



Die Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V.

Gemeinsam setzen sich Prüfstellen und andere Spezialisten in der Agentur für eine hohe Messwertqualität durch innovative Technologien, also für wirksamen Verbraucherschutz und lauterer Wettbewerb, ein.

Fachsymposium 2019

Prüfstellentagung

Der a:m+i-Vorstand lädt Sie ganz herzlich zur Prüfstellentagung ein.



Vorstandsvorsitzender
Prof. Dr.-Ing. Peter Stuwe



Kommunikationsvorstand
Dir. u. Prof. a.D. Dr. Wilfried Schulz



Finanzvorstand
Dipl.-Ing. Jürgen Kramny



Geschäftsführer
Dr.-Ing. Rupprecht Gabriel

Die Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V. ist dem Verbraucherschutz und der Sicherung eines fairen Wettbewerbs im gesetzlichen Messwesen verpflichtet. Sie setzt sich dafür ein, dass eine hohe Qualität der Messwerte durch korrektes Messen und innovative Prozesse auch im Rahmen des neuen Mess- und Eichrechts in Deutschland erhalten bleibt.

Jährlich veranstaltet die Agentur ein Fachsymposium, das im Jahr 2019 wieder in den Räumlichkeiten der Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften am Geschäftssitz der Agentur in Wolfenbüttel stattfindet.

Das Fachsymposium 2019 bietet den Teilnehmern einen Überblick über die aktuellen politischen, wirtschaftlichen und spartenübergreifenden technischen Entwicklungen für Messstellenbetreiber und staatlich anerkannte Prüfstellen.

Ausgewiesene Branchenexperten stellen mit den folgenden Vorträgen die zukünftige Arbeit der staatlich anerkannten Prüfstellen vor.

Die Prüfstellentagung findet statt am

13. Februar 2019 in der

Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften

Campus Am Exer - Hörsaal 1

38302 Wolfenbüttel - Am Exer 11.

www.messwertqualitaet.de

08:00 - 09:00 Uhr

Registrierung und Begrüßungskaffee

09:00 - 09:10 Uhr

Begrüßung

Prof. Dr. Peter Stuwe

Vorstandsvorsitzender, Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V.
Dekan der Fakultät Elektrotechnik an der Ostfalia in Wolfenbüttel

09:10 - 09:50 Uhr

Ergebnisse des AGFW-Wärmezählerprüfprogramms VII

- Aufgaben und Ziele des WZP
- Aufbau des Prüfstandes bei Vattenfall Berlin
- Kriterien der Bewertung und Erlebnisse

Dipl.-Ing. (FH) Frank Espig

Referent für Netzbetrieb und Wärmemessung

AGFW | Der Energieeffizienzverband für Wärme, Kälte und KWK e.V.
Frankfurt am Main

09:50 - 10:30 Uhr

iMSys-Rollout: Jetzt geht's (wirklich) los

- Erfahrungen aus der Praxis
- Anwendungen hinter dem SMGW
- What's next?

Ingo Schönberg

Vorstandsvorsitzender Power Plus Communications AG, Mannheim

10:30 - 11:00 Uhr

Kaffeepause

11:00 - 11:40 Uhr

Der Rollout kommt – sicher!

- Aktuelle Situation: Ursachen für die Rolloutverzögerungen
- Projekt-Planung: Welche Prioritäten gilt es im Rollout zu setzen?
- Ausblick: Welches Gateway benötigen wir für einen Rollout?

Dipl.-Phys. Jürgen Blümer

Produkt-Manager für Digitalisierung der Energiewende

Heinz Lackmann GmbH & Co KG, Münster

11:40 - 12:20 Uhr

Das SMGW als Kernelement intelligenter Messsysteme – ein (deutscher) Irrweg?!

- Anspruch: Das SMGW als neue „Datendrehscheibe“
- Realität: Das G1 und MaKo 2020 – Gateway „light“
- Ausblick: Was möchte Brüssel?
- Fazit: Ableitungen für Beschaffung und Rolloutstrategie

Dr. Michael Weise

Rechtsanwalt und Partner Counsel

Becker Büttner Held PartGmbH, Stuttgart

12:20 – 13:00 Uhr

Mittagsimbiss im Foyer

13:00 - 13:40 Uhr

Smart Meter Rollout aus Verbrauchersicht - ein Desaster mit Ansage

- Verzögerung und Zeitplan
- Nutzen und Kosten
- Herausforderungen für die Akteure

Udo Sievering

Leiter des Bereichs Energie, Mitglied der Geschäftsleitung

Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

13:40 - 14:20 Uhr

Qualifikationsverfahren zur Stichprobenprüfung

- Hintergrund und Anforderungen
- Wesentliche Inhalte
- Herausforderungen und Chancen

Dominique Klein, M.Sc.

Teamleiter Prüfstellenbetrieb Strom innogy Metering GmbH, Essen
Stellvertretender Leiter der staatlich anerkannten Prüfstelle ENW 1
Stellvertretender Leiter Fachbereich Messwandler, DAkKS-Kalibrierlabor

14:20 - 15:00 Uhr

Neue Mess- und Rückführungsmöglichkeiten für die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen der Elektromobilität

- Messtechnische Herausforderungen im Umfeld der Elektromobilität
- Rückführungsmöglichkeiten der PTB im Bereich DC-Leistungsmesstechnik
- Kalibrierung von Poweranalysen

Matthias Schmidt, M.Eng.

Leiter der Arbeitsgruppe Leistung und Energie, Prüfstellenwesen
Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig

15:00 - 15:05 Uhr

Schlusswort - Ende des Symposiums

Dr. Wilfried Schulz, Dir. u. Prof. a.D.,
Kommunikationsvorstand
Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V.

(Der zeitliche Rahmen für die einzelnen Vorträge ist so gestaltet, dass darin jeweils ca. 5 bis 10 Minuten Zeit für Fragen und Diskussionen mit vorgesehen sind.)

Aus der a:m+i-Satzung lassen sich Zweck und Ziele der Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V. ablesen:

Zweck des Vereins ist die Unterstützung von Verbraucherschutz und lauterem Wettbewerb beim Handel mit Energie und Wasser durch Förderung qualitätsorientierten, auf die Innovation von Prozessen ausgerichteten Denkens und Handelns bei Institutionen, Firmen und Personen, die in den Energie- und Wassermärkten für das korrekte Zählen, Messen und Abrechnen tätig sind.

Ferner soll der Verein die Neugestaltung der einschlägigen nationalen Rechtsvorschriften und die Anpassung der betroffenen technischen Vorschriften vor dem Hintergrund eines einheitlichen europäischen Konformitätsbewertungssystems begleiten.

Ziele des Vereins:

- a) Der Verein unterstützt den **Verbraucherschutz** durch Information der Öffentlichkeit über die Qualität von Messwerten und über Innovationen auf den Gebieten des Vereinszweckes.
- b) Der Verein fördert die **interdisziplinäre wissenschaftliche Forschung** und Entwicklung auf den Gebieten des Vereinszweckes.
- c) Der Verein pflegt den **Erfahrungsaustausch mit Experten** und mit Einrichtungen des Verbraucherschutzes auf den Gebieten des Vereinszweckes.
- d) Zur Förderung des lautereren Wettbewerbs beraten sich die Mitglieder in Fragen des Nutzens und des operativen Vorgehens bei rechtlichen und **technischen Konformitätsbewertungsfragen**.
- e) Die Mitglieder begleiten **Vorlaufarbeiten für Standardisierungsaktivitäten**, die den Vereinszweck betreffen, in nationalen oder internationalen Normungsgremien.
- f) Alle Mitglieder des Vereins sind berechtigt, das **Vereinslogo** zur Betonung ihres aktiven Einsatzes zur Erreichung der Vereinsziele für werbliche Zwecke einzusetzen.
- g) Der Verein bietet Beratung zu Fragen der **Implementierung von Qualitätsmanagementsystemen** an, die dem Ziel des korrekten Messens im Sinne des Verbraucherschutzes dienen.
- h) Die Ziele des Vereins werden als **Gemeinschaftsarbeit** umgesetzt und gefördert.

Hinweise zu Freikarten

Gemäß der Geschäftsordnung der Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V. gilt folgende Regelung für den Bezug von Freikarten zum Fachsymposium:

Jedes Mitglied erhält auf Antrag bis zu zwei Freikarten pro Mitgliedschaft, auch die Referenten des Fachsymposiums erhalten jeweils bis zu zwei Freikarten.

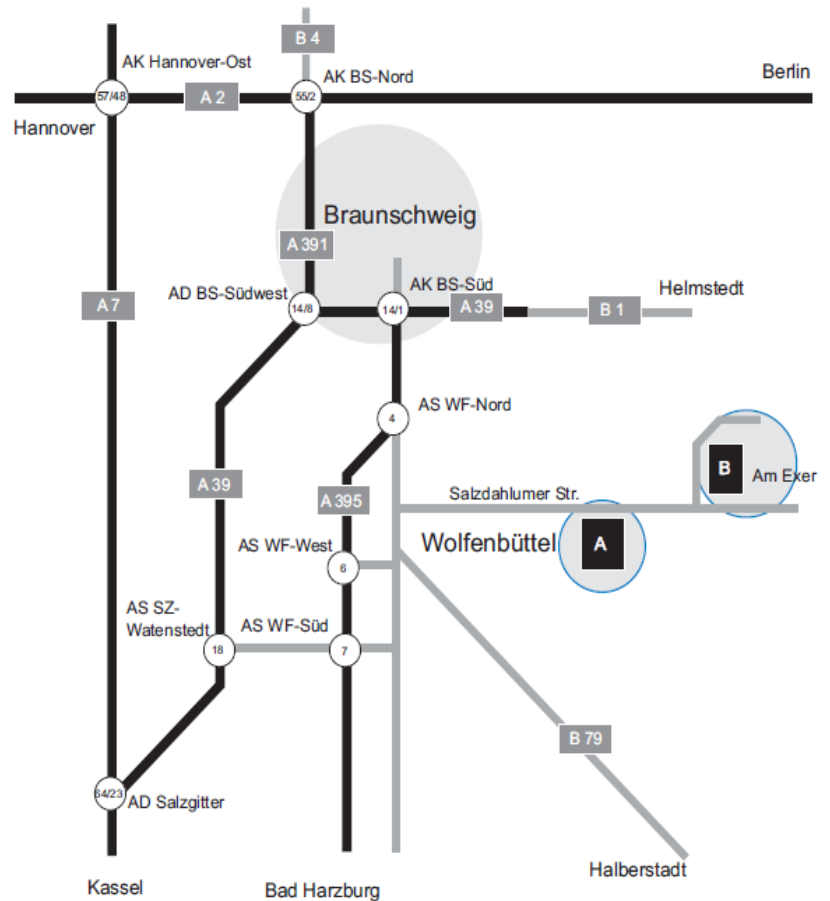
Ebenfalls erhalten jeweils eine Freikarte auf Antrag:

- Mitglieder des Vorstands
- Mitglieder des Beirats
- Leiter der Arbeitsgruppen
- Ehrenmitglieder der Agentur
- Mitarbeiter von Verbraucherschutzverbänden
- Mitarbeiter von Verbraucherschutzeinrichtungen
- Mitarbeiter von Behörden
- Mitarbeiter von Ministerien
- Mitarbeiter des Gastgebers der Tagung.

Als Antrag dient die ausgefüllte „Anmeldung zum Fachsymposium“ (s. letzte Seite).

Die Anmeldung dient auch der Vorbereitung des Fachsymposiums und soll daher bis zum **20. Januar 2019** erfolgen. Am Vorabend des Symposiums findet ein gemeinsames Abendessen mit den Teilnehmern der Mitgliederversammlung der Agentur statt. Bei Interesse an diesem gemeinsamen Essen sollte das entsprechende Feld auf der Anmeldung ausgefüllt werden. Anspruchsberechtigte auf Freikarten, die keine **a:m+i**-Mitglieder sind, tragen bitte die Nummer „0000“ als Mitgliedsnummer ein.

Anfahrtsbeschreibung zum Standort Wolfenbüttel



Hörsaal 1 Am Exer 11

- AK Autobahnkreuz
- AD Autobahndreieck
- AS Anschlussstelle
- Abfahrt-Nr.

Ostfalia
Hochschule für angewandte
Wissenschaften



Wolfenbüttel - Am Exer 11 - Hörsaal 1



agentur für messwertqualität und innovation e.v.

Anmeldung zum a:m+i - Fachsymposium 2019 - Prüfstellentagung

am 13. Februar 2019

im „Hörsaal 1“ der Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften
Hörsaalzentrum, Am Exer 11 in 38302 Wolfenbüttel

Hiermit melde ich mich verbindlich zum **a:m+i** - Fachsymposium 2019 an, der Eintritt beträgt € **195,00**. Die Anmeldung zum Fachsymposium verpflichtet zur Zahlung der Gebühr auf unser Konto bei der Deutschen Bank in Wolfenbüttel **IBAN DE04270725240012929600 / BIC DEUTDEDB277** und dient damit auch als Zahlungsbeleg, sofern erforderlich.

Meine Anschrift lautet:

Firma: _____

Teilnehmer 1, Name: _____

Teilnehmer 2, Name: _____

Straße/Nr: _____

PLZ/Ort: _____

E-Mail: _____

Tel.: _____

Am gemeinsamen Abendessen am Vorabend (12.02.2019) um 19:00 Uhr im Parkhotel „Altes Kaffeehaus“, Harztorwall 18 in Wolfenbüttel nehmen wir mit ____ Personen teil.

Ort Datum Unterschrift

Ich beantrage 1 Freikarte oder 2 Freikarten, meine Mitgliedsnummer: _____

Bitte senden Sie diese Anmeldung bis zum 20. Januar 2019 zurück an die:

Agentur für Messwertqualität und Innovation e.V.
c/o OSTFALIA Hochschule für angewandte Wissenschaften
Fakultät Elektrotechnik, Dekanat, Frau Klementine Albrecht
Salzdahlumer Straße 46/48, 38302 Wolfenbüttel
E-Mail: office@messwertqualitaet.de
Fax Nr.: 05331 939 42004