

Das Kunststoff-Zentrum

Prüfung · Bildung · Forschung · Zertifizierung · Vernetzung

SKZ



Praxislehrgänge Fügen 2026

Würzburg · Halle · Horb · Peine

WISSEN SCHAFFT WERTE

Anerkannte
Kursstätte



Kunststoffschweißtechnik in Perfektion

Warmgasschweißgeräte

Ergonomisch
und leistungsstark



Airtherm2 1500



Duratherm2 /
Autotherm3

Autotherm3
Klartext-Dis-
play und
Bedienelement



Exotherm

Extrusionsschweißgeräte

Leichtgewichte
mit großer Leistung



EXWELD sigma4 SC TWISTY



EXWELD alpha4 SC



EXWELD beta4 EC

Stumpfschweiß- maschinen ST-Serie

Die Effiziente –
für Plattendicken bis 25 mm



Biege- und Abkant- schweißmaschine BM

Die Rationelle – für Plattendicken bis 30 mm



Kurse auch in
englischer Sprache

www.skz.de/en/training/courses



Folgen Sie uns!



SKZ – KFE gGmbH

Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg

Telefon: +49 931 4104-0

E-Mail: anmeldung@skz.de

Internet: www.skz.de/bildung

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Unsere AGB finden Sie unter: www.skz.de/agb

Aus Gründen der Vereinfachung wurde auf die weibliche Schreibweise
verzichtet. Die genannten Angebote gelten unabhängig vom Geschlecht.

WEGENER International GmbH

Ernst-Abbe-Straße 30
D-52249 Eschweiler

+49 2403 70484 -0

+49 2403 70484 -99

info@wegenerwelding.de



**MADE IN
GERMANY**

www.wegenerwelding.de

TÄGLICH DAZULERNEN.

Wissen schafft Werte und Fachkräfte.

Die Aus- und Weiterbildung von Fachkräften für die Kunststoffindustrie ist Gründungszweck des SKZ und unsere Mission – und das seit 1961.

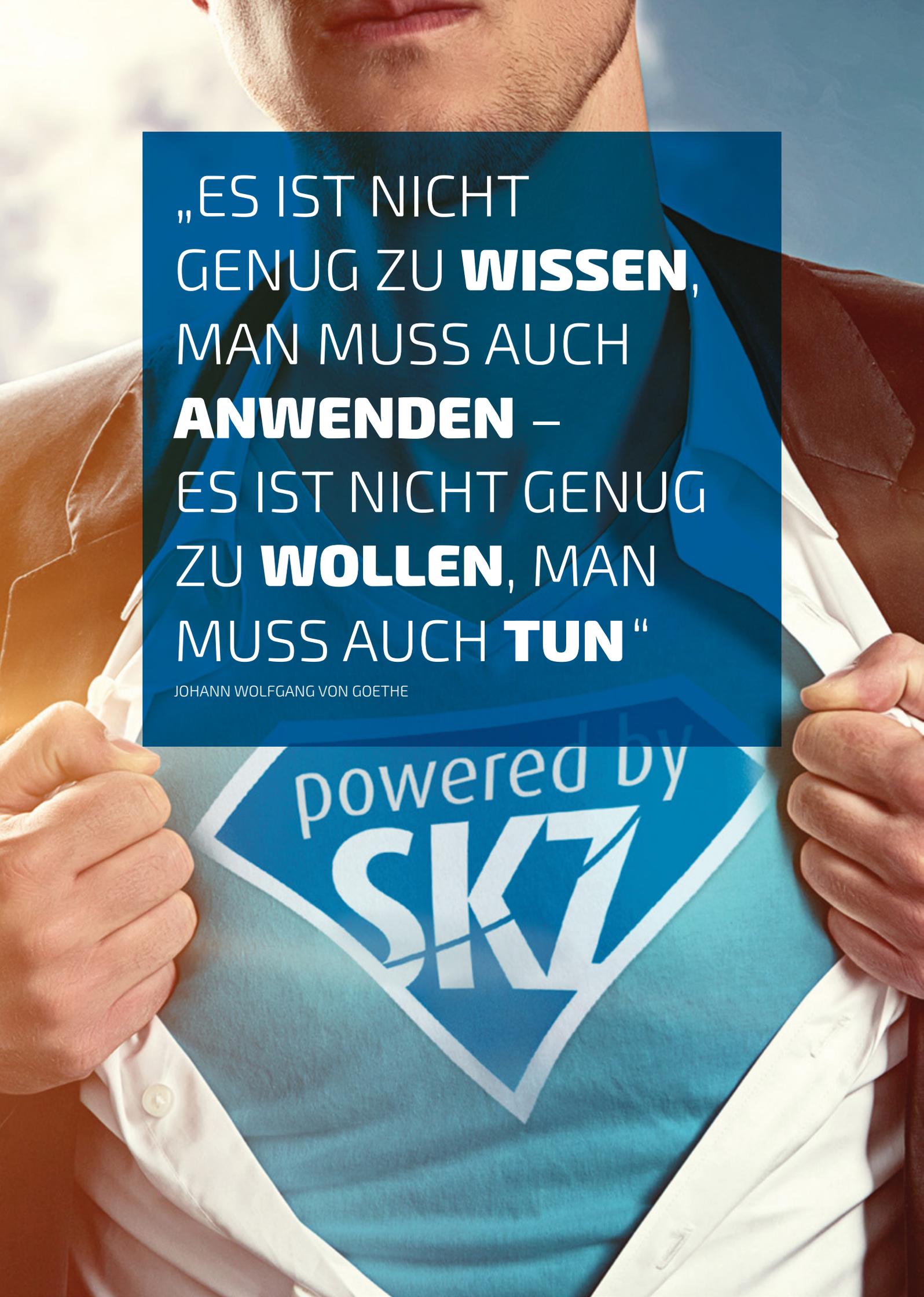
Das Fügen von Kunststoffen ist dabei von Anfang an ein Schwerpunkt unserer praxisorientierten Weiterbildung: Schweißen, Kleben und Faserverbundtechnologien sind wesentliche Arbeitsgebiete der Kunststoffindustrie. Am SKZ sind wir daher stolz auf diesen langjährigen Erfolg und die hohe Qualität unserer Praxislehrgänge. Das bestätigen auch die mehr als 6.000 Fachkräfte, die jährlich unsere Schulungen in diesem Bereich besuchen.

In diesem Katalog haben wir für Sie unser Bildungsangebot zum Thema **Fügen von Kunststoffen** zusammengefasst und so strukturiert, dass Sie einfach und schnell finden, was Sie für die wirksame Weiterbildung Ihrer Mitarbeiter brauchen.

Sie vermissen ein Thema oder einen Termin? Sprechen Sie uns an, wir finden eine Lösung. Gerne entwickeln wir mit Ihnen auch eine persönliche Inhouse-Schulung.



Johannes Kocksch
DVS- und DVGW-Kursstättenleiter

A close-up photograph of a man's chest and hands. He is wearing a brown suit jacket over a white dress shirt. He is pulling the white shirt open with both hands, revealing a blue t-shirt underneath. The t-shirt features a white shield-shaped logo with the text "powered by SKZ" inside. The background is a bright, slightly blurred outdoor setting with sunlight. A semi-transparent blue rectangular box is overlaid on the upper part of the image, containing white text.

„ES IST NICHT
GENUG ZU **WISSEN**,
MAN MUSS AUCH
ANWENDEN –
ES IST NICHT GENUG
ZU **WOLLEN**, MAN
MUSS AUCH **TUN**“

JOHANN WOLFGANG VON GOETHE

EINFACH LOSLEGEN.

Die Lösung liegt im Netzwerk.

Ihre Märkte und Aufgaben wandeln sich, und entsprechend verändern sich die Anforderungen an Ihre Mitarbeiter. Weiterbildungsbedarf entsteht zunehmend spontan und Weiterbildungsthemen werden immer häufiger kundenspezifisch und individuell gestaltet.

Nutzen Sie einen Bildungspartner, der Ihre Geschwindigkeit gelassen mitgeht, mit dem Sie auf Augenhöhe Ihre Themen auch kurzfristig abstimmen und einfach gemeinsam loslegen.

„Praxisunterricht mit viel Eigeninitiative, lockere und humorvolle Vermittlung der theoretischen Inhalte.“

Teilnehmer 2025

„Der Kurs ist rundum gut zugeschnitten und beinhaltet genau das, was ich in der Praxis benötigt habe.“

Teilnehmer 2025

Das SKZ ist mit seinen sechs Standorten und über 400 Mitgliedsunternehmen im Netzwerk in vielfältige Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten eingebunden. Dadurch haben Sie einen individuellen Bildungspartner mit breit gefächertem Angebot an Ihrer Seite, der Sie in diesen Herausforderungen mit Enthusiasmus begleitet.





ERFAHRUNG

SEIT ÜBER 60 JAHREN

>700 TERMINE

IM JAHR

JÄHRLICH 13.000

BEGEISTERTE TEILNEHMER

BRANCHENFOKUS

KUNSTSTOFFINDUSTRIE

GESICHERTE QUALITÄT

NACH ISO 9001:2015

SICH DARAUF VERLASSEN KÖNNEN.

Die Branche vertraut dem SKZ.

Seit Gründung des SKZ im Jahr 1961 ist unsere Mission die Weiterbildung von Ingenieuren und Fachkräften der Kunststoffindustrie.

Wir begrüßen jährlich über 13.000 Teilnehmer an unseren 6 Weiterbildungsstandorten in Deutschland, und viele mehr bei Inhouse-Schulungen weltweit.

Dabei ist das SKZ anerkannte Kursstätte des DVGW und Bildungspartner des brbv. Die anerkannten Qualifikationen nach DVS-, DVGW-, AGFW- bzw. EN-Richtlinien genießen in der Branche einen sehr hohen Stellenwert.

Ein echter Praxisanteil in den Kursen ist ein zentrales Qualitätsmerkmal für wirksame Weiterbildung. Das SKZ betreibt daher an allen Weiterbildungsstandorten eigene Technika.

Denn Fähigkeiten entstehen nur durch praktisches Tun.

Unsere Kunden schätzen die praxisnahe Fachkompetenz unserer Kursleiter und Referenten. Ein Garant dafür ist die intensive Vernetzung des Bildungsbereichs am SKZ mit der Industrie und mit den vielfältigen eigenen Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten.





IHR WEGBEREITER.
SEIT ÜBER 60 JAHREN

www.skz.de/unsere-mission



WIR LÖSEN DAS MIT SICHERHEIT.

Der Wegbereiter in der Kunststoffbranche.

Seit unserer Gründung 1961 bieten wir ganzheitliche Lösungen für Unternehmen und Handwerksbetriebe innerhalb der Kunststoffbranche.

- ✓ Wir sind die führenden **Spezialisten** rund um den Werkstoff Kunststoff.
- ✓ Wir arbeiten **kundennah** und befähigen dadurch unsere Kunden zu Spitzenleistungen.
- ✓ Wir bearbeiten die uns gestellten Aufgaben stets **zuverlässig**, gewissenhaft und vertraulich.



Wir sind Wegbereiter für unsere Kunden.

Wir sind überzeugt: Kunststoffe sind für die Herausforderungen unserer Zeit entscheidend. Wir helfen unseren Kunden bei der Entwicklung neuer Lösungen und unterstützen Sie dabei, neue Märkte zu erschließen und bestehende Märkte zu sichern. Bei allen Aufgabenstellungen und Kundenwünschen gilt für uns als Ziel:

Wir lösen das mit Sicherheit!

Als Dienstleister für die Kunststoffbranche erforschen, testen und zertifizieren wir Produkte und Prozesse für Unternehmen und Handwerksbetriebe und qualifizieren und vernetzen Menschen.

SKZ-Wegbereiterprojekte

Bei den SKZ-Wegbereiterprojekten handelt es sich um industriefinanzierte Auftragsforschung von Themen, welche praxisnah, innovativ, technologisch wertvoll und am Zahn der Zeit für und mit mehreren Unternehmen durchgeführt werden. Machen Sie mit: www.skz.de/wegbereiterprojekte



„WER **IMMER TUT**,
WAS ER SCHON
KANN, **BLEIBT**
IMMER DAS, WAS
ER SCHON IST.“

HENRY FORD

Bundesweit immer in Ihrer Nähe.

- ✓ Zusammenspiel von namhaften Referenten und einem attraktiven Rahmenprogramm
- ✓ Exzellentes Fachwissen für Ihren Unternehmensalltag
- ✓ Neue Erkenntnisse durch angeregte Diskussionen
- ✓ Prozessoptimierung Ihres Unternehmens auf allen Ebenen
- ✓ Wertvoller Erfahrungsaustausch
- ✓ Drei neue Bildungsstandorte zum Thema Kunststoffschweißen





FÜGETECHNIKUM · WÜRZBURG/LENGFELD



FÜGETECHNIKUM · WÜRZBURG/ZELLERAU



COMPOSITE- UND KLEB-TECHNIKUM · HALLE



FÜGETECHNIKUM · PEINE



FÜGETECHNIKUM · HORB

- ✓ Anerkannte Kursstätte des DVGW
- ✓ Bildungspartner des brbv
- ✓ Schulung nach DVS-Richtlinien
- ✓ Prüflabor
- ✓ Inhouse-Schulungen
- ✓ Schweißen und Kleben
- ✓ Composites



DISPERGIER-LABOR · SELB



KLEBTECHNIKUM · WÜRZBURG

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

In Zusammenarbeit mit dem Berufsförderungswerk des Rohrleitungsbauverbandes GmbH (brbv) und der DVGW Berufsbildung bietet das SKZ als anerkannte Kursstätte Grundlehrgänge und Verlängerungsprüfungen für PE-Schweißer, PE-Schweißaufsichten sowie Lehrgänge zum mechanischen Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung an.

ANMELDUNG · INFORMATION
www.brbv.de

Ihr direkter Ansprechpartner

brbv · Berufsförderungswerk
des Rohrleitungsbauverbandes GmbH
Marienburger Straße 15, 50968 Köln
Christian Mertens
T: +49 221 37668-45



ANMELDUNG · INFORMATION
www.dvgw-veranstaltungen.de

Ihr direkter Ansprechpartner

DVGW
Berufliche Bildung
Josef-Wirmer-Str. 1-3, 53123 Bonn
Petra Salz | T: +49 228 9188604
Jenny Kopplin | T: +49 351 32325051



Nun noch näher bei Ihnen. Neue Veranstaltungsorte in Nord und Süd.

Das SKZ erweitert seine Kapazitäten im Bildungsbereich Schweißen und bezieht neue Räumlichkeiten im südbayerischen Kirchseeon. Dabei werden ab Herbst 2022 die ersten Kurse aus dem Bereich PE-HD Schweißer nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330 in der Nähe von München stattfinden. Ebenfalls führt das SKZ ab sofort GW-Kurse auch im Norden Deutschlands im Großraum Hamburg durch. In Kooperation mit der EBERO FAB Nord GmbH werden sowohl der Grundkurs als auch die Verlängerungsprüfung für den Kunststoffschweißer nach GW 330 in Norderstedt angeboten. Wie gewohnt können Sie auch bei unserem Partner HTI Gienger Termine ganz in Ihrer Nähe auswählen. Oder Sie kommen ganz einfach direkt zu einem unserer Bildungsstandorte nach Würzburg, Halle, Peine oder Horb am Neckar.

Alle GW-Kurse finden Sie auf den
Seiten 16 – 23 oder auf unserer
Internetseite.

www.skz.de/gw-kurse



SCHWEIßEN

| | | | |
|---|----|---|----|
| DVS-Grundlehrgang nach DVS 2280 | 24 | Kunststoffschweißer PE-Mantelrohre nach DVS 2284 | 35 |
| DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2281 | 25 | Wiederholungsprüfung nach DVS 2212-4 | 35 |
| DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2282 | 26 | Muffenmonteur nach AGFW-Arbeitsblatt FW 603 mit Prüfung | 36 |
| DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2281/2282 | 27 | Wiederholungsprüfung nach FW 603 | 36 |
| Prüfung von Kunststoffschweißern nach Richtlinie DVS 2212-1 | 28 | Anwendung von rheologischen Messmethoden | 37 |
| DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2283 | 29 | Ultraschallschweißen in der Serienfertigung | 38 |
| Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2212-3 | 29 | Technologie der Sonotrode | 38 |
| Fachmann für Kunststoffschweißen nach DVS 2213 | 30 | DVS Prüfgruppen, Prüfungspreise und Geltungsbereiche für Prüfungen nach DVS 2212 | 31 |
| Würzburger Kunststoffschweißertage | 34 | | |



KLEBEN

| | |
|--|----|
| DVS-Lehrgang: Kunststoffkleber nach DVS 2291. | 42 |
| Kunststoffkleberprüfung nach DVS 2221 | 43 |
| Klebpraktiker nach DVS/EWF 3305 | 44 |
| Weiterbildungskurs für Klebpraktiker nach DVS/EWF 3305 | 44 |
| Einstieg in die Klebtechnik in Theorie und Praxis | 45 |
| Oberflächenbehandlung und Plasmabeschichtung | 46 |

Alle aktuellen Termine auch im Internet

Unsere Kurse finden Sie stets aktualisiert
auch auf unserer Webseite:

www.skz.de/bildung



COMPOSITES

| | | | |
|---|----|---|----|
| DVS-Lehrgang: Kunststofflaminierer und -kleber nach DVS 2290 | 50 | Verarbeitung von Faserverbundwerkstoffen | 54 |
| Kunststofflaminierer und -kleberprüfung nach DVS 2220 | 51 | Reparatur von Faserverbundkunststoffen | 55 |
| Fachmann für Kunststofflaminieren und -kleben nach DVS 2213-1 | 52 | Formenbau mit glasfaserverstärkten Kunststoffen | 56 |
| Einstieg in die Faserverbundtechnik | 53 | Schachtsanierung (GFK) | 57 |



ANMELDUNG UND INFORMATIONEN



WÜRZBURG

Stefanie Stumm
anmeldung@skz.de
T. +49 931 4104-149



HALLE

Liliane Wuttke
halle@skz.de
T. +49 345 53045-24



HORB

Birgit Schneiderhan
horb@skz.de
T. +49 7451 62457-11



PEINE

Annette von Hörsten
peine@skz.de
T. +49 5171 940996 1



SCHWEIßEN

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 Netzserviceunternehmen, 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

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 13.04. – 17.04.2026 | 14.09. – 18.09.2026 |
| 26.01. – 30.01.2026 | 20.04. – 24.04.2026 | 05.10. – 09.10.2026 |
| 02.02. – 06.02.2026 | 04.05. – 08.05.2026 | 26.10. – 30.10.2026 |
| 09.02. – 13.02.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 16.11. – 20.11.2026 |
| 23.02. – 27.02.2026 | 08.06. – 12.06.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 09.03. – 13.03.2026 | 06.07. – 10.07.2026 | |
| 23.03. – 27.03.2026 | 03.08. – 07.08.2026 | |

HALLE

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 04.05. – 08.05.2026 | 12.10. – 16.10.2026 |
| 26.01. – 30.01.2026 | 08.06. – 12.06.2026 | 23.11. – 27.11.2026 |
| 16.02. – 20.02.2026 | 29.06. – 03.07.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 16.03. – 20.03.2026 | 24.08. – 28.08.2026 | |
| 13.04. – 17.04.2026 | 14.09. – 18.09.2026 | |

PEINE

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 05.01. – 09.01.2026 | 13.04. – 17.04.2026 | 07.09. – 11.09.2026 |
| 26.01. – 30.01.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 05.10. – 09.10.2026 |
| 09.02. – 13.02.2026 | 01.06. – 05.06.2026 | 16.11. – 20.11.2026 |
| 23.02. – 27.02.2026 | 13.07. – 17.07.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 09.03. – 13.03.2026 | 17.08. – 21.08.2026 | |

HORB

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 20.04. – 24.04.2026 | 21.09. – 25.09.2026 |
| 23.02. – 27.02.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 19.10. – 23.10.2026 |
| 02.03. – 06.03.2026 | 08.06. – 12.06.2026 | 09.11. – 13.11.2026 |
| 23.03. – 27.03.2026 | 13.07. – 17.07.2026 | 30.11. – 04.12.2026 |

NORDERSTEDT

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 05.01. – 09.01.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 02.11. – 06.11.2026 |
| 16.02. – 20.02.2026 | 15.06. – 19.06.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 16.03. – 20.03.2026 | 27.07. – 31.07.2026 | |
| 20.04. – 24.04.2026 | 14.09. – 18.09.2026 | |

TELTOW

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 01.06. – 05.06.2026 | 16.11. – 20.11.2026 |
| 23.03. – 27.03.2026 | 14.09. – 18.09.2026 | |
| 13.04. – 17.04.2026 | 05.10. – 09.10.2026 | |

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



WÜRZBURG

| | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 08.01.2026 | 26.01.2026 | 11.02.2026 | 16.03.2026 | 20.04.2026 | 08.06.2026 | 17.09.2026 | 20.10.2026 | 23.11.2026 |
| 09.01.2026 | 27.01.2026 | 19.02.2026 | 17.03.2026 | 21.04.2026 | 15.06.2026 | 21.09.2026 | 26.10.2026 | 24.11.2026 |
| 12.01.2026 | 28.01.2026 | 23.02.2026 | 23.03.2026 | 27.04.2026 | 29.06.2026 | 28.09.2026 | 27.10.2026 | 30.11.2026 |
| 13.01.2026 | 02.02.2026 | 24.02.2026 | 24.03.2026 | 04.05.2026 | 06.07.2026 | 05.10.2026 | 02.11.2026 | 01.12.2026 |
| 14.01.2026 | 03.02.2026 | 02.03.2026 | 30.03.2026 | 05.05.2026 | 13.07.2026 | 06.10.2026 | 03.11.2026 | 07.12.2026 |
| 19.01.2026 | 04.02.2026 | 03.03.2026 | 09.04.2026 | 11.05.2026 | 20.07.2026 | 12.10.2026 | 09.11.2026 | 14.12.2026 |
| 20.01.2026 | 09.02.2026 | 09.03.2026 | 13.04.2026 | 21.05.2026 | 27.07.2026 | 13.10.2026 | 10.11.2026 | 15.12.2026 |
| 21.01.2026 | 10.02.2026 | 10.03.2026 | 14.04.2026 | 01.06.2026 | 03.08.2026 | 19.10.2026 | 16.11.2026 | |

HALLE

| | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|
| 07.01.2026 | 04.02.2026 | 04.03.2026 | 26.03.2026 | 27.05.2026 | 21.09.2026 | 02.11.2026 | 13.11.2026 | |
| 08.01.2026 | 05.02.2026 | 05.03.2026 | 27.03.2026 | 29.05.2026 | 22.09.2026 | 03.11.2026 | 30.11.2026 | |
| 09.01.2026 | 06.02.2026 | 06.03.2026 | 07.04.2026 | 06.07.2026 | 25.09.2026 | 09.11.2026 | 01.12.2026 | |
| 30.01.2026 | 26.02.2026 | 23.03.2026 | 08.04.2026 | 07.07.2026 | 19.10.2026 | 10.11.2026 | 02.12.2026 | |
| 02.02.2026 | 27.02.2026 | 24.03.2026 | 10.04.2026 | 30.07.2026 | 20.10.2026 | 11.11.2026 | | |
| 03.02.2026 | 03.03.2026 | 25.03.2026 | 26.05.2026 | 31.07.2026 | 21.10.2026 | 12.11.2026 | | |

PEINE

| | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 05.01.2026 | 23.01.2026 | 13.02.2026 | 04.03.2026 | 20.04.2026 | 05.06.2026 | 14.09.2026 | 30.10.2026 | 11.12.2026 |
| 09.01.2026 | 26.01.2026 | 16.02.2026 | 06.03.2026 | 24.04.2026 | 19.06.2026 | 21.09.2026 | 06.11.2026 | 14.12.2026 |
| 12.01.2026 | 30.01.2026 | 18.02.2026 | 09.03.2026 | 27.04.2026 | 26.06.2026 | 25.09.2026 | 09.11.2026 | |
| 14.01.2026 | 02.02.2026 | 20.02.2026 | 13.03.2026 | 04.05.2026 | 06.07.2026 | 28.09.2026 | 23.11.2026 | |
| 16.01.2026 | 04.02.2026 | 23.02.2026 | 16.03.2026 | 08.05.2026 | 17.08.2026 | 02.10.2026 | 30.11.2026 | |
| 19.01.2026 | 06.02.2026 | 27.02.2026 | 20.03.2026 | 29.05.2026 | 24.08.2026 | 09.10.2026 | 04.12.2026 | |
| 21.01.2026 | 09.02.2026 | 02.03.2026 | 13.04.2026 | 01.06.2026 | 04.09.2026 | 26.10.2026 | 07.12.2026 | |

HORB

| | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|--|
| 08.01.2026 | 27.01.2026 | 05.02.2026 | 09.03.2026 | 12.05.2026 | 05.10.2026 | 14.12.2026 | | |
| 15.01.2026 | 28.01.2026 | 09.02.2026 | 16.03.2026 | 08.06.2026 | 26.10.2026 | | | |
| 16.01.2026 | 30.01.2026 | 12.02.2026 | 30.03.2026 | 01.07.2026 | 09.11.2026 | | | |
| 20.01.2026 | 02.02.2026 | 17.02.2026 | 16.04.2026 | 14.07.2026 | 26.11.2026 | | | |
| 22.01.2026 | 04.02.2026 | 18.02.2026 | 04.05.2026 | 14.09.2026 | 01.12.2026 | | | |

NORDERSTEDT

| | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 19.01.2026 | 12.02.2026 | 24.07.2026 | 21.01.2026 | 20.05.2026 | 02.09.2026 | 04.03.2026 |
| 20.01.2026 | 13.02.2026 | 24.08.2026 | 22.01.2026 | 21.05.2026 | 03.09.2026 | 25.03.2026 |
| 21.01.2026 | 23.02.2026 | 10.09.2026 | 11.02.2026 | 13.07.2026 | 04.09.2026 | 16.12.2026 |
| 22.01.2026 | 24.02.2026 | 11.09.2026 | 20.04.2026 | 14.07.2026 | 12.10.2026 | |
| 23.01.2026 | 05.03.2026 | 01.10.2026 | 21.04.2026 | 27.07.2026 | 13.10.2026 | |
| 26.01.2026 | 06.03.2026 | 02.10.2026 | 22.04.2026 | 28.07.2026 | 14.10.2026 | |
| 27.01.2026 | 27.04.2026 | 09.11.2026 | 23.04.2026 | 10.08.2026 | 15.10.2026 | |
| 28.01.2026 | 28.04.2026 | 10.11.2026 | 24.04.2026 | 11.08.2026 | 16.10.2026 | |
| 29.01.2026 | 04.05.2026 | 03.12.2026 | 18.05.2026 | 31.08.2026 | 04.11.2026 | |
| 30.01.2026 | 01.06.2026 | 04.12.2026 | 19.05.2026 | 01.09.2026 | 06.11.2026 | |

TELTOW

KIRCHSEON

| |
|------------|
| 04.03.2026 |
| 25.03.2026 |
| 16.12.2026 |

RÖTTENBACH

| |
|------------|
| 03.03.2026 |
| 24.03.2026 |
| 15.12.2026 |

COTTBUS

| |
|------------|
| 05.11.2026 |
|------------|



PE-Schweißer gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 330

Grundkurs mit Prüfung

Anmeldung: www.DVGW-veranstaltungen.de

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Technisches Fachpersonal von Netzbetreibern, aus Versorgungs- und Netzserviceunternehmen, 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.

Anerkannte
DVGW-Kursstätte



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

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 19.01. – 23.01.2026 | 04.05. – 08.05.2026 | 05.10. – 09.10.2026 |
| 09.02. – 13.02.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 26.10. – 30.10.2026 |
| 02.03. – 06.03.2026 | 08.06. – 12.06.2026 | 16.11. – 20.11.2026 |
| 16.03. – 20.03.2026 | 06.07. – 10.07.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 13.04. – 17.04.2026 | 03.08. – 07.08.2026 | |
| 20.04. – 24.04.2026 | 14.09. – 18.09.2026 | |

HALLE

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 04.05. – 08.05.2026 | 12.10. – 16.10.2026 |
| 26.01. – 30.01.2026 | 08.06. – 12.06.2026 | 23.11. – 27.11.2026 |
| 16.02. – 20.02.2026 | 29.06. – 03.07.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 16.03. – 20.03.2026 | 24.08. – 28.08.2026 | |
| 13.04. – 17.04.2026 | 14.09. – 18.09.2026 | |

PEINE

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 05.01. – 09.01.2026 | 13.04. – 17.04.2026 | 07.09. – 11.09.2026 |
| 26.01. – 30.01.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 05.10. – 09.10.2026 |
| 09.02. – 13.02.2026 | 01.06. – 05.06.2026 | 16.11. – 20.11.2026 |
| 23.02. – 27.02.2026 | 13.07. – 17.07.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 09.03. – 13.03.2026 | 17.08. – 21.08.2026 | |

HORB

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 19.01. – 23.01.2026 | 04.05. – 08.05.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 09.03. – 13.03.2026 | 05.10. – 09.10.2026 | |

NORDERSTEDT

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 05.01. – 09.01.2026 | 18.05. – 22.05.2026 | 02.11. – 06.11.2026 |
| 16.02. – 20.02.2026 | 15.06. – 19.06.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 16.03. – 20.03.2026 | 27.07. – 31.07.2026 | |
| 20.04. – 24.04.2026 | 14.09. – 18.09.2026 | |

ANMELDUNG · INFORMATION

www.DVGW-veranstaltungen.de

Ihr direkter Ansprechpartner

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

Petra Salz | petra.salz@dvgw.de · T: +49 228 9188604
Jenny Kopplin | jenny.kopplin@dvgw.de · T: +49 351 32325051

PE-Schweißer gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 330

Verlängerungsprüfung



WÜRZBURG

| | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 08.01.2026 | 04.02.2026 | 09.03.2026 | 13.04.2026 | 21.05.2026 | 27.07.2026 | 13.10.2026 | 10.11.2026 | 15.12.2026 |
| 09.01.2026 | 09.02.2026 | 10.03.2026 | 14.04.2026 | 01.06.2026 | 03.08.2026 | 19.10.2026 | 16.11.2026 | |
| 12.01.2026 | 10.02.2026 | 16.03.2026 | 20.04.2026 | 08.06.2026 | 17.09.2026 | 20.10.2026 | 23.11.2026 | |
| 14.01.2026 | 11.02.2026 | 17.03.2026 | 21.04.2026 | 15.06.2026 | 21.09.2026 | 26.10.2026 | 24.11.2026 | |
| 19.01.2026 | 23.02.2026 | 23.03.2026 | 27.04.2026 | 29.06.2026 | 28.09.2026 | 27.10.2026 | 30.11.2026 | |
| 21.01.2026 | 24.02.2026 | 24.03.2026 | 04.05.2026 | 06.07.2026 | 05.10.2026 | 02.11.2026 | 01.12.2026 | |
| 26.01.2026 | 02.03.2026 | 30.03.2026 | 05.05.2026 | 13.07.2026 | 06.10.2026 | 03.11.2026 | 07.12.2026 | |
| 02.02.2026 | 03.03.2026 | 09.04.2026 | 11.05.2026 | 20.07.2026 | 12.10.2026 | 09.11.2026 | 14.12.2026 | |

HALLE

| | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 07.01.2026 | 04.02.2026 | 04.03.2026 | 26.03.2026 | 27.05.2026 | 21.09.2026 | 02.11.2026 | 13.11.2026 |
| 08.01.2026 | 05.02.2026 | 05.03.2026 | 27.03.2026 | 29.05.2026 | 22.09.2026 | 03.11.2026 | 30.11.2026 |
| 09.01.2026 | 06.02.2026 | 06.03.2026 | 07.04.2026 | 06.07.2026 | 25.09.2026 | 09.11.2026 | 01.12.2026 |
| 30.01.2026 | 26.02.2026 | 23.03.2026 | 08.04.2026 | 07.07.2026 | 19.10.2026 | 10.11.2026 | 02.12.2026 |
| 02.02.2026 | 27.02.2026 | 24.03.2026 | 10.04.2026 | 30.07.2026 | 20.10.2026 | 11.11.2026 | |
| 03.02.2026 | 03.03.2026 | 25.03.2026 | 26.05.2026 | 31.07.2026 | 21.10.2026 | 12.11.2026 | |

PEINE

| | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 05.01.2026 | 23.01.2026 | 13.02.2026 | 04.03.2026 | 20.04.2026 | 05.06.2026 | 14.09.2026 | 30.10.2026 | 11.12.2026 |
| 09.01.2026 | 26.01.2026 | 16.02.2026 | 06.03.2026 | 24.04.2026 | 19.06.2026 | 21.09.2026 | 06.11.2026 | 14.12.2026 |
| 12.01.2026 | 30.01.2026 | 18.02.2026 | 09.03.2026 | 27.04.2026 | 26.06.2026 | 25.09.2026 | 09.11.2026 | |
| 14.01.2026 | 02.02.2026 | 20.02.2026 | 13.03.2026 | 04.05.2026 | 06.07.2026 | 28.09.2026 | 23.11.2026 | |
| 16.01.2026 | 04.02.2026 | 23.02.2026 | 16.03.2026 | 08.05.2026 | 17.08.2026 | 02.10.2026 | 30.11.2026 | |
| 19.01.2026 | 06.02.2026 | 27.02.2026 | 20.03.2026 | 29.05.2026 | 24.08.2026 | 09.10.2026 | 04.12.2026 | |
| 21.01.2026 | 09.02.2026 | 02.03.2026 | 13.04.2026 | 01.06.2026 | 04.09.2026 | 26.10.2026 | 07.12.2026 | |

HORB

| | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 12.01.2026 | 11.02.2026 | 12.03.2026 | 07.05.2026 | 14.07.2026 | 23.11.2026 |
| 19.01.2026 | 19.02.2026 | 24.03.2026 | 21.05.2026 | 28.09.2026 | 10.12.2026 |
| 26.01.2026 | 23.02.2026 | 13.04.2026 | 16.06.2026 | 19.10.2026 | |
| 03.02.2026 | 05.03.2026 | 27.04.2026 | 25.06.2026 | 02.11.2026 | |

NORDERSTEDT

| | | |
|------------|------------|------------|
| 19.01.2026 | 12.02.2026 | 24.08.2026 |
| 20.01.2026 | 13.02.2026 | 10.09.2026 |
| 21.01.2026 | 23.02.2026 | 11.09.2026 |
| 22.01.2026 | 24.02.2026 | 01.10.2026 |
| 23.01.2026 | 06.03.2026 | 02.10.2026 |
| 26.01.2026 | 27.04.2026 | 09.11.2026 |
| 27.01.2026 | 28.04.2026 | 10.11.2026 |
| 28.01.2026 | 04.05.2026 | 03.12.2026 |
| 29.01.2026 | 01.06.2026 | 04.12.2026 |
| 30.01.2026 | 24.07.2026 | |

KIRCHSEON

| |
|------------|
| 04.03.2026 |
| 25.03.2026 |
| 16.12.2026 |

RÖTTENBACH

| |
|------------|
| 03.03.2026 |
| 24.03.2026 |
| 15.12.2026 |



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

26.01. – 30.01.2026
23.02. – 27.02.2026
16.11. – 20.11.2026
07.12. – 11.12.2026

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

Petra Salz
petra.salz@dvwg.de



Das Kunststoff-Zentrum

Prüfung · Bildung · Forschung · Zertifizierung · Vernetzung

SKZ

Würzburger Kunststoffrohr-Tagung

16. – 17. Juni 2026 | SKZ-Modellfabrik, Würzburg

Die Teilnahme am Gesamtprogramm
gilt auch als **Verlängerung zur GW 331**

Jetzt anmelden und mitreden!

www.skz.de/109



 **FORSTHOFF**

**Heissluftgeräte für die
Kunststoffverarbeitung**

Innovatives Design
vereint mit moderner
Technik

**QUALITY
MADE IN
GERMANY**
 **FORSTHOFF**
**MORE THAN
40 YEARS**

FORSTHOFF GmbH
Freiheitstraße 24 · D-42719 Solingen
Telefon +49 212 336052
E-Mail: info@forsthoff.com
www.forsthoff.com



Mechanisches Verbinden von PE-Rohren gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 326

Grundkurs mit Prüfung

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Das **DVGW-Arbeitsblatt GW 326** gilt für **Fachkräfte und Fachaufsichten**, die für das mechanische Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserversorgung mit lösbaren und nichtlösbaren Verbindern zuständig sind.

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



- Zertifikatslehrgang
- Sicherheitsschuhe erforderlich

INHALTE

- » Rohre und mechanische Verbinder im Überblick, Transport und Lagerung
- » Entwicklung, Herstellung und Verwendung von Rohren und mechanischen Verbindern, Bauteil- und Werkstoffeigenschaften
- » Verbindungstechniken, Ausführungsarten, Werkzeuge und Maschinen
- » Baugruben/-gräben, grabenloser Leitungsbau (verschiedene Bauweisen)
- » Anschluss-, Einbindungs- und Reparaturarbeiten
- » Absperren/Abquetschen von unter Druck stehenden Leitungen
- » Gassicherheit (einschließlich Explosionsgrenzen) und Trinkwasserhygiene
- » Reinigungsmittel, Lösungsmittel und Korrosionsschutz
- » Druckprüfung von Leitungen, einschlägige technische Normen/Regeln/Vorschriften

PRAXIS

- » Ermittlung und Durchführung vorbereitender Maßnahmen und Kontrollen am Rohr und Verbinder
- » Montage von Anbohrarmaturen/-schellen am PE-Rohr
- » Montage von Flansch-, Steck-, Klemm-, und Pressverbindern

TERMINE

DAUER: 3 Tage

WÜRZBURG

11.02. – **13.02.2026** 28.10. – **30.10.2026**
18.03. – **20.03.2026** 25.11. – **27.11.2026**
22.04. – **24.04.2026**

HALLE

01.06. – **03.06.2026**
26.10. – **28.10.2026**

HORB

auf Anfrage

Schriftliche und **praktische Prüfung**

HINWEIS ZUR PRÜFUNG

Die Prüfbescheinigung hat eine Geltungsdauer von 5 Jahren. Eignungsvoraussetzung: mind. einjährige Praxiserfahrung mit Nachweis.

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

Jenny Kopplin
jenny.kopplin@dvgw.de



Mechanisches Verbinden von PE-Rohren gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 326

Verlängerungsprüfung



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Das **DVGW-Arbeitsblatt GW 326** gilt für **Fachkräfte und Fachaufsichten**, die für das mechanische Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserversorgung mit lösbaren und nichtlösbaren Verbindern zuständig sind.

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



- Teilnahmebescheinigung
- Sicherheitsschuhe erforderlich

INHALTE

- » Grundlagen der gängigsten mechanischen Verbindungssysteme für PE-Rohre
- » Gesamtüberblick über die wichtigsten, produktspezifischen Verbindungstechniken in Rohrnetzen
- » Verwendungsrelevante Produkteigenschaften verschiedener Bauteile
- » Verbindungstechniken, Ausführungsarten, Werkzeuge und Maschinen
- » Einschlägige technische Normen/Regeln/Vorschriften

PRAXIS

- » Ermittlung und Durchführung vorbereitender Maßnahmen und Kontrollen am Rohr und Verbinder
- » Montage von Anbohrarmaturen/-schellen am PE-Rohr
- » Montage von Flansch-, Steck-, Klemm-, und Pressverbindern

TERMINE

DAUER: 1 Tag

WÜRZBURG

10.02.2026
17.03.2026
21.04.2026
27.10.2026
24.11.2026

HALLE

28.05.2026
29.10.2026

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

Jenny Kopplin
jenny.kopplin@dvgw.de



DVS-Grundlehrgang nach DVS 2280

Verarbeitung von Halbzeugen aus thermoplastischen Kunststoffen

Jetzt informieren: www.skz.de/406

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Meister und Facharbeiter der Bereiche Metall, Kunststoff, Holz, Chemie und Apparatebau sowie des metall- und holzverarbeitenden Handwerks, die sich auf den Lehrgang nach DVS 2281 bzw. 2282 vorbereiten und die Voraussetzungen zur Ablegung der **Schweißerprüfung nach DVS 2212-1 Prüfgruppe I bzw. Prüfgruppe II** erfüllen wollen.



1.600,- EUR

Teilnahmepreis



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

TERMINE

DAUER: 10 Tage

WÜRZBURG

06.07. – 17.07.2026

INHALTE

- » Kunststoffkunde, insbesondere PE, PP, PVC-U und PVDF
- » Erkennen von Kunststoffen
- » Kunststoffverarbeitung
- » Schweißen von Kunststoffen
- » Umformen von Thermoplasten
- » Kleben von Kunststoffen

PRAXIS

- » Kennenlernen und Handhabung von Schweißgeräten für das Warmgas- und Heizelementschweißen
- » Warmgasfächer- (WF), Warmgaszieh- (WZ), Warmgasüberlapp- (WU) und Warmgasextrusionsschweißen (WE):
Schweißübungen an Tafeln und Rohren aus PE, PP und PVC-U
- » Heizelementstumpf- (HS), Heizelementmuffen- (HD), Heizelementnut- (HN), Heizelementbiege- (HB) und Heizwendelschweißen (HM):
Schweißübungen an Rohren aus PE und PP mit verschiedenen Geräten
- » Ermittlung und Kontrolle der Schweißparameter
- » Umformen
- » Arbeiten mit verschiedenen Klebstoffen



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich

DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2281

mit Prüfung nach DVS 2212-1

Jetzt informieren: www.skz.de/455

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus dem industriellen Apparate-, Anlagen- und Rohrleitungsbau, dem Geothermie- und Biogasanlagenbau, der Metallverarbeitung; Betriebe der Halbzeugverarbeitung. **Hinweise:** Praktische Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2212-1, UG 1-7 möglich. Sonderschweißverfahren auf Anfrage. Eigenes Werkzeug einschließlich Schweißgeräte und Düsen können mitgebracht werden!



800,- EUR
Teilnahmepreis

**Prüfung auf Anfrage auch nach
Druckgeräterichtlinie möglich.**



140,- EUR *
Prüfung Grundpreis

* zzgl. Kosten für die praktische
Prüfung, je nach Art und Anzahl der
gewählten Untergruppen. (s. Seite 31)



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Kunststoffkunde, insbesondere von PE, PP, PVC-U und PVDF
- » Vorstellung verschiedener Schweißverfahren
Warmgasfächelschweißen (WF), Warmgasziehschweißen (WZ), Heizelementstumpf- (HS), Heizelementmuffen- (HD), Heizwendelschweißen (HM)
- » Schweißnahtgestaltung, Schweißnahtsymbole
- » Arbeitsschutzmaßnahmen
- » Prüfen von Schweißverbindungen

PRAXIS

- » Kennenlernen und Handhabung von Schweißgeräten für das Warmgas- und Heizelementschweißen
- » Warmgasfächer- (WF) und Warmgasziehschweißen (WZ):
Schweißübungen an Tafeln und Rohren aus PE, PP und PVC-U
- » Heizelementstumpf- (HS), Heizelementmuffen- (HD) und Heizwendelschweißen (HM):
Schweißübungen an Rohren aus PE und PP mit verschiedenen Geräten
- » Ermittlung und Kontrolle der Schweißparameter
- » Kontrolle der Nahtfestigkeit durch technologische Biege- und Torsionsscherversuche

Hinweise zur Prüfung

- » Die Prüfbescheinigung nach DVS 2212-1 hat eine Geltungsdauer von einem Jahr. Sie kann jedoch durch die anerkannte Prüfstelle verlängert werden.

TERMINE

DAUER: 5 Tage

WÜRZBURG

| | |
|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 29.06. – 03.07.2026 |
| 02.03. – 06.03.2026 | 28.09. – 02.10.2026 |
| 04.05. – 08.05.2026 | 30.11. – 04.12.2026 |

HALLE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 16.01.2026 | 17.08. – 21.08.2026 |
| 09.03. – 13.03.2026 | 19.10. – 23.10.2026 |
| 20.04. – 24.04.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 01.06. – 05.06.2026 | |

PEINE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 02.03. – 06.03.2026 | 31.08. – 04.09.2026 |
| 04.05. – 08.05.2026 | 19.10. – 23.10.2026 |
| 08.06. – 12.06.2026 | 09.11. – 13.11.2026 |

HORB

| | |
|---------------------|---------------------|
| 19.01. – 23.01.2026 | 06.07. – 10.07.2026 |
| 23.02. – 27.02.2026 | 05.10. – 09.10.2026 |
| 13.04. – 17.04.2026 | 23.11. – 27.11.2026 |
| 04.05. – 08.05.2026 | 14.12. – 18.12.2026 |



Schriftliche und praktische Prüfung

Kurs in englischer Sprache



www.skz.de/481



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich



DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2282

Extrusionsschweißen – mit Prüfung nach DVS 2212-1

Jetzt informieren: www.skz.de/456

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus dem industriellen Apparate-, Anlagen- und Rohrleitungsbau, der Metallverarbeitung; Betriebe der Halbzeugverarbeitung.

Hinweise: Praktische Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2212-1, UG 1-5 möglich. Sonderschweißverfahren auf Anfrage. Eigenes Werkzeug einschließlich Schweißgeräte und Düsen können mitgebracht werden!

 **1.085,- EUR**
Teilnahmepreis

Prüfung auf Anfrage auch nach Druckgeräterichtlinie möglich.

 **140,- EUR***
Prüfung Grundpreis

* zzgl. Kosten für die praktische Prüfung, je nach Art und Anzahl der gewählten Untergruppen. (s. Seite 31)

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

14.09. – 18.09.2026

PEINE

auf Anfrage

HORB

auf Anfrage

 **Schriftliche und praktische Prüfung**

Kurs in englischer Sprache 

www.skz.de/482

INHALTE

- » Kunststoffkunde, insbesondere von PE, PP, PVC-U und PVDF
- » Grundlagen des Warmgasextrusionsschweißens (WE)
- » Kontinuierliche und diskontinuierliche Verfahren
- » Anforderungen an Extrusionsschweißgeräte, Leistungsbereiche
- » Schweißnahtgestaltung, Schweißnahtsymbole
- » Gestaltung von Schweißschuhen
- » Arbeitsschutzmaßnahmen
- » Prüfen von Schweißverbindungen

PRAXIS

- » Kennenlernen und Handhabung von Schweißgeräten für das Warmgaszieh- und Warmgasextrusionsschweißen
- » Warmgasziehschweißen (WZ):
Schweißübungen an Tafeln und Rohren aus PE und PP
- » Warmgasextrusionsschweißen (WE):
Schweißübungen (Stumpf- und T-Stöße) an Tafeln und Rohren aus PE/PP
- » Ermittlung und Kontrolle der Schweißparameter
- » Kontrolle der Nahtfestigkeit durch technologische Biegeversuche

Hinweise zur Prüfung

- » Die Prüfbescheinigung nach DVS 2212-1 hat eine Geltungsdauer von einem Jahr. Sie kann jedoch durch die anerkannte Prüfstelle verlängert werden.



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT

 Sicherheitsschuhe  Arbeitskleidung  Zertifikatslehrgang  Inhouse möglich  Planmäßige Überwachung möglich

DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2281/2282

Durch die Kombination sparen Sie 2 Tage und 435,- EUR

Jetzt informieren: www.skz.de/460

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus dem industriellen Apparate-, Anlagen- und Rohrleitungsbau, der Metallverarbeitung; Betriebe der Halbzeugverarbeitung.

Hinweise: Praktische Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2212-1, UG 1-7 möglich. Sonderschweißverfahren auf Anfrage. Eigenes Werkzeug einschließlich Schweißgeräte und Düsen können mitgebracht werden!



1.450,- EUR
Teilnahmepreis

Prüfung auf Anfrage auch nach Druckgeräterichtlinie möglich.



140,- EUR*
Prüfung Grundpreis

* zzgl. Kosten für die praktische Prüfung, je nach Art und Anzahl der gewählten Untergruppen. (s. Seite 31)



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Kunststoffkunde, insbesondere von PE, PP, PVC-U und PVDF
- » Vorstellung verschiedener Schweißverfahren
Warmgasfächelschweißen (WF), Warmgasziehschweißen (WZ), Heizelementstumpf- (HS), Heizelementmuffen- (HD), Heizwendelschweißen (HM), Warmgasextrusionsschweißen (WE)
- » Schweißnahtgestaltung, Schweißnahtsymbole
- » Arbeitsschutzmaßnahmen und Prüfen von Schweißverbindungen

PRAXIS

- » Kennenlernen und Handhabung von Schweißgeräten für das Warmgas- und Heizelementschweißen sowie für das Warmgaszieh- und Warmgasextrusionsschweißen
- » Warmgasfächer- (WF) und Warmgasziehschweißen (WZ)
- » Heizelementstumpf- (HS), Heizelementmuffen- (HD) und Heizwendelschweißen (HM)
- » Warmgasextrusionsschweißen (WE)
- » Ermittlung und Kontrolle der Schweißparameter
- » Kontrolle der Nahtfestigkeit durch technologische Biege- und Torsionsscherversuche

Hinweise zur Prüfung

- » Die Prüfbescheinigung nach DVS 2212-1 hat eine Geltungsdauer von einem Jahr. Sie kann jedoch durch die anerkannte Prüfstelle verlängert werden.

TERMINE

DAUER: 8 Tage

WÜRZBURG

12.01. – 21.01.2026 29.06. – 08.07.2026
02.03. – 11.03.2026 28.09. – 07.10.2026
04.05. – 13.05.2026 30.11. – 09.12.2026

HALLE

12.01. – 21.01.2026 19.10. – 28.10.2026
20.04. – 29.04.2026 07.12. – 16.12.2026
17.08. – 26.08.2026

PEINE

02.03. – 11.03.2026 09.11. – 18.11.2026
19.10. – 28.10.2026

HORB

23.02. – 04.03.2026 05.10. – 14.10.2026



Schriftliche und praktische Prüfung



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige Überwachung möglich

DVS PERSZERT



Prüfung von Kunststoffschweißern nach Richtlinie DVS 2212-1

Jetzt informieren: www.skz.de/452

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus dem industriellen Apparate-, Anlagen- und Rohrleitungsbau, dem Geothermie- und Biogasanlagenbau, der Metallverarbeitung, Fachkräfte, Halbzeugverarbeiter, die bereits eine Erstprüfung nach DVS 2212-1, UG 1-7 abgelegt haben. **Hinweis:** Eigenes Werkzeug einschließlich Schweißgeräte und Düsen können mitgebracht werden! Sonderschweißverfahren auf Anfrage.



140,- EUR

Aufsicht pro Tag



140,- EUR*

Prüfung Grundpreis

Prüfung auf Anfrage auch nach Druckgeräterichtlinie möglich.

* zzgl. Kosten für die praktische Prüfung, je nach Art und Anzahl der gewählten Untergruppen. (s. Seite 31)



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Schriftliche Prüfung im Multiple-Choice-Verfahren
- » Herstellen der Prüfstücke

Hinweise zur Prüfung

- » Die Prüfbescheinigung nach DVS 2212-1 hat eine Geltungsdauer von einem Jahr. Sie kann jedoch durch die anerkannte Prüfstelle verlängert werden, wenn die Arbeiten des Schweißers während der praktischen Tätigkeiten vom betrieblichen Fachmann für Kunststoffschweißen nach DVS 2213 planmäßig gemäß DVS 2212-1 Beiblatt 1 überwacht und dokumentiert werden. Ist kein Fachmann für Kunststoffschweißen nach DVS 2213 im Betrieb angestellt bzw. erfolgt keine planmäßige Überwachung, so ist die Wiederholungsprüfung jährlich abzulegen!
- » Das SKZ bietet alle dazu erforderlichen Vorbereitungslehrgänge auf die Kunststoffschweißerprüfung an. Die Zulassungsvoraussetzungen entnehmen Sie bitte der Richtlinie DVS 2212.
- » Weitere Details zu den Zulassungsvoraussetzungen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59
- » Einzelheiten zu den DVS Prüfgruppen, Prüfpreisen und Geltungsbereichen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 31

TERMINE

DAUER: 2 Tage

WÜRZBURG

| | |
|---------------------|---------------------|
| 07.01. – 09.01.2026 | 20.07. – 22.07.2026 |
| 02.02. – 04.02.2026 | 14.09. – 16.09.2026 |
| 18.02. – 20.02.2026 | 19.10. – 21.10.2026 |
| 16.03. – 18.03.2026 | 16.11. – 18.11.2026 |
| 20.04. – 22.04.2026 | 14.12. – 16.12.2026 |
| 11.05. – 13.05.2026 | |
| 08.06. – 10.06.2026 | |

HALLE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 07.01. – 09.01.2026 | 29.06. – 01.07.2026 |
| 26.01. – 28.01.2026 | 13.07. – 15.07.2026 |
| 02.02. – 04.02.2026 | 27.07. – 29.07.2026 |
| 16.02. – 18.02.2026 | 03.08. – 05.08.2026 |
| 02.03. – 04.03.2026 | 31.08. – 02.09.2026 |
| 23.03. – 25.03.2026 | 07.09. – 09.09.2026 |
| 07.04. – 09.04.2026 | 21.09. – 23.09.2026 |
| 13.04. – 15.04.2026 | 05.10. – 07.10.2026 |
| 04.05. – 06.05.2026 | 02.11. – 04.11.2026 |
| 26.05. – 28.05.2026 | 09.11. – 11.11.2026 |
| 08.06. – 10.06.2026 | 23.11. – 25.11.2026 |
| 15.06. – 16.06.2026 | |

PEINE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 19.01. – 20.01.2026 | 03.09. – 04.09.2026 |
| 02.02. – 04.02.2026 | 05.10. – 07.10.2026 |
| 05.03. – 06.03.2026 | 22.10. – 23.10.2026 |
| 27.04. – 29.04.2026 | 12.11. – 13.11.2026 |
| 07.05. – 08.05.2026 | 23.11. – 25.11.2026 |
| 11.06. – 12.06.2026 | 07.12. – 09.12.2026 |
| 03.08. – 05.08.2026 | |

HORB

| | |
|---------------------|---------------------|
| 13.01. – 14.01.2026 | 09.06. – 10.06.2026 |
| 28.01. – 29.01.2026 | 22.06. – 23.06.2026 |
| 10.02. – 11.02.2026 | 30.06. – 01.07.2026 |
| 16.02. – 17.02.2026 | 21.07. – 22.07.2026 |
| 10.03. – 11.03.2026 | 15.09. – 16.09.2026 |
| 17.03. – 18.03.2026 | 28.09. – 29.09.2026 |
| 31.03. – 01.04.2026 | 20.10. – 21.10.2026 |
| 07.04. – 08.04.2026 | 26.10. – 27.10.2026 |
| 22.04. – 23.04.2026 | 03.11. – 04.11.2026 |
| 11.05. – 12.05.2026 | 17.11. – 18.11.2026 |
| 26.05. – 27.05.2026 | 08.12. – 09.12.2026 |



Schriftliche und praktische Prüfung



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige Überwachung möglich

DVS-Lehrgang: Kunststoffschweißer nach DVS 2283

Dichtungsbahnen – mit Prüfung nach DVS 2212-3

Jetzt informieren: www.skz.de/457



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte von Unternehmen, die Schweißarbeiten bei Abdichtungen im Erd- und Wasserbau (z. B. Deponie) durchführen. **Hinweise:** Praktische Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2212-1, UG 1-7 sowie für spezielle Dichtungsbahnen auf Anfrage möglich. Eigenes Werkzeug einschließlich Schweißgeräte und Düsen können mitgebracht werden!



1.350,- EUR
Teilnahmepreis

Ergänzungen bei Bedarf

Wiederholungsprüfung nach DVS 2212-3 PG III: 140,- EUR*
* zzgl. Kosten für die praktische Prüfung, je nach Art und Anzahl der gewählten Untergruppen. (s. Seite 31)



140,- EUR *
Prüfung Grundpreis



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

TERMINE

DAUER: 10 Tage

WÜRZBURG

30.11. – 11.12.2026

HALLE

23.11. – 04.12.2026



Schriftliche und praktische Prüfung

Kunststoffschweißerprüfung



TERMINE

DAUER: 3 Tage

WÜRZBURG

07.12. – 09.12.2026

HALLE

02.02. – 04.02.2026

23.02. – 24.02.2026

26.05. – 27.05.2026

www.skz.de/454



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.

INHALTE

- » Kunststoffkunde, insbesondere von PE, PVC-P und ECB
- » Vorstellung verschiedener Schweißverfahren: Warmgasfächelschweißen (WF), Warmgasziehschweißen (WZ), Warmgasextrusionsschweißen (WE), Warmgasüberlappschweißen (WU), Heizkeilschweißen (HH)
- » Schweißnahtgestaltung, Schweißsymbole
- » Schweißen unter Baustellenbedingungen, Arbeitsschutzmaßnahmen
- » Prüfen von Schweißverbindungen

PRAXIS

- » Kennenlernen und Handhabung von Schweißgeräten für das Warmgas- und Heizkeilschweißen
- » Warmgasfächer- (WF), Warmgaszieh- (WZ), Warmgasextrusions- (WE) und Warmgasüberlappschweißen (WU)
- » Heizkeilschweißen (HH)
- » Schweißübungen an Tafeln und Bahnen aus PE, PVC-P und ECB
- » Auftragsschweißen, Überlappstöße
- » Prüfen der Schweißverbindungen
- » Fachgerechtes Sanieren von Fehlstellen

Hinweise zur Prüfung

- » Die Prüfbescheinigung nach DVS 2212-3 hat eine Geltungsdauer von einem Jahr. Sie kann jedoch durch die anerkannte Prüfstelle verlängert werden.
- » Weitere Details zu den Voraussetzungen und Prüfpreisen finden Sie auf unserer Webseite



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige Überwachung möglich

DVS PERSZERT



Fachmann für Kunststoffschweißen nach DVS 2213

Vorbereitungslehrgang

Jetzt informieren: www.skz.de/401

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Ingenieure, Techniker und Meister mit ausreichender Erfahrung im Schweißen von Kunststoffen sowie Personen mit nachweislich vergleichbaren Kenntnissen und Fertigkeiten, deren Beschäftigung sich auf folgende Tätigkeiten erstrecken: Schweißaufsicht zur Qualitätssicherung von Kunststoffschweißarbeiten sowie Beaufsichtigung von Kunststoffschweißern.

 **2.210,- EUR**
Teilnahmepreis

 **540,- EUR**
Prüfung

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



TERMINE

DAUER: 10 Tage

WÜRZBURG

Teil 1

23.03. – 27.03.2026

12.10. – 16.10.2026

09.11. – 13.11.2026

Teil 2

13.04. – 17.04.2026

26.10. – 30.10.2026

23.11. – 27.11.2026



Schriftliche und praktische Prüfung

INHALTE

- » Kunststoffkunde, Eigenschaften und Arten von thermoplastischen Halbzeugen
- » Grundlagen und Qualitätskriterien beim Wärmegase-Fächelschweißen, -Ziehschweißen, -Extrusionsschweißen, Heizelement-Stumpfschweißen, -Muffenschweißen, Heizkeilschweißen, Heizwendelschweißen, Infrarotschweißen, wulst- und nutfreies Schweißen
- » Konstruktive Gestaltung und visuelle Beurteilung von Schweißnähten
- » Qualitätsüberwachung von Schweißverbindungen (Fallbeispiel)
- » Schweißnahtsymbole, Eingangskontrolle und Messmittelüberwachung
- » Normen, Regelwerke und Arbeitsschutzmaßnahmen

PRAXIS

- » Vorführung, Kennenlernen und Handhabung von Schweißgeräten für verschiedene Schweißverfahren: Wärmegase-Fächelschweißen, -Ziehschweißen, -Extrusionsschweißen, Heizelementstumpf- und Heizelementmuffenschweißen, Heizkeilschweißen, Heizwendelschweißen, Infrarotschweißen, sowie wulst- und nutfreies Schweißen
- » Ermittlung und Kontrolle der Schweißparameter
- » Zerstörungsfreie und zerstörende Prüfverfahren

Hinweise zur Prüfung

- » Details zu den Zulassungsvoraussetzungen zur Prüfung finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT

 Sicherheitsschuhe

 Arbeitskleidung

 Zertifikatslehrgang

 Inhouse möglich

 Planmäßige Überwachung möglich

DVS Prüfgruppen, Prüfungspreise und Geltungsbereiche

DVS 2212-1 | DVS 2212-3



| | |
|--|---------|
| Grundpreis (Prüfbescheinigung und Pass) | 140,- € |
| Schweißaufsicht pro Tag und Teilnehmer ¹⁾ | 140,- € |

| PVC | Werkstoff | Art | Verfahren | UG (alt) | UG (neu) | Preis | Geltungsbereich |
|--------------|-----------|-------|-----------|--------------------|--------------------|------------|--|
| | PVC-U | Tafel | WZ | I-1 | 1.1 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PVC-U | Rohr | WF | I-2 | 1.2 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PVC-C | Tafel | WZ | - | 1.3 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PVC-C | Rohr | WF | - | 1.4 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PVC-U | Rohr | HS | I-24 ²⁾ | 1.5 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 250 |
| | PVC-U | Tafel | HS | - | 1.6 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 30 |
| | PVC-C | Rohr | HS | I-24 ²⁾ | 1.7 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 250 |
| | PVC-C | Tafel | HS | - | 1.8 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 30 |
| | PVC-U | Tafel | WE k | - | 1.9 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 15 DV-, DHV-Nähte bis 30 K-Nähte a < 15 |
| | PVC-C | Tafel | WE k | - | 1.10 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 15 DV-, DHV-Nähte bis 30 K-Nähte a < 15 |
| PP | PP | Tafel | WZ | I-3 | 2.1 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PP | Tafel | WZ | - | 2.2 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 5 |
| | PP | Rohr | HS | I-4.1 | 2.3 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 40, bis ø 250 |
| | PP | Rohr | HS | I-4.2 | 2.4 | 313,50 € | I-Nähte > 2 ... 70, ø 160 ... 500 |
| | PP | Rohr | HS | I-4.3 | 2.5 | 445,50 € | I-Nähte > 5 ... 150, ø 315 ... 1600 |
| | PP | Rohr | HS | - | 2.6 ³⁾ | 1.260,00 € | I-Nähte > 150, > ø 1600 |
| | PP | Tafel | HS | - | 2.7 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 60 |
| | PP | Rohr | IR | I-20 ²⁾ | 2.8 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 255 |
| | PP | Rohr | HM | I-10 | 2.9 | 235,00 € | bis ø 160 |
| | PP | Rohr | HM | - | 2.10 | 470,00 € | ø 160 ... 500 |
| | PP | Rohr | HD-H | I-13.1 | 2.11 | 100,00 € | bis ø 50 |
| | PP | Rohr | HD-M | I-13.2 | 2.12 | 122,00 € | bis ø 125 |
| | PP-R | Tafel | WE k | II-2.1 | 2.13 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 20 DV-, DHV-Nähte bis 40 K-Nähte a < 20 |
| | PP-R | Tafel | WE k | II-2.2 | 2.14 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 30 DV-, DHV-Nähte bis 60 K-Nähte a < 30 |
| | PP | Tafel | WE k | II-3.1 | 2.15 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 15 DV-, DHV-Nähte bis 30 K-Nähte a < 15 |
| | PP | Tafel | WE k | II-3.2 | 2.16 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 25 DV-, DHV-Nähte bis 50 K-Nähte a < 25 |
| | PP | Rohr | WNF | - | 2.17 ²⁾ | 261,00 € | bis ø 160 |
| PE-HD | PE-HD | Tafel | WZ | I-5 | 3.1 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PE-HD | Tafel | WZ | - | 3.2 | 221,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 5 |
| | PE-HD | Rohr | HS | I-6.1 | 3.3 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 40, bis ø 250 |
| | PE-HD | Rohr | HS | I-6.2 | 3.4 | 313,50 € | I-Nähte > 2 ... 70, ø 160 ... 500 |
| | PE-HD | Rohr | HS | I-6.3 | 3.5 | 445,50 € | I-Nähte > 5 ... 150, ø 315 ... 1600 |
| | PE-HD | Rohr | HS | - | 3.6 ³⁾ | 1.260,00 € | I-Nähte > 150, > ø 1600 |
| | PE-HD | Tafel | HS | - | 3.7 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 60 |
| | PE-HD | Rohr | IR | I-19 ²⁾ | 3.8 | 221,00 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 255 |
| | PE-HD | Rohr | HM | I-9.1 | 3.9 | 235,00 € | bis ø 160 |
| | PE-HD | Rohr | HM | I-9.2 | 3.10 | 435,00 € | ø 160 ... 630 |
| | PE-HD | Rohr | HM | - | 3.11 ³⁾ | 950,00 € | ø abhängig von Verfahrensprüfung |
| | PE-HD | Rohr | HD-H | I-12.1 | 3.12 | 100,00 € | bis ø 50 |
| | PE-HD | Rohr | HD-M | I-12.2 | 3.13 | 122,00 € | bis ø 125 |
| | PE-HD | Tafel | WE k | II-1.1 | 3.14 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 20 DV-, DHV-Nähte bis 40 K-Nähte a < 20 |
| | PE-HD | Tafel | WE k | II-1.2 | 3.15 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 30 DV-, DHV-Nähte bis 60 K-Nähte a < 30 |
| | PE-HD | Tafel | WE d | II-4.1 | 3.16 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 15 DV-, DHV-Nähte bis 30 K-Nähte a < 15 |
| | PE-HD | Tafel | WE d | II-4.2 | 3.17 | 299,50 € | V-, HV-Nähte bis 25 DV-, DHV-Nähte bis 50 K-Nähte a < 25 |

¹⁾ Entfällt, wenn die Prüfung im Vorbereitungslehrgang integriert ist. ²⁾ in Anlehnung an DVS 2212-1 ³⁾ nur Prüfpreis zzgl. Materialkosten, nach Rücksprache

| | | |
|--|--|---|
| Abkürzungen der Schweißverfahren HD Heizelement-Muffenschweißen H: Hand M: Maschine HH Heizkeilschweißen HM Heizwendelschweißen HS Heizelement-Stumpfschweißen IR Infrarot-Stumpfschweißen WE Warmgas-Extrusionsschweißen k: kontinuierlich d: diskontinuierlich WF Warmgas-Fächelschweißen WNF Wulst- und nuttfreies Schweißen WU Warmgas-Überlappschweißen WZ Warmgas-Ziehschweißen | WÜRZBURG Stefanie Stumm T: +49 931 4104-149 anmeldung@skz.de | HALLE Liliane Wuttke T: +49 345 53045-24 l.wuttke@skz.de |
| | PEINE Annette von Hörsten T: +49 5171 940996 1 a.hoersten@skz.de | HORB Birgit Schneiderhan T: +49 7451 62457-11 b.schneiderhan@skz.de |

DVS Prüfgruppen, Prüfungspreise und Geltungsbereiche

DVS 2212-1 | DVS 2212-3



| | Werkstoff | Art | Verfahren | UG (alt) | UG (neu) | Preis | Geltungsbereich |
|------------------------|------------------------------|-------|---------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|--|
| PVDF | PVDF | Tafel | WZ | I-7 | 4.1 | 305,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PVDF flex | Tafel | WZ | - | 4.2 | 305,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 10, DV-Nähte ... 20 |
| | PVDF | Tafel | WE k | - | 4.3 ⁴⁾ | 435,00 € | V-, HV-Nähte bis 15 DV-, DHV-Nähte bis 30 K-Nähte a < 15 |
| | PVDF | Rohr | HS | I-8 | 4.4 ⁴⁾ | 415,00 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 250 |
| | PVDF | Rohr | HS | - | 4.5 ⁴⁾ | 1.025,00 € | I-Nähte > 2 ... 50, ø 160 ... 500 |
| | PVDF | Tafel | HS | - | 4.6 ⁴⁾ | 375,00 € | I-Nähte > 2 ... 30 |
| | PVDF | Rohr | IR | I-21 ²⁾ | 4.7 ⁴⁾ | 415,00 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 315 |
| | PVDF | Rohr | WNF | I-23 ²⁾ | 4.8 ⁴⁾ | 305,00 € | bis ø 160 |
| | PVDF | Rohr | HM | - | 4.9 ⁴⁾ | 565,00 € | bis ø 160 |
| | PVDF | Rohr | HD-H | I-15.1 | 4.10 ⁴⁾ | 145,00 € | bis ø 50 |
| | PVDF | Rohr | HD-M | I-15.2 | 4.11 ⁴⁾ | 385,00 € | bis ø 125 |
| | ECTFE FEP PFA | ECTFE | Tafel | WZ | I-17 ²⁾ | 5.1 ⁴⁾ | 455,00 € |
| ECTFE | | Tafel | WE k | - | 5.2 ⁴⁾ | 555,00 € | V-, HV-Nähte bis 10 DV-, DHV-Nähte bis 20 K-Nähte a < 10 |
| ECTFE | | Tafel | HS | - | 5.3 ⁴⁾ | 455,00 € | I-Nähte > 2 ... 10 |
| ECTFE | | Rohr | IR | I-22 ²⁾ | 5.4 ⁴⁾ | 405,00 € | I-Nähte > 1 ... 20, bis ø 160 |
| FEP | | Tafel | WZ | I-18 ²⁾ | 5.5 ⁴⁾ | 455,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 5, DV-Nähte ... 10 |
| FEP | | Rohr | IR | - | 5.6 ⁴⁾ | 855,00 € | I-Nähte > 2 ... 10, bis ø 160 |
| PFA | | Tafel | WZ | I-16 ²⁾ | 5.7 ⁴⁾ | 455,00 € | V-/ K-Nähte 1 ... 5, DV-Nähte ... 10 |
| PFA | | Tafel | WE k | - | 5.8 ⁴⁾ | 655,00 € | V-, HV-Nähte bis 10 DV-, DHV-Nähte bis 20 K-Nähte a < 10 |
| PFA | | Rohr | IR | - | 5.9 ⁴⁾ | 855,00 € | I-Nähte > 2 ... 10, bis ø 110 |
| PB | | PB | Rohr | HS | - | 6.1 | 268,00 € |
| | PB | Rohr | HS | - | 6.2 | 855,00 € | I-Nähte > 2 ... 40, ø 355 |
| | PB | Rohr | HM | I-11 | 6.3 | 275,00 € | bis ø 110 |
| | PB | Rohr | HD-H | I-14.1 | 6.4 | 100,00 € | bis ø 50 |
| | PB | Rohr | HD-M | I-14.2 | 6.5 | 195,00 € | bis ø 110 |
| PA | PA-U 12 | Rohr | HS | I-25 ²⁾ | 7.1 | 302,50 € | I-Nähte > 2 ... 30, bis ø 250 |
| | PA-U 12 | Rohr | HM | I-26 ²⁾ | 7.2 | 302,50 € | bis ø 250 |
| Bahnenschweißen | PE | Bahn | WE k | III-1 | III-1 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppel, Auftragsnaht, Bahnen 2 ... 5 mm |
| | PE | Bahn | WU | III-2 | III-2 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 2 ... 5 mm |
| | PE | Bahn | HH | III-3 | III-3 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 2 ... 5 mm |
| | ECB | Bahn | WU | III-4 | III-4 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | ECB | Bahn | HH | III-5 | III-5 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | PVC-P | Bahn | WU | III-6 | III-6 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | PVC-P | Bahn | HH | III-7 | III-7 | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | FPO/TPO | Bahn | WU | - | III-8 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | FPO/TPO | Bahn | HH | - | III-9 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | PE-VLD | Bahn | WE k | - | III-10 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppel, Auftragsnaht, Bahnen 2 ... 5 mm |
| | PE-VLD | Bahn | WU | - | III-11 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| | PE-VLD | Bahn | HH | - | III-12 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| | PE-LLD | Bahn | WE k | - | III-13 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppel, Auftragsnaht, Bahnen 2 ... 5 mm |
| | PE-LLD | Bahn | WU | - | III-14 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| | PE-LLD | Bahn | HH | - | III-15 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| | PE-LD | Bahn | WE k | - | III-16 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppel, Auftragsnaht, Bahnen 2 ... 5 mm |
| | PE-LD | Bahn | WU | - | III-17 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| | PE-LD | Bahn | HH | - | III-18 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| | fPP | Bahn | WU | - | III-19 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen 1 ... 4 mm |
| | fPP | Bahn | HH | - | III-20 ⁵⁾ | 267,00 € | Überlappstoß; Einzel-, Doppelnah, Bahnen |
| Kombinationen | PP Kombi. | Rohr | HS | I-4.1+4.2 | 2.3+2.4 | 534,50 € | I-Nähte > 2 ... 70, bis ø 500 |
| | PP Kombi. | Rohr | HS | I-4.1+4.2+4.3 | 2.3+2.4+2.5 | 666,50 € | I-Nähte > 2 ... 150, bis ø 1600 |
| | PE Kombi. | Rohr | HS | I-6.1+6.2 | 3.3+3.4 | 534,50 € | I-Nähte > 2 ... 70, bis ø 500 |
| | PE Kombi. | Rohr | HS | I-6.1+6.2+6.3 | 3.3+3.4+3.5 | 666,50 € | I-Nähte > 2 ... 150, bis ø 1600 |
| | PP+PE | Rohr | HS | I-4.1+6.1 | 2.3+3.3 | 287,00 € | I-Nähte > 2 ... 40, bis ø 250 |
| | PP+PE | Rohr | HS | I-4.1+4.2+6.1+6.2 | 2.3+2.4+3.3+3.4 | 694,00 € | I-Nähte > 2 ... 70, bis ø 500 |
| PP+PE | Rohr | HS | I-4.1+4.2+4.3+6.1+6.2+6.3 | 2.3+2.4+2.5+3.3+3.4+3.5 | 848,00 € | I-Nähte > 2 ... 150, bis ø 1600 | |

²⁾ in Anlehnung an DVS 2212-1

⁴⁾ Für die Prüfgruppen der Fluorkunststoffe behalten wir uns vor, diese an die aktuelle Materialpreisentwicklung anzupassen.

⁵⁾ in Anlehnung an DVS 2212-3

HSK

HSK Kunststoff Schweisstechnik GmbH

Kunststoff Schweißtechnik
plastic welding technology



HSK Kunststoff Schweisstechnik GmbH

Zilzkreuz 1
D-53604 Bad Honnef
Germany

Tel.: +49 2224 90175 01

E-mail: info@hsk-kunststoff.de
Internet: www.hsk-kunststoff.de

Moderne Kunststoff-Schweißtechnik für den Anlagen-, Apparate- und Rohrleitungsbau

- Heizwendelschweißgeräte
- Heizelementstumpfschweißmaschinen
- IR- und WNF-Schweißgeräte
- Warmgasschweißgeräte und Schweißextruder
- Sondermaschinen
- Werkzeuge



 **FRANK**

Wir beraten Sie gerne!
+49 6105 4085 - 159
schweisstechnik@frank-gmbh.de
www.frank-gmbh.de



Würzburger Kunststoffschweißertage

Expertentreff

Jetzt informieren: www.skz.de/404

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Der Expertentreff für Fachleute des Kunststoffschweißens nach DVS 2213 und GW 331, Ingenieure, Techniker und Meister im Anlagen- und Apparatebau. Freuen Sie sich auf zahlreiche informative Fachvorträge über neue Platten- und Rohrmaterialien, neue Werkzeuge und Schweißgeräte, aktuelle Schadensfälle sowie die Bekanntgabe der neuesten/überarbeiteten DVS-Richtlinien.



750,- EUR zzgl. MwSt.
Teilnahmepreis

TERMINE

DAUER: 2 Tage

WÜRZBURG

18.06. – 19.06.2026

INHALTE

- » COOL-FIT – effizient kühlen
- » Neue Entwicklungen in der Kunststoffschweißtechnik
- » Kunststoffrohrsysteme für die Sanierung
- » Großrohre aus PE 100 im Tiefbau – neue Projekte
- » Entwicklung einer baustellentauglichen zerstörungsfreien Prüfung für das Heizelement-Stumpfschweißen – Bead-Bend-Back-Test
- » Flansche im Kunststoff-Anlagenbau:
von der Holz- zur High-Performance-Lösung
- » Innovative Schweißsysteme für Anwendungen in der Industrie, Pharmazie und Halbleitertechnologie
- » Aktuelles aus dem DVS-Regelwerken der Arbeitsgruppe W 4
- » Hohe Qualität in der schweißtechnischen Ausbildung und Prüfung/Zertifizierung im System DVS-PersZert für Industrie und Wirtschaft – Widerspruch oder Realität?
- » Warmgasextrusion-Schweißen, neue DVS 2207 Teil 4
- » Qualitätssicherung bei Kunststoff-Schweißverbindungen
- » u. v. m.



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich

Kunststoffschweißer PE-Mantelrohre nach DVS 2284

mit Prüfung nach DVS 2212-4

Jetzt informieren: www.skz.de/469

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus den Bereichen des Rohrleitungs-, Tief- und Anlagenbaus.



1.030,- EUR
Teilnahmepreis

625,- EUR
Prüfung

Ergänzungen bei Bedarf

DVS 2212-1,
UG 3.1 und 3.14: 660,50 EUR
Wiederholungsprüfung
nach DVS 2212-4: 720,- EUR
Arbeitsprobe: 295,- EUR



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Grundlagen des PE-Schweißens
- » Vorstellung verschiedener Schweißverfahren:
Warmgasextrusionsschweißen (WE), Warmgasziehschweißen (WZ)
- » Herstellung eines Mantelrohrformstückes
- » PE-Schweißverbindungen an Muffen
- » Prüfen von Schweißverbindungen

PRAXIS

- » Schweißübungen (WE, WZ)
- » Herstellen eines Mantelrohrformstückes
- » Herstellen von PE-Schweißungen an Muffen

Hinweise zur Prüfung

- » Voraussetzung für die Teilnahme an der Prüfung ist eine gültige Schweißerprüfung nach DVS 2212, UG 3.1 und 3.14. Falls diese Qualifikation nicht vorliegt, muss sie innerhalb des Lehrgangs abgelegt werden. Dafür fallen zusätzlich Prüfungspreise für die entsprechenden Untergruppen an
- » Die Schweißer müssen jährlich eine Wiederholungsprüfung ablegen
- » Weitere Details zu den Zulassungsvoraussetzungen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59
- » Einzelheiten zu den DVS Prüfgruppen, Prüfpreisen und Geltungsbereichen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 31

TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

09.02. – 13.02.2026 12.10. – 16.10.2026
16.03. – 20.03.2026 16.11. – 20.11.2026
06.07. – 10.07.2026

HORB

auf Anfrage

Schriftliche und praktische Prüfung

Wiederholungsprüfung



TERMINE

DAUER: 1 Tag

HALLE

13.01.2026 26.02.2026 05.11.2026
15.01.2026 05.03.2026 10.11.2026
22.01.2026 08.04.2026 12.11.2026
19.02.2026 10.04.2026
24.02.2026 12.05.2026

HORB

auf Anfrage

www.skz.de/470



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Muffenmonteur nach AGFW- Arbeitsblatt FW 603 mit Prüfung

Kunststoffmantelrohre (KMR)

Jetzt informieren: www.skz.de/466



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus den Bereichen des Rohrleitungs-, Tief- und Anlagenbaus sowie Mitarbeiter aus dem Fernwärmeleitungsbau, die in der fachgerechten Muffenmontage qualifiziert werden wollen.

 **1.030,- EUR**
Teilnahmepreis

Ergänzungen bei Bedarf
Wiederholungsprüfung
nach FW 603: 720,- EUR

 **625,- EUR**
Prüfung

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 02.02. – 06.02.2026 | 08.06. – 12.06.2026 |
| 09.03. – 13.03.2026 | 29.06. – 03.07.2026 |
| 23.03. – 27.03.2026 | 05.10. – 09.10.2026 |
| 20.04. – 24.04.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |
| 04.05. – 08.05.2026 | |

HORB

auf Anfrage

 **Schriftliche** und **praktische Prüfung**

Wiederholungsprüfung 

TERMINE

DAUER: 1 Tag

HALLE

| | | |
|------------|------------|------------|
| 12.01.2026 | 25.02.2026 | 13.05.2026 |
| 14.01.2026 | 04.03.2026 | 04.11.2026 |
| 21.01.2026 | 07.04.2026 | 09.11.2026 |
| 18.02.2026 | 09.04.2026 | 11.11.2026 |
| 23.02.2026 | 11.05.2026 | |

HORB

auf Anfrage

www.skz.de/467



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.

INHALTE

- » Kunststoffmantelrohre: Aufbau, Elemente, Bauteile, Transport und Lagerung
- » Sicherheitsmaßnahmen und Voraussetzungen für die Muffenmontage
- » Aderverbindungen von KMR-Überwachungs- und Fehlerortungssystemen
- » Muffenverbindungen mit wärmeschrumpfenden Materialien
- » Ausschäumen des Muffenhohlraumes

PRAXIS

- » Aufbau am KMR
- » Aderverbindungen von KMR-Überwachungs- und Fehlerortungssystemen
- » Muffenverbindungen mit wärmeschrumpfenden Materialien
- » Ausschäumen des Muffenhohlraumes

Hinweise zur Prüfung

- » An den Prüfungen kann nur teilnehmen, wer die Zulassungsvoraussetzungen gemäß Arbeitsblatt FW 603 erfüllt
- » Die Bescheinigung gilt drei Jahre, wenn der Muffenmonteur in einem nach AGFW FW 605 zertifizierten Unternehmen fest angestellt ist, ansonsten ein Jahr
- » Mit Ablauf der Frist ist die Qualifikation erneut durch eine Wiederholungsprüfung bei der anerkannten Prüfstelle nachzuweisen
- » Eine Wiederholungsprüfung ist stets erforderlich, wenn der Muffenmonteur seine Tätigkeit länger als 6 Monate unterbrochen hat



Anwendung von rheologischen Messmethoden

Jetzt informieren: www.skz.de/534

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Das rheologische Verhalten von Kunststoffen beeinflusst jeden Aspekt ihrer Verarbeitung und Nutzung. In diesem Seminar wird ein umfassender Einblick in die Charakterisierung der viskoelastischen Eigenschaften von Kunststoffen gegeben. Dabei wird neben theoretischen Vorträgen den Teilnehmern die Möglichkeit gegeben, das erlernte Wissen direkt in die aktive Messpraxis umzusetzen. Sie erhalten dabei ein tieferes Verständnis der messtechnischen Charakterisierung der rheologischen Eigenschaften von Kunststoffen.



1.395,- EUR zzgl. MwSt.
Teilnahmepreis



Frühbucher-Rabatt
bis 12 Wochen vor Termin

INHALTE

- » Einfache rheologische Messmethoden: Bestimmung des MFR/MVR
- » Rheologie und Rheometrie von Kunststoffschmelzen
 - Grundlagen der Rheologie in Rotation und Oszillation
 - Ausgewählte Mess- und Auswertungsbeispiele, Interpretation von Messkurven
- » Einführung in die dynamisch-mechanische Analyse (DMA)
 - Bestimmung der viskoelastischen Eigenschaften von Kunststoffen
 - DMA-Messaufbau und Auswahl der Deformationsmodi
 - Klassische Versuchsarten
- » Rheologische Prüftechnik mit dem Kapillarrheometer
- » Einfluss der Polymerreologie auf die Verarbeitung
- » Aktive Messpraxis: Durchführung von vier Fallstudien
 - Rheologische Untersuchung von Kunststoffschmelzen bei niedrigen Scherraten mit dem Rotationsrheometer
 - Rheologische Untersuchung von Kunststoffschmelzen bei hohen Scherraten mit dem Hochdruck-Kapillarrheometer
 - Dynamisch-mechanische Analyse an Kunststoffen
 - Spezialfall: Rheologische Untersuchung der UV-Aushärtung von Klebstoffen

TERMINE

DAUER: 2 Tage

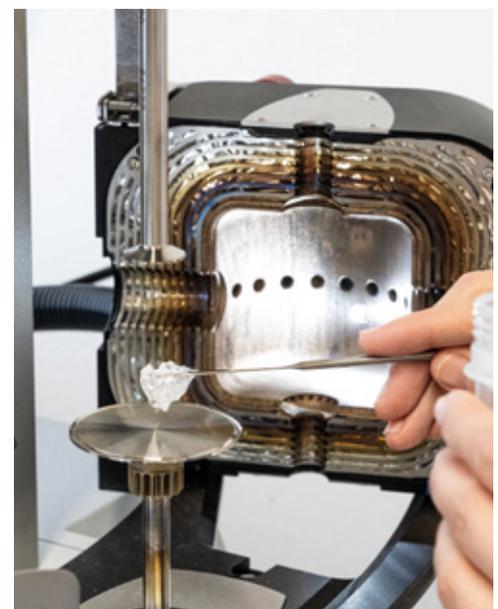
WÜRZBURG

01.12. – 02.12.2026



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Ultraschallschweißen in der Serienfertigung

Prozess- und Qualitätssicherung

Jetzt informieren: www.skz.de/414

SCHWEIßEN

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Die Teilnehmer dieses Kurses lernen neben den grundsätzlichen Funktionsprinzipien des Ultraschallschweißens auch den Einfluss der Verfahrensparameter zur Prozessüberwachung und Qualitätssicherung kennen. Der Lehrgang ist sehr praxisorientiert und vermittelt neutrales und unabhängiges Wissen auf dem Gebiet des Ultraschallschweißens mit Maschinen verschiedener Hersteller.



1.545,- EUR zzgl. MwSt.
Teilnahmepreis



Frühbucher-Rabatt
bis 12 Wochen vor Termin

TERMINE

DAUER: 2 Tage

WÜRZBURG

05.05. – 06.05.2026

27.10. – 28.10.2026

OPTIONAL

Es besteht die Möglichkeit, eine Prüfung abzulegen. Die Kosten für die Prüfungsvorbereitung und die schriftliche Prüfung mit SKZ-Zertifikat betragen 130,- EUR.

HINWEIS

Als Ergänzung zu diesem Thema empfehlen wir Ihnen die Teilnahme am Kurs

Technologie der Sonotrode.

Jetzt informieren

www.skz.de/414

INHALTE

- » Grundlagen und Schweißprozess
- » Produktanforderungen für das Ultraschallschweißen
- » Grundlagen der Ultraschall-Technik
- » Arbeitsweise von Ultraschallschweißanlagen
- » Erfahrungsbericht eines Maschinenherstellers
- » Technologische Zusammenhänge beim Prozessablauf
- » Einfluss der Materialeigenschaften und des Spritzgießens auf den Schweißprozess
- » Möglichkeit zur Führung durch das SKZ Fügetechnikum
- » Prozessoptimierung und Qualitätssicherung
- » Schweißgerechte Konstruktion der Fügeteile und der Teilaufnahme
- » Versuchsplanung, Prozessoptimierung und -sicherung
- » Prüfen von Schweißverbindungen und Qualitätssicherung
- » Blick über den Tellerrand – Neues aus der Forschung

PRAXIS

- » Workshop – Support und Consulting
- » Praktische Gruppenarbeit an einer US-Schweißmaschine
- » Praktische Gruppenarbeit zur selbstständigen Prozessoptimierung einer Ultraschall-Schweißnaht



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe

Arbeitskleidung

Zertifikatslehrgang

Inhouse möglich

Planmäßige
Überwachung
möglich

ULTRA: LÖSUNGSORIENTIERT

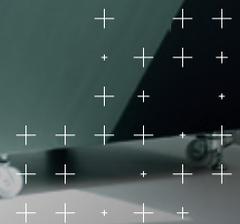
Ultraschall-Technologie der Spitzenklasse kombiniert mit Maschinenbaukompetenz

Die MS Ultrasonic Technology Group agiert als Technologie- und Innovationsführer in der Ultraschalltechnik und entwickelt und baut flexible Sondermaschinen, zukunftsweisende Serienmaschinen, modulare Systeme und effiziente Komponenten für hochleistungsfähige Komplettlösungen.

Wir sind Ihr Ultraschall-Experte im:

- Schweißen
- Trennschweißen
- Stanzen
- Nieten
- Siegeln
- Schneiden

www.ms-ultrasonic.de     



Ihr kompetenter, unabhängiger und neutraler Partner zum Thema Schweißen

SKZ



Die Zukunft erfinden
SKZ Forschung & Entwicklung



ANMELDUNG UND INFORMATIONEN



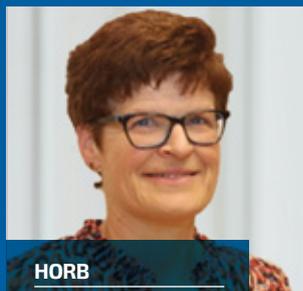
WÜRZBURG

Stefanie Stumm
anmeldung@skz.de
T. +49 931 4104-149



HALLE

Liliane Wuttke
halle@skz.de
T. +49 345 53045-24



HORB

Birgit Schneiderhan
horb@skz.de
T. +49 7451 62457-11



PEINE

Annette von Hörsten
peine@skz.de
T. +49 5171 940996 1



KLEBEN

DVS-Lehrgang: Kunststoffkleber nach DVS 2291 mit Prüfung nach DVS 2221

Jetzt informieren: www.skz.de/462



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte der Bereiche chemischer Apparate- und Rohrleitungsbau, Anlagenbau, Instandsetzung, Betriebe der Halbzeugverarbeitung.



425,- EUR
Teilnahmepreis



140,- EUR *
Prüfung Grundpreis

**Prüfung auf Anfrage auch nach
Druckgeräterichtlinie möglich.**

* zzgl. Art und Anzahl
der gewählten Untergruppen:
UG 1 (1a und 1b): 299,- EUR
UG 1, 2: 299,- EUR
UG 1, 2, 3: 490,- EUR



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Kunststoffkunde, insbesondere von PVC-U, PVC-C und ABS
- » Kennzeichnung von Rohren und Rohrleitungsteilen
- » Grundlagen des Klebens
 - Kleben mit Lösungsmittelklebstoffen
 - Kleben von Rohr-/Muffenverbindungen
- » Umweltschutz und Arbeitssicherheit

PRAXIS

- » Kleben: Übungen an Rohren verschiedener Durchmesser
- » Herstellen der Prüfstück

Hinweise zur Prüfung

- » An der Prüfung können nur Fachkräfte teilnehmen, die die Zulassungsvoraussetzungen nach Richtlinie DVS 2221 erfüllen. Die Prüfung umfasst einen fachkundlichen und einen fachpraktischen Teil. Zum Bestehen der UG 1 sind die Prüfstücke 1a und 1b anzufertigen. Sollen zusätzlich zur Untergruppe 1 die UG 2 und/oder UG 3 geprüft werden, entfällt Prüfstück 1b.
- » Die Zertifikate haben eine Gültigkeit von einem Jahr. Danach ist eine Wiederholungsprüfung abzulegen.
- » Weitere Details zu den Zulassungsvoraussetzungen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59

TERMINE

DAUER: 2 Tage

WÜRZBURG

18.02. – 19.02.2026 14.10. – 15.10.2026
27.04. – 28.04.2026 14.12. – 15.12.2026
06.07. – 07.07.2026

HALLE

16.02. – 17.02.2026 12.10. – 13.10.2026
13.04. – 14.04.2026 30.11. – 01.12.2026
07.09. – 08.09.2026

PEINE

09.02. – 10.02.2026 07.09. – 08.09.2026
23.04. – 24.04.2026 05.10. – 06.10.2026
15.06. – 16.06.2026 02.11. – 03.11.2026
17.08. – 18.08.2026 10.12. – 11.12.2026

HORB

03.02. – 04.02.2026 22.09. – 23.09.2026
23.06. – 24.06.2026 09.11. – 10.11.2026



Schriftliche und praktische Prüfung



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich

Kunststoffkleberprüfung nach DVS 2221

Jetzt informieren: www.skz.de/461



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte der Bereiche chemischer Apparate- und Rohrleitungsbau, Anlagenbau, Instandsetzung, Betriebe der Halbzeugverarbeitung.



140,- EUR

Aufsicht pro Tag

140,- EUR *

Prüfung Grundpreis

Prüfung auf Anfrage auch nach Druckgeräterichtlinie möglich.

* zzgl. Art und Anzahl

der gewählten Untergruppen:

UG 1 (1a und 1b): 299,- EUR

UG 1, 2: 299,- EUR

UG 1, 2, 3: 490,- EUR



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Schriftliche Prüfung im Multiple-Choice-Verfahren
- » Herstellen der Prüfstücke

Hinweise zur Prüfung

- » An der Prüfung können nur Fachkräfte teilnehmen, die die Zulassungsvoraussetzungen nach Richtlinie DVS 2221 erfüllen. Die Prüfung umfasst einen fachkundlichen und einen fachpraktischen Teil. Zum Bestehen der UG 1 sind die Prüfstücke 1a und 1b anzufertigen. Sollen zusätzlich zur Untergruppe 1 die UG 2 und/oder UG 3 geprüft werden, entfällt Prüfstück 1b.
- » Die Zertifikate haben eine Gültigkeit von einem Jahr. Danach ist eine Wiederholungsprüfung abzulegen.
- » Weitere Details zu den Zulassungsvoraussetzungen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59

Geltungsbereich der Prüfstücke

| UG | Nr. | Durchmesser d in mm | Werkstoffe |
|----|-----|---------------------|---------------|
| 1 | 1a | d ≤ 32 | PVC -U/C, ABS |
| | 1b | 32 < d ≤ 110 | |
| 2 | 2 | 110 < d ≤ 225 | PVC -U/C, ABS |
| 3 | 3 | d > 225 | PVC -U/C, ABS |

TERMINE

DAUER: 1 Tag

WÜRZBURG

| | | |
|------------|------------|------------|
| 09.01.2026 | 29.04.2026 | 16.10.2026 |
| 04.02.2026 | 13.05.2026 | 21.10.2026 |
| 20.02.2026 | 22.07.2026 | 18.11.2026 |
| 18.03.2026 | 16.09.2026 | 16.12.2026 |

HALLE

| | | |
|------------|------------|------------|
| 28.01.2026 | 10.06.2026 | 23.09.2026 |
| 04.02.2026 | 01.07.2026 | 07.10.2026 |
| 18.02.2026 | 15.07.2026 | 04.11.2026 |
| 04.03.2026 | 29.07.2026 | 25.11.2026 |
| 25.03.2026 | 05.08.2026 | |
| 06.05.2026 | 02.09.2026 | |

PEINE

| | | |
|------------|------------|------------|
| 21.01.2026 | 18.08.2026 | 04.12.2026 |
| 10.02.2026 | 08.09.2026 | 11.12.2026 |
| 24.04.2026 | 06.10.2026 | |
| 16.06.2026 | 03.11.2026 | |

HORB

| | | |
|------------|------------|------------|
| 13.01.2026 | 22.04.2026 | 28.09.2026 |
| 28.01.2026 | 11.05.2026 | 20.10.2026 |
| 10.02.2026 | 26.05.2026 | 26.10.2026 |
| 16.02.2026 | 09.06.2026 | 03.11.2026 |
| 10.03.2026 | 22.06.2026 | 17.11.2026 |
| 17.03.2026 | 30.06.2026 | 08.12.2026 |
| 31.03.2026 | 21.07.2026 | |
| 07.04.2026 | 15.09.2026 | |

Schriftliche und praktische Prüfung



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Klebpraktiker nach DVS/EWF 3305

Jetzt informieren: www.skz.de/471



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Mit diesem Kurs erfolgt die Qualifikation des klebenden Personals aus Industrie und Handwerk der Bereiche Metall-, Holz- und Kunststoffverarbeitung. **Unsere Empfehlung:** Als besondere Maßnahme bieten wir Ihnen Weiterbildungskurse zur Auffrischung der Kenntnisse und zur Vermittlung von Neuheiten an. Sprechen Sie uns an! Wir informieren Sie gerne.



1.835,- EUR
Teilnahmepreis

Ergänzung bei Bedarf
Weiterbildungskurs: ... 645,- EUR



460,- EUR
Prüfung

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 19.01. – 23.01.2026 | 22.06. – 26.06.2026 |
| 09.02. – 13.02.2026 | 31.08. – 04.09.2026 |
| 16.03. – 20.03.2026 | 28.09. – 02.10.2026 |
| 20.04. – 24.04.2026 | 09.11. – 13.11.2026 |
| 18.05. – 22.05.2026 | 07.12. – 11.12.2026 |



Praktische, schriftliche und mündliche Prüfung am letzten Kurstag in Kooperation mit der TC-Kleben GmbH

INHALTE

- » Einführung in das Kleben
 - Allgemeine Grundlagen, Begriffe
 - Adhäsion, Kohäsion, Benetzung der Fügeoberflächen
 - Vorteile und Einsatzgrenzen der Klebtechnik
- » Gesundheits-, Arbeits- und Umweltschutz
- » Klebstoffe und ihre Verarbeitung
- » Oberflächenbehandlung der Fügeoberflächen
- » Gestaltung von Klebverbindungen
 - Beanspruchungen von Klebungen
 - Klebgerechte Gestaltung (Klebschichtdicke, Überlappungslänge)
 - Langzeit-Beständigkeit
- » Qualitätskontrolle und Prüfung von Klebungen
 - Prüfverfahren (zerstörend, zerstörungsfrei) und Bewertung
 - Normen und Richtlinien

PRAXIS

- » Oberflächenbehandlung der Fügeoberflächen:
Methoden der Oberflächenvorbereitung, -behandlung und -nachbehandlung
- » Anwendung verschiedener Klebstoffe
 - Kleben von Metall und Kunststoff
 - Herstellung von Materialkombinationen

Weiterbildungskurs (ohne Prüfung)

TERMINE

DAUER: 1 Tag

HALLE

| | |
|------------|------------|
| 20.02.2026 | 20.10.2026 |
| 30.04.2026 | 17.11.2026 |

www.skz.de/476



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich

Einstieg in die Klebtechnik in Theorie und Praxis

Jetzt informieren: www.skz.de/427



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Der Lehrgang ist geeignet für Interessierte und Quereinsteiger, die sich im Kleben von Kunststoffen ein grundlegendes Basiswissen aneignen wollen. Insbesondere ist der Kurs empfehlenswert für Ingenieure, Techniker, Meister, Konstrukteure, Produktentwickler, Entscheidungsträger, Fertigungsplaner, Qualitätssicherer, Anwendungstechniker, Vertriebsmitarbeiter sowie Prozessverantwortliche.



1.150,- EUR
Teilnahmepreis

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



INHALTE

- » Grundlagen der Klebtechnik
 - Bedeutung von Adhäsion, Kohäsion und Benetzung für das Kleben
 - Vorteile und Einsatzgrenzen der Klebtechnik
- » Oberflächenbehandlung
- » Klebstoffe
 - Kriterien der Klebstoffauswahl
 - Verarbeitung der Klebstoffe und Dosiertechnik
 - Anwendungsbeispiele und Innovationen
- » Konstruktive Gestaltung von Klebverbindungen
- » Qualitätskontrolle und Prüfung
- » Arbeits- und Gesundheitsschutz
- » Diskussion von Problemstellungen und fachlicher Austausch

PRAXIS

- » Oberflächenbehandlung der Fügeteile
- » Anwendung von verschiedenen Klebstoffen und Verarbeitungsmethoden

TERMINE

DAUER: 3 Tage

HALLE

27.05. – 29.05.2026



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Oberflächenbehandlung und Plasmabeschichtung

Jetzt informieren: www.skz.de/207



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Das Seminar bietet einen übergreifenden Einblick in die Welt der Kunststoffoberflächen. Die Oberflächen von Kunststoffteilen sind entscheidend für den Erfolg eines Produktes. Einerseits sind es oftmals Sichtflächen und der äußere Eindruck ist eben nicht völlig zu vernachlässigen. Hinzu kommen natürlich weitere Anforderungen wie Haptik, Haftung, Gebrauchsbeständigkeit gegen Kratzspuren, Medien etc. Oft sind Oberflächen auch Teil eines Zwischenschrittes in der Fertigung.



1.315,- EUR zzgl. MwSt.
Teilnahmepreis



Frühbucher-Rabatt
bis 12 Wochen vor Termin

INHALTE

- » Einführung zu Klebtechnik und Kunststoffoberflächen
- » Kontaktwinkelmessungen und weitere Oberflächenanalytik für aktivierte Kunststoffoberflächen
- » Diverse Vorbehandlungsverfahren Corona, Beflammen und VUV-Bestrahlung
- » Aktivieren, Reinigen und Beschichten mit der Openair®-Plasma-Technologie
- » Niederdruckplasmabehandlung
- » CO₂-Schneestrahlen für hochwertige Oberflächen
- » PlasmaPlus-Beschichtungen
- » Integration von Plasma in Kunststoff Verarbeitungsprozessen
- » Praktische Vorführungen der verschiedenen Behandlungsverfahren

TERMINE

DAUER: 2 Tage

STEINHAGEN

06.05. – 07.05.2026



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



SKZ unterwegs bei
 **plasmatreat**

Alles andere als oberflächlich –
unsere Aktivitäten auf dem Gebiet der Oberflächentechnik

SKZ



Die Zukunft erfinden
SKZ Forschung & Entwicklung

Tangit Rapid



Tangit PVC-U Plus

Zum Verkleben von Rohren und flächigen
Werkstücken aus PVC-U und PVC-C

Zum Verkleben von Rohrleitungen aus PVC-U

- Komplett lösemittelfreies
2K-System
- Auch als Reparatursystem
im laufenden Betrieb
- Sehr lange offene Zeit bis 8 Minuten
- Sehr schnelle Belastbarkeit 4 bar/h



- Ohne THF
- Gewohnt hohe Leistung
- Schützt Anwender &
Verbraucher
- Offene Zeit 3 Minuten
- Belastbarkeit bis zu
16 bar (PN16)



www.tangit.de

euofins

+GF+

Henkel

Quality for Professionals

*Tangit RAPID ist der erste lösemittelfreie PVC-Rohrklebstoff für Druckrohrleitungssysteme aus PVC-U/C nach EN14814 und EN ISO 15493.
Die Leistungsparameter sind verglichen mit dem Standard Tangit PVC-U Rohrklebstoffen, basierend auf internen Messungen und gleichen Bedingungen bei 20° C.



ANMELDUNG UND INFORMATIONEN



WÜRZBURG

Stefanie Stumm
anmeldung@skz.de
T. +49 931 4104-149



HALLE

Liliane Wuttke
halle@skz.de
T. +49 345 53045-24



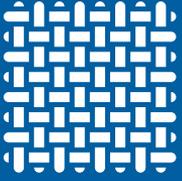
HORB

Birgit Schneiderhan
horb@skz.de
T. +49 7451 62457-11



PEINE

Annette von Hörsten
peine@skz.de
T. +49 5171 940996 1



COMPOSITES

DVS-Lehrgang: Kunststofflaminierer und -kleber nach DVS 2290

mit Prüfung nach DVS 2220

Jetzt informieren: www.skz.de/464

COMPOSITES

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus dem Apparate-, Anlagen- und Rohrleitungsbau, Karosserie- und Bootsbau. Angehörige aller technischen Berufe, die mit Faserverbundwerkstoffen arbeiten.

TERMINE

DAUER: 10 Tage

HALLE

23.02. – 06.03.2026 14.09. – 25.09.2026
13.04. – 24.04.2026 09.11. – 20.11.2026

 Schriftliche und praktische Prüfung

Hinweise zur Prüfung

Die Zertifikate haben eine Gültigkeit von zwei Jahren. Danach ist eine Wiederholungsprüfung abzulegen.



1.620,- EUR
Teilnahmepreis

Prüfung auf Anfrage auch nach Druckgeräterichtlinie möglich.



140,- EUR*
Prüfung Grundpreis

* zzgl. Art und Anzahl der gewählten Untergruppen:
Preis je Prüfstück: 380,- EUR



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Kunststoffkunde, Grundlagen der Kunststoffe
- » Harzsysteme UP, EP, VE und Härtingssysteme
- » Verstärkungs- und Zusatzstoffe
- » Umweltschutz und Arbeitssicherheit
- » Verarbeitung von Faserverbundkunststoffen (FVK)
- » Handlaminierverfahren
- » Gelcoat, Topcoat
- » Zuschlag- und Hilfsstoffe
- » Modell- und Formenbau, Gestaltungsrichtlinien
- » Sandwichbauteile
- » Reparaturtechniken, Kleben
- » Weitere Verarbeitungsverfahren von FVK
- » Spanende Bearbeitung von FVK-Bauteilen
- » GFK-Rohre und Rohrverbindungen
- » Prüfverfahren im Überblick

PRAXIS

- » Herstellen von Harzansätzen: Ermitteln von Gelier- und Härtezeiten
- » Laminierübungen: Herstellen von ebenen Laminaten und sphärischen Bauteilen, Herstellen von Sandwichkonstruktionen
- » Verbindungs- und Reparaturtechnik: Herstellen von Laminatverbindungen an Rohren sowie von Klebverbindungen (Rohr/Formteil), Reparaturen an sphärischen Bauteilen



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige Überwachung möglich

Kunststofflaminierer und -kleberprüfung nach DVS 2220

Jetzt informieren: www.skz.de/463

COMPOSITES

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Die Prüfung gilt für Kunststofflaminierer und -kleber, die Lamine sowie Laminat- und/oder Klebverbindungen insbesondere an GFK-Behältern und/oder GFK-Rohrleitungen sowie anderer Anwendungsgebiete, z. B. sicherheitsrelevante Bauteile herstellen und/oder instandsetzen.



140,- EUR

Aufsicht pro Tag



140,- EUR*

Prüfung Grundpreis

Prüfung auf Anfrage auch nach Druckgeräte-richtlinie möglich.

* zzgl. Art und Anzahl der gewählten Untergruppen:
Preis je Prüfstück: 380,- EUR



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Schriftliche Prüfung im Multiple-Choice-Verfahren
- » Herstellen der Prüfstücke

Hinweise zur Prüfung

- » An der Prüfung können nur Fachkräfte teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige praktische Tätigkeit erwarten lassen, dass sie die Prüfungen bestehen
- » Die Zertifikate haben eine Gültigkeit von zwei Jahren. Danach ist eine Wiederholungsprüfung abzulegen
- » Weitere Details zu den Zulassungsvoraussetzungen finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59

Darstellung der Prüfgruppen

| Prüfgruppe | I | | |
|-----------------|---------------------------------------|----------------|--------|
| Geltungsbereich | Apparate-, Behälter-, Rohrleitungsbau | | |
| Prüfstück-Nr. | I.1 | I.2 | I.3 |
| Prüfstück | Stutzen in Tafel | Rohrverbindung | |
| Herstellung | Laminieren | Laminieren | Kleben |

| Prüfgruppe | II | |
|-----------------|-------------------------------------|------------------|
| Geltungsbereich | Boots- und Rotorblattbau, Reparatur | |
| Prüfstück-Nr. | II.1 | II.2 |
| Prüfstück | Stutzen in Tafel | Reparaturlaminat |
| Herstellung | Laminieren | Laminieren |

TERMINE

DAUER: 2 Tage

HALLE

| | |
|---------------------|---------------------|
| 12.01. – 13.01.2026 | 28.05. – 29.05.2026 |
| 15.01. – 16.01.2026 | 25.06. – 26.06.2026 |
| 02.02. – 03.02.2026 | 31.08. – 01.09.2026 |
| 05.02. – 06.02.2026 | 05.10. – 06.10.2026 |
| 16.02. – 17.02.2026 | 22.10. – 23.10.2026 |
| 19.02. – 20.02.2026 | 02.11. – 03.11.2026 |
| 30.03. – 31.03.2026 | 05.11. – 06.11.2026 |
| 27.04. – 28.04.2026 | 07.12. – 08.12.2026 |



Schriftliche und praktische Prüfung



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



DVS PERSZERT

Sicherheitsschuhe

Arbeitskleidung

Zertifikatslehrgang

Inhouse möglich

Planmäßige Überwachung möglich

Fachmann für Kunststofflaminieren und -kleben nach DVS 2213-1

Vorbereitungslehrgang

Jetzt informieren: www.skz.de/421



WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Die neue DIN SPEC 35255, bald als DIN, definiert Qualitätsanforderungen für Faserverbundkunststoffprozesse und die Qualifikation von Composite-Fachpersonal. Der Fachmann für Kunststofflaminieren und -kleben (DVS 2213-1) ist die ideale Qualifikation für Composite Aufsichtspersonal (CAP). Er sichert die Qualität von Laminier- und Klebarbeiten in Bauwerken wie Behältern, Fahrzeugen oder Rotorblättern, besonders bei hohen Anforderungen an Sicherheit und Belastbarkeit oder auf Anforderung von Auftraggebern.



3.640,- EUR

Teilnahmepreis



540,- EUR

Prüfung

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



TERMINE

DAUER: 10 Tage

HALLE

Teil 1

28.09. – 02.10.2026

Teil 2

12.10. – 16.10.2026



Schriftliche und **praktische Prüfung**

HINWEIS zur Prüfung

Für die Zulassung zur Prüfung gelten bestimmte Voraussetzungen nach DVS-Richtlinien. Falls Sie diese Anforderungen nicht bereits erfüllen, empfehlen wir Ihnen den **Vorbereitungskurs zum Fachmann für Kunststofflaminieren und -kleben**

www.skz.de/420

INHALTE

- » Werkstoffe
- » Konstruktive Gestaltung und Sandwichkonstruktionen
- » Maßnahmen vor dem Laminieren und Kleben
- » Handlaminieren und Kleben von faserverstärkten Kunststoffen
- » Spanende Bearbeitung von FVK-Bauteilen
- » Rohre und Rohrverbindungen aus FVK
- » Schadensmechanismen, -bilder und -ursachen, Schadensklassifizierung
- » Prüfung von Kunststofflaminat- und -klebverbindungen
- » Maßnahmen zur Qualitätssicherung
- » Technische Regelwerke, gesetzliche Vorschriften

PRAXIS

- » Vorbereitung zum Laminieren und Kleben
- » Handlaminierprozess
- » Reparatur
- » Vakuumverfahren
- » Prüfverfahren zur Qualitätssicherung und Bewertung der Ergebnisse

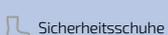
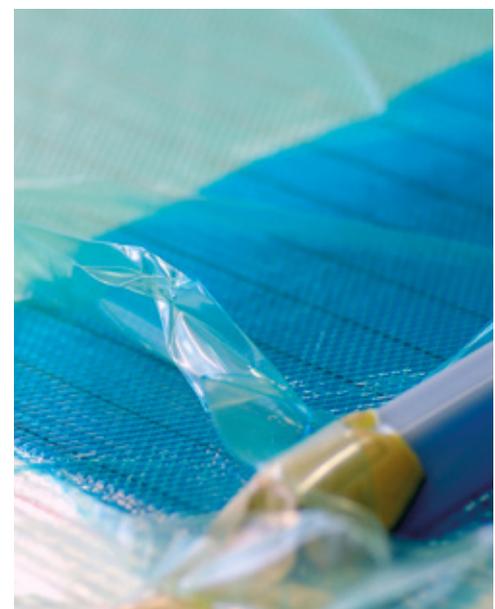
Hinweise zur Prüfung

- » Details zu den Zulassungsvoraussetzungen zur Prüfung finden Sie auf unserer Webseite oder im Katalog auf Seite 59



Jetzt informieren und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige Überwachung möglich

Einstieg in die Faserverbundtechnik

Jetzt informieren: www.skz.de/442

 COMPOSITES

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Führungskräfte, Entscheider, Einkäufer, Quereinsteiger und alle Interessierten, die sich einen Überblick über die Technologie verschaffen wollen.

 **1.150,- EUR**
Teilnahmepreis

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



INHALTE

- » Anwendung und Eigenschaften von Faserverbundwerkstoffen
- » Einsatzgebiete
- » Überblick Matrixsysteme
 - Harzarten und Anwendung
 - Standard- und Spezialharze
- » Überblick Verstärkungsfasern und textile Halbzeuge
 - Faserarten und Anwendung
 - Glas-, Carbon- und Aramidfasern
- » Überblick Verarbeitungsverfahren
 - Vom Handlaminat bis zur Prepregverarbeitung
- » Bauweisen und Technologie
 - Sandwichbauweise

PRAXIS

- » Herstellen von Bauteilen nach verschiedenen Verfahren: Handlaminat, Vakuuminfusion, Prepregtechnologie, Presstechnik
- » Fehlerbetrachtung
- » Verarbeitungshinweise für jegliche Verfahren
- » Teilnehmerspezifische Faserverbundanwendungen

TERMINE

DAUER: 3 Tage

HALLE

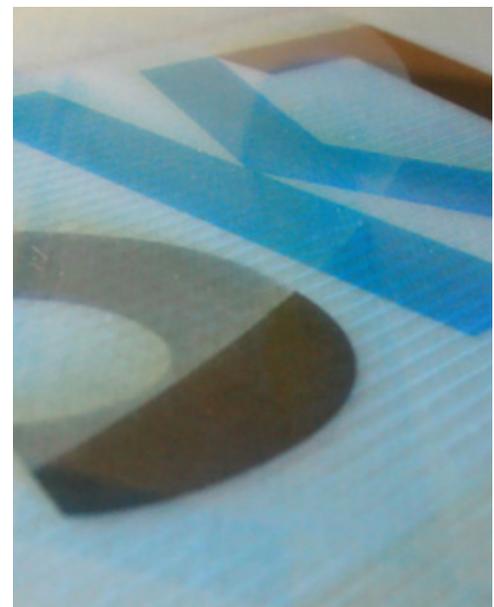
08.04. – 10.04.2026

07.10. – 09.10.2026



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Verarbeitung von Faserverbundwerkstoffen

Basiswissen

COMPOSITES

Jetzt informieren: www.skz.de/409

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Ausbilder, Meister und Fachkräfte aus dem Boots- und Karosseriebau, dem Schienenfahrzeugbau, sowie Angehörige aller technischen Berufe, die Faserverbundwerkstoffe verarbeiten.

TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

04.05. – 08.05.2026

26.10. – 30.10.2026

 **Schriftliche** und **praktische Prüfung**



1.310,- EUR
Teilnahmepreis



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Grundlagen Faserverbundwerkstoffe: Aufbau, Eigenschaften, Anwendungen
- » Matrixsysteme
 - Polyesterharze (UP), Epoxidharze (EP), Vinylesterharze (VE)
 - Struktur der Reaktionsharze, Reaktionsmittel, Härter, Beschleuniger
 - Kalt- & Warmhärtung, Nachhärtung, Temperatureinfluss
- » Verstärkungsfasern und textile Halbzeuge: Glasfasern, Kohlenstofffaser, Aramidfaser, Rovings, Matten, Gewebe, Gelege, Bindemittel, Haftvermittler, Eigenschaften und Anwendung
- » Sicherheitsmaßnahmen, Arbeitsplatzanforderungen
- » Feinschichten und ihre Verarbeitung, Unterschiede: Gelcoat und Topcoat
- » Fehler und ihre Vermeidung
- » Zuschlag-, Hilfs- und Füllstoffe sowie Farb-, Trenn- und Thixotropiemittel
- » Lösungs- und Reinigungsmittel
- » Kerneinlagen und Sandwichbauweise
- » Handlaminierverfahren
- » Überblick über maschinelle Verarbeitungsverfahren

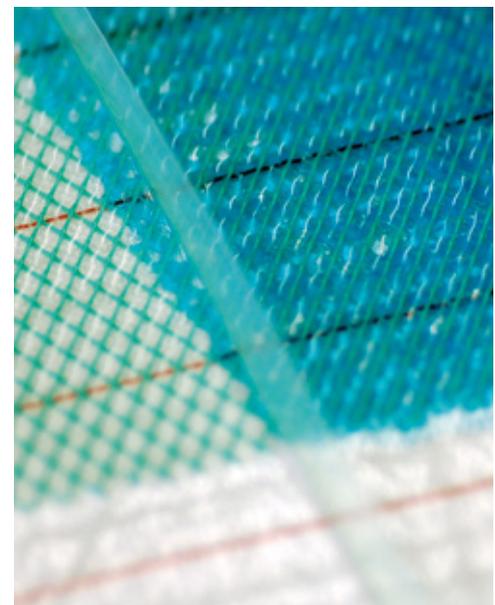
PRAXIS

- » Herstellen von Harzansätzen: Ermitteln von Gelier- und Härtezeiten
- » Übungen auf ebener Platte
- » Herstellen von Formteilen nach verschiedenen Verfahren
- » Reparaturtechniken an GFK-Teilen
- » Bewerten der Übungsstücke



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Reparatur von Faserverbundkunststoffen

Spezialwissen

COMPOSITES

Jetzt informieren: www.skz.de/431

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Facharbeiter aus der Faserverbundtechnik und alle Interessierten, die sich praxisorientiert mit den Reparaturprinzipien von Faserverbundkunststoffen beschäftigen wollen.



1.690,- EUR
Teilnahmepreis

Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.



INHALTE

- » Grundlagen der Reparaturtechnik: Einsatzgebiete und Grenzen
- » Prüftechnik und Fehlererkennung
- » Schäden: Ursachen und Schadensformen
- » Reparaturparameter
 - Auswahl der Materialien
 - Vorbehandlung
 - Finish
- » Technologie: Laminatneuaufbau und Schäftung
- » Fehlervermeidung
- » Qualitätssicherung

PRAXIS

- » Materialabtrag: spanende Bearbeitung
- » Oberflächenvorbereitung: Schleifen, Reinigen, Aktivieren
- » Reparatur an simulierten, praxistypischen Schäden (Laminatneuaufbau)
- » Reparatur mittels Vakuumtechnik: Vakuumaufbau und Reparaturablauf
- » Fehlervermeidung und typische Herangehensweisen

TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

08.06. – 12.06.2026

30.11. – 04.12.2026



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich



Formenbau mit glasfaser- verstärkten Kunststoffen

Spezialwissen

COMPOSITES

Jetzt informieren: www.skz.de/440

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Ausbilder, Meister und Fachkräfte aus dem Boots-, Rotorblatt-, Automobil-, Schienenfahrzeug- und Formteilebau, sowie Angehörige aller technischen Berufe, die mit Faserverbundwerkstoffen und deren Formgebungswerkzeugen arbeiten.

TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

06.07. – 10.07.2026



1.690,- EUR
Teilnahmepreis



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Grundlagen der Kunststoffe
 - Thermoplaste, Duroplaste, Elastomere
 - Aufbau, Eigenschaften, Anwendungen
- » Harzsysteme: Polyesterharze (UP), Epoxidharze (EP), Vinylesterharze (VE)
- » Verstärkungsstoffe: Glasfasern, Kohlenstofffasern, Aramidfasern
- » Sicherheitsmaßnahmen, Arbeitsplatzanforderungen
- » Verarbeitungsverfahren von FVK, Handlaminierverfahren
- » Kerneinlagen
- » Maschinelle Verarbeitungsverfahren von FVK
- » Spanende Bearbeitung von FVK-Bauteilen
- » Modell- und Formenbau: Feinschichten und ihre Verarbeitung
- » Füllstoffe, Farb-, Trenn-, Thixotropier-, Lösungs- und Reinigungsmittel
- » Gestaltungsrichtlinien, Formgebungswerkzeuge, Reparaturtechnik

PRAXIS

- » Bau eines Formgebungswerkzeuges
- » Herstellung von Harzansätzen
- » Laminierübungen: einfaches Laminat und Laminat mit Gelcoat
- » Vorbereitung eines zur Verfügung gestellten Urmodells:
 - Aufbau, Trennmittel und Finish
- » Laminieren eines Formgebungswerkzeuges
- » Nachbereitung Formgebungswerkzeug
- » Reparaturtechniken an GFK-Formen
- » Bewerten des Werkzeuges



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe

Arbeitskleidung

Zertifikatslehrgang

Inhouse möglich

Planmäßige
Überwachung
möglich

Schachtsanierung (GFK)

Kanalсанierung mit Kunststoffen

Jetzt informieren: www.skz.de/425

COMPOSITES

WER SOLLTE AM KURS TEILNEHMEN?

Fachkräfte aus Kanalbau- und Schachtsanierungsfirmen



960,- EUR
Teilnahmepreis



140,- EUR*
Prüfung Grundpreis

* zzgl. Art und Anzahl der gewählten
Untergruppen (Preis je Prüfstück!):
UG 1.1 und 1.2: 380,- EUR



Dieser Kurs ist umsatzsteuerbefreit.

INHALTE

- » Einführung und Vorbetrachtung
- » Verfahrensübersicht
- » Verfahren für GFK-Auskleidungen:
Handlamine, Fertigsegmente und Komplettschächte
- » Reaktionsharze
 - Ungesättigte Polyesterharze (UP) und Epoxidharze (EP)
 - Struktur und Reaktionsabläufe
 - Eigenschaften und Anwendungsgebiete
 - Reaktionsmittel
 - Verstärkungsstoffe (Arten von E- und ECR-Glas)
 - Anbindung an Kanäle aus GFK, Steinzeug und Beton
- » Umweltschutz und Arbeitssicherheit

PRAXIS

- » Laminierübungen
 - Herstellen von ebenen Laminaten und sphärischen Bauteilen
 - Anbindung von Schacht und Kanal mit unterschiedlichen Materialien wie Beton, Steinzeug oder GFK
 - Anbindung von Rohrabgängen
 - Einmessen unterschiedlicher Winkel
 - Aufbringen der Chemieschutzschicht
 - Anbindung vom Sohlbereich
 - Besandung

TERMINE

DAUER: 5 Tage

HALLE

26.01. – 30.01.2026



Schriftliche und praktische Prüfung

ANMERKUNG ZUR PRÜFUNG

Prüfgruppe I:

Apparate-, Behälter-, Rohrleitungsbau

– UG I.1: Stützen in Tafel (Laminieren)

– UG I.2: Rohrverbindung (Laminieren)



Jetzt informieren
und anmelden!

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.



Sicherheitsschuhe



Arbeitskleidung



Zertifikatslehrgang



Inhouse möglich



Planmäßige
Überwachung
möglich

FACHWISSEN FÜR KUNSTSTOFFPROFIS

Bildungsprogramm 2026

Unsere Themen sind so vielfältig wie die Kunststoffbranche selbst.

- Einführung in die Kunststofftechnik
- Werkstofftechnik
- Compoundieren & Extrudieren
- Additive Fertigung
- Spritzgießen
- Oberflächentechnik
- Prüftechnik & Qualitätsmanagement



www.skz.de/bildung



Wissen, das verbindet – unsere Kurse auf dem Gebiet der Compositetechnologie

SKZ



Die Zukunft erfinden

SKZ Forschung & Entwicklung

ZULASSUNGS- VORAUSSETZUNGEN

zu den Prüfungen nach DVS-Richtlinien



Zulassung zu Prüfungen nach Richtlinie DVS 2212-1

An den Prüfungen dürfen nur Personen teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige Tätigkeit erwarten lassen, dass sie über ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten verfügen, um die Prüfung zu bestehen. Dies ist in der Regel der Fall, wenn eine der nachstehend aufgeführten Bedingungen erfüllt ist:

- a) Abgeschlossene Ausbildung als Kunststoffschlosser bzw. Verfahrensmechaniker Kunststoff und Kautschuk mit Erfahrungen in den zu prüfenden Schweißverfahren.
- b) Mehrjährige Erfahrung als Kunststoffschweißer, insbesondere in den zu prüfenden Schweißverfahren, und ausreichende Kenntnisse der Werkstoffe und Verfahrenszusammenhänge auf Basis der DVS-Richtlinien. Dies ist durch die Teilnahme an speziellen auf die Erfahrung und das Fachwissen des Teilnehmers abgestimmten Schulungseinheiten erfüllt.
- c) Technische Ausbildung (z. B. Facharbeiter oder Geselle in einem einschlägigen Beruf), ausreichende Erfahrung in der Verarbeitung von Halbzeugen aus thermoplastischen Kunststoffen einschließlich der zu prüfenden Schweißtechnik und erfolgreiche Teilnahme an dem Lehrgang DVS 2281 bzw. DVS 2282 zur Vorbereitung auf die Kunststoffschweißerprüfung.
- d) Technische Ausbildung (z. B. Facharbeiter oder Geselle in einem einschlägigen Beruf) und erfolgreiche Teilnahme an:
 - einem Grundlehrgang über die Verarbeitung von Halbzeugen aus thermoplastischen Kunststoffen nach DVS 2280
 - dem entsprechenden Lehrgang zur Vorbereitung auf die Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2281 bzw. DVS 2282.

Die Ausbildung ist durch Zeugnisse und die praktische Erfahrung durch Firmenbescheinigungen zu bestätigen. Die Prüfstelle entscheidet über die Zulassung zur Prüfung. Im Zweifelsfall kann die Prüfstelle einen Zulassungstest durchführen. Der Prüfungsteilnehmer muss die Prüfungssprache soweit beherrschen, dass er den Hinweisen des Prüfers folgen und die fachkundliche sowie praktische Prüfung ablegen kann.

Zulassung zu Prüfungen nach Richtlinie DVS 2212-3

An den Prüfungen dürfen nur Schweißer teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige praktische Tätigkeit erwarten lassen, dass sie ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten haben, um die Prüfung zu bestehen. Das ist in der Regel der Fall, wenn eine der nachstehend aufgeführten Bedingungen erfüllt ist:

- a) Abgeschlossene Ausbildung als Kunststoffschlosser bzw. Verfahrensmechaniker Kunststoff und Kautschuk mit Erfahrung im Schweißen von Dichtungsbahnen aus Kunststoffen und ausreichende Kenntnisse der Fachkunde zu Werkstoffen und Verfahrenszusammenhängen.
- b) Mehrjährige Erfahrung als Schweißer von Kunststoff-Dichtungsbahnen und ausreichende Kenntnisse der Werkstoffe und Verfahrenszusammenhänge auf Basis der DVS-Richtlinien in der Regel durch die Teilnahme an speziellen auf die Erfahrung und das Fachwissen des Teilnehmers abgestimmten Schulungseinheiten.
- c) Mindestens einjährige Erfahrung im Schweißen von Kunststoff-Dichtungsbahnen und Teilnahme an einem zweiwöchigen

- Vorbereitungslehrgang auf die Schweißerprüfung für Kunststoff-Dichtungsbahnen. Im Ablauf des Vorbereitungslehrganges sind die Herstellung der Prüfstücke und die Kenntnisprüfung enthalten.
- d) Mindestens einjährige Tätigkeit bei der Verlegung von Dichtungsbahnen im Erd- und Wasserbau, erfolgreiche Teilnahme an einem einwöchigen Grundlehrgang und an einem zweiwöchigen Vorbereitungslehrgang auf die Schweißerprüfung für Kunststoff-Dichtungsbahnen. Im Ablauf des Vorbereitungslehrganges sind die Herstellung der Prüfstücke und die Kenntnisprüfung enthalten.

Die Ausbildung ist durch Zeugnisse und die praktische Arbeit durch Firmenbescheinigungen nachzuweisen. Im Zweifelsfall kann die Prüfstelle einen Zulassungstest durchführen.

Zulassung zu Prüfungen nach Richtlinie DVS 2212-4

An den Erstprüfungen dürfen nur Schweißer teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige Tätigkeit erwarten lassen, dass sie ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten haben, um die Prüfung zu bestehen. Dies ist in der Regel der Fall, wenn eine der nachstehend aufgeführten Bedingungen erfüllt ist:

- a) Gültige Prüfbescheinigung nach Richtlinie DVS 2212-1, Untergruppe 3.1 und 3.14 und mindestens einjährige Erfahrung als Kunststoffschweißer und ausreichende Kenntnisse der Werkstoffe und Verfahrenszusammenhänge auf der Basis der DVS-Richtlinien, in der Regel durch die Teilnahme an speziellen, auf die Erfahrung und das Fachwissen des Teilnehmers abgestimmten Schulungseinheiten.
- b) Technische Ausbildung (z. B. Facharbeiter oder Geselle in einem einschlägigen Beruf), ausreichende Erfahrung in der Verarbeitung von Halbzeugen aus thermoplastischen Kunststoffen mit den Schweißverfahren WZ und WE und erfolgreiche Teilnahme am Lehrgang zur Vorbereitung auf die Schweißerprüfung nach Richtlinie DVS 2284.
- c) Technische Ausbildung (z. B. Facharbeiter oder Geselle in einem einschlägigen Beruf) und erfolgreiche Teilnahme an
 - einem Grundlehrgang über die Verarbeitung von Halbzeugen aus thermoplastischen Kunststoffen,
 - dem Lehrgang zur Vorbereitung auf die Kunststoffschweißerprüfung nach Richtlinie DVS 2284.

Die Ausbildung ist durch Zeugnisse und die praktische Arbeit durch Firmenbescheinigungen nachzuweisen. Im Zweifelsfall kann die Prüfstelle einen Zulassungstest durchführen.

Zulassung zur Prüfung Fachmann für Kunststoffschweißen nach DVS 2213

An der Prüfung zum Fachmann für Kunststoffschweißen dürfen nur solche Personen teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige Tätigkeit erwarten lassen, dass sie ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten haben, um die Prüfung zu bestehen. Dies ist in der Regel der Fall, wenn die nachstehend aufgeführten Bedingungen erfüllt sind:

- a) Berufliche Ausbildung und Erfahrung im Kunststoffschweißen als:
 - Industriemeister Fachrichtung Kunststoff und Kautschuk mit Schwerpunkt Kunststoffbearbeitung
 - Industriemeister Fachrichtung Kunststoff und Kautschuk mit Schwerpunkt Kunststoff- und Kautschukverarbeitung und

mindestens 2 Jahre Erfahrung im Kunststoffschweißen

- Handwerks- und Industriemeister Fachrichtung Metall oder anderer technischer Berufe und mindestens 2 Jahre Erfahrung im Kunststoffschweißen
 - Techniker oder Ingenieur der Fachrichtung Kunststoff-, Holz- oder Metallverarbeitung und mindestens 2 Jahre Erfahrung im Kunststoffschweißen
 - Bei Personen mit vergleichbaren nachgewiesenen Kenntnissen und Fertigkeiten entscheidet die Prüfungskommission im Einvernehmen mit der Ausbildungsstätte.
- b) Prüfungsbescheinigung nach DVS 2212 mindestens für die in d) aufgeführten Untergruppen, deren Gültigkeitsdauer max. 1 Jahr überschritten sein darf
- c) Ausreichende Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift
- d) Erforderliche Kunststoffschweißerprüfungen nach DVS 2212-1:
Es müssen insgesamt 3 Untergruppen vorliegen, je eine aus den Bereichen Heizelementschweißen (HS, HD, HM, HH), Warmgasschweißen (WF, WZ, WU), Warmgasextrusionsschweißen (WE).

Nachweis der Kenntnisse und Fertigkeiten

Die Prüfung wird entsprechend der Prüfungsordnung nach Richtlinie DVS 2213 Beiblatt 1 vor einer vom DVS bestellten Prüfungskommission abgelegt. Dies gilt nicht für die Schweißaufsicht von Schweißarbeiten an Rohren und Rohrleitungsteilen aus PE-HD in der öffentlichen Gas- und Wasserversorgung und für das industrielle Serienschweißen.

Zulassung zur Prüfung Fachmann für Kunststofflaminieren und -kleben nach DVS 2213-1

An der Ausbildung und Prüfung zum Fachmann für Kunststofflaminieren und -kleben dürfen nur solche Personen teilnehmen, welche die nachstehend aufgeführten Bedingungen erfüllen:

- a) Berufliche Ausbildung und Erfahrung im Bereich Laminieren und Kleben als:
- Industriemeister Fachrichtung Kunststoff und Kautschuk mit Schwerpunkt Faserverbundkunststoffe
 - Industriemeister Fachrichtung Kunststoff und Kautschuk mit Schwerpunkt Kunststoff- und Kautschukverarbeitung
 - Handwerks- und Industriemeister Fachrichtung Metall, Techniker oder Ingenieur der Fachrichtung Kunststoff-, Holz- oder Metallverarbeitung
 - Facharbeiter mit Schwerpunkt Faserverbundkunststoffe
 - Bei Personen mit vergleichbaren nachgewiesenen Kenntnissen und Fertigkeiten entscheidet die DVS-Bildungseinrichtung, im Einvernehmen mit dem PZA
- b) Prüfungsbescheinigung nach Richtlinie DVS 2220, deren Gültigkeitsdauer max. 1 Jahr überschritten sein darf
- c) Ausreichende Kenntnisse der deutschen Sprache in Wort und Schrift

Nachweis der Kenntnisse und Fertigkeiten

Die Prüfung wird entsprechend der Prüfungsordnung nach Richtlinie DVS 2213-1. Beiblatt 1 vor einer vom DVS bestellten Prüfungskommission abgelegt.

Diese und weitere Zulassungsvoraussetzungen zu den Prüfungen nach DVS- und AGFW-Richtlinien finden Sie auch im Internet auf:

Zulassung zu Prüfungen nach Richtlinie DVS 2220

An der Prüfung dürfen nur Personen teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige Tätigkeit erwarten lassen, dass sie ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten haben, um diese Prüfung zu bestehen. Dies ist in der Regel der Fall, wenn eine der aufgeführten Bedingungen erfüllt ist:

- Abgeschlossene Ausbildung als Kunststoffschlosser/-formgeber, Verfahrensmechaniker Kunststoff- und Kautschuktechnik, Fachrichtung Verstärken oder
- Mehrjährige Erfahrung bei der Herstellung von FVK-Bauteilen im Handlaminierverfahren sowie von Laminat und Klebverbindungen oder
- Technische Ausbildung in einem handwerklichen Beruf und Erfahrung in der Verarbeitung von Reaktionsharzen mit Faserverstärkung oder
- Eine technische Ausbildung in einem einschlägigen Beruf und Nachweis der Teilnahme an einem Lehrgang über die Verarbeitung von Reaktionsharzen.

Zulassung zu Prüfungen nach Richtlinie DVS 2221

An den Prüfungen dürfen nur Personen teilnehmen, deren Ausbildung und bisherige Tätigkeit erwarten lassen, dass sie ausreichende Fachkenntnisse und Fertigkeiten haben, um diese Prüfung zu bestehen. Dies ist in der Regel der Fall, wenn eine der nachstehend aufgeführten Bedingungen erfüllt ist:

- a) Abgeschlossene Ausbildung als Kunststoffschlosser/-formgeber bzw. Verfahrensmechaniker Kunststoff und Kautschuk mit Erfahrung im Bereich Kleben,
- b) Mehrjährige Erfahrung in der Kunststoffverarbeitung mit Thermoplasten, einschließlich Fügen durch Kleben,
- c) Technische Ausbildung als Facharbeiter oder Geselle in einem einschlägigen Beruf und Erfahrung in der Verarbeitung von Halbzeugen aus Thermoplasten, einschließlich Fügen durch Kleben,
- d) Erfolgreiche Teilnahme an dem Vorbereitungslehrgang nach DVS 2291.

Die Ausbildung ist durch Zeugnisse und die praktische Erfahrung durch Firmenbescheinigungen zu bestätigen. Die Prüfstelle entscheidet über die Zulassung zur Prüfung. Im Zweifelsfall kann die Prüfstelle einen Zulassungstest durchführen. Der Prüfungsteilnehmer muss die Prüfungssprache soweit beherrschen, dass er den Hinweisen des Prüfers folgen und die fachkundliche Prüfung ablegen kann.

Zulassung zu Prüfungen nach Richtlinie DVS/EFW 3305

Der Lehrgangsteilnehmer soll in seiner beruflichen Praxis gewohnt sein, unter Anleitung Arbeiten selbstständig auszuführen, die erforderliche Lernbereitschaft mitbringen und die Unterrichtssprache soweit beherrschen, dass er dem Unterricht folgen und die erforderlichen Prüfungen ablegen kann.



GEMEINSAM SIND WIR STARK.

Über 400 Firmen sind bereits Teil dieser starken Gemeinschaft.

Nutzen auch Sie die Vorzüge!

Eine Mitgliedschaft im SKZ-Netzwerk ermöglicht es, im Team Spitzenpositionen zu erzielen – sich zu vernetzen, von exzellenten Kontakten inhaltlich zu profitieren und kunststoffspezifische Interessen mit einer erfolgreichen Mannschaft nachhaltiger zu vertreten.

SKZ-Mitglieder ...

... **sind Teil einer starken Gemeinschaft** mit über 400 Firmen – hier eröffnen sich Vernetzungsmöglichkeiten mit Experten und Entscheidern aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Verbänden.

... **erhalten regelmäßig kostenlos die Mitgliederzeitschrift „SKZ aktuell“**. Ein attraktives Medium mit Reichweite, um das eigene Unternehmen, die Produkte und Dienstleistungen dem Kreis der Mitglieder sowie der Branche vorzustellen (Rubrik: „Mitglieder stellen sich vor“).

... **profitieren von Vergünstigungen**, wie z. B. Rabatte auf Weiterbildungskurse und Tagungsteilnahmen; keine Stornogebühren; kostenlose Teilnahme an SKZ-Mitglieder-Veranstaltungen (z. B. Netzwerktag); haben Einfluss auf die Referentenauswahl bei Tagungen; haben über die Mitgliederversammlungen Einfluss auf die Institutsausrichtung.

... **erhalten Informationen über nationale und internationale Normungsgremien** oder über Fördermöglichkeiten für FuE-Projekte.

Wann machen Sie mit?

Werden auch Sie Teil einer starken Gemeinschaft.

... **empfangen nützliche Tipps zu Qualitätssicherungsmaßnahmen** für Prozesse und Produkte – kompetent und kostenfrei.

... **erhalten Zugang zu unseren Expertenkreisen**, können Einfluss auf FuE-Projekte nehmen und erhalten vollen Zugang zu den Ergebnissen; haben darüber hinaus die Möglichkeit, an Projekten der industriellen Gemeinschaftsforschung mitzuwirken.

... **unterstützen die Ausbildung des Ingenieur-Nachwuchses** (z. B. Stiftungsprofessur an der Universität Würzburg für den Studiengang „Funktionswerkstoffe“; Kunststoffingenieur-Studium an der FH Würzburg; Schülerlabor zur Begeisterung des Nachwuchses für die Kunststoffbranche, Industriemeisterausbildung „Kunststoff und Kautschuk“ sowie Industrietechnikerausbildung „Additive Fertigung“ in Kooperation mit der IHK Würzburg-Schweinfurt).

... **haben mit dem SKZ-Netzwerk und den Mitarbeitern des SKZ einen Hebel** ihre Interessen in relevanten Gremien und Ausschüssen wirksam zu vertreten.

Nutzen Sie einen Bildungspartner, der Ihre Geschwindigkeit gelassen mitgeht, mit dem Sie auf Augenhöhe Ihre Themen auch kurzfristig abstimmen und einfach gemeinsam loslegen.

Nathalie Spiegel
Mitgliederbetreuung
n.spiegel@skz.de · T. +49 931 4104-233

www.skz.de/netzwerk



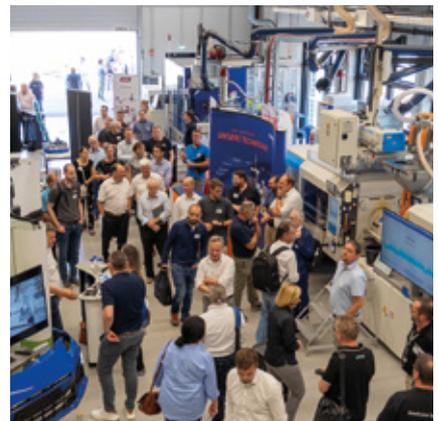
SKZ FACHTAGUNGEN

Der perfekte Ort zum Networking

SKZ

Dabei sein! Treffen Sie Referenten namhafter Unternehmen und diskutieren Sie über die neuesten Trends und Entwicklungen.

Die von unseren Teilnehmern bestätigte herausragende Qualität unseres Angebotes hat zahlreiche Veranstaltungen zu festen Terminen in der Branche werden lassen. Das Zusammenspiel von erfahrenen Referenten, einem attraktiven Rahmenprogramm und persönlicher Betreuung hat die Veranstaltungen des SKZ als allseits geschätzte Treffpunkte etabliert.



- » **Polyamide**
10./11.03.2026, Würzburg
- » **Processing PVC**
18./19.03.2026, Würzburg
- » **21. Duisburger Extrusionstagung**
22./23.04.2026, Duisburg
- » **fuse box meets dryer – Kunststoffe in E&E-Anwendungen**
28./29.04.2026, Würzburg
- » **Polymerschäume**
05./06.05.2026, Würzburg
- » **Folien + Fahrzeug / Plastic Films in Mobility**
20./21.05.2026, Würzburg
- » **Würzburger Kunststoffrohr-Tagung**
16./17.06.2026, Würzburg
- » **SKZ Innovationstag Circular Economy**
23.06.2026, Würzburg
- » **SKZ Netzwerktag**
24.06.2026, Würzburg
- » **SKZ-Technologietag**
25.06.2026, Würzburg
- » **Umweltgerechte Verpackung**
01./02.07.2026, Würzburg
- » **Analytik in der Polymertechnik**
23./24.09.2026, Würzburg
- » **Trends in Fire Safety**
30.09./01.10.2026, Würzburg
- » **Kunststoffe für Brennstoffzellen und Elektrolyse**
25./26.11.2026, Duisburg

Treffen Sie uns auch auf folgenden Fachmessen!

- » **KPA ULM**
25./26.02.2026, Ulm
- » **KUTENO / KPA**
09.–11.06.2026, Bad Salzfluten
- » **Fakuma**
12.–16.10.2026, Friedrichshafen
- » **Technologietag Hein**
12.03.2026, Langenhagen
- » **KPA Leipzig**
16./17.09.2026, Leipzig



www.skz.de/tagungen



LEISTER

Heißluft- und Kunststoffschweißlösungen

Apparate- & Behälterbau

Technische Textilien

Geo & Tiefbau

Industrielle Systeme

Flachdach & Steildach

Fußboden & Innendekoration

Heißlufttechnologie

Infrarottechnologie



[Leister.com](https://www.leister.com)



[Leister Academy](#)

We know how.