

Modulare Kursreihe

- Kurs 1 Phosphor- und Stickstoffelimination
 Kurs 2/3 Laborkurs Umsetzung der Eigenkontroll-V0
 Kurs 4 Klärschlammbehandlung
 Kurs 5 Funktionsstörungen und Betriebsführung
 Kurs 6 Automatisierung und Energieoptimierung
 Prüfung (inkl. Vorbereitung und Erfahrungsaustausch)

05. - 06. Oktober 2021
 05. - 07. Oktober 2021
 12. - 14. Oktober 2021
 02. - 04. November 2021
 24. - 25. November 2021
 26. November 2021

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.

Teilnehmer: Vor- und Zuname	Titel, Funktion	Telefon
Verband / Kommune / Firma / Verwaltung		Telefax
		E-Mail
Straße / Nr.		DWA-Mitgliedsnummer
PLZ / Ort		Datum / Unterschrift

Allgemeine Informationen

Kursort

Sächsische Bildungsgesellschaft für Umweltschutz und Chemieberufe Dresden mbH (SBG)

Gutenbergstraße 6, 01307 Dresden

Telefon: 0351 4445-60 | Telefax: 0351 4445-612

Organisatorische Hinweise

Nach Eingang Ihrer schriftlichen Anmeldung senden wir Ihnen eine Anmeldebestätigung und das Serviceblatt zu. Drei Wochen vor Kursbeginn erhalten Sie die Rechnung über die Teilnahmegebühr sowie den Stundenplan und die Anfahrtsbeschreibung. Eine Unterkunft kann bei Anforderung auf dem Serviceblatt durch die SBG vermittelt werden (Telefon: 0351 4445-60).

Ansprechpartner / Anmeldung

DWA-Landesverband Sachsen/Thüringen
 Niedersedlitzer Platz 13, 01259 Dresden

Peggy Philipp-Wohs

E-Mail: wohs@dwa-st.de

Telefon: 0351 339480-86, Telefax: 0351 339480-88

Kosten

Die Kursgebühr beinhaltet Kursunterlagen, zzgl. Verpflegungspauschale.

Sonderpreis

bei Buchung aller Module innerhalb eines Kalenderjahres
 2.070 € (DWA-Mitglieder), 2.480 € (Nichtmitglieder)

Geschäftsbedingungen

Auszug aus den Allgemeinen Geschäftsbedingungen

<https://eva.dwa.de/agb.php?lv=8>

§2 Anmeldung

(1) Die Anmeldung erfolgt in schriftlicher Form unter Zusendung des Anmeldeformulars, in Ausnahmefällen formlos, an die Geschäftsstelle des DWA-Landesverbandes bzw. online über die Veranstaltungsdatenbank der DWA.

(2) Der Vertrag zwischen der DWA und Ihnen als Teilnehmer/in kommt mit Zusendung der Anmeldebestätigung zustande. Die Rechnung wird Ihnen in der Regel drei Wochen vor Veranstaltungsbeginn zugesandt.

§ 7 Sonstige Absagen durch den/die Teilnehmer/in

(1) Erfolgt eine Absage durch den/die Teilnehmer/in ohne Geltung des Widerrufsrechtes (vgl. § 6) bis einschließlich 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird hierfür eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 10% der jeweiligen Teilnahmegebühr erhoben, die mit Erhalt der Rücktrittsbestätigung der DWA fällig wird; erfolgt die Absage später als 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, ist die Teilnahmegebühr in voller Höhe zu entrichten. Eine entsprechende Erklärung des/der Teilnehmers/Teilnehmerin bedarf der Schriftform.

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten, Stand: November 2020

www.dwa-st.de

Modulare
Kursreihe



Klare Konzepte. Saubere Umwelt.

Geprüfte Kläranlagen- Fachkraft

Lehrgangreihe zum Qualifikationserwerb

Kursangebot 2021



Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft,
Abwasser und Abfall e.V.
Landesverband Sachsen/Thüringen

Geprüfte Kläranlagen-Fachkraft

Modulkursreihe

Die Kursreihe „Geprüfte Kläranlagen-Fachkraft“ gliedert sich in die nebenstehend beschriebenen Kursmodule.

Es wird empfohlen, die Einzelkurse der Kursreihe innerhalb von maximal drei Jahren zu absolvieren.

Prüfung und Zertifikat

Zwischenprüfung

Jeder Kurs schließt mit einer Einzel- (Zwischen-) prüfung (Single Choice-Prüfung) ab. Der Teilnehmer erhält nach erfolgreichem Bestehen ein Zeugnis.

Abschlussprüfung

26. November 2021

150 € (DWA-Mitglieder)
185 € (Nichtmitglieder)

zzgl. Verpflegungspauschale

Die Teilnahme an den Kursmodulen 1 - 6 sowie das Bestehen von mindestens fünf Zwischenprüfungen sind Voraussetzungen für die Zulassung zur Abschlussprüfung.

Nach bestandener Abschlussprüfung erhält der Teilnehmer das Zertifikat der Zusatzqualifikation:

Geprüfte Kläranlagen-Fachkraft

Aufbaukurs Phosphor- und Stickstoffelimination

5. - 6. Oktober 2021

Im Kurs, der die Kenntnisse des Klärwärter-Grundkurses voraussetzt, werden die wesentlichen Grundlagen und Verfahren der chemischen und biologischen Phosphorelimination sowie der Nitrifikation und Denitrifikation vermittelt.

Die Kenntniserweiterung auf dem Gebiet der Nährstoffentfernung ist Voraussetzung für die sichere Einhaltung der wasserrechtlichen Überwachungswerte, die Minimierung der Abwasserabgabe sowie einen wirtschaftlichen Betrieb der Kläranlage.

Laborkurs Umsetzung der Eigenkontrollverordnung

5. - 7. Oktober 2021

Mit den erhöhten Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Kläranlagen steigt die Anforderung an die Qualifikation des Betriebspersonals.

Den Teilnehmern soll die Möglichkeit gegeben werden, notwendige Kenntnisse und Fertigkeiten zu vertiefen. Es werden die gesetzlichen Regelungen der Eigenkontrolle sowie Kenntnisse und die praktische Durchführung der Eigenkontrollmessungen als Betriebsmethoden vermittelt (DWA-A 704). In einer Ringanalyse kann die Richtigkeit der Analyseergebnisse nach einer Fotometerkontrolle überprüft werden.

Aufbaukurs Klärschlammbehandlung

12. - 14. Oktober 2021

Der Kurs vermittelt die vertiefenden verfahrenstechnischen und betrieblichen Anforderungen an die Klärschlammbehandlung und -entwässerung. Der Schwerpunkt liegt in der betrieblichen Optimierung der Prozesse, die die Voraussetzung für einen wirtschaftlichen Betrieb der Anlagenteile und minimierte Entsorgungskosten sind.

„Aus der Praxis für die Praxis lernen“ ist die Zielstellung des Kurses, in dem anwendungsbereites Praxiswissen und Erfahrungen von Referenten aus dem Anlagenbetrieb vermittelt werden.

Aufbaukurs Funktionsstörungen und Betriebsführung

2. - 4. November 2021

Vermittlung von praktischen Erfahrungen und theoretischem Wissen für den Betrieb von Kläranlagen mit dem Ziel einer Optimierung der Betriebsabläufe, Minimierung von Störungen und der Erhöhung der Stabilität des Anlagenbetriebes.

Ein Praxistag auf der Kläranlage Dresden-Kaditz dient der Demonstration und Erläuterung des Lehrstoffes. Im Kurs können auch vorab eingereichte Fragen mit Bezug auf den Verfahrensablauf der eigenen Kläranlage oder zu Schwerpunkten des Kurses besprochen werden.

Aufbaukurs Automatisierung und Energieoptimierung

24 - 25. November 2021

Allgemeine Grundlagen der Automatisierungs- und der Online-Messtechnik sowie Automatisierungsstrategien bei der Abwasser- und Schlammbehandlung sind der Schwerpunkt des neuen Kursangebotes. Anhand konkreter Praxisbeispiele wird beispielsweise die Regelung der Stickstoff- und Phosphorelimination sowie der Stoffströme und der Energieerzeugung in der Schlammbehandlung besprochen.

Weitere Schwerpunkte sind

- Energiemanagement auf KA
- Energieoptimierung und Einbindung von BHKW und Netzersatzanlagen in das Energiekonzept
- Energiecheck nach DWA-A 216

Zielgruppe

- Praxiserfahrene Klärwärter (Einstieg in die Technik)
- Ver- und Entsorger, UT-Fachkräfte (Vertiefung)
- Laborfachpersonal (Vermittlung der notwendigen technischen Kenntnisse)
- Mitarbeiter von Ingenieurbüros

- Fachkräfte für Abwassertechnik in Ausbildung (Prüfungsvorbereitung)
- Abwassermeister (Auffrischung und Vertiefung)
- Mitarbeiter von technischen Fachbehörden
- Mitarbeiter von Fachfirmen und Ausrüstern

Kursunterlagen

Lehrgangsskript
Grundlagen für den Betrieb von Belebungsanlagen mit gezielter Stickstoffelimination (Fachbuch)
Formelheft UT-Berufe

Lehrgangsskript
Arbeitsblatt DWA-A 704
Betriebsmethoden für die Abwasseranalytik

Lehrgangsskript

Lehrgangsskript
Funktionsstörungen auf Kläranlagen (Leitfaden)

Lehrgangsskript

Kursgebühr

430 € (DWA-Mitglieder)
515 € (Nichtmitglieder)
zzgl. Verpflegungspauschale

650 € (DWA-Mitglieder)
780 € (Nichtmitglieder)
zzgl. Verpflegungspauschale

510 € (DWA-Mitglieder)
600 € (Nichtmitglieder)
zzgl. Verpflegungspauschale

470 € (DWA-Mitglieder)
560 € (Nichtmitglieder)
zzgl. Verpflegungspauschale

430 € (DWA-Mitglieder)
515 € (Nichtmitglieder)
zzgl. Verpflegungspauschale