

Seminar

Lithiumbatterien annehmen, sammeln und transportieren

Elektroaltgeräte und Gefahrgut.

Arbeitssicherheit und Brandschutz.

15. Februar 2018

9:00 – 17:00 Uhr

Mercure Hotel Bochum City

Massenbergstr. 19-21

44787 Bochum

(In Nähe des Hauptbahnhofs)



Hans-Peter Lambert betreut als Seminarentwickler und Referent bei der Akademie Dr. Obladen GmbH die Bereiche Arbeitssicherheit, Ladungssicherung, Winterdienst, Gefahrstoff und Gefahrgut. Darüber hinaus ist er beratend als

Fachkraft für Arbeitssicherheit und Gefahrgutbeauftragter tätig (Kaarst).



Rolf-Michael Preugschat ist Gefahrgut- und Abfallbeauftragter der Stadtreinigung Hamburg. Zuvor hat er über mehr als 15 Jahre Erfahrung mit dem Betrieb von Recyclinghöfen

in einer Leitungsfunktion gesammelt. Er verfügt über eine Ausbildung zum staatl. gepr. Chemietechniker und ist Ausbilder der Fachkräfte für Kreislaufwirtschaft.

Teilnehmer

Das Seminar richtet sich an Fach- und Hilfskräfte auf Recyclinghöfen und Deponien, die Geräte mit Lithiumbatterien wie z.B. E-Bikes annehmen sowie Lithiumbatterien verpacken. Der Seminarbesuch gilt auch als Fortbildungsnachweis gemäß TRGS 520 und Kapitel 1.3 ADR.

Nutzen

Erfahrungen zeigen, dass Lithium-Ionen-Batterien, die beim Einwurf in Depotcontainern oder bei der Beförderung in loser Schüttung, z.B. in Abrollcontainern beschädigt werden, in Brand geraten können. Lithium-Ionen-Batterien ersetzen zunehmend Batterien auf Nickel-Cadmium-Basis und sind als Gefahrgut eingestuft. Um eine Gefährdung des Annahmepersonals und auch Dritter zu vermeiden, sind bei der Annahme entsprechende Kenntnisse erforderlich.

Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die geltenden Vorschriften und gesetzlichen Regelungen und stellen die Unterschiede zwischen ElektroG und ADR dar. Die Referenten stellen die verschiedenen Sammelssysteme für Elektroaltgeräte mit Lithium-Ionen-Batterien vor und erläutern, wie gesammelt, verpackt und transportiert werden kann. Weitere Themen sind der Brandschutz und die Arbeitssicherheit. Hier beantworten die Referenten, welche Löschmittel geeignet sind, oder wie die persönliche Schutzausrüstung für die Mitarbeiter aussehen kann. Die vermittelten theoretischen Inhalte werden in der Praxis vor Ort vertieft.

15. Februar 2018 in Bochum

Lithiumbatterien annehmen

Arbeitssicherheit und Brandschutz

- Erkennen beschädigter Lithiumbatterien
- Gefährdungsbeurteilung, Persönliche Schutzausrüstung, Betriebsanweisung
- Vorbeugender Brandschutz, Einsatz von Löschmitteln

Gefahrgut und Entsorgung

- Gefahren von Lithium/Li-Batterien aus chemischer Sicht
- Lithium, eine Alternative zu Nickel-Cadmium-Batterien?
- Welche Li-Batteriesysteme gibt es?
- Anforderungen aus dem Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten (ElektroG)
- Schnittstelle Elektro-Altgeräte und Gefahrgut
- Verantwortlichkeiten, z.B. als Verpacker, Verlader
- Buß- und Verwarnungsgeldkatalog
- Anforderungen an das Annahmepersonal
- Sammlung in Gitterboxen und loser Schüttung
- Verwertung/Recycling von Batterien

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. 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 Werktagen 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.

380,00 €

Firma

Abteilung

Vorname und Name

Funktion

Straße

Postleitzahl und Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Datum, Unterschrift