



Sachkunde für den Betrieb, die Kontrolle und Wartung von Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (Grundlehrgang)

Sachkunde gemäß DIN 1999-100 und DIN 1999-101 – Lehrgang für Betreiber von Benzin- und Ölabscheideranlagen und deren Beauftragte (z.B. Entsorger)



13.04.2026 | BEW-Duisburg
30.06.2026 | BEW-Duisburg
14.09.2026 | BEW-Duisburg
24.11.2026 | BEW-Duisburg

| 09:00 bis 17:00



Dr. Edgar Tschech
02065 770-124, tschech@bew.de



Teilnahmepreise in €

	Präsenz
Regulär*	465,-
Verbandsmitglieder*	420,-

AAV, BDE, BDG, BVB, BVK, BWK, DGAW, DVGW, DWA,
EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU,
WFZruhr

In der Teilnahmegebühr sind jeweils seminargebundene
Unterlagen und bei Präsenzveranstaltungen das Mittagsbuffet
sowie Erfrischungsgetränke enthalten.

* zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Weitere Infos
und Anmeldung



bew.de/ua035

Sachkunde für den Betrieb, die Kontrolle und Wartung von Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (Grundlehrgang)

Sachkunde gemäß DIN 1999-100 und DIN 1999-101 – Lehrgang für Betreiber von Benzin- und Ölabscheideranlagen und deren Beauftragte (z.B. Entsorger)

Beschreibung

Kraftstoffe und Mineralöle müssen vor dem Ableiten von Abwasser mittels eines Leichtflüssigkeitsabscheiders entfernt werden. Für den Aufbau, die Bemessung, die Kontrolle, die Wartung und die Generalinspektion dieser Anlagen gelten die EN 858, Teil 1 und Teil 2 sowie die DIN 1999-100 und die DIN 1999-101. Gemäß der DIN 1999-100/-101 sind die Benzin- und Ölabscheideranlagen mindestens monatlich zu kontrollieren und halbjährlich zu warten. Des Weiteren ist ein Betriebstagebuch zu führen. Diese Aufgaben können vom Betreiber selbst oder von einem Beauftragten (z.B. Entsorger) wahrgenommen werden. In jedem Fall muss die ausführende Person die Sachkunde nachweisen können.

Unsere Schulung richtet sich an alle Personen, die für den Betrieb, die Kontrolle und Wartung von Leichtflüssigkeitsabscheidern zuständig und/oder verantwortlich sind. Der Referent informiert die Teilnehmer/-innen umfangreich und anschaulich über die gesetzlichen und technischen Anforderungen an den Betrieb von Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen. Weiter erläutert er ausführlich die Durchführung der gesetzlich vorgeschriebenen Kontroll- und Wartungsarbeiten, so dass sie im Anschluss von jedem selbst fachgerecht und sicher durchgeführt werden können. Der/die Anlagenbetreiber/-in kann dadurch erhebliche Kosten vermeiden. Außerdem ist die monatliche Kontrolle und halbjährliche Wartung der Anlage durch eine sachkundige Person und das Führen eines Betriebstagebuchs nach der neuen Euronorm eine unabdingbare Pflicht! Auch müssen die Entleerungsintervalle gemäß der Vorgaben der EN 858 in Verbindung mit der DIN 1999 Teil 100 und der DIN 1999 Teil 101 von einer sachkundigen Person überwacht werden.

Zielgruppe

Alle Personen, die in Gewerbe- und Industriebetrieben, Dienstleistungsunternehmen (z.B. Entsorger) und im öffentlichen Dienst für den Betrieb, die Kontrolle und Wartung von Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (Benzin- und Ölabscheider) zuständig bzw. verantwortlich sind.

Themen/Programm



Gesetzliche Anforderungen an die Ableitung von Abwässern, die mit Kraftstoffen und Mineralölen verunreinigt sind

Leichtflüssigkeitsabscheider nach EN 858

- Aufbau
- Wirkungsweise
- Bemessung

Wasserrechtliche und technische Anforderungen an den Betrieb von Leichtflüssigkeitsabscheidern

Ausführliche Anleitung zur Durchführung der gesetzlich vorgeschriebenen Eigenkontroll- und Wartungsarbeiten, u.a.

- Messung der Ölschichtdicke
- Messung des Schlammspiegels
- Kontrolle des selbsttätigen Abschlusses
- Kontrolle des Koaleszenzeinsatzes
- Kontrolle auf Verstopfungen
- Entleerung und Reinigung des Abscheiders
- Beprobung des Ablaufs

Einübung des Erlernten unter Praxisbedingungen an einer realen Leichtflüssigkeitsabscheideranlage

Führen des Betriebstagebuchs

Maßnahmen zur Arbeitssicherheit bei Arbeiten an Leichtflüssigkeitsabscheidern

Verantwortung und Haftung des Betreibers und des Sachkundigen

Erfahrungen aus der täglichen Praxis

Dozent/Dozentin

- **Markus Brzoska**, AwSV-Sachverständiger, Projektleiter Kläranlagenbau, Wupperverband, Wuppertal

Abschluss



Sachkundenachweis

Anerkennungen

- Sach-/Fachkunde Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen

Anmeldemöglichkeiten zur Kurs-Nr.: UA035

- Direkt über unser Online-Anmeldeformular: www.bew.de/veranstaltungen/anmeldung/ua035
- Über einen PDF-Ausdruck per E-Mail oder Fax: www.bew.de/anmeldeformular