

# Elektromobilität

## Eine sichere und nachhaltige Welt – Freie Fahrt für saubere Antriebe

Die Elektrifizierung auf den Straßen schreitet jeden Tag voran. Regelmäßig werden neue Fahrzeugmodelle vorgestellt, immer mehr Privatnutzer und Fahrzeugflotten stellen auf Elektroantrieb um. Damit auch die Sicherheit immer mit an Bord ist, begleitet Sie DEKRA mit neutraler Expertise in allen Bereichen der E-Mobilität: Vom Fahrzeughersteller- und nutzer, über Anbieter oder Betreiber von Ladeinfrastruktur und rund um Sicherheitsthemen wie Brandschutz, Arbeitssicherheit und Gefahrgut bis hin zur Ausbildung.

### Energieträger für eine saubere Zukunft

Die Zukunft der Elektromobilität ist unaufhaltsam, und die Gründe dafür sind vielfältig. In erster Linie stehen Umweltschutz, Sauberkeit und Nachhaltigkeit im Vordergrund. Als Ihr verlässlicher Partner mit umfassendem Know-how im Bereich Sicherheit rund um Fahrzeuge, Verkehr, Gebäude und Infrastruktur sind wir bestens gerüstet, um Sie auf Ihrem Weg durch die Energiewende zu begleiten.

Unsere Expertise als unabhängige Organisation macht uns zu einem neutralen und vertrauenswürdigen Akteur in der Elektromobilitätsbranche. Tagtäglich tragen wir dazu bei, die Transformation der Energiewirtschaft sicherer zu gestalten. Setzen Sie auf einen Partner, der Ihre Sicherheit an oberste Stelle setzt und Sie dabei unterstützt, die Vorteile der Elektromobilität in vollem Umfang zu nutzen.

Verlassen Sie sich auf uns – Ihr Weg in die Zukunft der Mobilität ist bei uns in sicheren Händen.

### Das bietet Ihnen DEKRA

Unsere erfahrenen Sachverständigen betreuen Anlagen und Vorhaben jeder Größe und sind in allen Fragen für Sie da. Nutzen Sie diese Vorteile:

- ▶ Ein Ansprechpartner für alle Prüfbereiche und Projektphasen
- ▶ Fertigungs-, Material- und Anlagenprüfungen aus einer Hand
- ▶ Geringe Stillstands Zeiten dank gleichzeitiger Prüfung unterschiedlicher Prüfbereiche durch DEKRA Sachverständigen-Teams

DEKRA ist als neutraler, kompetenter Partner für Sie da: praxisnah, unkompliziert und dauerhaft. Und stets mit Blick auf Ihre Ziele.



## Auf einen Blick: DEKRA Dienstleistungen für Ihr e-Mobilitätskonzept

Elektromobilität ist nicht nur eine Chance für eine grünere Zukunft, Sie stellt Sicherheitsexperten und -expertinnen auch vor neue Herausforderungen. Unsere Sachverständigen sind da, wenn Sie sie brauchen und begleiten Sie mit Services entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

### Unsere Leistungen im Überblick

Ladeinfrastruktur	Arbeitssicherheit	Betrieblicher Brandschutz
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Beratung &amp; Machbarkeitsstudie               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elektrische Lastberechnung</li> <li>- Auswahl geeigneter Bereiche &amp; Komponenten</li> </ul> </li> <li>▶ Planprüfung               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bauordnungsrechtliche Anforderungen zum Brandschutz</li> <li>- Technische Vorschriften und Normen (z.B. VDE)</li> </ul> </li> <li>▶ Prüfung während der Errichtung</li> <li>▶ Prüfung in der Abnahmephase</li> <li>▶ Wiederkehrende Prüfung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lagerung von Lithium-Batterien aus Sicht des Arbeitsschutzes</li> <li>▶ Beratung rund um Elektromobilität</li> <li>▶ Überwachung der Qualifikationsstufen und den zugeordneten Tätigkeiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lagerung &amp; Handhabung von Lithium-Batterien aus Sicht des Brandschutzes</li> <li>▶ Beratung bei der Einrichtung eines Quarantäneplatzes, Gebäudeabstände, Ladeinfrastruktur, etc.</li> <li>▶ Stellung des Brandschutzbeauftragten</li> </ul>
	Gefahrgutbeauftragte	Gefahrstoffberatung
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Stellung von Gefahrgutbeauftragten</li> <li>▶ Unterweisungen und Schulungen, Erstellung von Merkblättern</li> <li>▶ Unterstützung des Unternehmers bei den Berichtspflichten</li> <li>▶ Gefahrgutumschlag intakter und beschädigter Lithium-Batterien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Schutzmaßnahmen vor Einatmen und Hautkontakt mit Inhaltsstoffen</li> <li>▶ Lagerung von Lithiumbatterien aus Sicht des Notfallmanagements</li> <li>▶ Qualifizierte Beratung bei der Herstellung von Zellen und Modulen</li> </ul>

### Unsere Erfahrung

Alle sprechen über Sicherheit. Wir tun etwas dafür. Ganz gleich, ob es um Informationen, Messung, Prüfung oder Beratung geht: Wir sind ganz nah bei Ihnen. Oder kennen Sie einen anderen Sicherheitsdienstleister, der in ganz Deutschland flächendeckend mit einem so umfassenden, einheitlichen Leistungsspektrum und durchgängiger Qualität für Sie da ist?

Machen Sie sich selbst ein Bild von unserem Dienstleistungsangebot im Bereich der Elektromobilität sprechen Sie gleich persönlich mit uns.

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen.

### Weitere Leistungen zu Themen rund um Erneuerbare Energien für Sie

DEKRA bietet Ihnen kompetenten Prüf- und Beratungsservice auch in den folgenden Bereichen:

- ▶ Biogasanlagen
- ▶ Photovoltaikanlagen
- ▶ Wasserstoff-Dienstleistungen
- ▶ Windenergieanlagen
- ▶ Nachhaltigkeit-Dienstleistungen

und vieles mehr.

### DEKRA Kundencenter

Telefon 0800.333 333 3

kundencenter@dekra.com

dekra.de