



**SAG-Akademie**  
für berufliche Weiterbildung

**ZERTIFIKAT**  
**SACHKUNDE**

Herr

**Tim Schmitt**

geboren am 3. März 1997

hat vom **15.11.2021** bis **19.11.2021** am

Sachkundelehrgang

## Optische Inspektion von Haltungen und Leitungen außerhalb von Gebäuden

Aufbau und Anwendung des europäischen Kodiersystems gemäß DIN EN 13508-2:2011, DWA-M 149-2:2013 und Baufachliche Richtlinie Abwasser (ehemals Arbeitshilfen Abwasser), ISYBAU 2017, Stand 06/2018 sowie Durchführung der Inspektion gemäß DWA-M 149-5:2011 für öffentliche Kanäle und private Abwasserleitungen (ohne Schacht)


bei der SAG-Akademie GmbH für berufliche Weiterbildung teilgenommen und die Abschlussprüfung **mit Erfolg\*** bestanden.

<b>Seminardauer:</b>	5 Tage, ca. 41,25 Std./55 UE
<b>Seminar-Kode:</b>	KI-G-EN
<b>Seminarort:</b>	Darmstadt
<b>Qualifikations-Art:</b>	Sachkunde
<b>Zertifikats-/Reg.-Nr.:</b>	KIGEN-21111519-01-ON
<b>Zertifikats-Laufzeit:</b>	3 Jahre, gültig bis 19.11.2024
<b>Wissensvermittlung:</b>	Theorie: ca. 60 %      Praxis: ca. 40 %

### Informationen zur Sachkunde-Qualifikation:

- Dieses Sachkunde-Zertifikat ist eine persönliche Qualifikation und bescheinigt dem Seminarteilnehmer bzw. Inhaber des Zertifikats, das Wissen, um die Leistungen nach den a.a.R.d.T. qualifiziert ausführen zu können.
  - Zum erfolgreichen Abschluss mussten mindestens 50 % von 100 Punkten je Prüfungsteil erreicht werden.
  - Prüfungsergebnisse und Lehrgangsinhalte entnehmen Sie bitte den Anlagen 1 und 2 des Zertifikats!
- \* Bei Abschluss „mit Auszeichnung“ wurden mindestens 96 % von 100 Punkten je Prüfungsteil erreicht.

Darmstadt, den 19.11.2021

  
**Andreas Koch**  
SAG-Akademie GmbH  
für berufliche Weiterbildung  
Geschäftsführer/Seminarleitung

  
**Ralph Sluke**  
VDRK Verband der Rohr- und  
Kanal-Technik-Unternehmen e.V.  
Geschäftsführer

Zertifizierungen und Mitgliedschaften



Kooperationspartner



**Bildung**  
für die Zukunft