

Instandhaltung von Entwässerungsbauwerken - Grundlagen und Beispiele

Von der Zustandserfassung und Schadensbewertung bis zur Bedarfsermittlung

Flex: Ostfildern Veranstaltungsnr.: 36255.00.002 Beginn: Präsenz oder 14.10.2026 - 09:00 Uhr Online oder Online Leitung EUR 620,00 (MwSt.-frei) 14.10.2026 - 16:30 Uhr Joao Lobao, M. Sc. Mitgliederpreis (i) FISCHER TEAMPLAN Ingenieurbüro Dauer: EUR 558,00 1,0 Tag **GmbH** (MwSt.-frei)

anerkannt von:



BESCHREIBUNG

Die Instandhaltung von Entwässerungsbauwerken ist ein zentraler Bestandteil eines nachhaltigen Managements von Abwassersystemen. Angesichts der zunehmenden Bedeutung von Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit wird es immer wichtiger, Schäden frühzeitig zu erkennen und effiziente Maßnahmen zur Erhaltung dieser Bauwerke zu entwickeln. Dies ist nicht nur für die technische Sicherheit, sondern auch für die wirtschaftliche und ökologische Nachhaltigkeit von großer Bedeutung.

Ziel der Weiterbildung

Mit dieser Weiterbildung erlangen Teilnehmende fundierte Kenntnisse in der Zustandserfassung, Bewertung und Sanierung von Entwässerungsbauwerken. Sie lernen, Schäden präzise zu analysieren, geeignete Prüfverfahren (zerstörungsfrei und zerstörend) auszuwählen und die Ergebnisse zielgerichtet auszuwerten. Darüber hinaus werden Strategien zur Bedarfsermittlung vermittelt, die Ihnen helfen, effektive und nachhaltige Lösungen in der Praxis umzusetzen. Anhand praxisnaher Beispiele erhalten Sie wertvolle Einblicke in bewährte Methoden und innovative Ansätze.

IMMER TOP!



Seit über 65 Jahren gehört die Technische Akademie Esslingen (TAE) mit Sitz in Ostfildern – nahe der Landeshauptstadt Stuttgart – zu Deutschlands größten Weiterbildungs-Anbietern für berufliche und berufsvorbereitende Qualifizierung im technischen Umfeld. Unser Ziel ist Ihr Erfolg. Egal ob Seminar, Zertifikatslehrgang oder Fachtagung, unsere Veranstaltungen sind stets abgestimmt auf die Bedürfnisse von Ingenieuren sowie Fach- und Führungskräften aus technisch geprägten Unternehmen. Dabei können Sie sich stets zu 100 Prozent auf die Qualität unserer Angebote verlassen. Warum das so ist?

PROGRAMM

Mittwoch, 14. Oktober 2026 09:00 bis 16:30 Uhr, inkl. Pausen

09:00 - 10:30 Uhr Einleitung und Teil I

- Rechtliche Anforderungen
- Allgemein anerkannte Regeln der Technik

10:30 - 10:45 Uhr Kaffeepause

10:45 - 12:15 Uhr Teil II und III

- Zustandserfassung und -klassifizierung
- Zustandsbewertung und -beurteilung

12:15 - 13:15 Uhr Mittagspause

13:15 - 14:45 Uhr Teil IV

- Untersuchungsmethoden
- Schadensursache und -umfang
- Baustoffeigenschaften
- Schadstoffe in bestehenden Bauwerken

14:45 - 15:00 Uhr Kaffeepause

15:00 - 16:30 Uhr Teil V

- Sanierungsmaßnahmen
- Wiederherstellung des Soll-Zustandes
- Verbesserung des Soll-Zustandes

Weitere Vertiefung und Spezialisierung

Zur Erweiterung der erworbenen Kenntnisse und Erlangung einer besonderen Sachkunde bietet die TAE vielfältige Weiterbildungen für Sachverständige an:

- Grundlagen
- Vertiefung
- Spezialisierung

TEILNEHMER:INNENKREIS

Dieses Seminar richtet sich an planende Bauingenieure, Instandhaltungsmanager und Fachleute aus der Wasserwirtschaft, die ihre Kompetenzen in der Inspektion und Sanierung von Entwässerungsbauwerken erweitern möchten. Vorkenntnisse im Bereich Bauwerksinstandhaltung sind von Vorteil, aber nicht zwingend erforderlich.

REFERENT:INNEN

Joao Lobao, M. Sc.



Projektleiter im Bereich Instandhaltung von Ingenieurbauwerken bei der FISCHER TEAMPLAN Ingenieurbüro GmbH, zertifizierter Bauwerksprüfer nach DIN 1076, Sachkundiger Planer für die Instandhaltung von Betonbauteilen (ABB SKP)

VERANSTALTUNGSORT UND HOTEL

Technische Akademie Esslingen

An der Akademie 5
73760 Ostfildern



Anfahrt

Die TAE befindet sich im Südwesten Deutschlands im Bundesland Baden-Württemberg – in unmittelbarer Nähe zur Landeshauptstadt Stuttgart. Unser Schulungszentrum verfügt über eine hervorragende Anbindung und ist mit allen Verkehrsmitteln gut und schnell zu erreichen.

Hotelübernachtung benötigt?

Über den nachfolgenden Link finden Sie nahegelegene Hotels in direkter Umgebung zu TAE-Konditionen:

☑ Hotelbuchung

GEBÜHREN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Die Teilnahme beinhaltet Verpflegung (vor Ort) sowie ausführliche Unterlagen.

Preis:

Die Teilnahmegebühr beträgt: 620,00 € (MwSt.-frei) vor Ort 620,00 € (MwSt.-frei) pro Teilnehmer live online

Fördermöglichkeiten:

Für den aktuellen Veranstaltungstermin steht Ihnen die <u>ESF-Fachkursförderung</u> leider nicht zur Verfügung.

Für alle weiteren Termine erkundigen Sie sich bitte vorab bei unserer Anmeldung.

 $\label{lem:andere} Andere \ Bundesland-spezifische \ F\"{o}rderm\"{o}glichkeiten \ finden \ Sie \ \underline{hier}.$

Inhouse Durchführung:

Sie möchten diese Veranstaltung firmenintern bei Ihnen vor Ort durchführen? Dann fragen Sie jetzt ein individuelles <u>Inhouse-Training</u> an.