



Kurs-Nr. WD022

Instandhaltungsmanagement für abwassertechnische Anlagen

Wichtige Grundkenntnisse und Tipps für die Praxis

24.06.2025 | BEW-Essen oder Online
02.12.2025 | BEW-Essen oder Online

| 09:00 - 17:00 Uhr



Dr. Saskia Dillmann
02065 770-332, saskia.dillmann@bew.de



Teilnahmepreise in €	Präsenz	Online
Regulär*	475,-	450,-
Verbandsmitglieder*	435,-	410,-
AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr		
Behörden*	345,-	320,-
Kommunen*	345,-	320,-

* zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Weitere Infos
und Anmeldung



bew.de/wd022

Beschreibung

Optimieren Sie Ihr Instandhaltungsmanagement unter Berücksichtigung eigener Anforderungen und betrieblicher Gegebenheiten

Um den zuverlässigen und wirtschaftlichen Betrieb von abwassertechnischen Anlagen zu gewährleisten, ist ein gutes Instandhaltungsmanagement von entscheidender Bedeutung.

In dieser Veranstaltung erfahren Sie, wie Sie mit modernen Methoden und Vorgehensweisen Ihre Ressourcen effizient und vorbeugend einsetzen und dadurch einen nachhaltigen, sicheren und langfristigen Betrieb der abwassertechnischen Anlage erreichen. Außerdem erkennen Sie die Verbesserungspotentiale für Ihre Anlage und bekommen Lösungsansätze und Handlungsempfehlungen für die Praxis vermittelt. Dies geschieht unter anderem anhand detaillierter Praxisbeispiele.

Weiterhin bietet das Seminar genügend Spielräume, Ihre individuellen Fragestellungen zu klären und gibt Ihnen somit zielgerichtete Problemlösungen für die Betriebspraxis mit.

Themen



Teil A - Allgemeines

- Definition Instandhaltung
- Ziele der Instandhaltung und des Instandhaltungsmanagements
- Instandhaltungsstrategien - Pro und Contra
- Zuverlässigkeitsbasierte Strategien (Präventivstrategien)
- Ausfallbasierte Strategien
- Inspektionsstrategien
- Organisation der Instandhaltung
- Personalmanagement
- Managementsysteme und Dokumentenmanagement
- Instandhaltungsmanagement und Qualitätsrichtlinien
- Inspektions- und Wartungspläne erstellen und optimieren, Ersatzteilmanagement
- Instandhaltungscontrolling, Automatisierung
- Risikomanagement und Notfallpläne
- Fehler- und Schwachstellenmanagement in der Instandhaltung
- Zukunftsentwicklungen in der Instandhaltung
- Rechts- und Haftungsfragen bei der Instandhaltung

Teil B - Praktische Umsetzung der Instandsetzung

- Praktische Vorgehensweise einer Instandhaltung an Hand von Beispielen
- Bestandsaufnahme, Istzustand
- Erstellung von Prioritätenlisten für die Aufstellung der Wirtschaftspläne
- Eigenleistung und Fremdvergabe bei der Instandhaltung
- Branchenspezifischer IT-Sicherheitsstandard Wasser/Abwasser (B3S WA)
- Einsatz von Hilfsmitteln für die Instandhaltung, Veranschaulichung einer Software
- Erfahrungsaustausch

Abschluss



Teilnahmebescheinigung

Zielgruppe

- Betriebsleiter/-innen und das weitere Betriebspersonal von kommunalen und industriellen Kläranlagen
- Mitarbeiter/-innen von Abwasserverbänden und Kläranlagenbetreibern
- Mitarbeiter/-innen von Planungs- und Ingenieurbüros
- Mitarbeiter/-innen von Genehmigungs- und Überwachungsbehörden

Dozenten/Dozentinnen

- **Klaus Eberle**, Eberle Ingenieurbüro, Neckarsteinach

Anmeldemöglichkeiten zur Kurs-Nr.: WD022

- Direkt über unser Online-Anmeldeformular: www.bew.de/veranstaltungen/anmeldung/wd022
- Über einen PDF-Ausdruck per E-Mail oder Fax: www.bew.de/anmeldeformular