



Foto: Annett Eichhorn

Grundlagen der Gewässerunterhaltung

6. - 10. September 2027, Chemnitz

(17GB040/27-2)

Aus dem Inhalt

Gewässerunterhaltung dient nicht nur der Gewährleistung eines möglichst schadfreien Wasserabflusses, sondern auch dem Erhalt und der Entwicklung naturnaher Strukturen in und an Flüssen und Bächen.

Der Kurs vermittelt Grundkenntnisse und Fertigkeiten der Gewässerunterhaltung und wendet sich an diejenigen, die sich vorrangig mit diesen Aufgaben beschäftigen. Sie erhalten Einblick in die Komplexität und Vielfalt der Gewässerunterhaltungsaufgaben.

Neben der Vermittlung rechtlicher und hydraulischer/hydrologischer Grundlagen werden Gewässerpflege- und Gewässerentwicklungsmaßnahmen vorgestellt und deren praktische Umsetzung gezeigt. Die theoretisch vermittelten Grundlagen werden durch praktische Beispiele im Rahmen der beiden Exkursionsnachmittage verdeutlicht.

Programm

Montag (Anmeldung ab 9 Uhr, Kurseröffnung 10 Uhr)

- | Unterhaltung von Fließgewässern – Einführung und Grundlagen
- | Gesetze und Richtlinien der Gewässerunterhaltung
- | Bauwerke an Fließgewässern – Deiche
- | Bauwerke in und an Gewässern – Wehre
- | Aufgaben der Gewässerunterhaltung – ein Praxisbericht mit zahlreichen Beispielen
Dipl.-Ing. Toralf Weiß, Eibenstock

Dienstag

- | Verkehrssicherungspflicht bei Unterhaltungsarbeiten
- | Arbeitsschutz und technisches Sicherheitsmanagement
- | Vorbereitung von Gewässerunterhaltungsmaßnahmen: Gewässerunterhaltungstechnik und Personal
Dipl.-Ing. Mirko Winter, Dresden
- | Gewässer im urbanen Bereich – Möglichkeiten und Grenzen der Gewässerentwicklung
- | Schäden durch Wühltiere an Gewässern
- | Lebensraum Gewässer – Nutzungsansprüche
Dipl.-Ing. (FH) Falk Mederer-Thelen, Aue-Bad Schlema

Fortsetzung Programm

Mittwoch

- | Durchgängigkeit von Fließgewässern – Bedeutung und Wiederherstellung
Dipl.-Ing. Jan Philipp, Zwickau
- | Strukturverbesserung durch Gewässerunterhaltung – Beispiele zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie
Dipl.-Ing. Toralf Weiß, Eibenstock
- | Exkursionsnachmittag:
Besichtigung von Gewässern im Stadtgebiet von Chemnitz zum Beispiel Projekt Grünzug Pleißenbach
N.N., Stadt Chemnitz

Donnerstag

- | Ufergehölze / Gehölze an Fließgewässern – Bedeutung, Entwicklung, Pflege
- | Ufersicherung – Möglichkeiten und Grenzen ingenieurbioologischer Bauweisen
Dipl.-Ing. (FH) Jan Philipp, Zwickau
- | Exkursionsnachmittag:
 - Ingenieurbioogie-Lehrpfad am Lungwitzbach in Oberlungwitz
 - Hochwasserabwehr – Besichtigung Schöpfwerk Jerisau*Dipl.-Ing. (FH) Jan Philipp, Zwickau*
Dipl.-Ing. Toralf Weiß, Eibenstock

Freitag

- | Neophyten – Umgang mit gebietsfremden Pflanzen an Fließgewässern
- | Krankheiten gewässertypischer Bäume und Sträucher
Dipl.-Ing. Toralf Weiß, Eibenstock
- | Abschlusstest / Zusammenfassung und Kursauswertung
Dipl.-Ing. Toralf Weiß, Eibenstock



Foto: Annett Eichhorn



Foto: Annett Eichhorn

Grundlagen der Gewässerunterhaltung

6. - 10. September 2027, Chemnitz

(17GB040/27-2)

Kursleitung

Dipl.-Ing. Toralf Weiß
Landestalsperrenverwaltung Sachsen
Betrieb Zwickauer Mulde/Obere Weiße Elster

Zielgruppe

Mitarbeiter*innen von Städten, Gemeinden, Gewässerunterhaltungsverbänden, Wasser- und Bodenverbänden, Landschaftspflegeverbänden, staatlichen Fachbehörden, Ing.-Büros, Vereinen und Umweltverbänden sowie gewerblich in der Gewässerunterhaltung Tätige

Schulungsort

Schulungszentrum Bechtle, Neefestraße 78, 09119 Chemnitz

Anzahl der Teilnehmer*innen max. 24 Personen

Teilnahmegebühr

DWA-Mitglieder: 970,- EUR | Nichtmitglieder: 1.165,- EUR
inkl. digitaler Seminarunterlagen; zzgl. Tagesverpflegung;
ohne Unterkunft *Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand: Oktober 2026*

Abschluss

Die Teilnehmer*innen erhalten eine Teilnahmebescheinigung sowie bei bestandener schriftlicher Kenntnisprüfung ein DWA-Zertifikat.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich schriftlich zur Schulung an. Nach Eingang Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Anmeldebestätigung zu.

Informationen

Dipl.-Geogr. Annett Eichhorn
Telefon: 0351 339480-84, E-Mail: eichhorn@dwa-st.de

Informationen zu weiteren Veranstaltungen im
DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen unter:

www.dwa-st.de

(Menüpunkt: Veranstaltungen / Kurse)



Anmeldung

E-Mail: info@dwa-st.de

Hiermit melde ich mich verbindlich zu folgendem Kurs
„Grundlagen der Gewässerunterhaltung“ an:

☐ 6. - 10. September 2027 (17GB040/27-2)

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

DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen

Frau Dipl.-Geogr. Annett Eichhorn
Niedersedlitzer Platz 13
01259 Dresden

Teilnehmer*in: Vor- und Zuname, Titel

Firma / Behörde / Verband

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

E-Mail

Telefon

DWA-Mitgliedsnummer

**Ggf. abweichende Rechnungs-
anschrift bitte gesondert angeben.**

Datum/Unterschrift

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter
<https://eva.dwa.de/agb.php?lv=8> hinterlegt sind.

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