

Praxistag
Additive Fertigung / 3D-Druck



Auf einen Blick

Über den Kurs

Erweitern Sie in einem hands-on Praxistag ihre Kenntnisse in der Additiven Fertigung und erleben Sie dabei hautnah die Vorteile, sowie auch Herausforderungen dieser innovativen Technologie.

Was Sie lernen

- Grundlagen der additiven Fertigung (AF) konkretisieren (Verfahren, Materialien, Konstruktion)
- Kennenlernen von Metall 3D Druckern
- Einführung in die Supply Chain der AF
- Einen Printjob durchführen
- Einblick in die Nachbearbeitung und deren Herausforderungen

Lernziele

- Verstehen der Vorteile der AF
- Kennenlernen unterschiedlicher Verfahren und Materialien
- Erweitern der Grundkenntnisse in dieser innovativen Technologie
- Kennenlernen der industrialisierten Prozesskette
- Verstehen der Herausforderungen des Additive Fertigung bezüglich Nachbearbeitung

Methodik

- Theorie Inhalte werden durch eine E-Learning Plattform unterstützt.
- Informationsmaterial für die Einstimmung in den Kurs steht online zur Verfügung.
- Erlernte Theorie wird im Swiss m4m Center praktisch angewendet und durch Hands-on Erfahrung vertieft.

Voraussetzungen

Fachkräfte und Interessierte aus der Industrie mit bereits bestehendem oder möglicherweise zukünftigem Bezug zur Additiven Fertigung.

Zielpublikum

- Fachkräfte & Unternehmen, welche sich in der Evaluation oder den ersten Anwendungsschritten AF befinden
- Generell an AF interessierte Personen

Ausbildungsort

Swiss m4m Center AG, Föhrenweg 7, 2544 Bettlach

Dauer/ Unterrichtszeiten

- 1 Tag – attraktiver Mix zwischen Theorie und Praxis
- 8:30 - 17:00 Uhr

Anmeldung/ Termine

- Online unter hftm.ch
- 27.03, 18.06, 24.09.2021

Investition

CHF 700



Kontakt

Nadja Haller
Fachbereichsleiterin
Maschinenbau
nadja.haller@hftm.ch

Veranstaltungspartner

Folgende Veranstaltungspartner unterstützen den Praxistag.



standortförderung
espace SOLOTHURN
savoir vivre

Die Solothurner Handelskammer
stärkt die Solothurner Wirtschaft.





SCHULSTANDORT UND GESCHÄFTSSITZ

Höhere Fachschule Technik Mittelland AG
Sportstrasse 2 · CH-2540 Grenchen
T +41 32 654 12 00
sekretariat@hftm.ch · www.hftm.ch

SCHULSTANDORT

Höhere Fachschule Technik Mittelland AG
Quellgasse 10 · CH-2502 Biel
T +41 32 654 12 02

www.hftm.ch

SOCIAL MEDIA



©hftm 2021/Änderungen vorbehalten