



Akademie für **Kommunalfahrzeugtechnik**

**Berufskraftfahrerqualifikation**

# Hecklader

**Schulung gemäß Berufskraftfahrerqualifikationsgesetz.**

**Kenntnisbereiche 1.1 - 1.4.**

**Technische Merkmale von Abfallsammelfahrzeugen und Sicherheitsausstattung.**

**12. November 2019**

**9:00 bis 17:00 Uhr**

Volvo Trucks Castrop-Rauxel

Westring 225 A

**44579 Castrop-Rauxel**



**Sascha Keesen** ist Kraftverkehrsmeister/ Fuhrparktrainer bei den Wirtschaftsbetrieben Duisburg AöR. Sein Aufgabenbereich umfasst die Aus- und Weiterbildung der Kraftfahrer im Bezug auf das BKrFQG, die Schulungen der Module und die

beschleunigte Grundqualifikation. Er schult den Erwerb der Fahrausweise für Flurförderzeug, Erdbaumaschinen und LKW-Ladekrane.

## Teilnehmer

Diese Weiterbildung richtet sich nach dem Berufskraftfahrerqualifikationsgesetz an Kraftfahrer von Abfallsammelfahrzeugen, für die sie eine Fahrerlaubnis der Klassen C1, C1E, C oder CE benötigen. Die Weiterbildung und die Ausbildungsstätte sind behördlich anerkannt. Die Schulung dient dazu, die durch die Grundqualifikation vermittelten Fertigkeiten und Kenntnisse auf dem neuesten Stand zu halten. Die Teilnehmer erhalten eine Bescheinigung zur Vorlage beim Straßenverkehrsamt.

## Nutzen

Fahrer von Abfallsammelfahrzeugen müssen gleichzeitig den Verkehr und die Arbeitsabläufe am Fahrzeug im Auge behalten. Im Alltag der Müllabfuhr erfordern die zahlreichen Stopps, Ladevorgänge und das Fahrzeug vom Fahrer hohe Konzentration sowie spezielles Wissen und Können. Nur dann gewährleisten Mensch und Fahrzeug gemeinsam eine hohe Sicherheit. Abbiegen, Wenden, Rückwärtsfahren und Anfahren sind stets kritische Situationen. Die zunehmende Anzahl unterschiedlicher Assistenzsysteme im Fahrzeug entlastet den Fahrer aber nicht aus der Pflicht das Verkehrsgeschehen konzentriert zu verfolgen.

Neben der Verantwortung für die Sicherheit der Müllwerker und der sonstigen Verkehrsteilnehmer ist bei Müllsammelfahrzeugen ein wirtschaftlicher und materialschonender Fahrstil wichtig. Wir konzentrieren uns in dieser Lerneinheit auf den Hecklader. Inhalte dieses Moduls sind die Rahmenbedingungen für sichere und wirtschaftliche Entsorgungsfahrten sowie die souveräne Bedienung der Fahrzeugtechnik von Heckladern.



5. November 2019 in Castrop-Rauxel

## Hecklader

### Aufbau

Behältergrößen. Verdichtungssysteme. Zyklen. Gefahrenstellen. Rotierender Zylinder. Pressplatte. Zweihandbetätigung.

### Schüttung

High-Level. Kombischüttung. Low-Level. Umleerschüttung. Elektrolifter.

### Antrieb des Aufbaus

Fahrverhalten im Sammelbetrieb mit Nebenantrieb. Schaltbarer getriebeseitiger Nebenantrieb. Motorseitiger Nebenabtrieb.

### Anfahrhilfen

Traktion. Antriebschlupfregelung (ASR). Rollsperr. Berganfahrhilfe. Haltestellenbremse. Allrad. Differenzialsperre. Entlastung der Vorlauf- und Nachlaufachse. Schneeketten. Rotationsketten.

### Bedienungselemente

Visuelle Signale. Akustische Warnsignale. Bedienstationen.

### Arbeitsplatz und Ergonomie

Fahrerplatz. Benutzung von Spiegeln. Rückfahrkamera.

### Recht

StVZO. Maschinenrichtlinie. Produktsicherheitsgesetz. Outdoorrichtlinie. DIN EN 1501. BGR 238-1. BGV D 29. A-Schild.

### Verkehrssicherheit, Arbeitssicherheit und Ladungssicherung

Rückwärtsfahren. Verantwortung des Fahrers. Einweiser. Sonderrechte. Trittbrett.

### Abfahrtskontrolle und Wartung

Wasser. Öle und Fette. Reifen. Kraftstoff. Beleuchtung. Spiegel, Scheiben und Scheibenwischwaschanlage. Fahrgestell. Hydraulikölstände. Schüttung.

### Ökonomie

### Allgemeine Geschäftsbedingungen

Jeder Teilnehmer muss sich schriftlich per Brief, Fax oder Mail anmelden. Die Teilnehmerzahl ist bei vielen Veranstaltungen begrenzt. Sollten mehr Anmeldungen eingehen, als Plätze verfügbar sind, entscheidet die Reihenfolge des Eingangs. Ihre Anmeldebestätigung mit ausführlichen Informationen auch zum Veranstaltungsort erhalten Sie wenige Tage später. Mit der Anmeldung erkennen Sie diese Teilnahmebedingungen verbindlich an. Hotels können wir für Sie leider nicht reservieren. Sie erhalten aber mit der Anmeldebestätigung Hotелеmpfehlungen.

Im Leistungsumfang sind ein Teilnehmerhandbuch sowie Pausengetränke und bei vollen Veranstaltungstagen ein Mittagessen oder ein Imbiss enthalten. Die Urheberrechte des Teilnehmerhandbuchs liegen bei uns bzw. bei den Referenten. Die Unterlagen dürfen weder nachgedruckt noch vervielfältigt werden. Mit der Teilnahme an der Veranstaltung stimmen Sie zu, dass während der Veranstaltung Bild- und Filmaufnahmen erstellt werden, die danach zur Bewerbung und Berichterstattung verwendet werden dürfen. Die Angaben zu Ihrer Person und den Namen Ihres Unternehmens nehmen wir in eine Liste für die Teilnehmerunterlagen auf. Sollten Sie dies nicht wünschen, müssen Sie uns dies bei Ihrer Anmeldung mitteilen. Die Rechnung erhalten Sie zeitnah zum Veranstaltungsdatum. Bitte überweisen Sie die Gebühr zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer nach Erhalt der Rechnung innerhalb von zwei Wochen ohne Abzug.

Bis zwei Wochen vor der Veranstaltung können Sie Ihre Anmeldung kostenfrei zurückziehen. Jede Abmeldung muss bei uns in schriftlicher Form eingehen. Bis drei Werktage vorher berechnen wir Ihnen eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50 €. Nach dieser Frist ist die volle Gebühr gemäß Rechnung zu bezahlen. Jederzeit können Sie eine/n Ersatzteilnehmer/in benennen. Sofern Sie nicht ausdrücklich widersprechen, erklären Sie sich einverstanden, dass wir Sie per E-Mail über Veranstaltungen mit demselben oder ähnlichen Themenschwerpunkt informieren.

In besonderen Situationen behalten wir uns vor, geringfügig den Programmablauf zu ändern oder einen Ersatzreferenten zu stellen. Dies berechtigt nicht zum Rücktritt von der Anmeldung. Müssen wir eine Veranstaltung zeitlich oder räumlich verlegen oder ganz absagen, benachrichtigen wir Sie sofort. Sie erhalten bereits bezahlte Teilnahmegebühren zurückerstattet. Denken Sie bitte daran, auch Ihre Hotelreservierung zu stornieren. Die Haftung beschränkt sich grundsätzlich nur auf die Höhe der Teilnahmegebühr, sofern wir die Absage nicht grob fahrlässig verschulden.

### Anmeldung

Preis zzgl. MwSt.

480,00 €

Firma

Abteilung

Vorname und Name

Funktion

Straße

Postleitzahl und Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Datum, Unterschrift

**AKT Akademie für  
Kommunalfahrzeugtechnik GmbH**

Katharinenstraße 8  
D-10711 Berlin

info@kommunalfahrzeuge.biz  
www.kommunalfahrzeuge.biz

info@kommunalwirtschaft.eu  
www.kommunalwirtschaft.eu