

Auskunft und Information

Dr.-Ing. Klaus Fritzensmeier
30880 Laatzen, Bokumer Straße 27
Tel. : 05102-932657
Fax : 05102-932658
Mobil : 0172-38 434 75
E-Mail : Fritzensmeier@bw-vdv.de
Web : <https://www.bw-vdv.de>

Teilnehmerbeiträge

220,- € VDV-/ DVW-/ VDEI-/ BDVI-Mitglieder
290,- € Nicht-Mitglieder
80,- € Studierende, Anwärter, Referendare¹⁾
40,- € Stud. Inkl. 1 Jahr VDV-Mitgliedschaft

Für Anmeldungen bis zum 31.12.2011 wird ein Frühbucher-Rabatt von 30 € gewährt (o. Stud.)

¹⁾ Für die ersten 10 Anmeldungen steht ein Bonuspaket bereit. Nähere Infos über die o.g. Auskunftsadresse

Leistungen

Pausen- und Seminargetränke, Seminar-CD

Ingenieurkammer

Die Anerkennung durch die IK Bau NRW als Fortbildungsveranstaltung wird beantragt.

Organisatorischer Rahmen

Für Seminarteilnehmer sind im Tagungshotel zu einem Vorzugspreis von 130,- € Zimmer (inkl. 1xMittag- und Abendessen, Übernachtung mit Frühstück) bis 15.02.2012 in begrenztem Umfang reserviert. Wir bitten Sie, Zimmerbuchungen möglichst frühzeitig eigenverantwortlich vorzunehmen (Stichwort: Seminar BILDUNGSWERK VDV).

Anmeldung

Mit Auswahl der Seminarnummer 2112 unter

<https://www.bw-vdv.de>

oder direkt unter

<http://anmeldung.bw-vdv.de>

Nach Eingang Ihrer Anmeldung wird Ihnen Ihre Anmeldebestätigung mit allen Angaben zur Überweisung Ihres Teilnehmerbetrages per E-Mail zugesandt.

Tagungsort

Bäder Park Hotel
Sieben Welten Therapie & Spa Resort
D-36093 Fulda-Künzell, Harbacher Weg
Tel.: 0661/397-0, Fax: 0061/397-151
www.baeder-park-hotel.de



Anreise – mit der Bahn

Mit dem ICE, per IC, oder Regionalexpress: vom Hauptbahnhof Fahrtzeit mit dem Taxi 5 – 10 Minuten. Mit öffentlichen Verkehrsmitteln Buslinie 1 Richtung Künzell bis Haltestelle Rhön Therapie, Fahrtzeit ca. 20 Minuten.



VDV



**Frühbucherrabatt
bis zum 31.12.11**

**Aktuelle Messverfahren
und Integration in Fachanwendungen**

Schwerpunkt 2012

**Qualitätssicherung
geodätischer Systeme
im Messeinsatz
2012**

22. und 23. März 2012

**Bäder Park Hotel
Fulda-Künzell**

Veranstalter: Fachgruppe 2 Messverfahren
des Bildungswerkes VDV
Arbeitskreis 3 des DVW

Leitung: Dr. Klaus Fritzensmeier, Laatzen
Prof. Volker Schwieger, Stuttgart

Seminarziel

Prüfverfahren, Prozesse und Nachweise zur Qualitätssicherung geodätischer Instrumente und Systeme sind ein tagesaktuelles Thema sowohl für Auftraggeber wie auch Auftragnehmer und nicht zuletzt Hersteller. Aus diesem Grund setzt das diesjährige Seminar, das wieder als gemeinsame Veranstaltung des AK3 des DVW und der Fachgruppe 2 des BILDUNGSWERK VDV ausgerichtet wird, die Folge der Seminare von 2009 in Fulda und 2010 in Hannover fort.

In diesem Jahr beginnen wir mit einem Blick hinter die Kulissen eines Supportingenieurs, der mit einem Querriss durch seine tagtäglichen Hilfsanfragen Einblicke in einfache, manchmal triviale, vielfach aber sehr wichtige Fragen und Erfahrungswerte aus dem breiten Spektrum der Qualitätssicherung im Messeinsatz gewährt.

Nachfolgende Beiträge nehmen diesen Roten Faden auf, um qualitätssichernde Maßnahmen und Prozesse im Projekt- und Tageseinsatz näher zu beleuchten.

Einen besonderen Schwerpunkt bilden Pflege und Prüfverfahren sowohl in der Instrumentenfertigung als auch bei einer späteren Reparatur. Die aktuell immer stärker eingesetzten Laserscanner stehen hier in einem besonderen Fokus.

Unter der Zielrichtung „jetzt wird's teuer“ sollen ergänzend Sichtweisen und Entscheidungshilfen für eine ausreichende und zugleich wirtschaftliche Bilanzierung von qualitätssichernden Aufwendungen dargelegt und diskutiert werden.

Wieder einmal eine Fülle von interessanten Fragestellungen und neuer Entwicklungen, die wir Ihnen in unserem Jahresseminar gerne näher bringen möchten. Dazu haben wir auch für dieses Seminar wieder viele Kolleginnen und Kollegen zu einem Beitrag gewinnen können.

Donnerstag 22.03.2012

Anreise und Registrierung bis 10 Uhr

Begrüßung und Einführung 10 Uhr 00

Klaus Fritzensmeier (FG-Leiter, Laatzen)

Volker Schwieger (AK3 des DVW, Stuttgart)

Session 1: Motivationen 10 Uhr 15

Erfahrungsspiegel eines Supportingenieurs zur Qualitätssicherung im Messeinsatz

Reiner Coenen (Topcon GmbH, Viersen)

QM/QS im Fokus von Haftungsfragen

Martin Brück von Oertzen (Wolter-Hoppenberg, Hamm)

Jetzt wird's teuer! Versicherungsfragen und Entscheidungskriterien

Thomas Grubann (NN)

Mittagsbuffet 12 Uhr 15

Session 2: QS in Prozessen und Softwaresystemen 13 Uhr 45

Aktuelle Aspekte zur individuellen Qualitätssicherung von Messprozessen

Ingo Neumann (Universität der Bundeswehr, München)

Qualitätssicherung in den Prozessen eines Positionierungsdienstes am Beispiel SAPOS

Christian Elsner (Bez.-Reg. Köln-Geobasis.NRW, Bonn)

Einsatz von und Vertrauen in Software zur Erdmassenberechnung auf der Grundlage der REB-Verfahrensbeschreibungen

Jochen Hettwer (interactive instruments GmbH, Bonn)

Kaffeepause 15 Uhr 15

Session 3: QS bei Totalstationen 15 Uhr 45

Qualitätsmanagement im Herstellungsprozeß eines geodätischen Instrumentes

NN (Trimble GmbH, Rauenheim)

Qualitätssicherungsprozesse bei der Pflege und Reparatur von Totalstationen

Peter Ammann (Leica Geosystems AG, Heerbrugg)

DVW-Merkblätter – Ziel, Status und Prozesse

Klaus Fritzensmeier (DVW AK4, Laatzen)

Gemeinsames Abendessen 19 Uhr 30

Freitag 23.03.2012

Session 4: QS bei Laserscannern 8 Uhr 30

Qualitätssicherungsprozesse bei der Herstellung, Pflege und Reparatur von Laserscannern

Bianca Gordan (Leica Geosystems AG, Heerbrugg)

Feldprüfverfahren für Laserscanner

NN ()

Qualitätssicherung und -nachweis bei flugzeuggestützten Laserscanning-Projekten

Ulrich Krause (Bez.-Reg. Köln-Geobasis.NRW, Bonn)

Kaffeepause 10 Uhr 00

Session 5: QS im Projekteinsatz 10 Uhr 30

Qualitätsaspekte bei Ingenieurprojekten

NN ()

Qualitätssicherung bei Energieversorgern zur Nutzung von GNSS-Techniken

Udo Peth (DVGW, Bonn)

Versicherungstechnisches Risikomanagement von Großprojekten

NN ()

Zusammenfassung und Ausblick

Klaus Fritzensmeier (FG-Leiter, Laatzen)

Volker Schwieger (AK3 des DVW, Stuttgart)

Veranstaltungsende ca. 12 Uhr 30