

Informationsveranstaltung  
Qualitätssicherung  
3D-gedruckter  
Metallbauteile

# Donnerstag, 8. September 2022

**Thema**  
Was sind die Herausforderungen, Bedürfnisse, Probleme im Bezug auf die Qualität von 3D gedruckten Bauteilen. Im Zentrum steht die Sicht der Industrieanwender.

<b>Vorprogramm</b>	
12:45 - 13:45 Uhr	Führung durch die Grossforschungsanlagen (SINQ & SLS) am PSI
<b>Hauptprogramm</b>	
14:00 - 14:40 Uhr	Begrüssung und Podiumsdiskussion
14:45 - 15:00 Uhr	«Die Rolle des Entwicklungsdienstleister» Fabian Tunzini Leiter Kompetenzzentrum AM Design <i>cross-ING AG</i>
15:05 - 15:20 Uhr	«Druckprüfung als einfache und günstige Qualitätskontrolle» Martin Hofer Geschäftsleitung und Verkauf / Partner <i>Feramic AG</i>
15:20 - 15:30 Uhr	Pause
15:30 - 15:45 Uhr	«Herausforderung beim zerstörungsfreien Prüfen von sicherheitskritischen Bauteilen» Marco Salvisberg Business Development Manager Additive Manufacturing <i>GF Casting Solutions AG</i>
15:50 - 16:05 Uhr	«AM Qualitätsmanagement: Neue Ansätze zur Überwachung von Prozess- und Materialintegrität» Dr. Adriaan B. Spierings Head R&D SLM <i>Inspire AG</i>
16:10 - 16:25 Uhr	«QS 4.0 - Angewandte Materialanalytik mit Neutronen- und Synchrotronstrahlung» Dr. Christian Grünzweig Geschäftsführer / CEO <i>ANAXAM</i>
16:25 - 16:35 Uhr	Schlusswort
<b>Apéro</b>	
18:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Anmeldung und Teilnahme  
[www.anaxam.ch/de/QSmetalAM-2022](http://www.anaxam.ch/de/QSmetalAM-2022)



Anfahrtsbeschreibung  
[www.psi.ch/de/visit/der-weg-zu-uns](http://www.psi.ch/de/visit/der-weg-zu-uns)

Ort  
Auditorium PSI  
Forschungsstrasse 111  
5232 Villigen

Anmeldeschluss 31. August 2022  
Die Informationsveranstaltung ist kostenfrei.  
Jeder Interessierte ist willkommen. Melden Sie sich sofort an, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist.