

Kommunale Umwelt-Aktion U.A.N.
Leichtflüssigkeitsabscheider Sachkundeschulung

Tagesordnung

**„Sachkundenachweis für Leichtflüssigkeitsabscheider
- DIN EN 858/ DIN 1999 Teil 100“**

9:00 Ökologische und rechtliche Grundlagen, Herr Schradieck

1. Ökologische Grundlagen
2. Einordnung in das Umweltrecht
3. Wasserhaushaltsgesetz und Baurecht
4. Niedersächsisches Wassergesetz und Abwasserverordnung
5. Abwassersatzungen
6. Betriebssicherheitsverordnung und Arbeitssicherheit
7. Begriffserklärungen / Zuständigkeiten

10:45 Technik von Abscheidern, Frau Witzmann

1. Aufbau und Funktion eines Abscheiders
2. Verschiedene Bauarten und Bestandteile (Schlammfänge, Leichtflüssigkeits-Koaleszenzabscheider, Probenahmeschächte)
3. Aufbau der DIN 1999 Teil 100 und der DIN EN 858
4. Was muss ein Betreiber beachten?
5. Sicherheitseinrichtungen und ihre Prüfung - Beispiele aus der Praxis

Mittagessen

13:30 Exkursion und Messung am konkreten Objekt

14:30 Betrieb von Abscheideanlagen

1. Betriebliche Überprüfung der Abscheideanlagen - der Messkoffer:
Flüssigkeitsüberprüfung (Emulsionsbildung), Ruhestandsüberprüfung,
Sandfangschichtdicke, Führen des Betriebstagebuches
2. Reinigungsverfahren und ihre Konsequenzen (HD-Geräte)
 - 2.1 Chemische und physikalische Prozesse bei der Reinigung von Fahrzeugen/Fahrzeugteilen
 - 2.2. Prozesse bei der Reinigung im Abscheider (Erklärung am Modell)

14:45 Prüfungen und Sicherheitseinrichtungen

15:15 Pflichten und Prüfungen des Betreibers

1. Verantwortlichkeiten im Betrieb
2. Einbau und Inbetriebnahme
3. Die Wartung - Vertrag und Inhalt
4. Verhalten im Störfall
5. Entsorgung

16:45 Seminarabschluss

Diskussion