

# Kanalinspektion

DACH-Ki-Grundkurs für Inspektore  
**Europa-Norm EN 13508-2/  
 Merkblatt DWA-M 149-2**

**Aus dem Inhalt** 25.02. – 01.03.2019 (10ES130/18-15)  
 Der bewährte Kanalinspektionskurs (Ki-Grundkurs) für Inspektore vermittelt den Neueinsteigern das nötige Fachwissen, um den steigenden Anforderungen in der optischen Inspektion gerecht zu werden.

Das aktuelle Kurskonzept ist an die neuen Arbeits- und Merkblätter angepasst. Viele unserer erfahrenen Referenten arbeiten aktiv in den DWA-Gremien und an der Erstellung der Regelwerke beteiligt. Das relevante Regelwerk ist ein Bestandteil der Kursunterlagen. Grundlage ist das Merkblatt DWA-M 149-2 „Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden – Teil 2: Kodiersystem für die optische Inspektion“ von Dezember 2013, welches auf der neuen Europäischen Norm DIN EN 13508-2 von August 2011 basiert und diese für die Anwendung in Deutschland konkretisiert. Das Merkblatt DWA-M 149-5 „Optische Inspektion“ (Dezember 2010) ist in die Kursunterlagen eingearbeitet.

Der Kurs ist Bestandteil der Prüfbedingungen des Güteschutz-Kanalbau, Gütezeichen „I“ (RAL-GZ 961) und der Gütesicherung Grundstücksentwässerung, Gütezeichen „I-GE“ (RAL-GZ 968).

Nach erfolgreicher Abschlussprüfung vergibt die DWA einen Ki-Pass und ein DACH-Zertifikat, d. h. dieser Kurs wird auch in Österreich und in der Schweiz anerkannt.

## Zielgruppe

Neueinsteiger als Kanalinspektore. Falls bisher keine Erfahrungen auf einem Ki-Fahrzeug vorhanden sind, empfehlen wir dringend vorab den Besuch des Kanalwärter-Grundkurses.

## Teilnahmegebühr

DWA-Mitglieder: 1.270 €; Nichtmitglieder: 1.495 € inkl. Tagesverpflegung, Software „Kanalinspektions-Expert“ – Schulungsversion – und Kursunterlagen mit Gemeinschaftspublikationen DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2, DIN EN 13508-1/DWA-M 149-1 und Merkblatt DWA-M 149-5 im Wert von 520 €.

Ki-Updatekurs für Inspektore  
**Aktueller Stand der Kanalinspektion  
 und Arbeitssicherheit**

**Aus dem Inhalt** 29./30.01.2019 (10ES141/19-1)  
 Der Kurs ist für Inspektore, Auftraggeber und Ingenieure konzipiert, die schon eine dem Grundkurs vergleichbare Qualifikation haben und den Ki-Pass erwerben möchten. Es wird vertieftes Wissen über die Kanalinspektion auf dem aktuellen Stand im Sinne der Qualitätssicherung des Merkblatts DWA-M 149-5: „Optische Inspektion“ vermittelt. Inhaltlich werden die Anforderungen der aktuellen Gemeinschaftspublikation DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2, ein Überblick über mögliche Einsatzfähigkeiten der Kameratechnik sowie vertiefende Kenntnisse der Inspektion behandelt. Ergänzend hierzu wird das Thema Sicherheit und Gesundheit vertieft. Der Schwerpunkt des Kurses liegt auf der Vermittlung von Kenntnissen für die praktische Durchführung von Inspektionen. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung vergibt die DWA ein Zertifikat und einen Ki-Pass.

## Zielgruppe

Besitzer des DWA-DACH-Ki-Zertifikates ohne Europa-Norm DIN EN 13508-2/DWA-M 149-2 (vor 2007 erworben) oder Besitzer eines Ki-Scheins (nicht DWA), um in das Ki-Pass-System einzusteigen


## Teilnahmegebühr

DWA-Mitglieder: 590 €; Nichtmitglieder: 710 € inkl. Tagesverpflegung und Software „Kanalinspektions-Expert“ – Schulungsversion – und Kursunterlagen mit Gemeinschaftspublikation DIN EN 13508-2/Merkblatt DWA-M 149-2 von Juli 2014 und Merkblatt DWA-M 149-5 im Wert von 387 €.

**Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV, SWV und VSA) und des BWK erhalten Mitgliedspreise.**

## Weitere Informationen

Frau Petra Heinrichs: +49 2242 872-215 · petra.heinrichs@dwa.de

 **Mit DB-Veranstaltungsticket zum Festpreis ab 110 € zur DWA-Veranstaltung**  
[www.dwa.de/db-veranstaltungsticket](http://www.dwa.de/db-veranstaltungsticket)

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich für folgende Veranstaltung an:

- DACH-Ki-Grundkurs für Inspektore**  
 25.02. – 01.03.2019, Lindau (10ES130/18-15)
- Ki-Updatekurs für Inspektore**  
 29./30.01.2019, Lindau (10ES141/19-1)

Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail.  
 Bitte teilen Sie uns Ihre E-Mailadresse mit.

## Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA)

Frau Petra Heinrichs  
 Theodor-Heuss-Allee 17  
 53773 Hennef

Teilnehmer: Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter [www.dwa.de/veranstaltungen/agb](http://www.dwa.de/veranstaltungen/agb) hinterlegt. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGB gerne zu.

- Ja, ich akzeptiere die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA.  
 Ja, ich willige ein, künftig Informationen über Produkte der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten.  
 Diese Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen