

Mittwoch, 8. Oktober 2025

Grundlagen Regenwasserbewirtschaftung

Tom Kirsten, bdla-Fachsprecher Bautechnik und Normenwesen
Prof. **Axel Klapka**, k1 Landschaftsarchitekten Berlin, FH Erfurt
Henning Leiteritz, Abteilung Wasser/Boden/Altlasten Stadt Erfurt

11.00 Uhr

Begrüßung und Einführung

Axel Klapka, Tom Kirsten

Einführung, rechtliche Grundlagen und relevante Regelwerke

- Entwässerungsgesuch
- Wasserrechtliches Verfahren
- DWA-A 138-1
- Weitere Regelwerke, u. a. DWA-A 102, DWA-M 153, DWA-A 117, DWA-A 118
- Kommunale Einordnung am Beispiel Erfurt

13.00 Uhr Mittagspause

Praxisbeispiel aus der Planung

Bautechnische Fragen zur Versickerung

- Ermittlung Wasserdurchlässigkeit
- Schnittstelle Freianlage / Fassadenanschluss
- Drainage
- Abdichtung
- barrierefreie Zugänge
- vegetationstechnische Bodenarbeiten, Erdarbeiten etc.

Übungsteil

- Einfache Bemessung einer Versickerungsanlage

ca. 18.00 Uhr Ende der Veranstaltung

19.30 Uhr gemeinsames Abendessen

L'Osteria, Anger 66-73, Erfurt (Selbstzahlung)

Donnerstag, 9. Oktober 2025

Bemessung und Planung

Tom Kirsten, bdla-Fachsprecher Bautechnik und Normenwesen
Prof. **Axel Klapka**, k1 Landschaftsarchitekten Berlin, FH Erfurt
Marc-Georg Pater, Wavin GmbH
Prof. **Astrid Zimmermann**, Zplus Landschaftsarchitektur, Berlin, FH Osnabrück

9.00 Uhr

Begrüßung

Astrid Zimmermann, Axel Klapka, Tom Kirsten

Impulsvortrag

Mark-Georg Pater, Wavin GmbH

Planung und Bemessung von Versickerungsanlagen nach DWA-A 138-1

- Schritt-für-Schritt-Anwendung nach DWA-A 138
- Berücksichtigung quantitativer und qualitativer Aspekte, Bemessungsgang, Versickerungsrate, Sickerfläche, Einstauzeit
- Einfluss von Gebäudeplanung, Höhenverhältnissen und Bodengutachten
- Formulierung technischer Anforderungen

12.30 Uhr Mittagspause

Gruppenarbeit zu Entwurf und Bemessung von Versickerungsanlagen

- Bearbeitung unterschiedlicher Situationen und Planungsaufgaben
- Vorstellung der Ergebnisse und Diskussion

Einblick in die Planungssoftware

- Übersicht und Kurzvorstellung von Software

ca. 17.30 Uhr Ende der Veranstaltung

Freitag, 10. Oktober 2025

Vegetationstechnik, Überflutungsnachweis, Prüfungsleistung

Prof. **Axel Klapka**, k1 Landschaftsarchitekten Berlin, FH Erfurt
Prof. **Jonas Reif**, FH Erfurt
Prof. **Astrid Zimmermann**, Zplus Landschaftsarchitektur, Berlin, FH Osnabrück

9.00 Uhr

Begrüßung

Astrid Zimmermann, Axel Klapka, Jonas Reif

Überflutungsnachweis

- Verfahren mit Übungsteil

12.30 Uhr Mittagspause

Vegetationstechnik

- Pflanzenverwendung in Muldenrigolen
- Bäume und Sträucher in technischen Anlagen
- Bewertung anhand der GALK-Empfehlung

Prüfungsleistung und Abschluss

- Multiple-Choice-Test
- gegenseitige Bewertung
- Abschlussdiskussion

ca. 16.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Gesamtkonzeption

M. Sc. **Tom Kirsten**, freier Landschaftsarchitekt, Pirna,
bdla-Fachsprecher Bautechnik und Normenwesen
Prof. **Axel Klapka**, k1 Landschaftsarchitekten, Berlin, FH Erfurt

Teilnahmegebühr

Teilnahmegebühr	1.300 €
bdla-Mitglieder	650 €
Mitarbeitende freischaffender Mitglieder	650 €
bdla-Juniormitglieder	325 €

In der Teilnahmegebühr sind Fortbildungsunterlagen, Mittagessen und die Pausengetränke enthalten.

Vor-Ort-Tagungsanmeldung ab 10.30 Uhr.

Stornobedingungen

Für Anmeldungen, welche nicht bis mindestens sechs Wochen vor dem jeweiligen Veranstaltungsbeginn zurückgezogen werden, muss die Tagungsgebühr voll berechnet werden. Eine Vertretung des/der angemeldeten Teilnehmenden ist jedoch möglich.

Anmeldung

Wir bitten um Anmeldung unter

www.bdla.de/besondere-fachkunde-gruen-blaue-infrastruktur

Sie erhalten per E-Mail eine Anmeldebestätigung und die Rechnung.

Anerkennung als Fortbildung

Teilnehmende erhalten eine Fortbildungsbescheinigung. Die Anerkennung als Fortbildung wird bei der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen beantragt. Die Architektenkammern von Baden-Württemberg, Berlin, Bremen, Hessen, Niedersachsen, Mecklenburg-Vorpommern, Rheinland-Pfalz, Sachsen, Schleswig-Holstein und Thüringen erkennen Fortbildungen des bdla i.d.R. ebenfalls an.

Tagungsort:

Fachhochschule Erfurt
Leipziger Straße 77
Gebäude 1/ 1. OG
Raum 1.1.12
99085 Erfurt

<http://www.fh-erfurt.de/>

Förderer



An Orbia business.

Wavin GmbH

www.wavin.com/de

Wissenschaftlicher Kooperationspartner



Veranstalter

Bund Deutscher
Landschaftsarchitekt:innen bdla
Wilhelmine-Gemberg-Weg 6
10179 Berlin

Telefon: (030) 27 87 15-0

Fax: (030) 27 87 15 55

info@bdla.de

www.bdla.de

Foto: Tom Kirsten

bdla Bund Deutscher
Landschaftsarchitekt:innen

Besondere Fachkunde
Grün-Blau Infrastruktur/Schwammstadt

8.-10. Oktober 2025
Erfurt

