

Lithiumbatterien - Transport, Lagerung und Entsorgung

Eintägiges Seminar für den sicheren Umgang mit Lithiumbatterien unter Beachtung der rechtlichen Vorgaben

Online: 09.03.2022 | 14.07.2022 | 02.11.2022

Online-Live-Seminar: Um an der Schulung aktiv teilnehmen zu können, ist ein internetverbundenes Endgerät (Laptop, PC oder Tablet) mit Lautsprechern und Mikrophon (meist Teil der Webcam) Voraussetzung.

Buchen Sie den Lehrgang auch als
INHOUSE-SCHULUNG

Sprechen Sie uns einfach direkt für ein personalisiertes Angebot an.



UMWELTINSTITUT

AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

www.umweltinstitut.de

Umweltinstitut
Offenbach GmbH
Frankfurter Str. 48
63065 Offenbach a.M.
Tel: 069 - 810679
Fax: 069 - 823493
mail@umweltinstitut.de



Lithiumbatterien - Transport, Lagerung und Entsorgung

Eintägiges Seminar für den sicheren Umgang mit Lithiumbatterien unter Beachtung der rechtlichen Vorgaben

Der Lebenszyklus von Lithiumbatterien, insbesondere die Lagerung, der Transport und die Entsorgung, erfordern spezielle Kenntnisse, um die Sicherheit der an diesen Prozessen beteiligten Personen zu gewährleisten.

Potenzielle Gefahren resultieren aus den Eigenschaften einzelner Batteriekomponenten, aus der Konstruktion der Batteriezellen sowie aus der Anwendung von Lithiumbatterien als Energiespeicher.

Insbesondere Brandrisiken können durch unsachgemäße/n Umgang/Handhabung oder bei technischen Defekten zutage treten. Eine dadurch verursachte unkontrollierte oder beschleunigte Abgabe der elektrischen Ladung führt zur Überhitzung, Brandereignisse sind die Folge. Der unsachgemäße Transport von Lithiumbatterien aber auch Fehler bei der Lagerung und Entsorgung können diese Risiken erhöhen.

Gemäß § 5 Arbeitsschutzgesetz und Betriebssicherheitsverordnung (§ 3 BetrSichV) ist der Unternehmer verpflichtet, in einer Gefährdungsbeurteilung die Gefahren, die von den technischen Einrichtungen und Geräten ausgehen können, einzuschätzen, zu beurteilen und die daraus abzuleitenden notwendigen Schutzmaßnahmen umzusetzen.

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Fach- und Führungskräfte aber auch Personal auf Recyclinghöfen und Deponien, die Geräte mit Lithiumbatterien annehmen sowie Lithiumbatterien verpacken.

Die Teilnahme am Seminar dient auch als Fortbildungsnachweis gemäß TRGS 520 und Kapitel 1.3 ADR und sonstiges Personal von Entsorgungsfachbetrieben.

Inhalte

- **Transport von Lithiumbatterien als Gefahrgut**
 - Rechtliche Grundlagen im Gefahrgutrecht
 - UN-Test 38.3
 - Klassifizierung und Verpackung von Lithiumbatterien
 - Anwendung von Sondervorschriften/Freistellungsbedingungen
 - Kennzeichnung von Versandstücken/Dokumentation
 - Versand im Luftverkehr
- **Lagerung von Lithiumbatterien**
- **Entsorgung von Lithiumbatterien**

Referent

Irena Meyer, Chem-Safe Consultants UG (haftungsbeschränkt), Riedstadt

09:30 - 16:00 Uhr

Eine Mittags- und zwei Kaffeepausen

Veranstaltungshinweise

Ladungssicherung

349,00 € zzgl. MwSt.

Eintägiges Seminar in Anlehnung an die VDI 2700 und DIN-EN 12195

Offenbach: 15.03.22 | 19.07.22 | 08.11.22

Weblink: www.umweltinstitut.de/240

Gefahrgutbeauftragter - Erwerb der Sachkunde

750,00 € MwSt.-frei

Dreitägiger Grundkurs zum Erwerb der Sachkunde für Gefahrgutbeauftragte im Sinne des § 3 der Gefahrgutbeauftragtenverordnung (GbV) mit der Möglichkeit der anschließenden Prüfung zum/zur Gefahrgutbeauftragten durch die zuständige IHK im Seminarraum (am 4. Tag)

Offenbach: 21.-23.02.22 (Ausgebucht) | 04.-06.04.22 | 30.05.-01.06.22
19.-21.09.22 | 28.-30.11.22

Weblink: www.umweltinstitut.de/046

Fortbildung für Gefahrgutbeauftragte

610,00 € MwSt.-frei

Zweitägige Schulung mit Schwerpunkt: Verkehrsträger Straße, Vorbereitung auf die IHK-Prüfung und Verlängerung des EG-Schulungsnachweises (anschließende IHK-Prüfung möglich)

Offenbach: 21.-22.04.22 | 03.-04.11.22

Weblink: www.umweltinstitut.de/043

Schulung gemäß Kap. 1.3 ADR - "Beteiligte Person am Transport von Gefahrgut"

395,00 € zzgl. MwSt.

Eintägige Schulung von am Transport von Gefahrgut beteiligten (ehem. beauftragte/ verantwortlichen) Personen gem. Kapitel 1.3 ADR und Abschnitt 8.2.3 ADR

Offenbach: 14.03.22 | 18.07.22 | 07.11.22

Hamburg: 24.02.22 | 25.08.22

Online: 24.02.22 | 25.08.22

Weblink: www.umweltinstitut.de/064

TRGS 520 - Erwerb der Fachkunde

695,00 € zzgl. MwSt.

Dreitägige Schulung zum Erwerb der Fachkunde zur Errichtung und den Betrieb von Sammelstellen für gefährliche Abfälle

Online: 15.-17.06.22 | 30.11.-02.12.22

Offenbach: 20.-22.04.22 | 24.-26.10.22

Hamburg: 15.-17.06.22 | 30.11.-02.12.22

Weblink: www.umweltinstitut.de/088

Bei Fragen zu fachlichen Inhalten:

Dipl.-Geogr. Martin Jahn

Telefon: (+49) 69 / 82 99 377 - 12

E-Mail: info@umweltinstitut.de

Weitere Informationen zu diesem Seminar und unsere Online-Anmeldung finden Sie unter:
www.umweltinstitut.de/358



UMWELTINSTITUT
AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ

www.umweltinstitut.de

Umweltinstitut
Offenbach GmbH
Frankfurter Str. 48
63065 Offenbach a.M.
Tel: 069 - 810679
Fax: 069 - 823493
mail@umweltinstitut.de



Lithiumbatterien - Transport, Lagerung und Entsorgung

Eintägiges Seminar für den sicheren Umgang mit Lithiumbatterien unter Beachtung der rechtlichen Vorgaben

ANMELDUNG

Senden Sie uns das Formular oder ein formloses Anschreiben per **E-Mail an mail@umweltinstitut.de**, per **FAX an (069) 82 34 93** oder per **Post**. Alternativ können Sie sich direkt über unsere **Webseite auf www.umweltinstitut.de/358** anmelden.

Online-Live-Seminar: 09.03.2022 14.07.2022 02.11.2022

Seminargebühr 395,00 € zzgl. MwSt.

Name:
Vorname:
Anschrift: Privatadresse | Firmenadresse
Firma:
Abteilung:
Straße/Nr.:
PLZ/Ort:
Land:
Telefon:
Fax:
E-Mail:
(Hier bitte bei Möglichkeit die persönliche E-Mail-Adresse des Teilnehmers angeben.)

Bemerkung:
.....
.....

Unterschrift: **Datum:**

Wie haben Sie von diesem Seminar erfahren: (z. B. Werbung in einer Fachzeitschrift, Weiterbildungserinnerung, Online-Werbung etc.)

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. In der Gebühr sind ausführliche Seminarunterlagen, Getränke und Pausensnacks für Präsenzseminare.

Online-Live-Seminar: Um an der Schulung aktiv teilneh-

men zu können, ist ein internetverbundenes Endgerät (Laptop, PC oder Tablet) mit Lautsprechern und Mikrofon (meist Teil der Webcam) Voraussetzung. Eine Webcam (Kamera) ist Pflicht für staatlich anerkannte Lehrgänge.

Das Zertifikat schicken wir Ihnen auf dem Postweg. Mit Ihrer Unterschrift erklären Sie sich mit unseren AGBs (www.umweltinstitut.de/AGBs) und unserer Datenschutzverordnung (www.umweltinstitut.de/GDPR) einverstanden. - Stand 25.01.2022



UMWELTINSTITUT
AKADEMIE FÜR ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELTSCHUTZ
www.umweltinstitut.de

Umweltinstitut
Offenbach GmbH
Frankfurter Str. 48
63065 Offenbach a.M.
Tel: 069 - 810679
Fax: 069 - 823493
mail@umweltinstitut.de

