



SUISSE
TECHNOLOGY
PARTNERS



ECOPARTS
ADDITIVE METAL SOLUTIONS



Informationsveranstaltung

Qualität additiv gefertigter Teile

planen – produzieren - prüfen

Die additive Fertigung bietet in vieler Hinsicht Vorteile, ob es um personalisierte, hochkomplexe oder leichte Teile geht. In allen Fällen müssen die geforderten Werkstoffeigenschaften und die Prozesssicherheit gewährleistet sein. Für optimale Ergebnisse müssen schon beim Design, die Besonderheiten der additiven Fertigung berücksichtigt werden, die Produktion muss von erfahrenen Technikern mit den richtigen Materialien und Parametern erfolgen.

Erfahren Sie aus erster Hand wie Qualität bei der additiven Fertigung geplant, produziert und geprüft werden kann. Dazu konnten Referenten aus der Forschung, der praktischen Anwendung und der Materialqualifizierung gewonnen werden. Eine Besichtigung der Labors von Suisse Technology Partners und ein Netzwerkapéro runden diesen spannenden und informativen Nachmittag ab.

Datum: 6. Juli 2022, 16:00 – 18:30

Ort: Suisse Technology Partners AG, Querstrasse 5, 8212 Neuhausen a. Rhf.

Anfahrt

Programm

16:00 **Begrüssung und Vorstellung Suisse Technology Partners & NTN IBAM**
(H. Holsboer, Geschäftsführer IBAM und G. Bergmann, CEO von Suisse TP)

16:10 **Qualität beginnt beim Design**
Dr. Christoph Schweizer, IWM Freiburg

16:30 **Qualität entsteht bei der Produktion**
Adrian Helbling, Gründer von Ecoparts

16:50 **Härtetest für additiv gefertigte Bauteile – Ermüdungsverhalten im Vergleich zur konventionellen Fertigung**
Christoph Meilgen, Suisse TP, Markus Berchtold, Rumul AG

Kurze Pause

17:20 **Laborbesichtigung** Suisse Technology Partners (*)

Ca. 18:00 **Networking Apéro**

Die Teilnahme ist kostenlos aber **Anmeldung** aufgrund begrenzter Platzzahl **erforderlich** bis zum 30.06.2022 auf <https://suisse-tp.ch/ibam>

(*) zusätzlich bietet unser Partner Tribotron eine Demo zur 3D Oberflächenmessung mit «GelSight» an