

## Profil des Institutes

Die *DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH*, im Folgenden **Desalination Institute DME** genannt, hat sich ganz dem Wissen rund um die Entsalzungstechnik von Wasser verschrieben und ist hier Ansprechpartner für Wirtschaft, Wissenschaft und Politik. Durch jahrelange Arbeit und Erfahrung in diesem Bereich hat sich *das Institut* zu einer zentralen Kontaktstelle für nationale und internationale Interessen in der Entsalzung entwickelt.

Die Institut wurde 2008 gegründet und übernahm Strukturen und Projekte des 2004 gegründeten gemeinnützigen Vereins *Deutsche MeerwasserEntsalzung e. V.* Aufgrund des stetigen Wachstums der Aufgaben und Anzahl der Projekte hat sich *das Desalination Institute DME* 2013 von ihrem ursprünglichen Trägerverein gelöst und wurde vollständig unabhängig. Das Leistungsangebot wurde erweitert und neu ausgerichtet. Der ursprüngliche Trägerverein beschloss im Juni 2020 seine Auflösung und endgültige Abwicklung.

Seit 2004 bietet *das Institute* ein umfassendes Fortbildungsangebot rund um die Wasserentsalzung und ihre technischen Anwendungen an, wie z. B. in Form von Seminaren, Workshops oder Inhausschulungen. 2014 bündelte das Institut sein Know-how in der Multi-Client Study „Future Desalination Technology“, die heute zum Informationsdienst und zur Internet-Datenbank DESALFACTS.COM weiterentwickelt wurde. Diese Dienste bieten Unternehmen und Institutionen im Entsalzungssektor umfassend grundlegende und aktuelle Informationen rund um den Entsalzungsmarkt an. Das Institut ist global aktiv. Kunden aus mehr als 40 Ländern nahmen die Leistungen des Institutes bis heute in Anspruch. Zu Entsalzungsprojekten berät das Institut u. a. Banken und Investoren, erstellt Ausschreibungsunterlagen oder führt je nach Bedarf Begutachtungen durch.

Das Institut besitzt Erfahrungen in der Gestaltung von Entsalzungsanlagen, Pilotierung sowie Produkt- und Industrieentwicklungen. Auf dem Entsalzungsmarkt arrangiert und führt das Institut Feldtests von Komponenten im Inland und Ausland durch. Durch ihre weitreichenden Kontakte und Marktkenntnisse kann das Institut vielschichtig agieren und fördert nationale und internationale Zusammenarbeit von Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Hochschulen.

**Desalination Institute DME**  
**Water - Desalination - Resources**

## **Institute Profile**

DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH, hereinafter referred to as **Desalination Institute DME**, has dedicated itself entirely to knowledge of the desalination technology of water and is the point of contact for business, science and politics. Through years of work and experience in this area, the institute has developed into a central contact point for national and international interests in desalination.

The institute was founded in 2008 and took over the structures and projects of the non-profit association Deutsche MeerwasserEntsalzung e. V. Due to the steady growth in tasks and the number of projects, the **Desalination Institute DME** broke away from its original sponsoring association in 2013 and became completely independent. The range of services was expanded and realigned. The original sponsoring association decided to dissolve and finalize it in June 2020.

Since 2004 the institute has offered a comprehensive range of advanced training courses on all aspects of water desalination and its technical applications, such as seminars, workshops or in-house training. In 2014, the institute bundled its know-how in the multi-client study "Future Desalination Technology", which has now been further developed into an information service and the Internet database DESALFACTS.COM. These services provide companies and institutions in the desalination sector with comprehensive, up-to-date information about the desalination market. The institute is globally active. Customers from more than 40 countries have made use of the institute's services to this day. The institute advises on desalination projects, Banks and Investors, creates tender documents or carries out assessments as required.

The institute has experience in the design of desalination plants, piloting as well as product and industrial developments. In the desalination market, the institute arranges and carries out field tests of components in Germany and abroad. Thanks to its extensive contacts and market knowledge, the institute can act in a number of ways and promotes national and international cooperation between companies, research institutions and universities.

### **Desalination Institute DME Water - Desalination - Resources**

DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH - Bismarckstr.120 47057 - Duisburg Germany  
Tel. +40 203 306 42 50 - Fax. +49 203 306 42 55  
Mail: office@DME-GmbH.de - <https://www.dme-gmbh.de>

## Профиль института

*DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH*, далее именуется „**Институтом опреснения воды DME**“, изучает технологии опреснения воды и тесно соприкасается с бизнесом, наукой и политикой. Долгие годы работы и опыт в области опреснения воды сделали *институт* центральным объектом для национальных и международных интересов в этой области.

*Институт* был основан в 2008 году и взял на себя структуры и проекты некоммерческой ассоциации «Deutsche MeerwasserEntsalzung e. V.» В 2013 году, в связи с возрастающими задачами и большим количеством проектов, «*Институт опреснения воды DME*» отделился от своей первоначальной некоммерческой ассоциации «Deutsche MeerwasserEntsalzung e. V.» и стал полностью независимым. Следовательно был расширен и переработан спектр услуг. В июне 2020 года первоначальная некоммерческая ассоциация «Deutsche MeerwasserEntsalzung e. V.» была разпуценна и окончательно ликвидирована.

С 2004 года предлагает *институт* широкий спектр курсов повышения квалификации в виде семинаров, практикумов или внутреннего обучения по всем аспектам опреснения воды и его технических применений. В 2014 году объединил *институт* свои ноу-хау в мульти-клиентское исследование «Future Desalination Technology», которое в поледствии было развито в информационную службу и интернет-базу данных «DESALFACTS.COM». Эти услуги дают возможность различным компаниям и учреждениям в области опреснения получить всестороннюю и актуальную информацию во всех спектрах рынка опреснения. *Институт* распространил свою деятельность во всем мире. Услугами *института* по сей день пользуются клиенты из более чем 40 стран мира. *Институт* консультирует банки и инвесторов по проектам опреснения воды, готовит тендерную документацию или проводит оценки по мере необходимости.

*Институт* имеет опыт в сфере проектирования опреснительных установок, пилотных проектов, а также производственных и промышленных разработок. На рынке опреснения *институт* организует и проводит полевые испытания компонентов как внутри страны так и за рубежом. Благодаря обширным контактам и знанию рынка, *институт* может действовать комплексно и продвигать национальное и международное сотрудничество между компаниями, исследовательскими институтами и университетами.

**Desalination Institute DME**  
**Water - Desalination - Resources**

DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH - Bismarckstr.120 47057 - Duisburg Germany  
Tel. +40 203 306 42 50 - Fax. +49 203 306 42 55  
Mail: office@DME-GmbH.de - <https://www.dme-gmbh.de>

## ملف المعهد

كرست شركة DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH ، المشار إليها فيما يلي باسم معهد تحلية المياه DME ، نفسها بالكامل للمعرفة بتكنولوجيا تحلية المياه وهي نقطة الاتصال للأعمال والعلوم والسياسة. من خلال سنوات من العمل والخبرة في هذا المجال ، تطور المعهد ليصبح نقطة اتصال مركزية للمصالح الوطنية والدولية في تحلية المياه.

تأسس المعهد في عام 2008 وتولى هياكل ومشاريع الجمعية غير الربحية Deutsche MeerwasserEntsalzung e. V. نظرًا للنمو المطرد في المهام وعدد المشاريع ، انفصل معهد تحلية المياه DME عن اتحاده الراعي الأصلي في عام 2013 وأصبح مستقلًا تمامًا. تم توسيع نطاق الخدمات وإعادة تنظيمها. قررت الجمعية الراعية الأصلية حلها والانهاء منها في يونيو 2020.

يقدم المعهد منذ عام 2004 مجموعة شاملة من الدورات التدريبية المتقدمة في جميع جوانب تحلية المياه وتطبيقاتها الفنية ، مثل ب- في شكل ندوات أو ورش عمل أو تدريب داخلي. في عام 2014 ، قام المعهد بتجميع خبرته في دراسة متعددة العملاء بعنوان "تكنولوجيا تحلية المياه المستقبلية" ، والتي تم تطويرها الآن لتصبح خدمة معلومات وقاعدة بيانات الإنترنت DESALFACTS.COM. توفر هذه الخدمات للشركات والمؤسسات العاملة في قطاع تحلية المياه معلومات شاملة ومحدثة عن جميع جوانب سوق تحلية المياه. المعهد نشط عالميًا. استفاد العملاء من أكثر من 40 دولة من خدمات المعهد حتى يومنا هذا. المعهد ينصحك بشأن مشاريع تحلية المياه. أ. تقوم البنوك والمستثمرون بإعداد وثائق المناقصة أو إجراء التقييمات كما هو مطلوب.

المعهد لديه خبرة في تصميم محطات تحلية المياه ، وكذلك تطوير المنتجات والصناعية. في سوق التحلية ، يقوم المعهد بترتيب وإجراء الاختبارات الميدانية للمكونات في ألمانيا وخارجها. بفضل اتصالاته الواسعة ومعرفته بالسوق ، فإن المعهد قادر على التصرف بعدة طرق ويعزز التعاون الوطني والدولي بين الشركات والمؤسسات البحثية والجامعات.

### **Desalination Institute DME** **Water - Desalination - Resources**

DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH - Bismarckstr.120 47057 - Duisburg Germany  
Tel. +40 203 306 42 50 - Fax. +49 203 306 42 55  
Mail: office@DME-GmbH.de - <https://www.dme-gmbh.de>

## **Perfil del Instituto**

DME (Deutsche Meerwasser Entsalzung) GmbH, aquí llamado Desalination Institute DME, está totalmente comprometida con el conocimiento de la tecnología de desalinización del agua y es la persona de contacto para los negocios, la ciencia y la política. A través de años de trabajo y experiencia en este campo, el Instituto se ha convertido en un punto de contacto central para los intereses nacionales e internacionales en la desalinización.

El instituto fue fundado en 2008 y se hizo cargo de las estructuras y proyectos de la asociación sin fines de lucro Deutsche Meerwasser Entsalzung e. V. Debido al constante crecimiento de las tareas y el número de proyectos, el Desalination Institute DME se separó de su asociación patrocinadora original en 2013 y se independizó por completo. La gama de servicios se ha ampliado y reorientado. La asociación patrocinadora original decidió en junio de 2020 disolverse y finalizar.

Desde 2004, el Instituto ofrece una amplia gama de cursos de formación sobre desalinización del agua y sus aplicaciones técnicas, como por ejemplo en forma de seminarios, talleres o cursos de formación interna. En 2014, el instituto aunó su experiencia en el estudio multi-cliente "Future Desalination Technology", que hoy se ha convertido en un servicio de información y una base de datos de Internet DESALFACTS.COM. Estos servicios proporcionan a las empresas e instituciones del sector de la desalinización información básica y actualizada sobre el mercado de la desalinización. El instituto está activo a nivel mundial. Los clientes de más de 40 países han utilizado los servicios del instituto hasta la fecha. El Instituto asesora a bancos e inversores en proyectos de desalinización, prepara documentos de licitación o realiza evaluaciones según sea necesario.

El instituto tiene experiencia en el diseño de plantas desalinizadoras, pilotos, así como desarrollos de productos e industriales. En el mercado de la desalinización, el instituto organiza y realiza pruebas de campo de los componentes en el país y en el extranjero. A través de sus amplios contactos y conocimientos de mercado, el instituto puede operar de muchas maneras diferentes y promueve la cooperación nacional e internacional entre empresas, instituciones de investigación e universidades.

**Desalination Institute DME**  
**Water - Desalination - Resources**

DME (Deutsche MeerwasserEntsalzung) GmbH - Bismarckstr.120 47057 - Duisburg Germany  
Tel. +49 203 306 42 50 - Fax. +49 203 306 42 55  
Mail: office@DME-GmbH.de - <https://www.dme-gmbh.de>