

Fachkundenachweis

für die Generalinspektion von Abscheideranlagen für Fette
nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100

Hiermit bestätigen wir, dass

Herr René Hädtke
geboren am 24.05.1979

an der Veranstaltung **Fachkunde für die Generalinspektion von
Abscheideranlagen für Fette gemäß
DIN EN 1825 und DIN 4040-100**

Dauer 29.04.2014 bis 30.04.2014
(insgesamt 24 Unterrichtseinheiten von
jeweils 45 Minuten Dauer)

teilgenommen hat.

Zur Verlängerung der Fachkunde ist die regelmäßige Teilnahme an
Fortbildungsveranstaltungen (mindestens ein Tag pro Jahr) nachzuweisen. Dieser
Nachweis wurde erbracht, so dass der vorgelegte Fachkundenachweis um weitere drei
Jahre verlängert werden konnte und nun bis **2023** gültig ist.

Duisburg, 29.01.2020



Dr. Edgar Tschech
Fachbereichsleitung

Fachkundenachweis

für die Generalinspektion von Abscheideranlagen für Fette nach EN 1825 und DIN 4040-100

Inhalte

- **Rechtsvorschriften, u.a.**
 - Betriebssicherungspflicht
 - Haftung und Verantwortung des Betreibers und des Fachkundigen
 - **Technische Regelwerke, u.a.**
 - Bau, Betrieb und Wartung von Abscheideranlagen für Fette nach DIN EN 1825 und DIN 4040-100
 - DIN EN 1610 (Verlegung und Prüfung von Abwasserleitungen und -kanälen)
 - Voraussetzungen für den Einsatz von Abscheidersystemen nach DIN 1986 (Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke)
 - **Abscheidertechnologie, Unterschiede zwischen den Abscheidern**
 - Bemessung von Fettabscheidern
 - Kontrolle und Wartung von Fettabscheidern
 - Das Betriebstagebuch
 - Regelentsorgung
 - Bedarfsgerechte Entsorgung
 - **Durchführung der Generalinspektion, u.a.**
 - Dimensionierung
 - Überhöhung
 - Dichteproofung des flüssigen Mediums
 - Überprüfung des baulichen Zustandes
 - Überprüfung elektrischer Einrichtungen
 - Überprüfung der Verschlusseinrichtungen
 - Dichtheitsprüfungen
 - Ermittlung der Prüfdauer
 - Einstellen des Wasserspiegels (Einstau)
 - Leckagenermittlung
 - Prüfbericht
- **Praktische Durchführung von Wartungs- und Prüfarbeiten an einer realen Abscheideranlage, u.a.**
 - Prüfung der Anlage auf ordnungsgemäßen Betrieb
 - Überprüfung der Überhöhung
 - Zwecküberprüfung
 - Genehmigungstechnische Überprüfung
 - Reinigung und Wartung einer Abscheideranlage
 - Vorstellung der Fahrzeugausrüstung
 - Arbeitssicherheitsmaßnahmen
 - 5-Jahresprüfung
 - Dichtheitsprüfung
 - Beschreibung der Anlage
 - Prüfbericht
 - Beurteilung
 - Darstellung
 - **Abschlussprüfung**

Hinweise

Der Lehrgang wurde von der zuständigen Behörde als geeignet zum Erwerb der Fachkunde für die Generalinspektion von Abscheideranlagen für Fette bezeichnet.

Während des Lehrgangs hat Herr René Hädtke an einer schriftlichen und praktischen Fachkundeprüfung teilgenommen und diese bestanden. Aufgrund dessen wurde die Fachkunde für die Generalinspektion von Abscheideranlagen für Fette im Sinne der DIN EN 1825 und DIN 4040-100 bescheinigt. Der Fachkundenachweis war auf 3 Jahre befristet.

UA084D2001