

Elektromobilität

E|Mobilität Fachbetrieb

[mehr...](#)

Die Elektromobilität hat inzwischen starke Wachstumsraten erreicht. Mit nahezu jedem verkauften Elektrofahrzeug möchte der Kunde eine Lademöglichkeit bei sich zu Hause. Sichern Sie sich als Innungsfachbetrieb mit Markenpartnerstatus den Zugang zu diesem stark wachsenden Geschäftsfeld mit der Unterstützung des ZVEH und durch die geschützte Marke E|Mobilität Fachbetrieb.

- **Termin:** 03.06.2024 - 04.06.2024 Stuttgart
- **Termin:** 22.07.2024 - 23.07.2024 Stuttgart
- **Termin:** 14.10.2024 - 15.10.2024 Stuttgart
- **Termin:** 19.11.2024 - 20.11.2024 Aalen
- **Termin:** 02.12.2024 - 03.12.2024 Stuttgart

Errichten und Prüfen von Ladestationen

[mehr...](#)

Nach der Seminarteilnahme sind Sie in der Lage, Ladesäulen zu installieren, fachgerecht elektrisch zu prüfen, einen sicheren Funktionstest durchzuführen sowie eine Fehlerdiagnose durchzuführen und eine Abschlussdokumentation anzufertigen.

- **Termin:** 10.07.2024 - 10.07.2024 Offenburg
- **Termin:** 24.07.2024 - 24.07.2024 Stuttgart
- **Termin:** 18.11.2024 - 18.11.2024 Stuttgart
- **Termin:** 21.11.2024 - 21.11.2024 Aalen
- **Termin:** 04.12.2024 - 04.12.2024 Stuttgart
- **Termin:** 01.01.2025 - 31.12.2025 Aalen

Elektromobilität - vernetzte Ladeinfrastruktur

[mehr...](#)

Immer mehr Ladepunkte im halböffentlichen und öffentlichen Bereich werden vernetzt und in ein Service-Provider-Portal oder Managementsystem eingebunden.

- **Termin:** 22.10.2024 - 22.10.2024 Stuttgart

Solarertrags- und wettervorhersageabhängiges Energiemanagement

[mehr...](#)

Eine Stellschraube, um die Klimaschutzziele zu erreichen, ist die Reduzierung des CO₂-Ausstoßes durch den Straßenverkehr. Einen wichtigen Beitrag dazu leistet die Elektromobilität mit der Verwendung von regenerativ erzeugtem Strom. Für den Endkunden wäre die einfachste Lösung einen entsprechenden Stromvertrag mit einem Energieversorger abzuschließen. Inzwischen gibt es darüber hinaus einige technische Lösungen am Markt, die es gestatten, abhängig vom photovoltaisch erzeugten Strom die Ladung des Elektrofahrzeugs zu steuern. Die Einbindung weiterer Erzeugungsanlagen ist genauso möglich, wie das gesteuerte Laden abhängig von der Wetterprognose.

- **Termin:** 13.12.2024 - 13.12.2024 Stuttgart

Große Stromspeicher und deren Anschluss ans öffentliche Stromnetz

[mehr...](#)

Mit Stromspeichern größerer Kapazität kann das Produktportfolio erweitert und somit neue Geschäftsfelder erschlossen werden. Nicht nur in Verbindung mit der Speicherung regenerativer Energien sind Stromspeicher, vor allem im gewerblichen Bereich, hochinteressant. Die Erhöhung der Versorgungssicherheit, die Kostenreduktion durch Verringerung von Spitzenlasten, sowie die Bereitstellung von Netzdienstleistungen sind Schlagworte, die in diesem Zusammenhang immer wieder genannt werden. Speichersysteme bis in den MWh-Bereich sind inzwischen am Markt verfügbar.

- **Termin:** 11.12.2024 - 11.12.2024 Stuttgart