

## Technisches Kolloquium am 17. Mai 2017

### Mit Mikroskopischen Analysen zu Produktverbesserungen Fallbeispiel Pharmazie & Lebensmittel: Tabletten-Eigenschaften

Wissen schafft Vorsprung und Erfolg. Insbesondere auch das Wissen um Struktur-Details aus der Mikro- und Nano-Welt! Wussten Sie z.B., dass Partikelgrößen direkt den Geschmack beeinflussen? Und Tabletten-Oberflächen direkte Hinweise auf wichtige Produkteigenschaften wie Stabilität und Verteilung der Inhaltsstoffe geben können?

Mit modernen digitalen Lichtmikroskopen und Elektronenmikroskopen sowie wissenschaftlichen Bildverarbeitungsmethoden können diesbezüglich schnell und kostengünstig wertvolle Erkenntnisse gewonnen werden.

Frau Dr. Braun gibt dazu einen faszinierenden Überblick mit spannenden Beispielen aus den Bereichen Pharmazie & Lebensmittel. Zudem können Sie die Oberflächen & Strukturen von mitgebrachten Proben aus Bereichen Ihrer Wahl direkt vor Ort in einem modernen Digital-Mikroskop dreidimensional betrachten.

#### » Programm

17:00 - 17:45 Uhr  
17:45 - 18:30 Uhr  
18:30 - 20:00 Uhr

- › Vortrag im GWP-Seminarraum
- › **Spezial: Live-Oberflächen-Analysen von mitgebrachten Proben/Produkten**
- › Fragen & Diskussion  
bei Fingerfood & Getränken

#### » Referentin

- › **Frau Dr. Nathalie Braun**  
Dipl. Physikerin, Master of Consumer Health Care,  
Gründerin von "strucTEM"  
GWP Senior Expertin "Pharmazie & Mikroskopie"



#### » Organisatorisches

Veranstaltungsort: Tagungsraum der GWP in Zorneding,  
die Teilnahme ist kostenlos, aber anmeldepflichtig

Die technischen Kolloquien dienen der Netzwerkpflege der bayerischen Werkstoffinteressierten; sie sind eine Initiative des Kooperationslabors ALLIANZ/AZT und GWP. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme. Diskutieren Sie im Kreise von Kollegen und mit uns Experten!

**Dr. Johannes Stoiber**

Geschäftsführer  
Allianz Risk Consulting GmbH

**Dr. Julius Nickl**

Geschäftsführer  
GWP Gesellschaft für Werkstoffprüfung mbH

## Anmeldung

# Mit mikroskopischen Analysen zu Produktverbesserungen

- › **Veranstaltungs-#** **1395 TKQ**
- › **Datum** **17. Mai 2017** ‹ **Anmeldeschluss** **15. Mai 2017**
- › **Teilnahmegebühr** kostenfrei
- › **Anmeldung** Nach Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldung per Fax oder Mail erhalten Sie Ihre Anmeldebestätigung. Begrenzte Teilnehmerzahl!
- › **Hinweis** Das Kolloquium findet ab einer Teilnehmerzahl von mindestens 7 Teilnehmern statt, maximal 40 Teilnehmer.
- › **Veranstaltungsort** GWP Gesellschaft für Werkstoffprüfung  
**GWP academy**  
Georg-Wimmer-Ring 25, 85604 Zorneding / München
- › **Ihr Ansprechpartner** **Birgit Schneider**  
T +49 8106 994 112, F +49 8106 994 111, birgit.schneider@gwp.eu
- › **Geschäftsbedingungen** Inhalt, Programm und Ablauf der Veranstaltung kann durch den Referenten jederzeit geändert werden. GWP behält sich das Recht vor, die Veranstaltung abzusagen. Mit der Anmeldung werden die Geschäftsbedingungen der GWP verbindlich anerkannt.
- › **Hotelempfehlungen** Hotel Neuwirt, Zorneding, T +49 8106 24260, [www.hotelneuwirt.de](http://www.hotelneuwirt.de)  
Glasl´s Landhotel, Zorneding, T +49 8106 241 28-0, [www.glasls-landhotel.de](http://www.glasls-landhotel.de)

### › Unternehmens- anschrift

---

 Firma / Universität

Abteilung

---

 Straße / Hausnummer / Postfach

---

 PLZ / Ort

### › Teilnehmer

---

 Titel / Vorname / Name

---

 Telefon

Mobil

---

 E-Mail

---

 Datum, Ort, Unterschrift