

SEMINAR

Elektromobilität und Infrastruktur

**Verbrennungsmotor war gestern
- alles, was Sie jetzt auf dem Weg in die
E-Mobilität wissen müssen.**

Der Umstieg vom Verbrennungsmotor zur Elektromobilität stellt alle Beteiligten vor neue Herausforderungen. Die neue Technologie erfordert die Aus- und Weiterbildung der Akteure.

In unserem 2-tätigen Anwenderseminar erhalten Sie herstellerunabhängig und kompakt das notwendige theoretische Wissen kombiniert mit praktischen Fallbeispielen.

Dauer: 2 Tage / 9:00 - 17:00 Uhr

Termine: 7.-8. November 2022

Dozent: Dr.-Ing. Ernst-Peter Jeremias

Kosten: 850,00 EUR

KURSIINHALT

- + Antriebstechnologien von Kraftfahrzeugen im Wandel
- + Unterscheidungs- und Auswahlkriterien für Elektroautos
- + Pro und Contra unterschiedlicher Antriebstechnologien, energetische und wirtschaftliche Bewertung
- + notwendige Infrastruktur für Elektromobilität (Wasserstoff- und Stromladeinfrastruktur)
- + Stand der Technik von Ladelösungen (privat/halböffentlich), Checklisten für die Errichtung
- + Grundlagen und Beispiele für gewerbliche Ladekonzepte
- + Ladevorgänge, Eichgesetz und Abrechnungsmethoden; Anforderungen an Planung und Handwerk
- + Normen, Schutzmaßnahmen, Anmelde- und Genehmigungspflichten für Ladeinfrastruktur



WELCHE WEITERBILDUNG IST FÜR SIE DIE RICHTIGE?

Wir informieren Sie gerne zu unseren Kursangeboten sowie zu den Finanzierungsmöglichkeiten für Betriebe und Privatpersonen.

**Handwerkskammer Potsdam
Bildungs- und Innovationscampus
Handwerk (BIH)**

Am Mühlenberg 15
14550 Groß Kreutz (Havel)

+49 33207 34-231
energie@hwkpotsdam.de

Weitere Kurse finden Sie auf
unserer Webseite
www.bildung-energie.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz



Ministerium für Wirtschaft,
Arbeit und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Dozent

Dr.-Ing. Ernst-Peter Jeremias

Senior Consultant bei „tetra ingenieure GmbH“

Seit 30 Jahren auf dem Gebiet der Planung von energietechnischen Anlagen tätig

Diplomingenieur für Kraftwerksanlagen und Energieumwandlung

Schwerpunkt: Sektorenkopplung und Mobilität der Zukunft

Mitglied der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin e. V.



Allgemeine Informationen



Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an interessierte Personen aus der KFZ-Branche und der Wohnungswirtschaft, Betreiber von Fahrzeugflotten, an Handwerksbetriebe sowie an Architekten und Ingenieure.



Abschluss

Zertifikat der Handwerkskammer Potsdam.



Förderung

Wir informieren Sie über die verschiedenen Fördermöglichkeiten und unterstützen Sie bei den Anträgen.



Kosten

Alle Kosten verstehen sich pro Person inklusive Kursmaterial und Verpflegung.



Übernachtung

Übernachtungsmöglichkeiten stehen Ihnen fußläufig in unserem Partnerhotel zur Verfügung.



Anmeldung

Weitere Informationen zu unseren Weiterbildungen und zur Anmeldung finden Sie unter www.bildung-energie.de.



Anfahrt

Götz liegt zwischen Potsdam und Brandenburg an der Havel. Kostenfreie Parkplätze stehen direkt vor dem Gebäude zur Verfügung.



Wenn Sie am Bahnhof Götz aussteigen, erreichen Sie uns zu Fuß in fünf Minuten (Regionalbahn Brandenburg-Berlin).

