



Jetzt anmelden



# 15. ZwickRoell Symposium Modernisierungen

Digitale Transformation beschleunigen -  
Modernisieren. Digitalisieren. Zukunft sichern

am 10. Februar 2026 bei ZwickRoell in Ulm

Zwick / Roell



## Agenda

ab 08:30 Uhr

### Anmeldung

09:00 Uhr

Begrüßung  
*ZwickRoell GmbH & Co. KG*

09:15 Uhr

Von der Planung bis zur Umsetzung: Modernisierung transparent erklärt Praxisbeispiele,  
Erfüllung neuer Sicherheitsrichtlinien und Fördermöglichkeiten  
*Gabriele Reiner / Philipp Luitgart, ZwickRoell GmbH & Co. KG*

09:45 Uhr

Bestandsmaschinen neu gedacht – Retrofit einer Instron®-Prüfmaschine an der Montanuniversität Leoben  
*Daniel Zach / Jürgen Grosser, TU Leoben*

10:15 Uhr

### Kaffeepause

10:45 Uhr

Digitale Transformation beschleunigen: Modernisierung als Basis für mehr Effizienz und digitale Möglichkeiten  
*Daniel Kreutzer / Michaela Brendle / Carmen Arieta-Wild, ZwickRoell GmbH & Co. KG*

11:15 Uhr

Anwendungsübersicht berührungsloser Extensometer: Optisch, vielfältig, hochpräzise  
*Dr. Erhard Reimann, ZwickRoell GmbH & Co. KG*

11:45 Uhr

### Kaffeepause

12:15 Uhr

Workshops (Workshopdauer jeweils 45 Minuten, bitte wählen Sie max. 3 Workshops aus):

W1: Automatisierung einfach nachrüsten – wirtschaftlich bereits ab 10 Proben/Tag

W2: Ihre Prüfmaschine kann noch mehr! Wie Sie mit einer Nachrüstung ganz einfach Ihre Prüfmöglichkeiten erweitern

W3: testXpert Praxistipps – Funktionen, die Sie kennen und können sollten

W4: Mit testXpert Analytics Effizienz und Sicherheit steigern – zukunftssichere Prüf- und Maschinendaten-Analyse

W5: Bewährtes Zubehör, neue Standards: smarte Lösungen für anspruchsvolle Prüfungen

W6: Vorteile der optischen Dehnungsmessung – am Beispiel Zugversuch (Metall/Kunststoff)

W7: „Gamechanger“ berührungslose Längenänderungsmessung – am Beispiel Ermüdungsprüfung an Composites

13:00 Uhr

### Mittagspause

14:00 Uhr

Workshops

15:00 Uhr

Workshops

ca. 16:00 Uhr

Ende der Veranstaltung