

**Name der Organisation:**

Forschungsinstitut für Wasser- und Abfallwirtschaft e.V. an der RWTH Aachen

**Zielsetzungen und Hintergrund:**

Das Forschungsinstitut bietet Problemlösungen in der Wasser- Abfall- und Umweltwirtschaft.

**Bildungsangebot im Bereich Wasser- und Abfallwirtschaft:**

- Water Resource Management
- Trinkwasser
- Abwasserableitung
- Kommunale und industrielle Abwasserbehandlung
- Kreislaufwirtschaft, Abfall und Recycling
- Energiekonzepte
- Anpassung an den Klimawandel
- Anpassung an demographischen und wirtschaftlichen Wandel
- Veranlagung und Gebühren

*Schwerpunkte:* Theoretische Ausbildung, Ausbildung an halbertechnischen Anlagen, Ausbildung zur Betriebsanalytik, Fachexkursionen und Fachpraktika („blended learning“)

*Unterrichtssprache:* Deutsch, Englisch, Französisch und weitere Sprachen

**Sonstige Kooperationen mit ausländischen Partnern:**

Das FiW besitzt zahlreiche Kontakte zu Anlagenbetreibern, Unternehmen der Wasserwirtschaft, Umweltämtern und Wasserverbänden. Unsere Netzwerke sind in Deutschland, Mitteleuropa, Nordafrika/Maghreb, China und Indonesien. Das FiW ist in der Lage, Teilnehmern an Fortbildungsmaßnahmen das breite Spektrum der Wasserwirtschaft veranschaulichen zu können.

Neben der Organisation und Durchführung von Delegationsreisen und Fachtagungen werden bedarfsgerechte Einzelschulungsmaßnahmen in Deutsch, Englisch, Französisch oder anderen Sprachen für aus- und inländische Teilnehmer im In- und Ausland durchgeführt.

**Beispielhafte durchgeführte Schulungsmaßnahmen:**

- Aus- und Fortbildung von Personal der ONAS (Office National de l'Assainissement, Tunisie) in anaerober Klärschlammstabilisierung und energetischer Faulgasverwertung (seit 2012)
- Logistique des déchets: Collecte, transport, tri, recyclage, responsabilités et organisation (Ausbildungsmaßnahme im Bereich Abfalllogistik für 17 Teilnehmer aus Tunesien) (2011)

- Durchführung einer Ausbildungsmaßnahme "Neue Technologien in der Abwasserbehandlung und anaerobe Industrieabwasserbehandlung" für Mitarbeiter des FODEP aus Marokko (2010)
- Ausbildungsmaßnahme im Bereich Abfalllogistik für Teilnehmer aus Tunesien (2010)
- Aus- und Fortbildung zur Auslegung von Kläranlagen für Behördenmitarbeiter und Kläranlagenbetreiber aus Algerien (2010)
- Entwicklung und Durchführung eines Schulungsprogramms für Trinkwasseringenieure aus Sri Lanka (2008)
- Organisation einer Fortbildungsreise für tunesische Behördenmitarbeiter zum Thema Klärschlamm (2007)
- Training von Betriebspersonal für Teichkläranlagen im Jemen (2006)

**Allgemeine Informationen:**

Bundesland: Nordrhein-Westfalen

Adresse: Kackertstr. 15-17. 52072 Aachen

Kontakt: +49 0241 8026825, [fiw@fiw.rwth-aachen.de](mailto:fiw@fiw.rwth-aachen.de)

Internetseite: [www.fiw.rwth-aachen.de](http://www.fiw.rwth-aachen.de)

Flyer: [www.fiw.rwth-aachen.de/cms/fileadmin/pdf/FiW\\_Ausbildungskatalog\\_Download\\_Deutsch.pdf](http://www.fiw.rwth-aachen.de/cms/fileadmin/pdf/FiW_Ausbildungskatalog_Download_Deutsch.pdf)

Geschäftsführer: Dr.-Ing. Friedrich-Wilhelm Bolle, Dr.-Ing. Natalie Palm

**Nähere Informationen erhältlich unter:**

[www.fiw.rwth-aachen.de](http://www.fiw.rwth-aachen.de)