

Berufsprüfung (BP)**Tätigkeiten**

Spezialisten/Spezialistinnen für Tanksicherheit führen die gesetzlich vorgeschriebenen Tankkontrollen durch. Diese umfassen Reinigung und Reparatur des Tanks sowie das Überprüfen der Sicherheitsvorschriften.

Spezialisten für Tanksicherheit sind Fachleute für Tankanlagen und Gewässerschutz. Sie befassen sich mit der Kontrolle, Wartung, Reparatur und Anpassung sowie dem Einbau von Tankanlagen. Sie identifizieren Mängel und beheben sie oder leiten entsprechende Massnahmen ein.

Je nach Fachrichtung unterscheiden sich die Aufgaben von Spezialistinnen für Tanksicherheit: In der Fachrichtung Tankkontrolle steht die Kontrolle und Beurteilung von Tankanlagen, Schutzbauwerken und Auffangwannen im Zentrum. Um den Zustand eines Tanks überprüfen zu können, muss dieser zuerst geleert und das Öl in den mitgeführten mobilen Tanks zwischengelagert werden. Der Behälter wird unter Berücksichtigung aller Vorsichtsmassnahmen und Vorschriften bezüglich Umwelt und Arbeitssicherheit zudem entschlammt und entgast.

Der Behälter wird von innen gereinigt, was von den Berufsleuten oft grosse Beweglichkeit erfordert. Mit Kelle und Kessel oder einem Spezialsauger entfernen sie den Ölsatz und entfetten den Tank. Im Anschluss an die Reinigung suchen sie die Wände nach Schäden ab und beheben diese. Boden und Innenwände erhalten danach einen neuen Schutzanstrich. Bei Bedarf ersetzen sie Anlageteile. Am Schluss wird die Tankanlage wieder verschlossen, deren Dichtheit kontrolliert, Öl aufgefüllt und die Heizung wieder in Betrieb genommen. Sie kontrollieren, ob die Anlage samt Leitungen, Schutzbauwerk etc. den Vorschriften entspricht, und halten die Resultate im Revisionsrapport fest.

Spezialistinnen für Tanksicherheit der Fachrichtung apparativer Gewässerschutz kontrollieren Leckanzeigesysteme. Sie identifizieren Störungen und beheben sie. Bei Anlagen mit komplexen Steuerungen überprüfen sie die Betriebsbereitschaft eines Leckanzeigesystems mit Flüssigkeitsfühler auf Funktion und Alarmierung. Sie sind in der Lage, die Konsequenzen eines Eingriffs oder eines Defekts abzuschätzen. Zu ihren Aufgaben gehört auch die Montage von Leckanzeigesystemen. Sie überprüfen die erforderlichen Druck- oder Vakuumwerte (Schaltwerte), geben die Anlage nach Abnahme der Arbeiten zur Befüllung frei und entscheiden über zusätzliche Massnahmen.

Spezialisten für Tanksicherheit führen ein Team und sind für die fachliche Aus- und Weiterbildung der Mitarbeitenden zuständig.

Berufsfeld 9
Gebäudetechnik**Ausbildung****Grundlage**

Eidg. genehmigte Prüfungsordnung vom 2.7.2010 mit Änderungen vom 31.3.2014 und 19.11.2018

Prüfungsvorbereitung

Die für die Prüfung erforderlichen Qualifikationen werden in der Regel in Form von Kursen erworben. Prüfungsordnung und Wegleitung sind beim Verband für Gewässerschutz und Tanksicherheit, CITEC Suisse, erhältlich.

Bildungsangebote

CITEC Suisse bietet Vorbereitungskurse an.

Dauer

2 Wochen Vollzeit

Fachrichtungen

- Tankkontrolle
- apparativer Gewässerschutz

Geprüfte Fächer

- Werkstattarbeiten
- praktische Arbeiten
- Berufskennnisse
- Rechtskennnisse

Abschluss

"Spezialist/in für Tanksicherheit mit eidg. Fachausweis" (mit Angabe der Fachrichtung)

Voraussetzungen

Bei Prüfungsantritt erforderlich:

- Abschluss einer beruflichen Grundbildung in einem metallverarbeitenden* bzw. technischen** Beruf
 - 2 Jahre Berufspraxis
 - Begleitung/Ausführung von mind. 50 Tankinnenkontrollen* bzw. Gerätekontrollen**
oder
 - Abschluss einer beruflichen Grundbildung
 - 2 Jahre Berufspraxis
 - Begleitung/Ausführung von mind. 100 Tankinnenkontrollen* bzw. Gerätekontrollen**
oder
 - 3 Jahre Berufspraxis
 - Begleitung/Ausführung von mind. 200 Tankinnenkontrollen* bzw. Gerätekontrollen**
- * Fachrichtung Tankkontrolle
** Fachrichtung apparativer Gewässerschutz

Anforderungen

- körperliche Belastbarkeit
- Beweglichkeit
- Verantwortungsbewusstsein
- Führungseigenschaften

Weiterbildung

Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen sowie des Verbandes für Gewässerschutz und Tanksicherheit, CITEC Suisse

Höhere Fachschule

Bildungsgänge in verwandten Fachbereichen, z. B. dipl. Techniker/in HF Gebäudetechnik

Fachhochschule

Studiengänge im Fachbereich Technik, z. B. Bachelor of Science (FH) in Gebäudetechnik

Berufsverhältnisse

Spezialisten und Spezialistinnen für Tanksicherheit werden von Tankrevisionsunternehmen beschäftigt. Dort übernehmen sie Funktionen als Equipenchef/in oder als Chef/in einer Service-Abteilung.

Weitere Informationen

Verband für Gewässerschutz und Tanksicherheit - CITEC Suisse
Sekretariat
Bahnhofstr. 86
5001 Aarau
Telefon: +41 62 296 47 66
www.citec-suisse.ch

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Fachmann/-frau für Wärmesysteme BP	9 / 0.440.14.0
Feuerungskontrolleur/in BP	9 / 0.440.15.0
Heizwerkführer/in BP	9 / 0.440.27.0
Klärwerkfachmann/-frau BP	9 / 0.440.34.0