

# Ertüchtigung von Flachbodentanks und Tanktassen

einschl. Beschichtung von Innen- und Außenflächen von Stahltanks und Auffangtassen sowie hoch elastischer Tankfußpunktabdichtung



## Termin

**Mi. 15.04.2026**, 09:00 Uhr –  
**Do. 16.04.2026**, 12:45 Uhr

## Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.  
Hollestr. 1  
45127 Essen

## Teilnahmegebühren

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Präsenz-Teilnahme</b> | 1.190,00 €*<br><a href="#">Für HDT-Mitglieder</a> 1.120,00 €* |
| <b>Online-Teilnahme</b>  | 1.190,00 €*<br><a href="#">Für HDT-Mitglieder</a> 1.120,00 €* |



Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Online-Buchung **Ihrer Teilnahme finden Sie auf der [Veranstaltungs-Webseite](#).**

Stand: 12.05.2026, 09:27 Uhr

# Ertüchtigung von Flachbodentanks und Tanktassen

Aufgrund zahlreicher Änderungen bei den regulatorischen Rahmenbedingungen und dem sich ständig weiterentwickelnden Stand der Technik besteht in Deutschland stetiger Informationsbedarf. Bei der Tagung „Ertüchtigung von Flachbodentanks und Tanktassen“ werden Fachleute aus der Praxis zu aktuellen Themen vortragen und mit Ihnen diskutieren. Es wird über Ertüchtigungsmaßnahmen an Tankauffangräumen, Instandhaltungsmaßnahmen an Flachbodentanks und innovativen Lösungen zur wiederkehrenden Tankprüfung berichtet.

Während der Tagung haben Sie die Möglichkeit, Antworten auf Ihre spezifischen Fragen aus erster Hand zu erhalten.

## Zum Thema

Die Veranstaltung zielt auf die Anwendbarkeit praktischer Lösungen für den Betrieb, die Instandhaltung und Sanierung von Flachbodentanks. Die Referenten berichten über ihre Erfahrungen und zeigen anhand von Beispielen Lösungen zur Einhaltung der Umweltschutz-, Sicherheits- und Brandschutzanforderungen in Tanklagern auf.

Es wird ausführlich Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch rund um das Thema Tankanlagen sowie TKW- und KWG- Be- und Entladestellen in der Mineralöl- und chemischen Industrie gegeben.

## Zielsetzung

Bei der Tagung "Ertüchtigung von Flachbodentanks und Tanktassen" wird aktuelles Wissen praxisnah dargestellt. Neue rechtliche Grundlagen werden komprimiert erläutert, es werden Hilfestellungen für die Anwendbarkeit praktischer Lösungen für den Betrieb, die Instandhaltung und Sanierung von Flachbodentanks gegeben. Der Erfahrungsaustausch mit Berufskollegen, bekannten Referenten und Teilnehmern erleichtert das Netzwerken rund um das Thema Flachbodentanks.

## Programm

16.04.2026

---

10:00–10:45      Krisenmanagement – beim Ereignis richtig handeln  
**Dr. Michael Neupert**  
Kümmerlein Simon & Partner Rechtsanwälte mbH

---

12:00–12:45      Genehmigungsmanagement und Novellierung des BImSchG  
**Tobias Dankert, M. Eng.**  
ARU Ingenieurgesellschaft mbH  
**Niklas Bettmer**  
ARU Ingenieurgesellschaft mbH

---

---

|             |   |
|-------------|---|
| 12:45–13:00 | Ende der Veranstaltung<br><b>Dipl.-Ing. (FH) Benedikt Beckmann, M.ENG.</b><br>ARU Ingenieurgesellschaft mbH   |
| <hr/>       |   |
| 09:00–09:15 | Begrüßung<br><b>Dipl.-Ing. (FH) Benedikt Beckmann, M.ENG.</b><br>ARU Ingenieurgesellschaft mbH  |
| <hr/>       |   |
| 09:15–10:00 | Bildgebende ZfP Prüftechniken zur Ermittlung des Zustandes an Lagertanks und Rohrleitungen<br><b>Dipl.-Ing. Ralf Dix</b><br>Dekra Incos GmbH  |
| <hr/>       |   |
| 11:15–12:00 | Weiterbetrieb von bestehenden Flachbodentanks (Voraussetzungen)<br><b>Dipl.-Chem. Gert Göhle</b>  |
| <hr/>       |   |
| 10:45–11:15 | Kaffeepause   |
| <hr/>       |   |
| 11:15–12:00 | Wiederinbetriebnahme einer Sonderabfallverbrennungsanlage nach einem schweren Störfall<br><b>Prof. Dr. rer. nat. Christian Jochum</b>   |
| <hr/>       |   |
| 12:00–12:45 | Die SWIFT – Risikoanalyse als systematische Untersuchungsmethode für die Entsorgung und Lagerung von Abfällen<br><b>Jan Gramatzki</b><br>DNV Energy Systems Germany GmbH  |
| <hr/>       |   |
| 15.04.2026  |   |
| <hr/>       |   |
| 11:15–12:00 | Weiterbetrieb von bestehenden Flachbodentanks (Voraussetzungen)<br><b>Dipl.-Chem. Gert Göhle</b>  |
| <hr/>       |   |
| 12:00–12:45 | Die SWIFT – Risikoanalyse als systematische Untersuchungsmethode für die Entsorgung und Lagerung von Abfällen<br><b>Jan Gramatzki</b><br>DNV Energy Systems Germany GmbH  |
| <hr/>       |   |
| 17:30–20:00 | Abendessen und Erfahrungsaustausch im Restaurant "Hofbräu im Königshof", Lindenallee 1a, 45127 Essen<br><br>Nutzen Sie die Gelegenheit, um mit den Referenten und Tagungsteilnehmenden Fachgespräche zu führen und Ihr... |
| <hr/>       |   |

---

|             |  |
|-------------|--|
| 15:30–17:00 | Polysulfid-Abdichtungen in Tanklagern – die eierlegende Woll-Milch-Sau?<br><b>Dipl.-Ing. Klaus Deininger</b><br>KTW Kunststofftechnik GmbH                                       |
| 10:45–11:15 | Kaffeepause  |
| 14:30–15:15 | Homogene vertikale Durchmischung von Flachbodentanks mittels Leitstrahlmischer<br><b>Dr. Hans-Joachim Jacob</b><br>ystral gmbh maschinenbau + processtechnik                     |
| 13:45–14:30 | WHG in der Praxis – Umsetzung von Anforderungen der Zulassungen<br><b>Tobias Dankert, M. Eng.</b><br>ARU Ingenieurgesellschaft mbH   |
| 12:45–13:45 | Mittagspause   |
| 12:00–12:45 | Genehmigungsmanagement und Novellierung des BImSchG<br><b>Tobias Dankert, M. Eng.</b><br>ARU Ingenieurgesellschaft mbH<br><b>Niklas Bettmer</b><br>ARU Ingenieurgesellschaft mbH |
| 10:00–10:45 | Krisenmanagement – beim Ereignis richtig handeln<br><b>Dr. Michael Neupert</b><br>Kümmerlein Simon & Partner Rechtsanwälte mbH   |
| 15:15–15:30 | Kaffeepause  |
| 10:00–10:45 | Erfahrungen aus der Prüfung zum Explosionsschutz von Tanklagern<br><b>Dr. Jochen Hübner</b><br>TÜV Nord InfraChem GmbH & Co. KG  |
| 09:15–10:00 | Nutzung von fluorfreien Feuerlösch-Schaummitteln in Mineralöltanklagern<br><b>Dipl.-Ing. Helmut Wekenborg</b><br>WeBUS GmbH & Co. KG   |
| 09:00–09:15 | Einführung und Aktuelles<br><b>Dipl.-Ing. (FH) Benedikt Beckmann, M.ENG.</b><br>ARU Ingenieurgesellschaft mbH  |

---

## Referenten

DD

**Dipl.-Ing. Klaus Deininger**

KTW Kunststofftechnik GmbH

KTW Kunststofftechnik GmbH, Mellingen

Dipl.-Ing. Klaus Deininger, geboren am 9. Dezember 1951 in Arnstadt/Thüringen, studierte Baustoffverfahrenstechnik an der Hochschule für Architektur und Bauwesen Weimar (heute Bauhaus-Universität) und schloss als Diplomingenieur ab. Nach seiner Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Baustoffe Weimar (1981–1990) gründete er 1990 die KTW Kunststoff-Technik GmbH sowie später weitere Unternehmen im Bereich Fassaden- und Umweltschutztechnik. Seit 2008 engagiert er sich in Fachgremien der Windenergie, unter anderem als Leiter des Arbeitskreises Gründungen und Tragwerke der FGW. 2023 wurde ihm das Bundesverdienstkreuz am Bande verliehen.

DN

**Dr. Michael Neupert**

Kümmerlein Simon &amp; Partner Rechtsanwälte mbH

Kümmerlein Rechtsanwälte &amp; Notare, Essen

Michael Neupert ist seit 2007 Rechtsanwalt. Er hat seine juristische Ausbildung nach dem Studium in Bochum an zwei öffentlichrechtlichen Lehrstühlen auf Verfassungs- und Verwaltungsrecht konzentriert. Wissenschaftlich hat er sich besonders damit beschäftigt, wie juristisches Argumentieren funktioniert. Vor und während des Studiums hat Michael Neupert jahrelang als Rettungssanitäter gearbeitet und in existentiellen Situationen die Fähigkeit erworben, in kritischen Momenten überlegt zu handeln und sich rasch auf unterschiedlichste Menschen einzustellen.

Michael Neupert unterstützt Unternehmen, wenn staatliche Bestimmungen zu wesentlichen Auswirkungen auf den Betrieb zu führen drohen – etwa bei Unfällen, Produktzulassungen, Umweldelikten oder der Einstufung von Restmaterialien als Abfall. Er hat Erfahrung mit verschiedenen Bereichen des Verwaltungsrechts und Branchen gesammelt, unter anderem Gesundheitswesen, Rohstoffgewinnung, Recycling, Denkmalschutz, Pipelinetchnik und Automobilkomponenten.

TE

**Tobias Dankert, M. Eng.**

ARU Ingenieurgesellschaft mbH

Geschäftsführer der ARU Ingenieurgesellschaft mbH aus Lingen (Ems)

Seit 2013 als Chemieingenieur in diversen Störfallbetrieben tätig gewesen und dort als Experte für den Bereich Immissionsschutz tätig. Seit Mai 2023 zusätzlich öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für "Genehmigungsverfahren im Umweltbereich". Die Begleitung von unzähligen Genehmigungsverfahren im Themenbereich der Energiewende runden das Gesamtbild ab.

NB

**Niklas Bettmer**

ARU Ingenieurgesellschaft mbH

ARU Ingenieurgesellschaft mbH, Lingen

DG

**Dipl.-Chem. Gert Göhle**

Vattenfall/BEW Berlin, Umweltschutzingenieur

- 1991 – 2018 Sachverständiger gemäß AwSV/VAwS und VbF/BetrSichV bei TÜV Rheinland
- 01.04.2024 – 31.07.2024 Ing. Explosionssicherheit Raffinerie (MiRO Karlsruhe)
- Ab 01.08.2024 Vattenfall/BEW Berlin, Umweltschutzingenieur

Er ist seit über fünf Jahren als Freelancer im Bereich Explosions- und Brandschutz sowie Gewässer- und Arbeitsschutz tätig. Er überprüft und bewertet überwachungsbedürftige technische Anlagen und führt Audits nach ISO 9001 und ISO 14001 durch. Sein Ziel ist es, die Sicherheit und Umweltverträglichkeit von industriellen Prozessen zu verbessern und zu gewährleisten.

Er ist als externe Fachkraft für Arbeitssicherheit in kleinen und mittelständischen Unternehmen tätig.

Von Juli 2020 bis August 2023 war er als TPS Manager (Prozesssicherheitsmanager) in einem EHS Team bei ADM Wild beschäftigt.

Er war verantwortlich für die Implementierung und Optimierung von Prozesssicherheitsmanagementsystemen, die Analyse von Risiken und die Schulung von Mitarbeitern. Von Januar 2022 bis April 2023 war er außerdem Gewässerschutzbeauftragter.

DD

### **Dipl.-Ing. Ralf Dix**

Dekra Incos GmbH

DEKRA Incos GmbH, Versmold

DJ

### **Dr. Hans-Joachim Jacob**

ystral gmbh maschinenbau + processtechnik

Ystral GmbH, Ballrechten-Dottingen

Studium Maschinenbau an der TU Dresden 1981 bis 1986 • Forschungsstudium 1986 bis 1989 • seit 1990 bei der ystral gmbh maschinenbau + processtechnik • Bereich Verfahrenstechnik • Spezialgebiet: Pulvereintrag in Flüssigkeiten, Dispergieren, Mischen • Erfahrungen mit der Verarbeitung von weit über 10.000 verschiedenen Pulverstoffen auf allen Gebieten der Industrie

JG

### **Jan Gramatzki**

DNV Energy Systems Germany GmbH

Principal Consultant, Energy Systems – Safety Risk Germany Personal & Business Coach

PJ

### **Prof. Dr. rer. nat. Christian Jochum**

Unternehmensberatung Jochum | Bad Soden

DW

### **Dipl.-Ing. Helmut Wekenborg**

WeBUS GmbH & Co. KG

Ingenieurbüro WeBUS GmbH & Co. KG, Lingen

- Inhaber des Ingenieurbüros WeBUS GmbH & Co. KG Brandschutz, Umweltschutz, Sicherheit (<http://www.ing-webus.de>)
- Sachverständiger für vorbeugenden Brandschutz
- Ausbildung zum gehobenen feuerwehrtechnischen Dienst
- Studium Versorgungstechnik
- 30 Jahre Erfahrung in der Mineralölindustrie davon:
- 16 Jahre Leiter einer hauptberuflichen Werkfeuerwehr

- 12 Jahre Bereichsleiter HSSEQ und Mitglied im Managementteam einer Raffinerie
- Langjähriges Mitglied in der Kommission für Anlagensicherheit (KAS) und Obmann im DGMK „Fachausschuss Prozesssicherheit und Umwelt“

DH

### **Dr. Jochen Hübner**

TÜV Nord InfraChem GmbH & Co. KG

TÜV Nord InfraChem GmbH & Co. KG, Marl

DM

### **Dipl.-Ing. (FH) Benedikt Beckmann, M.ENG.**

ARU Ingenieurgesellschaft mbH

ARU Ingenieurgesellschaft mbH, Lingen

- 1. Studium: 2003- 2007  
Fachhochschule Münster (Steinfurt)  
Studiengang: Ver- und Entsorgungstechnik  
Abschluss: Diplom-Ingenieur (FH)
- 2. Studium: 2007- 2010  
Fachhochschule Münster (Steinfurt)  
Studiengang: Technisches Management in der Energie-, Gebäude- und Umwelttechnik  
Vertiefungsrichtung: Energietechnik  
Abschluss: Master of Engineering
- 1. Arbeitgeber: 01.10.2007-31.08.2008  
Zech Ingenieurgesellschaft mbH & Co. KG (Lingen) Projektingenieur
- 2. Arbeitgeber: 01.09.2008-30.06.2013  
Deutsche BP AG, Erdöl-Raffinerie Emsland (Lingen) Umweltschutzingenieur  
01.01.2010-30.06.2013 als Störfallbeauftragter bestellt
- 3. Arbeitgeber: seit dem 01.07.2013  
UCON GmbH (Münster)  
Bekanntgebener Sachverständiger gemäß § 29a Abs. 1 BImSchG  
externer Störfallbeauftragter  
externer Immissionsschutzbeauftragter  
externe Fachkraft für Arbeitssicherheit"