



Binger IntensivSeminar (ONLINE)



Kompaktkurs - Elektromobilität für Arbeitgeber

Technik, Recht, Anschluss, Verwaltung, Betrieb, Wirtschaftlichkeit

Veranstalter

Transferstelle Bingen (TSB)
Berlinstraße 107a
55411 Bingen
www.tsb-energie.de

Geschäftsbereich des ITB - Institut für Innovation,
Transfer und Beratung gGmbH

Ansprechpartner

Heike Zimmermann, Babett Hanke
Tel: 0151 / 171 34 657
veranstaltung@tsb-energie.de

Ihr Referent

Sebastian Kupfer



Information & Anmeldung unter www.tsb-energie.de

Ihr Nutzen

In diesem Seminar erhalten Sie in kompakter Form einen guten Überblick zu allen Themen der Elektromobilität, welche für Sie als Arbeitgeber besonders relevant sind. Anhand von einigen Praxisbeispielen erhalten Sie Empfehlungen für Ihre künftigen Entscheidungen.

Seminarhintergrund und Inhalt

Gemäß den Vorgaben der EU-Kommission und den selbst gesteckten Zielen der Bundesregierung sollen bereits zum Jahr 2025 bis zu 50% aller neu zugelassenen Fahrzeuge mit alternativen Antrieben betrieben werden (Zielstellung Masterplan 2030 bis zu 80%). Hieraus ergeben sich in den kommenden 10 Jahren enorme informelle, infrastrukturelle und investive Herausforderungen für Wirtschaft und Gesellschaft. Laut aktueller Szenarien der Bundesregierung kommt Arbeitsstätten hierbei eine besondere Rolle zu. Der VDI empfiehlt bereits heute bis zu 30% der Stellplätze von Unternehmen mit Ladeinfrastruktur für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen sowie Besucher und Besucherinnen auszustatten. Die Regierung sieht entsprechend Ihrer Prognosen bis zu 3 Mio. Ladepunkte bis 2030 an Arbeitsstätten vor.

Das Kompaktseminar vermittelt einen praxisnahen Überblick über das gesamte Ökosystem der Elektromobilität, sowie deren Geschäfts- und Anwendungsfelder. Im Fokus des Seminars stehen die technischen, rechtlichen und wirtschaftlichen Aspekte von Fahrzeugen und der Ladeinfrastruktur, sowie Empfehlungen zum Betrieb, der Verwaltung und Abrechnung.

Agenda

BLOCK 1 Historie und Ausgangsposition

- Evolution Laden und Tanken im Vergleich
- Status Quo Ladeinfrastruktur und Fahrzeugmarkt
- Überblick Marktteilnehmer, Tarife und Tarifmodelle
- Richtlinien, Normen und Gesetze

BLOCK 2 Szenarien und Anlagenkonzepte

- Szenarien zum Markthochlauf in Deutschland
- Beispielhafte Standortkonzepte und Projekte
- Entwurf bedarfsgerechter Anlagenkonzepte
- Überblick Förderprogramme

BLOCK 3 Technik, Verwaltung und Betrieb

- Netzanschluss und Lastmanagement
- Einsatz von Erneuerbaren Energien
- Betrieb und Verwaltung von Ladeinfrastruktur
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
- Handlungsempfehlungen und Ausblick

Zielgruppen

- Gewerbe und Handwerk
- Unternehmensmobilität
- Tourismusbranche
- Bankfilialen/Märkte/Einzelhandel
- Öffentl. Einrichtungen/Zweckgesellschaften
- Wohnungsbaugesellschaften

Termine

Mittwoch,
**13. Juli 2022 (09:00 bis 12:30 Uhr
inkl. 30 min Pause)**

Gebühren

315 Euro zzgl. MwSt. inkl. Unterlagen

250 Euro zzgl. MwSt. für kommunale Teilnehmer (Behörden & Verwaltung) inkl. Unterlagen

Software

Wir arbeiten mit der Software GoToMeeting. Zur Online-Teilnahme benötigen Sie ein internetfähiges Gerät (Kamera optional) sowie ein Mikrofon und einen Lautsprecher bzw. Headset.

Ihr Referent

Sebastian Kupfer

Campus EW GmbH Academy



Kurz-Vita

- B.-Eng. Regenerative Energiesysteme
- Fortbildungen zum Unternehmensberater und Innovationsmanager in den Bereichen Energie, Mobilität und Infrastruktur
- 2013-2021 Mitbegründer und Vorstand der Energiegenossenschaft Helmetal eG
- 2014-2015: Projektingenieur bei EnergieKlimaPlan
- 2016 - 2021: Technischer Geschäftsführer der Intelligent Traffic Solutions GmbH
- Seit 2019 Partner der Campus-EW GmbH

Schwerpunkte

- Erneuerbare Energien, Alternative Antriebe, Geteilte Mobilität
- Projektentwicklung, Projektmanagement, Projektleitung
- Geschäftsfeldentwicklung und Optimierung
- Kombinierte Anlagensysteme, Lastmanagement-Systeme und deren Auslegung
- Beteiligungsprozesse und Methoden
- Quartierskonzepte Wohnungswirtschaft
- Hochleistungs-ladeinfrastruktur

In Kooperation mit Campus EW GmbH Academy



Information & Anmeldung unter www.tsb-energie.de