

1-Tages-Spezial-Kurs

Ebenheitsmessung von Messplatten mittels WYLER Neigungsmesstechnik

Qualität aus Präzision
messwelk®

Referent

Tobias Welk (messwelk GmbH)

Anmeldung

contact@messwelk.de oder Telefon 06027 5003-0

Veranstaltungsort

messwelk GmbH, Strietwaldstraße 24, 63801 Kleinostheim

Nächste Termine

17.03.2026

Art.-Nr. 03700-401

Preis: 625 EUR (inklusive Mittagessen)



08:30 - 10:00 Uhr

BLOCK K01 Grundlagen der BlueLEVEL Bedienung

- _ Lagerung, Anschalten, Ausschalten, Temperierung, Sauberkeit, Störungsanalyse
- _ Vorzeicheninterpretation, Definition der Messrichtung, Einheitenlehre
- _ Die 6 Knöpfe und 8 Menüfunktionen des BlueLEVEL (inklusive ABS und REL Zero)



10:30 - 11:00 Uhr

BLOCK K02 Fernanzeige und Werteübertragung zum Windows PC/Laptop

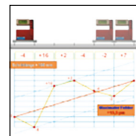
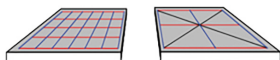
- _ Ausrichten des Messobjektes mittels Livewertanzeige (BlueMETER, App, PC)
- _ Anschlusskonfiguration und Datenübertragung
- _ Überblick über die Softwaremodule und Grundlagen von wylerSPEC



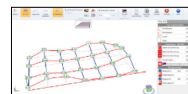
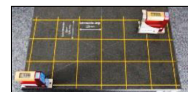
11:00 - 12:30

BLOCK K03 Ebenheitsmessungen mit wylerELEMENTS Modul 4

- _ Grundlagen der Geradheits- und Ebenheitsmessung mittels Neigungsmessgeräten
- _ Wie komme ich von der Welt der $\mu\text{m}/\text{m}$ korrekt in die Welt der μm ?
- _ Vorbereitung der Messung (Rasterberechnung, Rastermarkierung)



- _ Durchführung der Messung (Messrichtung, Ablauf, Optionen der Messzeit)
- _ Interpretation der Messung (Schließfehler, Korrekturindex, ISO 1101)



13:30 - 15:00 Uhr

BLOCK K04 Kundenspezifische Protokolle (Druckvorlagen) erstellen



15:15 - 16:30 Uhr

BLOCK K05 Weitere Messaufgaben mit wylerPROFESSIONAL

- _ Grundlagen der Rechtwinkligkeitsmessung mit Modul 3 (Winkel, Quader)
- _ Grundlagen der Parallelitätsmessung mit Modul 2 (Balken)



16:30-17:00 Uhr

Zusammenfassung und Abschluss