

Logistik | Seminar | Produktnummer: 07311

Direkt zur Veranstaltung unter diesem Link: www.oabund.de/07311

Gedruckt am 16.01.2025 um 23:19 Uhr.

Kein Einweisen mehr: neue Technologien revolutionieren das Rückwärtsfahren

Organisation und Digitalisierung von Rückfahrstrecken. Prävention und Gefährdungsbeurteilungen. Integration von KI in den Arbeitsschutz.

Auf diese Nachricht hat die Entsorgungswirtschaft lange gewartet. Das erste Rückfahrassistenzsystem für Abfallsammelfahrzeuge hat das Zertifikat "Geprüfte Sicherheit" von der Prüfstelle der BG Verkehr erhalten. Durch die Verwendung von Kameras, Sensoren und anderen Technologien können Assistenzsysteme ein Fahrzeug in Echtzeit überwachen und so Hindernissen ausweichen, bevor es zu einer Kollision kommt. Dies minimiert nicht nur das Risiko von Unfällen, sondern kann auch dazu beitragen, dass Abfallsammelfahrzeuge effizienter arbeiten. Durch die Automatisierung des Rückwärtsfahrens kann ein Abfallsammelfahrzeug seine Arbeit schneller und präziser ausführen, was zu einer höheren Produktivität führt. Trotz der vielen Vorteile von Assistenzsystemen bleibt bei Abfallsammelfahrzeugen eine Gefährdungsbeurteilung unerlässlich. Es ist wichtig, dass die Einführung eines Rückfahrassistenzsystems sorgfältig geplant und durchgeführt wird, um sicherzustellen, dass es den Anforderungen und den Gesetzen entspricht. Darüber hinaus müssen die Fahrerinnen und Fahrer von Abfallsammelfahrzeugen angemessen geschult werden, um die neuen Systeme effektiv einsetzen zu können. Künstliche Intelligenz wird den Arbeitsschutz in naher Zukunft auf ein ganz neues Niveau heben.

Programm

- Rückwärtsfahren in der Praxis.
- Videoaufnahmen.
- Stressfaktor Rückwärtsfahren.
- Gefährdungsbeurteilung und die Umsetzung der Maßnahmen in der Praxis.
- Welche Gefahren sind vorhanden?
- Digitales Rückfahrkataster.
- Die Unfallverhütungsvorschrift und GS-VL 40.
- Technische Komponenten eines Rückfahrassistenzsystems.
- Potenziale von Assistenzsystemen.
- Sensorik-Konzept.
- Ausblick: Künstliche Intelligenz im Fahrzeug.
- Kompatibilität, Einbau und Wartung.

Vortragende

Enrico Skrypzak ist Geschäftsführer und Mitgesellschafter der ViSy GmbH. Seit 2015 entwickelt die Gesellschaft aktive Sicherheitssysteme und Digitalisierungsmodule für Nutzfahrzeuge (Dieburg).



Starttermine und Details

 1 Termin

Tage & Uhrzeit

Ort: Online

Termin & Stadt

29.01.2025

Online

Teilnahmegebühr

Gebühr Online: 140 € zzgl. MwSt.

Die ermäßigte Gebühr gilt für angemeldete Personen auf www.themennetzwerke.de

Anmeldung

Online-Anmeldung:

Besuchen Sie unsere Webseite unter www.oabund.de/07311, um sich für unser Weiterbildungsangebot anzumelden. Die Anmeldung ist unkompliziert und schnell durchführbar.

Kontakt per E-Mail:

Falls Sie weitere Informationen benötigen oder sich direkt anmelden möchten, schreiben Sie uns bitte eine E-Mail an: info@obladen-akademien.de

Bitte geben Sie dabei den Namen des Teilnehmers, die vollständige Rechnungsadresse inklusive Telefonnummer und E-Mail-Adresse an.

Häufig gestellte Fragen (FAQ):

Antworten auf häufig gestellte Fragen rund um unsere Weiterbildungsangebote finden Sie in unserem FAQ-Bereich unter: www.obladen-akademien.de/faq

Teilnahmebedingungen:

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen sind online auf unserer Webseite einsehbar: www.obladen-akademien.de/agb

Datenschutzbestimmungen:

Wir legen großen Wert auf den Schutz Ihrer Daten. Unsere vollständigen Datenschutzbestimmungen können Sie unter www.obladen-akademien.de/datenschutzerklaerung nachlesen.