

Gewässer



# Gewässerstruktur Kartierkurs mit Zertifikat

12. – 14. Mai 2025  
Siegburg

Wie gut sind  
Sie vorbereitet?

**AUDIT**  
DWA  
Überflutungsvorsorge  
Technischer und Strukturgebiet

dwa.de/audit

Die  
Veranstaltung  
ist

gemäß der Fort- und  
Weiterbildungsordnung  
der Ingenieurkammer-  
Bau NRW

anerkannt. 

## Gewässerstruktur Kartierkurs mit Zertifikat

Bei der Umsetzung der seit 2000 gültigen europäischen Wasserrahmenrichtlinie ist die Erfassung der Gewässerstruktur eine wichtige Planungs- und Entscheidungsgrundlage.

Ziel des Kartierkurses ist es, fundiertes Fachwissen zu vermitteln und alle Teilnehmenden zum qualitätsgesicherten Umgang mit der Gewässerstrukturkartierung zu befähigen.

Der Kurs beginnt mit der gemeinsamen Erarbeitung der Grundlagen und Feinheiten der LAWA-Kartieranleitung (2. überarbeitete Auflage, Erfurt 2019).

Der Schwerpunkt liegt in der praktischen Übung der Kartierung am Gewässer selbst. Dazu werden verschiedene Gewässertypen vor Ort kartiert und die Ergebnisse gemeinsam diskutiert. Die Teilnehmenden werden in Einzel- und Gruppenarbeit auf die abschließende Zertifizierung ihrer theoretischen und praktischen Kenntnisse vorbereitet.

# Gewässerstruktur

Kartierkurs mit Zertifikat



# INHALT UND ANMELDUNG

10GB511/25



## Inhalt/Lernziele

- Befähigung zum qualitätsgesicherten Umgang mit der Gewässerstrukturkartierung
- Kennenlernen von Grundlagen und Feinheiten der LAWA - Kartieranleitung
- Übungen zum eigenständigen Kartieren von Gewässern  
Kennenlernen von Grundlagen und Feinheiten der LAWA - Kartieranleitung unter Anwendung der LAWA-Kriterien



## Veranstaltung mit Zertifikat

DWA-Zertifikat Gewässerstruktur-Kartierung



## Leitung

Dipl.-Geogr. Claudia Zumbroich, Bonn

# Gewässerstruktur

Kartierkurs mit Zertifikat

## Zielgruppe

- Mitarbeitende von Behörden und Planungsbüros, in deren Aufgabenbereich die aktive Erfassung und Bewertung der Gewässerstruktur für kleine und mittelgroße Fließgewässer fällt.

## Veranstaltungsort

Friendly Cityhotel Oktopus  
Zeithstrasse 110  
53721 Siegburg  
Tel.: +49 (0) 2241 - 84640-403  
[www.friendly-cityhotel-siegburg.de](http://www.friendly-cityhotel-siegburg.de)

## Termin

12. – 14. Mai 2025  
Beginn 09:00 Uhr  
Ende 18:00 Uhr

## Teilnahmegebühren

**Mitglieder**

**700 €**

**Normalpreis**

**840 €**

Inkl. Veranstaltungsunterlagen und Tagesverpflegung. Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV und VSA) und BWK erhalten Mitgliedspreise. DWA-Mitglieder: Auszubildende, Studierende, Pensionäre – Preise auf Anfrage.

Preise und Irrtümer vorbehalten. Stand: 02.10.2024

## Ansprechpartnerin

Angelika Schiffbauer  
+49 2242 872 233  
[schiffbauer@dwa.de](mailto:schiffbauer@dwa.de)



[www.dwa.info/va/GB511](http://www.dwa.info/va/GB511)

# PROGRAMM

12. – 14. Mai 2025

## Montag, 12. Mai 2025, 10:00 Uhr – 17:00 Uhr

- Begrüßung
- Theoretische Einführung in die Gewässerstrukturgütekartierung kleiner und mittelgroßer Fließgewässer
- LAWA Verfahrensempfehlung (Verfahren für kleine bis mittelgroße Fließgewässer 2. überarbeitete Auflage, Erfurt 2019, Kulturbuchverlag)
- Verfahren Rheinland-Pfalz, Nordrhein-Westfalen und andere Bundesländer
- Hauptparameter, Einzelparameter und Zustandsmerkmale
- Bewertungsrobustheit des LAWA Vor-Ort-Verfahrens

---

ca. 12:30 Uhr Mittagspause

---

## Dienstag, 13. Mai 2025, 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

- Praktische Übung an ausgewählten Bachabschnitten
- Erfassung der Gewässerstruktur – konventionell mit Erfassungsbogen und per Handerfassungsgerät
- Querbauwerkskartierungen in den verschiedenen Bundesländern (nicht Teil der Prüfung/Zertifizierung)
- Das gewässerökologische Leitbild

---

ca. 12:30 Uhr Mittagspause

---

**Mittwoch, 14. Mai 2025, 09:00 Uhr – 14:30 Uhr**

- Diskussion der Ergebnisse
- Zertifizierung: Theoretischer Teil
- Zertifizierung: Praktischer Teil  
(Kartierung eines ausgewählten Bachabschnitts)

---

ca. 11:00 Uhr Brunchpause

---

## **Wichtiger Hinweis**

Grundlage für den Kurs ist

**LAWA Verfahrensempfehlung**

**Verfahren für kleine bis mittelgroße Fließgewässer**

2. überarbeitete Auflage, Erfurt 2019

ISBN 978-3-88961-350-9, Kulturbuch-Verlag

**Das Buch ist nicht in der Kursgebühr enthalten!**

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

Theodor-Heuss-Allee 17  
53773 Hennef  
Telefon: +49 2242 872-333  
info@dwa.de | www.dwa.info



dwa\_ev



dwa-ev



wasser.allesklar



DWA WaterSkills