



# Z E R T I F I K A T

VKR 18 15303

Hiermit bestätigen wir, dass

**Andreas Ackermann**

**am VKR-Fachkurs**

**Schweissen und Verlegen von druckbeanspruchten, erdverlegten  
 Rohrleitungen aus PE und PVC**

teilgenommen und die Schlussprüfung mit Erfolg bestanden hat.

**Kursdauer:** EA 153 vom 05. - 09.03.2018

**Kursziel:** Der Teilnehmer hat das Kursziel erreicht und ist befähigt, an druck-beanspruchten, erdverlegten Rohrleitungen, aus PE und PVC, im Gas- und Wasserfach fachgerechte Verbindungen auszuführen und die Leitungen sachgerecht zu verlegen.

**Kursinhalt:** Die Ausbildung umfasste folgende Schwerpunkte:

- Aufbau und Eigenschaften der Kunststoffe
- Herstellung, Normung etc. der Kunststoff-Rohre und -Rohrleitungsteile
- Schweissen von PE, Heizelementstumpf- und Muffenschweissen, Elektromuffen-Schweissen
- Kleben von PVC
- Steck-, Flansch- und Klemmverbindungen
- Verlegetechnik Gas-, Wasser- und Abwasserleitungen
- Abschlussprüfung praktisch und theoretisch

**Anerkannt durch:**

SVGW	Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches
SBV	Schweiz. Brunnenmeisterverband
VTA	Verein techn. Angestellter der Schweiz. Gas- und Wasserversorgung
suissetec	Schweiz.-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband
SMU	Schweiz. Metall-Union, Fachverband Metallhandwerk / Landtechnik
VSA	Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute

**Gültigkeit:** Die Gültigkeit dieses Zertifikates und des separat ausgehändigten Schweisserpasses in Kreditkartenformat beträgt drei Jahre ab Ausstellungsdatum.

Verband Kunststoff-Rohre  
 und -Rohrleitungsteile VKR

Ch. Sägesser  
 Vorsitzender der Kurskommission

P. Stauffer  
 Geschäftsführer

Aarau, 12.03.2018 | PS/aw

\\X004\Daten\_2018\2 VKR\Rohrkurse\Kurse EA\Doku Prüfungen\Zertifikat\_EA\_Autogramm\_ChSägesser\_chPS.docx