



Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.

Tagung Flachbodentanks

28. September 2017, Hamburg

**WORKSHOP AM
27. SEPTEMBER 2017**

Workshop am 27. September 2017

10:30 bis 17:00 Uhr

Berechnung und Konstruktion von Flachbodentanks:

Aufbauend auf den Ergebnissen des Workshops im Rahmen der Tagung im September 2015 sollen die Anforderungen der DIN 4119 weiter herausgearbeitet werden. Außerdem werden die zusätzlich zu erfüllenden Anforderungen nach Wasserrecht sowie Emissionsschutzrecht, die bei der Bauplanung zu beachten sind, thematisiert.

Betrieb von Flachbodentanks:

Hier sollen die typischen Veränderungen, denen ein Flachbodentank im Betrieb unterworfen ist, angesprochen werden. Der Workshop soll sich in kleinem Kreis den genannten Themen befassen und Ansätze für geeignete Vorgehensweisen erarbeiten.

Der Workshop wendet sich an Planer, Prüfer und Betriebsverantwortliche mit guten Vorkenntnissen.

Der Workshop wird von folgenden Spezialisten der TÜV SÜD Industrie Service GmbH geleitet:

- Peter Ball, Obmann des NA Tank „Flachbodentanks“, Mitarbeiter bei der Überarbeitung EN 15014, EEMUA 159 TankAssessor™
- Peter Szalata, EEMUA 159 TankAssessor™

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Wenn Sie am Workshop teilnehmen möchten, bitten wir Sie um Kontaktaufnahme unter congress@tuev-sued.de.

Die Tagung richtet sich an

- Behörden, die für Umweltschutz, Gewässerschutz und baurechtliche Belange zuständig sind
- Betreiber aus der chemischen und der Mineralölindustrie sowie von Energieversorgungsunternehmen
- Planer von Anlagen mit Flachbodentanks
- Hersteller von Flachbodentanks
- Fachbetriebe und Zulieferer für Flachbodentanks
- Sachverständige

Moderation und Tagungsleitung

Peter Szalata, TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München

TAGUNGSPREIS UND -ORT

€ 620,00 zzgl. 19% gesetzlicher USt.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet Tagungsunterlagen und die Pausen- und Mittagsverpflegung.

Die Gebühr für die Teilnahme am Workshop beträgt 450,00 € zzgl. USt..

Für Vertreter von Behörden beträgt die Teilnahmegebühr 350,00 € zzgl. gesetzl. USt.

**Handwerkskammer Hamburg,
Holstenwall 12 · 20355 Hamburg**

Mit Ihrer Anmeldebestätigung erhalten Sie Anfahrts- und Hotelinformationen.

Programm am 28. September 2017

09:00 Begrüßung

Karlheinz Russ, Bereichsleiter Industrie Service,
TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH,
Darmstadt

Wasserrechtliche Anforderungen

09:15 Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wasser- gefährdenden Stoffen (AwSV) in Kraft!

Was ändert sich?

Tanja Wollnack, Freie und Hansestadt Hamburg,
Behörde für Umwelt und Energie

10:00 Die Revision der TRwS 788 Technische Regel wassergefährdender Stoffe (TRwS) für Flachboden- tanks aus metallischen Werkstoffen zur Lagerung wassergefährdender Flüssigkeiten

Frank Oswald, Leiter Abteilung anlagenbezogene
Regulierung, Mineralölwirtschaftsverband e.V., Berlin

10:30 Wiederkehrende Tankprüfung: Umfang, Prüfverfahren, Bericht

Peter Szalata, TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
München

11:00 Kaffeepause

Luftreinhaltung

11:30 Die Weiterentwicklung des Standes der Technik für die Lagerung leichtflüchtiger Produkte

Karen Pannier, Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau

12:15 Verminderung von VOC Emissionen in Tanklagern: Technologien zur Rückgewinnung von Dämpfen

Frank Kouwenberg, Cool Sorption A/S, Glostrup,
Dänemark

13:00 Mittagspause

Brand- und Explosionsschutz

14:00 Wann sind Ex-Bereiche festzulegen und wann sind Prüfungen von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen nach BetrSichV durchzuführen

Dr. Dirk-Hans Frobese, Physikalisch-Technische
Bundesanstalt, Braunschweig

14:45 Normen als Konkretisierung des Standes der Sicher- heitstechnik beim Tanklagerbrandschutz

Helmut Wekenborg, WeBUS GmbH & Co. KG, Lingen

15:30 Kaffeepause

Europäische Normen und Richtlinien

16:00 Revision der DIN EN 14015

Peter Ball, TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
München

16:30 Erfahrungsbericht mit der Anwendung der EEMUA 159 Richtlinie bei der Instandhaltung von Flachbodentanks in Deutschland

Dr. Christian Gerdes, JPM Ingenieurtechnik GmbH,
Henstedt-Ulzburg

17:00 Zusammenfassung und Verabschiedung

Peter Szalata, TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
München



Anmeldung unter

www.tuev-sued.de/flachbodentanks
congress@tuev-sued.de

Die Tagung Flachbodentanks richtet sich an einen deutschsprachigen Teilnehmerkreis.

Die nächste internationale Tagung Flachbodentanks findet am 17. – 18. Oktober 2018 in München statt.

Anmeldung und Auskünfte

TÜV SÜD Akademie GmbH
Tagungen und Kongresse
Bilal Köse
Westendstraße 160
80339 München
Telefon +49 89 5791-2846
Telefax +49 89 5155-2468
E-Mail: congress@tuev-sued.de