



## Elektroladesäulen - Betrieb und Abrechnung



In dem Online-Seminar werden die administrativen Rechte und Pflichten für den gewerblichen Betrieb von Ladeeinrichtungen in privaten und (halb-)öffentlichen Räumen vermittelt.

Über einen Exkurs zu geltenden Gesetzen, Normen und Richtlinien erhalten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer einen guten Überblick über den formellen Rahmen zum Betrieb einer Ladeinfrastruktur.

Anhand einiger Praxisbeispiele aus dem aktuellem Marktgeschehen, den Marktteilnehmern und dessen Wettbewerb, erhalten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer eine Entscheidungsgrundlage, ob und wie der Betrieb von Ladesäulen organisatorisch, technisch und wirtschaftlich sinnvoll sein kann.

Um eine individuelle und praxisnahe Veranstaltung gewährleisten zu können, ist Anzahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer begrenzt. Es wurde ausreichend Zeit eingeplant, um auf die Fragestellungen der Teilnehmerinnen und Teilnehmer eingehen zu können.

### **Zielgruppen:**

Architekten, Ingenieurbüros, Unternehmens- und Energieberater, BHKW-/KWK-Betreiber, BHKW-Anbieter, BHKW-Betreiber, Contractoren, Energieversorgungsunternehmen, Stadtwerke, Energieagenturen, Wissenschaftliche Institute, Banken und Versicherungen, Behörden und alle KWK-Interessierte mit Vorkenntnissen.



ab 08:30 Uhr	Einwahl in den Online-Seminar-Raum	<b>13:00 Uhr</b>	<b>Grundlagen Abrechnungssysteme</b>
08:50 Uhr	Countdown mit Darstellung der Interaktionsmöglichkeiten		<ul style="list-style-type: none"> <li>× Rollen in der Abrechnung von Ladevorgängen</li> <li>× Kernfunktionalitäten und Besonderheiten</li> <li>× Vertragsbasiertes Laden</li> <li>× Direktbezahlung / spontanes Laden</li> <li>× Abrechnung im Roaming-System</li> <li>× Roaming-Anbieter in Deutschland</li> <li>× Zusammenfassung und Ausblick Payment-Systeme</li> </ul>
<b>09:00 Uhr</b>	<b><u>Begrüßung und Organisatorisches</u></b>		
<b>09:10 Uhr</b>	<b>Grundlagen und Ausgangsposition</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>× Aktuelle Zahlen und Daten zur Elektromobilität</li> <li>× Einführung in die Wertschöpfungsketten</li> <li>× Überblick Marktteilnehmer und Strategien</li> <li>× Überblick Tarife und Tarifmodelle</li> </ul>	14:20 Uhr	Pause
10:20 Uhr	Pause	<b>14:40 Uhr</b>	<b>Rechtliche Grundlagen</b>
<b>10:40 Uhr</b>	<b>Rechtliche Grundlagen</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>× Szenarien zum Ladeinfrastrukturausbau in Deutschland</li> <li>× Use-Cases zum Ladeinfrastrukturausbau in Deutschland</li> <li>× Modelle für den Wohnungsbau mit Beispielen</li> <li>× Modelle für den Tourismus mit Beispielen</li> <li>× Modelle für den Kundenparkplatz mit Beispielen</li> <li>× Modelle für Ladeparks mit Beispielen</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>× Überblick und Navigation über Gesetzeskarte</li> <li>× Anforderungen an das Abrechnen von Ladevorgängen</li> <li>× Anforderungen an die Bezahlung an Ladestationen</li> <li>× Überblick Preisangabenverordnung, sowie Mess- und Eichrecht</li> <li>× Überblick zu Umlagen und Abgaben</li> </ul>	16:00 Uhr	Abschließende Fragerunde
12:00 Uhr	Abschließende Fragerunde für den Vormittag, anschließend <b>Mittagspause bis 13:00 Uhr</b>	<b>16:15 Uhr</b>	<b>Ende des Online-Seminars</b>



### Sebastian Kupfer | Campus EW



Sebastian Kupfer ist Ingenieur Energie- und Anlagentechnik, Strategischer Unternehmensberater (IHK), Certified Innovation Consultant (SRH). Er verfügt über umfassendes Expertenwissen in den Bereichen Erneuerbare Energien, Infrastruktur und Mobilität. Durch seine vielfältigen Erfahrungen als Gründer, Projektentwickler und Unternehmer kann er Theorie und Praxis optimal in die Seminare transferieren.

#### TÄTIGKEITSSCHWERPUNKTE

- Erneuerbare Energien, Alternative Antriebe, Geteilte Mobilität
- Projektentwicklung, Projektmanagement, Projektleitung
- Geschäftsfeldentwicklung und Optimierung
- Kombinierte Anlagensysteme und deren Auslegung
- Beteiligungsprozesse und Methoden
- Quartierskonzepte
- Hochleistungsladeinfrastruktur