

 Präsenz

 Inhouse

 Online

2024

Berufsbildung im Leitungsbau Programm



Rohrleitungsbauverband e. V.
verbinden. vernetzen. versorgen.



verbinden. vernetzen. versorgen.

Berufsförderungswerk des
Rohrleitungsbauverbandes GmbH
rbv GmbH

Marienburger Straße 15
50968 Köln

T +49 221 37668-20
F +49 221 37668-60

koeln@brbv.de
www.brbv.de

brbv GmbH und rbv GmbH sind Dienstleister
des Rohrleitungsbauverbandes e. V.



brbv GmbH ist zertifiziert
nach DIN EN ISO 9001:2015



Leitungsbauer sind Fortschrittmacher. Sie bauen die Infrastrukturen für eine flächendeckende Digitalisierung aller gesellschaftlichen Lebens- und Arbeitsbereiche und sorgen für eine erfolgreiche Umsetzung der Energie-, Wärme- und Mobilitätswende. Dies erfordert ein profundes Verständnis für die Funktionalität einzelner Sektoren und für deren erfolgreiche Kopplung im Kontext eines integrierten Energiesystems der Zukunft. Gleichzeitig arbeiten die in unserer Branche tätigen Menschen in einem herausfordernden beruflichen Umfeld, das durch gestiegene Anforderungen einer oftmals europäisch harmonisierten Regulatorik beim Ausbau und Erhalt unserer unterirdischen Ver- und Entsorgungsleitungen geprägt ist. All das sorgt für Komplexitätssteigerungen, wie wir sie vielleicht noch niemals zuvor gesehen haben. Naturgemäß hat dies zur Folge, dass uns unser aktuelles, einmal erworbenes Wissen lange schon nicht mehr über die gesamte Dauer unserer beruflichen Laufbahn trägt. Um mit dem hohen Transformationsgeschehen unserer Branche mitzuhalten, müssen wir uns ständig neu orientieren und kalibrieren und unser Fachwissen und Know-how kontinuierlich anpassen und weiterentwickeln. Berufliche Fort- und Weiterbildung bildet hierfür die beste Basis, damit Sie stets erfolgreich auf der Höhe der Zeit agieren können. Um Sie hier bestmöglich zu unterstützen und Ihnen interessante Entwicklungschancen zu eröffnen, haben wir auch für das Jahr 2024 wieder mit vielen Partnern aus der Branche interessante Bildungsformate – in Präsenz und online – für Sie zusammengestellt.

Stillstand ist keine Option. Fortschritt ist unser gemeinsamer Auftrag! Viel Spaß bei der Lektüre.

Das gesamte Programm steht unter www.brbv.de zum Download bereit.



Dieter Hesselmann und Mario Jahn
Geschäftsführung brbv und rbv GmbH

Ihr

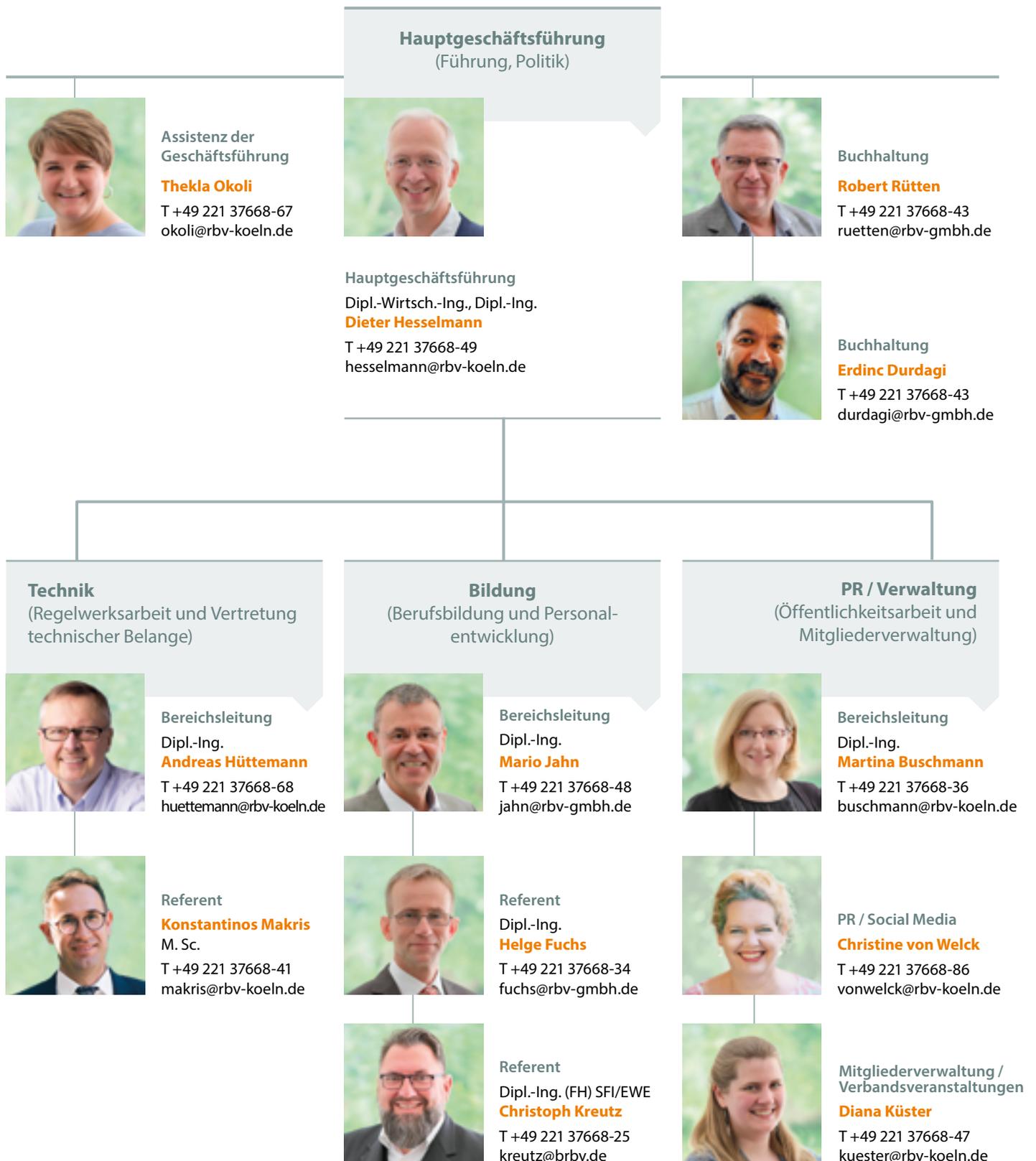
Dieter Hesselmann

Mario Jahn

Unsere Bildungspartner



Der Rohrleitungsbauverband e. V.



Ihre Ansprechpartner Berufsbildung



Dieter Hesselmann

Dipl.-Wirtsch.-Ing.,
Dipl.-Ing.
Geschäftsführer
rbv GmbH, brbv GmbH

T +49 221 37668-49
F +49 221 37668-65
hesselmann@brbv.de



Mario Jahn

Dipl.-Ing.
Geschäftsführer
rbv GmbH,
Prokurist brbv GmbH

T +49 221 37668-48
F +49 221 37668-63
jahn@brbv.de



Joao Duarte

Versandlogistik

T +49 221 37668-66
F +49 221 37668-60
duarte@brbv.de



Erdinc Durdagi

Buchhaltung

T +49 221 37668-43
F +49 221 37668-62
durdagi@rbv-gmbh.de



Kerstin Frühauf

Aufbaulehrgänge/
Tagesseminare
Standort Dresden

T +49 35027 624-80
F +49 35027 624-81
fruehauf@brbv.de



Helge Fuchs

Dipl.-Ing.
Referent

T +49 221 37668-34
F +49 221 37668-60
fuchs@brbv.de



Ralf Hoche

Versandlogistik

T +49 221 37668-24
F +49 221 37668-60
hoche@brbv.de



Christian Kreft

Lehrgänge nach DVGW-
Regelwerk

T +49 221 37668-21
F +49 221 37668-62
kref@brbv.de



Christoph Kreuz

Dipl.-Ing. (FH) SFI/EWE
Referent

T +49 221 37668-25
F +49 221 37668-60
kreutz@brbv.de



Christian Mertens

Lehrgänge nach DVGW-
Regelwerk

T +49 221 37668-45
F +49 221 37668-62
mertens@brbv.de



Sarah Pieper

Tagesseminare/
Tagungen

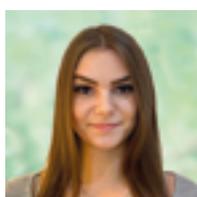
T +49 221 37668-52
F +49 221 37668-63
pieper@brbv.de



Kurt Rhode

Meisterfortbildung/
Öffentlichkeitsarbeit/
Inhouse-Schulungen

T +49 221 37668-44
F +49 221 37668-62
rhode@brbv.de



Lea Schönhoff

Veranstaltungs-
organisation

T +49 221 37668-87
F +49 221 37668-63
schoenhoff@brbv.de



Robert Rütten

Buchhaltung

T +49 221 37668-43
F +49 221 37668-62
ruetten@rbv-gmbh.de

Stichwortverzeichnis

A		G	
Abdichtung von Netz- und Hausanschlüssen	18	G 459-1	31, 33
Abfall	15, 19	G 462	31
Abfallprobenahme	15, 19	G 465-2	31
Anbohren Fernwärmeleitungen	40	G 469	30, 31, 34, 36
Anwendungsfachkraft Gas/Wasser	37	G 472	31, 34
Arbeiten an Gasleitungen	30, 31, 36	Gasnetzanschlüsse	18, 30, 31, 33, 35
Arbeiten unter Spannung (AuS)	44, 45	Gasrohrleitungen	30, 31, 34
Arbeitssicherheit Tief- und Leitungsbau	48	Gebäudeleitungen Fernwärme	39, 40, 41
Arbeitsvorbereitung	17	Geräteführer (A/B) HDD Spülbohrverfahren nach GW 329	15
Asbest – Sachkunde	18	Geprüfter Netzmeister Gas/Wasser	21
ASR 5.2	20	Geprüfter Netzmeister Fernwärme	39
Aufbaulehrgang Fernwärme	40	GFK-Rohrleger	15
Aufbaulehrgang Gas/Wasser	29	Glasfasertechnik	46
Ausbildertagung	50	Grabenlose Bauweisen	31
		Grundlagen Fernwärme für Leitungsbauer	39
B		GW 15	25, 37
Baggerschadendemonstrationsanlage	23	GW 128	22
BALSibau	23	GW 129	23
Basiswissen Elektrotechnik	44	GW 301	33, 34
Bau von Nah- und Fernwärmeleitungen	40	GW 302 R2	31
Bau von Gasrohrleitungen	30, 31, 34	GW 326	26, 30
Baugrund	19	GW 329	14, 15, 17, 19
Bauleiter (A/B) HDD Spülbohrverfahren nach GW 329	14	GW 330	24
Baurecht	48	GW 331	24, 30, 37
Baustellenabsicherung	16	GW 350	29
Bauvertrag	49	GW 381	33
Behälter W 316	27, 28		
Bereitsschaftsdienst	49	H	
Betrieb von Fernwärmeleitungen	39, 40, 41	Hausanschlüsse	18, 30, 33
BMS – Betriebliches Managementsystem	33, 34	HDD	14, 15, 17, 19
Bodenbewertung	15, 19	Homogenbereiche	19
Bodenentsorgung	15, 19	Horizontalbohren	14, 15, 17
Bodenprobenahme	15, 19		
Bodensachkundiger	15, 19	I	
		Inhouse-Schulungen	54
D		Inspektion von Entwässerungssystemen	41
Dampfleitungen	41		
Desinfektion von Wasserverteilungsanlagen	30, 32	K	
DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31	30, 31, 36	Kabelleitungstiefbau	43
Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen	42	Kabeltechnik	45
DIN 4124	17	Kanalinspektion	42
DIN EN 13508-2	42	Kanalsanierungsvorarbeiter	42
Druckprüfung von Gasleitungen	30, 31, 36	Kölnener Netzmeistertage	50
Druckprüfung von Wasserleitungen	30, 32	Kommunikationstraining	48
DVS 2202	30	Korrosionsschutz	25, 31, 37
DVS 2212-1	47	Kostenkontrolle	17
DVS 2281	47	Kunststoffkabelmontage	44
DVS 2282	47	Kunststoffmantelrohre	39, 41
DWA-M 149-2	42	Kunststoffrohre	12, 13, 30, 34, 50
		Kunststoffrohr-Tagung	50
E		Kunststoffschweißer DVS 2281, DVS 2212-1, DVS 2282	47
Elektrofachkraft	44, 45	Kursstätten	52, 53
Elektrofachkraft f. f. T. (EFKft)	44		
Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)	44, 45	L	
Entwässerungsanlagen	42	LAGA PN 98	15
		Leitungsortung	45
F		Leitungstiefbau	13, 33, 43
Fachaufsicht (A/B) HDD Spülbohrverfahren nach GW 329	14		
Fachaufsicht GW 15	37	M	
Fachkraft für Muffentechnik W 339	26	Managementtraining	54
Fachkraft mechanisches Verbinden	26	Mantelrohrsysteme im Fernwärmeleitungsbau	41
Fachkraft W 316	27, 28	Mechanische Verbinder	26
Fachtagung Leitungsbau	50	Mittelspannung	45
Fernwärmeleitungen	39, 40, 41	Muffenmontage Kabel	45
Flanschmonteur	19	Muffenmonteur FW 603	39
Fortbildung Spülbohrverfahren nach GW 329	17	Muffentechnik	13, 26
Führungskompetenz	48	MVAS 99	16
Führungskräfteseminar	51		
FW 446	41		
FW 601	40, 41		
FW 603	39		

Inhalt

N	
Nachwuchsführungskräfte	54
Nahwärmeleitungen	40
Netzanschlüsse	33, 34
Netzingenieur	22, 43
Netzmeistertage	50
Netzmeister Fernwärme	39, 50, 57
Netzmeister Gas/Wasser	21, 50, 57
Niederspannung	45
O	
Oberflächenwiederherstellung	17
P	
Personalentwicklungskonzepte	54, 60
PE-Schweißaufsicht	24, 30, 37
PE-Schweißer	24
PVC	26, 47
Q	
Qualifikation im Fernwärmeleitungsbau – FW 601	40
R	
Reinigung und Desinfektion von Wasserverteilungsanlagen	32
Rohrbau-Kongress	51
Rohrstatik Fernwärmeleitungen	39, 41
RSA	16, 20, 54, 58, 59
S	
Sachkunde Asbest	18
Sachkunde Boden – Abfall und Altlasten	19
Sachkundiger Gas	31
Sachkundiger Wasser	32
Schachtabdeckungen	42
Schachtbauwerke	41
Schachtinspektion	42
Schweißaufsicht	24, 29, 30, 37
Schweißen von Fernwärmeleitungen	41
Schweißen von Stahlleitungen	29
Spülbohrverfahren	14, 15, 17
Spülungstechnik HDD	19
Stahlmantelrohre	41
Statik bei Fernwärmeleitungen	39, 41
T	
Tagung Leitungsbau	50
Techniklehrgang Fernwärme	40
Techniklehrgang Vorarbeiter	32, 40
Tiefbau	17, 32, 33, 37, 43
Trinkwasserbehälter	27, 28, 32
TRGS 519	18
U	
Umhüller	25
V	
Verkehrssicherung	16, 20, 54
Verkehrswege	59
Vermessungstechnik	22
Vorarbeiter Fernwärme	40
VOB	19, 48, 49, 54
Vorarbeiter Kanalsanierung	42
Vorarbeiter Rohrleitungsbau Gas/Wasser	32
W	
W 316 A1/A2	27, 28
W 324	15
W 339	26
W 400	36
Wärmemessung	41
Wasserrohrleitungen	30, 32, 36
Würzburger Kunststoffrohrtage	50
Z	
Zertifizierung	33, 34, 35, 40, 41, 54, 59
Zertifizierung Fernwärme	41
Zusatzqualifikation Fernwärme	39
Zusatzqualifikation Netzingenieur	22, 43
ZTV A-StB, 2012	17
ZTV-SA	16

 Online-Schulungen	12
 Spartenübergreifend	14 – 20
 Gas . Wasser	21 – 37
 Fernwärme	39 – 41
 Abwasser	42
 Strom	43 – 45
 Telekommunikation	46
 Industrie-Rohrleitungsbau	47
 Organisation . Recht . BWL	48 – 49
 Tagungen	50 – 51
rbv-Kursstätten und Standorte	52 – 53
Inhouse-Schulungen	54
Service – Terminverwaltung	55 – 56
Der Kölner Netzmeister-Lehrgang	57
Veröffentlichungen	58 – 60
Geschäftsbedingungen	62

Unsere tagesaktuellen
Online-Veranstaltungen finden Sie
auf www.brbv.de

 **Alle Online-Seminare**

Spartenübergreifend

1.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

1.1.1	Fachaufsicht (A/B) für horizontale Spülbohrverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 329	S. 14
1.1.2	Bauleiter (A/B) für horizontale Spülbohrverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 329	S. 14
1.1.3	Geräteführer (A/B) für horizontale Spülbohrverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 329	S. 15
1.1.4	GFK-Rohrleger nach DVGW-Arbeitsblatt W 324 – Grundkurs/Nachschulung	S. 15
1.1.5	Sachkundenachweis: Abfall- und Bodenprobenahme nach LAGA PN 98 mit Zertifikat und praktischer Übung	S. 15
1.1.6	Baustellenabsicherung und Verkehrssicherung RSA/ZTV-SA nach MVAS 99-ASR A5.2 (eintägig)	S. 16
1.1.7	Baustellenabsicherung und Verkehrssicherung RSA/ZTV-SA nach MVAS 99-ASR A5.2 (zweitägig)	S. 16
NEU! 1.1.8	Mantelverordnung – Umsetzung EBV und neue BBodSchV	S. 16

1.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

1.2.1	Praxis der Tiefbauarbeiten bei Leitungsverlegungen – DIN 4124/ZTV A-StB, 2012	S. 17
1.2.2	Arbeitsvorbereitung und Kostenkontrolle im Rohrleitungsbau	S. 17
1.2.3	Steuerbare horizontale Spülbohrverfahren – Fortbildungsveranstaltung nach GW 329	S. 17
1.2.4	Einbau und Abdichtung von Netz- und Hausanschlüssen	S. 18
1.2.5	Erwerb der Asbest-Sachkunde nach Nr. 2.7 TRGS 519, Anlage 4 A, erforderlich für den Umgang mit Asbestzementprodukten und Arbeiten geringen Umfangs (Abbruch, Sanierung, Installation ASI)	S. 18
1.2.6	Fortbildungslehrgang zum Erhalt der Sachkunde für ASI-Arbeiten an Asbestprodukten gemäß TRGS 519	S. 18
1.2.7	Fachkraft für Spülungstechnik bei HDD-Baumaßnahmen	S. 19
1.2.8	Sachkundiger für Boden – Abfall und Altlasten	S. 19
NEU! 1.2.9	 ASR 5.2 Baustellen im Grenzbereich zum Straßenverkehr – Online-Seminar	S. 20
NEU! 1.2.10	 Die neue RSA 21 KOMPAKT – Online-Seminar	S. 20

Gas . Wasser

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

2.1.1	Geprüfter Netzmeister Gas und Wasser – Vollzeitlehrgang	S. 21
2.1.2	Zusatzqualifikation Netzingenieur Modul Wasser	S. 22
2.1.3	Zusatzqualifikation Netzingenieur Modul Gas	S. 22
2.1.4	Vermessungsarbeiten an Gas- und Wasserrohrnetzen nach DVGW-Hinweis GW 128 – Grundkurs/Nachschulung	S. 22
2.1.5	Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Schulung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 129 – 3 Jahre Gültigkeit	S. 23
2.1.6	Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Schulung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 129 – 5 Jahre Gültigkeit	S. 23
2.1.7	Schweißaufsicht nach DVGW-Merkblatt GW 331	S. 24
2.1.8	PE-Schweißer nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330 – Grundkurs/Verlängerungsprüfung	S. 24
2.1.9	Nachumhüllungen von Rohrleitungen, Armaturen und Formstücken nach DVGW-Arbeitsblatt GW 15 „Qualifikationsanforderungen an den Umhüller“	S. 25
2.1.10	Kunststoffrohrleger Schwerpunkt PVC	S. 26
2.1.11	Fachkraft für Muffentechnik metallischer Rohrsysteme nach DVGW-Arbeitsblatt W 339	S. 26
2.1.12	Mechanisches Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung (Rohrnetz) – Fachkraft und Fachaufsicht – Anforderungen und Qualifikation nach DVGW-Arbeitsblatt GW 326	S. 26
2.1.13	Fachkraft, Fachaufsicht und Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 A1 (Grundlagenschulung)	S. 27
2.1.14	Fachkraft, Fachaufsicht und Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 A2 (Zementgebundene Werkstoffe – Neubau, Systembehälter, CC/PCC-Beschichtungen)	S. 27
2.1.15	Fachkraft, Fachaufsicht und Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 Kombimodul A3 + A4 + A5 (Polymerbeschichtungen/Kunststoff- und Edelstahlauskleidungen/Systembehälter)	S. 27
2.1.16	Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 A6 (Betontechnologie BT/BI)	S. 28
2.1.17	Nachschulungen nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 A1 – A5	S. 28
2.1.18	Nachschulungen nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 A6	S. 28

Gas . Wasser

2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

2.2.1	Aufbaulehrgang Gas/Wasser	S. 29
2.2.2	Das DVGW-Arbeitsblatt GW 350 – Schweißverbindungen an Stahlleitungen	S. 29
2.2.3	Arbeiten an Gasleitungen – DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31	S. 30
2.2.4	Kunststoffrohre in der Gas- und Wasserversorgung, Verlängerung zur GW 331 + Qualifikation GW 326	S. 30
2.2.5	Bau von Gas- und Wasserrohrleitungen	S. 30
2.2.6	Bau von Wasserrohrleitungen	S. 30
2.2.7	Bau von Gasrohrnetzen bis 16 bar	S. 31
2.2.8	Bau von Gasrohrnetzen über 16 bar	S. 31
2.2.9	Grabenlose Bauweisen – Fortbildung GW 302-1	S. 31
2.2.10	Sachkundiger Gas bis 5 bar	S. 31
2.2.11	Sachkundiger Wasser – Wasserverteilung	S. 32
2.2.12	Techniklehrgang für Vorarbeiter im Rohrleitungsbau – Gas/Wasser	S. 32
2.2.13	Reinigung und Desinfektion von Wasserverteilungsanlagen	S. 32
2.2.14	DVGW-Zertifizierung GW 301 – Qualifikationsanforderungen für Rohrleitungsbauunternehmen	S. 33
2.2.15	DVGW-Zertifizierung GW 381 – Mindestanforderungen für Bauunternehmen im Leitungstiefbau	S. 33
2.2.16	Errichten und Sanieren von Gasnetzanschlüssen	S. 33
NEU!	2.2.17  DVGW GW 301 KOMPAKT: Umsetzung des neuen Arbeitsblattes in Betrieb und Baustelle – Online-Seminar	S. 34
NEU!	2.2.18  Gas KOMPAKT: Gasleitungen aus Kunststoffrohren bis 16 bar Betriebsdruck; Errichtung; DVGW-Arbeitsblatt G 472: 2020 – Online-Seminar	S. 34
NEU!	2.2.19  Gas KOMPAKT: Gas-Netzanschlüsse für maximale Betriebsdrücke bis einschließlich 5 bar, DVGW-Arbeitsblatt G 459-1: 2019 – Online-Seminar	S. 34
NEU!	2.2.20  Gas KOMPAKT: Prüfung und Inbetriebnahme von Gasinstallationen nach TRGI 2018 nach Arbeiten am Rohrnetz – Online-Seminar	S. 35
NEU!	2.2.21  DVGW GW 302-1 KOMPAKT: Umsetzung des neuen Arbeitsblattes in Betrieb und Baustelle – Online-Seminar	S. 35
NEU!	2.2.22  Wasser KOMPAKT: DVGW W400-2 August 2022 – Das neue Arbeitsblatt – Online-Seminar	S. 35

2.3 PRAXISSEMINARE

2.3.1	Druckprüfung von Gasrohrleitungen	S. 36
2.3.2	Druckprüfung von Wasserrohrleitungen	S. 36
2.3.3	Arbeiten an Gasleitungen – DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31 – Fachaufsicht	S. 36
2.3.4	Schweißen und Bewerten für Aufsichten nach DVGW-Arbeitsblatt GW 331	S. 37
2.3.5	Fachaufsicht Korrosionsschutz für Nachumhüllungsarbeiten gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 15	S. 37
NEU!	2.3.6 Anwendungsfachkraft im Leitungsbau – Gas/Wasser (rbv-Zertifikatslehrgang)	S. 37

Fernwärme

3.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

3.1.1	Geprüfter Netzmeister Fernwärme – Vollzeitlehrgang	S. 39
3.1.2	Zusatzqualifikation Fernwärme	S. 39
3.1.3	Muffenmonteur im Fernwärmeleitungsbau geprüft nach AGFW FW 603	S. 39
NEU!	3.1.4 Basiseinstieg – Grundlagen Fernwärme für Leitungsbauer	S. 39

3.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

3.2.1	Bau und Sanierung von Nah- und Fernwärmeleitungen	S. 40
3.2.2	Aufbaulehrgang Fernwärme	S. 40
3.2.3	Techniklehrgang für Vorarbeiter – Fernwärme	S. 40
3.2.4	Aufschweißen von Stutzen und Anbohren in Betrieb befindlicher Leitungen (gutachterliche Stellungnahme)	S. 40

3.3 AGFW-INFORMATIONSVANSTALTUNGEN

AGFW-Informationsveranstaltungen	S. 41
--	-------

Übersicht

Abwasser

4.2 DWA-VERANSTALTUNGEN

DWA-Veranstaltungen	S. 42
---------------------------	-------

Strom

5.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

5.1.1 Zusatzqualifikation Netzingenieur Modul Strom	S. 43
---	-------

5.3 PRAXISSEMINARE

5.3.1 Regelwerke im Kabelleitungstiefbau, Allgemeiner Tiefbau, Herstellen von Gräben	S. 43
5.3.2 Kabellegetechnik	S. 43
<i>NEU!</i> 5.3.3 Ersatzbaustoffverordnung	S. 43

5.4 PARTNER-VERANSTALTUNGEN

Netze BW-Veranstaltungen	S. 44
TEAG/VDE-Veranstaltungen	S. 45

Telekommunikation

6.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

6.2.1 Fachkraft für Glasfaserinstallation	S. 46
6.2.3 Grundlagen der Glasfasertechnik – Modul LWL 10	S. 46
6.2.4 Ausbau von Glasfasernetzen – Modul LWL 03	S. 46
<i>NEU!</i> 6.2.4 Grundlagen Leitungstiefbau – Modul LWL 13	S. 46
<i>NEU!</i> 6.2.5 Netzfachkraft Glasfasertechnik (IHK) – Modul LWLNFK	S. 46

Übersicht

Industrie-Rohrleitungsbau

7.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

7.1.1	Kunststoffschweißer nach DVS 2281 mit Prüfung nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe I)	S. 47
7.1.2	Wiederholungsprüfungen nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe I)	S. 47
7.1.3	Kunststoffschweißer nach DVS 2282 mit Prüfung nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe II)	S. 47
7.1.4	Wiederholungsprüfungen nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe II)	S. 47

Organisation . Recht . BWL

8.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

8.2.1	Arbeitssicherheit im Tief- und Leitungsbau	S. 48
8.2.2	Baurecht 2024	S. 48
8.2.3	Intensivschulung: Kommunikationstraining und -techniken – für Bauleiter und Führungskräfte	S. 48
8.2.4	VOB-Bauvertrag und gesetzliches Bauvertragsrecht – Grundlagen für Praktiker	S. 49
8.2.5	Moderne Bereitschaftsdienstorganisation durch Rohrleitungsbauunternehmen für Stadtwerke und Netzbetreiber	S. 49

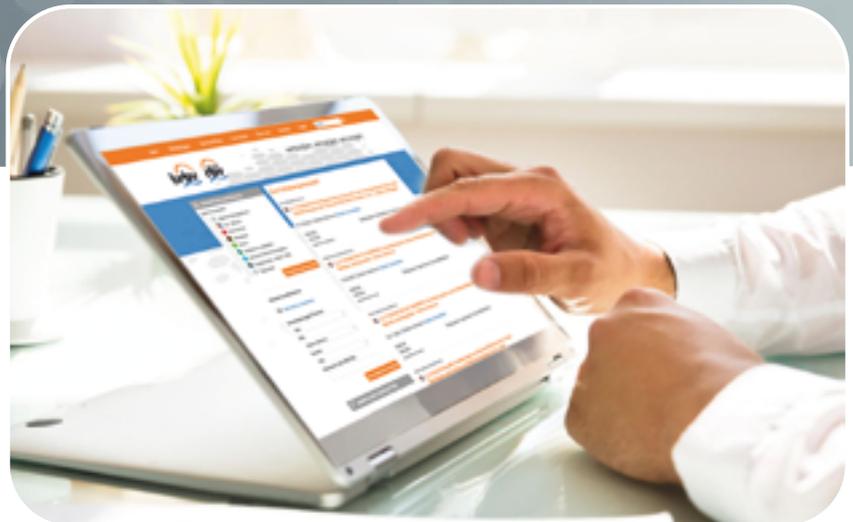
Tagungen

9.4 TAGUNGEN

9.4.1	30. Tagung Leitungsbau	S. 50
9.4.2	Die Kölner Netzmeistertage	S. 50
9.4.3	Ausbildertagung – Leitungsbau	S. 50
9.4.4	21. Würzburger Kunststoffrohr-Tagung mit Fachausstellung	S. 50
9.4.5	rbv/DVGW/AGFW Führungskräfte-seminar	S. 51
9.4.6	26. ROHRBAU-KONGRESS	S. 51

Alle Online-Schulungen an einem Ort

Aktuelle Infos zu unseren Online-Veranstaltungen finden Sie auf unserer Internetseite mit diesem neuen Button:



Oder halten Sie sich mit unserem Newsletter up-to-date!



Mit nur einem Klick haben Sie den Überblick über alle Online-Veranstaltungen, die wir zu diesem Zeitpunkt im Angebot haben. Ob Grundlagenschulungen, Informationsveranstaltungen oder unsere neuen Kompakt-Seminare: alles auf einem Blick.

Beispiele unserer Online-Veranstaltungen:

- 📺 DVGW GW 129 – Sicherheit bei Bauarbeiten im Bereich von Versorgungsleitungen – 3 Jahre Gültigkeit
 - 📺 ASR 5.2 KOMPAKT: Arbeitsstellen im Bereich von Straßenverkehr
 - 📺 Die neue RSA 21 KOMPAKT
 - 📺 DVGW GW 301 KOMPAKT: Umsetzung des Arbeitsblattes in Betrieb und Baustelle
 - 📺 DVGW GW 302-1 KOMPAKT: Umsetzung des Arbeitsblattes in Betrieb und Baustelle
 - 📺 DVGW GW 350 – Schweißen von Stahlleitungen
 - 📺 Wasser KOMPAKT: DVGW W 400-2 August 2022 – Das neue Arbeitsblatt
 - 📺 Gas KOMPAKT: DVGW G 472 – Gasleitungen aus Kunststoffrohren bis 16 bar Betriebsdruck
 - 📺 Gas KOMPAKT: TRGI-2018 Prüfung und Inbetriebnahme von Gasinstallationen nach Arbeiten am Rohrnetz
 - 📺 Sachkundiger Gas/Wasser
 - 📺 Grundlagen der Glasfasertechnik – Modul LWL 10 – Theorie online
- u. a. m.



Relevante Lehrgänge für Zertifizierungen nach DVGW GW 301

Grundlagenschulungen DVGW, DIN, TRGS		Gas			Wasser			Werkstoffe					gültig [Jahre]	Zielgruppe	Seite	
		G1	G2	G3	W1	W2	W3	pe	st	ge	pvc	az				gfk
GW 15	Nachumhüllungen von Rohrleitungen, Armaturen und Formstücken	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	Fachkräfte	25
GW 128	Einfache vermessungstechnische Arbeiten an Versorgungsnetzen	●	●	●	●	●	●							3		22
GW 129	Sicherheit bei Bauarbeiten im Bereich von Versorgungsleitungen	●	●	●	●	●	●							3 bzw. 5	Fachkräfte	23
GW 326	Mechanisches Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung (Rohrnetz) – Fachkraft und Fachaufsicht – Anforderungen und Qualifikation	●	●	●	●	●	●	●						5	Fachkräfte	26
GW 330	Schweißen von Rohren und Rohrleitungsteilen aus Polyethylen	●	●	●	●	●	●	●						1 bzw. 3		24
GW 331	Schweißaufsicht für Schweißarbeiten an Rohrleitungen aus PE-HD für Gas- und Wasserversorgung	●	●	●	●	●	●	●						5	Meister, Ingenieure	24
GW 331	Kunststoffrohre in der Gas- und Wasserversorgung – Verlängerung zur GW 331 + Qualifikation GW 326	●	●	●	●	●	●	●						5		30
W 324	GFK-Rohrleger				●	●	●						●	5	Fachkräfte	15
W 339	Fachkraft für Muffentechnik metallischer Rohrsysteme				●	●	●		●	●				unbegrenzt		26
TRGS 519	Asbest-Sachkunde nach Nr. 2.7 TRGS 519, Anlage 4 A in Verbindung mit W 396				●	●	●					●		6	Fachkräfte, Poliere, Meister, Ingenieure	18

Weiterbildungslehrgänge DVGW, DGUV, RSA		Gas			Wasser			Werkstoffe					gültig [Jahre]	Zielgruppe	Seite	
		G1	G2	G3	W1	W2	W3	pe	st	ge	pvc	az				gfk
ABL	Aufbaulehrgang Gas/Wasser	●	●	●	●	●	●							–	Fachkräfte, Poliere, Meister, Ingenieure	29
ASI	Arbeitssicherheit im Tief- und Leitungsbau	●	●	●	●	●	●							–		48
BvG 16	Bau von Gasrohrnetzen bis 16 bar	●	●	●				●	●					–	Meister, Ingenieure	31
BvGü16	Bau von Gasrohrnetzen über 16 bar	●							●					–		31
BvGW	Bau von Gas- und Wasserrohrleitungen	●	●	●	●	●	●							–		30
BvW	Bau von Wasserrohrleitungen				●	●	●	●	●	●	●			–		30
DGUV	Arbeiten an Gasleitungen, DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31; Arbeiten an Gasleitungen, DGUV 203 090 (erscheint voraussichtlich 4. Quartal 2023)	●	●	●				●	●					–	Fachkräfte, Poliere, Meister, Ingenieure	30
GW 350	Schweißverbindungen an Stahlleitungen	●	●	●	●	●	●	●						–	Schweißfachleute, Schweißfachingenieure	29
GW 381	Mindestanforderungen für Bauunternehmen im Leitungstiefbau	●	●	●	●	●	●							–	Fachkräfte, Poliere, Meister, Ingenieure	33
RSA	Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen – Baustellenabsicherung	●	●	●	●	●	●							–		16
SK-G	Sachkundiger Gas bis 5 bar	●	●	●				●	●					–		31
SK-W	Sachkundiger Wasser – Wasserverteilung				●	●	●	●	●	●	●			–		32
W 291	Reinigung und Desinfektion von Wasserverteilungsanlagen in Verbindung mit W 263				●	●	●	●	●	●	●			–		32

1.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

1.1.1 Fachaufsicht (A/B) für horizontale Spülbohrverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 329

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kreft@brbv.de

Topografie und Geologie, Bohrspülungen, Bohrstrang, Werkzeuge, Ortungsverfahren, Rohrwerkstoffe, Vorschriften, Arbeitssicherheit

- A: Bohrgeräte ≤ 400 kN Rückzugskraft
- B: Bohrgeräte > 400 kN Rückzugskraft

Zulassungsvoraussetzungen:

A: Abschluss als Meister, staatlich anerkannter Techniker in einem einschlägigen Beruf und eine 3-jährige Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung
B: Abschluss als Dipl.-Ing. oder Dipl.-Ing. (FH) in einem einschlägigen technischen Fachbereich und eine 3-jährige praktische Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung als ausführender oder leitender Ingenieur

Kooperationspartner: Bohrmeisterschule Celle

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
A: 5 Tage B: 7,5 Tage	08.01. – 12.01. 08.01. – 12.01. und 29.01. – 31.01.	Celle	A: 970 EUR (rbv/DVGW/DCA) – A: 1.090 EUR B: 1.420 EUR (rbv/DVGW/DCA) – B: 1.560 EUR mehrwertsteuerfrei	

1.1.2 Bauleiter (A/B) für horizontale Spülbohrverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 329

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kreft@brbv.de

Grundlagenwissen, Topografie, vorhandene Anlagen, Bodenkenwerte, Bohrspülungen und Bohrlochhydraulik, Bohrstrangen, Bohrwerkzeuge, Rohrumhüllungen, Rohrwerkstoffe

- A: Bohrgeräte ≤ 400 kN Rückzugskraft
- B: Bohrgeräte > 400 kN Rückzugskraft

Zulassungsvoraussetzungen:

A und B: abgeschlossene Berufsausbildung und eine mindestens 5-jährige praktische Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung
oder
abgeschlossene einschlägige Berufsausbildung und eine mindestens 3-jährige praktische Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung
oder
Ausbildung als Techniker/Schichtführer, Meister, Dipl.-Ing. und eine mindestens 1-jährige praktische Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung

Kooperationspartner: Bohrmeisterschule Celle

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
A: 10 Tage B: 15 Tage	08.01. – 19.01. 08.01. – 19.01. und 29.01. – 01.02.	Celle	A: 1.870 EUR (rbv/DVGW/DCA) – A: 1.980 EUR B: 2.770 EUR (rbv/DVGW/DCA) – B: 2.950 EUR mehrwertsteuerfrei	

1.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

1.1.3 Geräteführer (A/B) für horizontale Spülbohrverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 329

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kref@brbv.de

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Mathematik, Physik, Aufbau und Wirkung von Horizontalspülbohranlagen, Projektgrundlagen, Projektdurchführung, Bohrspülung, Spülungskreislauf, Spülungspumpen

- A: Bohrgeräte ≤ 400 kN Rückzugskraft
- B: Bohrgeräte > 400 kN Rückzugskraft

Zulassungsvoraussetzungen:

- A: mindestens 18 Jahre alt und ein Hauptschulabschluss sowie eine mindestens 1-jährige praktische Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung
- B: mindestens 18 Jahre alt und ein Hauptschulabschluss sowie eine mindestens 2-jährige praktische Tätigkeit im Bereich grabenlose Neulegung

Kooperationspartner: Bohrmeisterschule Celle

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
A: 12 Tage B: 17 Tage	15.01. – 26.01. 15.01. – 26.01. und 29.01. – 01.02.	Celle	A: 2.230 EUR (rbv/DVGW/DCA) – A: 2.380 EUR B: 3.130 EUR (rbv/DVGW/DCA) – B: 3.280 EUR mehrwertsteuerfrei



1.1.4 GFK-Rohrleger nach DVGW-Arbeitsblatt W 324 – Grundkurs/Nachschulung

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

- Fortbildung nach DVGW-Arbeitsblatt W 324 „GFK-Rohrleger“
- Ausbildungs- und Prüfplan auch für den Kanalbau anwendbar

Zulassungsvoraussetzungen:

ausreichend praktische Tätigkeit im erdverlegten Rohrleitungsbau und/oder Tiefbau oder Auszubildender im letzten Lehrjahr zum Rohrleitungsbauer, Tiefbauer oder Kanalbauer

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
Grundkurs: 2 Tage Nachschulung: 1 Tag	ganzjährig unter www.brbv.de	Gera	Grundkurs: 320 EUR (rbv/DVGW) – 360 EUR Nachschulung: 240 EUR (rbv/DVGW) – 270 EUR mehrwertsteuerfrei



1.1.5 Sachkundenachweis: Abfall- und Bodenprobenahme nach LAGA PN 98 mit Zertifikat und praktischer Übung

Ute Büttgenbach, T +49 228 696601
info@die-ba-bdg.de

Zielgruppe: Beratende Geowissenschaftler | Berufseinsteiger | Vorarbeiter

Die Probenahme ist ein zentrales Element der Analyse und Deklaration von Abfallproben. Zur Probenahme von Abfällen/Bodenproben nach LAGA PN 98 ist ein Sachkundenachweis notwendig, der in dieser Schulung erworben wird. Ziel ist es, eine normen- und akkreditierungsgerechte Herangehensweise der Probenahme im gesetzlich geregelten Bereich zu vermitteln.

Inhalte: Grundlagen der Probenahme, Normenübersicht, QM,

Anforderungen des Fachmoduls Abfall, Anforderungen der LAGA PN 98, Planung der Probenahme, Durchführung der Probenahme, Probenhandhabung, Nachbereitung, Dokumentation

Nach Abschlussprüfung erhält jeder Teilnehmer einen personenbezogenen Sachkundenachweis.

In Kooperation mit dem Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler BDG, Bonn

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	unter www.brbv.de	bundesweit	265 EUR (rbv) – 295 EUR mehrwertsteuerfrei



1.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

1.1.6 Baustellenabsicherung und Verkehrssicherung RSA/ZTV-SA nach MVAS 99-ASR A5.2 (eintägig)

Zielgruppe: *Vorarbeiter | Meister | Ingenieure*

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Innerorts und Landstraßen

- a) Rechtliche Grundlagen zur ZTV-SA, Verkehrssicherungspflicht, Aufsichtspflicht, Haftung nach § 823 BGB
- b) Konsequenzen aus der ZTV-SA, speziell für den Rohrleitungsbau, Verkehrszeichen, Verkehrseinrichtungen, Sonderrechte, Materialspezifikation

- c) Umsetzen von Regel- und Musterplänen bei Arbeiten auf innerörtlichen Straßen

Nach bestandener Lernzielkontrolle wird eine Bescheinigung des Rohrleitungsbauverbandes e. V. ausgestellt. Diese gilt im Sinne der ZTV-SA als Nachweis für die Eignung und Qualifikation für den verantwortlichen Fachmann.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
1 Tag	07.06. 11.07. 12.08. 30.10. 27.11.	München Magdeburg Bremen Frankfurt Kassel	265 EUR (rbv/DVGW) – 315 EUR zzgl. Mehrwertsteuer, inkl. Prüfungsgebühr	

1.1.7 Baustellenabsicherung und Verkehrssicherung RSA/ZTV-SA nach MVAS 99-ASR A5.2 (zweitägig)

Zielgruppe: *Vorarbeiter | Meister | Ingenieure*

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Alle Straßen – innerorts, Landstraßen und Autobahnen

- a) Rechtliche Grundlagen zur ZTV-SA, Verkehrssicherungspflicht, Aufsichtspflicht, Haftung nach § 823 BGB
- b) Konsequenzen aus der ZTV-SA, speziell für den Rohrleitungsbau, Verkehrszeichen, Verkehrseinrichtungen, Sonderrechte, Materialspezifikation

- c) Umsetzen von Regel- und Musterplänen bei Arbeiten auf innerörtlichen Straßen und Autobahnen

Nach bestandener Lernzielkontrolle wird eine Bescheinigung des Rohrleitungsbauverbandes e. V. ausgestellt. Diese gilt im Sinne der ZTV-SA als Nachweis für die Eignung und Qualifikation für den verantwortlichen Fachmann.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
2 Tage	25./26.06.	Kassel	415 EUR (rbv/DVGW) – 485 EUR zzgl. Mehrwertsteuer, inkl. Prüfungsgebühr	

NEU!

1.1.8 Mantelverordnung – Umsetzung EBV und neue BBodSchV

Zielgruppe: *Beratende Geowissenschaftler | Berufseinsteiger | Vorarbeiter*

Ute Büttgenbach, T +49 228 696601
info@die-ba-bdg.de

Ziel des Seminars ist, ein grundlegendes Verständnis der neuen Ersatzverordnung „EBV“ und der neuen Bodenschutzverordnung

zu vermitteln sowie den Einstieg in die persönliche Einarbeitung zu erleichtern.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
1 Tag	www.die-ba-bdg.de	Bonn	310 EUR (rbv) – 345 EUR mehrwertsteuerfrei	

1.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

1.2.1 Praxis der Tiefbauarbeiten bei Leitungsverlegungen – DIN 4124/ZTV A-StB, 2012

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Technisch sichere, regelgerechte und wirtschaftliche Planung und Ausführung von Erd- und Oberflächenarbeiten bei Leitungsverlegungen

1. Tag

- Aktuelles aus dem Regelwerk
- DIN 4124, Ausgabe 2012
- Erkundigung und Auskunft
- Schutz von Versorgungsleitungen
- Sicherung von Arbeitsstellen
- Baustellenmanagement

2. Tag

- Wirtschaftliche Aspekte
- Qualitätsanforderungen an Baufirmen
- ZTV A-StB, Ausgabe 2012
- Vertragsverhältnisse
- Umweltschutz
- Neue Technologien

Beide Tage sind einzeln buchbar!

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	10./11.04. 19./20.11.	Ulm Hannover	620 EUR (rbv/DVGW) – 690 EUR 350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR (eintägig) zzgl. Mehrwertsteuer



1.2.2 Arbeitsvorbereitung und Kostenkontrolle im Rohrleitungsbau

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Auswertung von Leistungsverzeichnissen, Ressourcenplanung und Arbeitskalkulation, Nachtragsmanagement und -kalkulation,

Kostenkontrolle während der Bauausführung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	07.03. 07.11.	Hagen Halle	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-329-anerkannte Weiterbildung

1.2.3 Steuerbare horizontale Spülbohrverfahren – Fortbildungsveranstaltung nach GW 329

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Die Teilnahme an der Veranstaltung gilt als Nachweis des Besuches regelmäßiger Schulungen für Facharbeiter, Fachaufsichten, Bauleiter und Geräteführer.

- Aktuelle Themen
- Neue technische Entwicklungen
- Arbeitssicherheit
- Rechtliche Fragen
- Praxisbeispiele

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	10.12.	Kassel	350 EUR (rbv/DCA/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



1.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

1.2.4 Einbau und Abdichtung von Netz- und Hausanschlüssen

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

- Fachgerechter Einbau von Netz- und Hausanschlüssen
- Grundlagen der Abdichtung, ein-/mehrspartige Anschlüsse
- Technische Lösungen
- Technikausstellung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
1 Tag	16.01. 28.02. 29.10. 26.11.	Hagen Mannheim Berlin Kassel	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	

1.2.5 Erwerb der Asbest-Sachkunde nach Nr. 2.7 TRGS 519, Anlage 4 A, erforderlich für den Umgang mit Asbestzementprodukten und Arbeiten geringen Umfangs (Abbruch, Sanierung, Installation ASI)

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Eigenschaften von Asbestmaterial, Gesundheitsgefahren, Berufskrankheiten, Ersatzstoffe; Erkennung, Umgang und Verwendung von Asbestzementprodukten; Abgrenzen zu schwach gebundener Asbestprodukte; Vorschriften und Regelungen: Chemikalien- und Abfallgesetz, Gefahrstoffverordnung; Technische Regeln für Gefahrstoffe, hier insbesondere TRGS 519/DVGW W 396; BG-Vorschriften und Regeln; Abfallvermeidung, -verwendung, -verbringung und -deponierung;

personelle Anforderungen und Schutzausrüstung; sicherheitstechnische Maßnahmen, vorbereitende Maßnahmen, Baustelleneinrichtung, Arbeitsgeräte; Abbruch- und Sanierungsarbeiten, Instandhaltungsarbeiten, abschließende Arbeiten

- Der Lehrgang wird durch unseren Kooperationspartner DVGW durchgeführt und endet mit einer staatlich abgenommenen Prüfung.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
2 Tage	ganzjährig unter www.brbv.de	bundesweit Inhouse auf Anfrage	605 EUR (rbv/DVGW) – 695 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	

1.2.6 Fortbildungslehrgang zum Erhalt der Sachkunde für ASI-Arbeiten an Asbestprodukten gemäß TRGS 519

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sachkundenachweise gemäß TRGS 519 gelten für den Zeitraum von sechs Jahren und können innerhalb ihrer Geltungsdauer verlängert werden. Mit dieser behördlich anerkannten Fortbildung kann der Teilnehmer den Nachweis seiner bereits bestehenden Sachkunde (nach TRGS 519 Anlage 4) um sechs Jahre verlängern, gerechnet ab dem Datum des Nachweises über den Abschluss dieses Fortbildungslehrgangs. Ziel ist die Aktualisierung der Kenntnisse nach TRGS 519.

Schulungsinhalte:

Asbest – Verwendung und Eigenschaften, Aktuelles aus Vorschriften und Regelwerk, Hinweise zu Verwendungsbeschränkungen, technische und organisatorische Maßnahmen, persönliche Schutzausrüstung

- Der Lehrgang wird durch unseren Kooperationspartner DVGW durchgeführt.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren	
1 Tag	ganzjährig unter www.brbv.de	bundesweit Inhouse auf Anfrage	385 EUR (rbv/DVGW) – 445 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	

1.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

1.2.7 Fachkraft für Spülungstechnik bei HDD-Baumaßnahmen

Zielgruppe: *Facharbeiter | Vorarbeiter*

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kref@brbv.de

Spülungstechnik – Umgang mit HDD-Bohrspülungen und labortechnisches Praktikum. Im theoretischen Teil werden die Fachkenntnisse zur HDD-Spülungstechnik vertieft und im praktischen Teil wird die Anwendung der Spülung auf HDD-Baustellen vermittelt. Kleine Arbeitsgruppen werden bei den praktischen Übungen im Labor intensiv betreut. Nach Erfolgskontrolle erhält der Teilnehmer eine Bescheinigung über die Weiterbildung als „Fachkraft für Spülungstechnik bei HDD-Baumaßnahmen“.

Zulassungsvoraussetzungen:

ausreichende praktische Erfahrungen im grabenlosen HDD-Rohrleitungsverfahren, wie z. B. Geräteführer und Bauleiter

Kooperationspartner: Bohrmeisterschule Celle, DCA

Dauer 3 Tage inkl. Abschlussprüfung	Termine 19. – 21.02.	Orte Celle	Gebühren 690 EUR (rbv/DCA) – 750 EUR mehrwertsteuerfrei	
--	--------------------------------	----------------------	--	---

1.2.8 Sachkundiger für Boden – Abfall und Altlasten

Zielgruppe: *Vorarbeiter | Meister | Ingenieure*

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kref@brbv.de

- Grundstrukturen des Abfallrechts
- Definitionen zur Kontamination, Bauschutt, Abfall
- Klassifizierung von Böden
- Homogenbereiche VOB/C
- Probenahme PN 98 (LAGA M 32) / DIN 19698-1
- Deklaration nach Abfallnachweisverordnung – AVV

- Elektronische Abfallnachweisverordnung – eANV
- DGUV 101-004 Kontaminierte Bereiche
- Entsorgungsstrategien, Bereitstellungsflächen
- Alternative Verwertung – Separierung, Fraktionierung, Flüssigboden etc.
- Lehrgang mit Abschlussprüfung

Dauer 1 Tag	Termine unter www.brbv.de	Orte bundesweit	Gebühren 350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. MwSt.	
-----------------------	--	---------------------------	--	---

1.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

NEU!

1.2.9 ASR 5.2 Baustellen im Grenzbereich zum Straßenverkehr – **Online-Seminar**



Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Beschäftigte auf Baustellen im Grenzbereich zum Straßenverkehr sind besonderen Gefahren ausgesetzt. Zum Schutz der Beschäftigten wurde die Arbeitsstättenrichtlinie ASR 5.2 in Kraft gesetzt. Sie regelt den Aufbau, den Betrieb sowie den Abbau von Arbeitsplätzen im Grenzbereich zum Straßenverkehr sowie die damit verbundene Verkehrssicherung.

Diese Online-Veranstaltung bietet in kompakter und intensiver Form alle relevanten Informationen und praktischen Umsetzungen für normale Baustellensituationen, kurz: Alles, was man wissen muss.

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Dauer 3 h	Termine unter www.brbv.de	Orte Online	Gebühren 119 EUR (rbv/DVGW) – 149 EUR zzgl. MwSt.	
---------------------	---	-----------------------	--	--

NEU!

1.2.10 Die neue RSA 21 KOMPAKT – **Online-Seminar**



Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Die Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen wurden grundlegend überarbeitet und sind in der Ausgabe RSA 21 neu erschienen.

Diese Online-Veranstaltung vermittelt in konzentrierter Form die Neuerungen und gibt Praxishinweise für die Umsetzung.

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Dauer 3 h	Termine unter www.brbv.de	Orte Online	Gebühren 119 EUR (rbv/DVGW) – 149 EUR zzgl. MwSt.	
---------------------	---	-----------------------	--	--

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

2.1.1 Geprüfter Netzmeister Gas und Wasser – Vollzeitlehrgang

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Der Vorbereitungslehrgang auf die Prüfung beinhaltet die Vermittlung der folgenden Qualifikationen:

- **Berufs- und arbeitspädagogische Qualifikation:**
Eine Prüfung zum Nachweis der berufs- und arbeitspädagogischen Kenntnisse (AEVO) kann auch im Vorfeld am Heimatort abgelegt werden. Dadurch verschiebt sich der Lehrgangsbeginn auf den **2. September 2024 und die Gebühr für den Teil „AEVO“ entfällt.** Der Nachweis der bestandenen Prüfung ist bis 2 Wochen vor Lehrgangsbeginn vorzulegen.
- **Grundqualifikation:**
Rechtsbewusstes Handeln, betriebswirtschaftliches Handeln, Methoden der Information sowie Kommunikation und Planung, Zusammenarbeit im Betrieb, naturwissenschaftliche und technische Gesetzmäßigkeiten
- **Handlungsspezifische Qualifikationen:**
Technik, Organisation, Führung und Personal

Die Meisterprüfung zum Geprüften Netzmeister Gas und/oder Wasser findet vor der IHK Köln statt.

Zulassungsvoraussetzungen:

- eine mit Erfolg abgelegte Fortbildungsprüfung zum Geprüften Netzmonteur und danach eine mindestens 1-jährige Berufspraxis im Bereich Gas und/oder Wasser
- oder**
- eine mit Erfolg abgelegte Abschlussprüfung in einem anerkannten Ausbildungsberuf, der wesentliche Bezüge zum Bereich Leitungsbau Gas und/oder Wasser hat, und danach eine mindestens 2-jährige einschlägige Berufspraxis
- oder**
- eine mit Erfolg abgelegte Abschlussprüfung in einem sonstigen anerkannten Ausbildungsberuf und danach eine mindestens 3-jährige einschlägige Berufspraxis im Gas- und/oder Wasserrohrleitungsbau
- oder**
- ohne Ausbildungsabschluss eine mindestens 5-jährige Berufspraxis im Gas- und/oder Wasserrohrleitungsbau

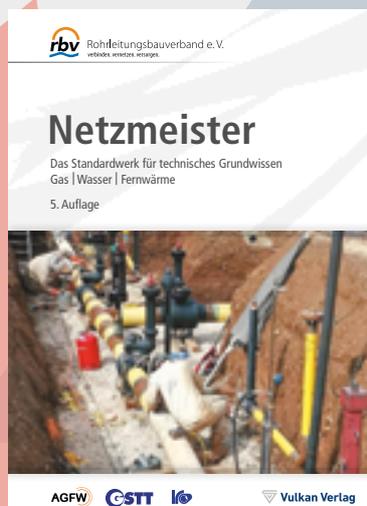
Die Erweiterung zum Geprüften Netzmeister Fernwärme finden Sie unter Punkt 3.1.1.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1.044 UE	19.08.2024 – 21.03.2025	Kerpen	Grundkurs: 5.400 EUR AEVO: 500 EUR Handlungsfelder: Wasser: 900 EUR – Gas: 900 EUR mehrwertsteuerfrei, zzgl. IHK-Prüfungsgebühr



GRUNDWISSEN GAS, WASSER, FERNWÄRME

BUCH
TIPP



Ihr Mehrwert:

- Standardwerk für technisches Grundwissen
- Qualitätssicherung und Qualifikation
- Rohrnetze sicher betreiben

Hrsg.: rbv Rohrleitungsbauverband e.V.
Angaben: 5. Auflage 2023 | Umfang: ca. 1.030 Seiten
Broschur: ISBN: 978-3-8027-3521-9 | Artikel-Nr.: 35219
eBook: ISBN: 978-3-8027-3522-6 | Artikel-Nr.: 35226
Preis: 109 €

Hier vormerken:
www.3r-rohre.de/netzmeister

 **Vulkan Verlag**

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

2.1.2 Zusatzqualifikation Netzingenieur Modul Wasser

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

Zielgruppe: *Vorarbeiter | Meister | Ingenieure*

Hydraulische Grundlagen und Durchflussmessung, Wasserrecht und Wassergewinnung, Wasserinhaltsstoffe und Wasseraufbereitung, Wasserverteilung und Wasserspeicherung, Bau, Betrieb und Instandhaltung von Wasserversorgungsnetzen

Zulassungsvoraussetzungen:
einschlägige Berufserfahrung im Netzbereich

■ Abschlussprüfung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
4 Wochen	26.02. – 22.03.	Steinfurt, Münster und Oldenburg	4.490 EUR mehrwertsteuerfrei



2.1.3 Zusatzqualifikation Netzingenieur Modul Gas

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

Zielgruppe: *Vorarbeiter | Meister | Ingenieure*

Eigenschaften der eingesetzten Gase, Blitz- und Explosionsschutz, Rohrleitungsbau, verwendete Werkstoffe, Gastransport, Gasspeicherung und Gasverteilung, Gasdruckregelung und Gasmessung, Gasnetzanschlüsse und industrielle Gasanlagen, Wasserstoff in Netzen und Speicher, Betrieb und Unterhaltung von Leitungen und Anlagen

Zulassungsvoraussetzungen:
einschlägige Berufserfahrung im Netzbereich

■ Abschlussprüfung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
4 Wochen	29.01 – 23.02.	Steinfurt und Essen	4.490 EUR mehrwertsteuerfrei



GW-301-relevant

2.1.4 Vermessungsarbeiten an Gas- und Wasserrohrnetzen nach DVGW-Hinweis GW 128 – Grundkurs/Nachschulung

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kreft@brbv.de

Zielgruppe: *Facharbeiter | Vorarbeiter*

Fortbildung nach DVGW-Hinweis GW 128

- „Einfache vermessungstechnische Arbeiten an Versorgungsnetzen“
- Lehrgang nach Schulungsplan

Zulassungsvoraussetzungen:
Mitarbeiter ohne Ausbildungsberuf
Fachrichtung Rohrleitungsbau

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
Grundkurs 2 Tage	ganzjährig unter www.brbv.de	Brandenburg, Frankfurt/Main, Gera, Hamburg, Kerpen, Leipzig, Magdeburg, Nürnberg, Oldenburg, Rostock	Grundkurs: 340 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR Nachschulung: 190 EUR (rbv/DVGW) – 240 EUR mehrwertsteuerfrei



2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

GW-301-relevant

2.1.5 Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Schulung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 129

Kerstin Frühauf, T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

3 Jahre Gültigkeit

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

- Rechtliche Aspekte
- Arbeitsvorbereitung und Arbeitsplanung
- Planwerk und Lagepläne
- Erkundungsmaßnahmen vor Ort
- Arten verschiedener erdverlegter Versorgungsnetze
- Kommunikationskabel, TV-Kabel, Stromkabel, Verkehrs- und Straßenbeleuchtung, Erdgasleitungen und -anlagen, Fernwärmeleitungen
- Wasserleitungen, Abwasser- und Kanalanlagen
- Kritische Punkte im Netz
- Leitungsmerkmale und Hinweise am Boden
- Erd- und Freileitungen
- Arbeitsschutz und Schutzausstattungen
- Checkliste
- Arbeitsauftrag
- Schutzanweisungen und ihre Umsetzung
- Schäden, Gefahren, Prävention
- Allgemeine Verhaltensregeln

Kooperationspartner: BALSibau

Dauer 1 Tag	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte Brandenburg, Bühl, Feuchtwangen, Frankfurt/Main, Freiburg, Gera, Hamburg, Kerpen, Leipzig, Magdeburg, Nürnberg, Rostock, Westerstede und 📍 online unter www.brbv.de	Gebühren ab 225 EUR (rbv/BI/DVGW) – ab 250 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
-----------------------	--	--	--	---

GW-301-relevant

2.1.6 Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Schulung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 129

Kerstin Frühauf, T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

5 Jahre Gültigkeit

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

- Rechtliche Aspekte
- Arbeitsvorbereitung und Arbeitsplanung
- Planwerk und Lagepläne
- Erkundungsmaßnahmen vor Ort
- Arten verschiedener erdverlegter Versorgungsnetze
- Kommunikationskabel, TV-Kabel, Stromkabel, Verkehrs- und Straßenbeleuchtung, Erdgasleitungen und -anlagen, Fernwärmeleitungen
- Wasserleitungen, Abwasser- und Kanalanlagen
- Kritische Punkte im Netz
- Leitungsmerkmale und Hinweise am Boden
- Erd- und Freileitungen
- Arbeitsschutz und Schutzausstattungen
- Checkliste
- Arbeitsauftrag
- Schutzanweisungen und ihre Umsetzung
- Schäden, Gefahren, Prävention
- Allgemeine Verhaltensregeln

Praktischer Teil:

Die Teilnehmer werden persönlich mit verschiedenen Schadenssituationen auf der Baggerschadendemonstrationsanlage konfrontiert. Dieses Erlebnis zählt bei jedem Teilnehmer zu den eindrucklichsten Erfahrungen.

Kooperationspartner: BALSibau

Dauer 1 Tag	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte Berlin, Essen, Freiberg, Homburg, Oberneisen, Rohr-Kloster, Heilbronn	Gebühren ab 315 EUR (rbv/BI/DVGW) – ab 335 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
-----------------------	--	--	--	---

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

GW-301-relevant

2.1.7 Schweißaufsicht nach DVGW-Merkblatt GW 331

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

- Fortbildung nach DVGW-Merkblatt GW 331
„Schweißaufsicht für schweißtechnische Verfahren und Geräte, Betrieb und Prüfung an Rohrleitungen aus PE für die Gas- und Wasserversorgung“
- Es besteht die Möglichkeit einer Inhouse-Schulung.

Zulassungsvoraussetzungen:

Abschluss als Meister, staatlich anerkannter Techniker, Schweißfachmann oder Ingenieur, verbunden mit einer mindestens 3-jährigen Berufspraxis im Rohrleitungsbau

Dauer 5 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte Aachen Hannover Koblenz Leipzig Würzburg	Gebühren 1.110 EUR (rbv/DVGW) – 1.170 EUR mehrwertsteuerfrei	
------------------------	--	---	---	---

GW-301-relevant

2.1.8 PE-Schweißer nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330 – Grundkurs/Verlängerungsprüfung

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

- Fortbildung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330
„Schweißen von Rohren und Rohrleitungsteilen aus Polyethylen (PE 80, PE 100 und PE-Xa) für Gas- und Wasserleitungen“;
Lehr- und Prüfplan

Zulassungsvoraussetzungen:

eine einschlägige Berufsausbildung, z. B. Rohrleitungs-/Rohrnetzbauer,

oder Abschluss in einem vergleichbaren Beruf oder Auszubildender im letzten Halbjahr

oder eine mit Erfolg abgelegte Facharbeiter-/Gesellenprüfung in einem artverwandten technischen Beruf und eine mindestens 1-jährige praktische Tätigkeit im Rohrleitungsbau

oder eine mindestens 5-jährige Tätigkeit im Rohrleitungsbau

Dauer Grundkurs 5 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte Aachen Bad Zwischenahn Berlin Chemnitz Dortmund Dresden Gera Halle Hamburg Hildesheim Horb am Neckar Kerpen Kirchseeon Koblenz Mannheim München Norderstedt Nürnberg Peine Rostock Röttenbach Saarbrücken Stockdorf Würzburg	Gebühren Grundkurs: 1.170 EUR (rbv/DVGW) – 1.260 EUR Verlängerungsprüfung: 490 EUR (rbv/DVGW) – 540 EUR mehrwertsteuerfrei	
Verlängerung 1 Tag				

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

GW-301-relevant

2.1.9 Nachumhüllungen von Rohrleitungen, Armaturen und Formstücken nach DVGW-Arbeitsblatt GW 15

„Qualifikationsanforderungen an den Umhüller“

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kreft@brbv.de

■ Fortbildung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 15

Die Module G+A+B werden wahlweise in einer 3-tägigen Schulung inkl. Prüfung oder nur als Prüfungstag angeboten. Hierzu wird die Grundqualifikation G benötigt.

Die Module G+C sowie G+D können jeweils in einer 2-tägigen Schulung oder auch als einzelner Prüfungstag abgelegt werden.

- G Allgemeine Grundlagen des Korrosionsschutzes
- A Bandsysteme warm und kalt (Petrolatum, Bitumen, Kunststoffbänder)
- B Wärmeschrumpfende Materialien
- C Zweikomponentenbeschichtungen (Epoxid, Polyurethan)
- D Faserverstärkte Kunststoffe (z. B. GFK)

Zulassungsvoraussetzungen:

eine mit Erfolg abgelegte Abschlussprüfung als Tiefbaufacharbeiter Rohrleitungsbau, Rohrleitungs- oder Rohrnetzbauer bzw. Anlagenmechaniker, Fachrichtung Versorgungstechnik bzw. Rohrsystemtechnik

oder

eine mit Erfolg abgelegte Facharbeiter-/Gesellenprüfung (z. B. sonstige Tiefbaufacharbeiter) in einem anderen technischen Beruf (z. B. KKS-Fachkraft nach DVGW GW 11 (A)) mit einer mindestens 1-jährigen praktischen Tätigkeit im Rohrleitungsbau (Firmenbescheinigung)

oder

eine mindestens 3-jährige praktische Tätigkeit im Rohrleitungsbau (Firmenbescheinigung)

Innerhalb von 5 Jahren ist die Fachkenntnis erneut mittels einer Prüfung (Theorie/Praxis) nachzuweisen.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren Schulungsstätten
Module G+A+B Lehrgang inkl. Prüfung (3 Tage)	ganzjährig unter www.brbv.de	Bad Zwischenahn Brandenburg Frankfurt/Main Gera Hamburg Kerpen Leipzig Magdeburg	Module G+A+B – Lehrgang + Prüfung 940 EUR (rbv/DVGW) – 990 EUR
Module G+A+B nur Prüfung (1 Tag)		Mannheim Nürnberg Rostock Esslingen	Module G+A+B – nur Prüfung 655 EUR (rbv/DVGW) – 695 EUR
Module G+C Lehrgang + Prüfung (2 Tage)		Bad Zwischenahn	Module G+C – Lehrgang + Prüfung 935 EUR (rbv/DVGW) – 985 EUR
nur Prüfung (1 Tag)			Module G+C – nur Prüfung 635 EUR (rbv/DVGW) – 685 EUR
Module G+D Lehrgang + Prüfung (2 Tage)		Bad Zwischenahn	Module G+D – Lehrgang + Prüfung 935 EUR (rbv/DVGW) – 985 EUR
nur Prüfung (1 Tag)			Module G+D – nur Prüfung 635 EUR (rbv/DVGW) – 685 EUR
Modul G Lehrgang als Online-Variante (6 UE)		Online	Modul G – nur Grundlagenmodul 270 EUR (rbv/DVGW) – 315 EUR



2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

2.1.10 Kunststoffrohrleger Schwerpunkt PVC

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

- Fortbildung zur Qualifizierung des Fachpersonals für die Werkstoffgruppe „ku“ des DVGW-Arbeitsblattes GW 301

Zulassungsvoraussetzungen:

Es wird empfohlen, dass der Teilnehmer über einschlägige praktische Erfahrung im erdverlegten und/oder artverwandten Rohrleitungsbau verfügt.

Dauer 3 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte Hamburg	Gebühren 440 EUR (rbv/DVGW/RAL) – 470 EUR mehrwertsteuerfrei	
------------------------	---	------------------------	---	---

GW-301-empfohlen

2.1.11 Fachkraft für Muffentechnik metallischer Rohrsysteme nach DVGW-Arbeitsblatt W 339

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

- Fortbildung nach DVGW-Arbeitsblatt W 339 „für Verlegepersonen im Gussrohrleitungsbau zur Qualifizierung für die Werkstoffgruppe ‚ge‘ und ‚st‘ des DVGW-Arbeitsblattes GW 301“

Zulassungsvoraussetzungen:

mindestens 1-jährige praktische Tätigkeit bei Straßen-, Tief- und/oder Erdbauarbeiten

Dauer 3 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte Gera, Leipzig	Gebühren 335 EUR (rbv/DVGW/RAL) – 370 EUR mehrwertsteuerfrei	
------------------------	---	------------------------------	---	---

GW-301-relevant

2.1.12 Mechanisches Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung (Rohrnetz) – Fachkraft und Fachaufsicht – Anforderungen und Qualifikation nach DVGW-Arbeitsblatt GW 326

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter | Fachaufsichten

Christian Mertens, T +49 221 37668-21
mertens@brbv.de

- A: Grundlehrgang mit Prüfung*, Gültigkeit 5 Jahre
- B: Auffrischung/Verlängerung mit Prüfung*

* Prüfung in Theorie und Praxis

A, B: Theoretische Lehrgangsteile mit praktischen Übungen

Eignungsvoraussetzungen:

Fachkraft: Eine erfolgreich abgeschlossene sachverwandte Ausbildung (z. B.: Installateure und Heizungbauer) sowie mindestens vier Wochen Praxiserfahrung als Hilfskraft beim Bau von erdverlegten Rohrleitungen der Gas- und Wasserversorgung.

Oder

eine mindestens einjährige Praxiserfahrung als Hilfskraft beim Bau von unterirdischen Rohrleitungen der Gas- und Wasserversorgung.

PE-Schweißer GW 330 (A), Rohrleitungsbauer und Tiefbaufacharbeiter u. a. müssen lediglich nach Anhang C für die von ihnen eingesetzten Produkte geschult werden.

Dauer A: 3 Tage B: 1 Tag	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte bundesweit	Gebühren A: 630 EUR (rbv/DVGW) – 710 EUR B: 410 EUR (rbv/DVGW) – 490 EUR mehrwertsteuerfrei	
---------------------------------------	---	---------------------------	---	---

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

2.1.13 Fachkraft, Fachaufsicht und Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 | A1 (Grundlagenschulung)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Joanne Mommertz-Alderath, T +49 221 37668-35
mommertz-alderath@figawaservice.de

Zulassungsvoraussetzungen:

persönlicher Qualifikationsnachweis

Dauer 2,5 Tage inkl. Prüfung	Termine Februar 2024 www.figawa.de	Ort Koblenz	Gebühren 1.300 EUR (rbv/figawa/DVGW) – 1.475 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
---	---	-----------------------	--	---

2.1.14 Fachkraft, Fachaufsicht und Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 | A2 (zementgebundene Werkstoffe – Neubau, Systembehälter, CC/PCC-Beschichtungen)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Joanne Mommertz-Alderath, T +49 221 37668-35
mommertz-alderath@figawaservice.de

Zulassungsvoraussetzungen:

A1 Grundlagenschulung/Prüfnachweis erforderlich inkl. Nachweis persönlicher Qualifikation

Dauer 2,5 Tage inkl. Prüfung	Termine Februar 2024 www.figawa.de	Ort Koblenz	Gebühren 1.050 EUR (rbv/figawa/DVGW) – 1.175 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
---	---	-----------------------	--	--

2.1.15 Fachkraft, Fachaufsicht und Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 | Kombimodul A3 + A4 + A5 (Polymerbeschichtungen/Kunststoff- und Edelstahlauskleidungen/Systembehälter)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Joanne Mommertz-Alderath, T +49 221 37668-35
mommertz-alderath@figawaservice.de

Zulassungsvoraussetzungen:

A1 Grundlagenschulung/Prüfnachweis erforderlich inkl. Nachweis persönlicher Qualifikation

Dauer 3 Tage inkl. Prüfung	Termine April 2024 www.figawa.de	Ort Köln oder Koblenz	Gebühren 2.050 EUR (rbv/figawa/DVGW) – 2.260 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
---	---	------------------------------------	--	---

2.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

2.1.16 Fachplaner für Bau und Instandsetzung von Trinkwasserbehältern nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 | A6 (Betontechnologie BT/BI)

Zielgruppe: Ingenieure

Joanne Mommertz-Alderath, T +49 221 37668-35
mommertz-alderath@figawaservice.de

Zulassungsvoraussetzungen:

A1 + A2 Grundlagenkurs und zementgebundene Werkstoffe/
Prüfnachweise erforderlich inkl. Nachweis persönlicher Qualifikation

Dauer 3 Tage inkl. Prüfung	Termine November 2024 www.figawa.de	Ort Koblenz	Gebühren 2.150 EUR (rbv/figawa/DVGW) – 2.360 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
---	--	-----------------------	--	---

2.1.17 Nachschulungen nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 | A1 – A5

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Joanne Mommertz-Alderath, T +49 221 37668-35
mommertz-alderath@figawaservice.de

Zulassungsvoraussetzungen:

Entsprechende Ersts Schulung/Prüfnachweise erforderlich inkl. Nachweis persönlicher Qualifikation

Dauer 1 Tag je Modul inkl. Prüfung	Termine September 2024 www.figawa.de	Ort Finden online statt.	Gebühren 550 EUR (rbv/figawa/DVGW) – 625 EUR je Modul zzgl. Mehrwertsteuer	
---	---	------------------------------------	---	---

2.1.18 Nachschulungen nach DVGW-Arbeitsblatt W 316 | A6

Zielgruppe: Ingenieure

Joanne Mommertz-Alderath, T +49 221 37668-35
mommertz-alderath@figawaservice.de

Zulassungsvoraussetzungen:

Entsprechende Ersts Schulung/Prüfnachweise erforderlich inkl. Nachweis persönlicher Qualifikation

Dauer 3 Tage	Termine November 2024 www.figawa.de	Ort Koblenz oder Online	Gebühren 2.050 EUR (rbv/figawa/DVGW) – 2.260 EUR je Modul zzgl. Mehrwertsteuer	
------------------------	--	-----------------------------------	---	---

2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

2.2.1 Aufbaulehrgang Gas/Wasser

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Kerstin Frühauf, T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

Informationen über neue technische Entwicklungen im Rohrleitungsbau und Rohrnetzbetrieb Gas/Wasser

- Anwendung in der Praxis
- Neues aus der Gerätetechnik
- Neue Materialien und Verfahren
- Auffrischung vorhandenen Wissens
- Aktuelle Normen, Richtlinien und Regelwerke im Leitungsbau

- Aktuelles aus der Versorgungswirtschaft
- Digitalisierung im Leitungsbau
- Neue Druckprüfverfahren im Wassernetz
- Bäume und Leitungen
- im Bedarfsfall auch online möglich

In Kooperation mit den DVGW-Landesgruppen

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	09.01. 10.01. 11.01. 16.01. 17.01. 18.01. 23.01. 24.01. 25.01. 30.01. 31.01.	Rostock Rendsburg Rastede Cottbus Berlin Barleben Umkirch Baden-Baden Spiesen-Elversberg Bad Dürkheim Frankfurt am Main	198 EUR (rbv/DVGW) – 278 EUR zzgl. Mehrwertsteuer
	01.02. 13.02. 14.02. 15.02. 20.02. 21.02. 27.02. 28.02. 29.02.	Lollar München Regensburg Fürth Ulm Gerlingen Dresden Landsberg Hannover-Lehrte	
	05.03. 06.03.	Oberhausen Köln-Kerpen	Änderungen vorbehalten



GW-301-empfohlen

2.2.2 Das DVGW-Arbeitsblatt GW 350 – Schweißverbindungen an Stahlleitungen

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Aufbau und Inhalt des Arbeitsblattes GW 350, Schweißnahtvorbereitung, Herstellen der Schweißverbindung, Bau und Prüfung von Schweißnähten, DIN EN ISO 9606-1 (Schweißerprüfung), DIN EN ISO 15614-1 (Verfahrensprüfung), DIN EN ISO 14731 (Anforderungen an Schweißaufsichten), Praxisbeispiele, Reparaturen

- Praxisumsetzung
- Schweißaufsichten
- Schweißnahtvorbereitung/Nachbehandlung
- Prüfung und Bewertung
- Reparaturen
- Verfahrensprüfung
- Schweißerprüfung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	07.03. 21.03. 17.04. 16.05. 10.10. 13.11. 21.11. 03.12.	Osnabrück Ulm Berlin Online Kassel Nürnberg Online Frankfurt	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

GW-301-empfohlen

2.2.3 Arbeiten an Gasleitungen – DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Schulung nach DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31; Anbohren und Inbetriebnahme; Rohrsperrungen; Gashausanschlüsse bis 5 bar, Abnahme und Inbetriebnahme,

Störungsbeseitigung, Hinweise für die innerbetriebliche Unterweisung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	10.01. 06.02. 07.03. 10.04. 01.10. 22.10. 12.11. 05.12.	Weimar Oldenburg Potsdam Mannheim Würzburg Hagen Frankfurt Hannover	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-relevant | GW-331-anerkannte Weiterbildung

2.2.4 Kunststoffrohre in der Gas- und Wasserversorgung, Verlängerung zur GW 331 + Qualifikation GW 326

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Sachkunde PE-Schweißaufsicht nach DVS- und DVGW-Regelwerk, Aufgaben der PE-Schweißaufsicht, neue Gerätetechnik, Prüfen und Bewerten von Schweißfehlern, Überwachung des PE-Schweißers, mechanisches Verbinden von PE-Rohrleitungen

Die Verlängerung der Prüfbescheinigung erfolgt im Rahmen dieser Veranstaltung. Bitte bringen Sie Ihren GW 331-Ausweis mit.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	11.01. 07.02. 20.03. 25.04. 26.09. 16.10. 14.11. 04.12.	Weimar Bad Zwischenahn Mannheim Kassel Hagen/Dortmund Potsdam Hannover Würzburg	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.2.5 Bau von Gas- und Wasserrohrleitungen

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Sachkunde Gas und Wasser nach DVGW-Regelwerk: Technisches Regelwerk Gas und Wasser, Bau und Prüfung von Rohrleitungen, Druckprüfung, Arbeits- und Gesundheitsschutz, Vertragsrecht,

Qualifikation der Rohrleitungsbauunternehmen
Die Veranstaltung gilt als Nachweis zum Sachkundigen Gas und Wasser.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	31.01./01.02. 23./24.10.	Potsdam Kassel	620 EUR (rbv/DVGW) – 690 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.2.6 Bau von Wasserrohrleitungen

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Sachkunde Wasser nach DVGW-Regelwerk: Technisches Regelwerk Wasser, Bau und Prüfung von Rohrleitungen, Druckprüfung, Reinigung

und Desinfektion, Lagesicherung, Arbeits- und Gesundheitsschutz, Vertragsrecht, Qualifikation der Rohrleitungsbauunternehmen
Die Veranstaltung gilt als Nachweis zum Sachkundigen Wasser.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	21./22.02. 06./07.11.	Magdeburg Dortmund	620 EUR (rbv/DVGW) – 690 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

GW-301-empfohlen

2.2.7 Bau von Gasrohrnetzen bis 16 bar

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Sachkundiger Gas nach DVGW-Regelwerk: Technisches Regelwerk Gas, Bau und Prüfung nach DVGW-Arbeitsblättern G 459, G 462, G 469 und G 472, Schweißtechnik nach DVGW GW 350,

Instandsetzung nach DVGW-Arbeitsblatt G 465-2 und DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31, Korrosionsschutz, Arbeits- und Gesundheitsschutz

Die Veranstaltung gilt als Nachweis zum Sachkundigen Gas.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	05./06.03. 20./21.11.	Würzburg Bad Zwischenahn	620 EUR (rbv/DVGW) – 690 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.2.8 Bau von Gasrohrnetzen über 16 bar

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Aus- und Fortbildung nach DVGW-Regelwerk: Technisches Regelwerk Gas, Bau und Prüfung, Stresstest nach VdTÜV 1060, Schweißtechnik nach DVGW GW 350, Druckprüfung und Annahme,

Armaturen und Rohre, Korrosionsschutz, Inbetriebnahme, Arbeits- und Gesundheitsschutz

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	11./12.12.	Leipzig	620 EUR (rbv/DVGW) – 690 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-302-relevant | anerkannte Weiterbildung

2.2.9 Grabenlose Bauweisen – Fortbildung GW 302-1

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Grabenlose Bauweisen zur Rehabilitation und grabenlose Neulegung: Werkstoffe, Technische Regeln, Praxisbeispiele. Vertiefung: Rohreinzug mit Ringraum (R2), Rohrauswechslungs- (GN1) und Berstverfahren (GN3)

Kooperationsveranstaltung mit der GSTT. Als Fortbildung nach GW 302 für die Gruppen R2, GN1 und GN3 geeignet

Beide Tage sind einzeln buchbar!

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	27./28.11.	Berlin	620 EUR (rbv/DVGW) – 690 EUR 350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR (eintägig) zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.2.10 Sachkundiger Gas bis 5 bar

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Anforderungen, Aufgaben des Sachkundigen, Arbeitssicherheit, Druckprüfung, Abnahme, Inbetriebnahme

Die Teilnahme an der Veranstaltung gilt als Nachweis des Besuches regelmäßiger Schulungen für Sachkundige.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	14.03. 09.04. 19.04. 17.10. 05.11. 03.12.	Melle Ulm Online Online Dresden Frankfurt	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

GW-301-empfohlen

2.2.11 Sachkundiger Wasser – Wasserverteilung

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Anforderungen an Sachkundige, Hygieneanforderungen, Trinkwasser-
verordnung, Bau, Druckprüfung, Probe- und Inbetriebnahme

Die Teilnahme an der Veranstaltung gilt als Nachweis des Besuches
regelmäßiger Schulungen für Sachkundige.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	13.03. 10.04. 26.04. 18.10. 06.11. 04.12.	Melle Ulm Online Online Dresden Frankfurt	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.2.12 Techniklehrgang für Vorarbeiter im Rohrleitungsbau – Gas/Wasser

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kref@brbv.de

Lehrgang für Fachpersonal mit Überwachungs- und Führungsver-
antwortung auf den Baustellen, Vertiefung der Kenntnisse u. a. Arbeits-
vorbereitung und Bauaufsicht, Arbeitsschutz nach

DGUV-Vorgaben, Sicherheit & Hygiene, Umgang mit Werkstoffen
und Materialien, Leitungsbau/Instandsetzung von Gas- und Wasser-
netzen – Tiefbau bis Druckprüfung, Praxisanteile/Vorfürungen

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
5 Tage	26.02. – 01.03. 02.12. – 06.12.	Gera Gera	820 EUR (rbv/DVGW) – 870 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.2.13 Reinigung und Desinfektion von Wasserverteilungs- anlagen

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Die Trinkwasserverordnung, DIN 2000, Reinigungs- und Desinfektions-
verfahren, Probenahme und Untersuchung nach Trinkwasserverordnung,
praktische Ausführung, Desinfektionsmittel,

rechtliche Rahmenbedingungen, Sicherheitsaspekte im Umgang
mit Desinfektionsmitteln, Trinkwasserbehälter, Praxisbeispiele,
aktuelle Fragen der Hygiene

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	06.02. 12.03. 12.03. 11.04. 25.04. 07.06. 24.09. 07.11. 07.11. 29.11. 04.12. 05.12.	Online* Dortmund* Melle Ulm Berlin* Online Dresden* Nürnberg-Sandreuth* Dresden Online Online* Frankfurt	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



* Bildungsverbundmaßnahme rbv/DVGW

Anmeldung über: Annette Stegemann, T +49 228 9188-712, stegemann@dvgw.de

2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

GW-301-empfohlen

2.2.14 DVGW-Zertifizierung GW 301 – Qualifikationsanforderungen für Rohrleitungsbauunternehmen

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Aufbau und Inhalt der GW 301, Formulare und Antragstellung, Ablauf der Zertifizierung, formelle Voraussetzungen, Fachgespräch, BMS – Betriebliches Managementsystem

Aus dieser Reihe bieten wir individuelle Informationsgespräche in Form von Inhouse-Veranstaltungen an. (Details auf S. 54)

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	25.01. 27.02. 16.04. 24.09. 17.10. 05.12.	Hagen Würzburg Weimar Mannheim Potsdam Münster	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.2.15 DVGW-Zertifizierung GW 381 – Mindestanforderungen für Bauunternehmen im Leitungstiefbau

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Aufbau und Inhalt der GW 381, Formulare und Antragsstellung, Ablauf der Zertifizierung, formelle Voraussetzungen, BMS – Betriebliches Managementsystem, Fachgespräch und Prüfung der Baustelle- und des Betriebs

Aus dieser Reihe bieten wir individuelle Informationsgespräche in Form von Inhouse-Veranstaltungen an. (Details auf S. 54)

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	unter www.brbv.de	unter www.brbv.de	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.2.16 Errichten und Sanieren von Gasnetzanschlüssen

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Errichtung von Hausanschlüssen gemäß DVGW G 459/DVGW VP 601, Einbau von Gashauseinführungen gemäß DVGW GW 390 und fachgerechte Abdichtung,

Betrieb und Sanierung, grabenlose Verlege- und Sanierungsverfahren, Verbindungstechnik

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	17.01. 29.02. 30.10. 27.11.	Hagen Mannheim Berlin Kassel	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

NEU!

2.2.17 DVGW GW 301 KOMPAKT: Umsetzung des neuen Arbeitsblattes in Betrieb und Baustelle – Online-Seminar

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Übersicht zum aktuellen Stand des Zertifizierungsverfahrens DVGW GW 301

- Die Neuerscheinung DVGW GW 301: 2021 Neuerungen und Änderungen
- Praktische Umsetzung in Betrieb und Baustelle BMS – Betriebliches Managemensystem
- Die Neuerungen bei den Fachgesprächen unter Beachtung der Regelwerke Gas/Wasser/DIN

- Das Fachgespräch Kunststoff/Polyethylen/GW 331 - aktueller Stand
- PE-Schweißen und die neue Verbindungsaufsicht für Mechanische Verbindungen
- Das Fachgespräch Stahl - aktueller Stand

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
3,5 h	ganzjährig unter www.brbv.de	Online	149 EUR (rbv/DVGW) – 169 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



NEU!

2.2.18 Gas KOMPAKT: Gasleitungen aus Kunststoffrohren bis 16 bar Betriebsdruck; Errichtung; DVGW-Arbeitsblatt G 472: 2020 – Online-Seminar

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Alle wichtigen Informationen rund um das neue Regelwerk zur Verlegung von Kunststoffrohrleitungen in der Gasversorgung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 h	05.02. 10.10.	Online	99 EUR (rbv/DVGW) – 119 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



NEU!

2.2.19 Gas KOMPAKT: Gas-Netzanschlüsse für maximale Betriebsdrücke bis einschließlich 5 bar, DVGW-Arbeitsblatt G 459-1: 2019 – Online-Seminar

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Alle wichtigen Informationen rund um das neue Regelwerk zur Errichtung von Gasnetzen und Gasnetzanschlüssen

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 h	18.03. 11.10.	Online	99 EUR (rbv/DVGW) – 119 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



 Online-Seminar

2.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

NEU!

2.2.20 Gas KOMPAKT: Prüfung und Inbetriebnahme von Gasinstallationen nach TRGI 2018 nach Arbeiten am Rohrnetz – Online-Seminar

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Alle wichtigen Informationen rund um das Regelwerk TRGI 2018 zur Prüfung und Inbetriebnahme von Gasinstallationen Rohrnetzarbeiten

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 h	19.03. 15.10.	Online	99 EUR (rbv/DVGW) – 119 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



NEU!

2.2.21 DVGW GW 302-1 KOMPAKT: Umsetzung des neuen Arbeitsblattes in Betrieb und Baustelle – Online-Seminar

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Übersicht zum aktuellen Stand des Zertifizierungsverfahrens DVGW GW 302-1

- Die Neuerscheinung DVGW GW 302-1 Neuerungen und Änderungen
- Gemeinsamkeiten mit und Abgrenzungen zum DVGW-Arbeitsblatt GW 301
- Übergangsweise Anwendung mit der bestehenden Regelwerksreihe DVGW GW 320ff.

- Die Neuerungen bei der Qualifikation der Fachaufsichten für R- und GN-Gruppen
- Praktische Umsetzung in Betrieb und Baustelle BMS – Betriebliches Managementsystem
- Die Neuerungen bei den Fachgesprächen unter Beachtung der Regelwerke

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
3,5 h	unter www.brbv.de	Online	149 EUR (rbv/DVGW) – 169 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



NEU!

2.2.22 Wasser KOMPAKT: DVGW W400-2 August 2022 – Das neue Arbeitsblatt – Online-Seminar

Zielgruppe: Vorarbeiter / Meister / Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Das Kompaktseminar vermittelt die grundlegenden Neuerungen der Technischen Regel Wasserverteilungsanlagen (TRWW).

Das Arbeitsblatt ersetzt seit August 2022 offiziell das alte Regelwerk aus dem Jahr 2004.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 h	19.01. 22.03. 11.10. 06.12.	Online	99 EUR (rbv/DVGW) – 119 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.3 PRAXISSEMINARE

2.3.1 Druckprüfung von Gasrohrleitungen

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Druckprüfung nach DVGW-Arbeitsblatt G 469 (Neu), Druckprüfung von Gasleitungen aus Stahl/PE A3/A4/B3/C3/E3, Druckprüfung Gashausschluss,

praktische Übungen, Inhalte der neuen G 469!

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	23.01. 06.02. 20.02. 12.03. 12.11. 26.11. 03.12.	Rostock Kerpen Halle Horb am Neckar Berlin Nürnberg Friedeburg	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.3.2 Druckprüfung von Wasserrohrleitungen

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Druckprüfung nach W 400-2, beschleunigtes Normalverfahren, Kontraktionsverfahren, Normalverfahren, theoretische Grundlagen,

praktische Übungen

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	24.01. 07.02. 21.02. 13.03. 13.11. 27.11. 04.12.	Rostock Kerpen Halle Horb am Neckar Berlin Nürnberg Friedeburg	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



GW-301-empfohlen

2.3.3 Arbeiten an Gasleitungen – DGUV-Regel 100-500, Kap. 2.31

Fachaufsicht

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Kerstin Frühauf, T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

Theoretische Grundlagen, Arbeiten an Gasleitungen bis 5 bar, Druckprüfung, Blasensetzgeräte, Absperrblasen,

praktische Einarbeitung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
5 Tage	08.01. – 12.01. 05.02. – 09.02. 04.03. – 08.03. 15.04. – 19.04. 13.05. – 17.05. 02.09. – 06.09. 14.10. – 18.10. 04.11. – 08.11. 09.12. – 13.12.	Gera	785 EUR (rbv/DVGW) – 885 EUR mehrwertsteuerfrei



2.3 PRAXISSEMINARE

GW-331-anerkannte Weiterbildung

2.3.4 Schweißen und Bewerten für Aufsichten nach DVGW-Arbeitsblatt GW 331

Zielgruppe: Meister | Ingenieure

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

DVS-Regelwerk, Erkennen und Bewerten von Schweißfehlern anhand von Praxisbeispielen (HS-HM), Verlängerung GW 331

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	18.01. 20.02. 14.03. 08.10. 05.11. 17.12.	Münster Leipzig Würzburg Hamburg Dortmund Leipzig	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



2.3.5 Fachaufsicht Korrosionsschutz für Nachumhüllungsarbeiten gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 15

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Christian Kreft, T +49 221 37668-21
kref@brbv.de

Theorie: Grundlagen des Korrosionsschutzes/GW-15-Ausbildung; Regelwerksgrundlagen; Material und Verarbeitung; Erkennen, Bewerten und Vermeiden von Fehlern

Praxis an der Rohrstrecke: Fachgerechte Verarbeitung der Umhüllungsmaterialien; Fehlererkennung, Bewertung und Vermeidung in der Praxis

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	14.02. 12.03. 09.10. 03.12.	Magdeburg Kerpen Hamburg Nürnberg	380 EUR (rbv/DVGW) – 450 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



NEU!

2.3.6 Anwendungsfachkraft im Leitungsbau – Gas/Wasser (rbv-Zertifikatslehrgang)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Es handelt sich bei diesem Lehrgang um eine zweistufige Qualifizierungsmaßnahme, die im ersten Schritt den allgemeinen Tiefbau bzw. die Arbeitssicherheit beleuchtet und anschließend den Rohrleitungsbau – Schwerpunkt Versorgung Gas und Wasser – abdeckt.

Neben der theoretischen Wissensvermittlung werden die Lehrgangswochen durch Praxisschulungen ergänzt.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
	unter www.brbv.de	Esslingen/ Remshalden	auf Anfrage



Zertifizierung von Fachunternehmen

Wer auf Qualität und Sicherheit setzt, entscheidet sich für das DVGW-Zertifikat

Schaffen
Sie Vertrauen
in Ihr Fach-
unternehmen



DVGW CERT GmbH – Anerkannt. Zuverlässig. Kompetent

DVGW CERT GmbH · Josef-Wirmer-Str. 1-3 · 53123 Bonn
Service +49 228 91-888 · Fax +49 228 91 88-993
info@dvgw-cert.com

3.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

3.1.1 Geprüfter Netzmeister Fernwärme – Vollzeitlehrgang

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Teilnehmer, die bereits einen Abschluss als Geprüfter Netzmeister Gas und/oder Wasser absolviert haben, können zusätzlich das Handlungsfeld Fernwärme belegen. Hierbei werden alle Prüfungsleistungen aus o. g. Abschluss anerkannt, die nicht älter als 10 Jahre sind.

Die Lehrgänge 3.1.1 und 3.1.2 vermitteln hauptsächlich handlungs-spezifische Qualifikationen Führung/Personal und Fernwärmetechnik bestehend aus: Planung und Bau, Betrieb und Instandhaltung von Netzen und Anlagen der Fernwärme.

Die Meisterprüfung zum Geprüften Netzmeister Fernwärme findet vor der IHK Köln statt. Es werden hierbei die Bereiche „Technik“ und „Führung/Personal“ geprüft.

Zulassungsvoraussetzungen:

eine mit Erfolg abgelegte Fortbildungsprüfung zum Geprüften Netzmeister Gas und/oder Wasser und eine mindestens 1-jährige Berufspraxis im Bereich Fernwärme (Firmenbescheinigung)

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
244 UE	29.01. – 15.03.	Kerpen	3.000 EUR mehrwertsteuerfrei, zzgl. IHK-Prüfungsgebühr



3.1.2 Zusatzqualifikation Fernwärme

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Inhalte wie 3.1.1. Erwerb zusätzlicher Qualifikationen oder Anpassung/Auffrischung fachspezifischer Kenntnisse von Fernwärmenetzen. Der Lehrgang endet auf Wunsch mit Prüfung und rbv-Zertifikat.

Angesprochen werden:

Meister, Techniker oder andere Fachkräfte aus dem Fernwärmenetz oder Quereinsteiger, die sich in das Thema einarbeiten wollen.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
248 UE	29.01. – 15.03.	Kerpen	3.000 EUR mehrwertsteuerfrei, zzgl. 100 EUR Prüfungsgebühr



3.1.3 Muffenmonteur im Fernwärmeleitungsbau geprüft nach AGFW FW 603

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Mantelrohrverbindungen an vorgedämmten Kunststoffmantelrohrsystemen (KMR) nach Arbeitsblatt AGFW FW 401 und flexiblen Mantelrohrsystemen nach Arbeitsblatt AGFW FW 420

- Ausführliche Fachpraxis
- Abschluss: Prüfbescheinigung nach AGFW-Arbeitsblatt FW 603
- Geprüfter Muffenmonteur

Zulassungsvoraussetzungen:

Erstprüfung: Ausbildung und Tätigkeit als Muffenmonteur sowie ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten, die erwarten lassen, die Prüfung zu bestehen

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
Grundkurs 5 Tage	unter www.brbv.de	Halle/Saale, Hamburg	830 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 880 EUR Erstprüfung: 485 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 505 EUR Wiederholung: 580 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 610 EUR mehrwertsteuerfrei
Verlängerung 1 Tag			



NEU!

3.1.4 Basiseinstieg – Grundlagen Fernwärme für Leitungsbauer

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Das Seminar ist eine umfassende technische Schulung für alle, die sich in den Bereich Fernwärme einarbeiten wollen.

Auszug aus dem Inhalt: Technisches Regelwerk Fernwärme, Planung und Betrieb von Wärmeleitungen, Rohrstatik, Verlegesysteme,

Kunststoffmantelrohre, Unfallverhütungsvorschriften, Muffensysteme, In- und Außerbetriebnahme, Lecküberwachung, Instandhaltung und Rehabilitation, Qualitätssicherung

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
3 Tage	23. – 25.04. 08. – 10.10.	Kerpen	990 EUR (rbv) – 1.150 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



3.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

FW-601-empfohlen

3.2.1 Bau und Sanierung von Nah- und Fernwärmeleitungen

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Fernwärmespezifische Besonderheiten bei Planung, Bauausführung sowie Betrieb und Sanierung von Fernwärmeleitungen, Schweißen auf der Baustelle, Arbeitssicherheit,

Qualifizierung und Zertifizierung von Rohrleitungsbauunternehmen nach FW 601, Anbohren von Fernwärmeleitungen nach FW 432, Vorstellung einer Fernwärme-Baumaßnahme

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	27./28.02. 26./27.11.	Köln Würzburg	620 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 690 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



3.2.2 Aufbaulehrgang Fernwärme

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Informationen über neue technische Entwicklungen im Rohrleitungsbau und Rohrnetzbetrieb im Bereich Fernwärme

■ Anwendung in der Praxis

- Neues aus der Gerätetechnik
- Neue Materialien und Verfahren
- Auffrischung vorhandenen Wissens
- Aktuelle Normen, Richtlinien und Regelwerke im Leitungsbau

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	25.01. 05.11.	Nürnberg Frankfurt/Main	350 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



3.2.3 Techniklehrgang für Vorarbeiter – Fernwärme

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Einarbeitung in die Mitarbeiterführung, Bauaufsicht, Arbeitsvorbereitung, Arbeitsrecht, Werkstoffe und Verlegerichtlinien in der Fernwärme, praktische Vorführungen, Arbeitssicherheit und Unfallverhütung, Technische Regeln Fernwärme

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
5 Tage	11. – 15.11.	Kerpen	1.250 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 1.490 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



3.2.4 Aufschweißen von Stutzen und Anbohren in Betrieb befindlicher Leitungen (gutachterliche Stellungnahme)

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Fachaufsichten Fernwärme | Schweißaufsichtspersonen | Fachkräfte für Arbeitssicherheit

Für den nachträglichen Anschluss von Wärmeabnehmern hat sich die Methode des Anbohrens von in Betrieb befindlichen Fernwärmeleitungen bewährt. Die Anforderungen sind in der DGUV-Regel 103-002 „Fernwärmeverteilungsanlagen“ sowie dem AGFW-Arbeitsblatt FW 432 definiert. In diesem Seminar werden diese Anforderungen erläutert, Hinweise zur Umsetzung gegeben und praktische Hilfsmittel ausgehändigt.

Im Seminarpreis ist eine individuelle Beratung der Teilnehmer zur Vervollständigung der eigenen Unterlagen nach dem Seminar enthalten (max. 5 Std.). Eine gutachterliche Stellungnahme gemäß DGUV-Regel 103-002 kann nachfolgend in Verbindung mit einer Praxisprüfung vor Ort angefertigt werden. (Nicht im Seminarpreis enthalten).

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	16.03. 09.11.	Kassel Leipzig	990 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 1.070 EUR Eine individuelle gutachterliche Stellungnahme kann gesondert gebucht werden: 1.050 EUR zzgl. Fahrkosten zzgl. Mehrwertsteuer



3.3 PARTNER-VERANSTALTUNGEN

Die nachfolgenden Fernwärme-Veranstaltungen finden in Trägerschaft des AGFW – Energieeffizienzverband für Wärme, Kälte und KWK e. V. statt:



- **Betrieb und Instandhaltung von Fernwärmeverteilanlagen**
- **Inspektion und Bewertung von Schachtbauwerken**
Ansprechpartner: Frank Gauger (f.gauger@agfw.de)

- **Rohrstatische Auslegung von Kunststoffmantelrohren (KMR)**
- **Mantelrohre im Fernwärmeleitungsbau**
- **Zertifizierung von Rohrleitungsbauunternehmen nach AGFW FW 601**
- **Schweißen und Prüfen von Fernwärmeleitungen nach AGFW FW 446 und FW 602**
- **Stahlmantelrohre im Fernwärmeleitungsbau nach FW 410**
- **Leitungsbau und -betrieb für Dampfversorgungen in der Fernwärme**
Ansprechpartner: Rolf Besier (r.besier@agfw.de)

- **Erfahrungsaustausch der Fachkräfte für die Messung von thermischer Energie**
- **Fachkraft für die Messung von thermischer Energie nach FW 608**
- **Vermeidung von Korrosion in Fernwärmenetzen – Grundlagen der Wasseraufbereitung**
- **Vermeidung von Korrosion in Netz und Speicher – für Experten**
- **Wärme- und Kältemessung in Zeitenwandel**
- **MUB-Berechnung – Fortführung (Seminar für Prüfstellenpersonal)**
Ansprechpartnerin: Ulrike Wagner (u.wagner@agfw.de)

- **Maßnahmen zur Erreichung niedriger Rücklauftemperaturen**
- **TAB Heizwasser – vom Musterwortlaut zur individuellen TAB**
- **Befähigte Personen: Fernwärmestationen (mit Abschlussprüfung)**
- **Fernwärme-Kundenanlagen für Experten**
- **Trinkwassererwärmungsanlagen und -systeme in Fernwärmenetzen**
- **Fernwärme-Haustechnik für den Praktiker**
Ansprechpartner: Frank Espig (f.espig@agfw.de)

- **Arbeitssicherheit bei Planung, Bau und Betrieb von Wärmeverteilungsanlagen**
- **Gefährdungsbeurteilung in der Fernwärme**
- **AGFW-Sicherheitstage**
Ansprechpartner: Dr. Heiko von Brunn (h.v.brunn@agfw.de)

Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen und Anmeldung unter:
www.agfw.de/veranstaltungen/

4.2 PARTNER-VERANSTALTUNGEN

Die nachfolgenden Abwasser-Veranstaltungen finden in Trägerschaft der DWA – Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. statt:



KANALINSPEKTION:

- **DACH-Ki-Grundkurs für Inspektorinnen und Inspektoren:
Europa-Norm DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2**
- **Ki-Aufbaukurs „Schacht“**
- **Ki-Umsteigerkurs „Aktueller Stand der Kanalinspektion und Arbeitssicherheit“**
- **Ki-Aufbauseminar „Kanalinspektion und Kanalsanierung von A bis Z“**
- **Ki-Updateseminar „Aktueller Stand der Kanalinspektion“**
- **Ki-Aufbauseminar „Zustandserfassung und -beurteilung von Grundstücksentwässerungen nach DIN 1986-30“**
- **Ki-Aufbauseminar „Materialkunde und Bautechnik in der Kanalinspektion“**
- **Ki-Aufbauseminar „Schachtinspektion“**
- **Ki-Aufbauseminar „Abnahme und Bewertung von reparierten und sanierten Kanälen“**
- **Ki-Aufbauseminar „Inspektionsdaten von A-Z:
Die richtige Basis zur Zustandsbewertung und -sanierung“**
- **Ki-Aufbauseminar „Technik der Kanalinspektionssysteme“**
- **Erfahrungsaustausch der Kanalinspektorinnen und -inspektoren mit Workshops und Vorführungen namenhafter Hersteller**
- **IST: Inspektions- und Sanierungstage**

DICHTHEITSPRÜFUNG:

- **DWA-Sachkunde: „Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden“**
- **DWA-Fortbildung: „Dichtheitsprüfung von Entwässerungsanlagen außerhalb von Gebäuden“**

WEITERE THEMEN (u. a.):

- **DWA-Geprüfter Kanalsanierungsvorarbeiter**
- **DWA-Fachkurs: „Einbau und Sanierung von Schachtabdeckungen“**
- **Kanal- und TiefbauTage**
- **KanalbetriebsTage**

Weitere Informationen und Anmeldung unter:
<https://eva.dwa.de/>

Ansprechpartnerin:

Petra Heinrichs, T +49 2242 872-215 • F +49 2242 872-8215
petra.heinrichs@dwa.de
www.dwa.de

5.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

5.1.1 Zusatzqualifikation Netzingenieur Modul Strom

Zielgruppe: *Vorarbeiter | Meister | Ingenieure*

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

Grundlagen der Netzberechnung, Betriebsmittel und Regelwerke, Übersicht Netzplanung, Praxis Netzbetrieb und Energieerzeugung, Projekt Praxis Netzplanung

Zulassungsvoraussetzungen:
einschlägige Berufserfahrung im Netzbereich

Im Anschluss an die Theoriephase ist eine schriftliche Projektarbeit anzufertigen.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
4 Wochen	03. – 28.06.	Wilhelmshaven	4.930 EUR mehrwertsteuerfrei



5.3 PRAXISSEMINARE

5.3.1 Regelwerke im Kabelleitungstiefbau, Allgemeiner Tiefbau, Herstellen von Gräben

Zielgruppe: *Geschäftsführer | Bauleiter | Poliere | Vorarbeiter*

T +49 30 21286-236
info@kabelleitungstiefbau.de

Grundlagen zur Legung von Kabeln, Methoden der Legetechnik, Baupreiskalkulation, Einblasen von Glasfaserkabeln (GFK)

Der Lehrgang wird durch unseren Kooperationspartner Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. durchgeführt.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	21.02.	Online	rbv-Mitglieder erhalten GLT-Konditionen



5.3.2 Kabellegetechnik

Zielgruppe: *Geschäftsführer | Bauleiter | Poliere | Vorarbeiter*

T +49 30 21286-236
info@kabelleitungstiefbau.de

Wiederherstellungsarbeiten nach Aufbrüchen:
Asphalt, Plaster, Platten

Der Lehrgang wird durch unseren Kooperationspartner Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. durchgeführt.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	31.03.	Dortmund	rbv-Mitglieder erhalten GLT-Konditionen



NEU!

5.3.3 Ersatzbaustoffverordnung

Zielgruppe: *Geschäftsführer | Bauleiter | Poliere | Vorarbeiter*

T +49 30 21286-236
info@kabelleitungstiefbau.de

Der Lehrgang wird durch unseren Kooperationspartner Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. durchgeführt.

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	17.01.	Oberaula	rbv-Mitglieder erhalten GLT-Konditionen



Weitere Veranstaltungen auf www.kabelleitungstiefbau.de

5.4 PARTNER-VERANSTALTUNGEN

Die nachfolgenden Elektroqualifizierungs- sowie Verteilnetz-Montage-Schulungen finden in Trägerschaft der Netze BW GmbH als netztechnische Trainings statt:



Elektrotechnik

- **Basiswissen Elektrotechnik für „Nichtelektriker“**
- **Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) Grundkurs**
- **Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP) Jahresunterweisung**
- **Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKfT) EVU Grundkurs**
- **Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKfT) Jahresunterweisung**

Montagefertigkeiten Verteilnetz

- **Kunststoffkabelmontage NSP Grundkurs: Muffen und Anschlüsse**
- **Kunststoffkabelmontage MSP MK1: Verbindungsmuffen/Endverschlüsse**
- **Massekabelmontage MSP MK4**
- **Kabelmontage NSP Messekabel**
- **Freileitungsmontage NSP Teil 1**
- **Freileitungsmontage NSP Teil 2**

Arbeiten unter Spannung (AuS) (Grund- und Wiederholungskurse)

- **AuS Theorie**
- **AuS Kabel (Drei- oder Vierleiter)**
- **AuS Zähler**
- **AuS Sekundärtechnik**
- **AuS Freileitung**
- **AuS Schaltanlagen**
- **AuS Massekabel**
- **AuS Fotovoltaik**

Arbeitssicherheit

- **Retten vom Mast und Dach**

Netzbetrieb

- **Schalthandlungen NSP**
- **Schalthandlungen NSP/MSP**
- **Messtechnik (Fehlersuche)**

Zusatzqualifikation für den Netzbetrieb

- **Netzfachkraft Strom (IHK)**

Weitere Informationen und Anmeldung unter:
www.netze-bw.de/trainings

Ansprechpartnerinnen:
T +49 711 289-52100
Netztechnische-Trainings@netze-bw.de

5.4 PARTNER-VERANSTALTUNGEN

Die nachfolgenden Veranstaltungen finden in Trägerschaft der TEAG Akademie statt:



- Elektrotechnisch unterwiesene Person – Grundseminar (EuP)
- Elektrotechnisch unterwiesene Person – Wiederholungsseminar (EuP)
- Arbeiten unter Spannung (NS) – Grundseminar
- Arbeiten unter Spannung (NS) – Wiederholungsseminar
- Kabel- und Leitungsortung – Grundseminar
- Kabel- und Leitungsortung – Aufbau-seminar
- Individualtraining für Kabelmesswagen
- Montageschulung Kabeltechnik – Niederspannung – Muffenmontage an Kunststoffkabeln
- Montageschulung Kabeltechnik – Mittelspannung – Kunststoffkabel
- Montageschulung Kabeltechnik – Niederspannung – Anschluss von Kunststoffkabeln an Niederspannungsverteilungen und Kabelverteilerschränke
- Organisation der Elektroabteilung im Betrieb – Die Aufgaben der verantwortlichen Elektrofachkraft
- Jahresunterweisung von verantwortlichen Elektrofachkräften
- Thermografie für Elektrotechnik und Instandhaltung

Weitere Informationen und Anmeldung unter:
www.teag-akademie.de

Ansprechpartnerin:
 Simone Pezold, T +49 361 652-2534 · F +49 361 652-3499
simone.pezold@teag.de

Die nachfolgenden Veranstaltungen finden in Trägerschaft der VDE Verlag GmbH statt:



- Das Prüfen elektrischer Anlagen in Gebäuden – Prüftraining
- Fachkunde für die elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)
- Gefährdungsbeurteilung
- Jahresunterweisung für die elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)
- Basiswissen Elektrotechnik
- Online-Aufbaumodul 1: Basiswissen Elektrotechnik – Bauelemente Elektronik – Elektrische Sicherheit
- Online-Aufbaumodul 2: Basiswissen Elektrotechnik – Bauelemente Elektronik – Elektrische Sicherheit
- Fachkraft für Glasfaserinstallation (VDE)
- LWL – Master Class 2021

Weitere Informationen und Anmeldung unter:
www.vde-verlag.de

Ansprechpartnerin:
 Stephanie Schweizer, T +49 30 348001-1422 · F +49 69 840006-9312
schweizer@vde-verlag.de

6.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

6.2.1 Fachkraft für Glasfaserinstallation

Zielgruppe: Fachkräfte | Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Die Teilnehmer erlernen zentrale Fähigkeiten und praktische Fertigkeiten zur Glasfaserinstallation. Es werden Kenntnisse zum Aufbau von

LWL-Übertragungsstrecken, zu den grundlegenden Messverfahren vermittelt und durch praktische Übungen trainiert.

Dauer 4 Tage	Termine unter www.brbv.de	Orte Berlin	Gebühren 2.460 EUR (rbv/DVGW) – 2.520 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
------------------------	---	-----------------------	---	---

6.2.2 Grundlagen der Glasfasertechnik – Modul LWL 10

Zielgruppe: Fachkräfte | Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Modulares Weiterbildungskonzept Glasfasertechnik gemäß der VDE-0800-Leitlinien

Die Teilnehmer erhalten eine fundierte Einführung in die Glasfasertechnik. Die Kenntnisse bilden die Grundlage für fachgerechte Installationen und Messungen in Glasfasernetzen.

Das Modul richtet sich an technische Fachkräfte für den Ausbau und den Betrieb von Glasfasernetzen sowie Netzplaner und Projektleiter für die Realisierung und Überwachung der Baumaßnahmen. Kenntnisnachweis zur Fachkraft Glasfaserinstallation (VDE) für die Teilnahme an den Vertiefungsmodulen 3 (Bau) und Modul 2 (Messtechnik).

Dauer 4 Tage	Termine unter www.brbv.de	Orte Esslingen	Gebühren 1.600 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
------------------------	---	--------------------------	--	---

6.2.3 Ausbau von Glasfasernetzen – Modul LWL 03

Zielgruppe: Fachkräfte | Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Modulares Weiterbildungskonzept Glasfasertechnik gemäß der VDE-0800-Leitlinien

Die Teilnehmer erhalten die Befähigung zum fachgerechten Ausbau von Glasfasernetzen von der Vermittlungsstelle bis zum Hausübergabepunkt. Vermittlung von theoretischem und praktischem Wissen für die erfolgreiche Installationen und Messungen im Feld.

Das Modul richtet sich an technische Fachkräfte der Kommunikations-, Energie- und Gebäudetechnik und des Rohr- und Leitungsbaus, die in der Installation und im Betrieb von Glasfasernetzen arbeiten.

IHK-Zertifikat Infrastrukturfachkraft für Glasfasernetztechnik Leitungsbau.

Dauer 4 Tage	Termine unter www.brbv.de	Orte Esslingen	Gebühren 2.500 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
------------------------	---	--------------------------	--	---

NEU!

6.2.4 Grundlagen Leitungstiefbau – Modul LWL 13

Zielgruppe: Fachkräfte | Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Die Teilnehmer erhalten einen fundierten Einstieg und Überblick über das Verständnis für den Netzaufbau NE3, die Grundlagen der

Legetechnik, Maschinenteknik sowie Zug- und Einblastechnik von Leitungen in Theorie und Praxis.

Dauer 3 Tage	Termine unter www.brbv.de	Orte Esslingen	Gebühren 1.500 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
------------------------	---	--------------------------	--	---

NEU!

6.2.5 Netzfachkraft Glasfasertechnik (IHK) – Modul LWLNFK

Zielgruppe: Fachkräfte | Facharbeiter | Vorarbeiter

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Die Teilnehmer erwerben durch den ausbildungsbegleitenden theoretischen und praktischen Zusatzunterricht in netztechnischen Fachthemen der Sparte Glasfasertechnik Kompetenzen, die es ihnen ermöglichen, nach Abschluss der Ausbildung früher eigenständig in Montagearbeiten

und bei der Störungsbeseitigung eingesetzt zu werden. Gleichzeitig soll die fachliche Qualifikation gestärkt und das Bewusstsein für die fachspezifische Arbeitssicherheit geschärft werden.

Dauer 18 Tage	Termine unter www.brbv.de	Orte Esslingen	Gebühren 7.200 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
-------------------------	---	--------------------------	--	---

Hinweis!

Informationen zu den weiteren Modulen „Planung von Glasfasernetzen“ (Modul 04), „Betrieb von Glasfasernetzen“ (Modul 05) und „Messtechnik im Glasfasernetz“ (Modul 11) finden Sie unter www.brbv.de.

7.1 GRUNDLAGENSCHULUNGEN

7.1.1 Kunststoffschweißer nach DVS 2281 mit Prüfung nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe I)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

Kurzinfo: Der Teilnehmer erwirbt Kenntnisse und Fertigkeiten, um die Kunststoffschweißer-Prüfung in der Prüfgruppe I nach Richtlinie DVS 2212-1 erfolgreich abzulegen.

Weitere Infos unter www.brbv.de

Dauer 5 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte bundesweit	Gebühren auf Anfrage	
------------------------	--	---------------------------	--------------------------------	---

7.1.2 Wiederholungsprüfungen nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe I)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

DVS 2212-1 (Prüfgruppe I)

Warmgasfächer- (WF), Warmgaszieh- (WZ), Heizelementstumpfschweißen (HS) von Tafeln und Rohren aus PVC-U, PE, PP und PVDF; Heizelementmuffenschweißen (HD) von Rohren aus PE, PP, PB, PVDF und Heizwendelschweißen (HM) von Rohren aus PE, PP und PB

Zulassungsvoraussetzungen:

Die Prüfbescheinigung nach DVS 2212-1 hat eine Geltungsdauer von 1 Jahr. Die Geltungsdauer zum Schweißen kann jedoch, wenn die planmäßige Überwachung der geprüften Kunststoffschweißer nach DVS 2212-1 und DVS 2212-1 BB1 erfolgt, um 1 Jahr verlängert werden.

Dauer 1 – 3 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte bundesweit	Gebühren auf Anfrage	
abhängig von der Anzahl der Prüfgruppen				

7.1.3 Kunststoffschweißer nach DVS 2282 mit Prüfung nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe II)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

Kurzinfo: Der Teilnehmer erwirbt Kenntnisse und Fertigkeiten, um die Kunststoffschweißer-Prüfung in der Prüfgruppe II nach Richtlinie DVS 2212-1 erfolgreich abzulegen.

Weitere Infos unter www.brbv.de

Dauer 5 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte bundesweit	Gebühren auf Anfrage	
------------------------	--	---------------------------	--------------------------------	---

7.1.4 Wiederholungsprüfungen nach DVS 2212-1 (Prüfgruppe II)

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter

Christian Mertens, T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

DVS 2212-1 (Prüfgruppe II)

Warmgasextrusionsschweißen (WE) von Tafeln und Rohren aus PE und PP

Weitere Infos unter www.brbv.de

Dauer 1 – 3 Tage	Termine ganzjährig unter www.brbv.de	Orte bundesweit	Gebühren auf Anfrage	
abhängig von der Anzahl der Prüfgruppen				

8.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

8.2.1 Arbeitssicherheit im Tief- und Leitungsbau

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Prävention auf der Baustelle und im Betrieb – Unterweisungen, Schulungen, Gefährdungsanalyse; berufsgenossenschaftliche Vorschriften und

Regeln; Aktuelles aus dem Unfallgeschehen, praktische Umsetzungsbeispiele

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	01.02. 28.02. 23.10. 20.11.	Frankfurt Nürnberg Hagen Hannover	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



8.2.2 Baurecht 2024

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Aktuelles aus dem Baurecht 2024, Bauvertragsrecht, VOB

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
1 Tag	31.01. 14.02. 06.11. 03.12.	Dortmund Berlin Würzburg Bremen	350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



8.2.3 Intensivschulung: Kommunikationstraining und -techniken – für Bauleiter und Führungskräfte

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Kerstin Frühauf, T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

Die Begriffe Kundenorientierung und Kundenfreundlichkeit sind in aller Munde, auch bei den Mitarbeitern, die im Tief- und Rohrleitungsbau tätig sind. Wer am Markt erfolgreich agieren möchte, muss auf seine Kunden individuell und freundlich eingehen können, auch auf „schwierige“ Kunden, Kollegen und Auftraggeber.

Seminarinhalte: Gesprächsziele setzen und erreichen; Grundlagen der Kommunikation; aktives Zuhören; verbale und nonverbale Kommunikation; positive und negative Signale des Kunden/Kollegen/Auftraggebers erkennen und der richtige Umgang; Fragetechniken, die Frage als wertvolles Werkzeug; positive Einstellung zum Gesprächspartner, Stresssituationen und deren Bewältigung, Umgang mit Reklamationen und anspruchsvollen Gesprächspartnern

Anhand von praxisbezogenen Beispielen und Rollenübungen erhalten Sie Hinweise und Verhaltensregeln sowie Werkzeuge zur erfolgreichen Gesprächsführung.

Seminarleitung durch einen professionellen Kommunikationstrainer mit Erfahrung im Leitungsbau

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Dauer	Termine	Orte	Gebühren
2 Tage	12./13.03. 08./09.10.	Hannover-Lehrte Berlin	1.340 EUR (rbv/DVGW) – 1.450 EUR zzgl. Mehrwertsteuer



8.2 INFORMATIONSVERANSTALTUNGEN

8.2.4 VOB-Bauvertrag und gesetzliches Bauvertragsrecht – Grundlagen für Praktiker

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Zielgruppe: Meister | Techniker | Ingenieure | Geschäftsführer

- Das neue gesetzliche Bauvertragsrecht
- Das neue gesetzliche Verbraucher-Bauvertragsrecht, Baubeschreibungspflicht, Inhalt des Bauvertrages
- Der VOB-Bauvertrag
Zulässigkeit, Voraussetzungen, Bedenken, Verhalten bei Behinderungen, § 6 VOB
- Einzelfragen zum gesetzlichen Bauvertragsrecht und der VOB/B und C

Dauer 1 Tag	Termine auf Anfrage oder als Inhouse-Schulung	Gebühren 350 EUR (rbv/DVGW) – 420 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
-----------------------	--	---	---

8.2.5 Moderne Bereitschaftsdienstorganisation durch Rohrleitungs- bauunternehmen für Stadtwerke und Netzbetreiber

Kerstin Frühauf, T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

Zielgruppe: Facharbeiter | Vorarbeiter | Fachaufsichten | Ingenieure | Geschäftsführer

- Aktuelle Situation: Spannungsfeld mitarbeitergerechte, regelwerkskonforme und wirtschaftliche Dienstleistungserbringung
- Beinahe- und Echt Ereignisse (spartenübergreifend)
- Besondere Anforderungen
- Praxisbewährte Lösungen
- Grundsätzliches: Aufbau- und Ablauforganisation, Bereitschaftsmodelle, Meldewege, Reaktionszeiten, Kommunikationstechnik, Nachweisführung, Anweisung, Schulungen und Unterweisungen
- Erfahrungsaustausch, Fragen und Diskussionen

Dauer 1 Tag	Termine 06.05. 28.10.	Orte Online	Gebühren 380 EUR (rbv/DVGW) – 430 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
-----------------------	------------------------------------	-----------------------	---	---

9.4 TAGUNGEN

9.4.1 30. Tagung Leitungsbau

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

„Energiewende und was nun – ein Update“

- Energiewende in Deutschland und Europa – ein Statusbericht
- Regionale Besonderheiten der Energiewende

- Welche Leitungen braucht Deutschland?
- Arbeits- und Tarifrecht
- Personal für die Energiewende

Dauer 2 Tage	Termine 23./24.01.	Orte Berlin	Gebühren www.brbv.de
------------------------	------------------------------	-----------------------	--------------------------------



9.4.2 Die Kölner Netzmeistertage

Zielgruppe: Vorarbeiter | Meister | Ingenieure

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

1. Tag: Fachvorträge

- Aktuelles für den Bau und Betrieb von Netzen – Planung, Errichtung, Abnahme, Dokumentation
- Neues aus Normung und Regelwerk (AGFW/DVGW)
- Bildungspolitische Themen
- Sanierung/Instandhaltung
- Rechtliches

2. Tag: Industrievorträge und begleitende Fachausstellung

Parallel zur Fachausstellung, die nur am 2. Tag stattfindet, werden in zwei unterschiedlichen Bereichen Industrievorträge von namhaften Herstellern angeboten. Die Teilnahme an den jeweiligen Bereichen ist frei wählbar.

Die Themen reichen vom Einsatz verschiedener Werkstoffe über Systempräsentationen und -verfahren bis hin zu Neuerungen und Innovationen am Markt.

Dauer 2 Tage	Termine 07./08.05.	Orte Köln	Gebühren 750 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 890 EUR zzgl. Mehrwertsteuer
------------------------	------------------------------	---------------------	--



9.4.3 Ausbildertagung – Leitungsbau

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Erfahrungsaustausch für Ausbilder, Ausbildungsbeauftragte und interessierte Personenkreise aus Leitungsbau und Versorgungswirtschaft

- Themen und Entwicklungen aus dem Bildungsbereich
- Technische Entwicklungen und Regelwerke

Dauer 2 Tage	Termine 18./19.09.	Orte Recklinghausen	Gebühren 650 EUR zzgl. Mehrwertsteuer
------------------------	------------------------------	-------------------------------	--



GW-331-anerkannte Weiterbildung

9.4.4 21. Würzburger Kunststoffrohr-Tagung mit Fachausstellung

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Kurt Rhode, T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

- Entwicklungen bei Rohrmaterialien und -systemen
- Kunststoffrohre in der Ver- und Entsorgung
- Systemkomponenten (Formstücke, Armaturen, Verbindungen, Dichtungen)
- Aktuelles vom Leitungsbau

Die Vorträge sind aktuell und praxisbezogen. Sie werden begleitet von einer Fachausstellung und themenbezogenen Vorführungen.

Für Teilnehmer an der Gesamtveranstaltung zählt diese zugleich als Verlängerung zur GW 331.

Dauer 2 Tage	Termine 18./19.06.	Orte Veitshöchheim bei Würzburg	Gebühren 850 EUR (rbv/DVGW/SKZ) – 950 EUR zzgl. Mehrwertsteuer
------------------------	------------------------------	---	---



9.4 TAGUNGEN

9.4.5 rbv/DVGW/AGFW Führungskräfteseminar

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Lea Schönhoff, T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

Schwerpunktt Themen: Zukünftige Entwicklungen, Digitalisierung, Fachkräftegewinnung

Dauer 2 Tage	Termine 26./27.06.	Orte Schliersee	Gebühren 660 EUR (rbv/DVGW/AGFW) – 780 EUR zzgl. Mehrwertsteuer	
------------------------	------------------------------	---------------------------	--	---

9.4.6 26. ROHRBAU-KONGRESS

Zielgruppe: Meister | Ingenieure | Geschäftsführer

Sarah Pieper, T +49 221 37668-52
pieper@brbv.de

Der Kongress wird folgende Schwerpunkte behandeln:
Tag 1: Armaturen + Druckstöße
Tag 2: Baurecht, Klima + Leitungen

Die Vorträge sind aktuell und praxisbezogen.
Sie werden von einer themenbezogenen Fachausstellung begleitet.

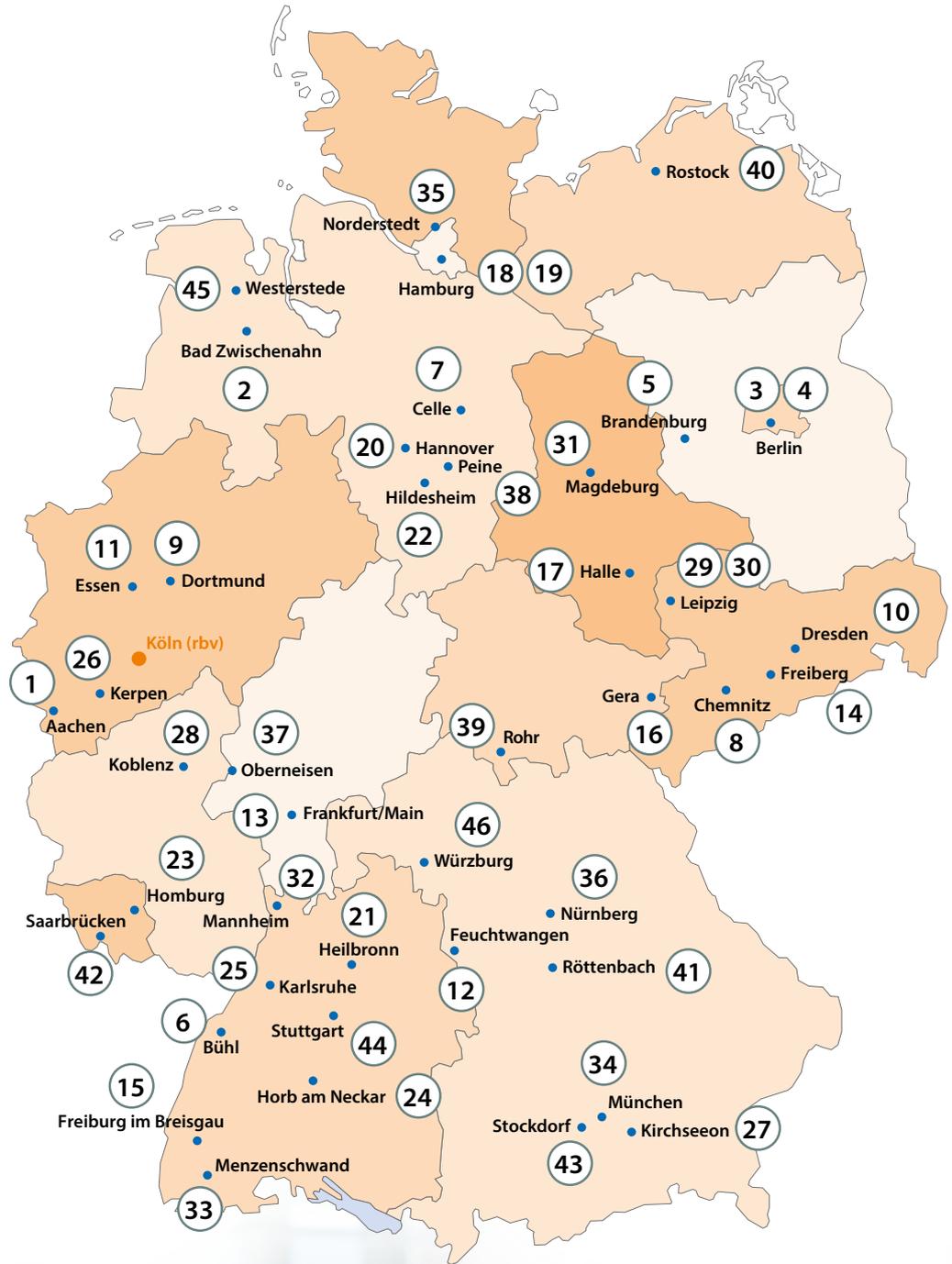
Dauer 2 Tage	Termine 11./12.01.	Orte Weimar	Gebühren Frühbucher – Anmeldung bis 30.11.2023, Abonnenten (bbr, 3R), Mitglieder (DWA, DVGW, e.qa, FIAB, Gütezeichen Kanalbau, GSTT, rbv) 160 EUR (1 Tag) – 290 EUR (2 Tage) Anmeldungen nach dem 30.11.2023 190 EUR (1 Tag) – 350 EUR (2 Tage) Ämter und Behörden 35 EUR (1 Tag) – 60 EUR (2 Tage) Auszubildende und Studenten 20 EUR (1 Tag) – 40 EUR (2 Tage) Teilnahmegebühr und Ausstellungsstand 600 EUR (bis 4 m ²) – 150 EUR/m ² (über 4 m ²) Alle Gebühren verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.	
------------------------	------------------------------	-----------------------	---	---

rbv-Kursstätten – unsere Partner

Schulungen zu:			GW 15	GW 128	GW 129	*BSDA	GW 326	GW 329	GW 330	GW 331	FW 603
Nr.	Ort	Lehrgangsstätte									
1	Aachen	BGE					●		●	●	
2	Bad Zwischenahn	Bau ABC Rostrup	●		●		●		●		
3	Berlin	SKZ KFE gGmbH							●		
4	Berlin	Technisches Sicherheitszentrum KKI			●	●					
5	Brandenburg	ÜAZ der Bauwirtschaft	●	●	●						
6	Bühl	Komzet Bau			●						
7	Celle	Bohrmeisterschule						●			
8	Chemnitz	Handwerkskammer							●		
9	Dortmund	BZ der Handwerkskammer							●		
10	Dresden	Handwerkskammer							●		
11	Essen	GWl Gas-Wärme-Institut			●	●					
12	Feuchtwangen	Bayerische BauAkademie			●						
13	Frankfurt-Niederrad	EBL Bildungszentrum	●	●	●						
14	Freiberg	DBi - GTi gGmbH			●	●					
15	Freiburg	Ausbildungszentrum			●						
16	Gera	Bildungszentrum Ostthüringen	●	●	●				●		
17	Halle	SKZ KFE gGmbH					●		●		●
18	Hamburg	Ausbildungszentrum	●	●	●						
19	Hamburg	SLV Nord gGmbH					●		●		●
20	Hannover	SLV Hannover					●			●	
21	Heilbronn	HNVG – Feuerwehr Übungsgelände			●	●					
22	Hildesheim	Handwerkskammer							●		
23	Homburg	Creos Deutschland Sicherheitszentrum			●	●					
24	Horb am Neckar	SKZ KFE gGmbH					●		●		
25	Karlsruhe	Ausbildungszentrum									
26	Kerpen	Ausbildungszentrum	●	●	●						
27	Kirchseeon	SKZ KFE gGmbH							●		
28	Koblenz	Handwerkskammer					●		●	●	
29	Leipzig	ÜAZ Leipzig	●	●	●						
30	Leipzig/Borsdorf	Handwerkskammer					●			●	
31	Magdeburg	ÜAZ Magdeburg	●	●	●						
32	Mannheim	ABZ Bauwirtschaft Nordbaden	●						●		
33	Menzenschwand	ZHS in Menzenschwand (St. Blasien)			●						
34	München	SLV München							●		
35	Norderstedt	SKZ KFE gGmbH							●		
36	Nürnberg	Bauindustrie Zentrum Wetzendorf	●	●	●		●		●		
37	Oberneisen	Sicherheitstechnisches Trainingszentrum			●	●					
38	Peine	SKZ KFE gGmbH					●		●		
39	Rohr	Handwerkskammer BTZ			●	●					
40	Rostock	abc-Bau M/V GmbH	●	●	●				●		
41	Röttenbach	SKZ KFE gGmbH							●		
42	Saarbrücken	Handwerkskammer							●		
43	Stockdorf	Bauindustriezentrum Wetzendorf							●		
44	Stuttgart / Esslingen	EnBW Regional / Netze BW	●								
45	Westerstede	DEULA Bildungs- und Technologiezentrum			●						
46	Würzburg	SKZ KFE gGmbH					●		●	●	

*BSDA:
Bagerschaden- und Gasbrand-
demonstrationsanlage

**ÜAZ für Rohr-
leitungsbauer



**ÜAZ:
Überbetriebliche
Ausbildungszentren





- Inhouse-Schulungen
- Netzmeister
- Fernwärme

Sie haben Interesse an unseren Angeboten, haben Fragen oder benötigen weitere Informationen?

Kurt Rhode

T +49 221 37668-44
rhode@brbv.de

Themenbeispiele

- Gas- und Wasserrohrleitungsbau, Fernwärme
- Informationen rund um GW 301, GW 302, GW 381 und FW 601
- Unfallverhütungsvorschriften, z. B. Arbeiten an Gasleitungen
- Sachkundiger Gas/Wasser
- Baustellen- und Verkehrssicherung RSA ZTV-SA
- VOB, Personalentwicklung, Soft Skills
- Umsetzung der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)
- Personalentwicklungskonzepte
- Managementtraining für Nachwuchsführungskräfte
- Betriebliche Managementsysteme
- Führungskompetenzen ausbauen
- Ausbildungsmarketing und Marktpositionierung
- u. v. a. m.

Wir werden mit Ihnen eine Schulung in Ihrem Unternehmen gestalten, die ganz auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Gerne schulen wir Sie gemeinsam mit benachbarten Stadtwerken, Netzbetreibern und Partnerunternehmen.

Unternehmenszertifizierung nach GW 301, GW 302, GW 381 und FW 601 – wir informieren Sie vor Ort!

In den Arbeitsblättern der Verbände DVGW und AGFW sind die Anforderungen an das Fachunternehmen in den verschiedenen Medien und Bauverfahren beschrieben. Bei der Unternehmenszertifizierung werden die Arbeitsblätter als Prüfgrundlage herangezogen.

Damit Sie bei der nächsten Überprüfung keine Überraschungen erleben.

Wir machen Sie und Ihre Mitarbeiter mit den neuen Regelungen vertraut und informieren umfassend. Seit mehr als einem halben Jahrhundert begleitet der rbv aktiv die Zertifizierung der Leitungsbauunternehmen in Deutschland. Profitieren Sie von unserer Erfahrung!

Wir bieten Ihnen als qualitätsorientiertes Leitungsbauunternehmen

- unabhängige,
- auf Ihr Unternehmen zugeschnittene,
- flexible,
- kompetente und
- kostengünstige Beratung in Ihrem Unternehmen.

Unsere erfahrenen Experten stehen Ihnen mit Rat und Tat bei allen Zertifizierungsfragen zur Seite. Diese Intensivschulungen sind bereits ab 980 Euro möglich.

Wir erstellen gerne ein individuelles Angebot für Sie. Bitte sprechen Sie uns an.



Wir nehmen Ihnen die Terminkontrolle ab! Sprechen Sie uns an, wir sind für Sie da.



Kerstin Frühauf

T +49 35027 624-80
fruehauf@brbv.de

- GW 129
- Aufbaulehrgänge



Christian Kreft

T +49 221 37668-21
kreft@brbv.de

- GW 15
- GW 128
- GW 329



Christian Mertens

T +49 221 37668-45
mertens@brbv.de

- GW 330
- GW 331
- GW 326



Lea Schönhoff

T +49 221 37668-87
schoenhoff@brbv.de

- W 324
- W 339
- Asbest TRGS 519
- FW 603

Für die Aufrechterhaltung der Bescheinigungen **GW 15, GW 128, GW 129 und GW 330** sind Verlängerungsprüfungen erforderlich. Einmal anmelden und Sie erhalten fristgerechte Erinnerungsschreiben mit einer Terminübersicht. Unser zuverlässiger Service macht die Anmeldung Ihrer Mitarbeiter einfacher und Sie behalten jederzeit den Überblick.

Online-Anmeldung

Noch einfacher, noch schneller ...

Ob Grundlagenschulung, Seminar oder Tagung – bei der Online-Anmeldung auf unserer Webseite www.brbv.de geht das ganz einfach. Suchen, auswählen, anmelden!

Sie erhalten sofort eine Anmeldebestätigung per E-Mail mit den zusammengefassten Informationen Ihrer Bestellung.

Auch Umbuchungen oder Ersatzmeldungen sind schnell und unkompliziert möglich. Sie finden online unsere tagesaktuell gepflegten Termine und können erkennen, wenn eine Veranstaltung schon ausgebucht ist.

Mehr als die Hälfte der Unternehmen nutzen unser einfaches Online-Anmeldeverfahren!

Besuchen Sie uns im Internet!

Das neue Prüfausweissystem (PAS)

Gemeinsam von DVGW und rbv

Alle Mitarbeiter-Qualifikationen auf einen Klick

Die bestehenden Datenbanksysteme der Verbände und Nachweise über Qualifikationen im Leitungsbau stehen in neuem Format in einer praktischen App zur Verfügung. Darin sind viele weitere Funktionen integriert. Sie lösen die alten Ausweisformen vollständig ab.

Was bietet das neue PrüfausweisSystem (PAS)?

- Nachweise von Teilnehmern an Schulungen zu DVGW-Regelwerken wie GW 15, GW 330, GW 331 werden im PAS registriert.
- Die App-Nutzer können zusätzlich weitere relevante Nachweise zu freiwilligen Qualifikationen wie „Bescheinigung Erste Hilfe“ oder „Gabelstaplerschein“ in der App hochladen.
- Die Qualifikationsnachweise sind von Teilnehmern sowie, nach Freigabe, auch für deren Unternehmen schnell und einfach online abrufbar.
- Das Mitführen eines Nachweises für jede einzelne Qualifikation entfällt.
- Das PAS informiert automatisch über ablaufende Qualifikationen.

Das PAS entwickelt sich zu einer Branchenlösung

DVGW und rbv haben als führende Bildungsanbieter für Versorgungsinfrastrukturen das PAS als Branchenlösung entwickelt. Bereits heute ist vorgesehen, weitere Branchenverbände mit ihren angebotenen Qualifikationen Zug um Zug in das Prüfausweissystem einzubinden.

Weitere Informationen zum Prüfausweissystem erhalten Sie unter:

www.brbv.de/pas



Das Regelwerk.

Modul GW 301 – maßgeschneidert für Sie.



Das Online-Modul nach GW 301 bietet Ihnen eine maßgeschneiderte Auswahl an technischen Regeln für Ihre Zertifizierung.

Profitieren Sie von vielfältigen Vorteilen:

- + hohe Flexibilität durch gezielte Auswahl der Regeln Ihres Arbeitsbereichs
- + der Aktualisierungsdienst sichert Ihnen ohne eigenen Aufwand den neuesten Stand der technischen Regeln
- + Rechtssicherheit durch noch genauere Kenntnis der Anforderungen
- + bequeme Nutzung auch über mobile Endgeräte wie Tablet oder Smartphone

Wir beraten Sie gerne!

wvgw-Kundenservice: 0228 9191-40 • E-Mail: info@wvgw.de

Der Kölner Netzmeister-Lehrgang

Vom Rohrnetzmeister zum Netzmeister

Der Rohrleitungsbauverband e. V. führt schon seit 1978 Meisterfortbildungen für den Rohrleitungsbau in den Bereichen Gas, Wasser und Fernwärme durch und zählt insgesamt über 2.500 Absolventen. Seit der Jahrtausendwende ist Kerpen bei Köln unser favorisierter Standort mit exzellenter Anbindung.

Seit 2006 hat der Rohrleitungsbauverband e. V. bereits über 800 Netzmeister in den Bereichen Gas, Wasser und Fernwärme fortgebildet. Im Jahr 2024 wird der 19. Kölner Netzmeister-Lehrgang Gas/Wasser und der 9. Lehrgang zum Netzmeister Fernwärme durchgeführt.

Unsere Standort-Partner

Das Ausbildungszentrum der Bauindustrie Kerpen

BAUINDUSTRIE Nordrhein-Westfalen Der Unterrichtsraum des Netzmeister-Lehrgangs befindet sich im ABZ Kerpen und bietet Platz für rund 40 Teilnehmer. Die technische Ausstattung beinhaltet neben moderner Präsentationstechnik einen WLAN-Hotspot, wodurch auch Online-Medien flexibel im Lehrgang eingesetzt werden können.

In der ABZ-eigenen Kantine können Mahlzeiten eingenommen werden. Das angeschlossene Hotel „Overnight“ bietet Hotelzimmer zu Sonderkonditionen für die Lehrgangsteilnehmer an.

Netzmeister – Dozentinnen und Dozenten

Die insgesamt etwas über 1000 Unterrichtsstunden sind fachlich aus dem Rahmenstoffplan entwickelt. Alle hierin geforderten Inhalte, die in den Prüfungen vorausgesetzt werden, sind im Kölner Netzmeister-Lehrgang auf rund 30 Referentinnen und Referenten verteilt.



Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses Netzmeister und rbv-Hauptgeschäftsführer Dipl.-Wirtsch.-Ing., Dipl.-Ing. Dieter Hesselmann mit dem begehrten Meisterbrief „Gepürfter Netzmeister/geprüfte Netzmeisterin“



Glückliche und stolze Netzmeister nach Überreichung der Meisterbriefe.

Die Industrie- und Handelskammer zu Köln



Für den Netzmeister-Lehrgang ist sie die „Prüfende Stelle“ und somit für die Abnahme und Durchführung der

Prüfungen zuständig. Unterstützt wird die IHK hierbei durch die ehrenamtlichen Prüfungsausschüsse, in denen der Rohrleitungsbauverband e. V. ebenfalls vertreten ist. Hier werden Aufgaben zusammengestellt, Bewertungen durchgeführt und letztlich in einer Notenkonferenz die Ergebnisse beschlossen.

Mittlerweile kann der Rohrleitungsbauverband e. V. auf eine über 40-jährige vertrauensvolle Zusammenarbeit mit der IHK Köln zurückblicken.

So gibt es wenig Generalisten, aber viele Spezialisten, die in ihrer beruflichen Praxis ein besonderes Maß an Fachwissen in ihren Gebieten erlangen konnten, was die relativ hohe Anzahl der Lehrkräfte begründet. Die meisten werden von regionalen Versorgungsunternehmen freigestellt.

Anmeldung und Informationen

Organisiert wird der Lehrgang vom Berufsförderungswerk des Rohrleitungsbauverbandes GmbH.

Wir beraten Sie gerne zu einer möglichen Teilnahme und den Zugangsvoraussetzungen:

Berufsförderungswerk des Rohrleitungsbauverbandes GmbH
Marienburger Straße 15, 50968 Köln



Kurt Rhode

T +49 221 37668-44, F +49 221 37668-62, rhode@brbv.de

Unsere Veröffentlichungen, Broschüren und Arbeitshilfen für den Leitungsbau

Zu beziehen unter: www.brbv.de

- **Betriebliches Managementsystem (BMS) im Rohrleitungsbau – Musterhandbuch für Rohrleitungsbauunternehmen**
 2. Auflage, 3/2013, Musterhandbuch DIN A4
 (in Überarbeitung, 3. Auflage erscheint voraussichtlich 4. Quartal 2023)
 inkl. digitaler Vorlagen auf USB-Stick 120 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 80 EUR*
- **Gefährdungsbeurteilungen für den Rohrleitungsbau Gas – Wasser – Fernwärme – Kanalbau**
 2. Auflage, 3/2013
 (in Überarbeitung, 3. Auflage erscheint voraussichtlich 4. Quartal 2023)
 inkl. digitaler Vorlagen auf USB-Stick 45 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 25 EUR*
- **Betriebliches Managementsystem (BMS) für Firmen des Bohr- und Brunnenbauhandwerks nach W 120-1/2 – Musterhandbuch Brunnenbau und Geothermie**
 1. Auflage, 11/2014, Musterhandbuch DIN A4
 inkl. digitaler Vorlagen auf USB-Stick 120 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 80 EUR*
- **Zukunft Leitungsbau Auftrag Mensch**
 1. Auflage, 8/2013, 40 Seiten, Schutzgebühr 5 EUR*
- **Informationen und Hinweise für die Ausbildung Rohrleitungsbauer/-in**
 4. Auflage, 3/2016, 64 Seiten PDF
 Digitale Fassung kostenfrei zum Download
- **Lernunterlagen zur GW 128 – Einfache vermessungstechnische Arbeiten an Versorgungsnetzen**
 3. Auflage, 9/2015 21 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 16 EUR*
- **Hinweise zur planmäßigen Überwachung von PE-Schweißern nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330**
 4. Auflage, 6/2011, 36 Seiten 21 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 16 EUR*
- **Sachkundiger Wasser**
 4. Auflage, 2/2016, 32 Seiten 21 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 16 EUR*
- **Schweißhandbuch (SHB) nach DIN EN ISO 3834-2**
 1. Auflage, 10/2008, 165 Seiten Ringbuch 49 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 39 EUR*
- **Verkehrsabsicherung von Rohrleitungsbaustellen – Die neue RSA 21 und ASR 5.2**
 6. Auflage, 2/2022, 55 Seiten 21 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 16 EUR*
- **Netzdienstleistungen für Leitungsbauunternehmen**
 1. Auflage, 1/2011, 78 Seiten 21 EUR*
 für rbv-Mitgliedsunternehmen 16 EUR*

* Alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer und Versandkosten. Zu beziehen unter www.brbv.de



Infopoints und Publikationen aus dem Bereich **TECHNIK**



51. Auflage 1.2023
Teil 1: Technische Regeln für die Zertifizierungsverfahren im Rohrleitungsbau,
Teil 2: Sonstige Technische Regeln im Rohrleitungsbau
[Technische Mitteilungen](#)



Die neue GW 301 – Was Sie wissen sollten!
[Infopoint 4.2021](#)



Anforderungen der ASR A5.2 und der RSA beim Bau von Leitungen im Grenzbereich zu Verkehrswegen – Was Sie wissen sollten!
Die neue RSA 21 – Was Sie wissen sollten!
[Infopoint 3.2021 / 2.2022](#)



Rohrvortrieb – Empfehlungen
Teil 1: Arbeitssicherheit, Teil 2: Qualität, Teil 3: Qualität, „Trassierung von Vortrieben“
[Infopoint 1.2021 / 2.2021 / 1.2022](#)



Wasserstoff – Grundlagen, die Sie kennen sollten
[Infopoint 1.2020](#)



Building Information Modeling (BIM) im Leitungsbau – Was Sie wissen sollten!
[Infopoint 1.2019](#)



Bau von Infrastrukturtunneln mittels Rohrvortrieb – Was Sie wissen sollten!
[Infopoint 1.2018](#)



Bürgschaften/Bürgschaftsmanagement – Was Sie wissen sollten!
[Infopoint 2.2018](#)



Umgang mit mineralischen Abfällen im Leitungsbau – Was Sie wissen sollten!
Teil 1 + 2
[Infopoint 1.2017 + Infopoint 2.2020](#)



Allgemein anerkannte Regeln der Technik kontra Stand der Technik
[Infopoint 1.2015](#)



Die DIN 4124 – Was Sie wissen sollten!
[Infopoint 3.2012](#)



Zeitweise fließfähige, selbstverdichtende Verfüllbaustoffe (ZFSV). Eine Bestandsaufnahme
[Infopoint 1.2014](#)

Alle Publikationen sind als gedrucktes Exemplar in der Geschäftsstelle des rbv erhältlich.

Infopoints und Publikationen aus dem Bereich **BERUFSBILDUNG/PERSONALENTWICKLUNG**



**Berufsbildung im Leitungsbau
Programm 2024**
brbv Schulungsprogramm 2024



**Informationen und Hinweise für die
Ausbildung Rohrleitungsbauer/-in
(2015, Neuauflage 2018)**
Ausbildung Rohrleitungsbauer/-in



**Flyer zur Unterstützung der Nach-
wuchsgewinnung (2020)**
Bewirb Dich jetzt



**Berufsbildung/Personalentwicklung
Wo Sie Unterstützung finden – Links,
Literaturtipps, Adressen und
Ansprechpartner**
Infopoint 1.2015 – Teil 1/4



**Berufsbildung/Personalentwicklung –
Warum sich Ausbildung für Sie lohnt –
Argumente für Betriebe und potenziellen
Nachwuchs**
Infopoint 2.2015 – Teil 2/4



**Berufsbildung/Personalentwicklung –
Wie Sie geeigneten Nachwuchs finden –
Links, Literaturtipps, Adressen und
Ansprechpartner**
Infopoint 3.2015 – Teil 3/4



**Berufsbildung/Personalentwicklung –
Was Sie beachten sollten – Tipps für
Stellenanzeige, Medieneinsatz,
Vorstellungsgespräch und Praktikum**
Infopoint 4.2015 – Teil 4/4

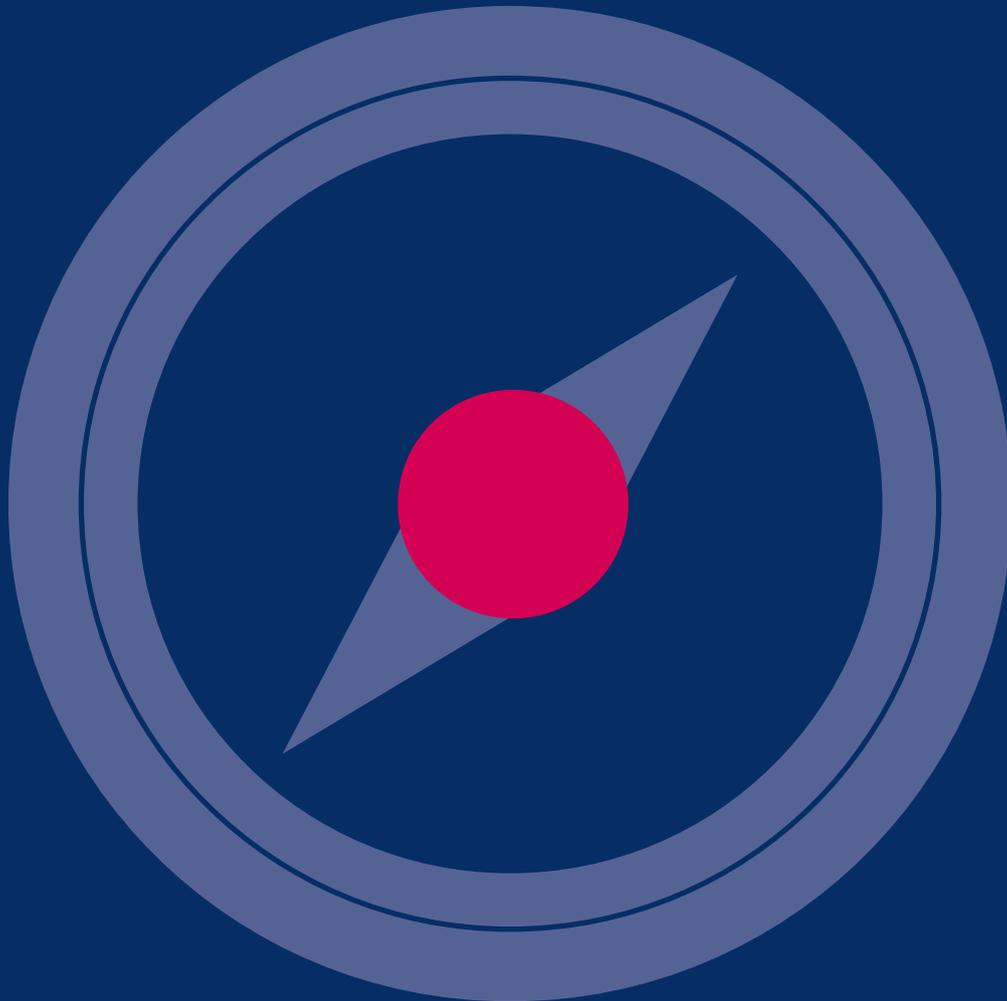


**Ausbildung Rohrleitungsbauer/-in:
Nachwuchsarbeit im Leitungsbau
sichert die Zukunft Ihres Unternehmens**
Infopoint 2.2013



**Fachkräftesicherung durch
Personalentwicklung. Für Heute.
Für Morgen (2013)**
Zukunft Leitungsbau – Auftrag Mensch

Alle Publikationen sind als gedrucktes Exemplar in der Geschäftsstelle des rbv erhältlich.



Sie wollen Ihrer Karriere eine **neue Richtung** geben?

In unserem branchenspezifischen Stellenmarkt finden Sie Stellenanzeigen für Berufseinsteiger und Berufserfahrene ebenso wie Ausbildungsplätze und duale Studienplätze aus dem Leitungsbau, Ingenieurwesen und Bauwesen!

Geschäftsbedingungen

Allgemeine Geschäftsbedingungen – brbv GmbH und rbv GmbH

I. Geltungsbereich

- Die folgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Dienstleistungen und Veranstaltungen der brbv GmbH und rbv GmbH, insbesondere Individualberatungsangebote, Seminare, Kurse, Programme, Messen, Mitgliederversammlungen mit Rahmenprogramm und Konferenzen. Entgegenstehende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Vertragspartners erkennen brbv GmbH und rbv GmbH nicht an und widersprechen diesen hiermit ausdrücklich.
- Wenn brbv GmbH und rbv GmbH Seminare und Veranstaltungen externer Dienstleister vermitteln, gelten ausschließlich die Veranstaltungsbedingungen des jeweiligen externen Anbieters.

II. Vereinbarung und Anmeldung

- Sämtliche Vereinbarungen sowie deren Änderung bedürfen der schriftlichen Form. Die gesetzlichen Bestimmungen zum Vorrang der Individualabrede bleiben hiervon unberührt.
- Für das Zustandekommen eines Teilnahmevertrags zu Veranstaltungen bedarf es der schriftlichen Bestätigung der Anmeldung durch die brbv GmbH und/oder rbv GmbH.

III. Teilnehmerzahl

Die brbv GmbH und rbv GmbH führen ihre Veranstaltungen in der Regel erst ab einer für die Durchführung notwendigen Mindestteilnehmerzahl durch. Auch nach oben ist die Teilnehmerzahl auf eine für die Durchführung sinnvolle Personenanzahl begrenzt. Die Festlegung der Höchst- und Mindestteilnehmerzahlen erfolgt durch die brbv GmbH und rbv GmbH. Überschreiten die Anmeldungen die vorgesehene Teilnehmerzahl, so kann der Veranstalter weitere Termine ansetzen. Sollte sich hierdurch eine Terminverschiebung ergeben, werden die Vertragspartner unverzüglich benachrichtigt.

IV. Veranstalterpreise und Fälligkeit

- Die angegebenen Preise der brbv GmbH sind Bruttoendpreise. Die Preise der rbv GmbH sind Nettopreise; hinzu kommt die Umsatzsteuer in der jeweiligen gesetzlichen Höhe. Die brbv GmbH und rbv GmbH behalten sich vor, Preisänderungen für Veranstaltungen im laufenden Kalenderjahr vorzunehmen. Nicht im Veranstaltungspreis inbegriffen sind Anreise, Übernachtung und Verpflegung sowie sonstige Leistungen.
- Die Veranstaltungsgebühr ist nach Rechnungserhalt, spätestens 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn ohne Abzug fällig. Befindet sich der Vertragspartner mit der Zahlung im Verzug, fallen Verzugszinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz ab Verzugseintritt an.

V. Rücktritt

- Rücktritte von Veranstaltungen sind bis 30 Tage vor dem Termin kostenfrei möglich. Jedoch sind explizit vom Vertragspartner gewünschte oder für Veranstaltungen individuell für den Vertragspartner notwendige Vorarbeiten gegen Nachweis der hierdurch der brbv GmbH und/oder rbv GmbH entstandenen Kosten zu erstatten. Bei späteren Rücktritten bis 14 Tage vor dem Termin sind 50 € zzgl. MwSt., danach 100 % des Preises zu bezahlen. Sind Teilnehmer an Veranstaltungen verhindert, können sie Ersatzteilnehmer benennen; ein Zusatzentgelt wird hierfür nicht erhoben.
- Abweichend hiervon gilt für Messeveranstaltungen Folgendes: Ein Rücktritt ist grundsätzlich nur mit schriftlicher Zustimmung der brbv GmbH und/oder rbv GmbH möglich. Wird ein Rücktritt zugestanden, hat der Vertragspartner 25 % der Miete sowie zusätzlich die individuell entstandenen Kosten und Auslagen, wie z. B. für die Gestaltung des Messestandes, zu erstatten. Die Gestellung eines Ersatzzustellers bedarf der schriftlichen Zustimmung durch die brbv GmbH und/oder rbv GmbH.
- Dem Vertragspartner bleibt hinsichtlich Ziffer I und II neben dem Nachweis eines geringeren Schadens ebenso ausdrücklich der Nachweis gestattet, dass der brbv GmbH und/oder rbv GmbH gar kein Schaden entstanden ist.
- Rücktritte von Beratungsveranstaltungen: Möchte der Vertragspartner einen Beratungstermin nicht wahrnehmen, gilt Folgendes:
 - Ein Rücktritt des Vertragspartners bis zu 2 Wochen vor dem vereinbarten Termin ist ohne Zahlungsverpflichtung des Vertragspartners möglich.
 - Ein Rücktritt des Vertragspartners vom vorgesehenen Termin im Zeitraum von weniger als zwei Wochen bis eine Woche vor dem vereinbarten Termin führt zu einer Zahlungsverpflichtung des Vertragspartners von 25 % des vereinbarten Tagessatzes.
 - Ein Rücktritt des Vertragspartners vom vorgesehenen Termin innerhalb einer Woche vor dem vereinbarten Termin führt zu einer Zahlungsverpflichtung des Vertragspartners von 80 % des vereinbarten Tagessatzes.
 - Dem Vertragspartner bleibt hinsichtlich b) und c) neben dem Nachweis eines geringeren Schadens ebenso ausdrücklich der Nachweis gestattet, dass der brbv GmbH und/oder rbv GmbH gar kein Schaden entstanden ist.
 - Die Vergütungspflicht des Vertragspartners nach b) und c) entfällt, wenn innerhalb von 6 Monaten nach dem ursprünglichen Termin ein Ersatztermin von der brbv GmbH und/oder rbv GmbH durchgeführt wird oder wenn die brbv GmbH und rbv GmbH die vereinbarten Tage anderweitig vergeben können. Jedoch sind explizit vom Vertragspartner gewünschte oder für die Veranstaltungen individuell für den Vertragspartner notwendige Vorarbeiten gegen Nachweis der entstandenen Kosten zu erstatten. Spesen, Reise- und Übernachtungskosten bleiben außer Ansatz, soweit der brbv GmbH und rbv GmbH keine Stornokosten entstehen.

VI. Änderung, Absage und Verschiebung von Veranstaltungen

- Die brbv GmbH und rbv GmbH behalten sich vor, ange kündigte Dozenten, Berater, Trainer etc. durch andere, fachlich mindestens ebenso geeignete Personen zu ersetzen sowie Inhalt und Ablauf von Veranstaltungen in möglichem und zumutbarem Rahmen zu ändern, wenn hierfür ein wichtiger Grund (z. B. wegen Erkrankung des Referenten oder – bei Seminaren – wegen zu geringer Teilnehmerzahl bzw. Überschreiten der Höchstteilnehmerzahl, s. Ziffer III) vorliegt.

- Die brbv GmbH und/oder rbv GmbH behält sich ferner vor, Veranstaltungen aus wichtigem Grund zu verschieben oder abzusagen. In diesen Fällen informiert sie die Teilnehmer unverzüglich. Im Falle der Absage erstatten die brbv GmbH und rbv GmbH die Veranstaltungsgebühr; ferner wird die Veranstaltungsgebühr erstattet, wenn Teilnehmer einen neu festgesetzten Veranstaltungstermin nachweisbar nicht wahrnehmen können.
- Eine Haftung der brbv GmbH und/oder rbv GmbH für den dem Vertragspartner durch eine Absage entstandenen Schaden besteht lediglich im Rahmen der Bestimmungen gemäß Ziffer VIII.

VII. Arbeitsmaterialien

Die brbv GmbH und rbv GmbH stellen je nach Art und Inhalt der Veranstaltung die erforderlichen Arbeitsmaterialien zur Verfügung. Die Kosten hierfür sind im Preis inbegriffen, soweit keine anderen Regelungen getroffen wurden. Die Arbeitsmaterialien sind urheberrechtlich geschützt. Ihre Vervielfältigung, Weitergabe oder anderweitige Nutzung ist nur mit vorheriger ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung der brbv GmbH und rbv GmbH bzw. der sonstigen Urheber bzw. Nutzungsrechtsinhaber gestattet.

VIII. Haftung

- Die brbv GmbH und/oder rbv GmbH haftet unbeschränkt für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers sowie sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung der brbv GmbH und/oder rbv GmbH oder einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Die Haftung für sonstige Schäden ist ausgeschlossen, wenn die brbv GmbH und/oder rbv GmbH die Schäden nur leicht fahrlässig verursacht und nicht gegen Kardinalspflichten, also solche Vertragspflichten, auf deren Erfüllung der Vertragspartner vertraut und vertrauen darf, verstoßen hat. Soweit die brbv GmbH und/oder rbv GmbH für leicht fahrlässig verursachte Schäden haftet, ist die Haftung auf typischerweise entstehende und vorhersehbare Schäden begrenzt.
- Eine Haftung für Beratungsergebnisse und/oder -erfolge sowie Zeitverzug ist ausgeschlossen, soweit der brbv GmbH und/oder rbv GmbH nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

IX. Datenschutz

Die brbv GmbH und rbv GmbH weisen darauf hin, dass sie personenbezogene Daten der Vereinbarungspartner und Teilnehmer erheben, verarbeiten und nutzen, soweit diese Daten für die Begründung und/oder Bearbeitung des zugrunde liegenden Vertragsverhältnisses und dessen inhaltliche Ausgestaltung erforderlich sind. Die brbv GmbH und rbv GmbH dürfen im Rahmen des Kundenverhältnisses auch externe Partner einbinden und diesen, soweit erforderlich, die zur Vertragsdurchführung erforderlichen persönlichen Daten der Vertragspartner zur Verfügung stellen. Die brbv GmbH und rbv GmbH behandeln die Teilnehmerdaten in Übereinstimmung mit dem anwendbaren Recht und schützen sie vor Missbrauch.

X. Salvatorische Klausel

Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages ganz oder teilweise nicht rechtswirksam sein oder ihre Rechtswirksamkeit später verlieren, wird die Gültigkeit des Vertrages im Übrigen nicht berührt. An Stelle der unwirksamen Bestimmung tritt die gesetzliche Regelung.

XI. Anwendbares Recht, Erfüllungsort und Gerichtsstand

Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Soweit gesetzlich zulässig, wird als Erfüllungsort und Gerichtsstand Köln vereinbart.

Anhang: Allgemeine Hinweise

Anmeldung

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir nur schriftliche und Online-Anmeldungen entgegennehmen. Ansonsten finden Sie das Anmeldeformular als Kopiervorlage auf der letzten Seite unseres Jahresprogramms. Natürlich erhalten Sie es auch direkt bei uns. Die Anmeldungen berücksichtigen wir in der Reihenfolge des Eingangs. Die angemeldeten Teilnehmer erhalten von uns eine Anmeldebestätigung. Bei Lehrgängen nach den DVGW-Merk- bzw. -Arbeitsblättern GW 15/GW 128/GW 129/GW 330/GW 331 ist der Teilnehmer bzw. das entsendende Unternehmen gehalten, auf die Gültigkeit der Ausweise zu achten. Bei ungültigen Ausweisen ist ein neuer Grundlehrgang erforderlich.

Mitgliederpreise

Teilnehmer von Unternehmen, Gesellschaften, Verbänden oder Institutionen, die mit der brbv GmbH oder rbv GmbH eine Geschäftsvereinbarung abgeschlossen haben, erhalten einen Preisnachlass, d. h., sie zahlen die ausgewiesenen Preise für rbv-Mitgliedsunternehmen.

Preise und Termine

Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bei nachträglichen Änderungen der Rechnungsadresse oder zu deren notwendigen Vervollständigung erheben wir eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von EUR 35,- zzgl. MwSt.

Zum Sprachgebrauch

Wenn wir von Teilnehmer, Mitarbeiter, Geschäftsführer etc. sprechen, ist jeweils auch die Teilnehmerin, Mitarbeiterin oder Geschäftsführerin gemeint. Wir haben uns zu diesem Sprachgebrauch entschlossen, um ein flüssigeres Lesen zu ermöglichen, und hoffen auf Ihr Verständnis.

Rechnungen der brbv GmbH sind nach § 4 Nr. 22a UStG i. V. m. § 15 Abs. 2 UStG von der Umsatzsteuer befreit.

#pipeline31

Reinschauen, Teilen und Verbreiten ist Pflicht!

Um besonders junge Menschen anzusprechen und für unsere Branche zu begeistern, haben wir mit **#pipeline31** eine Initiative gestartet, die über die verschiedensten Kanäle für den Leitungsbau trommelt. Gemeinsam mit dem Influencer tomatolix sind wir auf die Suche nach unserem Leitungsbau-Dreamteam gegangen, um die Attraktivität und die Bedeutung des Berufsfeldes auf den gängigen Social-Media-Plattformen sichtbar zu machen.

Alles zur Initiative und mehr unter:
www.pipeline31.de



**Der pipeline.31-
TikTok-Kanal**
www.tiktok.com/@pipeline.31



Die Initiative ist auf Instagram
unter **pipeline.31** zu finden:
www.instagram.com/pipeline.31



Auf YouTube finden Sie uns
unter **rbv1950**
<http://bitly.ws/L4vG>



Kennen Sie schon unseren rbv-Berufsbildungs-Newsletter?

Regelmäßig informieren wir Sie gerne über
die wichtigsten Termine der Berufsbildung.



Anmeldung unter:
<https://bit.ly/3hXFrUI>



The Berufsbildungs-Team

verbinden. vernetzen. versorgen.

Berufsförderungswerk des
Rohrleitungsbauverbandes GmbH
rbv GmbH

Marienburgstraße 15
50968 Köln

T +49 221 37668-20
F +49 221 37668-60

koeln@rbv.de
www.rbv.de

rbv GmbH und rbv GmbH
sind Dienstleister des
Rohrleitungsbauverbandes e. V.