

## Pressemitteilung

### **Verleihung der Anerkennung als „DWA-Ausbildungskläranlage“ DWA: Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.**

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Kläranlage „Untere Selz“ in Ingelheim am Rhein hat am 24.04.2023 das Zertifikat als DWA- anerkannte Ausbildungskläranlage erhalten.

Alle Welt spricht von „Fachkräftemangel“, mit dem Blick nach vorne und Engagement auf vielen Ebenen helfen wir, auch zukünftig mit gut ausgebildetem Personal die Daseinsvorsorge, und dazu zählen Wasserversorgung, Abwasserentsorgung und Abfallentsorgung für die Bürgerinnen und Bürger sicherzustellen.

Neben der Aktualisierung des Ausbildungsberufes der „Fachkraft für Abwassertechnik“ an die neuen digitalen und technischen Weiterentwicklungen liegt ein Fokus auch bei der Werbung und Verdeutlichung der sehr spannenden, zukunftssträchtigen und sehr vielfältigen Arbeitsinhalte der umwelttechnischen Berufe.

Weiterhin wird in vielen DWA- Kursen und Seminaren zur Fort- und Weiterbildung (zum Teil noch fachfremden) Kolleginnen und Kollegen ein Überblick über die wichtigsten Anforderungen zum Betrieb von Kläranlagen vermittelt.

Die DWA- anerkannten Ausbildungskläranlagen übernehmen dabei die Aufgabe, im Rahmen eines 14-tägigen Praktikums die wichtigsten Grundlagen aus der Praxis zu vermitteln. Nur so ist gewährleistet, dass die theoretischen Unterweisungen auch auf fruchtbaren Boden fallen. Diese Begleitung und Unterweisung im Rahmen eines Praktikums erfolgt zusätzlich zum normalen Tagesgeschäft durch die Kolleginnen und Kollegen der Kläranlage „Untere Selz“. Mit Engagement und Motivation widmet man sich hier der Aufgabe, Fachwissen an Kolleginnen und Kollegen weiterzugeben.

Die Auszeichnung wird aufgrund der besonders effektiven Optimierungsmaßnahmen und aufgrund der guten Qualifikation der Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen im Bereich der Abwasserentsorgung ausgesprochen.

Die Überreichung der Urkunde ist mit herzlichen Glückwünschen verbunden.

Der DWA-Landesverband hofft, mit einer Ausbildungsinitiative künftig die Gewinnung von engagiertem Fachpersonal unterstützen zu können.

## Informationen und Voraussetzungen zur Anerkennung als DWA-Ausbildungskläranlage

Die großartigen Fortschritte bei der Reinhaltung und Renaturierung unserer Fließgewässer sind nur dank der Bereitschaft möglich gewesen, Summen in Milliardenhöhe zum Bau von Kanalisationen und von leistungsfähigen Abwasserreinigungsanlagen bereitzustellen.

Investitionen in dieser Größenordnung sind aber nur zu verantworten, wenn gleichzeitig eine konsequente Ausbildung und Fortbildung des Betriebspersonals für einen effizienten und wirtschaftlichen Betrieb der Abwasseranlagen sorgt. Im Bereich der Aus- und Fortbildung des Betriebspersonals hat sich der DWA-Landesverband Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland der Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall bereits seit Jahrzehnten, u.a. im Rahmen der „Kläranlagen-Nachbarschaften und Kanal-Nachbarschaften“ engagiert.

Der Status einer „DWA-Anerkannten Ausbildungskläranlage“ stammt bereits aus den 80er Jahren, als auf geeigneten Kläranlagen dem auszubildenden Betriebspersonal die Grundlagen der biologischen Abwasserreinigung und der Labortechnik vermittelt wurden. Heute muss sich das Betriebspersonal wegen der deutlich höheren Anforderungen an die Abwasserreinigung (z.B. Nährstoffelimination, Phosphorreduzierung, weitergehende Abwasserreinigung, Entsorgung und Nährstoffrückgewinnung, Energieoptimierung und der Fortentwicklung der Betriebsanalytik) neuen Herausforderungen stellen, um nur einige Beispiele zu nennen. Daher wurde auch der Anforderungskatalog an eine DWA Ausbildungskläranlage des Landesverbandes Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland fortgeschrieben. Folgende Voraussetzungen müssen vorhanden sein, um als DWA anerkannte Ausbildungskläranlage zertifiziert zu werden:

- Mindestausbaugröße 20 000 EW
- eine technisch gute Ausstattung, Stand der Technik
- ein sehr guter Wirkungsgrad (Leistungsvergleich)
- engagiertes und gut ausgebildetes Personal, das auch bereit ist, sich den Auszubildenden zu widmen
- verantwortliche Leitung der Abwasseranlage (Abwassermeister\*in, Ingenieur\*in)
- mechanische, biologische, chemische Reinigungsstufe
- Schlammbehandlung (Schlammfäulung/ Schlammwässerung)
- Energiemanagement
- Idealerweise eigenes Labor

- Sicherheitsmanagement (Dienstanweisung, Alarm- und Gefahrenabwehrplan, Umsetzung der Unfallverhütungsvorschriften durch Vorhaltung von Sicherungsgeräten zum Einsteigen in Kanäle, Gasmessgeräte, Selbstretter etc.) ist durchgeführt/ vorhanden.

Bemerkenswert im Zusammenhang mit der Überreichung des Zertifikates ist auch die seit mehr als 30 Jahren stattfindende Betreuung der Fortbildungsarbeit des Betriebspersonals in sogenannten Kläranlagen-Nachbarschaften durch den DWA-Landesverband.

Das Betriebspersonal der Kläranlagen aus der näheren Umgebung, in der Regel eines Landkreises, trifft sich zwei- bis dreimal im Jahr, um sich zu speziellen Themen fortzubilden bzw. ihre Erfahrungen auszutauschen. Diese Treffen finden, unter fachlicher Begleitung, abwechselnd auf den Kläranlagen einer Kläranlagennachbarschaft statt. Wir sagen ein herzliches Dankeschön an die Mitarbeitenden in Ingelheim, die für Kolleg\*innen immer „offene Türen“ haben.

Dieses Modell der Kooperation und Kommunikation des Betriebspersonals benachbarter Kläranlagen (Aus der Praxis – für die Praxis) hat sich im Laufe der Jahre bestens bewährt – und funktioniert nur dann, wenn die Betriebsleitung hinter den Aktivitäten steht und die Fortbildung als wichtiges Instrument zum Werterhalt und zur Optimierung der Anlage unterstützt. Hierfür bedankt sich der DWA-Landesverband beim Abwasserzweckverband „Untere Selz“ und den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, die fachkompetent dazu beitragen, dass beste Einleitungswerte erreicht werden und somit täglich ein wichtiger Beitrag zum Gewässerschutz geleistet wird.

DWA Landesverband  
Hessen/Rheinland-Pfalz/Saarland  
Frauenlobplatz 2  
55118 Mainz  
Tel. 06131 / 60 47 13



Gez.: 24.04.2023, Carsten Blech, Geschäftsführer  
Georgia Panagiotopoulou

mail: [blech@dwa-hrps.de](mailto:blech@dwa-hrps.de)  
[panagiotopoulou@dwa-hrps.de](mailto:panagiotopoulou@dwa-hrps.de)

---

### **Kurzbeschreibung DWA**

#### **DWA Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.**

Die Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA) setzt sich intensiv für die Entwicklung einer sicheren und nachhaltigen Wasserwirtschaft ein. Als politisch und wirtschaftlich

unabhängige Organisation arbeitet sie fachlich auf den Gebieten Wasserwirtschaft, Abwasser, Abfall und Bodenschutz.

In Europa ist die DWA die mitgliederstärkste Vereinigung auf diesem Gebiet und nimmt durch ihre fachliche Kompetenz bezüglich Gesetzgebung, Bildung und Information der Öffentlichkeit eine besondere Stellung ein. Die rund 14 000 Mitglieder repräsentieren die Fachleute und Führungskräfte aus Kommunen, Hochschulen, Ingenieurbüros, Behörden und Unternehmen.