PE-Schweißer gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 330

Grundkurs mit Prüfung

Anmeldung: www.**brbv**.de

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Technisches Fachpersonal von Netzbetreibern, aus Versorgungs- und Netz- serviceunternehmen, das PE-Schweißarbeiten ausführen soll. Die Teilnehmer erwerben die Qualifikation für die Herstellung von Schweißverbindungen an PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung und weisen die erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten in der abschließenden Prüfung nach.

Bildungspartner des **brbv**

INHALTE

- Der Werkstoff PE
- Rohre und Rohrleitungsteile aus PE
- Grundlagen des Schweißens von PE
- Praktische Ausbildung Heizelementstumpfschweißen (HS), Heizwendelschweißen von Muffen und Anbohrarmaturen (HM)
- Grundlagen der Verlegetechnik

Hinweise zur Prüfung

- Der Grundkurs bereitet die Teilnehmer auf das Schweißen und Verlegen von Rohren und Rohrleitungsteilen aus PE-HD für Gas- und Wasserleitungen vor.
- Erfolgt keine planmäßige Überwachung der Schweißer gemäß GW 330,
  Anhang V, durch die betriebsinterne Schweißaufsicht nach GW 331 so ist die Verlängerungsprüfung jährlich abzulegen. Die Prüfbescheinigung hat eine Geltungsdauer von 3 Jahren, wenn die Arbeiten des Schweißers während der praktischen Tätigkeit von der betriebsinternen PE-Schweißaufsicht gemäß **DVGW-Merkblatt GW 331** planmäßig gemäß GW 330, Anhang V, überwacht und dokumentiert werden.

Änderungen vorbehalten

TERMINE

DAUER: 5 Tage

WÜRZBURG

13.01. – 17.01.2025	31.03. – 04.04.2025	15.09. – 19.09.2025
27.01. – 31.01.2025	05.05. – 09.05.2025	13.10. – 17.10.2025
10.02. – 14.02.2025	02.06. – 06.06.2025	10.11. – 14.11.2025
24.02. – 28.02.2025	07.07. – 11.07.2025	08.12. – 12.12.2025
17.03. – 21.03.2025	28.07. – 01.08.2025	

HALLE

13.01. – 17.01.2025	07.04. – 11.04.2025	06.10. – 10.10.2025
03.02. – 07.02.2025	12.05. – 16.05.2025	08.12. – 12.12.2025
17.02. – 21.02.2025	30.06. – 04.07.2025	
10.03. – 14.03.2025	15.09. – 19.09.2025	

PEINE

06.01. – 10.01.2025	07.04. – 11.04.2025	01.09. – 05.09.2025
20.01. – 24.01.2025	19.05. – 23.05.2025	06.10. – 10.10.2025
10.02. – 14.02.2025	23.06. – 27.06.2025	03.11. – 07.11.2025
24.02. – 28.02.2025	14.07. – 18.07.2025	01.12. – 05.12.2025
17.03. – 21.03.2025	18.08. – 22.08.2025	

HORB

13.01. – 17.01.2025	02.06. – 06.06.2025	03.11. – 07.11.2025
10.02. – 14.02.2025	14.07. – 18.07.2025	08.12. – 12.12.2025
03.03. – 07.03.2025	15.09. – 19.09.2025	
07.04. – 11.04.2025	20.10. – 24.10.2025	

NORDERSTEDT

06.01. – 10.01.2025	08.09. – 12.09.2025
17.02. – 21.02.2025	13.10. – 17.10.2025
24.03. – 28.03.2025	10.11. – 14.11.2025
05.05. – 09.05.2025	01.12. – 05.12.2025
16.06. – 20.06.2025	

TELTOW

20.01. – 24.01.2025
03.03. – 07.03.2025
05.05. – 09.05.2025
07.07. – 11.07.2025
18.08. – 22.08.2025
13.10. – 17.10.2025
10.11. – 14.11.2025

KIRCHSEEON

24.03. – 28.03.2025

ANMELDUNG · INFORMATION

www.**brbv**.de

Ihr direkter Ansprechpartner

brbv · Berufsförderungswerk des Rohrleitungsbauverbandes GmbH
Marienburger Straße 15, 50968 Köln

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

PE-Schweißer gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 330

Verlängerungsprüfung

SCHWEIßEN

WÜRZBURG

08.01.2025	03.02.2025	17.03.2025	23.04.2025	03.06.2025	21.07.2025	14.10.2025	17.11.2025
09.01.2025	04.02.2025	18.03.2025	24.04.2025	16.06.2025	28.07.2025	20.10.2025	18.11.2025
15.01.2025	10.02.2025	24.03.2025	05.05.2025	23.06.2025	18.09.2025	21.10.2025	24.11.2025
20.01.2025	17.02.2025	25.03.2025	06.05.2025	24.06.2025	22.09.2025	27.10.2025	25.11.2025
21.01.2025	20.02.2025	31.03.2025	15.05.2025	30.06.2025	29.09.2025	28.10.2025	01.12.2025
22.01.2025	24.02.2025	01.04.2025	21.05.2025	01.07.2025	06.10.2025	03.11.2025	02.12.2025
27.01.2025	25.02.2025	07.04.2025	22.05.2025	07.07.2025	07.10.2025	10.11.2025	08.12.2025
28.01.2025	06.03.2025	08.04.2025	02.06.2025	15.07.2025	13.10.2025	11.11.2025	09.12.2025

HALLE

07.01.2025	24.01.2025	11.02.2025	27.03.2025	05.05.2025	17.06.2025	12.08.2025	17.10.2025	15.12.2025
10.01.2025	27.01.2025	24.02.2025	28.03.2025	06.05.2025	28.07.2025	22.09.2025	03.11.2025	16.12.2025
20.01.2025	28.01.2025	25.02.2025	03.04.2025	08.05.2025	29.07.2025	23.09.2025	10.11.2025	
21.01.2025	30.01.2025	26.02.2025	04.04.2025	09.05.2025	31.07.2025	13.10.2025	11.11.2025	
22.01.2025	31.01.2025	06.03.2025	28.04.2025	10.06.2025	01.08.2025	14.10.2025	13.11.2025	
23.01.2025	10.02.2025	07.03.2025	29.04.2025	16.06.2025	11.08.2025	16.10.2025	14.11.2025	

PEINE

03.01.2025	17.01.2025	03.02.2025	24.02.2025	04.04.2025	23.05.2025	15.08.2025	20.10.2025	28.11.2025
06.01.2025	20.01.2025	05.02.2025	03.03.2025	11.04.2025	06.06.2025	12.09.2025	24.10.2025	01.12.2025
08.01.2025	24.01.2025	07.02.2025	07.03.2025	14.04.2025	23.06.2025	15.09.2025	27.10.2025	05.12.2025
10.01.2025	27.01.2025	10.02.2025	10.03.2025	05.05.2025	27.06.2025	22.09.2025	03.11.2025	12.12.2025
13.01.2025	29.01.2025	14.02.2025	14.03.2025	09.05.2025	07.07.2025	26.09.2025	07.11.2025	15.12.2025
15.01.2025	31.01.2025	21.02.2025	28.03.2025	12.05.2025	04.08.2025	29.09.2025	17.11.2025	

HORB

09.01.2025	22.01.2025	17.02.2025	10.03.2025	27.03.2025	20.05.2025	29.07.2025	03.11.2025
09.01.2025	27.01.2025	18.02.2025	12.03.2025	02.04.2025	12.06.2025	22.09.2025	10.11.2025
13.01.2025	28.01.2025	24.02.2025	13.03.2025	07.04.2025	25.06.2025	29.09.2025	24.11.2025
16.01.2025	03.02.2025	25.02.2025	17.03.2025	15.04.2025	07.07.2025	01.10.2025	01.12.2025
20.01.2025	10.02.2025	26.02.2025	20.03.2025	28.04.2025	15.07.2025	20.10.2025	15.12.2025
21.01.2025	11.02.2025	04.03.2025	25.03.2025	05.05.2025	22.07.2025	27.10.2025	

NORDERSTEDT

03.01.2025	31.01.2025	16.05.2025	08.12.2025
20.01.2025	10.02.2025	02.06.2025	09.12.2025
21.01.2025	11.02.2025	18.09.2025	
22.01.2025	24.02.2025	19.09.2025	
23.01.2025	25.02.2025	06.10.2025	
24.01.2025	06.03.2025	07.10.2025	
29.01.2025	07.03.2025	17.11.2025	
30.01.2025	25.04.2025	18.11.2025	

TELTOW

28.01.2025	28.02.2025	03.06.2025	07.10.2025
29.01.2025	03.04.2025	04.08.2025	08.10.2025
12.02.2025	04.04.2025	05.08.2025	09.10.2025
17.02.2025	12.05.2025	29.09.2025	27.10.2025
18.02.2025	13.05.2025	30.09.2025	28.10.2025
20.02.2025	14.05.2025	01.10.2025	04.11.2025
21.02.2025	15.05.2025	02.10.2025	05.11.2025
27.02.2025	02.06.2025	06.10.2025	07.11.2025

COTTBUS

13.02.2025
06.11.2025

RÖTTENBACH

10.03.2025	17.11.2025
31.03.2025	10.12.2025
26.06.2025	

KIRCHSEEON

26.02.2025	25.06.2025
27.02.2025	18.11.2025
11.03.2025	09.12.2025
01.04.2025	

Änderungen vorbehalten

PE-Schweißaufsicht gemäß DVGW-Merkblatt GW 331

Grundkurs mit Prüfung

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Schweißfachmänner, Meister, Techniker und Ingenieure von Netzbetreibern, aus Versorgungs- und Netzserviceunternehmen, die PE-Schweißarbeiten beaufsichtigen und die planmäßige Überwachung der Schweißer/Schweißverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330 durchführen sollen.

Anerkannte **DVGW**-Kursstätte und Bildungspartner des **brbv**

- Inhouse möglich
- Planmäßige Überwachung möglich
- Zertifikatslehrgang
- Sicherheitsschuhe erforderlich

INHALTE

» Werkstoffe
- Struktur, Einteilung und Zustandsbereiche der Kunststoffe
- Rohrwerkstoff PE (PE-HD als Rohrwerkstoff, weitere PE-Rohrwerkstoffe, Fließverhalten)
- Lieferformen der Rohre und Rohrleitungsteile aus PE-HD

» Schweißverfahren
- Grundlagen des Schweißens thermoplastischer Kunststoffe
- Heizelementstumpfschweißen, Heizwendelschweißen

» Prüfverfahren, Fehlererkennung und Überwachung

» Praktische Ausbildung – Herstellen, Prüfen, Bewerten von Schweißverbindungen
- Herstellen von Schweißverbindungen (Heizelementstumpfschweißen von Rohren und Rohrleitungsteilen, Heizwendelschweißen von Anbohrarmaturen und Fittings, Heizwendelschweißen)
- Prüfen und Bewerten von Schweißverbindungen (visuelle Prüfung; zerstörungsfreie Prüfung; zerstörende Prüfung gemäß Richtlinien DVS 2203, Teile 1, 2 und 5: Zugversuch, technologischer Biegeversuch)

TERMINE

DAUER: 5 Tage

WÜRZBURG
27.01. – 31.01.2025
10.02. – 14.02.2025
27.10. – 31.10.2025
17.11. – 21.11.2025

Schriftliche und **praktische Prüfung**

ZULASSUNG ZUR PRÜFUNG

Zur Ausbildung wird zugelassen wer
- eine mit Erfolg abgelegte Meisterprüfung oder staatlich anerkannte Technikerprüfung in einem einschlägigen Beruf oder
- eine Schweißfachmannausbildung oder
- eine entsprechende Ingenieurausbildung hat und darüber hinaus
- eine Tätigkeit im Rohrleitungsbau von mindestens 3 Jahren nachweisen kann.

Änderungen vorbehalten

ANMELDUNG · INFORMATION

www.**brbv**.de | www.**DVGW**-veranstaltungen.de

Ihre direkten Ansprechpartner

brbv · Berufsförderungswerk des Rohrleitungsbauverbandes GmbH
Marienburger Straße 15, 50968 Köln

Christian Mertens
mertens@brbv.de

DVGW Berufliche Bildung
Josef-Wirmer-Str. 1-3, 53123 Bonn

Ingo Brüdigam
ingo.bruedigam@extern.dvgw.de