

## Aussteller



## TAGUNGSORT

Holstenhallen Service GmbH  
Eingang RESTAURANT  
Justus-von-Liebig-Str. 2 – 4  
24537 Neumünster

Anfahrts- und ggf. Hotelinformationen erhalten Sie mit Ihrer Anmelde - Bestätigung.

## SEMINARPREIS

**Einzeltag** 465,00 € netto  
**Komplettpaket** 695,00 € netto

**Frühbucherpreis** 655,00 € netto  
**buchbar bis 14.01.2022**

**Get-together** 48,00 € netto  
(Der Preis versteht sich inkl. Buffet im Hotel sowie 2 Freigetränken)

(Bei mind. 3 TN aus einem Unternehmen erhalten Sie 10 % Rabatt auf den Grundpreis der gewählten Veranstaltung);  
Behördenrabatt 20 %. Die Rabatte sind nicht miteinander kombinierbar!

**Anmeldeschluss: 07.02.2022**

## ANMELDUNG UND INFO

ZEUS GmbH / GZS mbH  
Beckersbergstraße 10  
24558 Henstedt-Ulzburg  
Telefon: +49 4193 88916-0  
E-Mail: [kontakt@gzs-mbh.com](mailto:kontakt@gzs-mbh.com)



**Ansprechpartner:**  
Dr. Jürgen Grymlas

**ZEUS**  
Zentrum für Energie-, Umwelt-  
und Sicherheitstechnik GmbH



Ihr Partnerbüro der  
**GZS mbH**



**15. Fachtagung**  
**Neuerungen im Gewässerschutz**  
**2022**

**in Neumünster**  
**23. und 24. Februar 2022**

*Informationen / Anmeldung unter*  
**[www.gzs-mbh.com](http://www.gzs-mbh.com)**

## Wir setzen unsere erfolgreichen Seminare der Jahre 2007-2020 aus der Praxis für die Praxis fort:



Wir wenden uns wieder an mittelständische Unternehmen (u. a. Betreiber von Tankschutzfirmen, Tankstellen, KFZ-Reparaturwerkstätten und -Waschanlagen, Transportunternehmen, Bau- und Sanierungsbetriebe, Entsorger, Gewässerschutzbeauftragte) und Behördenvertreter, die sich einen aktuellen Stand im Gewässerschutz aneignen wollen.

In der bewährten Form des Erfahrungsaustausches **aus der Praxis für die Praxis** ist es unser Ziel, rechtliche und technische Lösungen aus dem Bereich des Gewässerschutzes zum Wohle Ihres Unternehmens vorzustellen.

Die **Seminartage** werden als Fortbildungsveranstaltungen für Fachbetriebe im Sinne des WHG sowie im Sinne des Merkblattes DWA M-190 anerkannt.

## Programm am 23. Februar 2022

- 8.00**     **Ankunft / Teilnehmerregistrierung**
- 8.30**     **Begrüßung**
- 8.45**     **Technische Regeln wassergefährdender Stoffe (TRwS)**
- Überblick und aktueller Stand
  - Speziell Gelbdrucke 787 und TRwS 781
- Vortrag: Frau Dipl.-Ing. Iris Grabowski, DWA Hennef
- 9.30**     **TRwS 793 und der Umgang mit bestehenden Anlagen**
- Regelungen
  - Umsetzungsbeispiele
- Vortrag: Herr Jörg Schütte, NLWKN Niedersachsen
- 10.15**    **Kaffeepause**
- 10.45**    **Sanierung von Schächten und Haltungen mittels Linertechnik**
- Vorstellung von neuen Projekten
  - Möglichkeiten und Grenzen
- Vortrag: Herr B.Eng. Alexander Lachmann, Canal-Control Rohrsanierung GmbH
- 11.30**    **Verschweißte Kunststoffrohrsysteme aus PE**
- Heizwendelschweißtechnik: Anforderungen und Ausführungen
  - Praxisbeispiele
- Vortrag: Herr Dipl.-Ing. Markus Engelberg, PLASSON GmbH
- 12.15**    **Mittagspause**
- 13.15**    **Betoninstandsetzung an WHG-Anlagen**
- Welche Verfahren gibt es?
  - Vor- und Nachteile dieser Verfahren
- Vortrag: Herr Dr.-Ing. D. Ehrhardt, EB Ingenieur GmbH
- 14.00**    **Spezielle Verfahren nach TRwS 786**
- Beispiele von Bauausführungen der Nrn. 8, 10 und 12
  - Möglichkeiten und Grenzen
- Vortrag: Herr Jens Osburg, STEULER Surface Protection Linings
- 14.45**    **Kaffeepause**
- 15.15**    **Planung von Abscheideranlagen**
- Was ist zu beachten?
  - Die häufigsten Mängel / Fehler?
- Vortrag: Herr Michael Ummerhofer, Mall GmbH
- 16.00**    **Herausforderung Elektromobilität**
- Wo sind die Grenzen
  - Anwendungsbeispiele
- Vortrag: Herr Michael Kahl, Verband des Kfz-Gewerbes S-H. e.V.
- 16.45**    **Zusammenfassung/Abschlussdiskussion**
- 18.00**    **Get-together**  
Hotel „Altes Stahlwerk“, Rendsburger Str. 81, 24537 Neumünster (Der Preis versteht sich inkl. Buffet im Hotel und 2 Freigetränken)

## Programm am 24. Februar 2022

- 8.00**     **Ankunft / Teilnehmerregistrierung**
- 8.30**     **Begrüßung**
- 8.45**     **Herstellung einer Gussasphaltschicht auf einer JGS-Anlage**
- Vorstellung des Verfahrens, Regelwerk
  - Zulassung durch das DIBT
- Vortrag: Herr Kai Thomsen, SAW Schleswiger Asphaltspalt-Werke GmbH & Co. KG
- 9.30**     **Einbau von Fugenblechen**
- Was ist zum korrekten Einbau zu beachten?
  - Anforderungen durch die BUMWS und deren Umsetzung
- Vortrag: (angefragt)
- 10.15**    **Kaffeepause**
- 10.45**    **Rohrleitungen gemäß TRwS 781 und TRwS 786**
- Was ist zu beachten?
  - Wo gibt es Klärungs- und Handlungsbedarf?
- Vortrag: Herr Thomas Hombach, EBERO Rheinland GmbH
- 11.30**    **Entwässerungsrinnen und Havariebehälter entsprechend der TRwS**
- Anforderungen?
  - Was ist zu beachten?
- Vortrag: Herr Rolf Alexander Erhardt, ACO Tiefbau Vertrieb GmbH
- 12.15**    **Mittagspause**
- 13.15**    **Physikalische Einflussfaktoren auf die Dichtheitsprüfresultate von Behältern und Leitungen**
- Regelwerke
  - Was ist zu beachten?
- Vortrag: Herr Steffen Machka, MesSen Nord GmbH
- 14.00**    **Aussagekraft von Dichtheitsprüfungen**
- Fehler bei der Prüfungsdurchführung
  - Genauigkeit von unterirdischen Prüfverfahren
- Vortrag: Herr Dipl.-Ing. (FH) Serdar Ulutas, MBA, IKT-Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH
- 14.45**    **Kaffeepause**
- 15.15**    **Ausführung von Dichtflächen mit unterschiedlichen Materialien**
- Vor- und Nachteile der Materialien
  - Erfahrungen aus der Planung und Praxis
- Vortrag: Herr Dipl.-Ing. Michael Schäffer, Sellhorn Ingenieurgesellschaft mbH
- 16.00**    **Zusammenfassung/Abschlussdiskussion**

(Änderungen vorbehalten)