



Online-Seminar

Alternative Antriebe einführen

Praxisberichte und Erfahrungen. Interne Akzeptanz und Öffentlichkeitsarbeit.

Systematischer Umbau des Fuhrparks und Projektorganisation.

Stand der Technik und Bewertung möglicher Konzepte.

Lernen am Arbeitsplatz im Büro oder im Home-Office

22. Juli 2020

9:00 bis 17:00 Uhr

Online-Seminar

Elena Hof, Programm Managerin NIP, NOW GmbH, Nationale Organisation Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (Berlin)

Carlo Kammler Management (M.S.c), Consultant, TÜV Rheinland Consulting GmbH (Berlin)

Dipl.-Ing. Andreas Lischke, Institut für Verkehrsforschung, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR) (Berlin)

Michael Morch, M.Sc., Berater in der Entsorgungswirtschaft (Bochum)

Christian Wolf, Berater in der Entsorgungswirtschaft (Köln)

Teilnehmer

Das Seminar richtet sich an Führungskräfte aus den Bereichen Fuhrparkmanagement, Werkstatt und Einkauf aus kommunalen oder privaten Entsorgungsunternehmen sowie Produktmanagement und Konstruktion bei den Herstellern von Kommunalfahrzeugen.

Nutzen

Drohende Fahrverbote in den Städten und Luftreinhaltekonzepte sind nur zwei Schlagworte, die uns zum Handeln zwingen. Die Kommunalwirtschaft steht für Nachhaltigkeit und Klimaschutz. Einen besonderen Stellenwert nehmen dabei als Vorreiter und Impulsgeber die öffentlichen Entsorgungsunternehmen ein. Doch wie gelingt es gleichzeitig innovativ als auch wirtschaftlich mit den neuen Antriebssystemen zu arbeiten? Der Gebührenzahler soll nach Möglichkeit nicht zusätzlich belastet werden. Welche Technologie ist die geeignete?

Das Seminar stellt aktuelle und zukünftig verfügbare Techniken vor. Die Teilnehmer erhalten Hinweise darauf, welche betrieblichen, technischen und auch wirtschaftlichen Herausforderungen zu bewältigen sind. Mit Fördermitteln gelingt es wichtige Praxiserfahrungen zu sammeln. Die Dozenten stellen erste Erfahrungen beim Einsatz unterschiedlicher Antriebsformen im täglichen Betrieb vor. Sie berichten, wie sie in der Praxis mit den genannten Herausforderungen umgehen und welche Lösungsmöglichkeiten sie gewählt haben. Gemeinsam diskutieren wir im Teilnehmerkreis Chancen, Risiken sowie Vor- und Nachteile der unterschiedlichen alternativen Antriebe.

Für das Online-Seminar stellen wir eine technische Umgebung bereit, in der sich alle Personen zumindest hören und abhängig von der Verfügbarkeit einer Webcam auch sehen können. Das komplette Seminar findet im Internet statt. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Nur so ist ein nutzbringender Erfahrungsaustausch möglich. Die Reihenfolge beim Eingang der Anmeldungen ist maßgeblich.

Online-Seminar am 22. Juli 2020

Alternative Antriebe

- 9:00 A. Lischke: Zwang zur CO₂ Minderung – Optionen für die Antriebstechnik für Nutzfahrzeuge
Elektro. Gas (CNG, LNG und LPG). Wasserstoff (Brennstoffzelle vs. Direktverbrennung).
- 10:30 Kaffeepause
- 11:00 C. Wolf: Technische Besonderheiten und Risiken
Hybrid- und vollständig elektrisch angetriebene Abfallsammelfahrzeuge. Fahrzeugkonzepte. Projektdesign. Details zum Erdgas/Strom-Antrieb. Lärm und CO₂-Reduktion. Alltagstauglichkeit.
- 12:30 Mittagspause
- 13:30 C. Kammler: Maßnahmen für eine ganzheitliche Betrachtung
Gesamtsystem Elektromobilität. Elektrofahrzeuge. Ladeinfrastruktur. Handlungsfelder. Individualverkehr. Infrastruktur. ÖPNV. Öffentlichkeitsarbeit.
- 14:30 E. Hof: Förderungsmöglichkeiten für alternative Antriebe
Forschung und Entwicklung. Beschaffung. Konzepte. Flächendeckender Ausbau von Normal- und Schnellladepunkten. Pilotprojekte. Förderkriterien.
- 15:30 Kaffeepause
- 16:00 M. Morch: Handlungsbedarfe im Fuhrparkmanagement
Anforderungen der Green-Vehikel-Richtlinie. Strategische Grundüberlegungen. Technologien und verfügbare Kapazitäten der Hersteller. Vergleichskalkulationen und Wirtschaftlichkeitsberechnungen. Formulierungshinweise für eine angepasste Fuhrparkstrategie. Anforderungen an künftige Ausschreibungen.

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

Webinar-Gebühr zzgl. MwSt.

385,00 €

300,00 € Mitglied VAK e.V.

Firma

Abteilung

Vorname und Name

Funktion

Straße

Postleitzahl und Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Datum, Unterschrift