

Qualitätssicherung bei
wiederholten Druckaufträgen



nano.swiss
Community Platform

Powered by **HIGHTECH
ZENTRUM
AARGAU** 



Dienstag, 28. Juni 2022, 17.00 Uhr bis 19.30 Uhr

Präzise 3D-Druckteile – Während der Herstellung prüfen und für die Serie sicherstellen

**Qualitätssicherung mittels Prüfung während Druckvorgang
und selbstlernende Algorithmen**

Eine Veranstaltung für Verantwortliche von Unternehmen und Forschungsinstitutionen,
die 3D-Druckverfahren professionell anwenden.



1zu1
+
prototyping
manufacturing
tooling



Dienstag, 28. Juni 2022

PRÄZISE 3D-DRUCKTEILE – WÄHREND DER HERSTELLUNG PRÜFEN UND FÜR DIE SERIE SICHERSTELLEN



Anmeldung

www.htz.ch/pz_additivefertigung



Ort

Fachhochschule Vorarlberg,
Gebäude W, Raum W211/12,
Hochschulstrasse 1, A-6850 Dornbirn

Kosten

Die Teilnahme ist kostenlos,
Ihre Anmeldung jedoch erforderlich
(Teilnehmerzahl ist beschränkt).

Der 3D-Druck entwickelt sich immer mehr vom Prototypenbau in Richtung kleiner und mittelgrosser Serienfertigung. Die wiederholte Dimensionspräzision und eine gesicherte Produktqualität sind Voraussetzungen dafür.

Professionelle Anbieter von Produkten und Dienstleistungen aus grenznahen Regionen pflegen den Erfahrungsaustausch und entwickeln den AM-Markt gemeinsam weiter.

Programm

17.00 Begrüssung und Einleitung

Msc. Leendert den Haan, Technologie & Innovations-
experte, Hightech Zentrum Aargau AG

17.05 Additive Manufacturing und Qualität: Aktueller Stand, Herausforderungen und Aussichten

Dipl.-Ing. (FH) Markus Schrittwieser, Entwicklung und
Innovation, 1zu1 Prototypen GmbH & Co KG

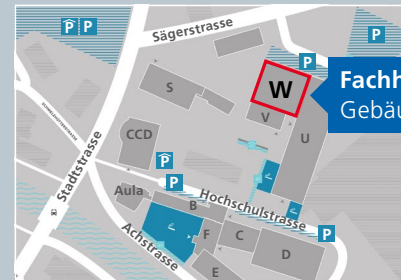
17.30 In-situ-Qualitätssicherung im 3D-Druck

Prof. (FH) Univ.-Doz. Mag. Dr. habil. Guido Kempfer,
Leiter Forschungszentrum Nutzerzentrierte
Technologien und BSc.
Tobias Werner, Laborleiter, Fachhochschule Vorarlberg GmbH

18.00 Besichtigung Laborräume

der Fachhochschule Vorarlberg

18.45 Apéro und Networking



Fachhochschule Vorarlberg
Gebäude W

