



Sehr geehrte Leserinnen und Leser des LWL-Portals,

mit der patentierten QTec® Technologie hat Polytec einen weiteren Meilenstein in der optischen Messtechnik gesetzt. QTec® reduziert das Rauschen bei Schwingungsmessungen auf technischen Oberflächen signifikant und bietet die bestmögliche Signalqualität – selbst allerfeinste Details löst der Messkopf noch auf. Gerade bei anspruchsvollen Messaufgaben wie auf schnell bewegten oder auch rotierenden Prüflingen verhilft das innovative Multi-Detektor-Konzept zu verlässlichen Messdaten.

Erfahren Sie mehr zu unserer neuesten Entwicklung und weitere Neuigkeiten in unserem Februar-News-Update.

Viel Spaß und bleiben Sie gesund!

Laho Hamif

Katja Henning

# Zuverlässig auf allen Oberflächen

VibroFlex QTec® ist die optische Schwingungsmesstechnik mit patentierter Technologie. QTec® bietet das beste Signal-Rausch-Verhältnis zur Messung von Dynamik, Akustik und Schwingungsverhalten – besonders auf technischen Oberflächen sowie rotierenden und bewegten Prüflingen.

#### Zum Video

# Präzisionsoptiken im Fokus

Optical Polishing ist die Methode zur Oberflächenveredelung, wenn Präzisionsmechaniken und optische Komponenten eine besonders hohe Oberflächengüte erfordern. Weißlicht-Interferometer helfen, selbst feinste Oberflächendefekte für ein Superfinish zu überprüfen.







### **SECS/GEM für die Halbeiter-Fab**

Neu bei Polytec ist die Automatisierungssoftware von elnnoSys. Die umfangreiche EI-GEM Softwarefamilie ermöglicht kundenspezifische Softwarelösungen für OEMs und Halbleiter-Fabriken rund um das plattformund technologieunabhängige SECS/GEM-Protokoll.

### Mehr erfahren

# **Profitieren Sie vom Polytec Bonus 2021**

Wir verdoppeln die Garantie: Im gesamten Kalenderjahr 2021 schenkt Ihnen Polytec für alle gekauften Vibrometer, Velocimeter und die TopMap-Messsysteme der 3D-Oberflächenmesstechnik 4 Jahre Garantie. Diese beinhaltet sämtliche im Zeitraum anfallenden Mängelreparaturen.

### Mehr erfahren



