

Seminarprogramm 2019

Seminare nach WHG

Achtung: Neue AwSV

Am 1. August 2017 ist die neue AwSV in Kraft getreten. Die VAwS sind damit vollständig außer Kraft getreten.

Neu: Regelmäßige Fortbildung erforderlich!

Gemäß der neuen AwSV müssen betrieblich verantwortliche Personen von Fachbetrieben mindestens alle zwei Jahre an geeigneten Fortbildungsveranstaltungen teilnehmen.

TÜV®

TÜV NORD GROUP

TÜV NORD
Akademie

Fachbetriebe nach WHG

Das Errichten, Instandsetzen, Stilllegen und Reinigen von Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen darf gemäß § 45 AwSV nur durch dafür qualifizierte Betriebe, den Fachbetrieben nach WHG, erfolgen. Nach § 62 AwSV bedürfen diese Betriebe einer Zertifizierung.

Erwerb der Sachkunde

Gemäß § 62 AwSV muss jeder Fachbetrieb nach WHG eine „betrieblich verantwortliche Person“ bestellen. Diese muss über ausreichende Sachkunde verfügen. Durch erfolgreiche Teilnahme am WHG-Grundkurs und mindestens einem passenden WHG-Fachkurs wird die Sachkunde nachgewiesen.

Regelmäßige Schulungen

Nach § 63 AwSV muss eine bestellte „betrieblich verantwortliche Person“ mindestens alle zwei Jahre an geeigneten Schulungen teilnehmen, um ihr Wissen aufzufrischen bzw. zu erweitern. Durch Teilnahme an unseren Fortbildungsveranstaltungen oder WHG-Fachkursen erfüllen Sie diese Vorgabe. Für „betrieblich verantwortliche Personen“, die Ihre Sachkunde vor dem 01. August 2017 (Inkrafttreten der AwSV) erlangt haben, gilt diese Anforderung als erfüllt, wenn sie bis spätestens Juli 2019 an einer entsprechenden Schulung teilnehmen.

Zertifizierung

Die Zertifizierung als Fachbetrieb nach WHG erfolgt durch die TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG.

Ihr Ansprechpartner



Ralf Bendinger

Termine und Organisation: 0800 8888 020
Veranstaltungsinhalte: 0421 22318-12
E-Mail: rbendinger@tuev-nord.de

Überblick über das modulare Konzept zur Qualifizierung als Fachbetrieb nach WHG



WHG-Grundkurs

Ihr Nutzen

In unserem eintägigen WHG-Grundkurs vermitteln wir Ihnen die Grundlagen über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen. Mithilfe unserer ergänzenden WHG-Fachkurse können Sie darauf aufbauend spezifische Zusatzkenntnisse erlangen. Durch die erfolgreiche Teilnahme an diesen Veranstaltungen sind Sie soweit qualifiziert, dass Sie die Aufgaben einer „betrieblich verantwortlichen Person“ in einem WHG-Fachbetrieb übernehmen können.

Inhalte

- **Rechtliche Grundlagen (WHG und AwSV)**
- **Wassergefährdende Stoffe/Wassergefährdungsklassen**
- **Der Anlagenbegriff, Gefährdungsstufen von Anlagen und deren Auswirkungen**
- **Anforderungen an WHG-Fachbetriebe, Betreiberpflichten**
- **Arbeitsschutz**

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an betrieblich verantwortliche Personen aus Fachbetrieben nach WHG, aber auch an Betreiber und Planer von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen sowie an Mitarbeiter der für diese Anlagen zuständigen Behörden.

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer

1 Tag: 9.00 – 16.30 Uhr

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Behältern und Rohrleitungen

Ihr Nutzen

Sie werden über die wesentlichen Inhalte der derzeit geltenden wasserrechtlichen Vorschriften informiert. Ihnen wird auch der praxisbezogene Umgang mit den geltenden technischen Regeln vermittelt. Sie werden soweit qualifiziert, dass Sie die Aufgaben einer betrieblich verantwortlichen Person für bestimmte fachbetriebspflichtige Tätigkeiten in einem Fachbetrieb nach WHG übernehmen können.

Inhalte

- Lageranlagen
- Abfüll- und Umschlaganlagen
- HBV-Anlagen
- Rohrleitungen
- Leckanzeigergeräte
- Überfüllsicherungen

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an betrieblich verantwortliche Personen aus Fachbetrieben, die Arbeiten an Behältern einschließlich Rohrleitungen und Ausrüstungsteilen von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen durchführen, aber auch an Betreiber und Planer solcher Anlagen sowie Mitarbeiter der für diese Anlagen zuständigen Behörden.

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer

1 Tag

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Heizölbehälteranlagen

Ihr Nutzen

Sie erhalten einen Überblick über die wesentlichen Inhalte der derzeit geltenden wasserrechtlichen Vorschriften sowie der geltenden technischen Regeln. Sie werden soweit qualifiziert, dass Sie die Aufgaben einer betrieblich verantwortlichen Person für bestimmte fachbetriebspflichtige Tätigkeiten in einem Fachbetrieb nach WHG übernehmen können.

Inhalte

- Lageranlagen
- Tanksysteme
- Rohrleitungen
- Leckanzeigergeräte
- Grenzwertgeber
- Antihebertentile
- Stilllegung

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an betrieblich verantwortliche Personen aus Fachbetrieben, die Arbeiten an Heizölbehälteranlagen durchführen, aber auch an Betreiber und Planer solcher Anlagen sowie Mitarbeiter der für diese Anlagen zuständigen Behörden.

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer

1 Tag

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Dichtflächen

Ihr Nutzen

Sie werden über die wesentlichen Inhalte der derzeit geltenden wasserrechtlichen Vorschriften informiert. Ihnen wird auch der praxisbezogene Umgang mit den geltenden technischen Regeln vermittelt. Sie werden soweit qualifiziert, dass Sie die Aufgaben einer betrieblich verantwortlichen Person für bestimmte fachbetriebspflichtige Tätigkeiten in einem Fachbetrieb nach WHG übernehmen können.

Inhalte

- Abfüll- und Umschlaganlagen
- TRwS 786 Ausführungen von Dichtflächen
- Betonflächen
- Asphaltflächen
- Fugenabdichtungen
- Beschichtungen
- Dichtungsbahnen

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an betrieblich verantwortliche Personen aus Fachbetrieben, die Dichtflächen erstellen, beschichten und mit Kunststoffbahnen auskleiden, aber auch an Betreiber und Planer von Dichtflächen sowie Mitarbeiter der für diese Anlagen zuständigen Behörden.

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer

1 Tag

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen

Ihr Nutzen

Leichtflüssigkeitsabscheider – auch bekannt als Ölabscheider, Benzinabscheider oder Mineralölabscheider – sind Abwasserbehandlungsanlagen in Form eines Beckens. Darin werden Leichtflüssigkeiten wie beispielsweise Öle durch Aufschwimmen und Rückhaltung abgeschieden. Das Arbeiten an einer solchen Abscheideranlagen erfordert laut Wasserhaushaltsgesetz besondere Fachkenntnisse.

Inhalte

- Rechtliche Grundlagen
- Übersicht der DIN-/ EN Normen
- Funktion und Bauarten/Planung und Einbau
- Warnanlagen, Sicherung gegen Rückstau
- Generalinspektionen, Eigenkontrollen und Wartungen
- Entsorgung und Instandsetzung
- Verhalten bei Störfällen

Teilnehmerkreis

„Betrieblich verantwortliche Personen“ von Fachbetrieben, die Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen an Tankstellen, Tanklagern und sonstigen Anlagen als Rückhalteeinrichtung planen, einbauen und instandsetzen. Fachplaner, Ingenieurbüros und Behördenvertreter. Auch geeignet als Fortbildungsveranstaltung für Fachkundige und Sachkundige nach der DIN 1999-100.

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 480,00 € zzgl. USt **571,20 € inkl. USt**

Dauer 1 Tag

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Biogas- und JGS-Anlagen

Ihr Nutzen

Sie werden über die derzeit geltenden wasserrechtlichen Grundlagen informiert. Darüber hinaus vermitteln wir Ihnen praxisnah die Besonderheiten bei Arbeiten an Biogas- und JGS-Anlagen. Sie werden soweit qualifiziert, dass Sie die Aufgaben einer betrieblich verantwortlichen Person in einem Fachbetrieb nach WHG übernehmen können.

Inhalte

- Technischer Aufbau
- Rechtliche und technische Grundlagen
- Anforderungen an Behälter
- Anforderungen an Rohrleitungen
- Anforderungen an die Rückhaltung
- Anforderungen an Siloflächen
- Gefährdungen aus anderen Rechtsbereichen

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an betrieblich verantwortliche Personen aus Fachbetrieben, die Arbeiten an Biogas- bzw. JGS-Anlagen durchführen, aber auch an Betreiber solcher Anlagen sowie Mitarbeiter der für diese Anlagen zuständigen Behörden.

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 470,00 € zzgl. USt **559,30 € inkl. USt**

Dauer 1 Tag

WHG-Fachkurs: Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen

Ihr Nutzen

Zur Sicherstellung des Brand- und Explosionsschutzes bei der Errichtung und beim Betrieb von überwachungsbedürftigen Anlagen mit entzündbaren Stoffen sind Kenntnisse der rechtlichen und technischen Grundlagen sowie über die Eigenschaften und das Verhalten entzündbarer Stoffe erforderlich. Dieses Seminar vermittelt Grundlagen, damit Fachbetriebe und Betreiber bei fachbetriebspflichtigen Tätigkeiten nach WHG die geforderten zusätzlichen Kenntnisse im Brand- und Explosionsschutz im Sinne der BetrSichV nachweisen können.

Inhalte

- Rechtliche Grundlagen
- Technische Grundlagen
- Anwendung und Umsetzung des Explosionsschutzes in der Praxis

Teilnehmerkreis

Betrieblich verantwortliche Personen von Fachbetrieben nach WHG sowie Betreiber von Anlagen zum Umgang mit entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen

Wichtig! Hinweise auf der rechten Seite

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie
- Sachkundenachweis

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer 1 Tag

Hinweise und Voraussetzungen

WHG-Grundkurs

Voraussetzungen: Teilnehmer, die eine „betrieblich verantwortliche Person“ in einem Fachbetrieb nach WHG werden möchten, müssen folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Meisterabschluss, Ingenieurwissenschaftliches Studium oder eine gleichwertige Ausbildung und
- mindestens zweijährige Berufserfahrung

Hinweise: Mit der erfolgreich abgelegten schriftlichen Prüfung am Veranstaltungsende weisen Sie ausreichende Grundkenntnisse im Sinne des WHG bzw. der AwSV nach.

WHG-Fachkurse:

Arbeiten an Behältern und Rohrleitungen

Arbeiten an Heizölbehältern

Arbeiten an Dichtflächen

Arbeiten an Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen

Arbeiten an Biogas- und JGS-Anlagen

Voraussetzungen: Betrieblich verantwortliche Personen von Fachbetrieben müssen die erfolgreiche Teilnahme am „WHG-Grundkurs“ nachweisen. Für alle anderen Interessenten gilt dies als Empfehlung.

Hinweise: Mit der erfolgreich abgelegten schriftlichen Prüfung am Veranstaltungsende weisen Sie die Sachkunde für fachspezifische Zusatzkenntnisse nach.

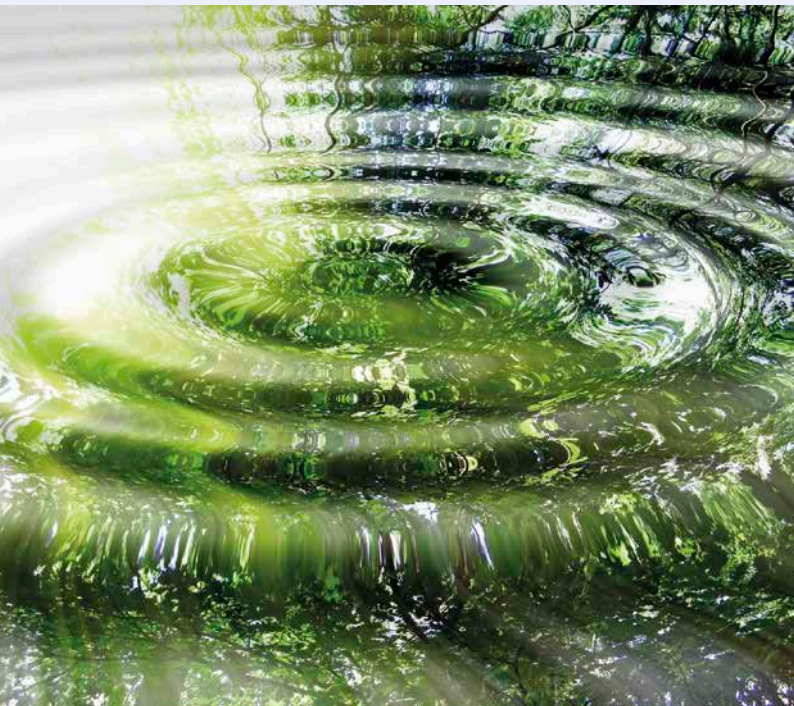
WHG-Fachkurs: Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen

Voraussetzungen: Betrieblich verantwortliche Personen von Fachbetrieben müssen die erfolgreiche Teilnahme am „WHG-Grundkurs“ sowie an einem der nachfolgend aufgeführten WHG-Fachkurse nachweisen:

- Arbeiten an Behältern und Rohrleitungen
- Arbeiten an Biogas-/JGS-Anlagen
- Arbeiten an Dichtflächen

Für alle anderen Interessenten gilt dies als Empfehlung.

Hinweise: Mit der erfolgreich abgelegten schriftlichen Prüfung am Veranstaltungsende weisen Sie die Sachkunde für fachspezifische Zusatzkenntnisse nach.



Anmeldung

Sie haben noch organisatorische Fragen?

Wir helfen Ihnen schnell und kompetent weiter – gebührenfrei unter
Telefon: 0800 8888 020.

Veranstaltungen jetzt online buchen:
www.tuevnordakademie.de/seminare

Unter **www.tuevnordakademie.de** finden Sie weitere ausführliche Informationen zum Thema **WHG** sowie weitere Veranstaltungsorte und Termine.

(Bitte abtrennen und der TÜV NORD Akademie zusenden)

ANMELDUNG

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per Post
oder Fax an: **0421 22318-22**

TÜV NORD Akademie GmbH & Co. KG
Geschäftsstelle Bremen
Airbus-Allee 3
28199 Bremen

Veranstaltung

Titel

Termin

Ort

Absender

Firmenname

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

Branche

Anzahl der Mitarbeiter

Teilnehmer

Name/Vorname

Funktion

E-Mail

Ich/Wir erkenne/n die Teilnahmebedingungen des Veranstalters an.

Ort/Datum

Unterschrift

Tanklager mit entzündbaren Flüssigkeiten – Fortbildung für WHG-Fachbetriebe

Ihr Nutzen

In diesem Seminar werden die aktuellen Anforderungen an Lageranlagen mit entzündbaren Flüssigkeiten in den Mittelpunkt gerückt, wie sie z. B. in Tanklagern, Raffinerien, Chemieparks oder im Bereich von Binnenhäfen zu finden sind. Es werden wesentliche Inhalte der derzeit geltenden Vorschriften im Hinblick auf den Brand- und Explosionsschutz und deren Umsetzung bei der Neuerrichtung und beim Betrieb derartiger Anlagen vermittelt und diskutiert.

Inhalte

- Betriebssicherheitsverordnung/Gefahrstoffverordnung
- TRGS 509
- Anforderungen an Lageranlagen
- Anforderungen an Füll- und Entleerstellen
- Sicherheitsabstände und Schutzstreifen
- Tank- und Tankgruppenabstände
- Flammendurchschlagsicherungen
- Brandschutzeinrichtungen

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich insbesondere an Mitarbeiter von Fachbetrieben nach WHG, die in Tanklagern oder an Füll- und Entleerstellen arbeiten. Darüber hinaus können sich Betreiber, Planungsbüros und für diese Anlagen zuständige Behörden über den aktuellen Stand der Technik informieren.

Abschluss

- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer

1 Tag

Die neue Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) – Fortbildung für WHG-Fachbetriebe

Ihr Nutzen

Die neue Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) ist am 01.08.2017 in Kraft getreten! Die AwSV gilt bundesweit und ersetzt die aktuell gültigen Verordnungen der Bundesländer (VAWS).

Inhalte

- Vorstellung der neuen Verordnung über AwSV
- Wichtige Neuerungen gegenüber den bisherigen Regelungen
- Was ändert sich für Fachbetriebe nach WHG?
- AwSV höhere technische Anforderungen als VAWS?
- Was ändert sich bei den Betreiberpflichten?
- Gibt es Bestandsschutz für Altanlagen?
- Was ändert sich bei der Prüfpflicht?
- Wasserrecht bei Biogas- und JGS-Anlagen

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich an Mitarbeiter von Fachbetrieben nach WHG, Betreiber von Anlagen zum Umgang mit wassergefährdeten Stoffen, Planungsbüros sowie Mitarbeiter der für diese Anlagen zuständigen Behörden.

Abschluss

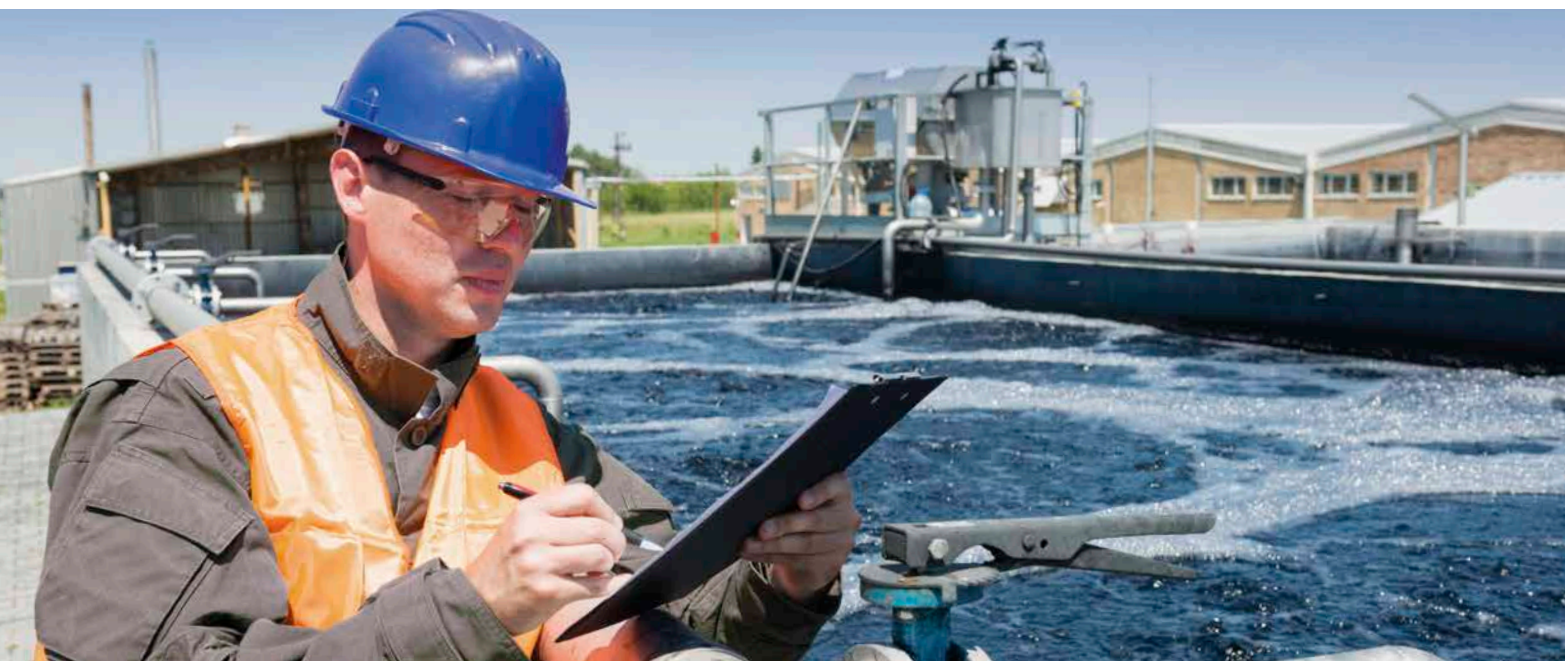
- Teilnahmebescheinigung der TÜV NORD Akademie

Preis

Teilnahmegebühr: 490,00 € zzgl. USt **583,10 € inkl. USt**

Dauer

1 Tag



Fachbetriebe nach WHG – Termine

WHG-Grundkurs

Berlin	25.03.2019
Bielefeld	21.01.2019
Bissendorf (OS)	12.11.2019
Braunschweig	20.05.2019
Bremen	27.02.2019
Dresden	17.06.2019
Essen	29.01.2019
Frankfurt/Main	01.04.2019
Halle/Saale	11.03.2019
Hamburg	21.01.2019
Hannover	12.03.2019
Kassel	30.09.2019
Köln	25.02.2019
Magdeburg	20.11.2019
Oldenburg	27.03.2019
Rostock	13.05.2019

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Behältern u. Rohrleitungen

Berlin	26.03.2019
Bielefeld	22.01.2019
Bissendorf (OS)	13.11.2019
Braunschweig	21.05.2019
Bremen	28.02.2019
Dresden	22.07.2019
Essen	30.01.2019
Frankfurt/Main	02.04.2019
Halle/Saale	12.03.2019
Hamburg	22.01.2019
Hannover	13.03.2019
Köln	26.02.2019
Magdeburg	21.11.2019
Oldenburg	17.09.2019

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Heizölbehälteranlagen

Berlin	26.11.2019
Bielefeld	08.05.2019
Braunschweig	22.05.2019
Bremen	07.05.2019
Halle/Saale	14.03.2019
Rostock	14.05.2019

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen

Bremen	05.12.2018
Essen	23.11.2018

WHG-Fachkurs: Biogas- und JGS-Anlagen

Berlin	29.03.2019
Bissendorf (OS)	14.05.2019
Bremen	05.11.2019
Essen	19.02.2019
Halle/Saale	26.09.2019
Hamburg	30.01.2019
Hannover	04.09.2019
Magdeburg	22.11.2019
Oldenburg	28.03.2019
Rostock	23.10.2019

Informationen

Ausführliche Inhalte
und Anmeldung unter:

[www.tuev-nord.de/
seminarsuche](http://www.tuev-nord.de/seminarsuche)

WHG-Fachkurs: Arbeiten an Dichtflächen

Berlin	27.03.2019
Bielefeld	04.12.2019
Bremen	28.02.2019
Essen	31.01.2019
Halle/Saale	13.03.2019
Hamburg	02.07.2019
Hannover	06.06.2019
Köln	28.05.2019
Oldenburg	17.09.2019

WHG-Fachkurs:

Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen

Bielefeld	30.10.2019
Bissendorf (OS)	13.02.2019
Bremen	01.03.2019
Essen	10.04.2019
Halle/Saale	14.03.2019
Hamburg	12.09.2019
Hannover	19.12.2019

Tanklager mit entzündbaren Flüssigkeiten – Fortbildung

Essen	10.07.2019
-------	------------

Die neue Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) – Fortbildung für WHG-Fachbetriebe

Berlin	28.03.2019
Bielefeld	09.07.2019
Bissendorf (OS)	14.02.2019
Braunschweig	20.11.2019
Bremen	07.02.2019
Dresden	27.05.2019
Erfurt	18.02.2019
Essen	07.02.2019
Frankfurt/Main	30.04.2019
Halle/Saale	01.04.2019
Hamburg	27.05.2019
Hannover	07.02.2019
Köln	27.02.2019
Magdeburg	06.06.2019
München	31.01.2019
Oldenburg	28.01.2019
Rostock	15.05.2019
Stuttgart	28.03.2019
Zwickau	11.11.2019