – von der Utopie zur realen Fertigungstechnologie

- ▶ Überblick technologische Entwicklung
- ▶ Beispielhafte Anwendungen – bereits heute Realität
- ▶ Komplett neue Materialeigenschaften durch Additive Manufacturing

Produkt-Markt-strategische Analyse

- ▶ Chancen und Risiken von Additive Manufacturing gegenüber traditionellen Fertigungstechnologien

Wirtschaftliche Betrachtung

- ▶ Wertschöpfungsformen
- ▶ Investition und Kosten
- ▶ Break Even gegenüber traditionellen Fertigungsverfahren

Organisatorische Anforderungen für eine erfolgreiche wirtschaftliche Nutzung

Branchen- und unternehmensindividuelle Betrachtung

- ▶ Bedeutung für die spezifische Branche (insbesondere Chancen und Risiken)
- ▶ Auswirkungen auf bestehende Geschäftsmodelle
- ▶ Effekte auf die Wertschöpfungsarchitektur

Inhouse-Workshop

Dauer: 1 – 2 Tage

Termin nach Vereinbarung

Anfragen an Roland Grimm (rgrimm@tundo.de)

Leistungsangebot Break Even-Analyse

Die Break Even-Analyse beleuchtet die wirtschaftliche Nutzung der AM-Technologie

Unser Angebot richtet sich an Unternehmen, die beurteilen möchten, bis zu welcher Stückzahl bzw. Losgröße sich ein additives Fertigungsverfahren bereits heute wirtschaftlich durchführen lässt bzw., wie sich eine solche Wirtschaftlichkeitsbetrachtung in Zukunft darstellen wird.

- ▶ Berechnung für verschiedenste Verfahren des Additive Manufacturing möglich (Metall- oder Kunststoffdruck)
- ▶ Verfahren: Grobkalkulation auf Basis von T&O-Break-Even-Rechner und Detaillierung bzw. Verifizierung durch Experten bei Hofmann Innovation
- ▶ Belastbare Aussage zu Kosten im Vergleich zu traditionellen Fertigungsverfahren, wie z.B. Spritzguss

Inhouse-Workshop

Dauer: je nach Komplexität ca. 1 Woche

Termin nach Vereinbarung

Anfragen an Roland Grimm (rgrimm@tundo.de)