



Gremienarbeit in der figawa

Info-Booklet | Juni 2024 | V5.0

Inhaltsverzeichnis



Compliance in der Verbandsarbeit	4	Sektor Infrastruktur Wasser	29
Gremien- und Arbeitsstruktur	5	AK Brunnenbau & Wassergewinnung	30
Sektorübergreifende Koordinationskreise	8	AK Öffentliche Wasserverteilung	31
KK Energiewende	8	Sektor Wasseraufbereitung	32
KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen	9	AK Ozon	33
KK Wasserwiederverwendung	10	AK Schwimmbeckenwasseraufbereitung	34
Sektor Wasserstoff	11	AK UV	35
AK Werkstoffe	12	KK UVC LED	36
AK Normung	13	AK Chlor & Chlorverbindungen	37
AK Erzeugung, Speicherung, Transport	14	KK Desinfektion in Nicht-Wohngebäuden	38
Sektor Gas & Wärme	15	KK Chlordioxid	39
AK Industrie- und Hallenklimasysteme	16	AK Biozidprodukte	40
AK Wohngebäudeklimasysteme	17	AK Membrane & Filtration	41
AK Abgassensorik & -anlagen	18	AK Wasserbehandlung	42
AK Installation & Service	19	Sektor Wassermessung & -sensing	43
Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels	20	AK Smarte Sensoring Technologien	44
AK Technischer Ausschuss	21	TA Wasser- & thermische Energiemessung	45
AK Liquid Fuels	22	Sektor Trinkwasserinstallation	46
AK Bauteile in der Gas-Installation	23	KK Schulung TRWI	47
Sektor Gasmessung und -infrastruktur	24	AK Hygiene & Anwendungstechnik	48
AK Messung, Analyse & Smart Metering	25	AK Wasseranalytik	49
AK Regelungs- & Sicherheitseinrichtungen	26	AK Material- & Produkthanforderungen	50
AK Anlagenbau & Füllstationen	27	KK Elastomere	51
AK Rohrnetzüberprüfung Gas/Wasser	28	Kontakt	52

Die Mitgliedsunternehmen der figawa aus den Bereichen Gas, Liquid Fuels und Wasser bekennen sich zu der auf Wettbewerb basierenden Wirtschaftsordnung. Dazu gehört zum einen die Nutzung der bestehenden Spielräume, zum anderen die Einhaltung der kartellrechtlichen und wirtschaftsethischen Anforderungen.

Artikel 101 Absatz 1 Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union (AEUV) besagt:

Mit dem Binnenmarkt unvereinbar und verboten sind alle Vereinbarungen zwischen Unternehmen, Beschlüsse von Unternehmensvereinigungen und aufeinander abgestimmte Verhaltensweisen, welche den Handel zwischen Mitgliedstaaten zu beeinträchtigen geeignet sind und eine Verhinderung,

Einschränkung oder Verfälschung des Wettbewerbs innerhalb des Binnenmarkts bezwecken oder bewirken, insbesondere

- a) die unmittelbare oder mittelbare Festsetzung der An- oder Verkaufspreise oder sonstiger Geschäftsbedingungen;
- b) die Einschränkung oder Kontrolle der Erzeugung, des Absatzes, der technischen Entwicklung oder der Investitionen;

- a) die Aufteilung der Märkte oder Versorgungsquellen;
- b) die Anwendung unterschiedlicher Bedingungen bei gleichwertigen Leistungen gegenüber Handelspartnern, wodurch diese im Wettbewerb benachteiligt werden;
- c) die an den Abschluss von Verträgen geknüpfte Bedingung, dass die Vertragspartner zusätzliche Leistungen annehmen, die weder sachlich noch nach Handelsbrauch in Beziehung zum Vertragsgegenstand stehen.“

§ 1 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) besagt:

Vereinbarungen zwischen Unternehmen, Beschlüsse von Unternehmensvereinigungen und aufeinander abgestimmte Verhaltensweisen, die eine Verhinderung, Einschränkung oder Verfälschung des Wettbewerbs bezwecken oder bewirken sind verboten.

Compliance in der Verbandsarbeit



Organisation von Gremiensitzungen

Zu Sitzungen von Gremien, Fachgruppen und Arbeitskreisen des Vereins laden die jeweils zuständigen hauptamtlichen Vereinsmitarbeiter in Abstimmung mit den jeweils satzungsgemäß bestellten Vorsitzenden ein. Sie tragen dafür Sorge, dass bei den Tagesordnungen der Einladungen zu den Sitzungen keine wettbewerbsrechtlich bedenklichen Aspekte vorhanden sind.

Die Sitzung ist von dem Sitzungsleiter zu protokollieren. Das Protokoll muss korrekt und vollständig sein, insbesondere muss es alle gefassten Beschlüsse wiedergeben. Es darf keine missverständlichen oder wettbewerbsrechtlich bedenklichen Formulierungen enthalten.

Voraussetzung für die Teilnahme an unseren Gremiensitzungen ist das vollumfängliche Anerkennen des Compliance-Leitfadens und die Verpflichtung sich nach diesem zu verhalten.



Gremien- und Arbeitsstruktur



Die Mitarbeit in allen figawa-Sektoren und Arbeitskreisen steht allen Mitgliedsunternehmen offen.

- Es **gibt keine Beschränkung, wie viele Personen in die figawa-Gremien entsendet** werden können.
- **Alle Vertreter und Vertreterinnen** unserer Mitgliedsunternehmen sind herzlich **willkommen!**
- **Es kann in allen Gremien mitgearbeitet werden**, an denen Interesse besteht. Unabhängig davon, ob es sich dabei um Gas-/Liquid Fuels- oder Wassersektoren bzw. -arbeitskreise handelt.
- Die **Mitarbeit in den Gremien ist jederzeit möglich**. Dabei reicht eine Info an den zuständigen Referenten oder unsere [Mitgliederverwaltung](#).
- Es gilt in der Verbandsarbeit und besonders in den Gremiensitzungen unser **Leitfaden für wettbewerbskonforme Vereinsarbeit**.
- Die **Mitarbeit in Koordinationskreisen wird von gewählten Vertretern** der einzelnen Sektoren bzw. Arbeitskreise wahrgenommen.

Gremien- und Arbeitsstruktur



Sektoren

Sektoren steuern und koordinieren die Facharbeit. Jeder Sektor wählt einen Vorsitz und einen stellvertretenden Vorsitz. Der Vorsitz vertritt den Sektor im Gesamtvorstand.

Sektoren kommen mindestens zweimal jährlich zusammen, um die formalen Aspekte der Verbandsarbeit zu koordinieren und den fachlichen Austausch über die Arbeitskreise hinweg zu führen. Sitzungen finden in Präsenz und online statt.

Arbeitskreise

In den Arbeitskreisen findet die fachliche und inhaltliche Arbeit unterhalb der Sektoren statt. Die Sitzungshäufigkeit wird vom jeweiligen Arbeitskreis individuell und nach Notwendigkeit festgelegt.

Arbeitskreise sind als feste Gremien angelegt, die dauerhaft, vertrauensvoll, persönlich und in gewisser Weise auch geschützt als geschlossene Gruppen arbeiten. Jeder Arbeitskreis wählt einen Vorsitz, der die fachliche Arbeit des Arbeitskreises gemeinsam mit dem hauptamtlichen Referenten leitet und über die Arbeit im Sektor berichtet. Ein stellvertretender Vorsitz kann gewählt werden.

Koordinationskreise

Die fachliche Arbeit kann unterstützend durch Koordinationskreise geleistet werden.

Koordinationskreise können zwischen zwei oder mehreren Sektoren oder Arbeitskreisen gebildet werden. Koordinationskreise zwischen einzelnen Sektoren werden fachlich durch den Gesamtvorstand errichtet. Koordinationskreise zwischen den Arbeitskreisen werden vom jeweiligen Sektor errichtet und koordiniert. Die Sitzungshäufigkeit wird von dem Koordinationskreis festgelegt.

Die Mitarbeit in **sektorübergreifenden Koordinationskreisen** wird von gewählten Vertretern der einzelnen Sektoren wahrgenommen („Delegationsprinzip“). Diese berichten zurück in ihren Sektor und in den Gesamtvorstand. Sie vertreten die Positionen und Vorschläge ihres Sektors im Koordinationskreis.

Koordinationskreise können bei Bedarf einen Vorsitz wählen.

Gremienstruktur



Sektorübergreifende Koordinationskreise

Energiewende

Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

Wasserwiederverwendung

Sektoren



Wasserstoff



Gas & Wärme



**Controls
Gas & Liquid Fuels**



**Gasmessung &
-infrastruktur**



**Infrastruktur
Wasser**



**Wasser-
aufbereitung**



**Wassermessung &
-sensing**



**Trinkwasser-
Installation**

Arbeitskreise

Werkstoffe	Industrie- & Hallen- klimasysteme	Technischer Ausschuss	Messung, Analyse & Smart Metering	Brunnenbau & Wassergewinnung	Ozon	Smarte Sensing Technologien	Hygiene & Anwendungstechnik
Normung	Wohngebäude- klimasysteme	Liquid Fuels	Regelungs- & Sicher- heitseinrichtungen	Öffentliche Wasserverteilung	Schwimmbecken- wasseraufbereitung	TA Wasser- & thermi- sche Energiemessung	Wasseranalytik
Erzeugung, Speiche- rung und Transport	Abgassensorik & -anlagen	Bauteile in der Gas-Installation	Anlagenbau & Füllstationen		UV		Material- und Produkt- anforderungen
	Installation & Service		Rohrnetzüberprüfung		Chlor & Chlor- verbindungen		Schulung TRWI
					Biozidprodukte		Elastomere
					Membrane & Filtration		
					Wasserbehandlung		
					UVC LED		
					Chlordioxid		
					Desinfektion in Nicht- Wohngebäuden		

Koordinationskreis Energiewende

Sektorübergreifender Koordinationskreis



Vorsitz N.N.
Stellvertretender Vorsitz Jens Hundrieser | Endress + Hauser GmbH & Co. KG
Referent [Christoph Schreckenberg](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Wasserstoff im Wärmemarkt – Sicht der figawa
- Kommunikation nach innen und außen; National und Europäisch
- Agieren gegenüber der Politik, Verbänden, u. a.

Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung einer Kommunikationsstrategie zum Thema Wasserstoff in Richtung Öffentlichkeit/Politik/Industrie/Regelsetzern
- Bildung und Förderung von Allianzen
- Beteiligung an Veranstaltungen des Netzwerkes
- Ausarbeitung von Stellungnahmen/Veröffentlichungen
- Planung und Durchführung von internen und externen fachlichen Veranstaltungen (online/Präsenz)

Zielgruppe

- Unternehmen mit Beteiligung am Übergang von der Verwendung von Erdgas zu erneuerbaren Gasen
- Funktion im Unternehmen: Fachleute in Kommunikation und technischem Marketing

Netzwerke

DG ENER, DG GROW, BMWi, BMU, BDH, BDEW, ZVSHK, BTGA, RBV, Zukunft Gas, DWV, DVGW LK1 und LK2, DVGW CERT, Vulkan-Verlag

KK Energiewende

KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

KK Wasserwiederverwendung

Koordinationskreis Produktkonformität, Material- und Werkstoffanforderungen

Sektorübergreifender Koordinationskreis



Vorsitz Stefanie Facklam | WILO SE
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Regulatorische Anforderungen an Materialien und Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser national und europäisch
- Normative Anforderungen an Materialien und Werkstoffe national und europäisch
- Produktkonformitätsanforderungen national und europäisch
- Strategische Kommunikation in die Branche

Arbeitsschwerpunkte

- Begleitung und strategische Abstimmung hinsichtlich der nationalen Umsetzung des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie
- Fachliche Begleitung der delegierten Rechtsakte und Durchführungsrechtsakte des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie
- Strategische Lenkung der Initiative European Drinking Water
- Begleitung und Abstimmung zu nationalen Anforderungen an Materialien, Werkstoffe und Produkte
- Abstimmung mit weiteren involvierten Verbänden national und europäisch

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten im Kontakt mit Trinkwasser
- Funktion im Unternehmen: entscheidungsbefugte Person in technischen und regulatorischen Themen

Netzwerke

EU-Kommission, ECHA, European Drinking Water, Umweltbundesamt, Aqua Europa, wdk, PlasticsEurope, cefic, VDMA, Akkreditierte Zertifizierungsstellen, Akkreditierte Testlabore, Verbändeforum

KK Energiewende

KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

KK Wasserwiederverwendung

Koordinationskreis Wasserwiederverwendung

Sektorübergreifender Koordinationskreis



Vorsitz

Pietro Mariotti | WAVIN B.V.

Referent

[Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Mitgestaltung und Monitoring der internationalen, europäischen und nationalen Normung und Gesetzgebung
- Monitoring und Aufbereitung der allgemeinen Entwicklungen der Branche
- Vernetzung national, europäisch, international
- Wissenstransfer

Arbeitsschwerpunkte

- Ausarbeitung von Substitutionspotenzialen bei Trinkwasserverwendungen entlang der Wasserwertschöpfungskette, z.B. potenzieller Einsatz von Betriebswasser im Gebäude

Zielgruppe

- Hersteller von Produkten und Dienstleistungsunternehmen im Bereich der Wasserwiederverwendung
- Funktion im Unternehmen: Technische Experten

Netzwerke

ISO TC 282, EU-Kommission, DWA, DVGW, BDEW, German Water Partnership, AQUA Europa, Water Europe, Water Reuse Europe, UBA, LAWA

KK Energiewende

KK Produktkonformität, Material- & Werkstoffanforderungen

KK Wasserwiederverwendung

Sektor Wasserstoff



Vorsitz Tobias Böhm | Schwank GmbH
Stellvertretender Vorsitz Sabine Pintaske | Siemens AG
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Integration der Arbeitsinhalte zum Thema Wasserstoff aus allen Sektoren
- Bündelung und Repräsentanz des Themas Wasserstoff nach Außen
- Etablierung von Wasserstoff im Wärmemarkt und der Prozesswärme

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Geräten und Komponenten sowie Dienstleistungsunternehmen in Planung, Bau und Betrieb über die gesamte Wertschöpfungskette H₂
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Werkstoffe hinsichtlich ihrer Verträglichkeit gegenüber H₂ und H₂-Gemischen (Korrosionsverhalten, Permeation, mechanisch/technische Eigenschaften)
- Normung (Prüfgrundlagen für Werkstoffe, Prüfgrundlagen für Komponenten und Geräte)
- Erzeugung, Speicherung und Transport (Planung, Bau, Betrieb Power-to-Gas-Anlagen, Elektrolyseure und deren Komponenten, Wasserstoffeinspeiseanlagen, Steuer- und Regelungstechnik)
- Technische Kommunikation in Richtung der Öffentlichkeit, Politik und Gremien
- Sektorenkopplung für die Bereiche Wärme, Strom und Speicherung, sowie stoffliche Nutzung

Netzwerke

PTB, BAM, MPAs, CEN SFG I, CEN SFG U, CEN SFEM, CEN TCs, CENELEC TCs, ISO TCs, IEC TCs, DG ENER, DG GROW, DVGW, BDH; BDEW, VDMA, ZVSHK, DECHEMA, dena, Zukunft Gas, DBI, European Clean Hydrogen Alliance



Sektor Wasserstoff

AK Werkstoffe

AK Normung

AK Erzeugung,
Speicherung & Transport

Arbeitskreis Werkstoffe

Sektor Wasserstoff



Vorsitz Franck Royer | Compounds AG
Stellvertretender Vorsitz Dr. Holger Brauer | Mannesmann Line Pipe GmbH
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Wissensbasis für Werkstoffe zu H₂/CH₄ Gemischen und 100% H₂
- F+E-Vorhaben

Arbeitsschwerpunkte

- Schaffung von Grundlagen für die Normung
- Begleitung und Initiierung von Projekten zu Werkstoffen
- F+E Bedarf herausarbeiten und kommunizieren

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen und Anwendende von Elastomeren, Kunststoffen, Stählen, Nicht-Eisen-Metallen o. ä. über die gesamte Wertschöpfungskette H₂
- Funktion im Unternehmen: im Schweißfach Tätige, Material Compliance Verantwortliche, Konstruierende oder vergleichbar

Netzwerke

PTB, BAM, MPAs, CEN SFG I, CEN SFG U, CEN SFEM, CEN TC 234/TC 58/TC 109/TC 131/TC 180/TC 186, DVGW LK1 und LK2, DVGW CERT, BDH, DECHEMA, WdK, TÜV Süd, EBI, DBI



Sektor Wasserstoff

AK Werkstoffe

AK Normung

AK Erzeugung,
Speicherung & Transport

Arbeitskreis Normung

Sektor Wasserstoff



Vorsitz Tobias Böhm | Schwank GmbH
Stellvertretender Vorsitz N.N.
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Gemeinsame normative Vorgehensweise zu Wasserstoff
- Übersicht über Regelwerks- und Normungsarbeit
- Normungsstrategie und Informationsaustausch zu CEN- und ISO-Regelwerksarbeit und internationaler Regelsetzung
- Normungsstrategie und Informationsaustausch zu DVGW-Regelwerksarbeit und nationaler Regelsetzung

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Geräten und Komponenten, sowie Dienstleistungsunternehmen in Planung, Bau und Betrieb über die gesamte Wertschöpfungskette H₂
- Funktion im Unternehmen: Fachleute im Bereich der Normung, Standardisierung, Produktzulassung und Zertifizierung

Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung einer gemeinsamen Normungsstrategie unter Einbindung nationaler und internationaler Normen
- Begleitung und Anstoß aktueller Projekte des NAGas, NHRS u. a.
- Anstoß und Begleitung von Zertifizierungsprogrammen der DVGW CERT, der Kiwa u. a.

Netzwerke

CEN SFG I, CEN SFG U, CEN SFEM, CENELEC, ISO, IEC, DIN NHRS, DIN NAGas, DVGW LK1 und LK2, DVGW CERT, Kiwa, VDI, VDMA, VDE



Sektor Wasserstoff

AK Werkstoffe

AK Normung

AK Erzeugung,
Speicherung & Transport

Arbeitskreis Erzeugung, Speicherung und Transport

Sektor Wasserstoff



Vorsitz

Dr. Philipp Skoda | SANHA GmbH & Co. KG

Referent

[Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Forum zum Wissensaustausch zu Erzeugungs-, Speicherungs- und Transportsystemen und –geräten für klimaneutralen Wasserstoff
- Sicherheitstechnische und messtechnische Ausrüstung von Speicher- und Transportsystemen

Arbeitsschwerpunkte

- Evaluierung von Technologien und Produkten
- Identifizierung von möglichen Dienstleistungen
- Anstoß und Mitarbeit bei der Schließung von Regelwerkslücken
- Erstellung eines Wissenskompendiums über die gesamte Wertschöpfungskette Wasserstoff

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Geräten und Komponenten, sowie Dienstleistungsunternehmen in Planung, Bau und Betrieb über die gesamte Wertschöpfungskette H₂
- Funktion im Unternehmen: Fachleute im Bereich der Normung, Erzeugung, Speicherung, Transport

Netzwerke

PTB, BAM, MPAs, CEN SFG I, CEN SFEM, CENELEC, DVGW LK1 und LK2



Sektor Wasserstoff

AK Werkstoffe

AK Normung

AK Erzeugung,
Speicherung & Transport

Sektor Gas & Wärme



Vorsitz Prof. Friedhelm Schlößer | Schwank GmbH
Stellvertretender Vorsitz N.N.
Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Internationalisierung der nationalen und europäischen Normung für Geräte und Dienstleistungen
- Nationales Regelwerk für Wartung
- Nationaler und europäischer Rechtsrahmen

Arbeitsschwerpunkte

- Gestaltung des nationalen und europäischen Rechtsrahmens
- Bewertung der energetischen Effizienz von Geräten
- Ermittlung der Wasserstofftauglichkeit von Geräten
- Nationale und europäische Prüfgrundlagen, Zertifizierung

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten für die Anlagentechnik von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage in den Bereichen Wärmeerzeugung, Wärmespeicherung, Wärmeverteilung und Wärmeübergabe
- herstellende Unternehmen von Trinkwassererwärmungsanlagen
- Dienstleistungsunternehmen im Bereich Wartung und Umbau
- herstellende Unternehmen von Abgasanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, oder vergleichbar

Netzwerke

CEN TC 109, TC 180, TC 131, TC 186, TC 47, TC 238, DIN NHRS, DIN NAGas, DVGW LK2, DIN NAM



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude- klimasysteme

AK Wohngebäude- klimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

Arbeitskreis Industrie- und Hallenklimasysteme

Sektor Gas & Wärme



Vorsitz Uwe Flohren | Schwank GmbH
Stellvertretender Vorsitz Klaus Dödtmann | nordluft Wärme- und Lüftungstechnik GmbH & Co. KG
Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Nicht-Wohngebäude (Hallengebäude) als wichtige und eigenständige Kategorie in Gesetzgebung und Normung etablieren
- Generierung von technologieneutralen und wirtschaftlichen Lösungen bei Einsparvorgaben für Hallengebäude in Deutschland und Europa
- Transformation von Gas als erneuerbare Energie
- Klimatische Konditionierung der Raumluft

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von dezentralen Hallenheizungs-Systemen
- Gas-Infrarot-Strahlungsheizung
- Direkt befeuerte Warmluftherzeuger
- Hybride Systeme
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, etc.

Arbeitsschwerpunkte

- Umsetzung des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) für Hallengebäude
- Förderung effizienter Hallenheizsysteme im Rahmen der Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)
- Vereinfachung und Überprüfung der Systemnorm DIN V 18599
- Implementierung der Wasserstofftechnologie für Heizsysteme
- Unterstützung der „Grün heizt dezentral“ -Initiative
- VDI 3805 - Building Information Modelling (BIM)

Netzwerke

CEN TC 180, DIN NAGas, DVGW LK2, EBI, ELVHIS, EURO AIR



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude-klimasysteme

AK Wohngebäude-klimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

Arbeitskreis Wohngebäudeklimasysteme

Sektor Gas & Wärme



Vorsitz N.N.

Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V. / Dr. Lothar Breidenbach | BDH

in Kooperation mit



Themenschwerpunkte

- Information über die wirtschaftliche Entwicklung der Heizungstechnik (BDH)
- Deutscher und Europäischer politischer und regulatorischer Rahmen
- Technische Themen

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Wärmeerzeugern verschiedener Technologien wie Gas-/Öl-Brennwert, Wärmepumpen, Hybride, etc.
- herstellende Unternehmen von Trinkwassererwärmungsanlagen und Trinkwasserspeichern
- herstellende Unternehmen von Heizungspumpen und Trinkwasserpumpen
- herstellende Unternehmen von Heizungswasseraufbereitern
- herstellende Unternehmen von Klimageräten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, Entwickelnde, etc.

Arbeitsschwerpunkte

- Nationale Strategie Wasserstoff und begleitende Aktivitäten
- Neuregelungen im GEG
- UBA-Bewertungsgrundlagen (Materialien im Kontakt mit Trinkwasser)
- European Green Deal and EU Recovery Plan / EU Renovation Wave
- Evaluierung EU-Verordnungen Lot 1 / Lot 2
- Europäische Trinkwasserrichtlinie
- Feldversuch zur Nutzung von Heizöl mit regenerativen Mischkomponenten
- Gasharmonisierung Europa / Deutschland
- VDI 2035 Blatt 1 (Heizungswasser)
- Überarbeitung DWA-A 251

Netzwerke

BDH, CEN TC 47, TC 57, TC 109, TC 131, TC 228, CENELEC TC 62, TC 72, DIN NAGas, DIN NHRS, DVGW LK2, TÜV Süd, TÜV Rheinland, VDI, DWA



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäudeklimasysteme

AK Wohngebäudeklimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

Arbeitskreis Abgassensorik & -anlagen

Sektor Gas & Wärme



Vorsitz Dr. Dietmar Doll | MRU Messgeräte für Rauchgase und Umweltschutz GmbH
Stellvertretender Vorsitz Richard Skoberla | SYSTRONIK Elektronik und Systemtechnik GmbH
Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Normung/Regelsetzung und Rahmenbedingungen für die Anwendung von Sensortechnologien für die Detektion von brennbaren Gasen und von Abgasen aus Verbrennungsprozessen
- Normung/Regelsetzung für Abgasanlagen und deren Systeme
- EU-Richtlinie zur Effizienz von Gebäuden
- Leckage und Dichtheitsprüfungen von Gasleitungen (TRGI Anlagen und Gasanlagen in der Industrie)
- Wasserstoff – Anwendungen für häusliche Feuerungsanlagen

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von portablen Messgeräten zur Analyse der Bestandteile von Verbrennungsabgasen von Wärmeerzeugern
- herstellende Unternehmen von Abgassensoren zur Regelung und Steuerung von Verbrennungsprozessen
- herstellende Unternehmen von Abgassystemen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, Entwickelnde, etc.

Arbeitsschwerpunkte

- Normung/Regelsetzung europäisch
- CEN/TC58/WG14 – Sensors
- Kriterien für die Beurteilung der Tauglichkeit und sicheren Benutzbarkeit von Feuerungsanlagen
- Informationen über den Stand der VDI Regelwerke
- Aktuelles aus dem Schornstiefegerhandwerk – KÜO, 1. BImSchV, 44. BImSchV

Netzwerke

DVGW, ZIV, CEN TC 58, TC 109, TC 166, CENELEC TC 216, DIN NAGas, DIN HRS, DIN NABau, VDI, TÜV Süd, CoGDEN, AFECOR



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude- klimasysteme

AK Wohngebäude- klimasysteme

AK Abgassensorik & -anlagen

AK Installation & Service

Arbeitskreis Installation & Service

Sektor Gas & Wärme



Vorsitz Edgar Kreis | Schwank GmbH
Stellvertretender Vorsitz Holger Brehm | LPR Energy GmbH
Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Interessenvertretung der Unternehmen, die Planung, Installation, Wartung und Instandhaltung an Gasanlagen, Gasgeräten und Thermoprozessanlagen ausführen
- Umgang mit Brenngasen unterschiedlicher Qualität und Herkunft in der Wärmetechnik und den notwendigen Anpassungen in der existierenden Geräteinfrastruktur auch vor dem Hintergrund der anstehenden Energiewende
- Regelsetzung für neue Geschäftsfelder im Bereich Planung, Installation, Wartung und Service

Zielgruppe

- Dienstleistungsunternehmen für Wartung, Instandsetzung und Umbau von Gasgeräten und Thermoprozessanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, etc.

Arbeitsschwerpunkte

- Definition einer Schnittstelle zwischen Wartung und Instandsetzung von Gas-Anlagen auf Werksgeländen
- Bündelung der Interessen der zertifizierten Umstellfirmen der L-/H-Gasumstellung und grüner Wasserstoff Gasumstellung
 - Mitwirkung an der Erstellung und Pflege des deutschen Regelwerkes zur L-/H-Gasumstellung
 - Beteiligung an der Regelwerksarbeit des DVGW
 - Bereitstellung der Informationen über die politische Diskussion zur Energiewende und ihrer Auswirkungen auf die Wärmetechnik
- Identifikation der für unsere Mitgliedsunternehmen relevanten Geschäftsfelder, die einer Regelsetzung bedürfen
 - Identifikation der zuständigen regelsetzenden Gremien und Möglichkeiten der Einflussnahme bzw. Mitarbeit

Netzwerke

DVGW LK2, VDMA-FA Thermoprozesstechnik, EBI, GWI



Sektor Gas & Wärme

AK Industrie- & Hallengebäude-
klimasysteme

AK Wohngebäude-
klimasysteme

AK Abgassensorik &
-anlagen

AK Installation &
Service

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



Vorsitz Karl Dungs | Karl Dungs GmbH & Co. KG
Stellvertretender Vorsitz Jörg Susan | Siemens AG
Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der nationalen Regelwerke/Normen und der europäischen/internationalen Normung
- Branchenübergreifendes Forum zum Informationsaustausch zwischen den maßgeblichen Akteuren der Branche

Arbeitsschwerpunkte

- Technische Umsetzung der Energiewende im Bereich der Heiz- und Prozesswärme
- Etablierung von Wasserstoff und eFuels durch Schaffung von Prüfgrundlagen zur Zertifizierung von Komponenten
- Aktive Begleitung von Forschungsvorhaben

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für die industrielle, gewerbliche und häusliche Verwendung von erneuerbaren/fossilen, gasförmigen/ flüssigen Kraft- und Brennstoffen
- Funktion im Unternehmen: entscheidungsbefugte Person in technischen und regulatorischen Themen

Netzwerke

ISO/TC 161, CEN/TC 47/TC 47 WG4/CEN/TC 58, DIN NHRS, DIN NAGas, DIN NAM, TÜV, en2x, BDH, AGQM, VDMA, UNITI, EHI, AFECOR, EUROFUEL



Sektor Controls, Gas &
Liquid Fuels

AK Technischer
Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-
Installation

Arbeitskreis Technischer Ausschuss

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



Vorsitz Jürgen Schwalm | ebm-papst Landshut GmbH

in Kooperation mit

Stellvertretender Vorsitz Thomas Lampe | Karl Dungs GmbH & Co. KG



Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V. / Dr. Lothar Breidenbach | BDH

Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gasverwendung im Bereich der Komponenten mit Zielsetzung auf die funktionale Sicherheit
- Berichterstattung über und Beteiligung am Rechtsrahmen auf nationaler und europäischer Ebene
- Beteiligung an F&E-Vorhaben
- Marktentwicklung, Bericht
- Technologien

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für die industrielle, gewerbliche und häusliche Verwendung von erneuerbaren/fossilen, gasförmigen/ flüssigen Kraft- und Brennstoffen
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Personen mit Expertise zu Marktströmungen

Arbeitsschwerpunkte

- Richtlinien und Verordnungen auf europäischer und nationaler Ebene, z. B.:
 - Europäisch: REACH/RoHS; Übersicht EU-Studien Energieeffizienz/Gebäudeeffizienz; CEN Guide Gas; UKCA – Zulassungen
 - National: Zukünftige Verwendung von Wasserstoff
- Europäische und internationale Normung
 - Management Normungsprojekte
 - Komponentennormung europäisch
 - Komponentennormung global
 - Applikationsnormen

Netzwerke

ISO, CEN, CENELEC, IEC, DIN, TÜV, DVGW, EBI, BAM, BDH, EHI, Orgalim, AFECOR



Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels

AK Technischer Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-Installation

Arbeitskreis Liquid Fuels

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



Vorsitz Ralf Schröder | AFRISO-EURO-INDEX GmbH
Stellvertretender Vorsitz Karsten Schober | GOK Regler- u. Armaturen Gesellschaft mbH & Co. KG
Referent [Harald Petermann](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Nationale und europäische Normung
- Forschung und Entwicklung
- Etablierung CO₂-neutraler Brennstoffe
- Rechtliche Rahmenbedingungen
- Nationale Regeln zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

Arbeitsschwerpunkte

- Aktivitäten CEN/TC 47/WG4 „Ölzerstäubungsbrenner und ihre Komponenten“ und DIN Spiegelausschuss
- Informeller Austausch und aktive Mitarbeit in DIN Normen und Lenkungsausschüssen
- Normung paraffinischer Brennstoffe
- Aktive Mitarbeit am Regelwerk der Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)
- Technische Regeln wassergefährdende Stoffe (TRWS)
- Informationeller Austausch mit dem DIBt
 - Muster-Verwaltungsvorschrift
 - Technische Baubestimmungen (MVV TB)
 - Musterbauordnung (MBO)
- Aktive Mitarbeit bei Projekten der „Deutsche wissenschaftliche Gesellschaft für Erdöl, Erdgas und Kohle e. V.“ (DGMK)

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für Versorgungsanlagen von flüssigen Kraft- und Brennstoffen, eFuels (vom Tank bis zur Verbrauchsstelle)
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

Netzwerke

CEN TC 47/TC 47 WG4, DIN NHRS, AGQM, BDH, IWO, TÜV, UNITI, DWA, n2x, DGMK, DIBt



Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels

AK Technischer Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-Installation

Arbeitskreis Bauteile in der Gas-Installation

Sektor Controls, Gas & Liquid Fuels



Vorsitz Klaus W. Jesse | Maxitrol GmbH & Co. KG
Stellvertretender Vorsitz Tino Reinhard | Geberit RLS Beteiligungs GmbH
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Mitwirkung bei der Erstellung des Technischen Regelwerkes nach DIN und DVGW (Produktnormung) für die häusliche Gasinstallation
- Begleitung von F&E-Projekten in den Projektbegleitkreisen des DVGW
- Bericht aus dem Normenausschuss Gas (NAGas)

Arbeitsschwerpunkte

- Bauteile und Hilfsstoffe
- H₂-Tauglichkeit / H₂-Readiness / Zertifizierungsprogramme H₂
- Innovationsprogramm Wasserstoff DVGW
- G 260 Gasbeschaffenheit
- Sicherheit von Dichtmitteln nach DIN EN 751 im eingebauten Zustand – grundlegende Untersuchungen
- MeGAn - Methanemissionen in der Gasanwendung
- Elastomerdichtungen – Zertifizierung für 50jährige Lebensdauer

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Komponenten für die häusliche Gasinstallation nach der DVGW TRGI G600
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

Netzwerke

CEN TC 208, DVGW LK2, DIN NAGas, GWI, EBI, DBI, WDK, MPAs



Sektor Controls, Gas &
Liquid Fuels

AK Technischer
Ausschuss

AK Liquid Fuels

AK Bauteile in der Gas-
Installation

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



Vorsitz Thorsten Dietz | RMG Messtechnik GmbH
Stellvertretender Vorsitz Carsten Lorenz | Fiorentini Deutschland GmbH
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gaszähler und Gasanalysegeräte in der Gas-Infrastruktur und in der häuslichen/gewerblichen/ industriellen Anwendung
- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gasdruckregler und -sicherheitseinrichtungen der Gasinfrastruktur
- Mitgestaltung des europäischen und nationalen Regelwerkes der Gas-Infrastruktur und der betrieblichen Gasversorgung
- BMWi-BSI Roadmap Prozess

Zielgruppe

- Herstellende Unternehmen von Gaszählern (und deren Kommunikationseinrichtungen), Gasdruckregelgeräten und Sicherheitsarmaturen, Gasanalysegeräten und -anlagen
- Planende, Anlagen und MSR-Anlagen bauende Unternehmen von Gasdruckregel- und -messanlagen
- Funktion im Unternehmen: entscheidungsbefugte Person in techn. und regulatorischen Themen, Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar, techn. Fachleute mit Markterfahrung

Arbeitsschwerpunkte

- Internationalisierung der Produktnormung
- Qualifizierung der Produkte für „non-conventional gases“
- Qualifizierung der Produkte unter Maßgabe der eichrechtlichen Vorgaben
- Qualifizierung von Unternehmen nach nationalem Regelwerk

Netzwerke

ISO TC 161, CEN TC 234/TC 235/TC 237, CEN SFG I, CEN SFEM, DVGW, BDEW, DIN NHRS, DIN NAGas, DIN NAA, MARCOGAZ, FARECOGAZ, Orgalim, GWI, EBI, DBI, PTB, BSI, BMWK



Sektor Gasmessung &
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &
Smart Metering

AK Regelungs- &
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &
Füllstationen

Arbeitskreis Messung, Analyse & Smart Metering

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



Vorsitz Martin Hoh | Dresser Utility Solutions GmbH
Stellvertretender Vorsitz Guido Temme | Elster GmbH
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gaszähler in der Gas-Infrastruktur und in der häuslichen/ gewerblichen/ industriellen Anwendung, in den Gremien:
 - CEN/TC 234 Gasinfrastruktur
 - CEN/TC 237 Gaszähler
 - CEN/TC 294 Kommunikationssysteme für Zähler
 - CEN/TC 408 Erdgas und Biomethan
 - DVGW TKI Gasmessung und -abrechnung
- Verfolgung der technischen und regulatorischen Rahmenbedingungen in folgenden Bereichen:
 - AGME Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen
 - PTB AA Gasmessung
 - Europäische Richtlinien und Normung
 - SMGW Smartmeter-Gateway
 - OMS – Group
 - WELMEC Europäisches gesetzliches Messwesen
 - OIML Internationale Organisation gesetzliches Messwesen

Arbeitsschwerpunkte

- Implementierung und Qualifizierung der Wasserstofftechnologie für die Gasmesstechnik unter Berücksichtigung der Metrologie
- Internationalisierung der Produktnormung
- Qualifizierung der Produkte unter Maßgabe der eichrechtlichen, internationalen und nationalen Vorgaben
- BMWi – BSI Roadmap Prozess

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Gaszählern (und deren Kommunikationseinrichtungen) und Gasanalysegeräten
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Fachleute mit Markterfahrung

Netzwerke

CEN TC 237, DVGW LK1 und LK2, DIN NAGas, DIN NHRS, PTB, OIML, WELMEC, OMS, BMWK, BSI



Sektor Gasmessung &
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &
Smart Metering

AK Regelungs- &
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &
Füllstationen

Arbeitskreis Regelungs- & Sicherheitseinrichtungen

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



Vorsitz Paul Ladage | Elster GmbH
Stellvertretender Vorsitz Alexander Christiani | MEDENUS GmbH
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Gasdruckregler und -sicherheitseinrichtungen der Gasinfrastruktur

Arbeitsschwerpunkte

- Internationalisierung der Produktnormung
- Qualifizierung der Produkte für „non-conventional gases“
- Europäische Normung (CEN/TC 234, CEN/TC 235)
- Internationale Normung (ISO/TC 161/WG5)
- Nationale Normung der Produkte im DIN NAGas

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Gasdruckregelgeräten und Sicherheitsarmaturen
- Planende, Anlagen und MSR-Anlagen bauende Unternehmen von Gasdruckregel- und -messanlagen
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

Netzwerke

ISO/TC 161, CEN/TC 235, DIN NAGas, DVGW LK1, GWI, DBI, EBI, FARECOGAZ, MARCOGAZ



Sektor Gasmessung &
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &
Smart Metering

AK Regelungs- &
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &
Füllstationen

Arbeitskreis Anlagenbau & Füllstationen

Sektor Gasmessung & -infrastruktur



Vorsitz Florian Hupka | CeH4 technologies GmbH
Stellvertretender Vorsitz Günter Klein | RATEC GmbH Ingenieurbüro für Gas- u. Wärmetechnik
Referent [Arne Gmerek](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der nationalen, europäischen und internationalen Normung der Gasinfrastruktur
- Bereitstellung von Informationen über das nationale Regelwerk
- Qualitätssicherung im Rahmen der Unternehmenszertifizierung nach G 493
- Informationen über die Entwicklungen der Gasnetztechnologie
- Informationen zu Arbeitsschutzmaßnahmen und der rechtlichen Bedingungen
- Digitalisierung in den Bereichen Service, Planung, Bau und Betrieb
- Zentrale und dezentrale LNG-Versorgung
- Etablierung eines Systems zur Verteilung und Nutzung von Wasserstoff

Zielgruppe

- Planende, Anlagen und MSR-Anlagen bauende Unternehmen von Gasdruckregel- und -messanlagen
- Funktion im Unternehmen: Technische Fachleute, Produkt Verantwortliche

Arbeitsschwerpunkte

- DVGW TK – Anlagentechnik und DIN NAGas
- DVGW TK – Erneuerbare Gase
- DVGW TK – Infrastruktur Gasmobilität
- Europäische Normung (CEN/TC 234)
- CEN/TC 234 WG 6 Gas Pressure Regulation
- ISO/TC 252 Project committee: Natural gas fuelling stations for vehicles
- Sektorenkopplung
- Wasserstoff & Mobilität

Netzwerke

ISO/TC 161, CEN/TC 235, DIN NAGas, DVGW LKI, GWI, DBI, EBI, FARECOGAZ, MARCOGAZ



Sektor Gasmessung &
-infrastruktur

AK Messung, Analyse &
Smart Metering

AK Regelungs- &
Sicherheitseinrichtungen

AK Anlagenbau &
Füllstationen

Arbeitskreis Rohrnetzüberprüfung

Sektor Gasmessung & -infrastruktur / Sektor Infrastruktur Wasser



Vorsitz Andreas Schweitzer | Hermann Sewerin GmbH
Stellvertretender Vorsitz Volker Heimbürger | Schütz GmbH Messtechnik
Referent [Arne Gmerek](#) / [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Bereitstellung von Informationen über das nationale Regelwerk
- Qualitätssicherung im Rahmen der Unternehmenszertifizierung nach G 468 und W 491
- Informationen über die Entwicklungen der Gasnetztechnologie und der angewandten Sensortechnologie
- Informationen zu Arbeitsschutzmaßnahmen und den rechtlichen Bedingungen

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von mobilen Messgeräten zur Detektion von Methan und weiterer gasförmiger Bestandteile von Erdgas und Wasser
- Dienstleistungsunternehmen der Rohrnetzüberprüfung mit einer Unternehmenszertifizierung nach G 468 und W 491
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung, Projektleitung oder vergleichbar

Netzwerke

DVGW LK1, DVGW CERT, BDEW

Arbeitsschwerpunkte

- Zertifizierungsfragen G 468 mit Auditoren bzw. Zuständigen der DVGW CERT GmbH
- Aktive Mitwirkung bei der Gestaltung des DVGW Regelwerkes
- Aktive Gestaltung eines hohen Qualitätsniveau bei der Unternehmenszertifizierung
- Positionierung der Rohrnetzüberprüfungsbranche gegenüber der Gaswirtschaft
- Informationen über technische Entwicklungen und Forschungen
- Initiierung eigener F&E-Projekte
- Informationen über die regulatorischen Rahmenbedingungen deutsch/europäisch
- Mitwirkung an der Neugestaltung des Schulungskonzeptes für Rohrnetzüberprüfer
- Mitwirkung an dem DVGW F&E- Vorhaben „Evaluierung von neuen Messmethoden für die Leitungsüberprüfung in Gasnetzen“
- Informationen bezüglich Methanemissionen im Bereich der Gas-Infrastruktur in Deutschland
- Wasserstoffentwicklung in Deutschland



AK Rohrnetz-
überprüfung

Sektor Infrastruktur Wasser



Vorsitz N. N.
Stellvertretender Vorsitz Sascha Barkowsky | Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG
Referent [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Planung, Bau, Betrieb, Regenerierung, Rückbau von Brunnen und Grundwassermessstellen, Geothermische Anlagen
- Nationale Regelsetzung im Bereich DVGW und DIN
- Europäische Regelsetzung im CEN TC 164, CEN TC 451 und andere
- Mitgestaltung und Monitoring der internationalen und europäischen Regelsetzung im ISO, CEN, ASTM
- Materialien im Kontakt mit Trinkwasser

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Brunnenbauunternehmen
- herstellende Unternehmen und Dienstleistungsunternehmen in der Infrastruktur
- Serviceunternehmen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Mitarbeit in der Funktionalnormung Trinkwassergewinnung und -verteilung national und europäisch
- Mitarbeit in der Produktnormung national und europäisch
- Ausarbeitung von Vergabe und Vertragsbedingungen
- Monitoring des regulatorischen Rahmens
- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen
- Begleitung von Forschungsvorhaben

Netzwerke

DIN-DVGW-Gemeinschaftsfachbereich Wasser, CEN TC 164, CEN TC 451, VDI Gesellschaft Energie und Umwelt, ZDB Bundesfachgruppe Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik, BGR, Bundesverband Geothermie, DVGW-LK2, DIN-NA119-07, BDEW, DWA, CEN TC 155, UBA, BMG, ASTM, ISO TC 5, CEN TC 74, CEN TC 203



Sektor
Infrastruktur Wasser

AK Brunnenbau &
Wassergewinnung

AK Öffentliche
Wasserverteilung

Arbeitskreis Brunnenbau & Wassergewinnung

Sektor Infrastruktur Wasser



Vorsitz Christoph Harms | GWE GmbH
Stellvertretender Vorsitz André Arens | Hölscher Wasserbau GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Planung, Bau, Betrieb, Regenerierung, Rückbau von Brunnen und Grundwassermessstellen, geothermische Anlagen

Arbeitsschwerpunkte

- Funktionalnormung Trinkwassergewinnung national: NA 119-07-03 AA Wassergewinnung
- Funktionalnormung Wassergewinnung europäisch: CEN/TC 164/WG 1 Water wells
- Produktnormung national: NA 119-07-03-01 UA Bauteile und Produkte für Bohrtechnik und Brunnenbau
- Vergabe und Vertragsbedingungen: DVA Ausschüsse DIN ATV 18301 „Bohrarbeiten“ & DIN ATV 18327 „Ausbau von Geothermie und Brunnenbohrungen“
- Monitoring des regulatorischen Rahmens mit Relevanz für den Brunnenbau (TrinkwV, WHG, KrWG, GeoIDG etc.)

Zielgruppe

- Brunnenbauunternehmen
- Herstellende Unternehmen von Brunnenausbaumaterialien
- Serviceunternehmen aus dem Brunnenbau
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

DIN DVGW-Gemeinschaftsfachbereich Wasser, CEN/TC 164 Wasserversorgung, VDI Gesellschaft Energie und Umwelt, ZDB Bundesfachgruppe Brunnenbau, Spezialtiefbau und Geotechnik, BGR, Bundesverband Geothermie



Sektor
Infrastruktur Wasser

AK Brunnenbau &
Wassergewinnung

AK Öffentliche
Wasserverteilung

Arbeitskreis Öffentliche Wasserverteilung

Sektor Infrastruktur Wasser



Vorsitz Sascha Barkowsky | Wilhelm Ewe GmbH & Co. KG
Referent [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Mitgestaltung und Monitoring der nationalen Regelsetzung im Bereich DIN sowie und DVGW
- Mitgestaltung und Monitoring der internationalen und europäischen Regelsetzung im ISO, CEN TC 164, 155 u. a., ASTM
- Digitalisierung in der Wasserversorgung – Wasserversorgung 4.0, Rohre und Armaturen mit Sensoren und Kommunikation., Predictive Maintenance
- Materialien im Kontakt mit Trinkwasser und regulatorischer Rahmen z.B. EU REACH u.a.

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten im Bereich der öffentlichen Wasserversorgung
- Dienstleistungsunternehmen im Bereich der öffentlichen Wasserversorgung
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen
- Begleitung der nationalen und europäischen Normung
- Erarbeitung einer Übersicht zu relevanten Normen und technischen Regeln
- Begleitung und Initiierung von Forschungsvorhaben
- Begleitung eines Forschungsprojektes zur Bewertung von Haftvermittlern

Netzwerke

DVGW LK2, DIN NA119-07, BDEW, DWA, CEN TC 164, CEN TC 155, UBA, BMG, ASTM, ISO TC 5, CEN TC 74, CEN TC 203, EADIPS



Sektor
Infrastruktur Wasser

AK Brunnenbau &
Wassergewinnung

AK Öffentliche
Wasserverteilung

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Tatjana Röder | aquagroup AG
Stellvertretender Vorsitz Christian Pantow | JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Normung & Regelsetzung
- Planung, Bau & Betrieb von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Regulatorische Anforderungen national und europäisch
- Wissenstransfer & Austausch

Zielgruppe

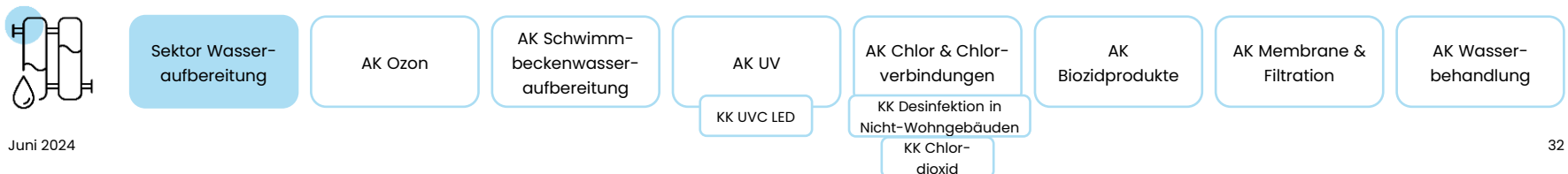
- Herstellende Unternehmen von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasser-aufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Trinkwasser- aufbereitungsanlagen
- Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Schwimmbecken-wasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen zu den regulatorischen Anforderungen
- Begleitung der nationalen und europäischen Normung
- Monitoring und Aufbereitung der allgemeinen Entwicklungen der Branche
- Pflege des Verbandsnetzwerkes

Netzwerke

EU-Kommission, ECHA, CEN/TC 164 Wasserversorgung, CEN/TC 136 Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte, DIN NA 112 Sport- und Freizeitgeräte (NASport), DIN DVGW Gemeinschaftsfachbereich Wasser, DGUV, Deutsche Gesellschaft für das Badewesen (DGfDB), Bundesverband Schwimmbad & Wellness (bsw), Deutscher Sauna-Bund (DSB), Internationale Akademie für Bäder-, Sport- und Freizeitbauten e. V. (IAB), der European Waterpark Association (EWA), DVGW Technologiezentrum Wasser, Advanced UV for Life



Arbeitskreis Ozon

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Dr. Tim Pühmeier | Xylem Services GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Herstellung und Betrieb von Ozonerzeugern zur Aufbereitung von Trinkwasser und Schwimmbeckenwasser

Zielgruppe

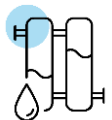
- Herstellende Unternehmen von Ozon-Trinkwasser- und Schwimmbecken-wasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Ozon-Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Ozon-Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Produktnormung national:
DIN NA 119-07-13 Aufbereitungsstoffe & -anlagen
- Produktnormung europäisch:
CEN TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung
CEN TC 164/WG 9 Chemikalien und Filtermaterialien zur Wasseraufbereitung
- DGUV Richtlinien für die Verwendung von Ozon zur Wasseraufbereitung
- Produktzulassung gemäß BiozidVO zur Wasseraufbereitung

Netzwerke

ECHA, CEN/TC 164 Wasserversorgung, DIN DVGW Gemeinschaftsbereich Wasser, DGUV, DGfDB, EURO3ZON, EUOTA, IOA



Sektor Wasser-
aufbereitung

AK Ozon

AK Schwimm-
beckenwasser-
aufbereitung

AK UV

KK UVC LED

AK Chlor & Chlor-
verbindungen

KK Desinfektion in
Nicht-Wohngebäuden
KK Chlor-
dioxid

AK
Biozidprodukte

AK Membrane &
Filtration

AK Wasser-
behandlung

Arbeitskreis Schwimmbeckenwasseraufbereitung

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Jürgen Elgg | Wassertechnik Wertheim GmbH & Co. KG
Stellvertretender Vorsitz Thomas Beutel | Lutz-Jesco GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Planung, Bau und Betrieb von Schwimmbeckenwasseraufbereitungstechnologie

Zielgruppe

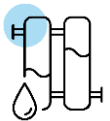
- Herstellende Unternehmen von Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Planende, Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

ECHA, UBA, CEN/TC 164 Wasserversorgung, CEN/TC 136 Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte, DIN NA 112 Sport- und Freizeitgerät, DIN DVGW Gemeinschaftsfachbereich Wasser, Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV), Deutsche Gesellschaft für das Badewesen (DGfB), Bundesverband Schwimmbad & Wellness (bsw), Deutscher Sauna-Bund (DSB), Internationale Akademie für Bäder-, Sport- und Freizeitbauten e. V. (IAB), European Waterpark Association (EWA)

Arbeitsschwerpunkte

- Funktionalnormung national: DIN NA 119-04-13 Schwimmbeckenwasser
- Produktnormung national: DIN NA 119-07-13 Aufbereitungsstoffe & -anlagen
- Funktionalnormung europäisch: CEN/TC 136 Sport, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte
- Produktnormung europäisch: CEN/TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung
CEN/TC 164/WG 9 Chemikalien und Filtermaterialien zur Wasseraufbereitung
- Kooperation mit DGfB in Fragen der Technik und Regulierung
- Förderungsmaßnahmen Bäderbau



Sektor Wasser-
aufbereitung

AK Ozon

AK Schwimm-
beckenwasser-
aufbereitung

AK UV

KK UVC LED

AK Chlor & Chlor-
verbindungen

KK Desinfektion in
Nicht-Wohngebäuden
KK Chlor-
dioxid

AK
Biozidprodukte

AK Membrane &
Filtration

AK Wasser-
behandlung

Arbeitskreis UV

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Kirsten Meyer | Xylem Water Solutions Deutschland GmbH
Stellvertretender Vorsitz Jörn Lohmann | HYTECON Entwicklung und Produktion GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Herstellung und Betrieb von UV-Anlagen, Normung von Niederdruck-, Mitteldruck- und LED-Strahlern, Forschungsvorhaben

Arbeitsschwerpunkte

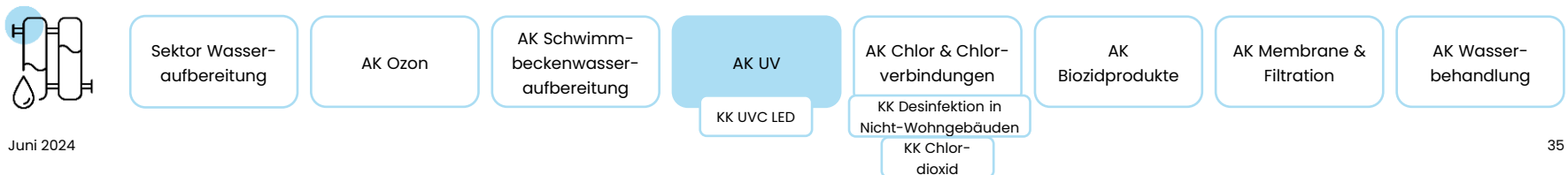
- Produktnormung national:
DIN NA-119-07-15 Desinfektionsverfahren
- Funktionalnormung national
DIN NA-119-04-13 Schwimmbeckenwasser
DIN NA-119-07-15 Desinfektionsverfahren

Zielgruppe

- Herstellende Unternehmen von UV-Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Anlagenbauer und Serviceunternehmen von UV-Trinkwasseraufbereitungsanlagen und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

DIN DVGW Gemeinschaftsfachbereich Wasser, Deutsche Gesellschaft für das Badewesen (DGfB), DVGW Technologiezentrum Wasser (TZW),



Koordinationskreis UVC LED

Sektor Wasseraufbereitung | Arbeitskreis UV



Vorsitz

Jörn Lohmann | HYTECON Entwicklung und Produktion GmbH

Referent

[Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkt

- Etablierung europäischen Produktnormen

Arbeitsschwerpunkte

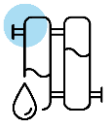
- Anpassung der relevanten europäischen und nationalen Funktionalnormung
- Kommunikation mit den Regulierungsbehörden
- Erstellung europäische Produktnormen
- Vorbereitung nationale Zertifizierung

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von UVC LED (Trink-) Wasserbehandlungsgeräten und Komponenten

Netzwerke

DIN DVGW Gemeinschaftsfachbereich Wasser, DVGW Technologiezentrum Wasser (TZW),



Sektor Wasser-
aufbereitung

AK Ozon

AK Schwimm-
beckenwasser-
aufbereitung

AK UV

KK UVC LED

AK Chlor & Chlor-
verbindungen

KK Desinfektion in
Nicht-Wohngebäuden
KK Chlor-
dioxid

AK
Biozidprodukte

AK Membrane &
Filtration

AK Wasser-
behandlung

Arbeitskreis Chlor & Chlorverbindungen

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Thomas Beutel | Lutz-Jesco GmbH
Stellvertretender Vorsitz Georg Csontos | Evoqua Water Technologies GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Planung, Bau und Betrieb von Chlorungsanlagen und Chlordioxidherzeugern, normativer und gesetzlicher Rahmen der Erzeugung und des Einsatzes von Chlor und Chlorverbindungen zur Desinfektion von Wasser und zur Reinigung von wassertechnischen Anlagen

Zielgruppe

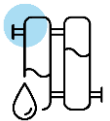
- herstellende Unternehmen von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasser-aufbereitungsanlagen und deren Komponenten
- Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Trinkwasser- und Schwimmbeckenwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Funktionalnormung Trinkwasser national: DIN NA 119-07-15 Desinfektionsverfahren DVGW PK „Maschinelle Einrichtungen in Aufbereitungsanlagen“ (TK „Anlagentechnik“)
- Funktionalnormung Schwimmbeckenwasser national: NA 119-04-13 Schwimmbeckenwasser
- Produktnormung Trinkwasser/Schwimmbecken national: NA 119-07-13 Aufbereitungsstoffe & -anlagen
- Produktnormung europäisch: CEN/TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung CEN/TC 164/WG 9 Chemikalien und Filtermaterialien zur Wasseraufbereitung
- Regulatorischer Rahmen (BiozidVO, TrinkVO incl. § 20 Liste, etc.)

Netzwerke

EU-Kommission, ECHA, CEN/TC 164 Wasserversorgung, DIN DVGW Gemeinschaftsfachbereich Wasser, Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV), DVGW Technologiezentrum Wasser



Sektor Wasser-
aufbereitung

AK Ozon

AK Schwimm-
beckenwasser-
aufbereitung

AK UV

KK UVC LED

AK Chlor & Chlor-
verbindungen

KK Desinfektion in
Nicht-Wohngebäuden
KK Chlor-
dioxid

AK
Biozidprodukte

AK Membrane &
Filtration

AK Wasser-
behandlung

Koordinationskreis Desinfektion in Nicht-Wohngebäuden

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Dr. Helmut Uhlmann | a.p.f. Aqua System AG
Stellvertretender Vorsitz Dr. Stephanie Holz | Dr. Küke GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Planung und Durchführung von Desinfektionsmaßnahmen mikrobiologisch auffälliger trinkwasserführenden Anlagen

Arbeitsschwerpunkte

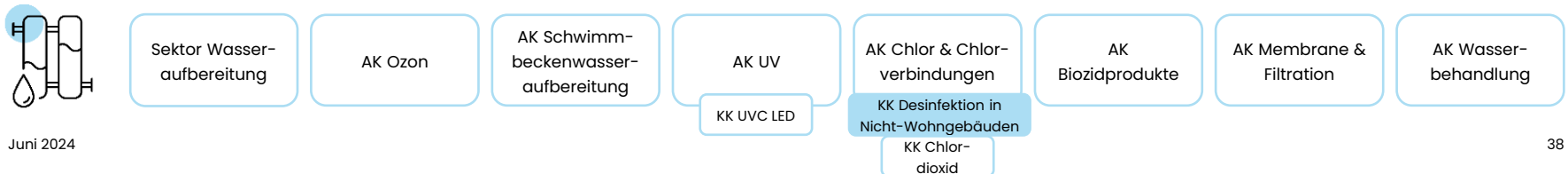
- Funktionalnormung Trinkwasser national: DIN NA 119-07-15 Desinfektionsverfahren
DVGW PK W-TK-3-4 „Innenkorrosion und technische Sicherheit“
- Regulatorischer Rahmen (BiozidVO, TrinkVO incl. § 20 Liste, etc.)
- Austausch mit Gesundheitsämtern und Regulatoren

Zielgruppe

- Herstellende Unternehmen von Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Anlagen bauende Unternehmen und Serviceunternehmen von Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

Bundesministerium für Gesundheit, Umweltbundesamt, Gesundheitsämter, DIN DVGW Gemeinschaftsfachbereich Wasser



Koordinationskreis Chlordioxid

Sektor Wasseraufbereitung | Arbeitskreis Chlor & Chlorverbindungen



Vorsitz N.N. | N.N.
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkt

- Produktzulassung gemäß BiozidVO

Arbeitsschwerpunkte

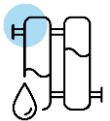
- Produktnormung europäisch:
- CEN TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung
- Unterstützung & Monitoring ECHA In-Situ Guidance
- Monitoring CA-meetings, BPC und BPC Working groups
- Kooperation mit Wirkstoff- und Produktdossierinhabern
- Spiegelung der Aqua Europa Working Group Chlorine dioxide

Zielgruppe

- Hersteller von Chlordioxidprodukten und Geräten zur In-Situ Herstellung von Chlordioxid für Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Anlagenbauer und Serviceunternehmen von Chlordioxid-Trinkwasseraufbereitungsanlagen

Netzwerke

CEN/TC 164 Wasserversorgung, EU-Kommission, ECHA, Aqua Europa AISBL, Dossierinhaber biozidrechtliche Zulassung Chlordioxid



Sektor Wasser-
aufbereitung

AK Ozon

AK Schwimm-
beckenwasser-
aufbereitung

AK UV

KK UVC LED

AK Chlor & Chlor-
verbindungen

KK Desinfektion in
Nicht-Wohngebäuden
KK Chlor-
dioxid

AK
Biozidprodukte

AK Membrane &
Filtration

AK Wasser-
behandlung

Arbeitskreis Biozidprodukte

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Tatjana Röder | aquagroup AG
Stellvertretender Vorsitz Christian Pantow | JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Referent [Aharon Weiß](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Unterstützung und Austausch zur biozidrechtlichen Genehmigung der In-Situ Erzeugung von Bioziden
- Übergeordnete Steuerung der figawa Aktivitäten zu den verschiedenen Aktionsfeldern Normung, Gestaltung des regulatorischen Rahmens und Austausch zwischen den Konsortien

Arbeitsschwerpunkte

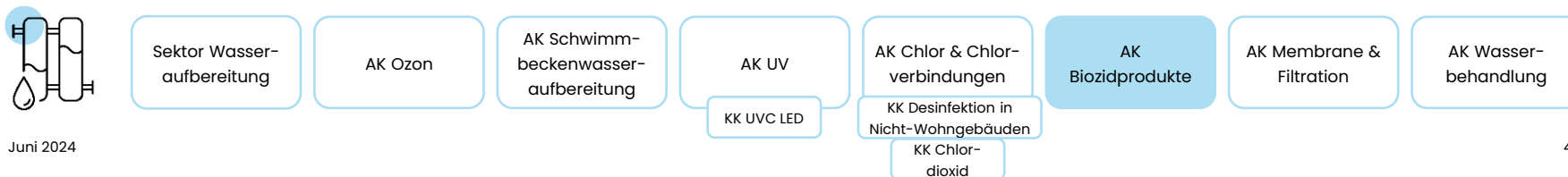
- Produktnormung europäisch: CEN TC 164/WG 16 Anlagen zur In-Situ-Erzeugung und Dosierung von Bioziden zur Wasserbehandlung
- Unterstützung & Monitoring ECHA In-Situ Guidance
- Monitoring CA-Meetings, BPC-Meetings und BPC Working Groups
- Förderung des Austauschs zwischen den verschiedenen Wirkstoff- und Produktdossierinhabenden

Zielgruppe

- Herstellende Unternehmen von Biozidprodukten und Geräten zur In-Situ Erzeugung von Bioziden
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

CEN/TC 164 Wasserversorgung, EU-Kommission – DG Sante, ECHA, ISA Consortium, EURO3ZON, EUOTA, REACH Monitor (sowie weiteren Akteuren)



Arbeitskreis Membrane & Filtration

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Stephan Eichhorn | BRITA GmbH
Stellvertretender Vorsitz Ralf Söcknick | Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
Referent [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Membrane in der Wasserverwendung und in der Trinkwasserinstallation (Point of Use)
- Energieeffizienz und Trinkwasserhygiene (Point of Entry)
- Filtration – Verfahren für die Wasseraufbereitung
- Einsatz- und Anwendungsgebiete von Membranen und Filtration (Gesundheitswesen, Gebäude)

Arbeitsschwerpunkte

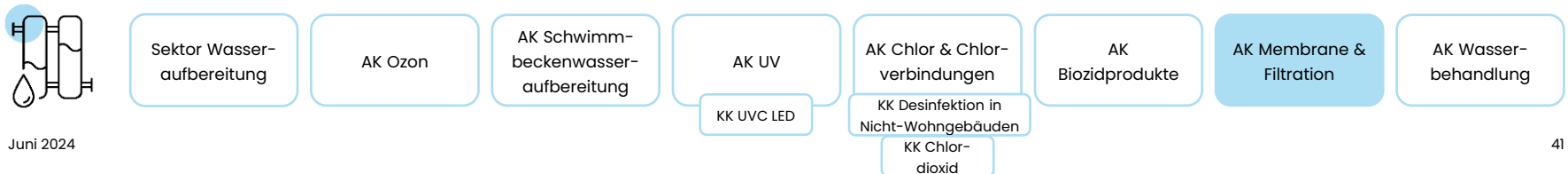
- Einsatz- und Anwendungsgebiete von Membranen und Filtration
- Mitgestaltung der Normung von Membranen und Produkten mit Membranen
- Anforderungen an Keimfreiheit
- Filterelemente mit Porengröße < 80 µm nur für temporären Einsatz nach EN 1717 und DIN 1988
- Prüfungen von Membranen

Zielgruppe

- Herstellende Unternehmen von Produkten aus dem Bereich Membrane/Filtration und deren Komponenten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

DGMT, DVGW LK2, DVGW CERT, UBA, DIN



Arbeitskreis Wasserbehandlung

Sektor Wasseraufbereitung



Vorsitz Ralf Söcknick | Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
Stellvertretender Vorsitz Christian Pantow | JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Nationale und europäische normative und regulatorische Anforderungen an Wasserbehandlungsanlagen

Arbeitsschwerpunkte

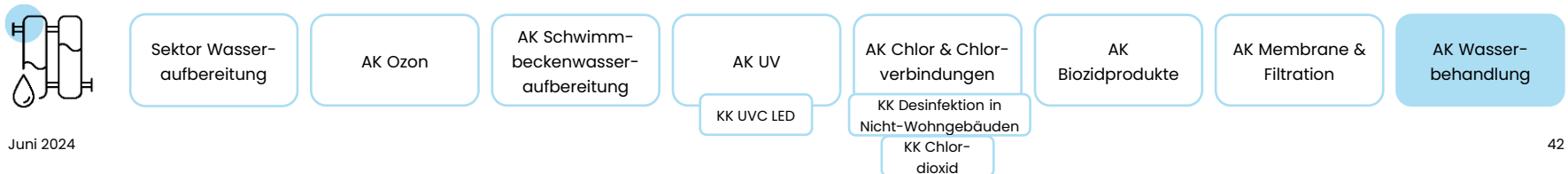
- Ökologische Betrachtung von Wasserbehandlungsmaßnahmen
- Anforderungen zu Wartungs-, Austausch-, Reinigungs- & Service-Arbeiten für Wasserbehandlungsanlagen
- Koordinierte Veröffentlichung von wissenschaftlichen Publikationen zu Wasserbehandlungsthemen

Zielgruppe

- Herstellende Unternehmen von Wasserbehandlungsanlagen
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Netzwerke

DIN NA 119-07-12 AA, CEN TC 164 WG 13, DVGW CERT GmbH, TZW Technologiezentrum Wasser, Umweltbundesamt



Sektor Wassermessung & -sensing



Vorsitz Ulrich Eff | Diehl Metering GmbH
Stellvertretender Vorsitz Dr. Heidrun Tippe | Endress + Hauser Group Services AG + Co. KG
Referent [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Digitalisierung im Bereich der Analytik und Messgeräte sowie weiterer Sensorik im Hinblick auf das Medium Wasser (Trinkwasser u. a.)
- Smarte Lösungen in Wassernetzen und Trinkwasserinstallationen
- Digitales Wasserzählermanagement – gesetzliche Anforderungen und praktische Umsetzung
- Kommunikationstechnologien und Datenschutz
- Werkstoffe und Materialien im Kontakt mit Trinkwasser
- Eichrecht und gesetzliche Anforderungen
- Smart Metering

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten/Geräten und deren Komponenten im Bereich Sensorik, Analytik und Messgeräte
- herstellende Unternehmen und Dienstleistungsunternehmen von Geräten und Produkten im Bereich der Wassermessung (Trinkwasser und Wärmemengen)
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Arbeitsschwerpunkte aus der Nationalen Wasserstrategie und DVGW-DWA Roadmap zur Umsetzung der Strategie
- Monitoringsysteme im Gebäude z.B. zu Themen Erhöhte Temperaturen im Kaltwasser oder Membranen im Warmwasserkreislauf (Energieeffizienz)
- Potenziale der Online-Überwachung und Online-Erfassung von mikrobiologischen Aktivitäten in Trinkwasserverteilung und -transport sowie mögliche Anwendungslösungen

Netzwerke

DVGW-LK2, DIN NA 119-01-03 AA – Wasseruntersuchung (CEN/TC 230, ISO/TC 147), IWW; TZW, UBA, PTB-Abt. 1.5/Abt. 7.5 und Abt. 9, DVGW – LK3, DIN –119-07, OMS – Vorstand, AQUA Metering, AQUA Europa, VDDW



Sektor Wassermessung &
-sensing

AK Smarte Sensoring-
technologien

TA Wasser- & thermische
Energiesmessung

Arbeitskreis Smarte Sensoringtechnologien

Sektor Wassermessung & -sensing



Vorsitz Georg Csontos | Evoqua Water Technologies GmbH
Stellvertretender Vorsitz Achim Gahr | Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG
Referent [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Digitalisierung im Bereich der Analytik und Messgeräte sowie weiterer Sensorik im Hinblick auf das Medium Wasser (Trinkwasser u. a.)
- Smarte Lösungen in Wassernetzen und Trinkwasserinstallationen
- Datenanalyse, -monitoring und -verwendung – Intelligente Systeme
- Nutzungspotenziale und Anwendungsfelder für Technologien (technologieoffener Ansatz), Verbindung Wasser zu Wasserzählern
- Fokus Trinkwasser – Blick auf Querverbindungen (z. B. EU TrinkWR) wie z. B. Klimaschutz

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten/Geräten und deren Komponenten im Bereich Sensorik, Analytik und Messgeräte
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, techn. Leitung oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Online-Erfassung von mikrobiologischen Aktivitäten in Wassernetzen – Fokus Trinkwasser
- Potenziale der Online-Überwachung in Trinkwasserverteilung und -transport sowie mögliche Anwendungslösungen
- Monitoringsysteme im Gebäude z.B. zu Themen Erhöhte Temperaturen im Kaltwasser oder Membranen im Warmwasserkreislauf (Energieeffizienz)

Netzwerke

DVGW LK2, DIN NA 119-01-03 AA – Wasseruntersuchung (CEN TC 230, ISO TC 147), IWW, TZW, UBA



Sektor Wassermessung &
-sensing

AK Smarte Sensoring-
technologien

TA Wasser- & thermische
Energiesmessung

Technischer Ausschuss Wasser- & thermische Energiemessung

Sektor Wassermessung & -sensing



Vorsitz Thomas Pühler | E. Wehrle GmbH
Stellvertretender Vorsitz Wolfgang Klassen | Sensus GmbH Ludwigshafen
Referent [Michael Reinders](#) | figawa e.V.

in Kooperation mit



Themenschwerpunkte

- Weiterentwicklung der europäischen und internationalen Normung der Wasser- und thermischen Energiezähler in den Gremien:
 - ISO/TC 30 Measurement of fluid flow in closed conduits
 - CEN /TC 92, Water meters, CEN/TC 176 Heat meters, CEN/TC 294 Kommunikationssysteme für Zähler
 - DIN NA 119-07-08 AA Wassermessung
 - DVGW Gremien (LK 3, TK, PK)
- Verfolgung der technischen und regulatorischen Rahmenbedingungen in folgenden Bereichen:
 - AGME Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen
 - PTB Abt. 1.5 / Abt. 7.5 und Abt. 9
 - Europäische Richtlinien und Normung
 - SMGW Smartmeter-Gateway
 - OMS – Group
 - WELMEC Europäisches gesetzliches Messwesen
 - OIML Internationale Organisation gesetzliches Messwesen

Arbeitsschwerpunkte

- Erarbeitung von Stellungnahmen und Arbeitshilfen zu den regulatorischen Anforderungen
- Begleitung der nationalen und europäischen Normung
- Monitoring und Aufbereitung der allgemeinen Entwicklungen der Branche
- Pflege des Verbandsnetzwerkes

Zielgruppe

- Hersteller von Wasser- und thermischen Energiezähler (Kommunikationseinrichtungen) im Bereich der Wasser- und thermischen Energiemessung
- Funktion im Unternehmen: Technische Experten

Netzwerke

PTB, ISO, CEN, DIN NAW, OMS-Group, AQUA Metering, AQUA Europa, AGME, WELMEC, BMWK, BSI, DVGW



Sektor Wassermessung & -sensing

AK Smarte Sensing-technologien

TA Wasser- & thermische Energiemessung

Sektor Trinkwasserinstallation



Vorsitz Tino Reinhard | Geberit RLS Beteiligungs GmbH
Stellvertretender Vorsitz Ulrich Petzolt | Gebr. Kemper GmbH + Co. KG
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Regulatorische Anforderungen an Materialien und Produkte im Kontakt mit Trinkwasser (europäisch und national)
- Technische Regelsetzung europäisch und national
- Planung, Bau & Betrieb von Trinkwasserinstallationen
- Wissenstransfer (Gestaltung von Schulungsprogrammen)
- Hygienische Anforderungen in Trinkwasserinstallationen

Arbeitsschwerpunkte

- Koordinierung der Ergebnisse der Arbeitskreise
- Vertretung der Positionen in übergreifenden Koordinationskreisen

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

Netzwerke

DIN NA 119-07-07 AA, CEN TC 164, DVGW W LK-3, W TK-3-7, W PKs, TZW-Technologiezentrum Wasser, IWW, VDI, IHPH, BTGA, ZVSHK, Umweltbundesamt, ECHA, EU-Kommission, European Drinking Water Initiative, Aqua Europa



Sektor
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und
Produktanforderungen

KK Elastomere

Koordinationskreis Schulung TRWI

Sektor Trinkwasserinstallation



Vorsitz N.N.
Stellvertretender Vorsitz Christian Zehetgruber | Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Entwicklung von neuen Schulungsformaten
- Weiterentwicklung von bestehenden Schulungsformaten
- Laufende Anpassung von Schulungsinhalten an regulatorische und normative Entwicklungen

Arbeitsschwerpunkte

- Schulungsinitiative „Fit für Trinkwasser“

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

Netzwerke

DIN, DVGW, BTGA, ZVSHK, GEFMA



Sektor
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und
Produktanforderungen

KK Elastomere

Arbeitskreis Hygiene & Anwendungstechnik

Sektor Trinkwasserinstallation



Vorsitz Ottmar Lunemann | REHAU Industries SE & Co. KG
Stellvertretender Vorsitz Ulrich Petzolt | Gebr. Kemper GmbH + Co. KG
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Konsolidierung des nationalen technischen Regelwerks im Hinblick auf hygienisch relevante Anforderungen an Planung, Bau und Betrieb von Trinkwasserinstallationen
- Vertretung der Industriesicht zu hygienisch relevanten Aspekten in der Trinkwasserinstallation
- Förderung der praktischen Umsetzung von wissenschaftlichen Erkenntnissen

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Erstellen einer Übersicht der aus Industriesicht hygienisch relevanten Anforderungen des existierenden technischen Regelwerks in Abstimmung mit weiteren Verbänden und Stakeholdern
- Förderung des Einfließens von Erkenntnissen zum Biofilm-Management in der Trinkwasserinstallation in die technische Regelsetzung
- Verfassen eines Kommentars zum CEN/TR 17801:2022 Guidelines for water safety plan concept in buildings

Netzwerke

DIN, DVGW, BTGA, ZVSHK, GEFMA DIN, DVGW, BTGA, ZVSHK, GEFMA



Sektor
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und
Produktanforderungen

KK Elastomere

Arbeitskreis Wasseranalytik

Sektor Trinkwasserinstallation



Vorsitz Marcus Pikarek | WATERcontrol AG

Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Regulatorische Vorgaben national
- Hygienische Anforderungen an das Trinkwasser
- Anforderungen an die Probennahme
- Mikrobiologische Parameter
- Chemische Anforderungen

Arbeitsschwerpunkte

- Arbeitshilfen zu Legionellen und Schwermetallen
- Stellungnahme zu Mikroplastik

Zielgruppe

- Trinkwasserlabore
- Sachverständige
- Dienstleistungsunternehmen für Probennahme
- herstellende Unternehmen von Produkten
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Laborleitung, Schulungswesen, Forschung und Entwicklung oder vergleichbar

Netzwerke

DIN, DVGW TK 3.7, IHPH, IWW, Umweltbundesamt, TZW, VDI



Sektor
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und
Produktanforderungen

KK Elastomere

Arbeitskreis Material- und Produktanforderungen

Sektor Trinkwasserinstallation



Vorsitz Sven Kagerer | Uponor GmbH
Stellvertretender Vorsitz N.N.
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Prüfanforderungen an Materialien und Produkte
- Regulatorische Anforderungen national und europäisch für metallene Werkstoffe, organische Materialien und keramische Werkstoffe
- Nationale und europäische Konformitätsbewertungsverfahren für Produkte
- Figawa-Schnittstelle zur europäischen Industrieinitiative European Drinking Water (EDW)

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Labordienstleistungsunternehmen
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement, Schulungswesen oder vergleichbar

Arbeitsschwerpunkte

- Kommunikation zwischen Umweltbundesamt und Industrie zur Umsetzung nationaler Vorgaben und zur Klärung offener Fragen
- Bildung und Vertretung der Industrieposition hinsichtlich der Umsetzung des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie
- Bildung und Vertretung der Industrieposition gegenüber Zertifizierungsstellen
- Unterstützung bei der Erarbeitung von Dokumenten zur Umsetzung des Artikel 11 der EU-Trinkwasser-Richtlinie

Netzwerke

DIN NA119-07-07, DIN 119-07-09, DIN 119-07-11, CEN/TC 155/WG 31, CEN/TC 164/WG 2, CEN/TC 164/WG 3, DVGW-W-LK 3, W-TK-3-7 und W-TK-3-4, Umweltbundesamt, ECHA, EU-Kommission



Sektor
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und
Produktanforderungen

KK Elastomere

Koordinationskreis Elastomere

Sektor Trinkwasserinstallation



Vorsitz Tino Reinhard | Geberit RLS Beteiligungs GmbH
Stellvertretender Vorsitz Stefanie Facklam | WILO SE
Referent [Lars Neveling](#) | figawa e.V.

Themenschwerpunkte

- Regulatorische Anforderungen national und europäisch an Elastomere und thermoplastische Elastomere

Arbeitsschwerpunkte

- Abstimmung und Informationsaustausch zwischen herstellenden Unternehmen von Elastomeren und thermoplastischen Elastomere zur Umsetzung der KTW-BWGL
- Mitgestaltung des europäischen Konformitätsbewertungsverfahrens für die hygienischen Anforderungen an Elastomere und thermoplastische Elastomere

Zielgruppe

- herstellende Unternehmen von Produkten
- Sachverständige
- Funktion im Unternehmen: Geschäftsführung, Produktmanagement, F&E-Management, Normungsmanagement

Netzwerke

wdk, Umweltbundesamt, ECHA, EU-Kommission



Sektor
Trinkwasserinstallation

KK Schulung TRWI

AK Hygiene &
Anwendungstechnik

AK Wasseranalytik

AK Material- und
Produktanforderungen

KK Elastomere



Info-Booklet | Juni 2024 | v5.0

Kontaktinformationen:

figawa e.V. • info@figawa.de • +49 221 270799 0