



# \* InterVAL<sup>®</sup> Workshop

## zur In-housevalidierung und Qualitätssicherung von Messverfahren

# 19

Arbeiten mit InterVAL<sup>®</sup>

05. – 06. Juni 2019, Dresden

### Vertiefen Sie Ihr Wissen Qualitätssicherung

Der Workshop vermittelt Ihnen die Grundlagen der In-house Validierung und Qualitätssicherung, mit denen Sie die Leistungsfähigkeit Ihres Messverfahrens und die Rechtssicherheit Ihrer Analyseergebnisse belegen können. Sie lernen alle Aspekte der Validierung kennen: Von der Planung über das Datenmanagement bis hin zur Auswertung und Dokumentation.

Neben Standardansätzen liegt ein Schwerpunkt des Workshops auf dem von QuoData entwickelten faktoriellen Validierungskonzept, das Sie umfassend kennen lernen und das bereits vollständig in InterVAL<sup>®</sup> integriert ist. Dieses effiziente Konzept ist bereits Teil der Europäischen Kommissionsentscheidung 657/2002 und geht bald in die internationale Normung ein.

Das vermittelte theoretische Wissen wird direkt anhand realer Fallbeispiele angewandt. In praktischen Übungen erlernen Sie den Umgang mit der Software InterVAL<sup>®</sup> und erhalten von den Referenten Hinweise, wie Sie Ihre Validierungsstudie planen, umsetzen und auswerten können.

### QuoData – Quality & Statistics

bietet umfassende Beratung und innovative Software im Bereich der Entwicklung, Optimierung, Validierung und Qualitätssicherung von Messverfahren.

Das Team der QuoData hat mehr als 20 Jahre Erfahrung im Bereich der analytischen Qualitätssicherung. Für nationale und internationale Auftraggeber plant und analysiert QuoData regelmäßig Validierungsstudien.

Die Referenten sind Experten und Mitglieder nationaler und internationaler Gremien zur Qualitätssicherung. Sie werden Sie durch den Workshop begleiten und gerne alle Ihre Fragen beantworten.



# Programm

## Die Themenschwerpunkte

**TAG 1**  
Grundlagen der Validierung  
Mittwoch 05. Juni,  
9:00 – 17:00 Uhr

- Ziele, Ansätze und Kriterien der Methodenvalidierung
- Einführung in die Versuchsplanung
- Planung und Auswertung einer Validierungsstudie mit InterVAL<sup>®</sup>
  - Planung
  - Anlegen einer Validierungsstudie
  - Realisierung eines Versuchsplans
  - Import von Messwerten



Analyse-  
methode/  
CD 657

**TAG 2**  
Planung, Realisierung  
und Auswertung mit InterVAL<sup>®</sup>  
Donnerstag 06. Juni,  
9:00 – 17:00 Uhr

- Planung und Auswertung einer Validierungsstudie mit InterVAL<sup>®</sup>
  - Auswertung und Interpretation der Ergebnisse
- Bearbeitung von Reports und Grafiken
- Fallbeispiele (Teilnehmervorträge)
- Identifizierungsparameter
- Gesamtüberblick über die Funktionalität von InterVAL<sup>®</sup>
- Ausblick: neue Ansätze für Screening-Methoden und die neue CD 657

Die Anmeldung ist bis zum 17. Mai 2019 möglich.  
Die Teilnehmerzahl ist auf 20 begrenzt.

Workshopsprache \_ Deutsch  
Datum\_ 05.– 06. Juni 2019  
Ort\_ QuoData GmbH, Prellerstraße 14, 01309 Dresden

**Anmeldung**  
Sie können sich über unser Online-Formular registrieren:  
<https://quodata.de/anmeldung.php>

Oder auch direkt über  
Herrn Rico Richter, rico.richter@quodata.de  
Tel.: +49 – (0)3 51 – 40 28 86 7 12

### Teilnahmegebühr

Für Lizenznehmer unserer Software ergeben sich die Kosten aus den jeweiligen Lizenzbedingungen.

Für Interessenten erheben wir eine Teilnahmegebühr in Höhe von 1.000,- €. Alle Beträge verstehen sich zuzüglich Umsatzsteuer.

Wird die Veranstaltung von Seiten der QuoData GmbH abgesagt, werden die eingezahlten Gebühren in voller Höhe zurück-erstattet.

Eine Anmeldung ist bis zum 17.05.2019 möglich. Die Teilnehmeranzahl ist auf 20 begrenzt.

### Übernachtung

Bei folgenden Partnern können wir Zimmerreservierungen zu Sonderkonditionen anbieten. Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen.

**Hotel Am Blauen Wunder (Nähe QuoData)**  
Loschwitzer Straße 48, 01309 Dresden  
Tel.: +49 – (0)3 51 – 33 66 0  
Fax: +49– (0)3 51 – 33 66 299

**Pullman Dresden Newa (Nähe Hauptbahnhof)**  
Prager Straße 2c, 01069 Dresden  
Tel.: +49 – (0)3 51 – 48 14 0  
Fax: +49 – (0)3 51 – 49 55 137

### Anreise

Vom Flughafen Dresden International

Nehmen Sie die S-Bahnlinie S2 (Pirna/Heidenau/Schöna) bis Bahnhof Neustadt. Von da nehmen Sie die Straßenbahn Linie 6 (Niedersedlitz) bis Haltestelle Prellerstraße. Dort folgen Sie der Straße bis zur nächsten Kreuzung und laufen links in die Prellerstraße. Nach 100 m erreichen Sie QuoData.

Vom Hauptbahnhof Dresden

Nehmen Sie die Straßenbahnlinie 10 (Striesen) bis zur Endstation. Die Bahn wird als Linie 12 in Richtung Leutewitz weiterfahren. Fahren Sie bis zur Station Prellerstraße weiter. Dort folgen Sie der Straße bis zur nächsten Kreuzung und biegen rechts in die Prellerstraße. Nach 100 m erreichen Sie QuoData.