

**3D Weißlicht-Interferometrie - die Technologie der Contour Serie von Bruker:  
Anwendungen in der industriellen Material-Analytik  
&  
(künstlich-) intelligente Datennutzung für die Optimierung der Materialverarbeitung in  
Produktionsprozessen.**



**Mittwoch - 5.6.2019**

Gastgeber: ProMetronics UG im Innovations- und Gründerzentrum Adlershof (IGZ)  
Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, Vortragsraum im 1ten Stock

## *Bruker Nano Surfaces Workshop*

### **AGENDA**

**9.15** Uhr Registrierung & Kaffee

**9:45** Begrüßung

*Daniel Soares-Vertriebsleiter, Bruker Nano Surfaces*

**10.00** die Technologie der Bruker Weißlicht-Interferometer - Anwendungspotenziale und Anwendungsfälle für die Industrie. Wie bekomme ich aussagekräftige Daten für Problemlösungen.

*Udo Volz - Produktspezialist Optische Oberflächenanalyse, Bruker Nano Oberflächen*

**10:45** Kaffee

**11: 00** Wie man optische Oberflächendaten in Kombination mit Künstlicher Intelligenz-Analyse zur Bewertung der Oberflächenqualität nutzt.

Anwendungsfall: Spritzgussherstellung von Bio-tech-Funktionsoberflächen. Potenziale zur Optimierung der Fertigung.  
*André Kempe-Materialwissenschaftler, Gründer der ProMetronics UG*

**11:45** Fragen und Antworten

**12:00** Mittagessen

**13: 00** Live Demonstration des Bruker Contour GTK & ProMetronics Qualitäts-Prognosetool für Mikro-Titerplatten

**14.00** Hands on session: wir Messen gerne Ihre Probe. Erste Meldungen werden zuerst bedient.

Wenn Sie Exemplare mitbringen möchten, melden Sie sich bitte vorher an und teilen Sie uns frühzeitig mit, welche Art von Proben es sind.

[info@prometronics.com](mailto:info@prometronics.com)

**17.30** Schluß