

DVGW Forschungswelt – Erlebe Innovation!

Sie sind auf der diesjährigen gat/wat herzlich eingeladen, die DVGW Forschungsthemen auf innovative Art und Weise zu erleben. Der DVGW möchte Ihnen in diesem Jahr wichtige Forschungsthemen auf interaktive und spielerische Art präsentieren. Tauchen Sie auf dem Messestand in die verschiedenen Forschungsbereiche der Institute EBI, TZW, IWW, TUHH, GWI, DBI und KIT ein, informieren Sie sich unter Einsatz von multimedialen Elementen über die verschiedenen Forschungsfelder und erfahren Sie, wie wichtig die Beiträge des DVGW aus den Forschungsprojekten sind, um die hohe Wasserqualität und eine klimafreund-

liche Energieversorgung zu gewährleisten. Ihr gesammeltes Wissen können Sie anschließend in einem Quiz auf die Probe stellen. Ein weiteres Highlight auf dem Messestand wird unser Professor sein, der Ihnen mit kleinen Experimenten beispielsweise erklärt, warum die Elektrolyse für die Energieversorgung der Zukunft so wichtig ist. Finden Sie außerdem heraus, welche Lösungen sich für die Methanisierung anbieten und welche Methoden wir nutzen können, um multiresistente Keime aus unserem Trinkwasser zu entfernen.

Natürlich werden Ihnen die Ansprechpartner der Institute auf dem For-

schungs- und dem DVGW-Gemeinschaftsstand für vertiefende Gespräche zur Verfügung stehen. Weitere spannende Einblicke und Informationen bieten auch die Beiträge der Institute auf dem Dialogforum, welches sich ebenfalls in direkter Nähe befindet. Die diesjährige Präsentation der DVGW Forschungswelt ist auch für den DVGW eine Premiere. Wir freuen uns auf zahlreiche Besucher, die bereit sind, in die Forschungswelt des DVGW einzutauchen! ■

STAND C-50 – unmittelbar neben dem DVGW-Stand!

„Wir möchten überraschen und neugierig machen.“

Die DVGW-Forschung präsentiert sich in diesem Jahr mit einem ganz neuen Konzept.

Was war der Anlass und warum wird in diesem Jahr die Forschung so speziell präsentiert?

Dr. Ingo Bors, Initiator des Projekts, erläutert im Interview die Hintergründe.

Herr Dr. Bors, welches Ziel verfolgen Sie mit dem innovativen Messeauftritt?

Ich bin überzeugt: Wenn wir über Innovationen sprechen, dann muss auch die Art und Weise der Darstellung innovativen Charakter haben. Wenn wir Forschung mit innovativen Mitteln greifbar und spielerisch erlebbar darstellen, werden auch komplexe Zusammenhänge verständlich. Für die Umsetzung mussten wir allerdings zuerst kompetente und kreative Partner finden. Die technische Realisierung erfolgt nun im Rahmen einer Forschungsk Kooperation, die wir mit der Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) in Berlin vereinbart haben – ein völlig neues Spielfeld für den DVGW.

Was kann der Besucher dort erleben?

Im Zentrum steht eine virtuelle Entdeckungsreise in die Welt der Energie- und Wasserversorgung. Dafür setzt der

Besucher eine sogenannte HoloLens auf und das vorher „nackte“ Modell einer städtischen Umgebung erwacht zum Leben. Nun gibt es viel zu erkunden – aber kommen Sie am besten einfach vorbei und erleben Sie es selbst! Zusätzlich bietet unser Stand noch eine Reihe von Animationen, ein Quiz und weitere Exponate.

Welche Reaktionen erwarten Sie von den Besuchern?

Wir möchten überraschen und neugierig machen. Am Ende steht dann die Erkenntnis, dass der DVGW mit modernen Methoden zu genau den Themen Forschung betreibt, die aktuell und zukunftsweisend sind – und die Ergebnisse auch zu den Anwendern bringen kann.

Was bedeutet die Forschungswelt für den DVGW?

Angewandte Forschung ist ein zentraler Bestandteil der DVGW-Aktivitäten:



Quelle: DVGW

Die vielen innovativen Forschungsprojekte liefern wichtige Beiträge zur Gestaltung der Energiewende und zum Qualitätserhalt unseres Nahrungsmittels Nummer 1. Es ist mir außerordentlich wichtig, dass wir hier die Vielfalt der DVGW Forschungslandschaft vermitteln.

Können wir auch in den nächsten Jahren mit spannenden Präsentationen rechnen?

Auf jeden Fall. Wir werden mit den Forschungsinstituten und unseren Partnern bewerten, welche Formate für welche Themen gut eingesetzt werden können. Zusammen mit HTW werden wir die technischen Möglichkeiten ausloten, die im Rahmen der Wissensvermittlung optimale Ergebnisse erzielen – auch im Austausch mit anderen Branchen. Sie können also gespannt auf die kommenden Jahre blicken! ■

Erlebe Innovation!

In der DVGW Forschungswelt erwartet Sie ein neuartiges virtuelles Erlebnis.

gat | wat Berlin
23. – 25.10.2018
Stand C50



Unsere Partner in der DVGW Forschungswelt: