



**nano.swiss**  
Community Platform

Powered by **HIGHTECH  
ZENTRUM  
AARGAU** 

Der Mehrwert von prozess- und produktbegleitender Materialanalytik

**Donnerstag, 9. September 2021, 15.00 bis 18.00 Uhr, Villigen**

# Werkstoffanalytik: Von der Feuerwehrübung zum wichtigen Entwicklungswerkzeug

**Prävention statt Löschübung**

Eine Veranstaltung für Messgerätehersteller, Technologieentwickler und Dienstleister in der Werkstoffanalytik sowie Anwender und Entwickler neuer Werkstoffe, die sich über aktuelle und zukünftige Möglichkeiten der Werkstoffanalytik informieren wollen.

**anaxam**  
analytics for advanced manufacturing

 **Praxiszirkel**   
Werkstoffanalytik

Donnerstag, 9. September 2021

## WERKSTOFFANALYTIK: VON DER FEUERWEHRÜBUNG ZUM WICHTIGEN ENTWICKLUNGSWERKZEUG



### Anmeldung

[www.nano.swiss/werkstoffanalytik](http://www.nano.swiss/werkstoffanalytik)



### Ort

ANAXAM  
PARK INNOVAARE: deliveryLAB  
5234 Villigen

### Kosten

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

Analytik wird oft nur als letzter  
Ausweg eingesetzt, wenn ein  
Schaden am Produkt oder ein  
Problem mit einem Prozess  
bereits entstanden sind. Der  
zweite Praxiszirkel «Werkstoff-  
analytik» zeigt den Mehrwert  
einer vorausschauenden  
Werkstoffanalytik anhand von  
Beispielen aus der Praxis – von  
klassischen Labormethoden bis  
zur Diffraktion und Tomografie.



### Programm

#### 15.00 Begrüssung

Dr. Christian Grünzweig, CEO, ANAXAM und  
Dr. Marcus Morstein, Leiter Schwerpunkt Werkstoff- und  
Nanotechnologien, Hightech Zentrum Aargau AG

#### 15.15 Mit «out of the box» Ansätzen zum Erfolg

Petra Mühlen, Co-Owner & CEO, SpectraFlow Analytics AG,  
Spreitenbach

#### 15.45 Materialanalytik in der Thermischen Beschichtung zur Verbesserung von Produkten und Prozessen

Dr. Armando Salito, CEO, Gulhfi Consulting AG

#### 16.15 Materialprüflabor.ch – nicht nur wenn's brennt. Beispiele aus der Werkstoffanalytik

Dr. Lukas Eschbach, Leiter Werkstoffe, RMS Foundation

#### 16.45 Diskussion und zukünftige Themenschwerpunkte

Alle Teilnehmenden

#### 17.00 Rundgang: Grossforschungsanlagen SINQ und SLS des PSI in Gruppen

#### 18.00 Apéro

