



**„Unterwiesene Person tragbare Gasmessgeräte und PSA“ (CSE-Training)
Einsteigen in engen Räumen und Behältern nach DGUV-R 113-004 und
103-004 einschließlich vorgeschriebene „Sachkunde für Freimessen“**

- Termin:** Montag, 25.08.2025 (09.00 – 16.00 Uhr)
oder
Dienstag, 26.08.2025 (09.00 – 16.00 Uhr)
oder
Mittwoch, 27.08.2025 (09.00 – 16.00 Uhr)
- Seminarort:** Schulungsraum in der Betriebszentrale des Zweckverbandes Lollar-Staufenberg,
Sandweg 2535457 Lollar
- Zielgruppe:** Personen, die Gaswarngeräte verwenden und die vorgeschriebenen Sichtkontrollen und den Anzeigetest und Freimessen durchführen müssen.
- Beschreibung:** Grundkenntnisse über Funktion und Aufbau der Gaswarngeräte, Erkennen von offensichtlichen Veränderungen an den Gaswarngeräten, Kenntnisse der gerätespezifische Testfunktionen und Beurteilung der Ergebnisse. Ermitteln einer möglichen Gefahrstoffkonzentration bzw. Sauerstoffgehalts vor bzw. während der Arbeiten u.a. in Schächten mit dem Ziel des sicheren Begehens bzw. Befahren durch Freimessen.
- Die persönliche Schutzausrüstung (Absturzsicherung, Arbeitsschuhe, Helm) muss von jedem Teilnehmer mitgebracht werden.
Umkleideräume stehen zur Verfügung.

Seminarinhalte:

Teil 1: Rechtliche Grundlagen

- Gaswarngeräte für den Explosionsschutz DGUV-I 213-057 und -056 (BGI 518/ 836)
- Explosionsschutzregeln DGUV-R 113-001 (BGR 104)
- Alarmschwellen und Grenzwerte
- Abwassertechnische Anlagen DGUV-R 113-004 und DGUV-R 103-004 (BGR/GUV-R 117-1/126)
- PSA gegen Absturz DGUV-R 112-198 (BGR 198)

Teil 2: Gasmesstechnik

- Messverfahren, Ausbreitung der Gase, Gefährdungseinschätzung
- Grundkenntnisse über Aufbau und Funktion der Gasmessgeräte
- Unterwiesene Person
- Gerätespezifische Testfunktionen
- Sachkunde für "Freimessen"

Teil 3: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

- Sicherheitsauffanggurte
- Dreibaum, HRA und Winde

Teil 4: Arbeiten in umschlossenen Räumen von abwassertechnischen

- Anlagen
- Grundlagen
- Schutzmaßnahmen
- Rettungsmaßnahmen

Praktische Übungen

- Einstieg in Übungsschacht

Referent: Herr Matthias Müller, GfU GmbH

Gebühren: **329,00 €** (zzgl. MWSt.)
Seminarunterlagen und Verpflegungspauschale inklusive
(Mittagessen, Softgetränke und Kaffeepausen)

Anmeldung: Die verbindliche schriftliche Anmeldung muss bis **04.08.2025** vorliegen. Bei Stornierungen bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir eine Storno-/Bearbeitungsgebühr von 20 % der Seminargebühr, max. 50,00 €. Bei späteren Absagen wird die volle Seminargebühr berechnet. Die Entsendung eines Ersatzteilnehmers ist grundsätzlich möglich. ***Eine Anmeldebestätigung erhalten Sie zusammen mit der Rechnung nach Meldeschluss.***

Teilnehmerzahl: Die Teilnehmerzahl ist pro Tag auf 12 Personen begrenzt. Die Seminarplätze werden in der Reihenfolge der Anmeldungen vergeben

Anmeldungen können Sie online unter <https://www.zls-lollar.de/ueber-uns/seminarbetrieb/> vornehmen.

„Unterwiesene Person tragbare Gasmessgeräte und PSA“ (CSE-Training)
Einsteigen in engen Räumen und Behältern nach DGUV-R 113-004 und 103-004 einschließlich vorgeschriebene „Sachkunde für Freimessen“

Anmeldung per Fax:

(0 64 06) 91 34 34

- Montag, 25.08.2025
 Dienstag, 26.08.2025
 Mittwoch, 27.08.2025

Name _____

oder per Post:

Adresse _____

Zweckverband
Lollar-Staufenberg
Sandweg 25
35457 Lollar

Telefon _____

E-Mail: _____