

Emscher Wassertechnik GmbH und **Lippe Wassertechnik GmbH** sind moderne Dienstleister für das gesamte Leistungsspektrum des Wassermanagements.

Als Tochterunternehmen der Emschergenossenschaft und des Lippeverbandes sind wir starker Partner für Industrie, Kommunen und Gewerbe.



Ansprechpersonen:

Prof. Dr.-Ing. Holger Scheer

Geschäftsführer
0201 3610 120
scheer@ewlw.de



Dr.-Ing. Tim Fuhrmann

Assistenz der Geschäftsführung
0201 3610 555
fuhrmann@ewlw.de



Dr. Johannes Meßer

Abteilungsleiter Wasserwirtschaft
0201 3610 400
messer@ewlw.de



Peter Wulf

Abteilungsleiter Kläranlagen
0201 3610 110
wulf@ewlw.de



Emscher Wassertechnik GmbH
Lippe Wassertechnik GmbH
Brunnenstraße 37
45128 Essen

Tel. 0201 3610 0
Fax 0201 3610 100
info@ewlw.de
www.ewlw.de



**FORSCHUNG UND
ENTWICKLUNG**



DIE WASSER- UND ABWASSERWIRTSCHAFT IST IM WANDEL

Steigende Anforderungen an die Abwasserbehandlung und neue stoffliche Herausforderungen, aber auch begrenzte Wasserressourcen, das Schließen von Stoffkreisläufen und klimaschonende Verfahren erfordern angepasste oder neue Konzepte und Technologien.

Solche Herausforderungen gehen die Emscher Wassertechnik GmbH und die Lippe Wassertechnik GmbH (EWLW) in vielfältigen Projekten der Forschung und Entwicklung (FuE) aktiv an.

Hausintern können wir für Forschungsprojekte auf eine breite Expertise zu vielen der vorgenannten Themen zurückgreifen.

KONZEPTIONIERUNG UND KOORDINATION VON FuE-PROJEKTEN

Eine Besonderheit von EWLW ist die Entwicklung und Koordination von Verbundprojekten zusammen mit wissenschaftlichen Institutionen und mit Partnern der gewerblichen Wirtschaft.

Inhaltlich decken wir den gesamten Bereich der Wasser- und Abwasserwirtschaft ab und setzen gerne neue wissenschaftliche Impulse.

Dabei kommen Fördermittel unterschiedlicher Zuwendungsgeber zum Einsatz, beispielsweise von BMBF, BMU, DBU und anderen Stiftungen sowie aus Landesmitteln wie NRW-ReSA.

PRAXISORIENTIERTE ZUSAMMENARBEIT MIT INDUSTRIE UND UNIVERSITÄTEN

Neben der guten Zusammenarbeit mit der universitären Wissenschaft erbringen EWLW auch eigene wissenschaftliche Leistungen in den FuE-Projekten.

Zudem können wir einen anwendungsorientierten Blickwinkel aus unserer Arbeitspraxis einbringen und die Umsetzbarkeit von Projektideen im Markt bewerten. Unterstützt wird dies durch die Zusammenarbeit mit diversen Industriepartnern.

VIELFÄLTIGE AUFGABENTEILUNG

Innerhalb von FuE-Projekten übernehmen EWLW unterschiedlichste Aufgaben:

- Entwicklung der Projektidee und fachliche Konzeptionierung
- Antragstellung
- ingenieurtechnisch-wissenschaftliche und technisch-kaufmännische Arbeiten
- betriebliche Unterstützung bei Versuchs- und Pilotanlagen
- Bewertung von Ergebnissen und deren Umsetzbarkeit
- Dokumentation und Ergebnisverbreitung

