

Veranstaltungsprogramm

Tagungen | Kurse | Seminare



2026

ERFOLG IST... WENN ALLES KLAR IST.

FLOTTWEG DEKANTER FÜR WASSER- & KLÄRWERKE

- Energieeinsparung bis zu 30 %
- hohe Entwässerungsleistung
- minimaler Polymerverbrauch
- höchster Trockensubstanzgehalt
- hohe Durchsatzleistungen
- geringere Entsorgungskosten
- mobile Lösungen möglich



Veranstaltungsprogramm

Tagungen | Kurse | Seminare



2026

www.dwa.de

DWA 
Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

DWA-Bundesgeschäftsstelle

Kundenzentrum (Publikationen und Software)
Tel.: 02242 872-333
Mo.-Do. 8:00 - 16:00 Uhr
Fr. 8:00 - 12:30 Uhr
E-Mail: info@dwa.de

Bildung und Veranstaltungen
Tel.: 02242 872-222
E-Mail: bildung@dwa.de

Mitgliederservice
Tel.: 02242 872-123
E-Mail: mitgliederservice@dwa.de

Technisches Sicherheitsmanagement
Tel.: 02242 872-136
E-Mail: tsm@dwa.de

Audit Überflutungsvorsorge
Tel.: 02242 872-161
E-Mail: barion@dwa.de

GFA-Prüfstelle Grundstücksentwässerung
Tel.: 02242 872-150
E-Mail: pruefstelle@gfa-news.de

DWA-Landesverband Baden-Württemberg

Rennstraße 8
70499 Stuttgart
Tel.: +49 711 99589-100
info@dwa-bw.de | www.dwa-bw.de

DWA-Landesverband Bayern

Friedenstraße 40
81671 München
Tel.: +49 89 233-6259-0 | Fax: +49 89 233-6259-5
info@dwa-bayern.de | www.dwa-bayern.de

DWA-Landesverband Mitte

Alicenplatz 6
55116 Mainz
Tel.: +49 6131 6047-12
info@dwa-mitte.de | www.dwa-mitte.de

DWA-Landesverband Nord

Bördestraße 19
31135 Hildesheim
Tel.: +49 5121 91 883-30
info@dwa-nord.de | www.dwa-nord.de

DWA-Landesverband Nord-Ost

Halberstädter Straße 40a
39112 Magdeburg
Tel.: +49 391 9901-8290 und 91 | Fax.: +49 391 9901-8294
dwa@dwa-no.de | www.dwa-no.de

DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen

Kronprinzenstraße 24
45128 Essen
Tel.: +49 201 10421-44
info@dwa-nrw.de | www.dwa-nrw.de

DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen

Niedersedlitzer Platz 13
01259 Dresden
Tel.: +49 351 339480-80
info@dwa-st.de | www.dwa-st.de

Die DWA setzt sich gegen Diskriminierung und für Gleichstellung ein. Wir streben gendersensible Formulierungen in unseren Veröffentlichungen an. Dennoch mag es sein, dass dies nicht immer gelingt. Wird nur das generische Maskulinum verwendet, dient dies der besseren Lesbarkeit. Eine Wertung ist nicht damit verbunden.

Impressum

Deutsche Vereinigung für
Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)
Theodor-Heuss-Allee 17
53773 Hennef, Deutschland
Tel.: +49 2242 872-333
E-Mail: info@dwa.de
Internet: www.dwa.de

© DWA, 1. Auflage, Hennef 2026

Satz:

Barbara Bolzau, DWA, Hennef

Druck:

Westermann DRUCK, Landau
Gedruckt auf 100 % Recyclingpapier

Redaktionsschluss:

November 2025, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Wir bieten Qualität:

Die DWA ist mit ihren Landesverbänden nach
DIN EN ISO 9001:2015 (Qualitätsmanagement) zertifiziert



Hennef, im Januar 2026

Liebe Leser*innen,

Veränderung ist das neue „normal“ – damit einher geht eine gewisse Unsicherheit, aber auch die große Chance etwas zu bewirken. Das gilt nicht nur für uns als Menschen, sondern auch für die DWA und für die Wasserwirtschaft allgemein. Denken wir nur an die europäische Kommunalabwasserrichtlinie (KARL), deren Umsetzung auch 2026 ein zentrales Thema für die Wasserwirtschaft bleibt. Unsere KARL-Sprechstunde hat sich dabei als wertvolles Austauschformat etabliert. Ergänzt wird sie auch dieses Jahr durch zahlreiche Vertiefungsangebote, die Sie wie gewohnt am grünen KARL-Stempel erkennen.

Brandneu in diesem Jahr ist unsere digitale Lernwelt. Sie überzeugt nicht nur durch ihr nutzerfreundliches Design, sondern auch durch neue Angebote für DWA-Mitglieder und solche, die es werden wollen. So bekommt unser bewährter Grundkurs „Der Gewässerschutzbeauftragte“ 2026 ein neues Gesicht. Weitere digitale und digital gestützte Kursformate werden folgen, um Ihnen, liebe Leser*innen, noch mehr Flexibilität und Abwechslung beim Lernen zu ermöglichen.

Auch zum Stöbern hält unsere neue Lernwelt einiges für Sie bereit: In unserer Mediathek finden Sie ab dem Frühjahr die neuesten Aufzeichnungen des DWA-Podcasts Kanal Royal. Als DWA-Mitglied haben Sie zudem Zugriff auf alle Aufzeichnungen unseres Digitalen Dienstags. Den kennen Sie noch nicht? In kurzen Impulsbeiträgen berichten Expert*innen aus der Praxis einmal monatlich kostenfrei von ihren Erfahrungen mit der Einführung und dem betrieblichen Einsatz digitaler Technologien. Zum 3-jährigen Jubiläum am 17. März stellen wir Ihnen unsere Lernwelt vor – schauen Sie doch gern vorbei.

Wir freuen uns auf ein spannendes Veranstaltungsjahr mit Ihnen, auf den fachlichen Austausch und Ihre Rückmeldungen: Was gefällt Ihnen an unserem Angebot? Was wünschen Sie sich für die Zukunft? Schreiben Sie uns gerne an bildung@dwa.de – wir sind gespannt auf Ihre Ideen!



KARL



Lernwelt



Digitaler Dienstag



Ihre

Hélène Opitz
Abteilungsleiterin Bildung und
internationale Zusammenarbeit



dwa_ev
wasser.allesklar



dwa-ev



wasser.allesklar



Podcast

P.S.

Zeitgleich mit diesem Veranstaltungsprogramm erscheint das

DWA-Verlagsprogramm 2026.

Fordern Sie Ihr gedrucktes Exemplar unter info@dwa.de an oder blättern Sie es digital auf www.dwa.info/verlag.



Hauptausschuss BIZ

„Bildung und Internationale Zusammenarbeit“

In den Gremien „Bildung und Internationale Zusammenarbeit“ arbeiten 180 Fachleute ehrenamtlich. Untergliedert sind sie in:

Gremium		Obmann/Obfrau Sprecher*in	Gremium		Obmann/Obfrau Sprecher*in
HA BIZ	Bildung und Internationale Zusammenarbeit	Prof. Dr.-Ing. André Niemann Essen (Vorsitzender) Dr. Andreas Lenz München (stellv. Vorsitzender) Vertreter der Landesverbände Prof. Dr.-Ing. Hubertus Milke Leipzig	FA BIZ-10	Erfahrungsaustausche	Dipl.-Ing. Martin Höfer Erfurt (Obmann) Harald Späth München (stellv. Sprecher)
FA BIZ-1	Nachbarschaften	Dipl.-Ing. Hardy Loy Augsburg (Obmann)	FA BIZ-11	Internationale Zusammenarbeit in der Wasserwirtschaft	Dipl.-Ing. Matthias Worst Hof (stellv. Obmann)
AG BIZ-1.1	Kläranlagen-Nachbarschaften	Dipl.-Ing. Hardy Loy Augsburg (Sprecher) Prof. Dr.-Ing. Jens Nowak Potsdam (stellv. Sprecher)	AG BIZ-11.1	Dezentrale Abwassersystemlösungen für Schwellen- und Entwicklungsländer	Prof. Dr. rer. nat. Roland Arno Müller Leipzig (Sprecher) Dr.-Ing. Claudia Wendland Hamburg (stellv. Sprecherin)
AG BIZ-1.2	Gewässer-Nachbarschaften	Dipl.-Geogr. Steffen Zober Mainz (Sprecher)	AG BIZ-11.4	Wasserwiederverwendung	Prof. Dr.-Ing. Jens Haberkamp Münster (Sprecher)
AG BIZ-1.3	Kanal-Nachbarschaften	Nicole Petsch Esslingen (Sprecherin) Dipl.-Ing. Ralf Jannek Berlin (stellv. Sprecher)	FA BIZ-12	Digitale Wasserwirtschaft	Dipl.-Ing. Karl-Heinz Spies Wuppertal (Obmann)
FA BIZ-3	Fachkraft und Meister*in in der Abwassertechnik	Dr. Andreas Lenz München (Obmann) Dipl.-Ing. Holger Saathof Norden (stellv. Obmann)	FA BIZ-13	Berufswettbewerbe	Michael Dörr Nürnberg (Obmann) Dr. Andreas Lenz München (stellv. Obmann)
FA BIZ-4	Arbeits- und Gesundheitsschutz	Dipl.-Ing. Katharina Sina Essen (Obfrau) Dipl.-Ing. Horst Baxpehler Bergheim (stellv. Obmann)	AG BIZ-13.1	University Challenges	Prof. Dr.-Ing. Dörte Ziegler Koblenz (Sprecherin) Prof. Dr.-Ing. Stefan Krause Darmstadt (stellv. Sprecher)
FA BIZ-5	Meister*innen-Weiterbildung	Dipl.-Ing. Frank Schmidt Wuppertal (Obmann) Dipl.-Ing. Kai-Uwe Erger Essen (stellv. Obmann)	AG BIZ-13.2	Internationale Berufswettbewerbe	Hilmar Tetsch Stuttgart (Sprecher)
FA BIZ-7	Fort- und Weiterbildung von Führungskräften	Prof. Dr.-Ing. André Niemann Essen (Obmann) Dipl.-Ing. Klaus Alt Düsseldorf (stellv. Obmann)	AG BIZ-13.3	Deutsche Berufswettbewerbe	Dipl.-Berufspäd. Michael Dörr Nürnberg (Sprecher) Peter Albrecht Düsseldorf (stellv. Sprecher)
FA BIZ-8	Fachkraft und Meister*in im Wasserbau	Dipl.-Betriebsw. Markus Gilak Pirna (Obmann) Michael Wilms Wesel (stellv. Obmann)	FA BIZ 14	Frauen in der Wasser- und Abfallwirtschaft	Dipl.-Ing. Bernadette Godart Wuppertal (Obfrau) Dipl.-Ing. Margit Heinz Viersen (stellv. Obfrau)
AG BIZ-8.2	Lehr- und Lernmaterial	Dipl.-Betriebsw. Markus Gilak Pirna (Sprecher)	AG BIZ-14.1	Sichtbarmachen von Frauen	Vera Kohlgrüber M.Sc. Stuttgart (Sprecherin)
FA BIZ-9	Lernmethodik und Medieneinsatz in der Wasserwirtschaft	Isabella Winkler M.A. Essen (Obfrau)	AG BIZ-14.2	Ermutigung von Frauen	Daria Merckens M.Sc. Düren (Sprecherin) Mareike Rohdrommel Leipzig (stellv. Sprecherin)
			AG BIZ-14.3	Diskriminierung entgegenwirken	Leonore Overberg Bergheim (Sprecherin)
			AG BIZ-14.4	Mehr Frauen in die Branche	Stephanie Kirstgen Schwerin (stellv. Sprecherin)



Bundesgeschäftsstelle

Theodor-Heuss-Allee 17 | 53773 Hennef
Tel.: 02242 872-222
bildung@dwa.de | www.dwa.de



DWA-Landesverband Nord (Niedersachsen, Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen)

Bördestraße 19 | 31135 Hildesheim
Tel.: 05121 91883-30
info@dwa-nord.de | www.dwa-nord.de



DWA-Landesverband Baden-Württemberg

Rennstr. 8 | 70499 Stuttgart
Tel.: 0711 99589-100
info@dwa-bw.de | www.dwa-bw.de



DWA-Landesverband Nord-Ost (Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt)

Halberstädter Straße 40 a | 39112 Magdeburg
Tel.: 0391 9901-8290 | Fax.: +49 391 9901-8294
dwa@dwa-no.de | www.dwa-no.de



DWA-Landesverband Bayern

Friedenstraße 40 | 81671 München
Tel.: 089 233625-90 | Fax: 089 233625-95
info@dwa-bayern.de | www.dwa-bayern.de



DWA-Landesverband Nordrhein-Westfalen

Kronprinzenstr. 24 | 45128 Essen
Tel.: 0201 104-2144
info@dwa-nrw.de | www.dwa-nrw.de



DWA-Landesverband Mitte

Alicenplatz 6 | 55116 Mainz
Tel.: 06131 6047-12
info@dwa-hrps.de.de | www.dwa-hrps.de.de



DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen

Niedersedlitzer Platz 13 | 01259 Dresden
Tel.: 0351 339480-80
info@dwa-st.de | www.dwa-st.de

Siedlungsentwässerung | urbanes Regenwassermanagement**Planung | Bau****15**

TAGUNGEN

Kanal- und TiefbauTage 15

KURSE

DWA-Praktiker-Kurs Einbau und Sanierung von Schachtabdeckungen 15

Sachkundelehrgang Dichtheitsprüfung von Entwässerungssystemen

außerhalb von Gebäuden 16

Fortbildung Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von

Gebäuden 16

SEMINARE

Retentionsbodenfilteranlagen: Das neue Merkblatt DWA-M 187 und das

Arbeitsblatt DWA-A 178 16

Betrieb | Personal**16**

TAGUNGEN

KanalbetriebsTage 16

KURSE

Grundlagen für den Kanalbetrieb 17

Kanalwärter-Aufbaukurs 17

Grundkurs Kanalreiniger - Modul 1 und Modul 2 18

Fortbildung Kanalreiniger 18

DWA-Geprüfte Kanalfachkraft Modul 1 | Modul 2 | Modul 3 20

Blau-Grüne Leuchtturmprojekte in der Wasserwirtschaft 20

Sachkundelehrgang „Bekämpfung von Ratten in der Kanalisation mit

fertigen Fraßködern“ 20

Vorarbeiter*in Kanal und Kläranlage 21

Fortbildung Vorarbeiter*in Kanal und Kläranlage 21

SEMINARE

1x1 der Abwasserableitung für Quereinsteiger und Fachfremde 22

Retentionsbodenfilteranlagen 22

Betrieb von Druckleitungen und Abwasserpumpenanlagen 22

Indirekteinleiter und Abwasserkataster 22

Inspektion**23**

KURSE

DACH-Grundkurs Inspektion von Entwässerungssystemen 23

Umsteigerkurs „Inspektion von Entwässerungssystemen“ 24

SEMINARE

Schachtinspektion 24

Inspektion von sanierten Kanälen 24

Inspektion von Großprofilen 25

Zustandserfassung und -beurteilung für Grundstücksentwässerungen 25

Technik und neue Methoden in der Kanalinnspektion 25

Abnahme und Bewertung von reparierten und sanierten Kanälen 26

Grundlagen der Bautechnik für die Kanalinnspektion 26

Ki-Updateseminar: „Aktueller Stand der Kanalinnspektion“ 26

Erfahrungsaustausch der Kanalinnspektoren/Kanalinnspektorinnen mit

Workshops und Vorführungen namhafter Hersteller 26

Qualitätssicherung beim Datenaustausch in der Kanalinnspektion 28

Möglichkeiten des Einsatzes der Künstlichen Intelligenz in der Kanalinnspektion 28

Kanalinspektion von A bis Z 28

Kanalinspektion und Kanalsanierung von A bis Z 28

Sanierung**30**

TAGUNGEN

Inspektions- und Sanierungstage 30

Im Fokus: Kanalnetze Baden-Württemberg 30

KURSE

DWA-geprüfte*r Kanalsanierungsvorarbeiter*in 30

Bauwerksbeschichtung in Entwässerungssystemen - Der BBE-Schein 31

Laminierschein-KS (Kanalsanierung) 31

SEMINARE

Kanal spezial: Nach der Kanalsanierung: Ist das ein Mangel oder akzeptabel? 31

Kanal spezial: Praxisgerechte Ausschreibung, fachgerechte

Bauüberwachung und Bauausführung, Bauherrenaufgaben 31

Kanal spezial: Keine Angst vor Groß- / Sonderprofilen und Schächten 32

Kanalsanierung von A bis Z 32

Kanalinspektion und Kanalsanierung von A bis Z 32

ZERTIFIZIERTER KANAL-SANIERUNGS-BERATER

DWA-PraxisWoche Kanalsanierung 34

ZKS-Berater Modul 1 - Grundlagen, Inspektion und Bewertung 34

ZKS-Berater Modul 2 - Recht, Statik und Materialien Bewertung 34

ZKS-Berater Blended Learning Modul 3 - Sanierungsverfahren 34

ZKS-Berater Modul 4 - Planung und Ausschreibung 36

ZKS-Berater Abschlussprüfung 36

ZKS-Berater*in Update 36

Bauwerksbeschichtung: Schachtsanierung und Handlamine von A bis Z 36

Grundstücksentwässerung**38**

TAGUNGEN

Grundstücksentwässerungstage 38

KURSE

Aufbaukurs - Grundstücksentwässerung kompakt 39

DWA-geprüfte Fachplaner*innen Grundstücksentwässerung - Regenwasser 39

Qualifizierung für die NRW-Landesliste: Durchführung der Zustands-

und Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen (Sachkunde-

Anpassungsschulung für Absolventen der Kurse Dichtheitsprüfung und

Kanalinspektion) 40

Qualifizierung für die NRW-Landesliste: Durchführung der Zustands-

und Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen (Sachkunde-

Anpassungsschulung für Absolventen des Lehrgangs ZKS-Berater*in) 40

Sachkundekurs „Dichtheitsprüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen“

(Neueinsteigerkurs) 40

DWA-Fachberater*in Grundstücksentwässerungsanlagen 40

SEMINARE

Grundlagen Grundstücksentwässerung 41

Verlängerung der Sachkunde zur Durchführung der Zustands- und

Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen 41

Sachkunde für Fett- und Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen 41

Regenwasserbewirtschaftung**44**

TAGUNGEN

RegenwasserTage 44

11. Expertenforum Regenüberlaufbecken 44

KURSE

DWA-geprüfte Fachplaner*innen Starkregenvorsorge 44

Ressourcenmanager Regenwasser (DWA-Zertifikat), Modul 1/3 45

Ressourcenmanager Regenwasser (DWA-Zertifikat), Modul 2/3 45

Ressourcenmanager Regenwasser (DWA-Zertifikat), Modul 3/3 46

SEMINARE

Praxiswerkzeuge für die Regenwasserbewirtschaftung 46

Regenwasserbewirtschaftung in Sachsen und Thüringen 46

Emissions- und Immissions-Regelungen zur Bewirtschaftung von

Regenwetterabflüssen - DWA-A/M 102 46

DWA-A 102 Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von

Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächengewässer 46

DWA-A 118 - Bewertung der hydraulischen Leistungsfähigkeit von

Entwässerungssystemen 48

Regelwerk aktuell: Flächenkategorisierung und Schmutzfrachtnachweis 48

Anforderungen und technische Hinweise für die Regenwasserbehandlung in

Baden-Württemberg 48

Retentionsbodenfilter 48

Niederschlagswassermanagement 48

Betrieb von Regenbecken 48

Basiswissen Regenwasserbehandlung 50

Betreiben von Beckenanlagen 50

Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser - DWA-A 138-1 50

Betrieb von Regenbecken 50

Bestandserfassung im Bereich der Grundstücksentwässerung 35

Dichtheitsprüfung: DWA-M 149-6, DIN EN 1610, DWA-A139 35

Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) für die Sanierung von

Entwässerungssystemen (Reihe DWA-M 144) 35

Beschichtung von Schächten und Kanälen 35

Bauliche Sanierungsplanung und Erstellung der Ausschreibungsunterlagen 35

Reparaturverfahren 35

Renovierungen und Reparaturen im Bereich Grundstücksentwässerung:

Materialanforderungen in der Ausführung, ZTVs 35

Anschlüsse und Sanierung von Grundstücksentwässerungsanlagen 35

Renovierungen und Reparaturen im öffentlichen Kanalnetz:

Materialanforderungen in der Ausführung, ZTVs 35

Honorierung und Vergabe von Ingenieurleistungen 35

Bewertung von Mängeln aus Sicht eines Juristen 35

Bewertung von Mängeln aus Sicht eines Gutachters 35

Von der baulichen Zustandserfassung bis zur manuellen Reparatur in

begehbaren Kanälen und Bauwerken 35

Reparatur und Renovierungsverfahren in der Grundstücksentwässerung 35

Im Labor durchgefallen - und jetzt? Bewertung der Gebrauchstauglichkeit

von Schlauchlinern 35

Recht: Neue VOB - Konsequenzen für die Kanalsanierung 35

Kläranlagen | Abwasserbehandlung**Planung | Bau****51**

TAGUNGEN

VI. Norddeutsche Belüftungstagung 51

35. Magdeburger Abwassertage 51

KomS-Technologieforum Spurenstoffe 2026 51

SEMINARE	
Herausforderung Klimaneutralität im Kläranlagenbetrieb	52
Workshop: Mit der Klimabilanz zur klimaneutralen Kläranlage (Klick-Tool)	52
Bemessung von einstufigen Belebungsanlagen/Software Belegungsexpert	52
Betrieb Personal	54
KURSE	
Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb, Klärwärter-Grundkurs	54
Kurs zum Erwerb der Mindestqualifikation für den Betrieb von kleinen Kläranlagen in Schleswig-Holstein	55
Vermeidung und Behebung von Betriebsstörungen auf Kläranlagen (Klärwärteraufbaukurs)	55
SEMINARE	
Organisationssicherheit für Abwasseranlagen Personalbedarf Sicherheitsmanagement Arbeitssicherheit	55
Messtechnik im Dialog – Erfahrungsaustausch für nachhaltige Automatisierungslösungen auf Kläranlagen	56
Betrieb von kleinen und mittleren Kläranlagen	56
Bereitschaftsdienst Organisation auf der Kläranlage	56
Notfall- und Krisenmanagement auf der Kläranlage	56
Training rollenbasierte Stabsarbeit im Krisenfall	57
Wahre Abenteuergeschichten von außergewöhnlichen Ereignissen in der Abwasservirtschaft	57
Phosphorelimination in Kläranlagen, bei neuen Anforderungen und steigenden Kosten	57
Sandfänge – Stand der Technik und neue Entwicklungen	57
BETRIEB VON KLÄRANLAGEN AUFBAUKURSE	
Betriebsstörungen auf Kläranlagen	58
Aufbaukurs für den Kläranlagenbetrieb – Klärwärter-Aufbaukurs	58
Aufbaukurs Phosphor- und Stickstoffelimination (Modulkurs 1)	58
Aufbaukurs Betriebsanalytik (Kurs 2)	58
Workshop Betriebsanalytik (Kurs 3)	60
Stickstoff- und Phosphorelimination (Klärwärter-Aufbaukurs)	60
Aufbaukurs Funktionsstörungen und Betriebsführung auf Kläranlagen (Kurs 5)	60
Aufbaukurs Automatisierung und Energieoptimierung (Kurs 6)	60
Vorbereitung, Erfahrungsaustausch, Prüfung	61
Aufbaukurs / Klimagerechter Betrieb von Kläranlagen / Modul 7 / freiwillige Ergänzung zur Modulreihe	61
N- und P- Elimination auf Kläranlagen	61
Möglichkeiten zur Prozesswasserbehandlung	61
ANALYTIK	
Laborkurs I Chemisch-analytische Grundlagenbildung für Betriebspersonal auf Kläranlagen	62
Laborkurs - Umsetzung der Eigenkontroll-Verordnung (Modul 2/3)	62
Laborkurs II Chemisch-analytische Fortbildung für Betriebspersonal auf Kläranlagen	62
Probenahme Abwasser und Schlamm	62
Aufbaukurs - Interne Qualitätskontrolle (IQK) in der Betriebsanalytik nach DWA-A 704	62
MIKROSKOPIE	
Mikroskopie-Grundkurs	63
Mikroskopie-Aufbaukurs	63
Aufbaukurs Mikroskopische Untersuchung	63
UMWELTTECHNOLOGE/UMWELTTECHNOLOGIN FÜR ABWASSERBEWIRTSCHAFTUNG	
Lehrgang Umwelttechnologie/Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung	64
Lehrgang Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten Abwasser	64
Fortbildung Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten Abwasser	64
ABWASSERMEISTER*IN	
Lehrgang Abwassermeister*in	65
Abwassermeister*innen-Weiterbildung	66
Tag der Abwassermeister*innen	66
Grundlagen der Abwasservirtschaft für Nicht-Wasserwirtschaftler	66
AUS DER PRAXIS FÜR DIE PRAXIS	
1x1 der Abwasserableitung für Quereinsteiger und Fachfremde	66
1x1 der Abwasserbehandlung für Quereinsteiger und Fachfremde	67
Abwasserbehandlung für Fachkräfte	67
Abwassertechnische Kennzahlen kompakt für Fachkräfte	67
Schlammbehandlung für Fachkräfte	68
Plötzlich Führungskraft: Technische Betriebsführung	68
Kläranlagensimulation für die Praxis mit Simba Workshop	68
Klärschlammbehandlung	69
TAGUNGEN	
Perspektiven der Klärschlammverwertung	69
11. Netzwerktage Klärschlammnetzwerk Nord-Ost	69
12. Kongress Phosphor - Ein kritischer Rohstoff mit Zukunft	69
KURSE	
Aufbaukurs Schlammbehandlung (Kurs 4)	70
Sachkundekurs „Schlammmentnahme aus Kleinkläranlagen“	70
Aufbaukurs - Schlammbehandlung - von den Grundlagen zur Phosphor-Rückgewinnung	70
DWA Einsteigerkurs thermische Klärschlammbehandlung	70
Anlagenfahrer*in für Klärschlammverbrennungsanlagen – Modul 1: Grundlagen & Prüfung	71
Anlagenfahrer*in für Klärschlammverbrennungsanlagen – Modul 2: Dampferzeuger, Prozessdampfverarbeitung & Prüfung	71
SEMINARE	
Schlammbehandlung für Fachkräfte	71
Praxisworkshop Klärschlammmentwässerung - Betriebsoptimierung	71
8. Workshop Prozesswasser aus der Schlammmentwässerung	71
Kleinkläranlagen	72
KURSE	
Kurs zur Erlangung der Fachkunde für die Wartung von Kleinkläranlagen	72
Workshop für Wartungsunternehmen von Kleinkläranlagen	72
Modul 2 - Dichtheitsprüfung von Kleinkläranlagen und Sammelgruben	72
Modul 3 - Zustandserfassung, Bestandsaufnahme und Sanierungsmöglichkeiten von Kleinkläranlagen und Sammelgruben	73
Modul 4 - Grundlagen Tiefbau von Kleinkläranlagen und Sammelgruben	73
Fallbeispiele aus der Praxis zum Thema Wartung von Kleinkläranlagen	73
Praxisseminar zum Betrieb von kleinen Kläranlagen und SBR-Anlagen	73
Industrieabwasser	74
KURSE	
Fachkundelehrgang Ölsaubereitigung	74
SEMINARE	
Inspektion und Wartung von Abwasserdruckleitungen DWA-M 149-9	74
Wassergefährdende Stoffe	
TRwS	75
KURSE	
Qualifiziertes Planen von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	75
SEMINARE	
TRwS 779 - Allgemeine Technische Regelungen	75
Rückhaltung flüssiger wassergefährdender Stoffe im Sinne der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)	75
TRwS 786 – Ausführung von Dichtflächen (Regelwerk aktuell)	75
Energie	
TAGUNGEN	
Im Fokus: Energie und Klima auf Kläranlagen in Baden-Württemberg - Kongress EnergieTag	76
SEMINARE	
Energie auf Kläranlagen	76
Energieanalyse nach DWA-A 216 als Instrument der Betriebsoptimierung	76
Gewässer	
Hoch-/Niedrigwasser	77
TAGUNGEN	
HochwasserTag	77
Workshop Flussgebietsmanagement	77
KURSE	
DWA/HKC Sachkundige Hochwasserpas (Zertifikat) in Zusammenarbeit mit dem HochwasserkompetenzCentrum e.V. (HKC)	78
Grundkurs für das technische Betriebspersonal von Hochwasserrückhaltebecken	78
Fachkunde Stauanlagen	78
SEMINARE	
Eigendynamische Prozesse in Fließgewässern – Herausforderungen aus der Praxis und juristischer Beistand	79
Deiche an Fließgewässern – Landschaftsökologische Aspekte Merkblatt DWA-M 507-2	79
Hochwasserrückhaltebecken	79
Freibordbemessung an Stauanlagen und Hochwasserschutzanlagen	79
DEICHVERTEIDIGERKURSE	
Grundkurs Deichverteidigung	80
Aufbaukurs Deichverteidigung	80
Gewässerentwicklung	81
TAGUNGEN	
Erfurter Gespräche zur Wasserrahmenrichtlinie	81
GewässerTag Region Köln/Bonn	81
Deichtage	81
KURSE	
Grundkurs Gewässerunterhaltung	82

Praxisseminar für naturgemäße lebende Bauweisen	82	Rechtskonforme Prüfung von Arbeitsmitteln nach BetrSichV und DGUV	95
Vertiefungsseminar Gewässerunterhaltung	82	Beauftragung und Einweisen von Fremdfirmen bei Baumaßnahmen im Anlagenbereich	96
Gewässerstruktur - Kartierkurs	82	Arbeitsschutz bei der gewässerbezogenen Freilandarbeit Merkblatt DWA-M 630 ..	96
SEMINARE		SEMINARE KANAL	
Web-Reihe zur Wasserrahmenrichtlinie	83	Modul 1: Organisation des betrieblichen Arbeits- und Gesundheitsschutzes (für Führungskräfte)	97
Anpflanzung und Pflege von Gehölzen am Gewässer	83	Modul 2: Betriebliche Arbeitssicherheit und Notfallvorsorge in Theorie und Praxis (für Aufsichtführende)	98
Gewässerentwicklungsplanung: Vom Defizit über Maßnahmen zum guten Zustand	84	Modul 3: Jährliches Einstiegs- und Rettungstraining nach UVV (für Betriebspersonal und Aufsichtführende)	98
Gewässerunterhaltung - In welchem Umfang muss der Gewässerunterhaltungspflichtige tätig werden?	84	Modul 4: Fachkunde zum Freimessen in Abwasseranlagen / Unterwiesene Person für die Kontrolle von Gaswarneinrichtungen (für Betriebspersonal)	98
Vorbereiten und Durchführen von Gewässerbaumaßnahmen - Vorbereitung - von der Plangenehmigung bis zur Bauvergabe	84	Training zur Rettung von Personen auf abwassertechnischen Anlagen	98
Bauwerke in/an Gewässern	84	KURSE ELEKTROTECHNIK	
Vorbereiten und Durchführen von Gewässerbaumaßnahmen - Durchführung - von der Erteilung des Bauauftrags bis zur VOB-Abnahme	84	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) Grundkurs I.	99
Lebensadern der Landschaft - Die Rolle natürlicher Auen in der Gewässerentwicklung	85	SEMINARE ELEKTROTECHNIK	
Wiedervernässung von Mooren	85	Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)	99
Ökologischer Landbau und Gewässerschutz	85	Grundkurs Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)	99
Gewässerunterhaltung angesichts der aktuellen Herausforderungen	86	EuP Elektrotechnisch unterwiesene Person - Auffrischkurs	99
Ingenieurblogische Bauweisen Merkblattreihe DWA-M 620	86	Explosionsschutz	100
Arbeitsschutz bei der gewässerbezogenen Freilandarbeit Merkblatt DWA-M 630 ..	86	VERANSTALTUNGSREIHE EXPLOSIONSSCHUTZ	
Durchgängigkeit von Fließgewässern (Fischauftieg) - Merkblatt DWA-M 509	86	Grundlagen des Explosionsschutzes für abwassertechnische Anlagen Modul A/B1	100
Gewässerschutzbeauftragte		Praktischer elektrischer Explosionsschutz Modul A2 - Aufbauseminar	101
TAGUNGEN		Befähigte Person zum Prüfen von Ex-Schutz auf abwassert. Anlagen Modul A3 - Aufbauseminar	101
GSB-Tage - Erfahrungsaustausch für Gewässerschutzbeauftragte	88	Aufbauseminar Explosionsschutz für Betreiber und Errichter Modul B2	101
KURSE		Explosionsschutz Auffrischkurs	101
Grundkurs für Gewässerschutzbeauftragte (GSB)	88	Explosionsschutz - Auffrischungsseminar zur Zonenbewertung/Explosionsschutzdokument	102
SEMINARE		Sichere Faulgasanlagen	102
Aufbaukurs Der Gewässerschutzbeauftragte	89	Nachbarschaften	103
Abwasser, Gewässer und die Rolle der Gewässerschutzbeauftragten	89	Fachübergreifende Veranstaltungen	
Wirtschaft Recht		BUNDESTAGUNG UND LANDESVERBANDSTAGUNGEN	
Recht	90	WasserTage	104
SEMINARE		Landesverbandstagung Nord-Ost 2026	104
Wegerecht und Leitungsführung bei der Abwasserbeseitigung - Benutzung fremder Grundstücke	90	Landesverbandstagung Mitte 2027	104
Energierechtliche Neuerungen der Eigenstromerzeugung in 2026	90	Landesverbandstagung NRW 2027	104
9. Erfahrungsaustausch zum Thema Gebühren und Beiträge bei der Abwasserbeseitigung	90	Landesverbandstagung Nord 2027	104
Digitalisierung		Landesverbandstagung Baden-Württemberg 2027	104
TAGUNGEN		Landesverbandstagung Bayern 2027	104
KI-Tag in der Wasserwirtschaft	91	Landesverbandstagung Sachsen/Thüringen 2027	104
KURSE		WEITERE FACHÜBERGREIFENDE VERANSTALTUNGEN	
BIM Basiskurs Siedlungswasserwirtschaft	91	Fachtagung „Mittelthessisches Seminar der Wasserwirtschaft“	105
SEMINARE		Fachtagung Emmelshausen	105
Web-Reihe Cybersicherheit	91	Nürnberger Wasserrwirtschaftstag	105
IT-Angriffe in der Wasserbranche: wie Betreiber ihre Anlagen schützen müssen - Erfahrungsberichte, regulatorische Anforderungen und Vorgehensweisen zur IT-/OT-Sicherheit	91	Blau-Grüne Leuchtturmprojekte in der Wasserwirtschaft.	105
Kläranlagensimulation für die Praxis mit Simba Workshop	92	TSM	
Datenqualität in der Abwasserwirtschaft: Wie der Betrieb vom Mehrwert moderner Validierungsmethoden profitiert	92	Informationstag - Technisches Sicherheitsmanagement (TSM)	108
Einsatz von Drohnen in der Wasserwirtschaft	92	TSM Erfahrungsaustausch für technische Führungskräfte	108
Arbeitssicherheit Gesundheitsschutz		TSM-Weiterbildung für technische Führungskräfte	108
Allgemein	93	WAWIKURSE	
SEMINARE ALLGEMEIN		wawikurs Entwässerungssysteme - wasserbewusste Stadtentwicklung	110
Arbeitsschutzkonzept für abwassertechnische Anlagen	93	wawikurs Fließgewässer	110
Sicherheitsbeauftragter - Grundlagenseminar	93	wawikurs Kommunale Abwasserbehandlung	110
Sicherheitsbeauftragter - Fortbildungsseminar	93	wawikurs Projektmanagement und Projektleitung in der Wasserwirtschaft	110
Verkehrssicherungsmaßnahmen nach RSA 21 - Führungsverantwortung und Strategie	93	ERFAHRUNGSAUSTAUSCHE	
Verkehrssicherungsmaßnahmen nach RSA 21 - Verantwortliche in der Ausführung	93	Kommunaler Erfahrungsaustausch	110
Verkehrssicherungsmaßnahmen nach RSA 21 - Planung und Organisation	94	Erfahrungsaustausch für Ingenieurbüros	110
Einstiegs- und Rettungstraining Schachtbauwerke	94	Kommunen im Dialog? (Ab)Wasserwirtschaft der Zukunft	110
Arbeitssicherheit und Gesundheit im Abwasserbereich - kompakt	94	Kaufleute im Dialog	110
Aufbaukurs - Sicherheitsunterweisung für Kanal- und Kläranlagenpersonal	94	Techniker*innen im Dialog	110
Gefährdungsbeurteilung Workshop Theorie und beispielhafte Erarbeitung	95	International	
Gefährdungsbeurteilung Auffrischung der Kenntnisse und Bearbeitung spezieller Beispiele	95	THE GERMAN WATER SECTOR	
Gefahrstoff Grundlagen	95	Focus on River Basin Management	112
Gefahrstoff Vertiefung	95	Focus on Water Supply & Wastewater	112
		Expotrain	112

Legende

NEU Kennzeichnung von neuen Veranstaltungen

KARL Veranstaltungen mit Bezug zur kommunalen Abwasserrichtlinie

 Kurssprache Englisch

 Inhalt/Lernziele

 Veranstaltung mit Zertifikat

 Zielgruppe

DQR Deutscher Qualifikationsrahmen

 Teilnahmegebühren

 Ansprechpartner*in

Allgemeine Hinweise

BGSt: Bundesgeschäftsstelle

Die in diesem Veranstaltungsprogramm angegebenen Preise gelten ab dem 1. Januar 2026.

Die **blauen** Preise gelten für Mitglieder der DWA. Die Preise verstehen sich als **Bruttopreise**.

Eventuelle Änderungen des Mehrwertsteuersatzes können dem Kunden weiterbelastet bzw. rückerstattet werden.

Preisänderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Sämtliche Angaben entsprechen dem Stand November 2025.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.dwa.info/agb.

www.dwa.info/kanalroyal



Schon gehört?

Kanal Royal –
der Podcast der DWA



Besuchen Sie uns auf der IFAT!

4. – 7. Mai 2026, München

Solution Tours

- Digitalisierung in der Wasserwirtschaft
- EU-Kommunalabwasser-richtlinie (KARL)



Tag der resilienten Kommunen

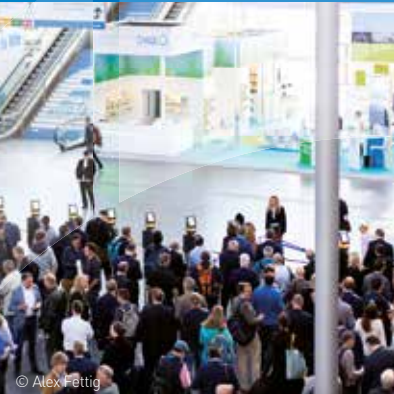


Knowledge Center

- Medienangebot der DWA

Kanal Royal

- Der Podcast der DWA



Fachforen

- Digitale Transformation in der Wasserwirtschaft
- Abwärmenutzung / Hydrothermie
- EU-Kommunalabwasser-richtlinie (KARL)
- Wasserbewusste Stadtentwicklung
- Wasserwiederverwendung
- Ressourcenorientierte Sanitärsysteme
- Phosphor-Recycling
- IT-Sicherheit
- Physische Sicherheit

Networking Area

- Internationale Delegationen

WaterStage von DVGW & DWA

- Themen und Vorträge aus der Wasserwirtschaft



Spotlight Area von DVGW & DWA

- Die wasserbewusste Stadt der Zukunft

Ticketcode nutzen
„DWA_2026“



und Freikarten sichern!



Mit unserem Ticketcode erhalten Sie das Besucherticket der IFAT kostenfrei. Es beinhaltet:

- | Zutritt zu den Fachforen
- | Zutritt zu den Lösungstouren
- | Kostenlose Nutzung des MVV (ÖPNV)

Geben Sie den Code gerne auch an Kolleginnen und Kollegen weiter.

Social Events

- | Neu: DWA-Opening
- | Bayerischer Abend



Gemeinschaftsfläche
von Junge DWA &
Junge DVGW



Innovationsforen

- | Erschließung thermischer Potentiale von Oberflächengewässern
- | Städte jetzt wasserbewusst (um)bauen
- | Regionales Phosphor-Recycling

IFAT international

- | Neben der IFAT Munich finden IFATS auf der ganzen Welt statt.

Eine Übersicht finden Sie hier:



Ansprechpartnerin Programm:

Sabrina Prentzel: +49 2242 872-116 | prentzel@dwa.de

Ansprechpartnerin Ausstellung:

Laura Erdil: +49 2242 872-247 | erdil@dwa.de
und auf www.dwa.info/ifat

Unsere Tagungen

Siedlungsentwässerung | urbanes Regenwassermanagement

GrundstücksentwässerungsTage*

SR095
03. – 04.02.2026
Fulda

Kanal- und TiefbauTage*

SR450
17. – 18.06.2026
Hennef

RegenwasserTage*

SR015
23. – 24.06.2026
Leipzig

IST Inspektions- und SanierungsTage*

SR001
25. – 26.11.2026
Dortmund

KanalbetriebsTage*

SR700
Oktober 2026

PumpanlagenTage*

SR400
in Planung für 2027

Kläranlagen | Abwasserbehandlung

KlärschlammTage*

KS001
14. – 16.09.2027
Kassel

IndustrieTage Wassertechnik*

IG002
in Planung für 2027

KläranlagenTage/Mess- und Regelungstechnik in abwassertechnischen Anlagen*

KA201
in Planung für 2027

Klärschlammbehandlung und -entsorgung für kleine und mittlere Kläranlagen*

KS200
in Planung für 2027

* mit begleitender Fachausstellung

Aussteller werden und neue Kontakte knüpfen

Präsentieren Sie Ihr Unternehmen auf den Fachausstellungen der DWA und treffen Sie Ihre Kunden von heute und morgen.

Als einer der mitgliederstärksten Verbände verbindet die DWA seit mehr als 75 Jahren die deutsche Wasserwirtschaft, und wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Ihre Dienstleistungen und Produkte das ganze Jahr über zu präsentieren.

Werden Sie Aussteller und schlagen Sie Brücken zu neuen Geschäftsmöglichkeiten!

WasserTage*

WasserTage
BT001
in Planung für 2027

Bildung | Internationale Zusammenarbeit

**Ausbilder*innenTage Wasserwirtschaft:
Impulse, Austausch, Perspektiven***

OG311
10. – 11.11.2026
Paderborn

Kreislaufwirtschaft

DeponieTage*

AB150
in Planung für 2027

Energie

EnergieTag*

EN100
Dezember 2026

BiogasTag

EN001
in Planung für 2027

AbwasserwärmeTag*

EN002
in Planung für 2027

**Energie auf Kläranlagen - Blackout
und dann?***

EN006
in Planung für 2027

Gewässer

**Erfurter Gespräche
zur Wasserrahmenrichtlinie**

GB002
24. – 25.02.2026
Erfurt

GewässerTag

GB019
31.03.2026
Hennef

DeichTage

WW809
16. – 17.09.2026
Kassel

HochwasserTag*

HW100
in Planung für November 2026

Flussgebietsmanagement

GB001
in Planung für 2026

Gewässerschutzbeauftragte

**GSB-Tage – Erfahrungsaustausch für
Gewässerschutzbeauftragte**

RE020
30.09. – 01.10.2026
Fulda

Digitalisierung

KI-Tag in der Wasserwirtschaft*

DT010
19.02.2026
Marl



📍 Bildung und Veranstaltungen

Tel.: 02242 872-222

Mo. – Do. 9:00 – 16:30 Uhr | Fr. 9:00 – 14:00 Uhr

bildung@dwa.de

DQR

Das DWA-Bildungsangebot richtet sich nach dem DQR und fördert so die Transparenz, Vergleichbarkeit und Mobilität.
Sie finden jeweils unter den Veranstaltungen die jeweilige Zuordnung.

1 Laien	2 Berufsvor- bereitung	3 Ausbildung (2 Jahre)	4 Fachkräfte (3 Jahre)	5 Berufs- spezialist*in/ Vorarbeiter*in	6 Bachelor/ Meister*in (Bachelor Professional*)	7 Master (Master Professional*)	8 Dr./Prof.	
	Nachbarschaften Kanal-, Kläranlagen-, Gewässer-, Deponie-, Sonder-, Laborleiter-							
	Grund- und Aufbaukurse Kanal, Kläranlagen, Labor, Mikroskopie, Kleinkläranlagen, GSB, Gewässerunterhaltung, Elektro			Erfahrungsaustausche Kommunale, Kaufmännische, Ingenieurbüros				
				Regionale Seminare und Tagungen				
				Landesverbandstagungen				
	DWA-geprüfte Kläranlagen- fachkraft				WasserTage und weitere Fachtagungen			
	DWA-geprüfte Kanalfachkraft	Umwelttechnologie/ Umwelttechnologin für Abwasserbewirt- schaftung		Abwassermeister*in		Erfahrungsaustausche Technische und kaufmännische Leiter, Leiter Öffentlichkeitsarbeit		
				DWA/KWS Anlagenfahrer für thermische Klärschlamm- verbrennung	Abwasser- meister*in Weiterbildung			
	Fachkurse Kanalinspektion, Dichtheit, Kanalreinigung, GSB, Elektrofachkraft, Rattenbekämpfung, Gewässerunterhaltung, Deichverteidiger, Abscheider				Seminare			
					DWA-geprüfte Fachplaner*innen Grundstücksentwässerung - Regenwasser, Starkregenvorsorge			
				Berufs- und Hochschulwettbewerbe Water Skills Germany, WorldSkills/World Water Skills, World University Challenge				
			Individuelle nationale und internationale Inhouse-Angebote					

LandesverbandsangeboteBundesgeschäftsstellenangebote

Landesverbandsangebote Bundesgeschäftsstellenangebote

*Abhängig von der gesetzlichen Änderung des Berufsbildungsgesetzes (Stand: 10/2025)

TAGUNGEN



© Dipl.-Ing. Roland Kammerer, Stadtentwässerung Frankfurt

Kanal- und TiefbauTage

SR450

mit begleitender Fachaussstellung



- CO₂ Bilanzierung von Baumaßnahmen
- Zukunft des Bauens
- Multifunktionale Nutzung von Flächen
- Rohrvortrieb und Stollenbauweise
- Mantelverordnung
- CO₂ Bilanzierung von Baumaßnahmen
- Zukunft des Bauens
- Multifunktionale Nutzung von Flächen



Fachkräfte, Meister*innen, Führungskräfte,
Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst,
Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende,
Berufseinsteiger*innen, Quereinsteiger*innen

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



650 €/780 €



Nadine Kroon | kroon@dwa.de | 02242 872-233

17.06. – 18.06.

Hennef

KURSE

DWA-Praktiker-Kurs Einbau und Sanierung von Schachtabdeckungen

SR211



- Erwerb von Grundlagenkenntnissen zu erforderlichen Normen, Funktion, Bedeutung von Schachtabdeckungen und Straßenabläufen
- Kennenlernen: Schadensarten, Schadensbilder und Ursachen, Geräte und Material zur Regulierung und Neueinbau
- Einblick in verschiedene Sanierungsmethoden und entsprechende Vergabeverfahren
- Grundlagen zu relevanten Arbeits- und Gesundheitsschutzvorschriften
- Vorführung der Einbaumethoden am Praxistag



Ausbildendes Personal, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen



DWA-Zertifikat

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



1.295 €/1.555 €



Susanne Haferburg | haferburg@dwa.de | 02242 872-250

19.05. – 21.05.

Langenselbold

29.09. – 01.10.

Feuchtwangen

BECK
KANAL- & SCHACHTGERÄTE
SCHACHTREGULIERUNGEN

Obere Mühle 11
74906 Bad Rappenau-Bornfeld
Tel.: 07066 / 9920-0
Fax: 07066 / 9920-20
E-Mail: info@beck-tec.de
Internet: www.beck-tec.de

QR Code:

Seit 1875
EUROPA
UND PATENT

Sachkundelehrgang Dichtheitsprüfung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden

SR170

- Kennenlernen der Grundlagen von Dichtheitsprüfungen, relevanter Prüfvorschriften und einschlägiger Normen und Regelwerke
- Überblick zu messtechnischen Anforderungen an Prüfsysteme sowie zu Bauarten und Einsatzgebieten von Prüf- und Absperrsystemen
- Diskussion von Herausforderungen und Lösungsmöglichkeiten im Umgang mit ungenauen Leistungsbeschreibungen und materialtechnischen Problemen
- Kurs entspricht den Anforderungen zur Qualifikation und regelmäßigen Schulung entsprechend der Güte- und Prüfbestimmung RAL-GZ 961 des Güteschutz Kanalbaus
- Bei erfolgreicher Prüfung Erhalt der personenbezogenen Sachkundebescheinigung mit 5 Jahren Gültigkeit

 Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

 Qualitätsnachweis gemäß DWA-DP-Pass

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 1.645 €/1.975 €



	Nadine Kroon kroon@dwa.de 02242 872-233	19.01. – 23.01.	Lindau
		23.02. – 27.02.	Berlin
		09.11. – 13.11.	Paderborn

Fortbildung Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden

SR175

- Auffrischen vorhandener Kenntnisse über den aktuellen Stand der geltenden Prüfbestimmungen gemäß Regelwerk
- Diskussion und Austausch zu praktischen Erfahrungen und Problemlösungen
- Verlängerung des DWA-Sachkundenachweises um 5 Jahre

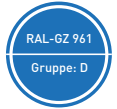
 Sachkundige Personen, die bereits an den DWA-Schulungen teilgenommen haben oder vergleichbare Qualifikationen (bitte Rücksprache) nachweisen können.

 Qualitätsnachweis gemäß DWA-DP-Pass

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 550 €/660 €
495 €/595 €*



	Nadine Kroon kroon@dwa.de 02242 872-233	26.01.	Lindau
		10.03.	Berlin
		22.04. 29.09.	Online*
		03.11.	Paderborn

SEMINARE

Retentionsbodenfilteranlagen: Das neue Merkblatt DWA-M 187 und das Arbeitsblatt DWA-A 178

SR111

- Grundprinzipien der Regenwasserbehandlung mit Retentionsbodenfiltern verstehen
- Betriebserfahrungen kennenlernen
- Planungsgrundsätze für die Behandlung von Straßenoberflächenwasser berücksichtigen

 Planungs-/Ingenieurbüros, Betreiber, Sachverständige/Berater*innen

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ auf Anfrage

	Sarah Kadoura kadoura@dwa.de 02242 872-192	1. Halbjahr	Online
--	--	-------------	--------

TAGUNGEN

KanalbetriebsTage

mit begleitender Fachaussstellung

SR700

- Erkennen der Herausforderungen für Betreiber von Abwasseranlagen aufgrund der Energiekrise und neuer gesetzlicher Vorschriften
- Kenntnisse über aktuelle Betriebserfahrungen und innovative Ansätze erwerben
- Austausch und Vernetzung mit Fachleuten und Vertretern fördern
- Vertiefung des Wissens in spezifischen Themenbereichen (jährlich wechselnd)

 Führungskräfte, Meister*innen, Auszubildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Betriebspersonal, Betreiber, Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ auf Anfrage

	Nadine Kroon kroon@dwa.de 02242 872-233	Oktober 2026	in Planung
--	---	--------------	------------

© Dipl.-Ing. Roland Kammerer, Stadtentwässerung Frankfurt

KURSE

Grundlagen für den Kanalbetrieb

- Kanalnetz Überwachung und Unterhaltung + Sonderbauwerke
- Bedienung und Wartung der Pumpwerke und der zugehörigen Spezialfahrzeuge, Apparate, Hilfsmittel, Unfallschutz- und Rettungsgeräte
- Ausführung einfacher Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten
- Mitwirkung an der Überwachung von Indirekteinleitern auf Anweisung des Vorgesetzten

Zulassungsvoraussetzung

Nachgewiesen Beschäftigte im Bereich
Abwasserableitung oder -behandlung (mind. 6 Mon.)

Kursinhalte
4 Tage

- Erwerb von Grundlagenkenntnissen zur Abwasserableitung, -behandlung und -beschaffenheit
- Erwerb von Fachkenntnissen: rechtliche Grundlagen, Kanal- und Abwasserkataster, Indirekteinleiterüberwachung
- Vertiefung von Fachkenntnissen zu Anlagen zur Abwasserableitung, Betrieb von Kanälen, Pumpwerken und Regenwasserbehandlungsanlagen
- Verständnis für die Betriebsüberwachung, Reinigung, Instandhaltung sowie Inspektion und Schadenserkennung
- Befähigung zum Umgang mit Arbeitssicherheit und Hygiene im Entwässerungsbetrieb sowie Einsatz von Kanalbetriebsfahrzeugen und -geräten in Theorie und Praxis

Zertifikat

Grundlagen für
den Kanalbetrieb

Weiterbildungsangebote:

DWA-geprüfter Kanalreiniger,
DWA-geprüfte Kanalfachkraft,
DWA-geprüfter Kanalsanierungsvorarbeiter,
Kanalwärter-Aufbaukurs,
Umwelttechnologin/
Umwelttechnologe für
Rohrleitungsnetze und
Industrieanlagen

Grundlagen für den Kanalbetrieb

SR002



siehe Grafik



Quereinsteiger*innen, Betriebspersonal,
Berufseinsteiger*innen



DWA-Zertifikat

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



auf Anfrage



Joaquim Vaz da Silva | silva@dwa-mitte.de | 06131 2671-454

21.04. – 23.04.

Mainz

03.11. – 05.11.

Mainz

Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

21.04. – 23.04. 10.11. – 12.11.

Wuppertal

05.10. – 09.10.

Online

Tatjana Wiese | info@dwa-bayern.de | 089 233-62592

21.04. – 24.04. 06.10. – 09.10.

Nürnberg

Dörte Hahn | doerte.hahn@dwa-bw.de | 0711 99589-125

21.09. – 24.09.

Stuttgart

Ulrike Witt | witt@dwa-nord.de | 05121 918833-40

27.10. – 29.10.

Braunschweig

Gerlinde Weber | weber@dwa-st.de | 0351 339480-85

10.11. – 13.11.

Dresden

Kanalwärter-Aufbaukurs

SR003



- Vermittlung von betrieblichen und gesetzlichen Anforderungen an den Betrieb von Kanalisationsanlagen
- Überblick über Reinigung und Inspektion von sanierten Kanälen
- Kenntnisse zur Arbeitssicherheit
- Überblick über Hochdruckreinigungsfahrzeuge und Instandhaltungsstrategien
- Überblick über Sonderbauwerke und Messtechnik



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte,
Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



auf Anfrage



Joaquim Vaz da Silva | silva@dwa-mitte.de | 06131 2671-454

19.08. – 21.08.

Mainz

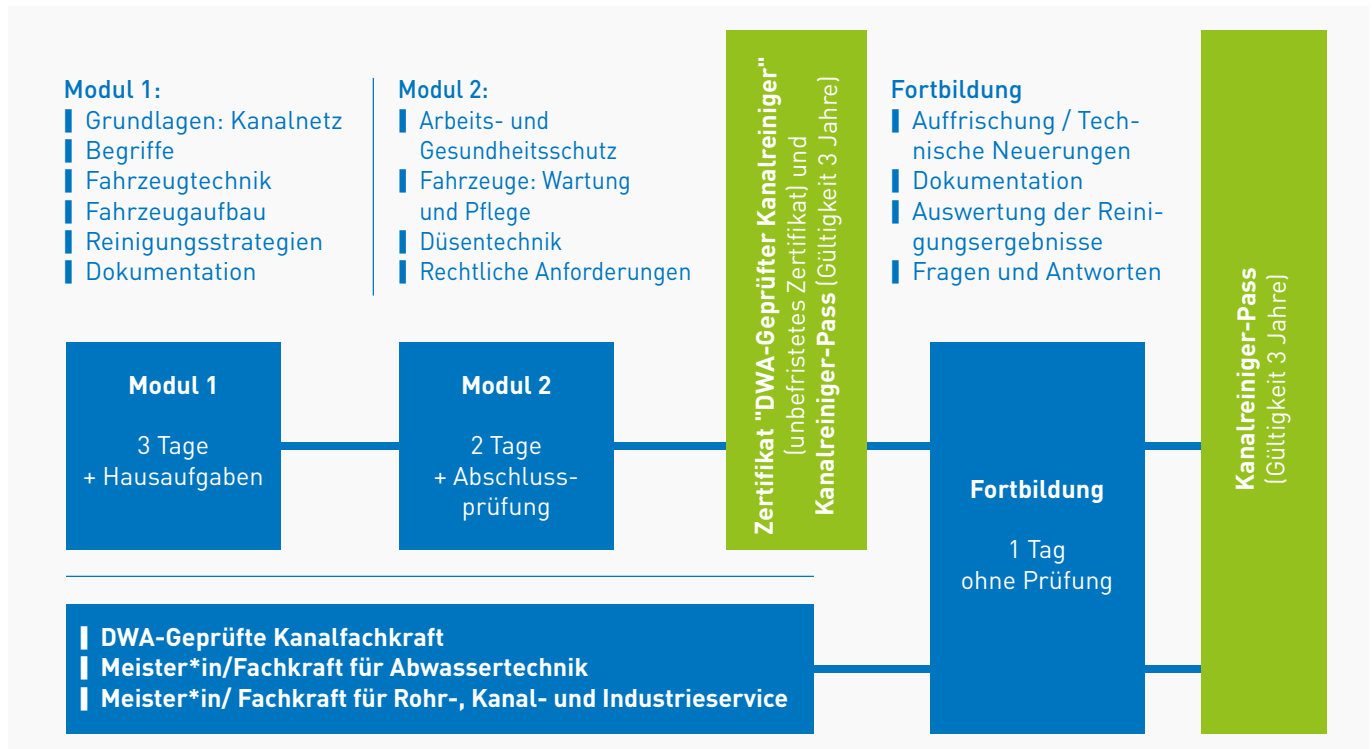
Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

29.09. – 30.09.

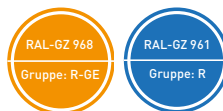
Wuppertal

Grundkurs Kanalreiniger - Modul 1 und Modul 2

SR180 SR181



siehe Grafik



Berufseinsteiger*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Öffentlicher Dienst

Qualitätsnachweis gemäß DWA-KR-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

Modul 1 1.160 €/1.390 €
 Modul 2 740 €/885 €

i	Nadine Kroon kroon@dwa.de 02242 872-233	Modul 1	13.01. – 15.01.	Heilbronn
		Modul 1	10.03. – 12.03.	Bochum
		Modul 1	08.09. – 10.09.	Magdeburg
		Modul 2	28.01. – 29.01.	Heilbronn
		Modul 2	25.03. – 26.03.	Bochum
		Modul 2	23.09. – 24.09.	Magdeburg

Fortbildung Kanalreiniger

SR185

- Auffrischen vorhandener Kenntnisse der Kanalreinigung und Update zu aktuellen technischen Regeln
- Vertiefen von Kenntnissen zu Entwässerungssystemen sowie Zielen und Verfahren der Kanalreinigung
- Wiederholen von Grundlagen zur Qualitätssicherung gemäß Gütesicherung Grundstücksentwässerung (Gütezeichen „R-GE“ RAL-GZ 968)
- Befähigung zur Dokumentation der Reinigung und Auswertung der Ergebnisse für eine bedarfsorientierte Reinigung

Alle Personen, die Kanalreinigungsfahrzeuge führen, in der Kanalreinigung tätig sind oder als Vorarbeitende bzw. Meister*innen arbeiten.

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

550 €/660 €

i	Nadine Kroon kroon@dwa.de 02242 872-233	27.01.	Heilbronn
		22.09.	Magdeburg

Mit Sicherheit ein Gewinn 

• www.dvgw-veranstaltungen.de

Bildungs- und Qualifikationsprogramm für das Energie- und Wasserfach

Präsenz- und Online-Angebote 2026



Der DVGW-Wissensvorsprung – Über 300 Bildungsangebote
für Ihre individuelle Qualifizierung im Gas- und Wasserfach.

Jetzt downloaden unter:
www.dvgw-veranstaltungen.de/bp26



DWA-Geprüfte Kanalfachkraft		
Modul 1	Modul 2	Modul 3
■ Geschichte der Entwässerung: Von 1055 v. Chr. bis heute ■ Abwasserableitung: Entwässerungssysteme außerhalb von Gebäuden, technische und gesetzliche Grundlagen/Anforderungen ■ Baustoffkunde: Materialien, Bauweisen und Systeme anhand von Mustern und Baustellenbesuch ■ Inspektion von Kanalnetzen: Befahrung und Begehung von Kanälen und Schächten in Theorie und Praxis	■ Betrieb von Kanalsystemen: Lesen von Planunterlagen, Kanal/ Bauwerksreinigung in Theorie und Praxis, Betrieb von Druckleitungen, Pump- und Sonderbauwerken, Umgang mit Absperrorganen, Pflege von Außenanlagen, Dokumentation von Betriebsabläufen, Bearbeiten von Störfällen ■ Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz: UVV, RSA, BioStoffV, Praktische Übung „Einstieg in die Kanalisation“	■ Wartung/Instandhaltung von Kanalsystemen: Systeme und Verfahren für geschlossene und offene Bauweise, planen und durchführen von Reparaturen, Qualitätssicherung durch Abnahmen ■ Dienst- und Betriebsanweisung: Aufstellen, Umsetzen, Aktualisieren ■ Grundstücksentwässerungen Gesetzliche Grundlagen, Länderregelungen, Fehlleiter, Abscheider
5 Tage	5 Tage	5 Tage

DWA-Geprüfte Kanalfachkraft Modul 1 | Modul 2 | Modul 3

SR190 SR191 SR192

 siehe Grafik

 Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat nach Bestehen aller 3 Module

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 1.645 €/1.975 €

 Nadine Kroon kroon@dwa.de 02242 872-233	Modul 1	05.10. – 09.10.	Kassel
	Modul 2	02.11. – 06.11.	Kassel
	Modul 3	23.11. – 27.11.	Kassel

NEU Blau-Grüne Leuchtturmprojekte in der Wasserwirtschaft

SR305



- Umsetzungsbeispiele von blau-grünen Infrastrukturprojekten
- Betriebserfahrungen von Praxisbeispielen Überblick zu rechtlichen Rahmenbedingungen

 Führungskräfte, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

 Bettina Schroer schroer@dwa-nrw.de 0201 104-2144	in Planung	in Planung
---	------------	------------

Sachkundelehrgang „Bekämpfung von Ratten in der Kanalisation mit fertigen Fraßködern“

SR201



- Sensibilisierung gegenüber gesundheitlichen und wirtschaftlichen Gefahren durch Wanderratten in der Kanalisation
- Erwerb von Kenntnissen zur Biologie von Wanderratten als Grundlage für die integrierte Bekämpfung
- Fähigkeit zur Ermittlung von Rattenbefall in der Kanalisation und Einleiten integrierter Maßnahmen unter Berücksichtigung Risikominderungsmaßnahmen gemäß GFA
- Kennenlernen und Anwenden relevanter Rechtsgrundlagen
- Einordnen von Rodentiziden als Gefahrstoffe sowie Einschätzen der Auswirkungen auf Anwender und Umwelt und Ergreifen entsprechender Schutzmaßnahmen

 Betriebspersonal, Klär- und Kanalwärter*innen, Kanalreiniger*innen, Kanalfachkraft, Vorarbeiter*innen Kanal

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 1.650 €/1.980 €

 Erika Schwager schwager@dwa.de 02242 872-252	05.05. – 07.05.	Trier
	31.08. – 02.09.	Kempen

Vorarbeiter*in Kanal und Kläranlage

SR600

- 🎯 Erwerb von Kompetenzen in den Bereichen Führung, Zeitmanagement sowie in- und externes Gesprächs- und Konfliktmanagement
- 📌 Aufbau wirtschaftlicher Grundlagenkenntnisse, u.a. zu Produktionsfaktoren, Organisationsstrukturen, Unternehmensformen, Materialwirtschaft und Vergabe
- 📌 Aufbau rechtlicher Grundlagenkenntnisse, u.a. in den Bereichen Vergabeverfahren, Arbeitsrecht und Umweltrecht
- 📌 Vertiefung von Fachkenntnissen zur Überwachung von Kläranlagen, Steuern der Verfahrenstechnik sowie Aufbereitung von Betriebs-, Produkt- und Prozessdaten
- 📌 Vertiefung von Fachkenntnissen zum Betrieb von Entwässerungssystemen, Inspektion, Wartung und Sanierung von Kanalnetzen.

👤 Betriebspersonal, Fachkräfte

⚙️ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.645 €/1.975 €

👤 Erika Schwager | schwager@dwa.de | 02242 872-252 02.03. – 06.03. Euskirchen
09.11. – 13.11. Langenselbold

Fortbildung Vorarbeiter*in Kanal und Kläranlage

SR601

- 🎯 Auffrischung der Kenntnisse zu den Themen Personalmangement und Führung
- 📌 Information über aktuelle Gesetzesänderungen
- 📌 Auffrischung Kenntnisse zu technischen Entwicklungen im Kanal und auf der Kläranlage
- 📌 Erfahrungsaustausch

👤 Führungskräfte, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

👤 Erika Schwager | schwager@dwa.de | 02242 872-252 23.09. – 24.09. Hennef

www.dwa.info/pruefstelle
Grundstücksentwässerung

Gütezeichen für Bau, Unterhalt, Prüfung
und Sanierung privater Abwasseranlagen



Investieren Sie in Ihre Zukunft – Fordern Sie jetzt Ihr Angebot an!

GFA-Prüfstelle Grundstücksentwässerung | Tel.: +49 2242 872-126 | E-Mail: pruefstelle@gfa-news.de | Internet: www.dwa.info/pruefstelle



SEMINARE

1x1 der Abwasserableitung für Quereinsteiger und Fachfremde

SR080

-  **Umfassende Einführung in die Abwasserableitung für Neueinsteiger*innen**
- Verständnis für die Bedeutung der Stadt- und Grundstücksentwässerung für eine moderne Abwasserentsorgung sowie die Anpassung an den Klimawandel.**
- Erwerb von Grundkenntnissen: Abwassernetze, typische Teilobjekte der Abwasserableitung, Niederschlags- und Mischwasserbehandlung, Investitionen und Kosten.**
- Kenntnis der Aufgaben im Betrieb der Abwasserableitung und der Bedeutung von Reparatur, Renovierung und Neubau für die Erhaltung des Vermögens.**
- Überblick über die relevanten Gesetze, Verordnungen, Verwaltungsvorschriften und technischen Regeln im Bereich der Abwasserableitung**

 Quereinsteiger, Kaufleute, Marketing-mitarbeitende, Kundenberatende

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 495 €/595 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 22.04. – 23.04. 09.12. – 10.12. Online

NEU Retentionsbodenfilteranlagen

SR113

-  **Überblick zu Grundlagen und Regelwerken**
- Überblick zur konstruktiven Gestaltung**
- Erfahrungen von Praxisbeispielen**

 Führungskräfte, Hochschulen/Forschungseinrichtungen, Planung-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Sachverständige/Berater*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

 Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144 1. Halbjahr Online

Betrieb von Druckleitungen und Abwasserpumpenanlagen

SR503

-  **Anforderungen an Betrieb, Wartung und Technik von Druckentwässerungssystemen**
- Umgang mit Störfällen**
- Maßnahmen zur Geruchsreduzierung**

 Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 415 €/470 €

 Sophia Weidner | weidner@dwa-nord.de | 05121 91883-33 18.06. Soltau

Indirekteinleiter und Abwasserkataster

SR507

-  **Rechtliche Vorgaben der Überwachung von Indirekteinleitern und deren Umsetzung**
- Aufbau eines Indirekteinleiterkatasters, Datenerfassung und Überwachung (Merkblatt DWA-M 115-3)**
- Welche Anforderungen sind an die Überwachung zu stellen bei unterschiedlichen Abwässern**
- Erarbeitung eines Ablaufplans anhand eines konkreten Fallbeispiels**
- Erfahrungsaustausch und Vorstellung von Praxisbeispielen**

 Führungskräfte, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

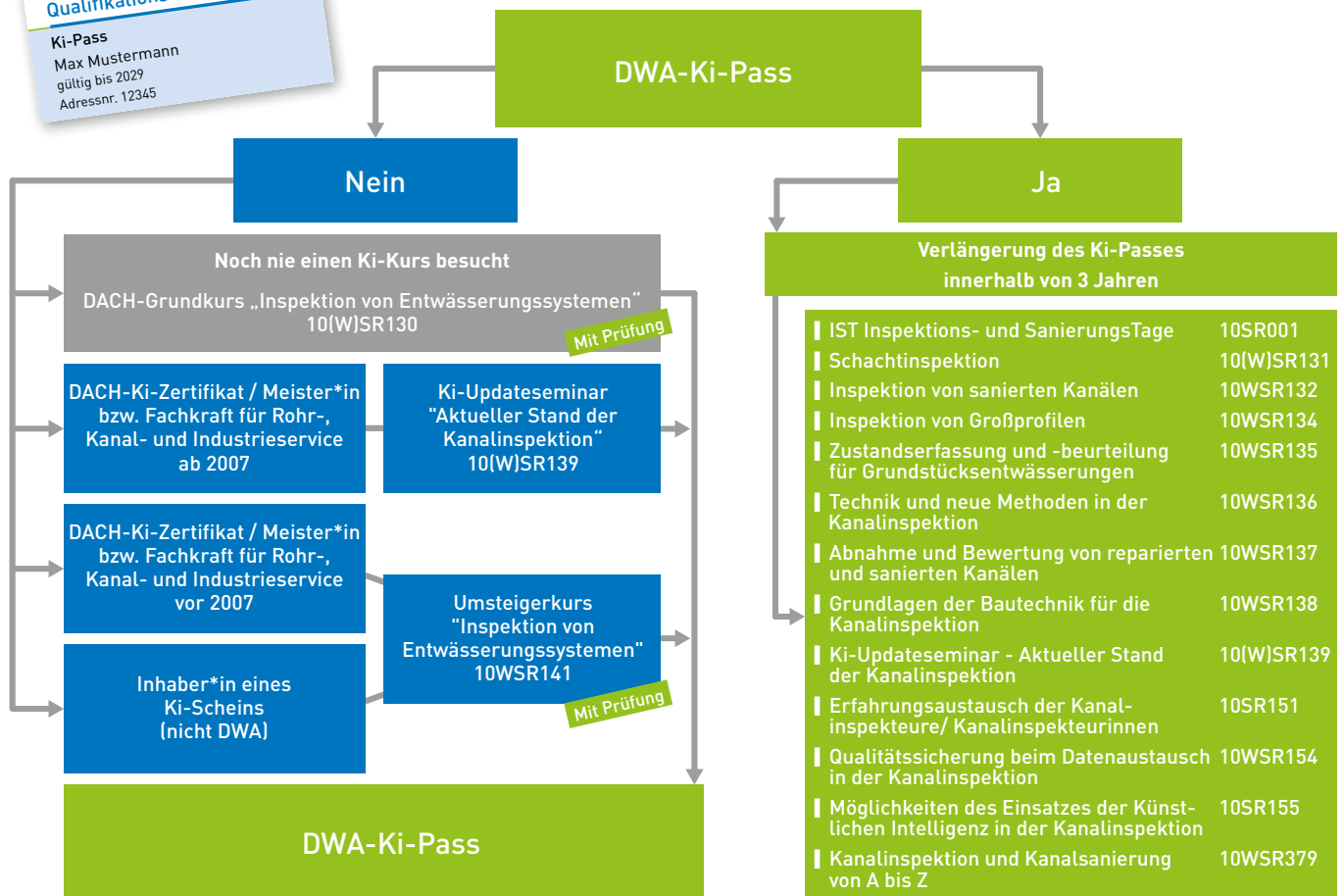
 360 €/432 €

 Joaquim Vaz da Silva | silva@dwa-mitte.de | 06131 2671-454 28.04. Mainz

KURSE



Wir sind das Original!

**DACH-Grundkurs Inspektion von Entwässerungssystemen**

SR130



- Aufbau von Grundlagenwissen in den Bereichen Entwässerungssysteme, Kanalinspektion und Arbeitssicherheit
- Erkennen, Kodieren und Dokumentieren von Feststellungen in Entwässerungssystemen gemäß DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2
- Kennenlernen der für die Kanalinspektion notwendigen Techniken
- Eigenständiges Durchführen einer Kanalinspektion unter Berücksichtigung von vorhandenen Kanälen und Schächten
- Sicheres Einsteigen und Arbeiten in Schächten und Kanälen sowie Absichern einer Arbeitsstelle



Hersteller/Produzenten, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Betriebspersonal, Betreiber, Berufseinsteiger*innen, Quereinsteiger*innen, Erfahrungen auf Ki-Fahrzeug oder Kanalwärter-Grundkurs



DWA-Zertifikat und Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



1.495 € / 1.795 €* inkl. relevantem Regelwerk
1.645 € / 1.975 € inkl. relevantem Regelwerk

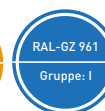


Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

Zusatznutzen

Anerkannt in Deutschland (D), Österreich (A) und Schweiz (CH).

Entspricht auch Modul 1 des Kanal-sanierungsvorarbeiters



Die Güte- und Prüfbestimmungen fordern von den Gütezeicheninhabern Gruppe „I“ (RAL-GZ 961) und Gruppe „I-GE“ (RAL-GZ 968) u.a., die fachliche Qualifikation der technisch Verantwortlichen und des ausführenden Personals zu belegen. Der DACH-Grundkurs ist hierzu ein wichtiger Baustein für die Nachweisführung und gilt als Referenzgröße.

12.01. – 16.01.	16.03. – 20.03.	Lindau
19.01. – 23.01.		Billerbeck/Münster
26.01. – 30.01.		Berlin
02.02. – 06.02.		Kiel
23.02. – 27.02.		Kassel
03.03. – 05.03. + 10.03. – 12.03.		Online*
21.09. – 25.09.		Würzburg
12.10. – 16.10.		Emmerthal/Hameln
03.11. – 05.11. + 10.11. – 12.11.		Online*
30.11. – 04.12.		Weißensberg

DACH-Grundkurs Inspektion von Entwässerungssystemen	online WebKurs 6 Tage auf 2 Wochen verteilt	Präsenz Kurs 5 Tage
	Tag 1	Tag 1 inkl. Prüfung
Grundlagen Kanalbau	Tag 2–3	Tag 2–4 inkl. Prüfung
Optische Inspektion	Tag 4	
Sicherheit/Gesundheit	Tag 5	Tag 5 inkl. Prüfung
	Tag 6 Prüfung für alle Module	Woche 1
		Woche 2

Umsteigerkurs „Inspektion von Entwässerungssystemen“

SR141

- Auffrischung vorhandener Kenntnisse über die für die Kanalinspektion notwendige Kamera- und Übertragungstechnik
- Eigenständiges Planen und Durchführen einer Kanalinspektion unter Berücksichtigung von vorhandenen Leitungen und Schächten
- Eigenständiges Erkennen, Kodieren und Dokumentieren von Feststellungen im Entwässerungssystem gemäß DIN EN 13508-2/ DWA-M 149-2 anhand von Bildmaterial
- Sicheres Einsteigen und Arbeiten in Schächten/Kanälen und Absichern einer Baustelle

- Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, die schon eine dem DACH-Ki-Grundkurs vergleichbare Qualifikation haben

- DWA-Zertifikat und Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 720 € /865 € inkl. relevantem Regelwerk

Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215
 19.11. – 20.11. Online

SEMINARE

Schachtinspektion

SR131

- Anforderungen der aktuellen Regelwerke (DIN EN 13508-2/ DWA-M 149-2 und Merkblatt DWA-M 149-5)
- Technische Möglichkeiten von Schachtinspektionen
- Durchführung von Schachtinspektionen
- Anwenden des erlernten Wissens (Anforderungen, Kodiersystem)
- Umgang mit Besonderheiten der Schachtbauwerke (Bautechnik, Einbauten, Auflager und Abdeckungen)

- Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

- Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 € /595 €*
550 € /660 €

Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215
 29.01. Lindau
30.10. Online*

Inspektion von sanierten Kanälen

SR132

- Grundlagen der Sanierung
- Überblick zu Sanierungsverfahren
- Kodierung von sanierten Kanälen und Leitungen nach DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2
- Praktische Anwendung des Kodiersystems für sanierte Kanäle anhand von Fallbeispielen und Übungen

- Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

- Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 € /595 €

Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215
 11.02. 21.10. Online

NEU Inspektion von Großprofilen

SR134

- Grundlagen von Großprofilen und Mauerwerkskanälen
- Besondere Technik für Großprofile
- Umgang mit Besonderheiten von Großprofilen und Mauerwerkskanälen
- Anforderungen der aktuellen Regelwerke (DIN EN 13508-2/ DWA-M 149-2 und Merkblatt DWA-M 149-5)
- Anwenden des erlernten Wissens (Anforderungen, Kodiersystem)

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

 Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 495 € / 595 €

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215 25.02. 20.10. Online

Zustandserfassung und -beurteilung für Grundstücksentwässerungen

SR135

- Vermittlung der rechtlichen Anforderungen und einschlägigen technischen Regelwerke für einen ordnungsgemäßen Betrieb und Unterhalt
- Vorstellung der zentralen Regelungen nach DIN 1986-30 und Merkblatt DWA-M 141
- Bestands- und Zustandserfassung durch optische Inspektion und Dokumentation
- Zustandsbeurteilung und Schadensklassen
- Praktische Übung anhand von Schadensbildern zur Kodierung, Beurteilung und Festlegung der Sanierungsprioritäten sowie -zeiträume

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

 Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 495 € / 595 € inkl. relevantem Regelwerk

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215 22.01. 08.12. Online

Technik und neue Methoden in der Kanalinspektion

SR136

- Technische Grundlagen der optischen Inspektion und einzelne Komponenten einer Inspektionsanlage
- Unterschiedliche Systeme und deren Leistungen und Grenzen
- Anforderungen an die Technik gemäß Merkblatt DWA-M 149-5 und DIN EN 13508-2
- Fahrzeugtechnik, Pflege- und Wartungsmaßnahmen sowie einfache Reparaturen
- Neue Entwicklungen (Drohnen, KI) und Auswirkungen auf die Kanalinspektion

 Meister*innen, Hersteller/Produzenten, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Betriebspersonal, Sachverständige/Berater*innen, Betreiber, Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

 Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 495 € / 595 €

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215 10.02. 17.11. Online

KANAL-INSPEKTIONS- DICHTHEITSPRÜF- REPARATUR- UND SANIERUNGSANLAGEN

Ihr kompetenter Partner für die gesamtheitliche TV-Kanal-Inspektion, Ihre erste Adresse!

Lindauer Schere und ASYS-Software

Inspektion + Reinigung + elektronische Kanal-Lageermittlung verzweigter Entwässerungsnetze

INSPECTOR

die einfache Kanal-Inspektionssoftware für die schnelle Zustandserfassung von Kanal- und Rohrleitungen

Fast Picture - Elektronischer Kanalspiegel

für eine schnelle und effiziente Zustandserfassung des Kanals und einfache Vorher / Nachher-Kontrolle der Reinigung

Schacht + Geometrievermessung

mit 3D-Laserscanner u. Spezialsoftware

Inspektionsgeneration „kanDa“ in Full-HD

KFZ- Auf- und Ausbauten (KI, Sanierung, ...)

Dichtheitsprüfequipment**Jährliches Aus- und Weiterbildungsangebot**

zu den Themen der Kanalinspektion, -dichtheitsprüfung, -sanierung, Generalinspektion von Abscheideranlagen...

Lindauer Seminar

mit > 500 Teilnehmern in den vergangenen Jahren eine Top-Branchenveranstaltung. „Praktische Kanalisationstechnik - Zukunftsfähige Entwässerungssysteme“

SAVE THE DATE:**38. Lindauer Seminar**
12. und 13. März 2026

Abnahme und Bewertung von reparierten und sanierten Kanälen

SR137



- Grundlagen der Abnahme nach VOB
- Grundlagen der Sanierung
- Überblick zu Sanierungsverfahren
- Prüfmethoden zur Bewertung von reparierten und sanierten Kanälen
- Anwendung des erworbenen Wissens anhand konkreter Fallbeispiele



Meister*innen, Hersteller/Produzenten, Führungskräfte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Betreiber, Fachkräfte



Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 € / 595 €



Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

30.01.

02.12.

Online

Grundlagen der Bautechnik für die Kanalinspektion

SR138



- Bestandteile der Kanalisation
- Materialien im Kanalbau und der Kanalsanierung
- Anschlüsse / Anschlussanierung
- Anwendung des erlernten Wissens in der optischen Inspektion



Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst



Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 € / 595 €



Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

15.01.

18.11.

Online

Ki-Updateseminar: „Aktueller Stand der Kanalinspektion“

SR139



- Anforderungen an eine Kanalinspektion gemäß aktueller Regelwerke
- Identifikation und Bewertung von Fehlerquellen bei der Kanalinspektion
- Überblick über verschiedene Sanierungsverfahren und Folgen für die Kodierung
- Aktuelle Entwicklungen in der Kanalinspektion
- Erfahrungsaustausch zu aktuellen Themen



Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst



Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 € / 595 €*
550 € / 660 €



Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

14.01.

28.10.

Online*

28.01.

Lindau

01.10.

Hürth

Erfahrungsaustausch der Kanalinspektoren/Kanalinspektorinnen mit Workshops und Vorführungen namhafter Hersteller

SR151



- Aktuelles aus der Kanalinspektion und zum Regelwerk
- Workshops zu Themen aus der Praxis und Entwicklung von Lösungsansätzen zwischen Teilnehmenden und Herstellern
- Künstliche Intelligenz
- Neue Inspektionstechniken (z. B. Drohnen)
- Bedarfsgerechte Inspektion



Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst



Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



650 € / 780 €



Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

16.04. – 17.04.

Kassel

Berufsbildung im Leitungsbau Programm



Jahresprogramm 2026
Download unter:
<https://rb.gy/7qddk0>



brbv GmbH ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015

Berufsförderungswerk des
Rohrleitungsbauverbandes GmbH
rbv GmbH

Marienburger Straße 15
50968 Köln

T +49 221 37668-20

koeln@brbv.de
www.brbv.de



Rohrleitungsbauverband e. V.
verbinden. vernetzen. versorgen.

Qualitätssicherung beim Datenaustausch in der Kanalinspektion

SR154

-  Geobasis- und Geofachdaten bei der Zustandsbewertung und -sanierung
-  Grundlagen digitaler Inspektions-, Foto- und Videodaten
-  Vor- und Nachteile verschiedener Daten- und Austauschformate
-  Datenprüfung und Bearbeitung
-  Qualitätsanforderungen und -sicherung

-  Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

-  Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 € /595 €

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

25.03.

Online

27.10.

Online

NEU Möglichkeiten des Einsatzes der Künstlichen Intelligenz in der Kanalinspektion

SR155

-  Vorstellung von Anbietern und deren Umsetzung von KI
-  Einsatzbereiche / Einsatzgrenzen
-  Vorteile / Nachteile für die Kanalinspektion
-  Vergleich von Ergebnissen der KI und analogen Inspektionen an verschiedenen Haltungen / Schächten

-  Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

-  Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 € /660 €

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

24.03.

Hürth

07.10.

Bad Vilbel

Kanalinspektion von A bis Z

SR159

-  Planung, Ausschreibung und Durchführung von Kanalinspektionen gemäß Merkblatt DWA-M 149-8
-  Austausch von digitalen Inspektionsdaten und deren Prüfung zur Qualitätssicherung
-  Grundlagen der Zustandsklassifizierung und -bewertung gemäß Merkblatt DWA-M 149-3 und Merkblatt DWA-M 149-7

-  Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

-  Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 595 € /715 € inkl. relevantem Regelwerk

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

18.02. – 19.02.

Online

28.09. – 29.09.

Online

Kanalinspektion und Kanalsanierung von A bis Z

SR379

-  Planung, Ausschreibung und Durchführung von Kanalinspektionen und -sanierungen gemäß DWA-Regelwerk
-  Grundlagen der Zustandserfassung und -bewertung, Datenaustauschformate und Datenprüfung
-  Unterscheidung und Auswahl geeigneter Sanierungstechniken (Reparaturverfahren, Renovierungsverfahren)
-  Interpretation der Inspektionsergebnisse zur effektiven Sanierungsplanung anhand von Beispielen aus der Praxis
-  Abnahmeinspektion von Sanierungsmaßnahmen und ihre Dokumentation

-  Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

-  Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.135 € /1.360 € inkl. relevantem Regelwerk

 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

18.02. – 20.02.

Online

28.09. – 30.09.

Online

Wotan verbindet Welten

Wissen online: tagen, ausstellen, netzwerken

Mit Wotan behalten Tagungsgäste alle Infos digital im Blick – Programm, Unterlagen und Aussteller. Ihr Vorteil als Aussteller: doppelte Sichtbarkeit – vor Ort und online. Präsentieren Sie Ihr Unternehmen mit direkter Verlinkung zu Kontaktdaten und Ihren Social Media-Plattformen.

Auch auf unseren WebSeminaren können Sie übrigens als Werbepartner sichtbar werden – mit Logo und Link auf Ihre Firmenwebseite oder mit Ihren Flyern und Prospekten im Downloadbereich. Sprechen Sie uns gerne an!

**EXKLUSIVE
LOGOPRÄSENZ**



**ALLE UNTERLAGEN
ZUM DOWNLOAD**



Wotan erleben:



Sabrina Prentzel
+49 (2242) 872-116 | prentzel@dwa.de

TAGUNGEN

© mulderphoto – Fotolia

Inspektions- und Sanierungstage

SR001

mit begleitender Fachausstellung



- Neue Arbeitswelten
- Innovative Lösungen und Qualitätssicherung in der Kanalsanierung
- Software und KI in der Planung
- Digitalisierung



Ausbildendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Hochschulen/Forschungseinrichtungen, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst



Qualitätsnachweis gemäß
DWA-Ki-Pass/ZKS-Pass

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



775 € / 930 €

25.11. – 26.11.

Dortmund



Nadine Kroon | kroon@dwa.de | 02242 872-233

NEU Im Fokus: Kanalnetze Baden-Württemberg

SR225

mit begleitender Fachausstellung



- Wissenstransfer und praxisnahe Lösungen
- Erfahrungsaustausch über Kanalnetze und deren Betrieb
- Nachhaltige Lösungen
- Vorstellung aktueller Entwicklungen und innovativer Verfahren



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



395 € / 495 €

10.02. – 11.02.

Stuttgart



Sabine Schaible-Friedel | schaible-friedel@dwa-bw.de | 0711 99589-140

KURSE

DWA-geprüfte*r Kanalsanierungsvorarbeiter*in

SR265

Modul 1

5 Tage inkl. Abschlussprüfung
DACH-Grundkurs Inspektion
von Entwässerungssystemen

**Modul 2**

5 Tage
DWA-PraxisWoche
Kanalsanierung

**Modul 3**

3 Tage inkl. Abschlussprüfung
DWA-geprüfte*r
Kanalsanierungsvorarbeiter*in

Bereits absolvierte DWA-Module werden angerechnet.



- Eigenständiges Erkennen, Kodieren und Dokumentieren von Feststellungen in Entwässerungssystemen gemäß Europeanorm DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2
- Aufbau von Fachwissen zu Funktion, Bauweise und Sanierung von Abwasserkanälen und -leitungen
- Aneignen der Einsatzbedingungen und Einsatzgrenzen verschiedener Reparatur- und Renovierungsverfahren in der Kanalsanierung
- Eigenständiges anwenden unterschiedlicher Reparatur- und Renovierungsverfahren in der Kanalsanierung unter Berücksichtigung geltender Normen und Richtlinien



Personen, die mit der handwerklichen Sanierung von Leitungen und Kanälen beschäftigt sind sowie geübte Quereinsteiger, denen das notwendige Fachwissen zu Funktion und Bauweise sowie der Sanierung der Bestandskanäle vermittelt werden soll



Kanalsanierungsvorarbeiter*in

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



1.160 € / 1.390 €

30.11. – 02.12.

Hennef



Zvonko Gocev | gocev@dwa.de | 02242 872-217

Bauwerksbeschichtung in Entwässerungssystemen - Der BBE-Schein

SR805

- 🎯 Aufbau von Grundwissen für fachgerechte Arbeiten, zum Schutz und zur Instandhaltung von Entwässerungsbauwerken mit zementgebundenen und polymeren Baustoffen
- 📋 Erwerb von Fachwissen zur Untergrundvorbereitung, Beschichtung, Nachbehandlung nach Merkblatt DWA-M 143-17 sowie Injektion nach Merkblatt DWA-M 143-8, Merkblatt DWA-M 144-2 und Merkblatt DWA-M 144-14
- 🔧 Praktisches Umsetzen ausgewählter Verfahren der Bauwerksbeschichtung gemäß Gütezeichen S42 „Sanierung von Bauwerken und begehbaren Kanälen“

👥 Fach- und Betriebspersonal von Kanalnetzbetreibern, ausführenden Unternehmen, Abwasserverbänden, Kommunen und Ingenieurbüros.

⚙️ BBE-Schein

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.295 € / 1.555 €
inkl. relevantem Regelwerk

📞 Zvonko Gocev | gocev@dwa.de | 02242 872-217 23.03. – 25.03. Feuchtwangen
06.10. – 08.10. Schwerte

Laminierschein-KS (Kanalsanierung)

SR806

- 🎯 Vermittlung theoretischer Grundlagen und praktischer Fertigkeiten für die korrekte Anwendung von Ortlaminaten in Abwasserbauwerken und -kanälen
- 📋 Erwerb eines Qualifikationsnachweises für Auftragnehmer und Fachpersonal, um die Anforderungen auf Baustellen zu erfüllen
- 📋 Verständnis der theoretischen Grundlagen von GFK-Handlaminaten, Harzen, Reaktionsmitteln, Verstärkungsstoffen, Untergrundvorbereitung u. verschiedenen Verfahren
- 🔧 Praktische Schulung zur Einführung in Material und Werkzeuge sowie zur Anwendung von Laminiertechniken durch Übungen an Modellen

👥 Fach- und Betriebspersonal von Kanalnetzbetreibern, ausführenden Unternehmen, Abwasserverbänden, Kommunen und Ingenieurbüros.

⚙️ Laminierschein-Kanalsanierung

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 € / 660 €

📞 Zvonko Gocev | gocev@dwa.de | 02242 872-217 26.03. Feuchtwangen
09.10. Schwerte

SEMINARE

Kanal spezial: Nach der Kanalsanierung: Ist das ein Mangel oder akzeptabel?

SR102

- 🎯 Instandhaltung der Kanalnetze
- 📋 Unterschiedliche Themen aus der Kanalinstandhaltung
- 📋 Mängel erkennen aus Sicht des Planers, Prüflabors und Schlauchlinerherstellers
- 🔧 Praxisorientiertes Seminar mit anschließender Diskussion
- 🔧 Interaktive Beispielbetrachtung mit Teilnehmern und Referenten

👥 Mitarbeitende für Planung, Bauüberwachung und Ausführung von Kanalsanierungsmaßnahmen aus Kommunen, Industrie, Ingenieurbüros und ausführenden Unternehmen.

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € / 495 €

📞 Silke Kuhnle | silke.kuhnle@dwa-bw.de | 0711 99589-195 10.03. Herrenberg-Gültstein

Kanal spezial: Praxisgerechte Ausschreibung, fachgerechte Bauüberwachung und Bauausführung, Bauherrenaufgaben

SR108

- 🎯 Ausschreibung und Bauüberwachung
- 📋 Erforderlicher Umfang der Bauüberwachung aus Sicht des Ingenieurbüros
- 📋 Änderung des Blickwinkels - Wechsel von der Auftragnehmerseite zum Ingenieurbüro
- 📋 Die Sichtweise des Unternehmens sowie Umgang mit Nachträgen und Bedenkenanzeigen
- 🔧 Praxisorientiertes Seminar mit anschließender Diskussion, Erarbeiten von Lösungsansätzen im Teilnehmerkreis mit den Fachleuten

👥 Mitarbeitende für Planung, Bauüberwachung und Ausführung von Kanalsanierungsmaßnahmen aus Kommunen, Industrie, Ingenieurbüros und ausführenden Unternehmen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € / 495 €

📞 Silke Kuhnle | silke.kuhnle@dwa-bw.de | 0711 99589-195 08.10. in Planung

NEU Kanal spezial: Keine Angst vor Groß- / Sonderprofilen und Schächten

SR162

- 🎯 Darstellung verschiedener Rahmenbedingungen für Planer, Bauüberwacher und ausführende Unternehmen
- 📋 Entscheidungshilfen für die Auswahl von Sanierungsverfahren
- 📍 Einsatzgebiete unterschiedlicher Sanierungsverfahren
- 📊 Darstellung von Anwendungsgrenzen bei Sanierungsverfahren
- 📖 Praxisorientiertes Seminar von Praktikern für Praktiker

👥 Netzbetreiber und Kommunalvertreter, Planer von Kanalsanierungsmaßnahmen (Ingenieurbüros), Bauleiter/Führungskräfte von ausführenden Unternehmen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € /495 €

📧 Silke Kuhnle | silke.kuhnle@dwa-bw.de | 0711 99589-195

02.07.

Herrenberg-Gültstein

26.11.

Ettlingen

Kanalsanierung von A bis Z

SR269

- 🎯 Unterscheidung und Auswahl geeigneter Sanierungstechniken (Reparaturverfahren, Renovierungsverfahren)
- 📋 Interpretation der Inspektionsergebnisse zur effektiven Sanierungsplanung anhand von Beispielen aus der Praxis
- 📊 Abnahmeinspektion von Sanierungsmaßnahmen und ihre Dokumentation

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 595 € /715 €
inkl. relevantem Regelwerk

📧 Zvonko Gocev | gocev@dwa.de | 02242 872-217

19.02. – 20.02.

Online

29.09. – 30.09.

Online

Kanalinspektion und Kanalsanierung von A bis Z

SR379

- 🎯 Planung, Ausschreibung und Durchführung von Kanalinspektionen und -sanierungen gemäß DWA-Regelwerk
- 📋 Grundlagen der Zustandserfassung und -bewertung, Datenaustauschformate und Datenprüfung
- 📊 Unterscheidung und Auswahl geeigneter Sanierungstechniken (Reparaturverfahren, Renovierungsverfahren)
- 📋 Interpretation der Inspektionsergebnisse zur effektiven Sanierungsplanung anhand von Beispielen aus der Praxis
- 📊 Abnahmeinspektion von Sanierungsmaßnahmen und ihre Dokumentation

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

⚙️ Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.135 € /1.360 €
inkl. relevantem Regelwerk

📧 Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

18.02. – 20.02.

Online

28.09. – 30.09.

Online

www.dwa.de

DWA

Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Schon mit uns vernetzt?



dwa_ev
wasser.allesklar



dwa-ev



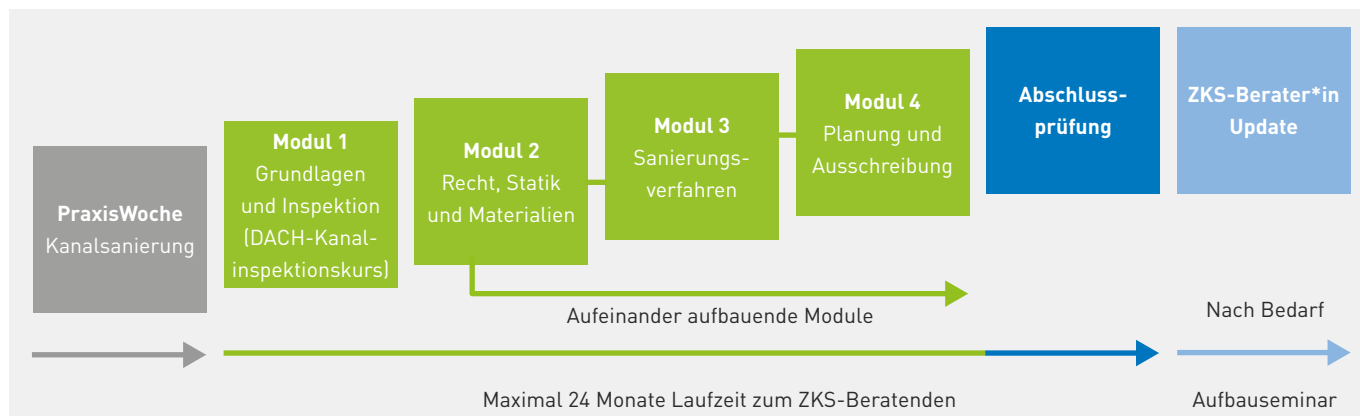
wasser.allesklar



ZERTIFIZIERTER KANAL-SANIERUNGS-BERATER®

Lernziele

- Fachwissen in den Themenbereichen Kanalbau, Kanalinspektion, Entwässerungssysteme, Abwasser und Arbeitssicherheit
- Vertiefung in den Technologien der Reparatur, Renovierung und Erneuerung von Kanälen in Bezug auf Statik, Werkstofftechnik und Verfahrenstechnologie
- Rechtliche Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft (z. B. Wasser-, Arbeits- und Vergaberecht)
- Vertiefung in der Bedarfs- und Objektplanung der Kanalsanierung mit Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und Bauüberwachung

**Ihre Vorteile im Überblick**

- Ein Kurs - 3 Zertifizierungen nach Abschlussprüfung:
 - DACH-Kanalinspektionszertifikat/Ki-Pass (auch anerkannt in Österreich und Schweiz)
 - Der BBE-Schein (Bauwerksbeschichtung in Entwässerungssystemen)
 - Zertifizierte Kanal-Sanierungs-Beratende Zertifikat/ ZKS-Pass
- Nachweis des Fachwissens zur Erlangung des Gütezeichens Kanalbau RAL-GZ 961
- Umfangreiches Lernmaterial mit DWA-Arbeits- und Merkblätter, DIN EN-Normen sowie Nachschlagewerke des Güteschutzes Kanalbau im Wert von über 2.900 € (detaillierte Auflistung unter www.zks-berater.de)
- Qualifizierte Referenten und Referentinnen aus der Praxis und mit Fachgremienhintergrund bei DWA und/oder DIN
- Anerkannter Lehrgang der Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen, dieser erfüllt die Pflichtstunden

Zugangsvoraussetzungen für die Abschlussprüfung zum ZKS-Berater*in

- Deutscher Qualifikationsrahmen (DQR) 6 + 7, z. B. Dipl.-Ing., B.Eng./B.Sc. und M.Eng./M.Sc. in der Fachrichtung Bauwesen oder Umwelttechnik oder einer anderen Fachrichtung mit mindestens 2-jähriger Berufserfahrung im Bereich Planung, Bau, Betrieb und Unterhalt von Entwässerungssystemen
- Deutscher Qualifikationsrahmen (DQR) 6, z. B. Straßenbau-, Abwassermeister*innen oder Bautechniker*innen mit mindestens 3-jähriger Berufserfahrung im Bereich Planung, Bau, Betrieb und Unterhalt von Entwässerungssystemen
- In begründeten Fällen sind Ausnahmen bei den Zugangsvoraussetzungen möglich. Sollten Sie keine praktische Erfahrung vorweisen, empfehlen wir Ihnen vorab dringend den Besuch der DWA-PraxisWoche Kanalsanierung
- Teilnahme der Module 1 bis 4

Blended Learning (Alternative zu Präsenz)

- Kombination aus computergestütztem Lernen und klassischem Unterricht
- Die ersten zwei Module werden auf fünf Wochen ausgedehnt
- Mehr Zeit zum individuellen Lernen
- Bis auf den Tag der Abschlussprüfung kein Unterricht an Samstagen
- Flexible Gestaltung vom Rest der Woche
- Geringere Nebenkosten für Reise, Unterbringung und Verpflegung

**In Kooperation mit:****BAUINDUSTRIE**

DWA-PraxisWoche Kanalsanierung

SR280

- 🎯 Erlangen von Kenntnissen zu gängigen Sanierungsverfahren, Arbeitssicherheit und relevanten Werkstoffen
- 📌 Selbständiges Umsetzen des Gelernten in der Praxis: u. a. Kurzliner setzen, Roboterbedienung, Harze mischen und Schlauchliner imprägnieren und aushärten
- 📌 Teilnahme ermöglicht Weiterqualifizierung als „Kanalsanierungsvorarbeiter*in“
- 📌 Empfohlen zur Vorbereitung auf den DWA-Kurs „Zertifizierte*r Kanalsanierungs-Berater*in“

- 👤 Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen, Öffentlicher Dienst
- ⚙️ Kanalsanierungsvorarbeiter*in

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.470 € /1.765 €

📍	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	Blended Learning	16.03. – 20.03.	Erfurt
			14.09. – 18.09.	Feuchtwangen
			09.11. – 13.11.	Frankfurt a. M.

ZKS-Berater Modul 1 - Grundlagen, Inspektion und Bewertung

SR281

- 🎯 Verfahrensübersicht: Die verschiedenen Verfahren der Kanalsanierung kennenlernen und deren Anwendungsgebiete verstehen.
- 📌 Kanalbau und Entwässerung: Grundlagen des Kanalbaus und der Entwässerungssysteme vermitteln.
- 📌 Techniken zur Inspektion, Schadensidentifikation sowie die Bedeutung von Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz erlernen.
- 📌 Zustandsklassifizierung und -bewertung: Den Zustand von Kanälen klassifizieren und bewerten können.

- 👤 Betriebspersonal, Dienstleister, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst
- ⚙️ Qualitätsnachweis gemäß DWA-Ki-Pass

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.470 € /1.765 €
inkl. relevantem Regelwerk

📍	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	Blended Learning	05.01. – 22.01.	Herne
			23.03. – 28.03.	Erfurt
			05.10. – 10.10.	Feuchtwangen

ZKS-Berater Modul 2 - Recht, Statik und Materialien Bewertung

SR282

- 🎯 Bewertung der Bautechnik: Die Bautechnik und das statische System des Altröhr-Boden-Systems bewerten können.
- 📌 Materialkenntnis: Typische Materialien der Kanalsanierung hinsichtlich ihrer Zusammensetzung, Eigenschaften und Anwendungsbereiche kennenlernen.
- 📌 Abwasserzusammensetzung: Verständnis für die Zusammensetzung und Eigenschaften von Abwasser erlangen.
- 📌 Standsicherheit: Kenntnis der relevanten Rechtsgrundlagen im Wasserrecht sowie der ATV-DVWK-A 127 und Arbeitsblatt DWA-A 143-2 für Standsicherheitsnachweise erwerben.
- 📌 Dichtheitsprüfungen und Grundstücksentwässerung: Eignungs- und Materialprüfungen sowie Aspekte der Dichtheitsprüfung und Grundstücksentwässerung verstehen.

- 👤 Betriebspersonal, Dienstleister, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.470 € /1.765 €
inkl. relevantem Regelwerk

📍	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	Blended Learning	02.02. – 25.02.	Herne
			20.04. – 25.04.	Erfurt
			19.10. – 24.10.	Feuchtwangen

ZKS-Berater Blended Learning Modul 3 - Sanierungsverfahren

SR283

- 🎯 Verfahrensabläufe: Vertrautmachen mit den einzelnen Verfahrensabläufen in der Kanalsanierung, einschließlich der jeweiligen Rahmenbedingungen.
- 📌 Qualitätssicherung: Die Bedeutung der Qualitätssicherung in verschiedenen Sanierungsverfahren verstehen.
- 📌 Schachtsanierung: Kenntnisse zu Theorie und Praxis der Schachtsanierung erwerben, einschließlich relevanter Techniken.
- 📌 Reparatur- und Renovierungsverfahren: Überblick über verschiedene Verfahren wie Schlauchlining, Wickelrohrlining und Berst-Lining erlangen.

- 👤 Betriebspersonal, Dienstleister, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst
- ⚙️ BBE-Schein

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.470 € /1.765 €
inkl. relevantem Regelwerk

📍	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	Blended Learning	09.03. – 13.03.	Herne
			18.05. – 23.05.	Erfurt
			16.11. – 21.11.	Feuchtwangen



Kanalsanierung: Fachwissen aktuell

Für Fachleute aus der Branche sowie ZKS-Beratende zur Verlängerung bzw. zum Erhalt des Aktualitätsnachweises „ZKS-Pass“

8:30 – 12:30 Uhr, Online

Wählen Sie als ZKS-Berater*in mindestens **4** aus **16** Vorträgen aus, um den ZKS-Pass zu erwerben oder um 5 Jahre zu verlängern!

Bestandserfassung im Bereich der Grundstücksentwässerung	10WSR286/26-1	03.03.2026
Dichtheitsprüfung: DWA-M 149-6, DIN EN 1610, DWA-A139	10WSR286/26-2	04.03.2026
Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) für die Sanierung von Entwässerungssystemen (Reihe DWA-M 144)	10WSR286/26-3	05.03.2026
Beschichtung von Schächten und Kanälen	10WSR286/26-4	06.03.2026
Bauliche Sanierungsplanung und Erstellung der Ausschreibungsunterlagen	10WSR286/26-5	09.03.2026
Reparaturverfahren	10WSR286/26-6	10.03.2026
Renovierungen und Reparaturen im Bereich Grundstücksentwässerung: Materialanforderungen in der Ausführung, ZTVs	10WSR286/26-7	11.03.2026
Anschlüsse und Sanierung von Grundstücksentwässerungsanlagen	10WSR286/26-8	12.03.2026
Renovierungen und Reparaturen im öffentlichen Kanalnetz: Materialanforderungen in der Ausführung, ZTVs	10WSR286/26-9	13.03.2026
Honorierung und Vergabe von Ingenieurleistungen	10WSR286/26-10	16.03.2026
Bewertung von Mängeln aus Sicht eines Juristen	10WSR286/26-11	17.03.2026
Bewertung von Mängeln aus Sicht eines Gutachters	10WSR286/26-12	18.03.2026
Von der baulichen Zustandserfassung bis zur manuellen Reparatur in begehbaren Kanälen und Bauwerken	10WSR286/26-13	19.03.2026
Reparatur und Renovierungsverfahren in der Grundstücksentwässerung	10WSR286/26-14	23.03.2026
Im Labor durchgefallen - und jetzt? Bewertung der Gebrauchstauglichkeit von Schlauchlinern	10WSR286/26-15	24.03.2026
Recht: Neue VOB - Konsequenzen für die Kanalsanierung	10WSR286/26-16	25.03.2026

1 Vortrag

Jeder weitere Vortrag

DWA-Mitglieder/Nichtmitglieder
250 €/295 €

4 Vorträge

DWA-Mitglieder/Nichtmitglieder

775 €/930 €

Jeder weitere Vortrag

DWA-Mitglieder/Nichtmitglieder

193,75 €/232,50 €



Ansprechpartner

Zvonko Gocev
02242 872-217
gocev@dwa.de

Detaillierte Vortragsinhalte
und Anmeldung unter:

zks-berater.de



ZKS-Berater Modul 4 - Planung und Ausschreibung

SR284

- Erstellung von Ausschreibungsunterlagen: Lernen, Ausschreibungsunterlagen zu entwickeln, um die Grundlage für eine erfolgreiche Projektierung zu schaffen.
- Planungsinhalte erfassen: Die relevanten Inhalte der verschiedenen Planungsschritte identifizieren und in die Ausschreibungsunterlagen einarbeiten können.
- Sanierungs- und Bedarfsplanung: Die Prinzipien der Sanierungs- und Bedarfsplanung kennenlernen und deren Bedeutung für die Ausschreibung verstehen.
- Objektplanung und KVR-Leitlinien: Einblick in die Objektplanung und die KVR-Leitlinien gewinnen, um diese in die Ausschreibung und Planung zu integrieren.
- Verständnis der Forderungen der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) sowie der Honorarordnung für Architekten und Ingenieure (HOAI) erlangen.

 Betriebspersonal, Dienstleister, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst

 DWA-ZKS-Pass

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 1.470 € / 1.765 €
inkl. relevantem Regelwerk

	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	23.03. – 26.03.	Herne
		08.06. – 11.06.	Erfurt
		07.12. – 10.12.	Feuchtwangen

ZKS-Berater Abschlussprüfung

SR285

- Die Abschlussprüfung des DWA-Kurses „Zertifizierte*r Kanal-Sanierungs-Berater*in“ besteht aus einer schriftlichen Prüfung, Erstellung eines Sanierungskonzepts und einer mündlichen Prüfung. Prüfungszulassung: Teilnahme an den Modulen 1 bis 4 innerhalb von 24 Monaten

 Betriebspersonal, Dienstleister, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst

 DWA-Zertifikat und Qualitätsnachweis gemäß DWA-ZKS-Pass

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ Kostenlos bei Teilnahme der Module 1 bis 4

	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	Blended Learning	27.03. – 28.03.	Herne
			12.06. – 13.06.	Erfurt
			11.12. – 12.12.	Feuchtwangen

ZKS-Berater*in Update

SR286

- Erhalt bzw. Verlängerung des Aktualitätsnachweises (ZKS-Pass)
- Auffrischen und Vertiefen des vorhandenen Wissens und Information über aktuelle Entwicklungen und Anforderungen im Bereich der Kanalsanierung
- Bestandserfassung und Sanierung in der Grundstücksentwässerung durch TV-Inspektion und Anwendung von Sanierungsverfahren wie u. a. Kurzliner und Schlauchliner
- Verständnis der baulichen Zustandserfassung und Durchführung manueller Reparaturen in begehbaren Kanälen und Bauwerken
- Auffrischung der Grundlagen der bauaufsichtlichen Zulassungen und Werkstoffprüfung

 Betriebspersonal, Dienstleister, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst

 Qualitätsnachweis gemäß DWA-ZKS-Pass

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 775 € / 930 €

	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	28.04. – 29.04.	Hannover
		06.10. – 07.10.	Online
		18.10. – 19.10.	Koblenz

Bauwerksbeschichtung: Schachtsanierung und Handlamine von A bis Z

SR807

- Erfolgreiche Schachtsanierung in 5 Schritten: Untergrundvorbehandlung, Abdichtung, Reprofilierung, Beschichtung (manuell oder maschinell), Nachbehandlung
- Abdichten gegen In- und Exfiltrationen für langlebige Schachtbauwerke
- Einsatz von Handlaminaten: Auswahl der richtigen Harze und Verstärkungsstoffe
- Fachgerechte Untergrundvorbereitung für Handlamine und Beschichtungen
- Sichere Anbindungen und Nachbehandlung zur Gewährleistung einer dauerhaft stabilen Sanierung

 Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 250 € / 295 €

	Zvonko Gocev gocev@dwa.de 02242 872-217	04.03.	Online
		20.11.	Online

Jetzt Kurs
für 2026
buchen!

Fort- und Weiterbildung für den Bau

Das neue digitale
Programmheft ist da!

Über 200 Kurse
rund um Bautechnik,
Baumaschinentechnik,
Management, Baurecht,
Digitalisierung und
EDV für den Bau



TAGUNGEN

© DWA

Grundstücksentwässerungstage

SR095

mit begleitender Fachaussstellung



- Umgang mit Niederschlagswasser auf Grundstücken
- Digitalisierung in der Grundstücksentwässerung
- Neues aus Normen und Regelwerk
- Praxisberichte zum Umgang mit Starkregen
- Praxisberichte aus der Sanierung



Ingenieure/Ingenieurinnen, Architekten/Architektinnen, Installateure/Installateurinnen, Kanalmeister/Kanalmeisterinnen sowie kommunale Aufgabenträger, die sich für die Thematik der Grundstücksentwässerung interessieren.

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



775 € /930€



Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872-181

03.02. – 04.02.

Fulda

www.dwa.de

Trainer*in gesucht

Geben auch Sie Ihr Fachwissen weiter

Die DWA sucht ständig neue Trainer*innen für Kurse, Seminare und Workshops in allen Bereichen der Wasser-, Abwasser- und Abfallwirtschaft. Interesse?

Sprechen Sie uns an! bildung@dwa.de



KURSE

NEU Aufbaukurs - Grundstücksentwässerung kompakt

SR090



- Einführung in die für die Grundstücksentwässerung relevanten rechtlichen Grundlagen
- Vermittlung technischer Grundlagen in den Bereichen Planung, Bau, Inspektion
- Überblick zum Thema Sanierung: Planung, Durchführung, Überwachung
- Einsatzgrenzen der Sanierung und Abnahme
- Erwerb von Beratungskompetenzen gegenüber privaten und öffentlichen Grundstückseigentümern



Betreiber, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



620 € / 740 €



Natascha Philipps | info@dwa-bayern.de | 089 233-62591

22.04. – 23.04.

Nürnberg

DWA-geprüfte Fachplaner*innen Grundstücksentwässerung - Regenwasser

SR093



siehe Grafik



Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst



DWA-Zertifikat „DWA-geprüfte Fachplaner*innen Grundstücksentwässerung - Regenwasser“

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



1.645 € / 1.975 €



Susanne Haferburg | haferburg@dwa.de | 02242 872-250

09.02. – 13.02.

Mannheim

16.03. – 20.03.

Dortmund

29.06. – 03.07.

Hermannsburg

14.09. – 18.09.

Wiesbaden

23.11. – 27.11.

Leipzig

Qualifizierung für die NRW-Landesliste: Durchführung der Zustands- und Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen (Sachkunde-Anpassungsschulung für Absolventen der Kurse Dichtheitsprüfung und Kanalinspektion)

SR173

- ➊ Auffrischen von Grundlagenkenntnissen zum Aufbau und zur Funktionsweise von Grundstücksentwässerungsanlagen
- ➋ Vertiefen vorhandener Kenntnisse in den Bereichen optische Inspektion und Dichtheitsprüfung von Hausanschlussleitungen nach den a.a.R.d.T.
- ➌ Eigenständiges Durchführen und Dokumentieren von optischen Inspektionen und Dichtheitsprüfungen mit Wasser und Luft im Rahmen praktischer Übungen
- ➍ Beurteilen von Schäden im Kanal und Ableiten entsprechender Sanierungsmöglichkeiten

➊ Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

➋ Sachkundenachweis gemäß § 13 Absatz 4 SÜwVO Abw. NRW

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

➌ 775 € /930 €
zzgl. 50 € für die praktische Prüfung



➍ Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215 27.01. – 28.01. Kerpen
11.08. – 12.08. Kerpen

Qualifizierung für die NRW-Landesliste: Durchführung der Zustands- und Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen (Sachkunde-Anpassungsschulung für Absolventen des Lehrgangs ZKS-Berater*in)

SR174

- ➊ Auffrischen von Grundlagenkenntnissen zum Aufbau und zur Funktionsweise von Grundstücksentwässerungsanlagen
- ➋ Vertiefen vorhandener Kenntnisse in den Bereichen optische Inspektion und Dichtheitsprüfung von Hausanschlussleitungen nach den a.a.R.d.T.
- ➌ Eigenständiges Durchführen und Dokumentieren von optischen Inspektionen und Dichtheitsprüfungen mit Wasser und Luft im Rahmen praktischer Übungen
- ➍ Beurteilen von Schäden im Kanal und Ableiten entsprechender Sanierungsmöglichkeiten

➊ Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

➋ Sachkundenachweis gemäß § 13 Absatz 4 SÜwVO Abw. NRW

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

➌ 775 € /930 €
zzgl. 50 € für die praktische Prüfung



➍ Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215 27.01. – 28.01. Kerpen
11.08. – 12.08. Kerpen

Sachkundekurs „Dichtheitsprüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen“ (Neueinsteigerkurs)

SR176

- ➊ Vermittlung von Grundlagen der Inspektion, Reinigung und Dichtheitsprüfung von kleinen Grundstücksleitungen
- ➋ Vermittlung von Grundlagen zu Gesetzen, Normen und Regelwerken
- ➌ Erwerb von Kenntnissen zur Dichtheitsprüfung bei Kleinkläranlagen, Abwassersammelgruben u. Abscheideranlagen (Berechnungsbeispiele Prüfverfahren Luft u. Wasser)
- ➍ Vermittlung von Grundlagen der Schacht- und Kanalsanierung
- ➎ Betrachtungen zur Arbeitssicherheit und Unfallverhütung

➊ Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Öffentlicher Dienst

➋ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

➌ 1.510 € /1.810 €

➍ Gerlinde Weber | weber@dwa-st.de | 0351 339480-85 26.10. – 30.10. Dresden

DWA-Fachberater*in Grundstücksentwässerungsanlagen

SR262

- ➊ Erwerb von Grundlagenkenntnissen im Bereich der Grundstücksentwässerung und damit verbundenen Normen und rechtlichen Vorgaben
- ➋ Überblick über die Möglichkeiten der Reinigung, Inspektion, Sanierung und Dichtheitsprüfung einer Grundstücksentwässerung
- ➌ Erarbeitung von Ansätzen zur Bürgerberatung in den Themenbereichen Rückstauschutz, Überflutungsschutz und Regenwasserbewirtschaftung
- ➍ Diskussion weiterer Strategien und Maßnahmen der Öffentlichkeitsarbeit

➊ Meister*innen, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen

➋ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

➌ 1.500 € /1.800 €

➍ Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192 05.05. – 08.05. Hennef
03.11. – 06.11. Hennef

SEMINARE

NEU Grundlagen Grundstücksentwässerung

SR094

- Die Inhalte des Seminars sind gerade in Überarbeitung. Ziel ist es Ihnen die Grundlagen in den Themen Regenwasser, Sanierung und Schmutzwasser zu vermitteln und so auf den Fachberater Grundstücksentwässerung vorzubereiten.

Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 720 € / 865 €

Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

16.03. – 19.03.

Online

Verlängerung der Sachkunde zur Durchführung der Zustands- und Funktionsprüfung von privaten Abwasserleitungen

SR178

- Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Rechtliche Grundlagen gemäß DIN 1986-30 mit Ergänzungen bzw. Abweichungen in NRW
- Praktische Übungen: Befahren mit verschiedenen Kameramodellen, physikalische Dichtheitsprüfung, Bewerten von Bildern anhand des Bildreferenzkatalogs
- Erstellen der Unterlagen für Grundstückseigentümer: Prüfprotokolle, Musterbescheinigungen, Erläuterungen, Lageplan, Datenträger mit Video und ggf. Bildern

Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

Fortbildungsnachweis gemäß § 13 Absatz 4 SÜwVO Abw. NRW

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 610 € / 730 €



Petra Heinrichs | petra.heinrichs@dwa.de | 02242 872-215

27.01. – 28.01.

Kerpen

11.08. – 12.08.

Kerpen

Sachkunde für Fett- und Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen

SR500

- Kennenlernen physikalisch-chemischer Grundlagen der Abscheidung mineralischer und organischer Öle und Fette sowie spezifischer Anlagenbauarten
- Überblick zu entsprechenden DWA/DIN-Vorschriften, gesetzlichen Anforderungen, behördlichen Regelungen
- Kennenlernen von Möglichkeiten der Eigenkontrolle und Diskussion von Herausforderungen im Bereich der Überwachung der Abwasserbeschaffenheit
- Überblick zu den Regeln der Generalinspektion
- Teilnahme berechtigt zur Verlängerung der Entleerungsintervalle auf bis zu 5 Jahre

Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 720 € / 865 €*
775 € / 930 €

Nadine Kroon | kroon@dwa.de | 02242 872-233

15.04. – 16.04.

Online*

29.09. – 30.09.

Paderborn



Save the date

Ausbilder*innenTage Wasserwirtschaft: Impulse, Austausch, Perspektiven

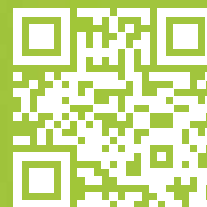
10./11. November 2026,
Paderborn

In ideeller Partnerschaft mit dem DVGW e. V.

Ansprechpartnerin

Erika Schwager
schwager@dwa.de
02242 872-252

Jetzt kostenfrei anmelden



© Olexsy - stock.adobe.com

DWA

Wasser. Können wir.
Am besten gemeinsam.

www.dwa.info/mitgliedschaft

TAGUNGEN

© DWA-Fotowettbewerb 2012 / Bernhard Müller

RegenwasserTage

SR015

mit begleitender Fachaussstellung



- Betrieb dezentraler Behandlungsanlagen
- Retentionsbodenfilter
- Wasserbewusste Stadtentwicklung



Betriebspersonal, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



775 € / 930 €



Himani Karjala | karjala@dwa.de | 02242 872-244

23.06. – 24.06.

Leipzig

KARL

11. Expertenforum Regenüberlaufbecken

SR231



- Leitfaden für die Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Gewässer in Baden-Württemberg
- Schräglklärer im Blickpunkt
- Industrieforum
- Best-Practice für den Betrieb
- Es gilt die 2/1 Regelung: 2 Teilnehmende zum Preis von einem



Betreiber, Betriebspersonal, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



415 € / 520 €



Christiane Schäfer | christiane.schaefer@dwa-bw.de | 0711 99589-185

24.03.

Fellbach

KURSE

DWA-geprüfte Fachplaner*innen Starkregenvorsorge

SR300



- Kennenlernen und vertiefen von Kenntnissen zu Klimamodellen, Hochwassergefahren, kommunaler Stadtplanung und rechtlichen Zuständigkeiten
- Verstehen von Zusammenhängen zwischen Klimawandel, Starkregenereignissen und interdisziplinärer Zusammenarbeit bei Überflutungsvorsorge
- Kennenlernen von Berechnungsverfahren, Regelwerken und Softwareprogrammen zur Bewertung und Kommunikation von Starkregenvorsorge
- Diskussion und Bewertung von Maßnahmen der wasserbewussten Stadtentwicklung und der Starkregenvorsorge inklusive Risikokommunikation
- Praktische Übungen in den Bereichen Fließwegeanalyse, Interpretation von Risikokarten, Identifikation von Schwachstellen in Bezug auf Starkregenereignisse



Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst



DWA-Zertifikat

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



1.650 € / 1.980 €

Woche 1

4 Online-Vormittage via Zoom zu den Themen:

- Klimawandel, Klimamodelle
- Fließweg- und Risikoanalyse
- Wassersensible Stadtentwicklung und Stadtplanung

Woche 2

Sie erarbeiten sich Inhalte mit Hilfe von verschiedenen Aufgabenstellungen über unsere E-Learning Plattform selbst.

Woche 3

In drei Tagen Präsenz werden ihre Ergebnisse diskutiert und mit Hilfe von weiteren Gruppenübungen und Gesprächsrunden vertieft. Das Thema Kommunikation und Objektschutz wird auch Inhalt sein.

abschließende Prüfung



Himani Karjala | karjala@dwa.de | 02242 872-244

09.03. – 20.03. 30.11. – 11.12.

Online

Blended Learning 08.09. – 26.09.

Kassel

Ressourcenmanager Regenwasser (DWA-Zertifikat), Modul 1/3

SR351

- 🎯 Erwerb von hydrologischen und hydraulischen Grundlagenkenntnissen zum Regenwassermanagement
- 📋 Kenntnisse zu den Leitlinien der Siedlungswasserwirtschaft (Normen, Regeln)
- 📖 Verständnis für klimatische und rechtliche Rahmenbedingungen der Regenwassernutzung
- 🔧 Vermittlung praktischer Erfahrungen zur hydrodynamischen Sturzflutenberechnung und zum Umgang mit begrenztem urbanen Flächenangebot

👤 Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

⚙️ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 650 € /780 €

👤 Felix Dobritz | dobritz@dwa-st.de | 0351 339480-86

11.08. – 12.08.

Dresden

Ressourcenmanager Regenwasser (DWA-Zertifikat), Modul 2/3

SR351

- 🎯 Verständnis für Planungsaspekte und Umsetzungsmöglichkeiten beim Regenwassermanagement
- 📋 Erwerb von Kenntnissen zur Blau-Grünen Gestaltung von Straßenräumen und Quartieren
- 📖 Betrachtung von Speicher- und Bewässerungskonzepten sowie deren modelltechnische Bemessung
- 🔧 Erwerb von Kenntnissen zur Dimensionierung von Anlagen der Regenwasserbewirtschaftung
- 🔧 Vermittlung praktischer Erfahrungen anhand von Projektbeispielen zu strategischen Ansätzen der Stadtplanungs- und Stadtentwässerungsunternehmen

👤 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

⚙️ DWA-Zertifikat

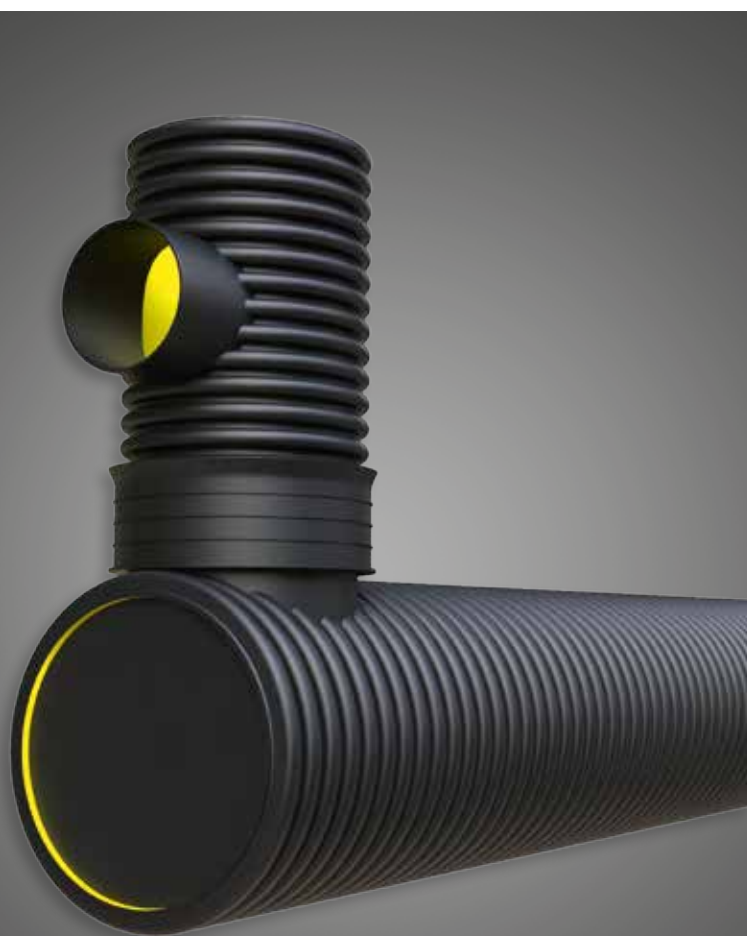
DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 650 € /780 €

👤 Felix Dobritz | dobritz@dwa-st.de | 0351 339480-86

01.09. – 02.09.

Dresden



FRÄNKISCHE

SediPipe® 800 / 800 plus

Effiziente Regenwasserbehandlung für große Flächen

Mit der SediPipe 800 / 800 plus reagieren wir auf die gestiegenen Leistungsanforderungen an Anlagen zur Niederschlagswasserbehandlung gemäß DWA-A 102-2/BWK-A 3.

- Mehr anschließbare Fläche
- Baulängen von 12 bis 48 Metern
- Hohe Reinigungsperformance auch bei Ölhavarien

Drainage Systeme
www.fraenkische.com

VIDEO



Ressourcenmanager Regenwasser (DWA-Zertifikat), Modul 3/3

SR351

- Erwerb von Kenntnissen zu verwaltungsrechtlichen Vorgaben bei der Konzeption und Umsetzung von Entwässerungssystemen
- Verständnis für Nachhaltigkeitswirkungen und Ressourceneffizienz Blau-Grüner Infrastrukturen
- Erwerb von Kenntnissen zu finanziellen Fördermöglichkeiten mit Länderschwerpunkt Sachsen und Thüringen
- Vermittlung praktischer Erfahrungen zum Regenwassermanagement, zur Überflutungsvorsorge und zu Klimaanpassungsmaßnahmen im Garten- und Landschaftsbau

Betreiber, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 650 € /780 €

Felix Dobritz | dobritz@dwa-st.de | 0351 339480-86

15.09. – 16.09.

Dresden

SEMINARE

Praxiswerkzeuge für die Regenwasserbewirtschaftung

SR351

- Nutzung von Werkzeugen für die folgenden wasserwirtschaftlichen Fragestellungen
- Aufbereitung von Messdaten
- Auswertung von Regendaten
- Wasserbilanzen für Gründächer und Regenwasseranlagen
- Überflutungsnachweise und Überstauberechnungen

Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 € /270 €

Felix Dobritz | dobritz@dwa-st.de | 0351 339480-86

08.09.

Dresden

Regenwasserbewirtschaftung in Sachsen und Thüringen

RSR102

- Ziele und Rahmenbedingungen der Regenwasserbewirtschaftung in Sachsen und Thüringen
- Welche Anforderungen ergeben sich aus der neuen Kommunalabwasserrichtlinie für den Umgang mit Niederschlagswasser
- Grundsätze zum Niederschlagswassermanagement
- Blau-Grüne Stadtentwicklung

Behördenvertreter, Fach- und Führungskräfte, Ingenieure, Hochschulabsolventen und Naturwissenschaftler

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 270 € /320 €

Katrin Hänsel | haensel@dwa-st.de | 0351 339480-80

25.02.

Leipzig

Emissions- und Immissions-Regelungen zur Bewirtschaftung von Regenwetterabflüssen - DWA-A/M 102

RSR102B

- Betrachtungen zum lokalen Wasserhaushalt
- Bewertung der stofflichen Belastung von Niederschlagswasser und der Wirksamkeit von Behandlungsmaßnahmen
- Aufwertung von Nachweisverfahren mit Modellansätzen zum gezielten Stoffrückhalt, insbesondere im Schmutzfrachtnachweis zur Mischwasserbehandlung

Betreiber, Betriebspersonal, Planungs-/Ingenieurbüros, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 € /595 €

Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229

24.03. – 25.03. 23.09. – 24.09.

Online

DWA-A 102 Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen zur Einleitung in Oberflächengewässer

SR102

- Einführung in die Grundidee der DWA Arbeits- und Merkblattreihe 102 mit Blick auf die Auswirkungen für Kommunen und Betreiber von Abwasseranlagen
- Welche Anforderungen ergeben sich aus der neuen Kommunalabwasserrichtlinie für den Umgang mit Niederschlagswasser
- Umsetzungsstrategien in Schleswig-Holstein und Niedersachsen
- Praxisbericht des Betriebsmanagement von umgesetzten Maßnahmen in Hamburg
- Auswirkungen der Umsetzung auf die Gebühren und Beiträge

Betreiber, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 375 € /445 €

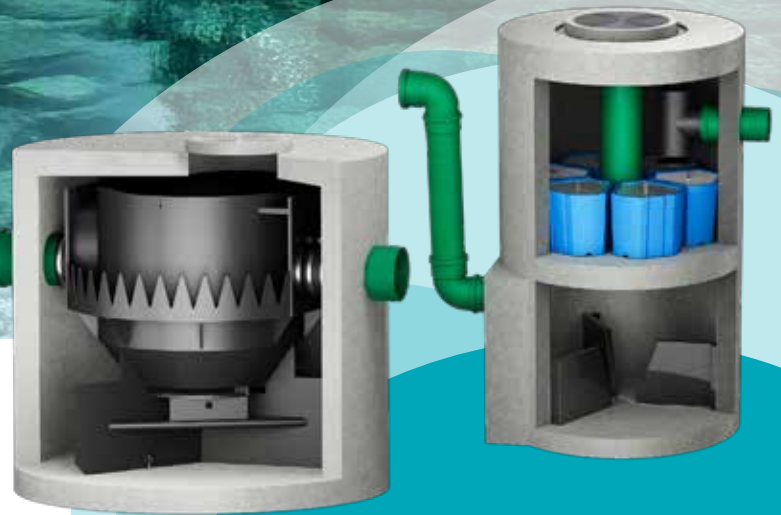
Ulrike Witt | witt@dwa-nord.de | 05121 918833-40

November 2026

Bremen

3P TECHNIK - IHR SPEZIALIST FÜR REGENWASSERBEHANDLUNG

INNOVATIVE PRODUKTE, PRÄZISE PLANUNG, NACHHALTIGE WARTUNG



- ✓ **DWA-konforme Sedimentations- und Filtrationsanlagen**
Hocheffiziente Systeme zur zuverlässigen Reinigung von Regenwasser – geprüft nach DWA-Standards.
- ✓ **Professionelle Projektierung**
Erfahrene Ingenieure übernehmen die präzise Anlagenauslegung und unterstützen bei der Erstellung der technischen Dokumentation.
- ✓ **Nachhaltige Wartungskonzepte**
Bedarfsgerechte Wartungsmodelle gewährleisten einen langfristig sicheren und wirtschaftlichen Betrieb.
- ✓ **Online Monitoring**
3P Net Monitoring überwacht die Anlagen für einen verlässlichen Betrieb.

3P Technik Filtersysteme - seit über 20 Jahren Partner für die Entwicklung und Realisierung von Regenwasserbehandlungsanlagen. Auch für Sonderanwendungen und projektspezifische Anforderungen bieten wir maßgeschneiderte Lösungen.

Sprechen Sie uns gerne an:
info@3ptechnik.de



Erfahren Sie mehr auf:
www.3ptechnik.de



3P Technik Filtersysteme GmbH

DWA-A 118 - Bewertung der hydraulischen Leistungsfähigkeit von Entwässerungssystemen

RSR118

- Grundsätze zur hydraulischen Leistungsfähigkeit von Entwässerungssystemen
- Belastungsgrößen und hydraulischer Nachweis für Schmutzwassersysteme
- Belastungsgrößen und hydraulischer Nachweis für Regenwasser- und Mischwassersysteme
- Anwendungsbeispiele

Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Betriebspersonal, Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 € /295 €

Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

1. Halbjahr

Online

Regelwerk aktuell: Flächenkategorisierung und Schmutzfrachtnachweis

RSR1651

- Themenfelder rund um das Merkblatt DWA-M 165-1 und Merkblatt DWA-M 165-2
- Details in Planung

Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

in Planung

Online

Anforderungen und technische Hinweise für die Regenwasserbehandlung in Baden-Württemberg

SR230

- Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwetterabflüssen - Emissionsbezogene Regelungen
- Merkblatt DWA-M 102-3/BWK-M 3-3: Immissionsbezogene Bewertungen und Regelungen und Anwendung des Merkblattes
- Einführung in den LUBW-Leitfaden „Gewässerbezogene Anforderungen an Abwassereinleitungen“
- Merkblatt DWA-M 102-4/BWK-M 3-4: Wasserhaushaltsbilanz, Konzept und Methodik
- Entwässerungssysteme und Bauwerke zur Misch- und Regenwasserbehandlung

Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € /495 €

Olivia Ruckh | olivia.ruckh@dwa-bw.de | 0711 99589-170

19.05.

Stuttgart

Retentionsbodenfilter

SR236

- Grundlagen und Regelwerke zu Retentionsbodenfilter
- Konstruktive Gestaltung von Retentionsbodenfilter
- Retentionsbodenfilter im Trennsystem – Praxisbeispiel Betriebserfahrungen eines Retentionsbodenfilters im Mischsystem
- Besuch eines Retentionsbodenfilters

Betreiber, Behörden, Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € /495 €

Olivia Ruckh | olivia.ruckh@dwa-bw.de | 0711 99589-170

24.09.

Heilbronn

Niederschlagswassermanagement

SR310

- Grundsätze zum Niederschlagswassermanagement
- Merkblatt DWA-M 102-3/BWK-M 3-3: Immissionsbezogene Bewertungen und Regelungen und Anwendung des Merkblattes
- Praxiserfahrungen bei der Planung und Auslegung von Regenwasserbehandlungsanlagen
- Bauwerke zur Misch- und Regenwasserbehandlung
- Blau-Grüne Stadtentwicklung

Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 320 € /370 €

Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291

15.04.

Magdeburg

Betrieb von Regenbecken

SR311

- Wasserrechtliche Anforderungen für den Betrieb von Regenbecken
- Betriebssicherheit von Regenüberlaufbecken
- Technische Ausrüstung: Prozess- und Verfahrenstechnik sowie eMSRN-Technik
- Messen, Bewerten und Optimieren – Vertiefung im Umgang mit Messdaten
- Lokale Steuerung und integrale Abflusssteuerung

Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € /495 €

Olivia Ruckh | olivia.ruckh@dwa-bw.de | 0711 99589-170

23.04.

Pforzheim



DRESDNER ABWASSERTAGUNG

21./22. April 2026

MARITIM Internationales Congress Center

Gute Gründe für Sie, dabei zu sein:

- Praxisforum am 21. April 2026
- Treff für Aufgabenträger und Betreiber
- abwechslungsreiches Rahmenprogramm
- der Branchentreff (nicht nur) für den Osten
- fachkundige Referenten zu aktuellen Themen
- große Industrieausstellung führender Unternehmen

Programm und Anmeldung unter www.DAT.info

Basiswissen Regenwasserbehandlung

SR312

- 🎯 Ziele und Rahmenbedingungen der Regenwasserbehandlung in Baden-Württemberg
- 📌 Funktion und Betriebsweise von Anlagen der Misch- und Niederschlagswasserbehandlung
- 📌 Funktionen, Arten und Wartung von Drosseln
- 📌 Messtechnische Ausrüstung und typische Auswertungssysteme

👤 Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 € /495 €

📄 Olivia Ruckh | olivia.ruckh@dwa-bw.de | 0711 99589-170

03.03.

Pforzheim

Betreiben von Beckenanlagen

SR314

- 🎯 Betreiben von Beckenanlagen zum Schutz vor Hochwasser und der Gewässer
- 📌 Inspektion, Wartung und Instandhaltung
- 📌 Rechtliche Rahmenbedingungen
- 📌 Arbeitssicherheit, Verkehrssicherungspflicht, Datenmanagement

👤 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 360 € /415 €

📄 Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

10.06.

Düsseldorf

Anlagen zur Versickerung von Niederschlagswasser - DWA-A 138-1

RSR316

- 🎯 Einführung in das neue Arbeitsblatt DWA-A 138-1
- 📌 Planung und Bemessung sowie Bau und Betrieb von Versickerungsanlagen
- 📌 Stoffliche Betrachtung der Niederschlagsabflüsse
- 📌 Versickerung in Wohngebieten, auf großen Gewerbegrundstücken und von stofflich stark belasteten Dachabflüssen
- 📌 Überflutungsnachweis

👤 Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 € /595 €

📄 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229

19.01. – 20.01.

Online

23.02. – 24.02.

Online

Betrieb von Regenbecken

SR502

- 🎯 Anforderungen an den ordnungsgemäßen Betrieb von Regenbecken
- 📌 Entschlammung und Räumung von Regenbecken
- 📌 Vereinbarkeit eines ordnungsgemäßen Betriebs von Regenbecken mit dem Naturschutz
- 📌 Rückhalteanlagen und Naherholung
- 📌 Verkehrssicherungspflichten an Wasserflächen, insbesondere Regenrückhaltebecken

👤 Betreiber, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 445 € /510 €

📄 Ulrike Witt | witt@dwa-nord.de | 05121 91883 - 40

02.06. – 03.06.

Osnabrück

Sparen Sie Zeit und Geld



TAGUNGEN

VI. Norddeutsche Belüftungstagung

KA005

mit begleitender Fachausstellung

-  Wie ist der aktuelle Stand der Technik bei Belüftungsmembranen und Verdichtern?
-  Energetische Optimierung
-  Instandsetzung von Belüftungssystemen

 Auszubildendes Personal, Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 395 €/445 €

 Kim Jänsch | jaensch@dwa-nord.de | 05121 91883-37

23.04.

Soltau

KARL 35. Magdeburger Abwassertage

KA017

mit begleitender Fachausstellung

-  Neue rechtliche Regelungen EU und Deutschland
-  Abwasserreinigung, Bemessung, Nährstoff- und Spurenstoff-elimination
-  Klärschlamm entsorgung und P-Recycling
-  Betriebserfahrungen und Erfahrungsaustausch
-  Fachausstellung

 Betreiber, Betriebspersonal, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 340 €/395 €

 Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291

03.09. – 04.09.

Magdeburg

KARL KomS-Technologieforum Spurenstoffe 2026

KOMS01

mit begleitender Fachausstellung

-  Vorstellung innovativer Verfahren aus Forschung und Technik
-  Bericht über Betriebserfahrungen aus der Praxis für die Praxis
-  Diskussion der Spurenstoffstrategie
-  Neue Impulse für die Abwasserwirtschaft

 Kläranlagenbetreiber, Tiefbauämter, nachgeordnete Behörden, Ingenieurbüros

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 320 €/375 €

 Sabine Schaible-Friedel | schaible-friedel@dwa-bw.de | 0711 99589-140

11.06.

Ettlingen

Mit einem Abo DWA-Regelwerk

Ihre Vorteile:

-  Zu jeder Zeit Zugriff auf die aktuellen Arbeits- und Merkblätter
-  Inklusive Entwürfe und DIN/DWA-Gemeinschaftspublikationen
-  Viel günstiger als im Einzelkauf
-  Volltextsuche, Erscheinungshistorie, Favoritensammlung
-  auch als Teilabo Abwasser, Wasserwirtschaft oder TRwS

SEMINARE

KARL Herausforderung Klimaneutralität im Kläranlagenbetrieb

KA230



- Relevante Emissionsquellen auf Kläranlagen identifizieren
- Ursachen und Messung von Lachgasemissionen (N₂O)
- Maßnahmen zur Emissionsminderung
- CO₂e-Bilanzierung und Scope 3-Emissionen
- Klimaberichterstattung und Standards



Betreiber von Abwasserbehandlungsanlagen, planende Ingenieurbüros und Genehmigungsbehörden.

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

18.03. – 19.03.

Online

KARL Workshop: Mit der Klimabilanz zur klimaneutralen Kläranlage (Klick-Tool)

KA235



- Einladung an Betreiber und Planer zum Austausch über Klimabilanzen von Kläranlagen.
- Best-Practice-Beispiele zur Reduktion von Lachgas-, Methan- und CO₂-Emissionen.
- Diskussion: Welche Anforderung stellt KARL bezüglich direkten Emissionen
- Wie lässt sich einfach die Klimabilanzierung für KARL durchführen
- Ziel: Erfahrungsaustausch und gemeinsame Lösungsfindung.



Anlagenbetreiber, Ingenieurbüro, Kommunalverwaltung, Behörden

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



250 €/295 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

12.05.

Online

Bemessung von einstufigen Belebungsanlagen/Software Belebungsexpert

KA301



- Beherrschen der Berechnungsmethoden für einstufige Belebungsanlagen unter Verwendung des CSB als Berechnungsbasis gemäß dem Arbeitsblatt DWA-A 131.
- Nutzung der Software „Belebungs-Expert“ zur Bemessung und Nachrechnung von Anlagen und Einrichtungen gemäß den Vorgaben von Arbeitsblatt DWA-A 131 und Merkblatt DWA-M 229.
- Verständnis der Zusammenhänge zwischen den Berechnungsmethoden, den Berechnungsgrundlagen und den Anforderungen an die Belebungsanlage
- Anwendung erweiterter Berechnungsumfänge sowie zusätzlicher Lastfälle mit der Auslegung von Belüftungseinrichtungen gemäß dem Merkblatt DWA-M 229.
- Fähigkeit zur selbstständigen Durchführung von Bemessungen und Nachrechnungen von einstufigen Belebungsanlagen



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

18.11.

Online

EU-Kommunalabwasserrichtlinie

KARL bringt Wandel – wir bringen Unterstützung



KARL-Sprechstunde 1x im Monat kostenlos für DWA-Mitglieder

Wir klären mit Ihnen die kleinen und großen Fragen zur Novellierung der Kommunalabwasserrichtlinie.

Weitere Veranstaltungen und
Informationen rund um KARL



KURSE

Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

Dauer 5 Tage

Kursinhalte

Zulassungsvoraussetzungen

Geeignet für Ausgebildete oder Quereinsteiger*innen nach sechsmonatiger Tätigkeit im Bereich der Abwasser-ableitung oder -behandlung und 14-tägiges Praktikum auf einer DWA anerkannten Ausbildungskläranlage

- Erwerb von naturwissenschaftlichen, wasserwirtschaftlichen und rechtlichen Grundlagenkenntnissen
- Vertiefung von Fachkenntnissen zur Ableitung, mechanischen, biologischen und chemischen Reinigung von Abwasser sowie zu Schlammarten und -behandlung
- Verständnis für die angewandte Verfahrenstechnik und Betriebsüberwachung
- Befähigung zur Anwendung der Abwasseranalytik sowie zum Umgang mit Messtechnik, Unfallverhütungs- und Hygienevorschriften

Zertifikat Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb

Weiterbildungsangebote:

- Empfohlen als Vorbereitung auf die Ausbildung zur Umwelttechnologin / zum Umwelttechnologen für Abwasserbewirtschaftung
- Klärwärter-Aufbaukurs
- Kurs zur Erlangung der Fachkunde für die Wartung von Kleinkläranlagen
- Energieeinsparung auf Kläranlagen
- Betriebsstörungen auf Kläranlagen
- Mikroskopierkurse

Grundlagen für den Kläranlagenbetrieb, Klärwärter-Grundkurs

KA002



siehe Grafik



Betriebspersonal, Berufseinsteiger*innen, Quereinsteiger*innen, Fachkräfte, Betreiber, Verbände/Organisationen



DWA-Zertifikat

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



auf Anfrage



Tatjana Wiese | info@dwa-bayern.de | 089 233-62592

16.03. – 20.03. 23.03. – 27.03. Neuendettelsau
09.11. – 13.11. 16.11. – 20.11. Neuendettelsau

Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35

09.03. – 13.03. 21.09. – 25.09. Mellendorf
08.06. – 17.06. Online

Gerlinde Weber | weber@dwa-st.de | 0351 339480-85

02.02. – 06.02. 23.03. – 27.03. Dresden
07.09. – 11.09. 07.12. – 11.12. Dresden

Sybille Schaus | schaus@dwa-nrw.de | 0201 104-2147

02.03. – 06.03. 22.06. – 26.06. Herne
07.09. – 11.09. Herne
23.11. – 03.12. Online

Dörte Hahn | doerte.hahn@dwa-bw.de | 0711 99589-125

02.03. – 06.03. 12.10. – 16.10. Karlsruhe
16.02. – 20.02. 07.12. – 11.12. Ostfildern

Georgia Panagiotopoulou | panagiotopoulou@dwa-mitte.de | 06131 6047-13

09.03. – 13.03. Bad Münster a. St.-Ebernburg
22.06. – 26.06. Bad Münster a. St.-Ebernburg
21.09. – 25.09. Bad Münster a. St.-Ebernburg

Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291

02.03. – 06.03. Neubrandenburg
08.06. – 12.06. Neubrandenburg
19.10. – 23.10. Neubrandenburg
23.03. – 27.03. 12.10. – 16.10. Magdeburg

Kurs zum Erwerb der Mindestqualifikation für den Betrieb von kleinen Kläranlagen in Schleswig-Holstein

KA130

- 🎯 Grundlagen - Recht, Abwassertechnik, biologische und chemische Abwasserreinigung
- 🎯 Verfahrenstechniken bei kleinen Kläranlagen (Abwasserteichanlagen, SBR-Verfahren, Simultan aerob stabilisierenden Anlagen)
- 🎯 Mechanische Abwasserreinigung Probenahme und Probenuntersuchung
- 🎯 Schlammarten und Schlammbehandlung

👤 Betriebspersonal

⚙️ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 635 €/695 €

👤 Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35 in Planung Hetlingen

Vermeidung und Behebung von Betriebsstörungen auf Kläranlagen (Klärwärteraufbaukurs)

KA212

- 🎯 Pflichten des Betreibers, Dienst-Betriebsanweisungen, Alarmpläne, Gesundheits-, Arbeits- und Brandschutz
- 🎯 Instandhaltungs- und Überwachungsaufgaben, Datenerfassung- und dokumentation, Qualitätssicherung
- 🎯 Rechtliche Grundlagen für Betreiber und Umgang mit Betriebsstörungen
- 🎯 Bekämpfung von Betriebsstörungen/besondere Betriebszustände/interne/externe/Exkursion

👤 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Meister*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 535 €/635 €

👤 Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291 09.06. – 11.06. Magdeburg

SEMINARE

Organisationssicherheit für Abwasseranlagen Personalbedarf | Sicherheitsmanagement | Arbeitssicherheit

KA022

- 🎯 Personalbedarf | Arbeitssicherheit | Sicherheitsmanagement
- 🎯 Wie sind die die aktuell rechtlichen Rahmenbedingungen?
- 🎯 Wie kann ein ordnungsgemäßer Betrieb von Abwasseranlagen gewährleistet werden?
- 🎯 Wie kann Organisationsverschulden vermeiden werden?

👤 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 415 €/470 €

👤 Sophia Weidner | weidner@dwa-nord.de | 05121 91883-33 12.11.2026 Lehrte

www.dwa.info/bf


Der aktuelle DWA-Branchenfürer

Wasserwirtschaft – Abwasser – Abfall

Ihr Zugang zum Markt der (Ab-)Wasser- und Abfallwirtschaft

Kompakt, aktuell und zielgerichtet! Unser internationales Branchenverzeichnis mit über 1.000 Fachbereichen – als Buch, PDF und Online.



Nutzen Sie unsere Reichweite! Buchen Sie Ihren individuellen Eintrag oder eine aufmerksamkeitsstarke Anzeige! Steigern Sie die Sichtbarkeit Ihres Unternehmens, erreichen Sie gezielt Ihre Zielgruppe und wählen Sie aus flexiblen Eintragungsoptionen – ganz nach Ihrem Bedarf.

Kostenloses Probeexemplar: branchenfuehrer.dwa.de | Besuchen Sie unsere Online-Ausgabe: www.dwa.info/bf.
Weitere Informationen: Tel.: +49 2242 872-304 | E-Mail: branchenfuehrer@dwa.de | www.dwa.info/bf



Print
und
Online

NEU **KARL** **Messtechnik im Dialog – Erfahrungsaustausch für nachhaltige Automatisierungslösungen auf Kläranlagen**

KA043

- Relevante DWA-Regelwerke kennen und deren Bedeutung für den qualitätsorientierten Einsatz von Prozessmesstechnik einordnen.
- Typische Herausforderungen beim Einsatz von Messtechnik in der Praxis benennen und praxisnahe Lösungsansätze entwickeln.
- Auswirkungen der KARL-Umsetzung auf Planung und Betrieb der Prozessmesstechnik verstehen und bewerten.
- Potenziale KI-gestützter Online-Messtechnik und intelligenter Messdatenanalyse für den Anlagenbetrieb erkennen und nutzen.
- Erkenntnisse aus Praxisbeispielen reflektieren, Erfahrungen austauschen und konkrete Handlungsempfehlungen ableiten.

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 €/650 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

21.04.

Köln

KARL **Betrieb von kleinen und mittleren Kläranlagen**

KA125

- Kennenlernen der Herausforderungen als kritische Infrastruktur auch von kleinen und mittleren Kläranlagen
- Besonderheiten von Personaleinsätzen außerhalb regulärer Arbeitszeiten auf kleinen Anlagen
- Sicherstellung der Selbstüberwachung und Umsetzung von Modernisierungsmaßnahmen unter laufendem Betrieb im Hinblick auf die bevorstehenden KARL-Anforderungen
- Verständnis für das Zusammenspiel von Kanal und Kläranlage, Optionen zur Gestaltung bei kleinen Anlagen
- Informationen über Veränderungen des Marktumfeldes der Klärschlammverwertung, mögliche Konsequenzen für kleine Anlagen

 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 €/650 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

21.04.

Neunkirchen-Seelscheid

Bereitschaftsdienst Organisation auf der Kläranlage

KA186

- Verständnis für die Bedeutung einer personalverträglichen und rechtlich nachvollziehbaren Organisation von Bereitschaftsdiensten auf Kläranlagen
- Fähigkeit zur Weiterentwicklung der Organisationsstrukturen für den Bereitschaftsdienst und zur Erstellung von Anweisungen und Checklisten
- Kenntnis der rechtlichen Anforderungen im Zusammenhang mit dem Bereitschaftsdienst auf Kläranlagen
- Kompetenzstärkung zur systematischen Bewältigung »rund-um-die-Uhr« von typischen und außerordentlichen Einsätzen
- Bereitstellung von Hilfestellungen und praxisbewährten Lösungen zur lückenlosen Sicherstellung einer leistungsfähigen Bereitschaftsdienstorganisation

 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

04.02. – 05.02.

Online

Notfall- und Krisenmanagement auf der Kläranlage

KA187

- Verständnis für die Bedeutung eines personalverträglichen und rechtlich nachvollziehbaren Notfall- und Krisenmanagements
- Einstieg in die Weiterentwicklung von Organisationsstrukturen und in die Erstellung von Anweisungen und Checklisten bei Notfällen und Krisensituationen
- Kenntnis der rechtlichen Anforderungen und Best Practices im Notfall- und Krisenmanagement für Kläranlagen
- Kompetenzstärkung in der systematischen Stabsarbeit zum Umgang mit zeitkritischen bzw. extremen Handlungs- und Entscheidungsdruck
- Bereitstellung von Hilfestellungen und praxisbewährten Lösungen für den Sonderbetrieb von Kläranlagen in Ausnahmesituationen

 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

11.03. – 12.03.

Online

NEU Training rollenbasierte Stabsarbeit im Krisenfall

KA188

- 🎯 Krisenlagen erkennen und einordnen – Verständnis für unterschiedliche Krisentypen und deren Auswirkungen auf den Betrieb.
- 📋 Stabsarbeit praktisch anwenden – Rollenbasierte Bearbeitung von Szenarien zur strukturierten Krisenbewältigung.
- 👤 Handeln unter Druck üben – Strategien entwickeln für Entscheidungen bei unklarer Lage und hohem Stress.
- 🤝 Zusammenarbeit koordinieren – Effektive Abstimmung mit internen und externen Beteiligten im Krisenfall.
- 🏗️ Strukturen für Krisenmanagement schaffen – Einfache und wirksame Ansätze für einen einsatzfähigen Krisenstab im eigenen Betrieb.

👥 Betreiber, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/ Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 €/660 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 18.08. Hennef

NEU Wahre Abenteuergeschichten von außergewöhnlichen Ereignissen in der Abwasserwirtschaft

KA189

- 🎯 DWA Learning Circle Störung-| Notfall-| Krisenmanagement - moderierter Erfahrungsaustausch
- 📋 Abwasserbetriebe machen Erfahrungen mit Beinahe-Ereignissen – doch diese bleiben meist isoliert und werden kaum geteilt oder gemeinsam ausgewertet
- 👤 Das Format orientiert sich an der Luftfahrt: Austausch über Beinahe-Ereignisse, um gezielt aus Erfahrungen zu lernen und Unglücke zu vermeiden
- 🤝 Teilnehmende sollten Erfahrungen mit besonderen Ereignissen in Kläranlagen/Kanalnetzen haben und bereit sein, diese offen im Austausch zu teilen

👥 Fachkraft für Abwassertechnik, Ver- und Entsorger, Vorarbeiter*innen, Abwassermeister*innen, Betriebsleitung, Techniker*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 245 €
für insgesamt 4 Termine
nur für Mitglieder

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 4 Termine 20.03. 24.07. 23.10. 22.01.27 Online

KARL Phosphorelimination in Kläranlagen, bei neuen Anforderungen und steigenden Kosten

KA204

- 🎯 Die zukünftigen Anforderungen an die Phosphorelimination infolge von KARL werden erläutert
- 📋 Das neue Arbeitsblatt DWA-A 202 „Elimination von Phosphor aus dem Abwasser“ wird ausführlich vorgestellt
- 👤 Anhand einer Checkliste werden praxisorientierte Ansätze zur betrieblichen Optimierung gemeinsam diskutiert
- 🔧 Unkompliziert umsetzbare technische Lösungen für kleine Kläranlagen werden aufgezeigt
- 🤝 Sie lernen Handlungsstrategien zum Umgang mit refraktärem Phosphor und Glyphosat kennen und erhalten Handlungskonzepte zum Umgang mit Fällmittelmangel-Situation

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/ Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 21.04. – 22.04. Online

Sandfänge – Stand der Technik und neue Entwicklungen

KA286

- 🎯 Kennenlernen der hydraulischen Grundlagen bei der Bemessung und Konstruktion von Sandfängen
- 📋 Erkenntnisse zur Leistungsfähigkeit der Simulation von Sandfängen und ihrer Einsatzmöglichkeiten bei der Planung von Sandfanganlagen
- 👤 Kennenlernen der theor. Grundlagen sowie der Vorgehensweise beim Leistungsnachweis für Sandfänge nach DIN 19569-13 und der Herausforderungen im Praxiseinsatz
- 🔧 Entwickeln der Fähigkeit, die Ergebnisse des Leistungsnachweises einzuschätzen

👥 Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/ Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 170 €/200 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 17.11. Online

BETRIEB VON KLÄRANLAGEN | AUFBAUKURSE

Betriebsstörungen auf Kläranlagen

KA003

- 🎯 Übersicht über häufig anfallende und wiederkehrende Betriebszustände auf Kläranlagen
- 📌 Vertiefung von häufig auftretenden Betriebsstörungen und Problemen im Kläranlagenbetrieb
- 📌 Darstellung von verfahrenstechnischen und technologischen Zusammenhängen

👥 Führungskräfte, Meister*innen, Ausbildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Betriebspersonal, Betreiber, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 340 €/390 €*
415 €/470 €

👤 Sybille Schaus schaus@dwa-nrw.de 0201 104-2147	03.02. – 04.02.	Online*
Sophia Weidner weidner@dwa-nord.de 05121 91883-33	08.10.	Mellendorf

Aufbaukurs für den Kläranlagenbetrieb - Klärwärter-Aufbaukurs

KA004

- 🎯 Vermittlung von gesetzlichen Anforderungen wie Selbstüberwachungsverordnung kommunal (SüwVO-kom)
- 📌 Vermittlung von betrieblichen Anforderungen für einen effektiven Kläranlagenbetrieb
- 📌 Durchführung und Auswertung von betriebsrelevanten Untersuchungen
- 📌 Umgang mit Messergebnissen
- 📌 Überblick über die Reduktion von Mikroschadstoffen und chemische/biologische P-Elimination

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen

⚙️ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

👤 Susan von der Heide vonderheide@dwa-nord.de 05121 91883-35	13.08.	Mellendorf
Sybille Schaus schaus@dwa-nrw.de 0201 104-2147	14.10. – 15.10.	Essen

Aufbaukurs Phosphor- und Stickstoffelimination (Modulkurs 1)

KA004

- 🎯 Vermittlung von Grundlagen chemischer Elemente und Verbindungen, Nährstoffe im Abwasser
- 📌 Erwerb von Kenntnissen zu Verfahrenstechniken der Stickstoffelimination und Betrachtung der betrieblichen Aspekte
- 📌 Erwerb von Kenntnissen zu Verfahrenstechniken der gezielten Phosphorelimination und zu betriebliche Aspekten und Optimierungsmöglichkeiten
- 📌 Verständnis für die sichere Einhaltung der wasserrechtlichen Überwachungswerte und den wirtschaftlichen Betrieb

👥 Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Quereinsteiger*innen

⚙️ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

👤 Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	10.03. – 11.03.	Stuttgart
Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	11.03. – 12.03.	Dresden
Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	27.05. – 28.05.	Mainz

Aufbaukurs Betriebsanalytik (Kurs 2)

KA010

- 🎯 Qualitätskontrolle bei den Probenahmen, Probenvorbereitung, verwendete Instrumente und Geräte, Reinheit der Reagenzien
- 📌 Allgemeine Hinweise zur Durchführung der Betriebsmethode
- 📌 Interne Qualitätskontrolle
- 📌 Laborpraktikum

👥 Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Quereinsteiger*innen

⚙️ DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

👤 Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	21.04. – 22.04.	Bühl
Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	27.10. – 28.10. 11.11. – 12.11.	Kassel Koblenz

VTA Trioxsan®

326 Millionen Euro

Einsparungspotenzial jährlich
für Deutschlands Kommunen!

- sauerstoffunterstützte
Phosphoreliminierung
- bis zu 40 % weniger
Belüftungsenergie
- bis zu 65 % weniger
Fällschlammanfall

Mehr Informationen unter
www.vta.cc

Alle Anfragen gerne an:
institut@vta.cc



Workshop Betriebsanalytik (Kurs 3)

KA011

-  Rechtliche Grundlagen für die Betriebsanalytik und Umsetzung der Eigenkontrolle
-  Betrachtung wesentlicher Aspekte der Abwasserabgabe und rechtlicher wie finanzieller Folgen von Überschreitungen der Überwachungswerte
-  Vorstellung des Arbeitsblatt DWA-A 704 zur Qualitätssicherung der Betriebsanalytik mit praktischen Übungen

 Betriebspersonal, Betreiber, Berufseinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	29.05.	Mainz
	Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	06.10.	Korntal-Münchingen

Stickstoff- und Phosphorelimination (Klärwärter-Aufbaukurs)

KA013

-  Stickstoff und Phosphor im Abwasser
-  Biochemische Grundlagen der P- und N-Elimination
-  Betriebliche Erfahrungen der Nitrifikation/Denitrifikation

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Studierende

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 605 €/710 €

	Ralf Schüler dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	12.11. – 13.11.	Magdeburg
--	---	-----------------	-----------

Aufbaukurs Funktionsstörungen und Betriebsführung auf Kläranlagen (Kurs 5)

KA018

-  Erkennen von Funktionsstörungen und deren Ursachen
-  Zielgerichtetes Vorgehen zur Zeit- und Kosteneinsparung
-  Theoretisches Wissen und praktische Erfahrungen für einen stabilen Betrieb bei der Überschreitung von Überwachungswerten
-  Erstellung von Stör- und Notfallkonzepten für den Kläranlagenbetrieb

 Betriebspersonal, Betreiber, Berufseinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	12.05. – 13.05.	Stuttgart
	Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	19.05. – 21.05.	Dresden
	Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	08.09. – 10.09.	Mainz

Aufbaukurs Automatisierung und Energieoptimierung (Kurs 6)

KA032

-  Grundlagen der Automatisierung und Energieoptimierung bei der Abwasserbehandlung, Schlammbehandlung und im Kanalnetz
-  Energieanalyse und Energiecheck nach Arbeitsblatt DWA-A 216
-  Praxisbeispiele für die Umsetzung von Automatisierungslösungen und Energieoptimierungspotentialen
-  Mess-, Regel- und Steuerungskonzepte in der Abwasserbehandlung, Konzentrationsmessungen, Wasserstand und Durchfluss
-  Regelenergie und Netzersatzanlagen

 Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	18.11. – 19.11.	Stuttgart
	Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	24.11. – 25.11.	Dresden
	Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	02.12. – 03.12.	Kaiserslautern

Vorbereitung, Erfahrungsaustausch, Prüfung

KA033

-  Abschlussprüfung des Lehrgangs „Geprüfte Kläranlagen-Fachkraft“ (Modulkurse 1 bis 6)
-  Vorbereitung der Prüfung und Erfahrungsaustausch
-  Abnahme der schriftlichen Prüfung

 Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	22.01.	Mainz
	Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	20.11.	Stuttgart
	Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	26.11.	Dresden

Aufbaukurs / Klimagerechter Betrieb von Kläranlagen / Modul 7 / freiwillige Ergänzung zur Modulreihe

KA034

-  Einstieg und Sensibilisierung des Betriebspersonals für das Thema
-  Erwerb von Fachkenntnissen von abwasserrelevanten aktuellen Themen
-  Erlangung von Wissen zur Umsetzung des klimagerechten Betriebs in der Praxis

 Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 85 €/95 €

	Christiane Schäfer christiane.schaefer@dwa-bw.de 0711 99589-185	27.01.	Online
--	---	--------	--------

NEU N- und P- Elimination auf Kläranlagen

KA208

-  Auswirkungen der europäischen Kommunalabwasserrichtlinie auf die Nährstoffelimination
-  Möglichkeiten der N- und P-Elimination
-  Darstellung von verfahrenstechnischen und technologischen Zusammenhängen

 Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Sybille Schaus schaus@dwa-nrw.de 0201 104-2147	2. Halbjahr	Online
--	--	-------------	--------

Möglichkeiten zur Prozesswasserbehandlung

KA608

-  Überblick zu Verfahren Darstellung von verfahrenstechnischen und technologischen Zusammenhängen
-  Betriebserfahrungen von umgesetzten Beispielen

 Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Sybille Schaus schaus@dwa-nrw.de 0201 104-2147	2. Halbjahr	Online
--	--	-------------	--------

ANALYTIK

Laborkurs I Chemisch-analytische Grundlagenbildung für Betriebspersonal auf Kläranlagen

KA200



- Arbeits- und Gesundheitsschutz im Labor
- Eigenkontrolle, Probenahme, Umgang mit Handmesstechnik
- Photometrie, Praktische Übungen und Messungen



Meister*innen, Dienstleister, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



605 €/710 €



Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291

03.03. – 05.03.

Magdeburg

Laborkurs - Umsetzung der Eigenkontroll-Verordnung (Modul 2/3)

KA200



- Vermittlung von Grundlagenwissen zur Eigen- bzw. Selbstüberwachungsverordnung
- Kennenlernen von Methoden der betrieblichen Bestimmung von Prüfparametern nach Anhang 1 der Abwasserverordnung
- Verständnis für die interne Qualitätskontrolle bei der Anwendung von Betriebsanalytik nach Arbeitsblatt DWA-A 704
- Durchführung prakt. Messungen von CSB, Stickstoffparametern und Phosphor aus Realprobe mit Messtechnik der Betriebsanalytik inkl. interner Qualitätskontrolle



Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen



DWA-Zertifikat

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



860 €/1.035 €



Gerlinde Weber | weber@dwa-st.de | 0351 339480-85

14.10. – 16.10.

Dresden

Laborkurs II Chemisch-analytische Fortbildung für Betriebspersonal auf Kläranlagen

KA201



- Arbeits- und Gesundheitsschutz im Labor
- Eigenkontrolle, Betriebsüberwachung, Handmesstechnik
- Bestimmung BSB5, CSB, TOC, AOX, N und P
- interne und externe Qualitätssicherung
- Praktische Messungen mit Photometer, Konservierung



Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Meister*innen

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



535 €/635 €



Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291

03.11. – 04.11.

Magdeburg

Probenahme Abwasser und Schlamm

KA204



- Grundlagen der Probenahme Abwasser und Schlamm
- Rechtliche Grundlagen und Arten der Probenahme
- Schnell- und Feldmethoden, praktische Übungen



Dienstleister, Fachkräfte, Betriebspersonal, Betreiber, Fachkräfte, Dienstleister

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



290 €/340 €



Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291

04.03.

10.11.

Gerwisch

Aufbaukurs - Interne Qualitätskontrolle (IQK) in der Betriebsanalytik nach DWA-A 704

KA241



- Einführung in das Arbeitsblatt DWA-A 704 „Betriebsmethoden für die Abwasseranalytik“
- Kenntnisse zur Sicherheitsunterweisung: sicheres Arbeiten im Labor
- Fachkenntnisse im Bereich Probenahme, Probenvorbereitung und Analytik
- halbtägiges Laborpraktikum: praktische Kenntnisse im Bereich von der Probenahme bis zum Messergebnis inkl. Qualitäts- und Plausibilitätsprüfung



Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



435 €/520 €



Natascha Philipps | info@dwa-bayern.de | 089 233-62591

15.04.

21.10.

Nürnberg

MIKROSKOPIE

Mikroskopiekurse

Ausbildung:
Anknüpfung an Klärwärter-Grundkurs + Vertiefung Mikroskopie Gebiet

Grundkurs

- Erwerb von allgemeinen Kenntnissen zur Mikroskopie
- Training im Umgang mit dem Mikroskop, Aufbau des Mikroskops und Handhabung
- Durchführung praxisrelevanter mikroskopischer Untersuchungen von Indikatororganismen und Untersuchungen zur Verfahrenstechnik
- Auswertung mikroskopischer Bilder
- Verständnis für Grundlagen im Arbeits-, Unfall- und Gesundheitsschutz sowie Sicherheitsbelange im Labor

Aufbaukurs

- Vertiefung des Arbeits-, Unfall- und Gesundheitsschutzes sowie der Sicherheitsbelange im Labor
- Vertiefung von Kenntnissen zur Mikroskopie wie die Bestimmung fadenförmiger Mikroorganismen
- Erwerb von Kenntnissen zur Blähschlamm- und -bekämpfung
- Anwendung von Fällungs- und Flockungsmitteln
- Fähigkeit Rückschlüsse auf den Betrieb zu ziehen

Mikroskopie-Grundkurs

KA100



siehe Grafik



DWA-Zertifikat



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Verbände/Organisationen,
Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



auf Anfrage



Dörte Hahn doerte.hahn@dwa-bw.de 0711 99589-125	10.02. – 11.02.	Sindelfingen
Joaquim Vaz da Silva silva@dwa-mitte.de 06131 2671-454	14.04. – 16.04.	Lollar
Bettina Schroer schroer@dwa-nrw.de 0201 104-2144	15.04. – 17.04.	Dortmund
Ralf Schüler dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	12.05. – 13.05.	Magdeburg
Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	in Planung	Dresden

Mikroskopie-Aufbaukurs

KA101



siehe Grafik



DWA-Zertifikat



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Verbände/Organisationen,
Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



auf Anfrage



Joaquim Vaz da Silva silva@dwa-mitte.de 06131 2671-454	20.10. – 22.10.	Lollar
Bettina Schroer schroer@dwa-nrw.de 0201 104-2144	11.11. – 13.11.	Bottrop

Aufbaukurs Mikroskopische Untersuchung

KA104



- Vertiefung der mikroskopischen Kenntnisse von ein- und mehrzelligen Mikroorganismen
- Kenntnisse zur Zusammensetzung der Biozönose in den Abwasserreinigungssystemen
- Bewertung biologischer Schlämme und Biofilme aus aeroben, anoxischen und z. T. anaeroben Stufen von Abwasseranlagen
- Erlernen von Abhilfemaßnahmen bei Betriebsproblemen
- praktische Übungen am Mikroskop und Anwendung der Bewertungshilfen zum mikroskopischen Bild



Betriebspersonal, Fachkräfte, Sachverständige/
Berater*innen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



705 €/795 €



Sophia Badenberger info@dwa-bayern.de 089 233-62596	14.10. – 15.10.	Augsburg
---	-----------------	----------

UMWELTTECHNOLOGE/UMWELTTECHNOLOGIN FÜR ABWASSERBEWIRTSCHAFTUNG

Lehrgang Umwelttechnologe/Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung

KA006

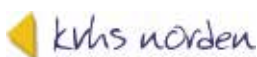
- ➊ Ausbildungsinhalte der Verordnung zum Umwelttechnologen/zur Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung
- ➋ Praxisübungen in der Werkstatt und dem Labor
- ➌ Elektrotechnische Qualifikation inkl. Praxisübungen
- ➍ Begleitende Lernplattform

Unterstützung bei der Vorbereitung auf die staatliche Abschlussprüfung vor der zuständigen Stelle des Bundeslandes

In Zusammenarbeit mit:



Kompetenz. Wissen. Erfolg.



➊ Betriebspersonal, Quereinsteiger*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

➋ Ann-Kathrin Fielenbach fielenbach@dwa.de 02242 872-240	05.01. – 06.11.	Essen
Sprechen Sie gerne direkt mit unserem Kooperationspartner vor Ort: BVS - BZ Franziska Kircher kircher@bvs.de 09072 71-1708	Start 01.06.	Lauingen (Donau)
KVHS Holger Saathoff umwelttechnik@kvhs-norden.de 04931 – 1870 550	Start 01.06.	Norden

Lehrgang Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten Abwasser

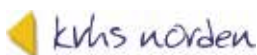
KA006

- ➊ Aufbau von Kenntnissen und Fertigkeiten im Umgang mit elektrischen Gefahren lt. §10 Nr. 9 und 20 der Ausbildungsordnung zur Fachkraft für Abwassertechnik
- ➋ Grundgrößen und deren Zusammenhänge beschreiben.
- ➌ Schutzmaßnahmen zur Vermeidung von Gefahren durch Strom ergreifen und veranlassen sowie Arbeitssicherheit im Umgang mit elektrischen Gefahren und Erste Hilfe
- ➍ Schaltpläne lesen, Betriebsstörungen beurteilen und Anlagenteile, insbesondere Pumpen und Motoren, austauschen und wieder in Betrieb nehmen
- ➎ Messgeräte und Arbeitsmittel auswählen

In Zusammenarbeit mit:



Kompetenz. Wissen. Erfolg.



➊ Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

➋ Vorbereitung auf staatliche Prüfung

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

➋ Erika Schwager schwager@dwa.de 02242 872-252	15.06. – 03.07.	Essen
Sprechen Sie gerne direkt mit unserem Kooperationspartner vor Ort: BVS - BZ Regina Straub straub@bvs.de 09072 71-1705	Start 19.01.	Lauingen (Donau)
KVHS Holger Saathoff umwelttechnik@kvhs-norden.de 04931 – 1870 550	16.02. – 06.03.	Norden
Ralf Schöler dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	29.06. – 03.07. 07.12. – 18.12.	Magdeburg

Fortbildung Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten Abwasser

KA007

- ➊ Betriebsstörungen systematisch beheben
- ➋ Sichere und fachgerechte Handhabung der Messgeräte
- ➌ Methodisches Fehlerausschlussverfahren bei der Beurteilung von Störungen
- ➍ Neuerungen und Änderungen in sicherheitsrelevanten Vorschriften
- ➎ Wir empfehlen diese Fortbildung alle drei Jahre

➊ Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten, Fachkräfte, Meister*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

➋ Erika Schwager schwager@dwa.de 02242 872-252	15.10. – 16.10.	Essen
Sprechen Sie gerne direkt mit unserem Kooperationspartner vor Ort: BVS - BZ Regina Straub straub@bvs.de 09072 71-1705	14.12. – 16.12.	Lauingen (Donau)
KVHS Holger Saathoff umwelttechnik@kvhs-norden.de 04931 – 1870 550	31.03. – 01.04. 29.09. – 30.09.	Norden Norden
Ralf Schöler dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	25.09.	Magdeburg
Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	18.03. 16.09.	Alsenz

ABWASSERMEISTER*IN

Grundlegende Qualifikation

- Rechtsbewusstes Handeln
- Betriebswirtschaftliches Handeln
- Anwenden von Methoden der Information
- Kommunikation und Planung
- Zusammenarbeit im Betrieb
- Berücksichtigen naturwissenschaftlicher und technischer Gesetzmäßigkeiten

Handlungsspezifische Qualifikation

- Handlungsbereich „Technik“
- Betrieb, Überwachung, Instandhaltung
- Handlungsbereich „Organisation“
- Kostenwesen
- Betriebsführung, Betriebsüberwachung und Kundenorientierung
- Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz, Recht
- Handlungsbereich „Führung und Personal“
- Personalführung
- Personalentwicklung
- Managementsysteme

Grundlegende
Qualifikation
4 Wochen

Prüfung

Handlungsspezifische
Qualifikation
7 Wochen

Abschluss-
prüfung

Berufs- und
arbeitspäda-
gogischer Teil
2 Wochen

Ausbildereignung (nicht im Lehrgang enthalten)

- Handlungsfeld 1: Allgemeine Grundlagen legen
- Handlungsfeld 2: Ausbildung planen
- Handlungsfeld 3: Azubis einstellen
- Handlungsfeld 4: Am Arbeitsplatz ausbilden
- Handlungsfeld 5: Lernen fördern
- Handlungsfeld 6: Gruppen anleiten
- Handlungsfeld 7: Ausbildung beenden
- Praktisch durchzuführende Unterweisung durch Präsentation

Prüfung

Lehrgang Abwassermeister*in

KA001



- Unterstützung bei der Vorbereitung auf die Abwassermeister*innen-Prüfung vor der zuständigen Stelle
- In Orientierung an der Abwassermeister*innen-Verordnung
- Lehrgang in Blockform



Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8

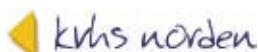


auf Anfrage

In Zusammenarbeit mit:



Kompetenz. Wissen. Erfolg.



Ann-Kathrin Fielenbach | fielenbach@dwa.de | 02242 872-240

02.03.26 – 31.10.27

Essen

Bei Interesse ab 2027, senden Sie frühzeitig eine E-Mail.

Der Lehrgang in 2026 ist bereits ausgebucht

Sprechen Sie gerne direkt mit unserem Kooperationspartner vor Ort:

BVS - BZ | Nico Geißel | lehrgang-meister-ut@bvs.de | 089 54057-8436

Start 01.05.

Lauingen (Donau)

KVHS | Holger Saathoff | umwelttechnik@kvhs-norden.de | 04931-1870 550

in Planung

Norden

SBG Dresden | Heike Janke | h.janke@sbg-dresden.de | 0351 4445-735

07.10.26 – 27.09.28

Dresden

KARL Abwassermeister*innen-Weiterbildung

KA002

- 🎯 Austausch zum Thema Klärschlamm-trocknung und Ihren aktuellen Fragen zum Thema Klärschlamm
- 📌 Aufbau von Grundlagenwissen zur Klärschlammbehandlung auf kleinen und mittleren Kläranlagen
- 📌 Aufbau von Grundlagenwissen zur neuen Kommunalen EU-Abwasser-richtlinie sowie Austausch über Umsetzung im Betrieb
- 📌 Austausch zum Thema Pumpwerke, im speziellen über Hydraulik, Auslegung und Betrieb
- 📌 Praxistipps für die Umsetzungshilfen der neuen umwelttechnischen Berufe sowie Information über das TSM/Managementsysteme und Compliance

👤 Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 800 €/960 €

👤	Erika Schwager schwager@dwa.de 02242 872-252	18.03. – 20.03.	ausgebucht	Braunlage
		22.04. – 24.04.		Soltau
		10.06. – 12.06.		Gensingen bei Mainz
		24.06. – 26.06.		Magdeburg
		16.09. – 18.09.		Höhr-Grenzhausen
		18.11. – 20.11.		Hamburg

Tag der Abwassermeister*innen

KA016

- 🎯 Neue gesetzliche Regelungen und Verordnungen
- 📌 Technische Innovationen der Abwasserreinigung
- 📌 Betriebliche Optimierungen, Energie, Klärschlamm, Verfahrenstechnik

👤 Betriebspersonal, Meister*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

👤	Sophia Weidner weidner@dwa-nord.de 05121 91883-33	05.11.		Soltau
		Ralf Schüler dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	25.11.	Neubrandenburg

Grundlagen der Abwasserwirtschaft für Nicht-Wasserwirtschaftler

KA072

- 🎯 Verbesserung der Zusammenarbeit zwischen Mitarbeitenden in Verwaltung, technischen Abteilungen und Betrieb
- 📌 Verständnis für grundlegende rechtliche und technische Sachverhalte der Abwasserableitung und -behandlung
- 📌 Unterstützung der Verknüpfung von rechtlichen, technischen und naturwissenschaftlichen Begriffen mit kaufmännischen Inhalten

👤 Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 € 280 €/330 €*
540 €/650 €

👤	Sybille Schaus schaus@dwa-nrw.de 0201 104-2147	28.04. – 29.04.	03.11. – 04.11.	Online*
		Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	02.06. – 04.06.	Dresden

AUS DER PRAXIS FÜR DIE PRAXIS
1x1 der Abwasserableitung für Quereinsteiger und Fachfremde

SR080

- 🎯 Umfassende Einführung in die Abwasserableitung für Neueinsteiger*innen
- 📌 Verständnis für die Bedeutung der Stadt- und Grundstücksentwässerung für eine moderne Abwasserentsorgung sowie die Anpassung an den Klimawandel.
- 📌 Erwerb von Grundkenntnissen: Abwassernetze, typische Teilobjekte der Abwasserableitung, Niederschlags- und Mischwasserbehandlung, Investitionen und Kosten.
- 📌 Kenntnis der Aufgaben im Betrieb der Abwasserableitung und der Bedeutung von Reparatur, Renovierung und Neubau für die Erhaltung des Vermögens.
- 📌 Überblick über die relevanten Gesetze, Verordnungen, Verwaltungsvorschriften und technischen Regeln im Bereich der Abwasserableitung

👤 Quereinsteiger*innen, Kaufleute, Marketing-mitarbeitende, Kundenberatende

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

👤	Doris Herweg herweg@dwa.de 02242 872-236	22.04. – 23.04.	09.12. – 10.12.	Online
---	--	-----------------	-----------------	--------

1x1 der Abwasserbehandlung für Quereinsteiger und Fachfremde

KA180

- Verständnis grundlegender technischer Begriffe in der Abwasserbehandlung und deren visuelle Zuordnung zu den entsprechenden Verfahren
- Kenntnis des Gesamtablaufs der Abwasserbehandlung und der einzelnen Schritte in diesem Prozess
- Fähigkeit, technische und rechtliche Aspekte aus dem eigenen Arbeitsbereich in Bezug auf die Abwasserbehandlung zu verstehen
- Erwerb von Wissen über die Organisation und technische Grundbegriffe in der Abwasserwirtschaft

 Betreiber, Betriebspersonal, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 €/295 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 28.05. 10.11. Online

Abwasserbehandlung für Fachkräfte

KA181

- Kompakte Auffrischung der Grundlagen der Abwasserbehandlung durch praktische, nachvollziehbare Beispiele auf einer Kläranlage
- Fähigkeit, das Gelernte anhand der gemeinschaftlich behandelten Beispiele einzuüben und im beruflichen Umfeld anzuwenden
- Informationen über die neuesten Entwicklungen und Techniken in der Abwassertechnik
- Erweiterung des Fachwissens und Austausch mit Experten zur Weiterentwicklung und Verbesserung der eigenen beruflichen Fähigkeiten. Das Seminar dient auch als Vorbereitung für den Abwassermeisterlehrgang, der ein solides Grundwissen in der Abwassertechnik voraussetzt

 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 21.10. – 22.10. Bad Salzungen

Abwassertechnische Kennzahlen kompakt für Fachkräfte

KA182

- Verständnis der Bedeutung abwassertechnischer Kennzahlen für den effizienten Betrieb einer Kläranlage
- Fähigkeit zur Ermittlung der wichtigsten Parameter und deren Umwandlung in aussagekräftige Kennzahlen gemäß dem „Handbuch zur Betriebsanalytik auf Kläranlagen“
- Beherrschung der Methoden zur Erfassung und Dokumentation der abwassertechnischen Kennzahlen im Betriebstagebuch
- Entwicklung von Kompetenzen zur Analyse und Interpretation der ermittelten Kennzahlen, um den Betrieb der Kläranlage kontinuierlich zu optimieren
- Anwendung des erlernten Wissens, um gezielte Maßnahmen zur Verbesserung der abwassertechn. Leistungsfähigkeit und Einhaltung von Umweltauflagen zu ergreifen

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 €/295 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 03.03. Online



SEIT ÜBER 30 JAHREN DEUTSCHLANDWEITER PARTNER VON INDUSTRIE UND KOMMUNEN.

Errichtung, Finanzierung und Betrieb von Anlagen zur Wasser- und Abwasseraufbereitung, Betriebsführung Industriekläranlagen, Betriebsführung Kanalnetz, Abwasserrecycling, Betriebsoptimierung, Einsparcontracting. Wir freuen uns auf Ihren Anruf: 0209 708-1970

 Besuchen Sie uns auf unserer Internetseite.



Schlammbehandlung für Fachkräfte

KS183

- 🎯 Kompakte Auffrischung der Grundlagen der Schlammbehandlung durch praktische, nachvollziehbare Beispiele auf einer Kläranlage.
- 📌 Fähigkeit, das Gelernte anhand der gemeinschaftlich behandelten Beispiele einzuüben und anschließend im beruflichen Umfeld anzuwenden.
- 📌 Aktualisierung des Wissensstands in Bezug auf die neuesten Entwicklungen und Techniken in der Abwassertechnik.
- 📌 Das Seminar dient auch als Vorbereitung für den Abwassermeisterlehrgang, der ein solides Grundwissen in der Abwassertechnik voraussetzt.

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

08.07. – 09.07.

Hilden

Plötzlich Führungskraft: Technische Betriebsführung

KA184

- 🎯 Erwerb eines strukturierten und professionellen Überblicks über den technischen Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen, einschließlich des Personals.
- 📌 Fähigkeit, die Vorgehensweise und wichtige Aspekte bei der technischen Betriebsführung zu verstehen und anzuwenden.
- 📌 Entwicklung von Kompetenzen zur Identifizierung relevanter Überwachungs- und Kontrollbereiche sowie zur Priorisierung von Aufgaben im Betrieb.
- 📌 Erstellung von Checklisten in kleinen Workshops, die später im praktischen Einsatz verwendet werden können.

👥 Betreiber, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 €/660 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

05.03.

Hennef

Kläranlagen simulation für die Praxis mit Simba Workshop

DT185

- 🎯 Simulation mit Simba kennenlernen, um Gedankenexperimente an echten Mustermodellen durchzuführen und Erkenntnisse über reale Kläranlagen systeme zu gewinnen.
- 📌 Verständnis der Auswirkungen von Parameteränderungen auf die biologische Reinigung und Überwachungswerte von Kläranlagen anhand von konkreten Beispielen.
- 📌 Entwicklung von Kompetenzen zur Analyse und Bewertung von Simulationsergebnissen, um Verbesserungspotenziale im Kläranlagen system zu erkennen.
- 📌 Fähigkeit zur Ableitung von Handlungsempfehlungen und Optimierungsstrategien auf Basis der gewonnenen Erkenntnisse aus der Kläranlagen simulation.
- 📌 Praxisnahe Anwendung der Kläranlagen simulation zur Effizienzsteigerung und zur Gewährleistung der Einhaltung von Umweltauflagen in realen Kläranlagen.

👥 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

09.11. – 10.11.

Online

TAGUNGEN

Perspektiven der Klärschlammverwertung

KS002

mit begleitender Fachausstellung

- 🎯 Wie ist der Stand bei der Entwicklung von thermischen Behandlungskapazitäten?
- 🎯 Welche Perspektiven gibt es für die landwirtschaftliche Klärschlammverwertung?
- 🎯 Wie kann der im Klärschlamm enthaltene Phosphor zurückgewonnen werden?

📞 Kim Jänsch | jaensch@dwa-nord.de | 05121 91883-37

👤 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 614 €/707 €

09.09. – 10.09.

Bremen

11. Netzwerktag Klärschlammnetzwerk Nord-Ost

KS005

mit begleitender Fachausstellung

- 🎯 Klärschlammnetzwerk Nord-Ost - Rückblick und Ausblick
- 🎯 Sicherstellung der Phosphorrückgewinnung bis 2029
- 🎯 Thermochemische Verfahren zur Düngerproduktion
- 🎯 Betrieb der KVA Stavenhagen
- 🎯 Moderierte Podiumsdiskussion und Ausstellerforum

📞 Ralf Schüler | dwa@dwa-no.de | 09901-8291

👤 Betreiber, Betriebspersonal, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 340 €/395 €

Netzwerkmitglieder kostenfrei
21.01.

Berlin

KARL 12. Kongress Phosphor - Ein kritischer Rohstoff mit Zukunft

KS101

mit begleitender Fachausstellung

- 🎯 Klärschlammverwertung und Phosphorrückgewinnung
- 🎯 Verfahren der Phosphorrückgewinnung
- 🎯 Einblicke in die Kapazitäten und aktueller Stand von großtechnischen Anlagen
- 🎯 Betriebserfahrungen

📞 Olivia Ruckh | olivia.ruckh@dwa-bw.de | 0711 99589-170

👤 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Industrie, Behörden, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 290 €/350 €

18.11. – 19.11.

Stuttgart

www.dwa.info/papiertheater

Nur der Po gehört aufs Klo:

Aufklärung für die Kleinsten mit Trulli Tropf



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.



NEU: Schenken Sie Ihren Kindertagesstätten Bildkarten für das beliebte Papiertheater Kamishibai.



Mehr Informationen finden Sie hier:



KURSE

Aufbaukurs Schlammbehandlung (Kurs 4)

KS003

- ☑ Verfahren und betriebliche Aspekte der aeroben und anaeroben Schlammstabilisation
- ☑ Maschinelle Schlammmentwässerung- und Eindickung, Verfahren, Vor- und Nachteile, Optimierungspotentiale
- ☑ Aktuelle rechtliche Aspekte der Verwertung und Entsorgung von Klärschlamm und wirtschaftliche Betrachtung
- ☑ Mess- Regel- und Steuerungstechnik in der Schlammbehandlung
- ☑ Arbeitssicherheit, Explosionsschutz, Sicherheitseinrichtungen beim Umgang mit Klärgas

 Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat*

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

 Georgia Panagiotopoulou panagiotopoulou@dwa-mitte.de 06131 6047-13	11.08. – 13.08.	Koblenz*
Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	25.08. – 27.08.	Dresden*
Mara Bergmann mara.bergmann@dwa-bw.de 0711 99589-165	14.09. – 16.09.	Karlsruhe
Ralf Schöler dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	07.07. – 08.07.	Magdeburg

Sachkundekurs „Schlammmentnahme aus Kleinkläranlagen“

KS010

- ☑ Vermittlung von Grundlagen zu Funktion, Einsatzbereich und Verfahrensführung von Kleinkläranlagen
- ☑ Vermittlung von Kenntnissen zur mechanischen und biologischen Stufe
- ☑ Vermittlung von Kenntnissen der Schlammmentnahme und Schlamm-entsorgung aus Kleinkläranlagen
- ☑ Erwerb von rechtlichen Grundlagen
- ☑ Betrachtungen zur Arbeitssicherheit, Unfallverhütung und Hygiene

 Meister*innen, Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 360 €/430 €

 Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	28.10.	Dresden
---	--------	---------

Aufbaukurs - Schlammbehandlung - von den Grundlagen zur Phosphor-Rückgewinnung

KS300

- ☑ Technische Grundlagen der Schlammbehandlung
- ☑ Rechtliche Grundlagen der Klärschlammverwertung und Phosphor-Rückgewinnung
- ☑ Aerobe Schlammstabilisierung, Faulung, Eindickung
- ☑ Grundlagen und Verfahren der Schlammmentwässerung und -trocknung
- ☑ Phosphor-Rückgewinnung und thermische Klärschlammverwertung

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Quereinsteiger*innen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 Veranstaltung im Rahmen der Klärschlamm-plattform Bayern gefördert:
 50 €/50 €
 Teilnehmende anderer Bundesländer:
 435 €/505 €

 Janot Dresselt info@dwa-bayern.de 089 233-62590	27.10.	Nürnberg
---	--------	----------

DWA Einsteigerkurs thermische Klärschlammbehandlung

KS320

- ☑ Kennenlernen rechtlicher und technischer Grundlagen für Arbeiten auf einer Klärschlammverbrennungsanlage
- ☑ Verstehen der für die Klärschlammverbrennung relevanten physikalischen und chemischen Grundlagen
- ☑ Befähigung zum eigenständigen gesamtheitlichen Erklären einer Anlage
- ☑ Ausführen erforderlicher Maßnahmen im Bereich Arbeits- und Gesundheitsschutz

 Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Studierende, Verbände/ Organisationen

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 1.100 €/1.320 €

 Laura Erdil erdil@dwa.de 02242 872-247	17.06. – 19.06.	25.11. – 27.11.	Online
--	-----------------	-----------------	--------

Anlagenfahrer*in für Klärschlammverbrennungsanlagen – Modul 1: Grundlagen & Prüfung

KS322

- Grundlagen zum Medium Klärschlamm zur Vorbereitung der thermischen Entsorgung
- Aufbau und Betrieb der Klärschlammbehandlung
- Einordnung von Schlämmen (Eigenschaften, Inhaltsstoffe und Kontrolle)
- Rechtliche Grundlagen, AbfKlärV, LAGA Vollzugshinweise
- Risiken bei der Trocknung und Lagerung von von Klärschlamm (Selbstentzündung, Staubexplosion usw.)

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte

 DWA-Zertifikat
DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 1.645€/1.975 €

 Susanne Haferburg | haferburg@dwa.de | 02242 872-250

12.01. – 16.01.

Essen

Anlagenfahrer*in für Klärschlammverbrennungsanlagen – Modul 2: Dampferzeuger, Prozessdampfverarbeitung & Prüfung

KS323

- Klärschlammverbrennung: Ofenarten, Abwärmenutzung, Abhitze-kesselanlagen
- Verfahrenstechnische Grundlagen der Klärschlammverbrennung nach Merkblatt DWA-M 386
- Rauchgasreinigungsanlagen: Grenzwerte, Entstaubung, Rauchgasreinigung, Betriebsmittel
- Reststoffe/Abfälle aus der Klärschlammverbrennung und Rauchgasreinigung
- EMSR-Technik von Klärschlammverbrennungsanlagen

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte

 DWA-Zertifikat
DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 3.290€/3.950 €

 Susanne Haferburg | haferburg@dwa.de | 02242 872-250

2. Halbjahr

Essen

SEMINARE

Schlammbehandlung für Fachkräfte

KS183

- Kompakte Auffrischung der Grundlagen der Schlammbehandlung durch praktische, nachvollziehbare Beispiele auf einer Kläranlage.
- Fähigkeit, das Gelernte anhand der gemeinschaftlich behandelten Beispiele einzuüben und anschließend im beruflichen Umfeld anzuwenden.
- Aktualisierung des Wissensstands in Bezug auf die neuesten Entwicklungen und Techniken in der Abwassertechnik.
- Das Seminar dient auch als Vorbereitung für den Abwassermeisterlehrgang, der ein solides Grundwissen in der Abwassertechnik voraussetzt.

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst
DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 775 €/930 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

08.07. – 09.07.

Hilden

Praxisworkshop Klärschlammmentwässerung - Betriebsoptimierung

KS210

- Optimierung der maschinellen Klärschlammmentwässerung zur Einsparung von Entsorgungskosten
- Einführung in die Maschinenparameter anhand einer Zentrifuge der Firma Hiller GmbH
- Bestimmung des Polymerbedarfs

 Meister*innen, Betriebspersonal, Betreiber, Fachkräfte
DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 520 €/620 €

 Ulrike Witt | witt@dwa-nord.de | 05121 918833-40

17.11.

Hildesheim

8. Workshop Prozesswasser aus der Schlammmentwässerung

KA602

- Kenntnisse zu Verfahren der Prozesswasserbehandlung
- Vorträge zu einzelnen ausgewählten Anlagen der Prozesswasserbehandlung
- Offener Austausch über Betriebsprobleme sowie Betriebs- und Anlagenkennwerte Vorstellung und Rundgang auf einer PWB-Anlage

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen
DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ auf Anfrage

 Natascha Philipps | info@dwa-bayern.de | 089 233-62591

17.06.

Unterföhring

KURSE

Kurs zur Erlangung der Fachkunde für die Wartung von Kleinkläranlagen

KA080

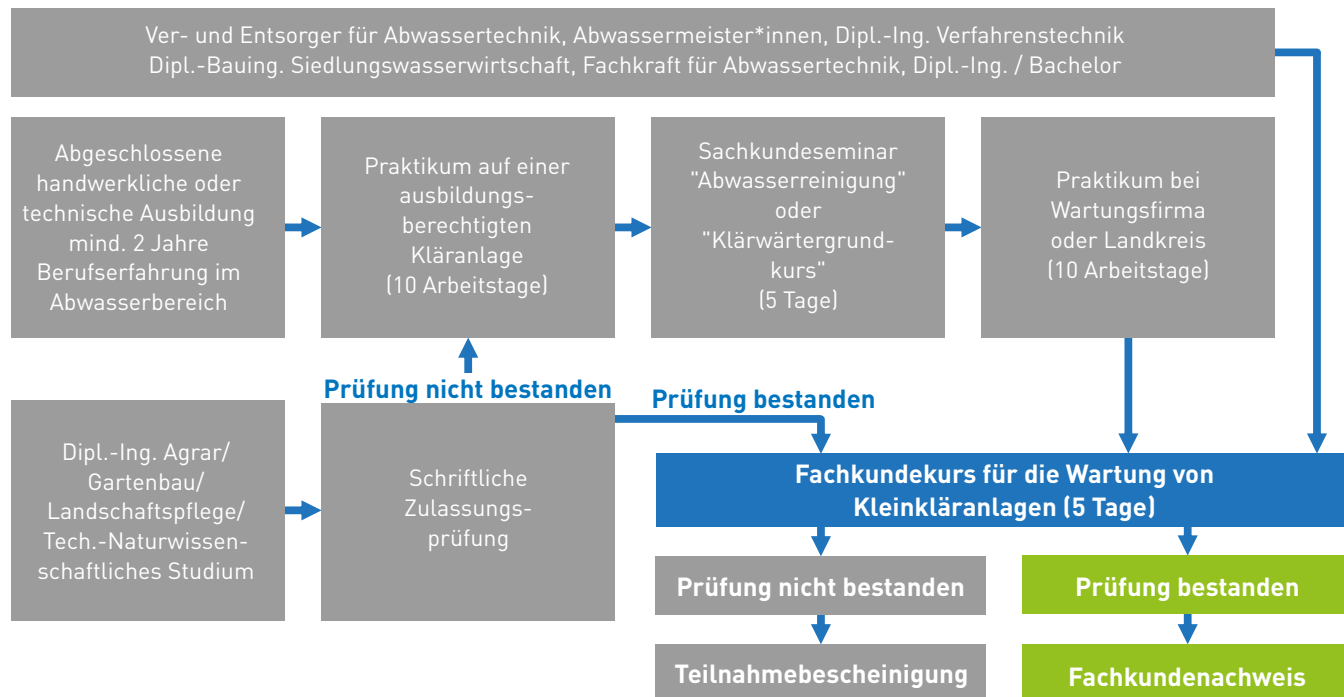
-  **Biologische Abwasserreinigung in Kleinkläranlagen** Probenahme und Probenuntersuchung
- Wartung in der Praxis / Praxistag**
- Weitergehende Abwasserreinigung**
- Fallbeispiele - Ursachen von Störungen und Optimierung des Anlagenbetriebs**

 Betriebspersonal, öffentlicher Dienst

 DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

Einstiegsvoraussetzungen


	Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	02.03. – 06.03.	02.11. – 06.11.	Dresden
	Susan von der Heide vonderheide@dwa-nord.de 05121 91883-35	13.04. – 17.04.		Rehburg-Loccum
	Ralf Schüller dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	18.05. – 22.05.		Kloster Lehnin

Workshop für Wartungsunternehmen von Kleinkläranlagen

KA082

-  **Fachvorträge und Erfahrungsaustausch**
- Diskussion von vorab eingereicherter Fragen zum Thema Kleinkläranlagen**
- Fachausstellung**

 Betriebspersonal, Dienstleister, Planungs-/ Ingenieurbüros, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 auf Anfrage

	Susan von der Heide vonderheide@dwa-nord.de 05121 91883-35	27.01.		Ritterhude
	Alexander Wollberg wollberg@dwa-st.de 0351 339480-81	10.09.		Leipzig
	Ralf Schüller dwa@dwa-no.de 0391 9901-8291	08.12.		Halle

Modul 2 - Dichtheitsprüfung von Kleinkläranlagen und Sammelgruben

KA088

-  **Dichtheitsprüfung von Kleinkläranlagen mit dem Medium Wasser**
- Rechtliche Grundlagen und Prüfvorschriften**
- Praktische Übung**
- Bewertungen von Dichtheitsprüfungen**
- Arbeitsschutz**

 Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

 660 €/725 €

	Susan von der Heide vonderheide@dwa-nord.de 05121 91883-35	23.11. – 24.11.		Mellendorf
--	--	-----------------	--	------------

Modul 3 - Zustandserfassung, Bestandsaufnahme und Sanierungsmöglichkeiten von Kleinkläranlagen und Sammelgruben

KA086

- 🎯 Zustandsbewertung von Kleinkläranlagen
- technische und gesetzliche Grundlagen
- Sanierung von Kleinkläranlagen
- Nachrüstung und Technikeinbau

👥 Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 320 €/385 €

👤 Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35 25.11. Mellendorf

Modul 4 - Grundlagen Tiefbau von Kleinkläranlagen und Sammelgruben

KA087

- 🎯 Einbau von Kunststoff- und Betonbehältern
- Grundlagen Tiefbau und Baugruben
- Arbeitssicherheit

👥 Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 320 €/385 €

👤 Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35 26.11. Mellendorf

Fallbeispiele aus der Praxis zum Thema Wartung von Kleinkläranlagen

KA090

- 🎯 Biologische Abwasserreinigung in Kleinkläranlagen
- Fallbeispiele - Ursachen von Störungen und Optimierung des Anlagenbetriebs
- Wartung in der Praxis
- Probenahme und Probenuntersuchung
- weitergehende Abwasserreinigung

👥 Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 €/300 €

👤 Gerlinde Weber | weber@dwa-st.de | 0351 339480-85 28.01. Dresden

Praxisseminar zum Betrieb von kleinen Kläranlagen und SBR-Anlagen

KA126

- 🎯 Besonderheiten und Betriebsanforderungen von Kläranlagen mit kleinen Ausbaugrößen
- Anforderungen aus Sicht der Behörde
- Möglichkeiten der Phosphor-Elimination und Klärschlammmanagement bei kleinen Anlagen
- Optimierung des Betriebs von SBR-Anlagen und zukünftige Verwertungswege für Klärschlamm
- Wichtige Kenndaten zur Abwasserreinigung und Schlammbehandlung für kleine Kläranlagen

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Meister*innen, Sachverständige/Berater*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 295 €/345 €

👤 Ralf Schüller | dwa@dwa-no.de | 0391 9901-8291 12.03. Magdeburg

www.dwa.info/schnuppermitgliedschaft



Ein Jahr kostenlose
Schnuppermitgliedschaft
für Auszubildende und
Studierende



KURSE

Fachkundlehrgang Ölspurbeseitigung

IG039

- Erwerb von Grundlagenkenntnissen der Ölbeseitigung gemäß Merkblatt DWA-M 715 inklusive rechtlicher Grundlagen
- Kennenlernen der Eigenschaften verschiedener Ölbindemittel sowie der Funktionsweisen und Anwendungsbereiche verschiedener Reinigungsverfahren
- Erwerb von Methodenkenntnissen zur Überprüfung der Rutsicherheit nach der Ölbeseitigung
- Erkennen von Umweltgefahren und berücksichtigen entsprechender Entsorgungsvorschriften anhand der Diskussion von Praxisbeispielen

- Betriebspersonal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst
- DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 720 €/865 €

Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229

in Planung

in Planung

SEMINARE

Inspektion und Wartung von Abwasserdruckleitungen | DWA-M 149-9

SR410

- Regelwerke benennen und deren Bedeutung für Inspektion und Wartung erklären
- Betriebs- und Unterhaltspläne gemäß Vorgaben erstellen
- Schadenspotenziale analysieren und geeignete Maßnahmen ableiten
- Inspektions- und Wartungsstrategien hinsichtlich Betriebssicherheit und Umweltschutz bewerten

- Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

in Planung

Hennef

www.dwa.info/jungedwa



Lerne uns kennen

Werde Teil des Netzwerks



Ansprechpartnerin: Junge DWA | info@junge-dwa.de

SAVE THE DATE

- 22. Januar 2026
19.00 Uhr | Online
- 5. März 2026
19.00 Uhr | Online
- 2. Juli 2026
19.00 Uhr | Online
- 3. September 2026
19.00 Uhr | Online
- 5. November 2026
19.00 Uhr | Online



KURSE

Qualifiziertes Planen von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

IG067

- Erwerb des Nachweises zur qualifizierten Planung gemäß § 17 AwSV & Abschnitt 4 der TRwS 779, nach bestandener Prüfung
- Erlernen von Methoden und Techniken für die Konzeption von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen, um den Anforderungen der AwSV gerecht zu werden
- Fachlicher Austausch und Vertiefung des theoretischen Wissens durch Praxisbeispiele in Gruppenübungen Erwerb von Kenntnissen zu relevanten Rechtsgrundlagen (WHG, AwSV) sowie zu relevanten Technischen Regeln wassergefährdender Stoffe
- Erwerb von Kenntnissen zu betrieblichen Anforderungen und Dokumentationspflichten sowie zu Eignungsnachweisen von Anlagenteilen im Sinne von § 63 WHG

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

 DWA-Zertifikat

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 1.300 €/1.560 €

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 20.04. – 24.04. Hennef
02.11. – 06.11. Erlangen

SEMINARE

TRwS 779 - Allgemeine Technische Regelungen

IG063

- Grundlegende Inhalte und Systematik der TRwS 779
- Allgemeine und besondere Anforderungen an UmwS-Anlagen
- Anforderungen an die sekundäre Sicherheit
- Betriebliche Anforderungen
- Anforderungen an spezielle Anlagen

 Hersteller/Produzenten, Führungskräfte, Gewässerschutzbeauftragte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Betreiber, Fachkräfte

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 775 €/930 €

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 06.05. – 07.05. Heidelberg

Rückhaltung flüssiger wassergefährdender Stoffe im Sinne der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

IG786

- Überblick über die TRwS 786 „Ausführung von Dichtflächen“ und die AwSV „Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen“
- Praxisbeispiele für verschiedene Bauausführungen von Dichtflächen
- Rolle der TRwS 787 im Kontext von Dichtflächen
- Befähigung der Teilnehmer zur sicheren Umsetzung von Dichtflächen gemäß WHG
- Praktische Anwendungskennntnisse und Handlungssicherheit im Bauprozess

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 550 €/660 €

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 19.03. Berlin

TRwS 786 – Ausführung von Dichtflächen (Regelwerk aktuell)

RIG786

- Zusammenfassung der Wichtigsten Neuerungen und Änderungen im aktuellen Weißdruck
- Notwendigkeit von Rückhalteeinrichtungen bei Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- Definition des technischen Standards durch die TRwS 786
- Erklärung der Funktionsweise der Rückhalteeinrichtungen gemäß dem Arbeitsblatt
- Praktische Anwendungshinweise und Empfehlungen

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 175 €/210 €

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 in Planung Online

TAGUNGEN

KARL Im Fokus: Energie und Klima auf Kläranlagen in Baden-Württemberg - Kongress

EN007

mit begleitender Fachausstellung

- Informationenvermittlung von aktuellen Anforderungen an baden-württembergische Kläranlagen durch die novellierte EU-Kommunalabwasserrichtlinie
- Informationenvermittlung zur Reduktion des Stromverbrauches, der Steigerung des elektrischen Eigenversorgungsgrades und des Erzielens der Energieneutralität
- Darstellung von vier Best-Practice-Beispielen zur Umsetzung in Baden-Württemberg
- Wissensaustausch in der baden-württembergischen Fachwelt.

 Betriebspersonal, Führungskräfte, Anlagenhersteller, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 395 €/495 €

 Christiane Schäfer | christiane.schaefer@dwa-bw.de | 0711 99589-185

21.10.

Schwäbisch Gmünd

© Schüler/DWA

EnergieTag

EN100

mit begleitender Fachausstellung

- Das Programm erscheint Mitte 2026

 Auszubildendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 550 €/660 €

 Sabrina Prentzel | prentzel@dwa.de | 02242 872-116

Dezember 2026

in Planung

SEMINARE

NEU Energie auf Kläranlagen

EN003

- Erkennen von Energieeinsparpotenzialen
- Möglichkeiten zur Energiegewinnung und -einsparung innerhalb des Kläranlagenbetriebs
- Erfahrungen mit umgesetzten Energieoptimierungsmaßnahmen

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 370 €/420 €

 Sybille Schaus | schaus@dwa-nrw.de | 0201 104-2147

20.01. – 21.01.

Online

Energieanalyse nach DWA-A 216 als Instrument der Betriebsoptimierung

EN005

- Arbeitsblatt DWA-A 216 „Energiecheck und Energieanalyse – Instrumente zur Energieoptimierung von Abwasseranlagen“
- Anforderungen aus Klimaschutz und Energierecht
- Energieeffizienz von Kläranlagen
- Stand der Aktualisierung des Arbeitsblattes

 Auszubildendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Hochschulen/Forschungseinrichtungen, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 550 €/660 €

 Sabrina Prentzel | prentzel@dwa.de | 02242 872-116

19.03.

Hennef

TAGUNGEN

© stylefoto24/fotolia.com

HochwasserTag

HW100

mit begleitender Fachaussstellung



- Risikobasierter Ansatz
- Zusammenarbeit der Kommunen in der Hochwasservorsorge
- Unterstützungswerkzeuge für den Einsatzfall



Hochwasserverantwortliche, Hochwasser-
betroffene, Risikobewertende, Katastrophen-
schützende

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



550 €/660 €



Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872-181

November

in Planung

© Andrea Irslinger / DWA

Workshop Flussgebietsmanagement

GB001



- Bewirtschaftungsplanung
- Risikomanagement
- Ressourcenschutz



Ausbildendes Personal, Führungskräfte,
Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/
Berater*innen, Studierende, Verbände/Organi-
sationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



300 €/360 €



Himani Karjala | karjala@dwa.de | 02242 872-244

in Planung

Essen

Nachhaltige Stadtentwicklung mit Begrünungssystemen vom Marktführer

Zunehmender Flächenversiegelung entgegenwirken,
Regenwasser regulieren, die Kanalisation entlasten,
das Stadtklima verbessern und Aufenthaltsorte zum
Wohlfühlen schaffen.

OPTIGRÜN macht's möglich!



Optigrün international AG | optigruen.de

OPTIGRÜN®
DIE DACHBEGRÜNER

KURSE

DWA/HKC Sachkundige Hochwasspass (Zertifikat) in Zusammenarbeit mit dem HochwasserkompetenzCentrum e.V. (HKC)

HW205

- Befähigung zur eigenständigen Gefahrenbewertung anhand des Hochwasser-Passes
- Befähigung zur selbständigen Dokumentation der entsprechenden Maßnahmenumsetzung
- Erwerb von Sensibilisierungskompetenzen bezüglich der Notwendigkeit der Eigenvorsorge bei potenziell von Hochwasser betroffenen Personen
- Erwerb von Beratungskompetenz gegenüber fachfremden Kund*innen

In Zusammenarbeit mit:



- Ausbildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Betriebspersonal, Quereinsteiger*innen

- DWA/HKC-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 620 €/740 €

Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872-181

in Planung

Online

in Planung

Online

in Planung

Online

Grundkurs für das technische Betriebspersonal von Hochwasserrückhaltebecken

WW120

- Rechtliche Grundlagen, Aufgaben und Zuständigkeiten beim Betrieb von HRB
- Betrieb von HRB: Inbetriebnahme, Wartung/Pflege und Schadenserkennung
- Ökologische Aspekte, Umgang mit Bibern und Wühltieren
- Arbeitsschutz und Unfallverhütung an HRB
- Exkursion und Workshop

- Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

- DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 560 €/655 €

Sophia Badenberg | info@dwa-bayern.de | 089 233-62596

24.03. – 25.03.

Augsburg

Fachkunde Stauanlagen

WW770

- Erwerb von Grundlagenkenntnissen im Stauanlagenwesen, u.a. in den Bereichen Hydrologie, Limnologie, Ökologie sowie Beschaffenheit von Stauanlagen
- Vermittlung von technischen und rechtlichen Anforderungen und Vertiefen vorhandener Kenntnisse für den Betrieb und die Überwachung von Stauanlagen
- Wiederholen und Vertiefen von Kenntnissen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes an Stauanlagen
- Praktisches Durchführen von Kontrollarbeiten an einer Anlage im Rahmen einer Exkursion, z. B. hydro-meteorologische Messungen und visuelle Kontrollen

- Ausbildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Betriebspersonal, Quereinsteiger*innen

- DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.240 €/1.450 €*
1.200 €/1.450 €

Himani Karjala | karjala@dwa.de | 02242 872-244

Modul 1 07.09. – 11.09.

NRW

Modul 2 30.11. – 04.12.

NRW

SEMINARE

Eigendynamische Prozesse in Fließgewässern – Herausforderungen aus der Praxis und juristischer Beistand

WW311

- 🎯 Eigendynamische Prozesse in Fließgewässern sind noch immer der Hoffnungsträger bei einer naturnahen Gewässerentwicklung. Für den Vollzug und die Findung von Konsenslösungen bei Interessenskonflikten ist oft juristischer Beistand gefragt. Das Seminar bietet neben dem fachlichen Erfahrungsaustausch auch die Möglichkeit, Fragen an einen erfahrenen Juristen zu stellen.

- 👥 Mitarbeiter*innen der Gewässerunterhaltungsverbände, der Städte und Gemeinden, Wasserwirtschafts- und Naturschutzverwaltungen, Landschaftspflegeverbände, Ingenieurbüros und weitere Interessierte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/395 €

📄 Annett Eichhorn | eichhorn@dwa-st.de | 0351 339480-84

10.03.

Leipzig

Deiche an Fließgewässern–Landschaftsökologische Aspekte Merkblatt DWA-M 507-2

WW507

- 🎯 Verstehen der gesetzlichen und fachlichen Verpflichtungen zum Schutz des Naturhaushalts bei Hochwasserschutzmaßnahmen.
- Erkennen der ökologische Bedeutung von Fließgewässern und deren Umgebung und diese bei Planungen berücksichtigen.
- Darstellung der vielfältigen Anforderungen an Deiche im Hinblick auf Technik, Ökologie und Landschaftsgestaltung
- Kennenlernen von Maßnahmen für nachhaltige und schonende Planungen sowie Prüfungen bei Eingriffen in Fließgewässern und Deichen

- 👥 Betriebspersonal, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 240 €/290 €

📄 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

in Planung

Online

Hochwasserrückhaltebecken

WW814

- 🎯 Charakteristika von Hochwasserrückhaltebecken aus der Perspektive von Planung, Bemessung, Bau und Betrieb.
- Besonderheiten von mittleren und kleinen Becken.
- Anwendung des DWA Merkblattes DWA-M 522 und des DWA-Themenbandes T3/2019
- Kennenlernen praxisbewährter, einfacher, robuster Bauweisen und vereinfachter Bemessungsverfahren

- 👥 Eigentümer, Unterhaltungsverpflichtete, Betreiber von Hochwasserrückhaltebecken, Aufsichtsbehörden, Wasserwirtschaftsverbände, Hochwasserschutz- und Zweckverbände, Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 460 €/550 €

📄 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

05.05.

Würzburg

Freibordbemessung an Stauanlagen und Hochwasserschutzanlagen

WW826

- 🎯 Verstehen, warum eine ausreichende Freibordhöhe für die Sicherheit von Stauanlagen essenziell ist.
- Kenntnisse über die Freibordbemessung nach DVWK-Merkblatt 246 und neuere Erkenntnisse.
- Erlernen von Optionen und Faktoren zur Verbesserung der Freibordbemessung, wie Wellenanlauf, Böschungen und Eingangsdaten.

- 👥 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Hochschulen/Forschungseinrichtungen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 240 €/290 €

📄 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

18.03.

Online

Vorsprung durch Weiterbildung – Mit dem BEW-Bildungsprogramm 2026

BEW – Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft gGmbH gehört seit über 40 Jahren zu Deutschlands führenden Anbietern betrieblicher Aus- und Weiterbildung im Bereich der Wasser- und Umweltwirtschaft. Profitieren auch Sie von unserem breit aufgestellten Bildungsangebot und werfen Sie einen Blick in unser Programm zu den folgenden Themen:



- ▷ Abwasser
- ▷ Wasser
- ▷ Altlasten, Bodenschutz
- ▷ Arbeitssicherheit, Gefahrgut
- ▷ Betrieblicher Umweltschutz
- ▷ Energie
- ▷ Immissionsschutz
- ▷ Klimaschutz, Klimaanpassung
- ▷ Kreislaufwirtschaft
- ▷ Management
- ▷ Vergaberecht
- ▷ Überbetriebliche Ausbildung



Unsere aktuellen Bildungsangebote finden Sie online unter: www.bew.de
Gerne senden wir Ihnen ein gedrucktes Exemplar zu – Telefon: 0201 8406-873 E-Mail: busse@bew.de

**B·E·W**

DEICHVERTEIDIGERKURSE

Grundkurs Deichverteidigung

WW222

- Erwerb von Grundlagenkenntnissen in den Bereichen Hochwasser und Hochwasserschutzanlagen inklusive rechtlicher Rahmenbedingungen
- Kennenlernen von Deichfunktionen, möglichen Schäden und Maßnahmen der Notsicherung im Hochwasserfall
- Erlernen von Techniken der Sandsackbefüllung sowie praktische Befähigung zum Verbau von Sandsäcken im Rahmen von Hochwasserschutzmaßnahmen
- Überblick über verschiedene Sandsackersatzsysteme inklusive praktischem Aufbau der am Schulungsort vorhandenen Systeme

Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen

DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 520 €/620 €

Milena Seidel seidel@dwa.de 02242 872-181	17.03. – 18.03.	15.09. – 16.09.	Köln
	19.05. – 20.05.		Duisburg
	06.10. – 07.10.		Hamburg
Gerlinde Weber weber@dwa-st.de 0351 339480-85	22.09. – 23.09.		Dresden

In Zusammenarbeit mit:



Aufbaukurs Deichverteidigung

WW224

- Vertiefung der im Grundkurs erworbenen Kenntnisse zur Deichverteidigung
- Kennenlernen von Organisationsstrukturen im Einsatzfall
- Vorstellung von planerischen Aspekten wie Personal- und Materialbedarf und die damit verbundene Logistik
- Praktische Übungen in Kleingruppen

Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 600 €/720 €

Milena Seidel seidel@dwa.de 02242 872-181	16.06. – 17.06.	Duisburg
---	-----------------	----------

www.dwa.info/digitalerdienstag

DIGITALE ZUKUNFT
WASSERWIRTSCHAFT



Digitaler Dienstag

Informieren, Beraten, Netzwerken

Mit unserem „Digitalen Dienstag“ bieten wir Ihnen monatlich die Möglichkeit, sich kostenfrei über die DWA-Veranstaltungsplattform Wotan über Themen rund um die digitale Transformation der Wasserwirtschaft zu informieren.

Tauschen Sie sich mit Expert*innen und Teilnehmer*innen aus und knüpfen Sie neue interessante Kontakte.

Zuhören und Mitreden



TAGUNGEN

© Ruhrverband

Erfurter Gespräche zur Wasserrahmenrichtlinie

GB002



- Vorträge und Diskussionen rund um das Spannungsfeld zwischen Zielsetzung und Umsetzungspotenzial im dritten Bewirtschaftungszeitraum
- Diskussion aktueller Herausforderungen, die sich im Zusammenhang mit der Zielverfolgung zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie ergeben
- Austausch zu Defiziten und möglichen Lösungsansätzen bei der Ermittlung des aktuellen Zustands der Gewässer



Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



460 €/550 €



Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

24.02. – 25.02.

Erfurt

© jplenio / Pixabay

GewässerTag Region Köln/Bonn

GB019



- Gewässerökologie und Flussgebietsmanagement
- Zukunft des Gewässermanagements
- Präsentation von Abschlussarbeiten
- Vorstellung von Projektarbeiten
- Präsentation innovativer Projekte



Nachwuchskräfte, Expertinnen und Experten

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



550 €/660 €



Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872-181

31.03.

Hennef

© greenpapillon – stock.adobe.com

Deichtage

WW809



- Vertiefen der Kenntnisse bei Planung, Bau und Betrieb von Deichen an Fließgewässern mit Bezug zu Dichtungssystemen und Bauwerken in Deichen
- Kennenlernen von Sanierungsmöglichkeiten alter und/oder schadhafter Deiche
- Erläuterung von Merkblatt DWA-M 512-1 „Dichtungssysteme im Wasserbau“



Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



680 €/820 €



Himani Karjala | karjala@dwa.de | 02242 872-244

16.09. – 17.09.

Kassel

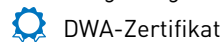
KURSE

Grundkurs Gewässerunterhaltung

GB040

- Erwerb bzw. Vertiefen theoretischer Kenntnisse der Gewässerunterhaltung, u.a. rechtliche Grundlagen, Gewässerpflege, Verkehrssicherungspflicht
- Verstehen von Fließgewässern als Lebensraum mit besonderem Augenmerk auf Ökosystemfunktionen, Uferfunktionen und Neobiota
- Kennenlernen von Maschinen, Fahrzeugen und Geräten sowie Anwenden notwendiger Arbeitsschutzmaßnahmen
- Vertiefen der erworbenen Kenntnisse anhand praktischer Beispiele im Rahmen einer Exkursion

- Ausbildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen



DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Annett Eichhorn eichhorn@dwa-st.de 0351 339480-84	02.03. – 06.03.	Erfurt
	14.09. – 18.09.	Chemnitz
Janot Dresselt info@dwa-bayern.de 089 233625-90	18.05. – 22.05.	Regensburg
Laura Erdil erdil@dwa.de 02242 872-247	26.10. – 28.10.	Hennef

Praxisseminar für naturgemäße lebende Bauweisen

GB042

- Kennenlernen naturgemäßer, lebender Bauweisen am Fließgewässer
- Vorstellung verschiedener ingenieurbioologischer Bauweisen
- Schwierigkeiten bei der Werbung von Material, sowie bei Herstellung und Einbau
- Praktische Übung in Kleingruppen: Herstellung und Einbau einzelner Bauweisen, wie z. B. Flechtzaun, Faschinen, Wippen oder Senkfaschinen

- Ausbildendes Personal, Betriebspersonal, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 500 €/590 €

Laura Erdil erdil@dwa.de 02242 872-247	14.04. – 15.04.	Oberkirch
--	-----------------	-----------

Vertiefungsseminar Gewässerunterhaltung

GB045

- Vertiefung der im Grundkurs erworbenen Kenntnisse zur Gewässerunterhaltung
- Erlernen des Umgangs mit Starkregen in der Gewässerunterhaltung
- Erweiterung der Grundkenntnisse zur Hochwasservorsorge
- Vertiefung der Gewässerentwicklungsplanung

- Fachkräfte, Ausbildungendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Hersteller/Produzenten, Meister*innen, Öffentlicher Dienst, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 570 €/680 €

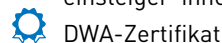
Laura Erdil erdil@dwa.de 02242 872-247	24.03. – 25.03.	Online
--	-----------------	--------

Gewässerstruktur - Kartierkurs

GB511

- Befähigung zum qualitätsgesicherten Umgang mit der Gewässerstrukturkartierung
- Kennenlernen von Grundlagen und Feinheiten der LAWA-Kartieranleitung
- Übungen zum eigenständigen Kartieren von Gewässern
- Kennenlernen von Grundlagen und Feinheiten der LAWA-Kartieranleitung unter Anwendung der LAWA-Kriterien

- Ausbildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Quereinsteiger*innen



DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 700 €/840 €

Laura Erdil erdil@dwa.de 02242 872-247	11.05. – 13.05.	Hennef
	28.09. – 30.09.	Fulda

SEMINARE

Web-Reihe zur Wasserrahmenrichtlinie

GB015



- Umsetzung der WRRL
- Synergien & Konflikte
- Klimawandel & Wasser
- Grundwasser & stehende Gewässer



Führungskräfte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Sachverständige/Berater*innen, Hochschulen/Forschungseinrichtungen, Fachkräfte

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



125 €/150 €



Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872-181

in Planung

Online

Anpflanzung und Pflege von Gehölzen am Gewässer

GB043



- Darstellung der verschiedenen Gehölz- und Pflanzenarten am Gewässer, Aspekte der Standortauswahl
- Verstehen der grundlegenden Pflege- und Unterhaltungsmethoden für Gehölze am Gewässer
- Kennenlernen der Unterschiede und Anwendungsbereiche naturnaher und ingenieurbioologischer Bauweisen
- Vorstellung der technischen Bauweisen wie Flechtzäune, Faschinen, Wippen und Senkfaschinen



Ausbildendes Personal, Betriebspersonal, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



300 €/400 €



Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

09.10.

Online

GEWÄSSERPROFI

Netwake^{vision}

Mit Netwake
auf dem Weg in das
digitale
Gewässermanagement



Gewässerentwicklungsplanung: Vom Defizit über Maßnahmen zum guten Zustand

GB046

- ✓ Verstehen, warum Gewässerentwicklungsplanung Schlüssel zur EG-WRRL-Zieleumsetzung ist und welche Rolle Wasserwirtschaft in den Ländern spielt
- ✓ Erläutern, wie ökologischer Zustand, Defizite und Leitbild als Basis für konkrete Maßnahmenkonzepte dienen
- ✓ Kennen lernen: Grundlagen der Gewässerentwicklungsplanung und unterschiedliche Ansätze der Maßnahmenkonzeption in Deutschland

👤 Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 200 €/240 €

👤 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

29.04.

Online

Gewässerunterhaltung - In welchem Umfang muss der Gewässerunterhaltungspflichtige tätig werden?

GB145

- ✓ Rechtlicher Rahmen der Gewässerunterhaltung
- ✓ Verantwortungsbereich des Gewässerunterhaltungspflichtigen - wann und in welchem Umfang
- ✓ Problemanalyse und Ableitung des Handlungsbedarfs anhand konkreter Fallbeispiele aus der Praxis

👤 Mitarbeiter der Gewässerunterhaltungsverbände, der Städte und Gemeinden, Wasserwirtschaftsverwaltungen, Landschaftspflegeverbände, Ingenieurbüros und weitere Interessierte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/395 €

👤 Annett Eichhorn | eichhorn@dwa-st.de | 0351 339480-84

10.06.

Erfurt

Vorbereiten und Durchführen von Gewässerbaumaßnahmen - Vorbereitung - von der Plangenehmigung bis zur Bauvergabe

GB146

- ✓ Umfang und Anforderungen an die Ausführungsplanung
- ✓ Erstellung der Ausschreibungsunterlagen für die Bauausführung
- ✓ Wahl und Durchführung des Bauausschreibungsverfahrens, Beauftragung weiterer Leistungen für die Überwachung der Bauausführung
- ✓ Der Prozess der Bauausführung aus Sicht des Bauherren

👤 Mitarbeiter*innen der Gewässerunterhaltungsverbände, der Städte und Gemeinden, Wasserwirtschaftsverwaltungen, Landschaftspflegeverbände, Ingenieurbüros und weitere Interessierte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/395 €

👤 Annett Eichhorn | eichhorn@dwa-st.de | 0351 339480-84

29.04.

Erfurt

Bauwerke in/an Gewässern

GB147

- ✓ Einführung in die Thematik: Arten von Bauwerken, ausgewählte technische Regelwerke
- ✓ Berücksichtigung von Belangen der Gewässerunterhaltung bei der Planung von Bauwerken
- ✓ Anforderungen an Hochwasserschutzanlagen (technische Belange, Gewässerunterhaltung)
- ✓ Anforderungen an Fischaufstiegsanlagen und fischpassierbare Bauwerke (technische Belange, Gewässerunterhaltung)

👤 Mitarbeiter*innen der Gewässerunterhaltungsverbände, der Städte und Gemeinden, Wasserwirtschaftsverwaltungen, Landschaftspflegeverbände, Ingenieurbüros und weitere Interessierte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/395 €

👤 Annett Eichhorn | eichhorn@dwa-st.de | 0351 339480-84

02.12.

Erfurt

Vorbereiten und Durchführen von Gewässerbaumaßnahmen - Durchführung - von der Erteilung des Bauauftrags bis zur VOB-Abnahme

GB148

- ✓ Der Prozess der Bauausführung aus Sicht des Bauherren
- ✓ Vorbereitung und Durchführung der Bauanlaufberatung, Übergabe des Baufeldes an den Baubetrieb, Urkalkulation, Gewährleistungsbürgschaft
- ✓ Aufgaben des Bauherren zur Gewährleistung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes auf der Baustelle
- ✓ Qualitätssicherung der Bauausführung, Freigabe von Ausführungsplänen, Leistungsänderungen/zusätzliche Leistungen
- ✓ Kostenkontrolle, Abschlagszahlungen, VOB-Abnahme, Schlussrechnung, Schlusszahlung, Gewährleistungsbürgschaft, Mängelbeseitigung

👤 Mitarbeiter*innen der Gewässerunterhaltungsverbände, der Städte und Gemeinden, Wasserwirtschaftsverwaltungen, Landschaftspflegeverbände, Ingenieurbüros und weitere Interessierte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/395 €

👤 Annett Eichhorn | eichhorn@dwa-st.de | 0351 339480-84

07.10.

Erfurt

Lebensadern der Landschaft - Die Rolle natürlicher Auen in der Gewässerentwicklung

GB149

- natürliche Auen als Schlüsselfaktor in der Gewässerentwicklung - Potenziale und Praxisbeispiele
- Aufwand und Nutzen von Renaturierungsmaßnahmen in Auenlandschaften
- Begehung und Probennahme Makrozoobenthos an bzw. in einem Gewässer

Mitarbeiter*innen von Kommunen und Unterhaltungsverbänden, Wasserwirtschaftsverwaltungen, Landschaftspflegeverbänden, Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/395 €

Annett Eichhorn | eichhorn@dwa-st.de | 0351 339480-84

07.05.

Burkhardtsdorf

Wiedervernässung von Mooren

GB060

- Verstehen, welche ökologische Funktionen Moore als Kohlenstoffspeicher, Wasserregulierung und Lebensraum erfüllen.
- Erläutern, wie Wiedervernässung Moorfunktionen im 20. Jh. beeinflusst und welche Maßnahmen heute helfen.
- Beschreiben, wie Planungsindikatoren und Monitoring Erfolge von Wiedervernässungsmaßnahmen messbar machen.

Ausbildendes Personal, Betriebspersonal, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 300 €/400 €

Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

09.06.

Online

Ökologischer Landbau und Gewässerschutz

HW220

- Verstehen der Entwicklung des Ökolandbaus, aktueller Förderinstrumente und deren Bedeutung für die Wasserwirtschaft und Gewässerschutz.
- Vertiefung der Wasserschutzaspekte im Ökolandbau, inklusive N-Bilanzierung und ökologischer Vorteile in verschiedenen Produktionsrichtungen.
- Erkennen der Rolle der Wasserwirtschaft, insbesondere Wasserversorger, bei der Förderung ökologischer Bewirtschaftung und Verbesserung der Gewässerqualität.

Betriebspersonal, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 €/300 €

Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

21.04.

Online

www.dwa.info/audit



Wie gut ist Ihre Kommune geschützt?

Das DWA-Audit Überflutungsvorsorge

Ihr Ansprechpartner:

Dipl.-Geogr. Dirk Barion

Tel.: +49 2242 872-161

www.dwa.info/audit

audit@dwa.de



Gewässerunterhaltung angesichts der aktuellen Herausforderungen

GB523

- 🎯 Überblick über aktuelle Sichtweisen und Methoden bei Ausbau und Unterhaltung von Fließgewässern
- 📖 Vorstellung von wasserwirtschaftlich-wasserbaulichen, naturschutzfachlichen und landschaftspflegerischen Aspekten
- 📖 Kennenlernen von Restriktionen und Nutzungskonflikten durch die Bewirtschaftung der Fließgewässer
- 📖 Erarbeitung der ökosystemaren Zusammenhänge sowie der Grundlagen und der Anwendung der aktuellen Bewertungsverfahren.

👥 Dienstleister, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 500 €/600 €

📧 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

22.04. – 23.04.

Freiburg

Ingenieurbilogische Bauweisen Merkblattreihe DWA-M 620

RGB620

- 🎯 Einführung in die Ingenieurbilogie als Kompromiss zwischen Nutzungserfordernis und Naturnähe
- 📖 Rechtliche Rahmenbedingungen und Stand der Technik gemäß Merkblattreihe DWA-M 620 „Ingenieurbilogische Bauweisen an Fließgewässern“
- 📖 Umsetzungsbeispiele zur Planung und Anwendung ingenieurbilogischer Bauweisen

👥 Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 460 €/550 €

📧 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

in Planung

Online

Arbeitsschutz bei der gewässerbezogenen Freilandarbeit Merkblatt DWA-M 630

RGB630

- 🎯 Verstehen der speziellen Arbeitsschutzanforderungen in der gewässerbezogenen Freilandarbeit
- 📖 Einführung in das Merkblatt DWA-M 630 und dessen Anwendung
- 📖 Umsetzung gesetzlicher Anforderungen zur Gefährdungsbeurteilung in der gewässerbezogenen Arbeit

👥 Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 240 €/280 €

📧 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

in Planung

Online

Durchgängigkeit von Fließgewässern (Fischaufstieg) - Merkblatt DWA-M 509

WW543

- 🎯 Anwendung des Merkblatts DWA-M 509 „Fischaufstiegsanlagen und fischpassierbare Bauwerke“
- 📖 Kennenlernen von Maßnahmen zur Gewährleistung stromaufwärts gerichteter Wanderungen von Fischen und Wirbellosen
- 📖 Erläuterung von biologisch-technischen Grundlagen verschiedener Konstruktionstypen von fischpassierbaren Bauwerken
- 📖 Grundlagen der Bemessung und Gestaltung fischpassierbarer Bauwerke, Raugerinne und Fischaufstiegsanlagen

👥 Betriebspersonal, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 500 €/600 €

📧 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247

in Planung

Siegburg

Wasserwirtschaftskurse



Fließgewässer



Entwässerungssysteme |
wasserbewusste Stadtentwicklung



Kommunale Abwasserbehandlung



Klärschlammbehandlung



Behandlung von Industrie- und
Gewerbeabwasser



Projektmanagement und Projekt-
leitung in der Wasserwirtschaft

Die Wasserwirtschaftskurse (wawikurse) sind speziell auf die Branchenbedürfnisse zugeschnitten und vereinen den aktuellen Stand der Forschung mit einer praxisnahen Darstellung der Betriebsaufgaben. Die 6 verschiedenen Kurse finden regelmäßig statt und sind darauf ausgerichtet, vorhandenes Fachwissen auf-

zufrischen und durch die neuesten Erkenntnisse der Forschung zu ergänzen. Sie bieten den Teilnehmenden einen wertvollen Erfahrungsaustausch unter Fachleuten aus Betrieb, Forschung und Planung. Auch der Kontakt zur Industrie kommt durch die begleitende Fachausstellung nicht zu kurz.

wawikurs

DIE KURSREIHE ZUR WASSERWIRTSCHAFT

Ansprechpartnerin

Franziska Weber
+49 2242 872-229 | weber@dwa.de

Termine und weitere Informationen
finden Sie hier:
www.dwa.info/wawikurse



© jplenio / Pixabay

GSB-Tage - Erfahrungsaustausch für Gewässerschutzbeauftragte

RE020

- 🎯 Aktuelle Entwicklungen im Wasserrecht
- 🎯 Innovative Verfahren und Digitalisierung in der Wasserwirtschaft
- 🎯 Nachhaltigkeit und Klimaresilienz in Kommunen
- 🎯 Forschung, Praxis und Diskussion rund um den Gewässerschutz: Impulse für die Zukunft

📄 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229

👤 Gewässerschutzbeauftragte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

30.09. – 01.10.

Fulda

KURSE

Grundkurs für Gewässerschutzbeauftragte (GSB)

RE010

- 🎯 Aufgaben und Pflichten von Gewässerschutzbeauftragten verstehen und rechtssicher wahrnehmen
- 🎯 Einstieg ins Wasserrecht
- 🎯 Erwerb von Fachkenntnissen in den Bereichen Planung, Bau und Betrieb kommunaler Abwasserableitung und -behandlung
- 🎯 Erwerb von Fachkenntnissen in den Bereichen Vorbehandlung und Einleitung von Abwässern aus Industrie und Gewerbe in die kommunale Abwasserableitung
- 🎯 Erwerb von Fachkenntnissen im Bereich des Umgangs und der Lagerung von wassergefährdenden Stoffen

📄 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229

👤 Fachkräfte, Meister*innen, Betreiber, Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 1.555 €/1.866 €

Blended Learning

13.01. – 25.02.

Dortmund

Blended Learning

24.09. – 11.11.

Heidelberg

www.dwa.info/gsb-grundkurs



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Lernen wird zum Erlebnis



**Neues Lernkonzept im
Blended-Learning Format**

Der neue Grundkurs für Gewässerschutzbeauftragte (GSB)

Warum dieser Kurs?

- 🎯 Bewährtes Fachwissen aus erster Hand – digital und in Präsenz
- 🎯 Klar strukturierte Selbstlernphasen mit Wissenschecks für nachhaltigen Lernerfolg
- 🎯 Interaktive Rollenspiele in der Funktion als GSB
- 🎯 Zeit für individuelle Fragen und direkten Austausch in Sprechstunden und Workshops

Ansprechpartnerin

Franziska Weber | +49 2242 872-229 | weber@dwa.de



Vorschauvideo zum Kurs



Alles rund um den
GSB-Grundkurs

SEMINARE

Aufbaukurs Der Gewässerschutzbeauftragte

RE030

- 🎯 Vertiefung und Aktualisierung der Fachkunde für Gewässerschutzbeauftragte
- Anforderungen an die Tätigkeit des GSB
- Wasserrecht für den Gewässerschutzbeauftragten
- Umgang mit Indirekteinleitern aus rechtlicher Sicht
- Die Abwasserabgabe

👤 Fachkraft für Abwassertechnik, Ingenieure

⚙️ 1 2 3 4 5 6 7 8

Zugangsvoraussetzung:
Teilnahme am GK GSB mit bestandener Prüfung

€ 465 €/580 €
(zzgl. Verpflegung)

👤 Mara Bergmann | mara.bergmann@dwa-bw.de | 0711 99589-165

03.11. – 04.11.

Esslingen

Abwasser, Gewässer und die Rolle der Gewässerschutzbeauftragten

RE035

- 🎯 Fortbildungsveranstaltung und Workshop für Gewässerschutzbeauftragte Personen und zuständige Stellen für Gewässer
- Schnittstelle Abwasserbehandlung und Gewässerökologie
- Rechtliche Grundlagen für die Gewässerschutzbeauftragten
- Gewässerunterhaltung und Gewässerschutz – Verknüpfungspunkte für den Gewässerschutzbeauftragten

👤 Ausbildendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Hochschulen/Forschungseinrichtungen, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Quereinsteiger*innen, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 290 €/350 €

👤 Simon Sproß | spross@dwa-mitte.de | 06131 2079-290

23.03.

Mainz



**Einheitliche und qualifizierte
Fort- und Weiterbildung im Verbund:
Fachverband Biogas – DVGW – DWA**

Der Schulungsverbund Biogas vermittelt nach einem einheitlichen Schulungskonzept gem. TRGS 529 und TRAS 120 Sicherheitsschulungen für die BIOGAS-Branche.

Weitere Informationen:
www.schulungsverbund-biogas.de



**Schulungsverbund
BIOGAS**

© Fachverband Biogas e.V.

Wegerecht und Leitungsführung bei der Abwasserbeseitigung - Benutzung fremder Grundstücke

RE688

- Rechtliche Rahmenbedingungen für das Verlegen, Überwachen, und Erneuern von Ver- und Entsorgungsleitungen
- Gestattungsverträge, Wegenutzung und Rechtslage bei fehlenden Verträgen
- Absicherung des Nutzungsrechts – Grundbuchliche Sicherung im Überblick
- Enteignungsverfahren und Entschädigungen

Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

Franziska Weber | weber@dwa.de | 02212 872 - 229

in Planung

Online

Energierrechtliche Neuerungen der Eigenstromerzeugung in 2026

RE692

- Neues bei der Abgrenzung von Drittverbrauchern und Netz-Regulierung
- Die EEG-Umlageprivilegierung von Eigenstrom
- Novelle des Strom- und Energiesteuerrechts 2019
- Wann gibt es noch eine KWK-Förderung für meine Anlage?
- Das Marktstammdatenregister – Wer ist betroffen?

Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

Franziska Weber | weber@dwa.de | 02212 872 - 229

in Planung

in Planung

9. Erfahrungsaustausch zum Thema Gebühren und Beiträge bei der Abwasserbeseitigung

WI002

- Aktuelle Rechtsprechungen
- Unterstützung und Orientierungshilfe bei der Gebühren- und Beitragskalkulation
- Erfahrungsaustausch in Form einer offenen Diskussion
- Fragestellungen können im Vorfeld eingereicht werden und werden vor Ort gemeinsam behandelt

Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 130 €/155 €

Sophia Weidner | weidner@dwa-nord.de | 05121 91883-33

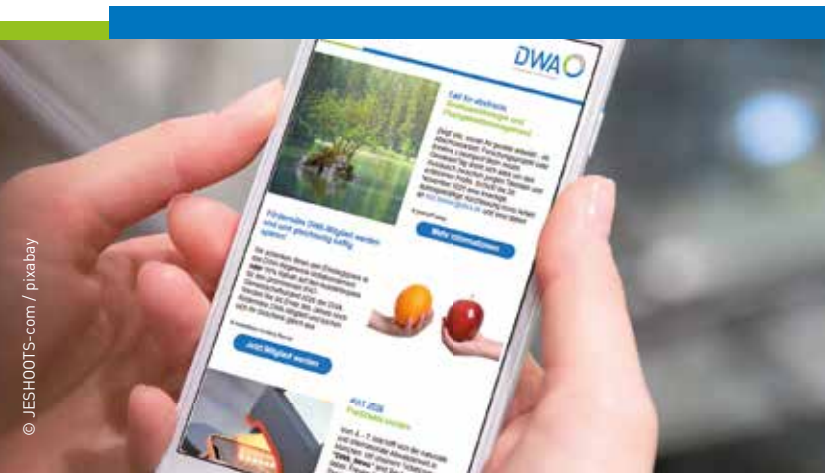
16.04.

Garbsen

www.dwa.info/newsletter


Wissen, was los ist!

Der DWA-Newsletter



Unser monatlicher Newsletter liefert Ihnen kompakte Infos zu aktuellen Entwicklungen, Trends und Themen der Branche.

Neugierig?

Jetzt anmelden und den Überblick behalten:



TAGUNGEN

© aubriella - stock.adobe.com

KI-Tag in der Wasserwirtschaft

DT010

mit begleitender Fachausstellung



- KI in der Hochwasser- und Starkregenprognose bzw. Überflutungsvorsorge
- Optimierung von Planungs-, Bau- und Betriebsprozessen in der Abwasserbewirtschaftung
- KI-gestützte Modellierung von Wasser- und Stoffflüssen & Erkennung von Gewässerbelastungen
- KI-basierte Technologien zur Erhöhung der Resilienz der Prozesse u. a. Cybersicherheit & Fernerkundung und Sensordatenanalyse bzw. Messdatenvalidierung mit KI
- KI-basierte Assistenzsysteme zur Entscheidungsfindung & Rechtliche, ethische und soziale Aspekte von KI in der Wasserwirtschaft



Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



550 €/660€



Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

19.02.

Marl

KURSE

BIM Basiskurs Siedlungswasserwirtschaft

DT202



- Erwerb von Grundlagenkenntnissen über die BIM-Methode, deren Entwicklung und Hintergründe (u. a. Technologie, Modellierungsarten, Offene Daten-Standardformate)
- Überblick über Stand und Anwendung der nationalen Standardisierung
- Kennenlernen von Modellierungsrichtlinien, Detaillierungsgraden, Systematik und Klassifizierung von Datenmodellen
- Verständnis von BIM-Projektdokumenten (AIA und BAP), -Rollen und Aufgaben im Projekt sowie Einarbeitung in BIM-Prozesse, -Ziele und -Anwendungsfälle



Führungskräfte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Betriebspersonal, Sachverständige/Berater*innen, Betreiber, Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen



BIM-Zertifikat von BuildingSMART (Stufe 1)

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



1.295 €/1.555 €



Franziska Weber | weber@dwa.de | 02212 872 - 229

27.04. – 29.04.

Oldenburg

SEMINARE

Web-Reihe Cybersicherheit

DT100



- Modul 1 Einstieg in Maßnahmen zur Cyber-Sicherheit
- Modul 2 Welche Vorteile bietet der Branchenstandard B3S-WA?
- Modul 3 Wie setze ich einen Sicherheitsprozess um?
- Modul 4 Maßnahmen zur Verbesserung der Cyber-Sicherheit - Best-Practice für den Einstieg



Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



175 €/210 €



Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

2. Halbjahr

Online

IT-Angriffe in der Wasserbranche: wie Betreiber ihre Anlagen schützen müssen - Erfahrungsberichte, regulatorische Anforderungen und Vorgehensweisen zur IT-/OT-Sicherheit

DT102



- OT-Sicherheit in Anlagen jeder Ausbaustufe „Was ist der Stand der Technik“
- der neue Branchenstandard Merkblatt DWA-M 1060 V2023
- Erfahrungsbericht über einen Cyberangriff in einem Abwasserbetrieb
- Erfahrungsbericht über die Einführung eines OT-Security-Systems in einem Abwasserbetrieb
- beispielhafte Erarbeitung eines OT/IT-Netzwerkes



Betreiber Abwassertechnischer Anlagen, Planer, Behördenvertreter, Führungskräfte, Ingenieure / Hochschulabsolventen

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



210 €/255 €



Ulrike Witt | witt@dwa-nord.de | 05121 918833-40

22.04.

Online

Kläranlagensimulation für die Praxis mit Simba Workshop

DT185

-  Simulation mit Simba kennenlernen, um Gedankenexperimente an echten Mustermustern durchzuführen und Erkenntnisse über reale Kläranlagensysteme zu gewinnen.
-  Verständnis der Auswirkungen von Parameteränderungen auf die biologische Reinigung und Überwachungswerte von Kläranlagen anhand von konkreten Beispielen.
-  Entwicklung von Kompetenzen zur Analyse und Bewertung von Simulationsergebnissen, um Verbesserungspotenziale im Kläranlagensystem zu erkennen.
-  Fähigkeit zur Ableitung von Handlungsempfehlungen und Optimierungsstrategien auf Basis der gewonnenen Erkenntnisse aus der Kläranlagensimulation.
-  Praxisnahe Anwendung der Kläranlagensimulation zur Effizienzsteigerung und zur Gewährleistung der Einhaltung von Umweltauflagen in realen Kläranlagen.

 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 495 €/595 €

 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

09.11. – 10.11.

Online

Datenqualität in der Abwasserwirtschaft: Wie der Betrieb vom Mehrwert moderner Validierungsmethoden profitiert

DT203

-  Relevanz korrekter Zeitreihendaten: betriebliche Herausforderungen durch fehlerhafte (Mess-)Werte; Verbesserung der Datenqualität und ihre Chancen
-  Datenvalidierung: Technische Grundlagen sowie Vor- und Nachteile klassischer und datengetriebener Methoden; direkt nutzbare Mehrwerte von KI
-  Wissensmanagement vor dem Hintergrund des demografischen Wandels: wertvolles Fachwissen erhalten und kommunizieren; Rolle der Datenvalidierung
-  Überführung in die betriebliche Praxis: Werkzeuge zur automatisierten Echtzeit-Datenvalidierung in den Betrieb implementieren und ihre Akzeptanz sicherstellen

 Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 250 €/295 €

 Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

22.04.

Online

Einsatz von Drohnen in der Wasserwirtschaft

DT400

-  Darstellung der wichtigsten rechtlichen Bestimmungen für den Einsatz von Drohnen in der Wasser- und Grünflächenbewirtschaftung
-  Beschreibung von verschiedenen Betriebsarten und deren allgemeine Anwendungszwecke
-  Vorstellung von Anwendungsbeispielen wie Wiederaufforstung/Vegetationsmonitoring, Gewässergüterparameter, Wasserwechselzonenmonitoring und Zustandserfassung
-  Kennenlernen der technischen Herangehensweise an eine Befliegung und deren Auswertungsmöglichkeiten
-  Fallbeispiele aus der angewandten Forschung sowie die Bereiche UAS und VR und Klassifikation

 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 175 €/210 €

 Sarah Kadoura | kadoura@dwa.de | 02242 872-192

19.05.

Online

SEMINARE | ALLGEMEIN

Arbeitsschutzkonzept für abwassertechnische Anlagen

AG011



- Praxisnahe Hilfestellungen zur Abwendung von Gefahren auf abwassertechnischen Anlagen
- Gefährdungsbeurteilungen, Betriebsanweisungen
- Technischer und betrieblicher Wissensstand zur Erstellung von Arbeitsschutzkonzepten und -maßnahmen



Betreiber, Betriebspersonal, Führungskräfte

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



465 €/580 €



Mara Bergmann | mara.bergmann@dwa-bw.de | 0711 99589-165

14.07. – 15.07.

Esslingen

Sicherheitsbeauftragter - Grundlagenseminar

AG014



- Gesetzliche Grundlagen, Betriebliche Arbeitsschutzorganisation
- Beteiligte im Unternehmen und deren Aufgaben
- Aufgaben, Rechte, Pflichten, Notfallmanagent, Unfallverhütungsvorschriften, Gefährdungen erkennen
- Am Ende der Veranstaltung wird eine Lernstandserhebung durchgeführt um Ihr Wissen zu prüfen.
- Das Programm wird derzeit überarbeitet und erscheint spätestens Anfang 2026.



Betreiber, Fachkräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

26.02.

Online

Sicherheitsbeauftragter - Fortbildungsseminar

AG012



- Neues aus dem Regelwerk
- Lärm – Auswirkungen und Schutzmaßnahmen
- Aus Beinaheunfällen lernen
- Sicherungsmaßnahmen bei Arbeiten im öffentlichen Verkehrsraum
- Vibration – die unterschätzte Gefährdung



Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



550 €/660 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

20.10.

Baunatal

Verkehrssicherungsmaßnahmen nach RSA 21 – Führungsverantwortung und Strategie

AG104



- Erwerb von Grundlagenkenntnissen zur RSA 21 und deren Relevanz für die Führung von Mitarbeitenden und die Leitung von Projekten
- Befähigung zur Bewertung der eigenen Unternehmensstruktur unter Berücksichtigung der Qualifikationsanforderungen an Aufgabenträger und Projektverantwortliche
- Befähigung zur Erstellung von Prüflisten für verschiedene Aufgabenschwerpunkte durch praktische Übungen in Gruppen
- Anwenden des gelernten Wissens zur Lösung von individuellen Fragestellungen aus dem eigenen Arbeitskontext



Betreiber, Führungskräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

28.04.

Online

Verkehrssicherungsmaßnahmen nach RSA 21 – Verantwortliche in der Ausführung

AG106



- Kennenlernen der Regelwerke RSA 21, ASR A5.2 und MVAS 99 für sichere Arbeitsbereiche im öffentlichen Straßenbereich
- Befähigung zur Planung und sicheren Umsetzung von kurzzeitigen Baustellen, auch bei Abweichung von Musterplänen
- Vertiefen der Kenntnisse der ZTV-SA97 (Ausführung, Kontrolle, Abrechnung, Planung)
- Erwerb des Schulungsnachweises nach MVAS 99 für Auftraggeber*innen, Planende, verantwortlich Ausführende und Bauleiter*innen
- Bei bestandener Prüfung: Qualifizierung als verantwortliche Person für Absperren im öffentlichen Straßenbereich



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



775 €/930 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

25.03. – 26.03.

Hennef

Verkehrssicherungsmaßnahmen nach RSA 21 - Planung und Organisation

AG108

- Verstehen der Anforderungen an die Verkehrsabsicherung bei bautechnischen Arbeiten im öffentl. Straßenbereich gemäß RSA 21 und anderen Vorgaben
 - Mitarbeitersicherheit : Sie sollen in der Lage sein, Maßnahmen zur Sicherheit der Mitarbeiter während dieser Arbeiten zu planen und umzusetzen.
 - Bauprojektmanagement : Verstehen der Planung und Verwaltung von kurzzeitigen und langfristigen Bauprojekten im öffentlichen Straßenbereich
 - Sie lernen durch Gruppenarbeit verschiedene Situationen zu bewältigen und Lösungen für Abweichungen von Regelplänen zu entwickeln
- Nach einer bestandenen Prüfung erhalten Sie einen Nachweis nach MVAS 99 für Ausführende, Verantwortliche, Bauleiter und Ausschreibende

Fachkräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 720 €/865 €

Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 09.09. – 10.09. Online

Einstiegs- und Rettungstraining Schachtbauwerke

AG110

- praktische Übung - Freimessen, Einsteigen in Schachtbauwerke und Rettung aus Notsituationen
- Gefährdungsbeurteilung, Arbeits- und Betriebsanweisungen
- Persönliche Schutzausrüstung / Atmosphärenüberwachung
- Gesetzliche und technische Grundlagen
- Erfahrungsaustausch

Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Katrin Hänsel | haensel@dwa-st.de | 0351 339480-80 27.01. – 28.01. Dresden

Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35 21.05. Bremen

Arbeitssicherheit und Gesundheit im Abwasserbereich - kompakt

AG111

- Sie bekommen ein Verständnis der relevanten Arbeitsschutzvorschriften und ihrer betrieblichen Umsetzung im Kontext der Abwasserreinigung.
- Sie lernen die komplexen Anforderungen an Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz im Abwasserbereich zu beherrschen
- Sie erlangen die Fähigkeit zur praxisorientierten Anwendung von Arbeitsschutzbestimmungen und Betriebssicherheitsverordnung.
- Sie finden eine Identifikation und den Umgang mit potenziellen Gefährdungen im Abwasserbereich.
- Sie entwickeln ein Verständnis für die Bedeutung von Prävention und Arbeitsschutzorganisation im Betrieb.

Führungskräfte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Planungs-/Ingenieurbüros, Betreiber, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 250 €/295 €

Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 10.02. Online

06.10. Online

Aufbaukurs - Sicherheitsunterweisung für Kanal- und Kläranlagenpersonal

AG210

- rechtliche, technische und organisatorische Grundlagen der Arbeitssicherheit: Vorschriften, Aufgaben und Haftung sowie Maßnahmen und Ausrüstung
- Sicherung von Arbeitsstellen im Straßenverkehrsbereich
- Persönliche Schutzausrüstung: Rechtsgrundlagen, Anwendungsbereich und Anforderungen
- Arbeitshygiene: G26, arbeitsmedizinische Vorsorge, Hygiene im Außendienst
- Praxisübungen: Überprüfung PSA, Einstieg in Schächte, Erstellen einer Gefährdungsanalyse

Betriebspersonal, Fachkräfte, Meister*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 355 €/405 €

Sophia Badenberger | info@dwa-bayern.de | 089 233 - 62596 19.03. Nürnberg

01.10. Augsburg

Gefährdungsbeurteilung Workshop Theorie und beispielhafte Erarbeitung

AG401



- Grundverständnis der Gefährdungsbeurteilung entwickeln: Sie lernen den Zweck, die Struktur und die Schritte einer Gefährdungsbeurteilung kennen
- Rechtliche Anforderungen verstehen: Vermittlung der wichtigsten gesetzl. Grundlagen (z. B. ArbSchG, BetrSichV) und deren Bedeutung für die betriebliche Praxis
- Gefährdungen erkennen und bewerten: Sie lernen, typische Gefährdungen zu identifizieren und deren Risiken systematisch zu bewerten
- Schutzziele ableiten und Maßnahmen entwickeln: Ziel ist es, aus der Risikobewertung geeignete Schutzziele zu formulieren und praxisnahe Lösungen zu erarbeiten



Ausbildendes Personal, Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595€



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

10.03.

Online

Gefährdungsbeurteilung Auffrischung der Kenntnisse und Bearbeitung spezieller Beispiele

AG402



- Auffrischung der grundlegenden Kenntnisse zur Durchführung von Gefährdungsbeurteilungen.
- Systematik der Abgrenzung oder Zusammenbetrachtung von einzelnen Tätigkeiten lernen
- Praktisches Vorgehen zur Minderung der Risikofaktoren und Auswahl der Schutzziele üben und verbessern



Ausbildendes Personal, Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

15.10.

Online

NEU Gefahrstoff Grundlagen

AG403



- Erwerb grundlegender Kenntnisse zum Umgang mit und Lagerung von Gefahrstoffen
- Verständnis im Umgang und rechtliche Anforderungen an Führungskräfte beim Einsatz von Gefahrstoffen erfahren
- Kennenlernen der Risiken von Gefahrstoffen und möglicher Schutzziele mit Gefährdungsbeurteilung
- Erarbeitung von notwendiger Dokumentation



Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

17.03.

Online

NEU Gefahrstoff Vertiefung

AG404



- Vertiefende Kenntnisse zum Umgang mit Gefahrstoffen
- Kennenlernen der Regeln zur Lagerung und Verwendung
- Systematische Dokumentation der Stoffe und der Verarbeitung anwenden
- AwSV-Inhalte verstehen und anwenden



Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



495 €/595 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

29.10.

Online

Rechtskonforme Prüfung von Arbeitsmitteln nach BetrSichV und DGUV

AG411



- Sicherer Umgang beim Prüfen von Arbeitsmitteln, wie z. B. Leitern, Anschlagmitteln und elektrischen Betriebsmitteln erwerben
- Überblick über relevante Prüfungsinhalte und Prüffristen für Arbeitsmittel und überwachungsbedürftige Anlagen gem. BSV, TRBS 1201 und TRBS 1203
- Kenntnis der Vorschriften und Regelungen der Betriebssicherheitsverordnung § 14 „Prüfung von Arbeitsmitteln“ und Abschnitt 3 der Verordnung
- Kennenlernen von praktischen Umsetzungshilfen für die Prüfung von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen Anlagen, unterstützt durch theoretische Inhalte
- Erwerb von Kompetenzen zur Gewährleistung der Betriebssicherheit und Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben



Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



250 €/295 €



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

26.11.

Online

Beauftragung und Einweisen von Fremdfirmen bei Baumaßnahmen im Anlagenbereich

AG542

- 🎯 Lernen und verstehen, dass sowohl Auftraggeber als auch Fremdunternehmer für die Sicherheit und Gesundheit ihrer Mitarbeiter verantwortlich sind
- 📌 Entwicklung eines erhöhten Bewusstseins für Sicherheitsfragen und erfassen der Bedeutung der Verhütung von Arbeitsunfällen und Gesundheitsgefahren
- 📌 Lernen der Sicherstellung der Auftragsvergabe und -überwachung, so dass Sicherheitsstandards eingehalten werden
- 📌 Verstehen lernen der gesetzlichen Anforderungen im Bereich Arbeitsschutz und Sicherheit sowie Hilfestellungen für die Praxis
- 📌 Hilfestellungen zur Einhaltung der Baustellenverordnung und Sicherheitsrichtlinien werden gegeben

👤 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

👤 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 14.04. 05.11. Online

Arbeitsschutz bei der gewässerbezogenen Freilandarbeit Merkblatt DWA-M 630

GB630

- 🎯 Verstehen der speziellen Arbeitsschutzanforderungen in der gewässerbezogenen Freilandarbeit
- 📌 Einführung in das Merkblatt DWA-M 630 und dessen Anwendung
- 📌 Umsetzung gesetzlicher Anforderungen zur Gefährdungsbeurteilung in der gewässerbezogenen Arbeit

👤 Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 240 €/280 €

👤 Laura Erdil | erdil@dwa.de | 02242 872-247 01.09. Online



knowH₂O – Gebündeltes Wasserwissen

Das Wissensportal für die Wasserwirtschaft, deren Gesellschafterin jetzt auch die DWA ist, liefert Ihnen viele spannende Inhalte zum Informieren und Lernen.

KnowH₂O ist eine gute Bereicherung und Unterstützung des Bildungsangebots der DWA.



**DAS WISSENSPORTAL FÜR
DIE WASSERWIRTSCHAFT**



KNOWH2O.DE

**JETZT
KOSTENLOS
TESTEN**

SEMINARE | KANAL

Arbeitssicherheit in abwassertechnischen Anlagen		
Modul	Organisation des betrieblichen Arbeits- und Gesundheitsschutzes – Dauer 1 Tag	
1	Kursinhalte • Rechtliche Rahmenbedingungen • Organisation und Verantwortung • Pflichtenübertragung • Gefährdungsbeurteilung • Fallbeispiele	Zielgruppe Führungskräfte mit Verantwortung für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz auf abwassertechnischen Anlagen Teilnahmebestätigung
Modul	Betriebliche Arbeitssicherheit und Notfallvorsorge in Theorie und Praxis – Dauer 1 Tag	
2	Kursinhalte • Rechtliche und organisatorische Rahmenbedingungen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes in abwassertechnischen Anlagen • Gefährdungsbeurteilungen • Praktische Rettungsübungen • Praxisaustausch	Zielgruppe Führungskräfte, denen die Verantwortung für den Arbeitsschutz übertragen wurde (Techniker, Meister*innen, Vorarbeiter, Aufsichtsführende, Fachkräfte für Arbeitssicherheit, Sicherheitsbeauftragte, Absolventen von UT-Berufen) Teilnahmebestätigung
Modul	Jährliches Einstiegs- und Rettungstraining nach UVV – Dauer 5 Stunden	
3	Im Rahmen dieses fünfstündigen Praxisseminars können Betriebspersonal und Aufsichtsführende das jährlich geforderte Einstiegs- und Rettungstraining in einem entsprechend ausgestatteten Trainingskanal absolvieren. Kursinhalte • Vermittlung der notwendigen Sicherheits- und Rettungsmaßnahmen beim Einstiegen und Arbeiten in abwassertechnischen Anlagen • Information zu Auswahl und Benutzung von persönlichen Schutzausrüstungen • Praktische Einstiegs-, Atemschutz- und Rettungsübungen	Zielgruppe Betriebspersonal und Aufsichtsführende von Kläranlagen- und Kanalbetrieben Teilnahmebestätigung
Modul	Fachkunde zum Freimessen in Abwasseranlagen /Unterwiesene Person für die Kontrolle von Gaswarneinrichtungen – Dauer 5 Std.	
4	Der DWA-Fachausschuss „Arbeits- und Gesundheitsschutz“ hat in Abstimmung mit dem Sachgebiet Abwasser der DGUV Qualifikationsanforderungen bei Gasmessungen in abwassertechnischen Anlagen erarbeitet, die in diesem Seminar vermittelt werden. Kursinhalte • Rechtliche Grundlagen • Betriebliche Voraussetzung für das Freimessen • Grundlagen zu Gefahrstoffen • Gasmesstechnik und Messtaktik • Kontrolle von Gaswarngeräten nach T021/T023 • Praktische Übungen zum Einsatz von Gaswarngeräten in einem umfassend ausgestatteten Trainingskanal	Zielgruppe Betriebspersonal und Aufsichtsführende von Kläranlagen- und Kanalbetrieben Teilnahmebestätigung

Modul 1: Organisation des betrieblichen Arbeits- und Gesundheitsschutzes (für Führungskräfte)

AG150



- Erwerb von rechtlichen Grundlagen
- Verständnis für organisatorische und verantwortungsrechtliche Sachverhalte
- Vertiefung von Kenntnissen zur Pflichtenübertragung und Gefährdungsbeurteilung
- Durchführung von Fallbeispielen



Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8



410 €/470 €



Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

05.02.

Wuppertal

Modul 2: Betriebliche Arbeitssicherheit und Notfallvorsorge in Theorie und Praxis (für Aufsichtsführende) AG100

- ✓ Vermittlung von rechtlichen und organisatorischen Rahmenbedingungen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes in abwassertechnischen Anlagen
- ✓ Vermittlung von Sachverhalten zur Gefährdungsbeurteilung
- ✓ Durchführung von praktischen Rettungsübungen
- ✓ Austausch praktischer Erfahrungen

👤 Meister*innen, Ausbildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Betreiber, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 430 €/495 €

👤 Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144 09.07. Wuppertal

Modul 3: Jährliches Einstiegs- und Rettungstraining nach UVV (für Betriebspersonal und Aufsichtsführende) AG110

- ✓ Vermittlung von notwendigen Sicherheits- und Rettungsmaßnahmen beim Einstiegen und Arbeiten an abwassertechnischen Anlagen
- ✓ Erwerb von Informationen zur Auswahl und Benutzung von persönlichen Schutzausrüstungen
- ✓ Durchführung von praktischen Einstiegs-, Atemschutz- und Rettungsübungen

👤 Ausbildendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/370 €

👤 Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

05.03.	19.03.	07.05.	Wuppertal
21.05.	24.09.	19.11.	Wuppertal
19.02.	16.04.	11.06.	Düsseldorf
16.07.	17.09.	05.11.	Düsseldorf

Modul 4: Fachkunde zum Freimessen in Abwasseranlagen / Unterwiesene Person für die Kontrolle von Gaswarneinrichtungen (für Betriebspersonal) AG120

- ✓ Erwerb von Grundlagen zur rechtlichen und gefahrstoffrelevanten Sachverhalten
- ✓ Vermittlung von betrieblichen Voraussetzungen bei Freimessungen
- ✓ Vertiefung von Fachkenntnissen zur Gasmesstechnik und Messtaktik
- ✓ Fähigkeit zur Kontrolle von Gaswarngeräten nach T021/T023
- ✓ Durchführung von praktischen Übungen zum Einsatz von Gaswarngeräten im Trainingskanal

👤 Ausbildendes Personal, Berufseinsteiger*innen, Betreiber, Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Quereinsteiger*innen, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 330 €/370 €

👤 Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

12.03.	28.05.	Düsseldorf
10.09.	08.10.	Wuppertal

Training zur Rettung von Personen auf abwassertechnischen Anlagen AG100

- ✓ Effiziente Umsetzung der Arbeitssicherheitsmaßnahmen im betrieblichen Alltag
- ✓ Sicherheit und Gesundheitsschutz im Abwasserbereich: Rechtsgrundlage, Verantwortungsbereiche, Unfallgeschehen, Sicherheitsregeln, Gefährdungsbeurteilung
- ✓ Gefährdung beim Arbeiten in umschlossenen Räumen abwassertechnischer Anlagen
- ✓ Praxisteil - Der sichere Schachteinstieg

👤 Betriebspersonal, Betreiber

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 395 €/495 €

👤 Mara Bergmann | mara.bergmann@dwa-bw.de | 0711 99589-165 19.03. 12.11. Stuttgart

KURSE | ELEKTROTECHNIK

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) Grundkurs I

AG004

- Begriffsdefinition, rechtliche Grundlagen und Bestimmungen für elektrotechnisch unterwiesene Personen
- Umgang mit Elektrizität, vorbeugende Maßnahmen gegen Gefahren durch elektrischen Strom, Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Elektrounfällen, 5 Sicherheitsregeln
- Schutz- und Fehlerarten elektrischer Betriebsmittel und Anlagen, Prüflisten
- Motorschutzrelais, Motorschutzschalter

- Betriebspersonal, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen
- DWA-Zertifikat

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 995 €/1.194 €

Beate Glaeser | glaeser@dwa-mitte.de | 06131 20773-82 24.02. – 26.02. Hanau

SEMINARE | ELEKTROTECHNIK

Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

AG004

- Schutzmaßnahmen und persönliche Schutzmittel beim Bedienen elektrischer Anlagen
- Sicherheitsgerechtes Verhalten bei Fehlern und elektrischen Unfällen

- Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 245 €/610 €

Mara Bergmann | mara.bergmann@dwa-bw.de | 0711 99589-165 17.03. – 18.03. Salach
29.09. – 30.09. Karlsdorf-Neuthard

Grundkurs Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

AG004

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Wirkung und Gefahren des elektrischen Stroms
- Schutzmaßnahmen und persönliche Schutzmittel beim Bedienen elektrischer Anlagen
- Sicherheitsgerechtes Verhalten bei Fehlern und elektrischen Unfällen

- Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 445 €/510 €

Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35 07.10. – 08.10. Hildesheim

EuP Elektrotechnisch unterwiesene Person - Auffrischkurs

AG007

- Vermittlung der rechtlichen Grundlagen zur Unfallverhütung bei Arbeiten an elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
- Zulässige Tätigkeiten der EuP, Anforderungen und Voraussetzungen für die Tätigkeit
- Grundlagen der Elektrotechnik, Wirkung und Gefahren des elektrischen Stroms
- Erläuterung und Verwendung der 5 Sicherheitsregeln
- Erforderliche Schutzmaßnahmen, PSA, sicherheitsgerechtes Verhalten beim Bedienen elektrischer Anlagen

- Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte

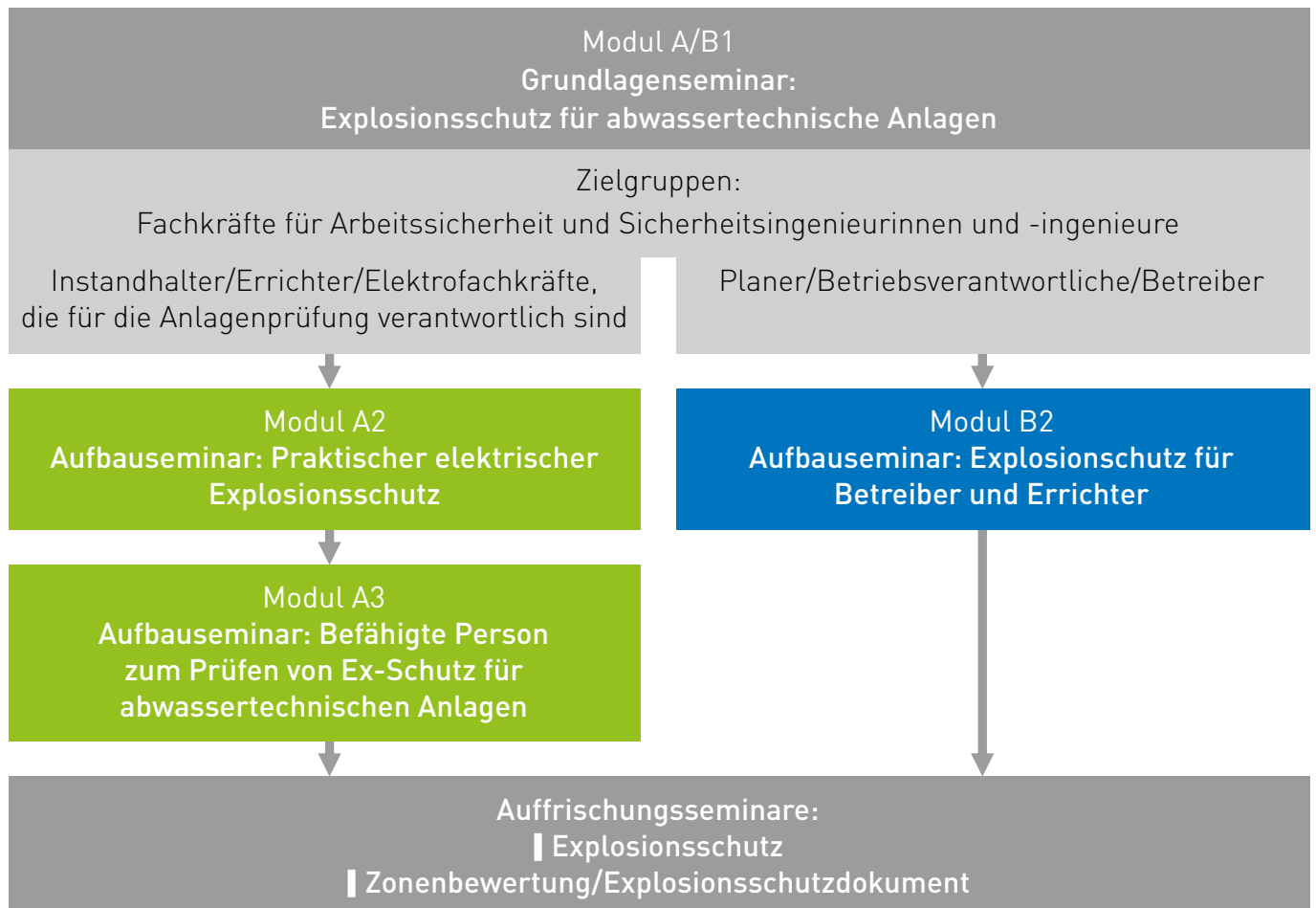
DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Susan von der Heide | vonderheide@dwa-nord.de | 05121 91883-35 05.02. Hildesheim

Georgia Panagiotopoulou | panagiotopoulou@dwa-mitte.de | 06131 6047-13 1. Halbjahr 2. Halbjahr in Planung

VERANSTALTUNGSREIHE | EXPLOSIONSSCHUTZ



Grundlagen des Explosionsschutzes für abwassertechnische Anlagen Modul A/B1

AG201



- Verständnis der rechtlichen Grundlagen des Explosionsschutzes für abwassertechnische Anlagen und Kenntnis der Definitionen von Explosionsschutz-Zonen
- Beschreibung von Explosionsschutz-Zonen unter Berücksichtigung ihrer physikalischen Größen und Eigenschaften
- Erstellung von Gefährdungsbeurteilungen als Teil von Explosionsschutzdokumenten einschließlich praktischer Übungen
- Kenntnis der relevanten Ex-Zonen für abwassertechnische Anlagen und Erfahrung in der Bewertung von technischen Einrichtungen durch praktische Übungen
- Selbständige Erarbeitung von Lösungsansätzen im Bezug auf den Explosionsschutz anhand von Praxisbeispielen in Workshops



Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen

DQR

1 2 3 4 5 6 7 8



auf Anfrage



Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

23.02. – 24.02.

Online

05.05. – 06.05.

Hamburg

15.09. – 16.09.

Münster

Praktischer elektrischer Explosionsschutz Modul A2 - Aufbauseminar

AG205

- 🎯 Fähigkeit zur Auswahl und Installation von elektrischen Betriebsmitteln in explosionsgefährdeten Bereichen durch vertiefte Kenntnisse und praktische Übungen
- 📄 Aktualisierung der Kenntnisse über Rechtsgrundlagen und Kenntnis der neuesten Entwicklungen im Bereich des elektrischen Explosionsschutzes
- 🔧 Praktische Erfahrung im Umgang mit den gängigsten Zündschutzarten „e“, „i“, „d“ und „m“ sammeln
- 📖 Typenschilder richtig lesen
- 🔧 Entwicklung von Kompetenzen zur praktischen Anwendung des elektrischen Explosionsschutzes in Betrieben

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

📅 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 08.06. – 09.06. Hamburg
30.11. – 01.12. Münster

Befähigte Person zum Prüfen von Ex-Schutz auf abwassertechn. Anlagen Modul A3 - Aufbauseminar

AG206

- 🎯 Erwerb von vertieften Kenntnissen zur regelgerechten Prüfung von Betriebsmitteln und Anlagen im Bereich des Explosionsschutzes für abwassertechnische Anlagen
- 📄 Entwicklung von Kompetenzen zur Anwendung der relevanten Prüfverfahren und -methoden im Bereich des Explosionsschutzes für abwassertechnische Anlagen
- 🔧 Fähigkeit zur Durchführung von sachgemäßen Prüfungen und zur Identifizierung von möglichen Gefahrenquellen im Zusammenhang mit dem Explosionsschutz
- 📄 Vorbereitung auf die schriftliche Prüfung für das Zertifikat „Befähigte Person zum Prüfen von Explosionsschutz auf abwassertechnischen Anlagen“
- 🔧 Abschluss mit Prüfung und bei erfolgreicher Teilnahme: Erhalt des Zertifikats „Befähigte Person zum Prüfen von Explosionsschutz auf abwassertechnischen Anlagen“

👥 Betreiber, Betriebspersonal, Fachkräfte, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

📅 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 10.06. – 11.06. Hamburg
02.12. – 03.12. Münster

Aufbau-seminar Explosionsschutz für Betreiber und Errichter Modul B2

AG207

- 🎯 Vertiefung des Wissens zur Ausführung von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen sowie zur Dokumentation und Veranlassung von Prüfungen
- 📄 Information über den Inhalt, Umfang und die Wiederholungsfristen von Prüfungen
- 🔧 Gefährdungsbeurteilungen zur Abschätzung von Risiken für Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen werden angesprochen
- 🔧 Entwicklung von Kompetenzen zur Sicherstellung der Einhaltung von Sicherheitsstandards und zur Minimierung von Risiken in explosionsgefährdeten Bereichen

👥 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

📅 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 09.06. – 10.06. Kassel

Explosionsschutz Auffrischkurs

AG208

- 🎯 Auffrischung des Wissens über die Ex-Kennzeichnung und der Kenntnisse zum Explosionsschutz
- 📄 Verständnis der Besonderheiten bei der Betriebsmittelreparatur und -auswahl im Zusammenhang mit Explosionsschutz
- 📄 Aktualisierung der Kenntnisse über die relevanten Rechtsgrundlagen im Bereich Explosionsschutz
- 🔧 Vertiefte Kenntnisse über wichtige Merkmale zu den Themen Eigensicherheit, Druckfeste Kapselung sowie Blitz- und Überspannungsschutz
- 🔧 Erfüllung der Anforderungen der Betr-SichV, Anhang 2, Abschnitt 3, Nr. 3.1 zur Auffrischung der Kenntnisse im EX-Schutz, für „Zur Prüfung befähigte Personen“

👥 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Verbände/Organisationen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 550 €/660 €

📅 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236 26.02. Jülich

Explosionsschutz - Auffrischungsseminar zur Zonenbewertung/Explosionsschutzdokument

AG209

- 🎯 Kenntnis der Neuerungen im Regelwerk zum Explosionsschutz und Beantwortung von Fragestellungen der Teilnehmer
- 📌 Fähigkeit zur Verbesserung der Struktur, des Aufbaus und Inhalts von Ex-Schutzdokumenten durch Praxisworkshops und Feedback
- 📌 Verständnis für Datenbankstrukturen zur Ex-Schutzdokumentation
- 📌 Anwendung der erlernten Kenntnisse zur Optimierung der Ex-Schutzdokumentation und Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben im Arbeitsalltag

👥 Betreiber, Fachkräfte, Führungskräfte, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 495 €/595 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

24.09.

Online

Sichere Faulgasanlagen

AG300

- 🎯 Überblick über die Bedeutung und Anwendung der DWA-Merkblätter im Bereich der sicheren Faulgasanlagen
- 📌 Fähigkeit zur praxisorientierten Umsetzung der Richtlinien und Empfehlungen für sichere Faulgasanlagen
- 📌 Erwerb von Wissen über Gasgefahren, Explosionsschutz und betriebliche Belange im Zusammenhang mit Faulgasanlagen
- 📌 Verständnis der Teilaspekte bei Bau und Betrieb von BHKW-Anlagen zur Faulgasverwertung und deren praktische Anwendung

👥 Planer, Errichter und Betreiber von Faulgasanlagen auf Kläranlagen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

📄 Doris Herweg | herweg@dwa.de | 02242 872-236

24.11. – 25.11.

Hildesheim

www.dwa.info/inhouse-schulungen



Die DWA kommt zu Ihnen! Vor Ort oder digital



©Ulrichw / pixabay

Individuell
angepasste
Inhalte



©Pol - stock.adobe.com

Flexibel bei
Ort und Termin

Förderung des
Teamgeistes



©iStock.com/oneinchpunch



Ihre Ansprechpartnerin
Doris Herweg
Tel.: +49 2242 872-236
E-Mail: herweg@dwa.de



Nachbarschaften

Ziele & Organisation

Nachbarschaften sind freiwillige Zusammenschlüsse von Betreibern wasser- und abfallwirtschaftlicher Anlagen bzw. von Gewässer-Unterhaltungspflichtigen. Sie dienen der Förderung des Gewässerschutzes, der Gewässerentwicklung sowie dem fachgerechten und sicheren Anlagenbetrieb. Die Trägerschaft wird vom regional zuständigen Landesverband übernommen. Ziel der Nachbarschaften ist die berufliche Weiterbildung. In regelmäßigen Treffen vor Ort werden die Teilnehmenden über aktuelle Entwicklungen informiert. Im Mittelpunkt steht der Erfahrungsaustausch. Neben dem Wissensaustausch sollen sich die Teilnehmenden auch kennen lernen, um über den

Nachbarschaftstag hinaus Kontakt zu halten. Ein wichtiges Ziel ist die Hilfe mit Rat und Tat vor Ort, wann immer Kolleg*innen ihre „Nachbar*innen“ brauchen.

Neben den „klassischen“ Nachbarschaften in den sieben Landesverbänden der DWA bestehen zwei weitere Kooperationen: Neben der Kooperation mit den Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften des ÖWAV in Österreich erleichtert auch die Bodensee-Nachbarschaft die länderübergreifende Zusammenarbeit um den hohen Anforderungen gerecht zu werden.



Gewässer-Nachbarschaften

Naturnahe Gestaltung und Erhaltung der Gewässer stellen die aktuelle Herausforderung an eine ökologische Land- und Gewässerbewirtschaftung dar. Diese neue Zielsetzung bringt für den Unterhaltungspflichtigen eine Vielzahl von Problemen. Darum treffen sich die Unterhaltungspflichtigen regelmäßig

im Rahmen von Gewässer-Nachbarschaften, um Fragen zu nachhaltigen und kostengünstigen Maßnahmen der Unterhaltung der Fließgewässer zu diskutieren. Für jede Gewässer-Nachbarschaft wird ein Betreuer benannt, der die Fortbildung organisiert und durchführt.

www.dwa-st.de | www.wbw-fortbildung.de | www.gfg-fortbildung.de | www.gn-bayern.de

Kanal-Nachbarschaften

Die Arbeit in Kanalisations- und Regenwasserbehandlungsanlagen stellt heute hohe und vielseitige Anforderungen an das Personal. Kanal- und Regenwasserbehandlungsanlagen repräsentieren einen wesentlichen Teil des Anlagevermögens einer Kommune. Die qualifizierte Fortbildung des Personals im Kanalbetrieb ist eine wichtige Aufgabe.

Dazu bieten die Kanal-Nachbarschaften Betreibern von Kanalnetzen regionale, praxisorientierte und kostengünstige Fortbildungsangebote. Neben den regionalen Kanal-Nachbarschaften wird in einem Landesverband die sogenannte Sondernachbarschaft Regenüberlaufbecken angeboten.

www.dwa-bayern.de | www.dwa-bw.de | www.dwa-mitte.de | www.dwa-no.de | www.dwa-nord.de | www.dwa-nrw.de | www.dwa-st.de

Kläranlagen-Nachbarschaften

Zwei- bis dreimal jährlich kommt das Betriebspersonal wechselseitig in den Kläranlagen zusammen, um sich zu ausgewählten Themen fortzubilden. Erfahrungen werden ausgetauscht und die so entstehenden persönlichen Kontakte des Betriebspersonals untereinander erweisen sich als wertvoll. Sie tragen zur gegenseitigen Beratung und Hilfeleistung

bis hin zum Ausleihen von Geräten oder der Vertretung in Notfällen bei. Neben den regionalen Kläranlagen-Nachbarschaften werden von mehreren Landesverbänden auch sogenannte Sondernachbarschaften zu besonderen Kläranlagen-Themen (z. B. SBR-Anlagen, P-Elimination, Instandhaltung und Schlammbehandlung) angeboten.

www.dwa-bayern.de | www.dwa-bw.de | www.dwa-mitte.de | www.dwa-no.de | www.dwa-nord.de | www.dwa-nrw.de | www.dwa-st.de

BUNDESTAGUNG UND LANDESVERBANDSTAGUNGEN

Die sieben Landesverbände der DWA pflegen regionale Kontakte zu Kommunen, Hochschulen, Ingenieurbüros, Behörden, Wasserwirtschaftsverwaltungen und anderen Fachverbänden. Der erzeugte Synergieeffekt kommt allen DWA-Mitgliedern durch gezielte Informationsweitergabe zu Gute. Jährlich angebotene Landesverbandstagungen dienen der Kommunikation mit den Mitgliedern sowie der Information und

dem Austausch mit den Stakeholdern der Branche. Direkter Erfahrungsaustausch findet zudem bei verschiedenen fachübergreifenden Fachtagungen statt, lässt spannende Projekte entstehen und diese in Zusammenarbeit mit weiteren Akteuerinnen und Akteure voranbringen – für eine starke, nachhaltige und zukunftsorientierte Wasserwirtschaft.

WasserTage mit begleitender Fachaussstellung		€ auf Anfrage	BT001
📍 Sabrina Prentzel prentzel@dwa.de 02242 872-116		in Planung	Berlin
Landesverbandstagung Nord-Ost 2026		€ 340 €/395 €	LT001
📍 Martin Hesse dwa@dwa-no.de 0391 9901-8290		04.06. – 05.06.2026	Neubrandenburg
Landesverbandstagung Mitte 2027		€ auf Anfrage	LVTAG001
📍 Joaquim Vaz da Silva silva@dwa-mitte.de 06131 2671-454		27.04. – 28.04.2027	Saarbrücken
Landesverbandstagung NRW 2027		€ auf Anfrage	LT001
📍 Bettina Schroer schroer@dwa-nrw.de 0201 104-2144		01.07.2027	Recklinghausen
Landesverbandstagung Nord 2027		€ auf Anfrage	LT001
📍 Kim Jänsch jaensch@dwa-nord.de 05121 91883-37		September 2027	in Planung
Landesverbandstagung Baden-Württemberg 2027		€ auf Anfrage	LT001
📍 Sabine Schaible-Friedel sabine.schaible-friedel@dwa-bw.de 0711 99589-140		20.10. – 21.10.2027	Fellbach
Landesverbandstagung Bayern 2027		€ auf Anfrage	LT001
📍 Janot Dresselt info@dwa-bayern.de 089 233 62590		in Planung	in Planung
Landesverbandstagung Sachsen/Thüringen 2027		€ auf Anfrage	LT001
📍 Katrin Hänsel haensel@dwa-st.de 0351 339480-80		in Planung	in Planung



Mission Aqua – Löse den Wasserfall



ab April 2026

Deutsche Bundesstiftung
Umwelt, Osnabrück



www.missionaqua.org



[dbu.ausstellung](https://www.instagram.com/dbu.ausstellung)

WEITERE FACHÜBERGREIFENDE VERANSTALTUNGEN

Fachtagung „Mittelhessisches Seminar der Wasserwirtschaft“

FT001

- Die Tagung wird unter der Leitung von Prof. Dr.-Ing. Linda Knorr und Prof. Dr.-Ing. Ulf Theilen stattfinden. Vortragende berichten aus der Hochschule, der Genehmigungsbehörde des Landes, Ingenieurbüros und des DWA-Landesverbandes über aktuelle Themenschwerpunkte der Wasserwirtschaft.

- Betriebspersonal, Dienstleister, Fachkräfte, Führungskräfte, Meister*innen, Planungs-/Ingenieurbüros, Sachverständige/Berater*innen, Studierende, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Joaquim Vaz da Silva | silva@dwa-mitte.de | 06131 2671-454

18.11.

Gießen

In Zusammenarbeit mit:



Regierungspräsidium Gießen



KWH
Kompetenzzentrum
Wasser Hessen

THM
TECHNISCHE HOCHSCHULE MITTELHESSEN

ZEuUS
Kompetenzzentrum für
nachhaltiges Engineering und UmweltSysteme

Fachtagung Emmelshausen

FT003

- Jährlich laden das Umweltministerium Rheinland-Pfalz, die wasserwirtschaftlichen Fachverbände, Ingenieurverbände, kommunalen Spitzenverbände sowie die Universitäten des Landes RLP zur gemeinsamen Veranstaltung ein. Ziel ist es, unsere gemeinsamen Kunden aus dem Bereich der Wasserwirtschaft zu aktuellen Themen umfassend zu informieren und Handlungshilfen für die Praxis zu geben.

- Öffentlicher Dienst, Studierende, Sachverständige/Berater*innen, Führungskräfte, Hersteller/Produzenten, Betriebspersonal, Verbände/Organisationen, Planungs-/Ingenieurbüros

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Joaquim Vaz da Silva | silva@dwa-mitte.de | 06131 2671-454

November

Kaiserslautern

Nürnberger Wasserwirtschaftstag

MT003

- Zwei spannende Seminarreihen zu aktuellen Themen wie Hochwasservorsorge und -schutz, Gewässerökologie, Energie, Kanalnetz-bewirtschaftung uvm.
- Fachlicher Austausch mit anderen Teilnehmenden und Ausstellern aus der Wasserbranche

- Meister*innen, Betriebspersonal, Führungskräfte, Ausbildendes Personal. Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Betriebspersonal, Betreiber, Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Janot Dresselt | info@dwa-bayern.de | 089 233 625 90

16.06.

Nürnberg

NEU Blau-Grüne Leuchtturmprojekte in der Wasserwirtschaft

SR305

- Umsetzungsbeispiele von blau-grünen Infrastrukturprojekten
- Betriebserfahrungen von Praxisbeispielen
- Überblick zu rechtlichen Rahmenbedingungen

- Führungskräfte, Betriebspersonal, Fachkräfte

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ auf Anfrage

Bettina Schroer | schroer@dwa-nrw.de | 0201 104-2144

in Planung

in Planung

Weiterbildendes Fernstudium Wasser + Umwelt (M.Sc.) an der Bauhaus-Universität Weimar

Das weiterbildende Fernstudium Wasser + Umwelt wird an der Bauhaus-Universität Weimar seit 1996 angeboten. Seit dem Jahr 2000 ist der weiterbildende Studiengang als Masterstudiengang akkreditiert.

Zielgruppe

Der Fernstudiengang bietet gezielte, berufsbegleitende Weiterqualifizierung und Weiterbildung im Bereich des Wasserbaues und der Wasserwirtschaft für Ingenieure und Naturwissenschaftler. Er richtet sich an Fachkräfte, die im Bereich Wasser und Umwelt bei Behörden, Unternehmen, Ingenieurbüros, Verbänden, Instituten und anderen Einrichtungen tätig sind oder zukünftig tätig werden.

Zugangsvoraussetzungen

Zulassungsvoraussetzung zum **Masterstudium** sind ein **Hochschulabschluss (FH oder Uni)** in einer ingenieur- oder naturwissenschaftlichen Fachrichtung oder eine **abgeschlossene Berufsausbildung** in den Bereichen Abwassertechnik, Abfalltechnik, Wasserversorgungstechnik, Verfahrenstechnik oder ähnlichem. Die Zulassung ist mit einem Hochschulabschluss in den Fachrichtungen Bauingenieurwesen, Wasserwirtschaft/Wasserbau, Hydrologie, Verfahrenstechnik, Ver- und Entsorgungstechnik oder Umwelttechnik bzw. deren fachlicher Entsprechung zulassungsfrei, wobei Bewerber mit einer abgeschlossenen Berufsausbildung eine zweijährige Berufserfahrung mit fachlichem Bezug zum weiterbildenden Studium Wasser und Umwelt nachweisen und eine Eignungsprüfung absolvieren müssen. Bei fachfremdem Erststudium kann ein berufsbegleitendes Vorbereitungsstudium absolviert werden, um die Zulassung zu erhalten.

Aufbau und Gliederung

Masterstudium

Das berufsbegleitende Fernstudium in Weimar ist individuell in den zwei Vertiefungsrichtungen Wasserbau und Wasserwirtschaft gestaltbar und bietet den Interessierten hohe Flexibilität sowohl in der fachlichen Ausrichtung als auch im Studienablauf. Das Studium bietet Praxisnähe durch eine Vielzahl Externer Lehrender aus der Wirtschaft, aber auch wissenschaftliche Aktualität und Anbindung an neueste Entwicklungen durch die beteiligten Wissenschaftler und Professoren.

Wichtige Fakten zu Wasser + Umwelt auf einen Blick:

- akkreditierter, berufsbegleitender 120 Leistungspunkte-Universitäts-Masterstudiengang,
- Zugangsvoraussetzungen zu einem anschließenden Promotionsverfahren können mit dem Master of Science erreicht werden.

- Anerkennung von Vorleistungen möglich,
- ca. 10 Stunden Arbeitsaufwand je Woche in der Fernlernphase während des Semesters,
- die Dauer der Fernstudienphasen ist von Oktober bis Februar (Wintersemester) und April bis August (Sommersemester),
- Einsendeaufgaben werden in regelmäßigen Abständen versendet, die Abgabe erfolgt individuell bis Ende des Semesters, so ist höchste Flexibilität gewährleistet,
- 5-tägige Präsenzphase mit Abschlussklausur zum Abschluss jedes Moduls,
- zum Abschluss des Studiums ist eine Masterarbeit (30LP) anzufertigen, hierzu können eigene Themen mitgebracht oder auf Themen des Bauhaus-Instituts für zukunftsweisende Infrastruktur zurückgegriffen werden,
- zwei individuell einplanbare Urlaubssemester ermöglichen Studienpausen,
- hochwertige für die Fernlehre entwickelte Lehrformate und eigene Lehrbücher ermöglichen das Studium online und offline,
- enge fachliche Betreuung und Studienberatung mit flexibler Studienplanung
- Studiendauer individuell anpassbar, zwischen 4 und 8 Semestern.

Studienabschlüsse

Der weiterbildende Masterstudiengang ist seit dem WS 2000 akkreditiert und wurde mehrfach re-akkreditiert. Mit dem erfolgreichen Abschluss des Masterstudiums erfolgt die Verleihung des akademischen Grades Master of Science (M.Sc.).



Studieninhalte

Module im Themenbereich Hydraulik und Wasserbau:

- Flussbau,
- Gewässerentwicklungsplanung,
- Hochwassermanagement,
- Durchgängigkeit und Habitatmodellierung von Fließgewässern.

Module im Themenbereich Siedlungswasserwirtschaft

- Integrierte Siedlungsentwässerung (Abwasserableitung),
- Abwasserbehandlung,
- Industrieabwasser,
- Wasserversorgungswirtschaft,
- Wasserversorgungstechnik,
- Neuartige Sanitärsysteme,
- Planung und Controlling in der Wasserwirtschaft.

Fachübergreifende Module

- Umweltrecht,
- Management von Wasserressourcen,
- Vorbereitungsmodule aus dem Bauingenieurwesen,
- Fachspanisch und Fachenglisch.

Kosten

Kostenbeitrag pro Sprachmodul mit 10 LP: € 850,-
Kostenbeitrag pro Fachkurs/Fachmodul mit 16 LP: € 1.100,-
zzgl. 51,00 € Semesterbeitrag
Gesamtkosten für den Masterabschluss: ca. € 7.500,-

Termine

Bewerbungsfrist

Sommersemester 2026:	30.03.2026
Wintersemester 2026/27:	30.09.2026
Sommersemester 2027:	30.03.2027



Sommersemester 2026

Studienangebot der Bauhaus-Universität Weimar

- Vorbereitungsmodule: Bauwirtschaft, Bauphysik, Baustoffkunde, Baukonstruktion, Bauinformatik, Verkehrswegebau, Wasserwesen
- WW 52 – Abwasserbehandlung, 16 LP (Prof. Dr.-Ing. S. Beier)
- WW 58 – Wasserversorgungstechnik, 16 LP (Prof. Dr.-Ing. S. Beier)
- WW 44 – Gewässerentwicklungsplanung, 16 LP (Prof. Dr.-Ing. S. Beier)
- WW 80 – Fachenglisch, 10 LP (Dr. U. Garde)

Wintersemester 2026/27

Studienangebot der Bauhaus-Universität Weimar

- Vorbereitungsmodule: Baumechanik, Massivbau, Stahlbau, Vermessungskunde, Geotechnik
- WW 41 – Flussbau, 16 LP (Prof. Dr.-Ing. S. Beier)
- WW 51 – Abwasserableitung, 16 LP (Prof. Dr.-Ing. S. Beier)
- WW 93 – Planung und Controlling in der Siedlungswasserwirtschaft, 16 LP (Prof. Dr.-Ing. S. Beier)
- WW 81 – Fachspanisch, 10 LP (B. Perez)

Kontakt:

Bauhaus-Universität Weimar

Weiterbildendes Studium Wasser + Umwelt
Coudraystr. 7
99421 Weimar
Tel. 0 36 43 / 58 46 27

E-Mail: info@bauing.uni-weimar.de
<https://www.uni-weimar.de/wbbau>



LP = Leistungspunkte

TSM

Informationstag - Technisches Sicherheitsmanagement (TSM)

OG440

 Technische Führungskräfte, TSM-Beauftragte

SAVE THE DATE

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ kostenfrei

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 16.04. Online

TSM Erfahrungsaustausch für technische Führungskräfte

OG443

 Technische Führungskräfte im Bereich Abwasser, TSM-Koordinatoren

SAVE THE DATE

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ 150 €/150 €

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 September Ost
September West

TSM-Weiterbildung für technische Führungskräfte

OG444

 Technische Führungskräfte im Bereich Abwasser, Abwassermeister*innen, Technisches Fachpersonal

SAVE THE DATE

DQR

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

€ auf Anfrage

 Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229 in Planung

www.dwa.info/tsm



**TSM stärkt Sie -
bevor es kritisch wird!**

**Mit einem geprüften Sicherheits-
management sind Sie vorbereitet
auf das KRITIS-DachG**

Technisches Sicherheitsmanagement
für Abwasser, Gewässer und Stauanlagen

Tel.: +49 2242 872-136
tsm@dwa.de
www.dwa.info/tsm



LERNEN IM WETTBEWERB

Hochschul- und Berufswettbewerbe

National und International



Zeig dein Können & triff Kolleg*innen aus Deutschland und der ganzen Welt!

Weitere Informationen:

Himani Karjala | +49 2242 872-244 | karjala@dwa.de

Milena Seidel | +49 2242 872-181 | seidel@dwa.de

und auf www.dwa.info/berufswettbewerbe

WAWIKURSE

wawikurs Entwässerungssysteme - wasserbewusste Stadtentwicklung mit begleitender Fachausstellung

SR100

in Planung Paderborn

wawikurs Fließgewässer mit begleitender Fachausstellung

GB100

28.04. – 29.04. Paderborn

wawikurs Kommunale Abwasserbehandlung mit begleitender Fachausstellung

KA300

24.11. – 25.11. Paderborn

wawikurs Projektmanagement und Projektleitung in der Wasserwirtschaft mit begleitender Fachausstellung

OG100

26.11. – 27.11. Paderborn

Die wawikurse bieten einen kompakten Überblick zu allen Themen, die die Wasserwirtschaft bewegen. Das Format richtet sich an Ingenieurinnen und Ingenieure, die Ihr Wissen auffrischen möchten und den Erfahrungsaustausch schätzen. Auch fachinteressierte Studierende sind willkommen, um ihr Studium mit Praxiswissen zu erweitern und Kontakte zu knüpfen. Neben umfangreichen Vorträgen von führenden Expert*innen der Branche, erwarten Sie intensive Diskussionen und Workshops zu aktuellen Fragestellungen aus Wissenschaft und Praxis. Auch der Kontakt zur Industrie kommt nicht zu kurz - dafür sorgen die begleitenden Fachausstellungen.

Meister*innen, Hersteller/Produzenten, Führungskräfte, Auszubildendes Personal, Verbände/Organisationen, Öffentlicher Dienst, Dienstleister, Planungs-/Ingenieurbüros, Studierende, Betriebspersonal, Sachverständige/Berater*innen, Betreiber, Berufseinsteiger*innen, Fachkräfte, Quereinsteiger*innen

DQR 1 2 3 4 5 6 7 8

€ 775 €/930 €

Franziska Weber | weber@dwa.de | 02242 872-229

ERFAHRUNGSAUSTAUSCHE

Erfahrungsaustausche der DWA-Landesverbände bieten speziell zugeschnittene Vernetzungsangebote für verschiedene Zielgruppen. Von Kommunen bis Ingenieurbüros – hier findet jeder passende Veranstaltungen in seiner Region. Gemeinsam mit kommunalen Spitzenverbänden organisiert, ermöglichen die Treffen einen fachlichen Austausch und neue Kooperationsmöglichkeiten, sowie Möglichkeiten zur Weiterentwicklung und Vernetzung mit Gleichgesinnten.

Schwerpunkte sind:

- Förderung interkommunaler Zusammenarbeit
- Plattform zur Diskussion
- Austausch und Kontaktpflege

Unter anderem werden folgende Erfahrungsaustausche angeboten:

- **Kommunaler Erfahrungsaustausch**
- **Erfahrungsaustausch für Ingenieurbüros**
- **Kommunen im Dialog? (Ab)Wasserwirtschaft der Zukunft**
- **Kaufleute im Dialog**
- **Techniker*innen im Dialog**

DIE IMAGE- UND NACHWUCHSKAMPAGNE UNSERER BRANCHE STARTET DURCH. MACHEN SIE MIT.

Postkarten, Flyer, Plakate, Roll-Ups oder Banner - unser Medienpool bietet für jeden Anlass das passende Werbemedium, egal ob Ausbildungsmesse, Tag der offenen Tür oder Außenwerbung. Werden Sie Teil der Kampagne und profitieren Sie von den vielen Aktivitäten rund um wasser-allesklar.

**WASSER
ALLES
KLAR** | BERUFE
MIT
ZUKUNFT



Alle Informationen zur Kampagne, und wie Sie daran teilnehmen können, finden Sie hier



www.dwa.info/wir-sind-dabei | wasser-allesklar@dwa.de

Sie haben noch Fragen, dann melden Sie sich.

www.wasser-allesklar.de

NACHWUCHSKRÄFTE
INITIATIVE

DWA
Klare Konzepte, Saubere Umwelt.

FOLGT UNS:



wasser.allesklar

THE GERMAN WATER SECTOR

Focus on River Basin ManagementIN204 

-  Participants will understand the basic setup of the German water sector focused on river basin management – it's structure, facts and figures, stakeholders, the administrative setup, history and current subjects from the industry.

 People who work in the international water sector

 on demand

 Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872 - 181 on demand Hennef

Focus on Water Supply & WastewaterIN204 

-  Why does Germany have so many standards and rules? Who develops them? How do they work in practice?
TVET – Technical Vocational Education and Training in the German water sector.
TSM – Technical Safety Management system in Germany, in charge of energy, gas, water supply, wastewater and rivers. How are infrastructures organized and financed?

 People who work in the international water sector

 on demand

 Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872 - 181 on demand Hennef

NEW ExpotrainIN209 

-  Expotrain is a modular training package from the DWA. It provides engineers, planners and decision-makers worldwide with practice orientated knowledge on the planning of wastewater treatment processes. The following modules are previously structured and will be adapted according to the demands of the chosen target country and staff in training:

-  Residual Management of Municipal Wastewater Treatment Plants
-  Design of biological activated sludge wastewater treatment plants
-  Operational Problems of Municipal Wastewater Treatment Plants

Apart from the preparation of the content, the project focuses on an adapted didactic concept and a pilot implementation of the training for technical specialists and executives in the field of municipal wastewater treatment. The trainings will be based on an online learning platform of DWA and consist of online and face-to-face units.

According to your needs you book a whole (on demand) training of 3 days for your company and colleagues.

 Water professionals from engineering offices, Municipal water operators, regulators and universities, Planning and designing engineers, Operating managers and technical decision makers in the field of wastewater, General knowledge of national construction and design approaches, Active understanding

 on demand

 Milena Seidel | seidel@dwa.de | 02242 872 - 181 on demand Hennef

WIR TROCKNEN ALLES

EFFIZIENT, ABLUFTFREI & ENERGIESPAREND DANK WÄRMEPUMPE

Mit unserer Drymex®-Technologie bieten wir energieeffiziente Trocknungslösungen für Klärschlämme. Reduzieren Sie Gewicht, Volumen und Kosten – und schonen Sie gleichzeitig Umwelt und Ressourcen.

Hohe Kosten senken

Das meiste Geld bei der Entsorgung wird für Wasser bezahlt. Durch die Trocknung mit unserer Drymex®-Technologie verringern Sie Gewicht und Volumen Ihres Schlammes um bis zu 75 %.

Das reduziert Ihre Entsorgungskosten erheblich – Einsparungen von bis zu 70 % sind realistisch. So amortisiert sich Ihre Investition in kürzester Zeit.

Energieeffizient & CO₂-sparend

Die integrierte Wärmepumpentechnik nutzt Energie optimal. Für den Entzug eines Liters Wasser benötigt das System lediglich rund 0,4 kWh.

Gegenüber konventionellen Verfahren bedeutet das bis zu 75 % weniger Energieverbrauch – und eine deutliche Reduktion der CO₂-Emissionen.

Praxisbewährt & individuell geplant

Jede Harter-Trocknungsanlage ist ein maßgeschneidertes Projekt.

Alles aus einer Hand:
Beratung, Versuche, Entwicklung, Konstruktion, Fertigung, Montage und Service.

Über 1.500 Anlagen weltweit – über 30 Jahre Erfahrung

Wirtschaftlich und umweltfreundlich

Bis zu 75% Energieeinsparung gegenüber konventionellen Verfahren.

Wärmepumpentechnologie = geringerer CO₂-Ausstoß.

Förderfähig in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Schonende Niedertemperaturtrocknung

Unsere Klärschlamm-trockner arbeiten im Temperaturbereich zwischen 30 und 60 °C.

Die gleichmäßige Luftführung und die gezielte Entfeuchtung gewährleisten eine homogene, sichere und abluftfreie Trocknung – effizient und zuverlässig auch bei anspruchsvollen Schlämmen.



1-Modul-Bandrockner



Mobile Bandtrocknungsanlage



5-Modul-Bandrockner

PRÄZISION AUF DEN PUNKT. DIGITAL BIS INS DETAIL.

Innovation, die Ihre Projekte sicher macht.

Millimetergenaue 3D-Daten für Planung, Bau und Sanierung –
zuverlässig auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

- ✓ 3D-Erfassung von Anlagen
- ✓ Digitale Leitungskalibrierung
- ✓ Simulation & Kollisionsanalyse
- ✓ BIM-Dokumentation



GEOKART

Ingenieurvermessungsgesellschaft mbH



Werdauer Straße 1-3
01069 Dresden

Tel. 0351 211194-0
mail@geokart.de

www.geokart.de
www.3dkanalscanner.com