



BZB

Bildungszentren des
Baugewerbes e.V.

Bildungszentren des Baugewerbes e.V.

Planung und Bemessung von Regenwasserbehandlungsanlagen

www.bzb.de



Preis:	390,00 €
Termin:	PBR 2/24 24.09.2024
Lehrgangsort:	BZB Krefeld Online
Zeit:	9.00 - 16.30 Uhr
Dauer:	8 U-Stunden

Inhalt

Starkregen, Sturzfluten und Überschwemmungen finden vermehrte Aufmerksamkeit in der öffentlichen Wahrnehmung. Dadurch richtet sich der Fokus der Öffentlichkeit in den letzten Jahren vermehrt auf die Regenwasserbehandlung.

Die Frage nach Lösungen und Wegen für die Planung und Ausführung von Entwässerungsanlagen stellt sich immer dringender. Experten, Fachgremien und Norm-Ausschüsse finden neue, innovative Lösungsansätze; die Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA) und der Bund der Ingenieure für Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft und Kulturbau (BWK) haben im Dezember 2020 die Arbeits- und Merkblattreihe **DWA-A/M 102** (BWK-A/M 3) als wichtige Grundsätze zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwasserabflüssen herausgegeben.

Wichtiger Leitparameter für die Verschmutzung sind dabei abfiltrierbare Stoffe mit Korngrößen 0,45 µm bis 63 µm (AFS63), die Maßeinheit für die Verschmutzung der Flächen werden in kg/ha bilanziert. Neben der Verschmutzung mit Feststoffen wird davon ausgegangen, dass ein Großteil der gelösten Schmutzfrachten in partikulär gebundener Form vorliegt und somit den AFS63 anhaftet. Aufgrund ihrer geringen Größe machen sie den größten Oberflächenanteil an der gesamten partikulären Fracht aus.

Diese modernen Anforderungen greift der **1-tägige** Lehrgang „Planung und Bemessung von Regenwasserbehandlungsanlagen – ein Workshop“ auf.

Methodisch sind ca. ein Drittel Theorie und zwei Drittel praktische Übung geplant.

Zielgruppe

- Mitarbeiter von Planungsbüros
- System-/Komponentenhersteller
- Kanalbau- / GaLa-Bauunternehmen
- öffentliche Auftraggeber

Weitere Informationen finden Sie auf www.bzb.de oder sprechen Sie uns gerne direkt an.



Ihre Ansprechpartnerin



Dr. Annemarie Gatzka

☎ +49 (0) 2151 5155-33

@ annemarie.gatzka@bzb.de

Schwerpunkte

- Berechnungsgrundlagen für Regenwasserabflüsse
- Beurteilungskriterien für Niederschlagswasser
- Behandlung von Niederschlagswasser im Trennsystem
- Behandlung von Mischwasserabflüssen
- Anwendung von Nachweisverfahren

Lehrgangsvoraussetzungen

Die Teilnehmer müssen über ein eigenes Laptop / PC o. ä. verfügen und bereit sein, kleinere Anwendung (die zur Verfügung gestellt werden) auf ihrem PC zu installieren, um an den Übungen teilnehmen zu können.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Weiteres



Getränke



Mittagessen



WLAN



digitale Seminarunterlagen



Preis: 390,00 €
Termin: PBR 2/24 24.09.2024
Lehrgangsort: BZB Krefeld | Online
Zeit: 9.00 - 16.30 Uhr
Dauer: 8 U-Stunden

Weitere Informationen finden Sie auf www.bzb.de oder sprechen Sie uns gerne direkt an.



Ihre Ansprechpartnerin



Dr. Annemarie Gatzka

☎ +49 (0) 2151 5155-33

@ annemarie.gatzka@bzb.de

Anfahrt

Anreise mit der Bahn

Zielbahnhof Krefeld-Oppum, Fußweg ca. 10 Minuten, über Hauptstraße, Korekamp, Bökendonk.

Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Buslinie 052 ab Krefeld Hauptbahnhof bis Haltestelle „Geschwister-Scholl-Schule“ oder „Bökendonk“.



Adresse

BZB Krefeld

Bökendonk 15-17, 47809 Krefeld

Kontakt

Telefon 02151 5155-30 | Telefax 02151 5155-89

E-Mail: akademie@bzb.de

Rabatte

Profitieren Sie von unserem Rabattsystem. Dieses besteht aus einem Frühbucherrabatt, einem Mitglieder- bzw. Azubirabatt und einem Leistungsrabatt und lässt sich prägnant mit „3*5“ beschreiben. Eine Auflistung der Verbände und Institutionen, bei denen der Mitgliederrabatt gewährt wird sowie weitere Infos finden Sie unter www.bzb.de.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen und Datenschutzerklärung finden Sie auf unserer Website unter: www.bzb.de/agb bzw. www.bzb.de/datenschutz. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese auch in gedruckter Form zu.

Anmeldung

Kosten: 390,00 €

Zahlung: durch Überweisung nach Erhalt der Rechnung

Termin: PBR 2/24 24.09.2024

☐ Bildungsscheck/Prämiescheck beantragt/liegt vor.

☐ Online-Teilnahme

Rechnungsanschrift

Firma* _____

Straße* _____

PLZ, Ort* _____

Tel./Fax _____

E-Mail* _____

Lehrgangsteilnehmer

☐ Herr ☐ Frau

Name* _____

Vorname* _____

Geburtsdatum* _____

Straße* _____

PLZ, Ort* _____

Tel./Fax _____

E-Mail* _____

Mit Ihrer Unterschrift erklären Sie sich mit den allgemeinen Geschäftsbedingungen und der Datenschutzerklärung einverstanden.

Ort, Datum, Unterschrift/Stempel

Mitgliedschaft

☐ Wir sind Mitglied in einem Verband oder einer Institution, bei denen der Mitgliederrabatt gewährt wird. (Nachweis muss beigelegt werden)



Bildungszentren des Baugewerbes e. V. (**BZB**)
Bökendonk 15-17, 47809 Krefeld

02151 5155-30
02151 5155-89
akademie@bzb.de
www.bzb.de