

Online-Zertifikatslehrgang

**Fachexperte für
Elektromobilität (IHK)****E-Mobilität im Unternehmen: von Fuhrpark und
Ladeinfrastruktur bis Energie- und CO₂-Einsparung**

Termine



Live-Online-Training/E-Learning

Start 2024

Start 2025

		5. November 2024 bis 06. Februar 2025, 14:00 – 17:30 Uhr (inkl. Pause)	4. Februar 2025 bis 24. April 2025, 14:00 – 17:30 Uhr (inkl. Pause)
Modul 1 – Basisargumente: Warum Elektromobilität? Inhalte u. a.: - Elektromobilität als Baustein der Mobilitäts- und Energiewende - Elektromobilität Gegenwart und Zukunft	ca. 12 LStd.	Di., 05. November 2024 Do., 07. November 2024 Di., 12. November 2024	Di., 04. Februar 2025 Do., 06. Februar 2025 Di., 11. Februar 2025
Modul 2 – Hochvoltbatterien: Kern der Elektromobilität Inhalte u. a.: - chemische und thermische Prozesse in Hochvoltbatterien - Nutzung und Lagerung, Wartung, Recycling - Sicherheit und gesetzliche Vorgaben	ca. 20 LStd.	Do., 14. November 2024 Di., 19. November 2024 Do., 21. November 2024	Do., 13. Februar 2025 Di., 18. Februar 2025 Do., 20. Februar 2025
Modul 3 – Wirtschaftliche Bewertung und Rahmenbedingungen Inhalte u. a.: - Kostenerfassung rund um die Elektromobilität - Modelle zur Berechnung der Wirtschaftlichkeit - gesetzliche Rahmenbedingungen und Normen	ca. 12 LStd.	Di., 26. November 2024 Do., 28. November 2024 Di., 03. Dezember 2024	Di., 25. Februar 2025 Do., 27. Februar 2025 Di., 04. März 2025
Modul 4 – Brand- und Gefahrenschutz in der Elektromobilität Inhalte u. a.: - Brandfrüherkennung, Brandschutz bei Ladevorgängen/baulicher Brandschutz, Brandbekämpfung - Gefahrenprävention und Schulung von Mitarbeitenden	ca. 12 LStd.	Do., 05. Dezember 2024 Di., 10. Dezember 2024 Do., 12. Dezember 2024	Do., 06. März 2025 Di., 11. März 2025 Do., 13. März 2025
Modul 5 – Ladeinfrastruktur, Informations- und Kommunikationstechnik Inhalte u. a.: - Gesetzlicher Rahmen, Konzeption der Ladeinfrastruktur und Zusammenarbeit mit Netzbetreibern - Ladebetriebsarten/Ladesysteme - Lademanagement und Datenerfassung	ca. 16 LStd.	Di., 17. Dezember 2024 Di., 07. Januar 2025 Do., 09. Januar 2025 Di., 14. Januar 2025 Do., 16. Januar 2025	Di., 18. März 2025 Do., 20. März 2025 Di., 25. März 2025 Do., 27. März 2025 Di., 01. April 2025
Modul 6 – Best Practice Inhalte u. a.: - Beispiele moderner E-Mobilitätskonzepte - Zukunftsperspektiven	ca. 4 LStd.	Di., 21. Januar 2025 Do., 23. Januar 2025	Do., 03. April 2025 Di., 08. April 2025
IHK-Zertifikatstest (online)	1 LStd.	Do., 06. Februar 2025 ab 14:00 Uhr	Do., 24. April 2025 ab 14:00 Uhr
Gesamtumfang Live-Online-Training	ca. 77 LStd.		
zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium	ca. 16 LStd.		

weitere Termine siehe nächste Seite

**Fachexperte für
Elektromobilität (IHK)****E-Mobilität im Unternehmen: von Fuhrpark und
Ladeinfrastruktur bis Energie- und CO₂-Einsparung**

Termine



Live-Online-Training/E-Learning

Start 2025

		29. April 2025 bis 16. Juli 2025, 14:00 – 17:30 Uhr (inkl. Pause)	16. September 2025 bis 11. Dezember 2025, 14:00 – 17:30 Uhr (inkl. Pause)
Modul 1 – Basisargumente: Warum Elektromobilität? Inhalte u. a.: - Elektromobilität als Baustein der Mobilitäts- und Energiewende - Elektromobilität Gegenwart und Zukunft	ca. 12 LStd.	Di., 29. April 2025 Mi., 30. April 2025 Di., 06. Mai 2025	Di., 16. September 2025 Do., 18. September 2025 Di., 23. September 2025
Modul 2 – Hochvoltbatterien: Kern der Elektromobilität Inhalte u. a.: - chemische und thermische Prozesse in Hochvoltbatterien - Nutzung und Lagerung, Wartung, Recycling - Sicherheit und gesetzliche Vorgaben	ca. 20 LStd.	Mi., 07. Mai 2025 Di., 13. Mai 2025 Mi., 14. Mai 2025	Do., 25. September 2025 Di., 30. September 2025 Do., 02. Oktober 2025
Modul 3 – Wirtschaftliche Bewertung und Rahmenbedingungen Inhalte u. a.: - Kostenerfassung rund um die Elektromobilität - Modelle zur Berechnung der Wirtschaftlichkeit - gesetzliche Rahmenbedingungen und Normen	ca. 12 LStd.	Di., 20. Mai 2025 Mi., 21. Mai 2025 Di., 27. Mai 2025	Di., 07. Oktober 2025 Do., 09. Oktober 2025 Di., 28. Oktober 2025
Modul 4 – Brand- und Gefahrenschutz in der Elektromobilität Inhalte u. a.: - Brandfrüherkennung, Brandschutz bei Ladevorgängen/baulicher Brandschutz, Brandbekämpfung - Gefahrenprävention und Schulung von Mitarbeitenden	ca. 12 LStd.	Mi., 28. Mai 2025 Di., 10. Juni 2025 Mi., 11. Juni 2025	Do., 30. Oktober 2025 Di., 04. November 2025 Do., 06. November 2025
Modul 5 – Ladeinfrastruktur, Informations- und Kommunikationstechnik Inhalte u. a.: - Gesetzlicher Rahmen, Konzeption der Ladeinfrastruktur und Zusammenarbeit mit Netzbetreibern - Ladebetriebsarten/Ladesysteme - Lademanagement und Datenerfassung	ca. 16 LStd.	Di., 17. Juni 2025 Mi., 18. Juni 2025 Di., 24. Juni 2025 Mi., 25. Juni 2025	Di., 11. November 2025 Do., 13. November 2025 Di., 18. November 2025 Do., 20. November 2025
Modul 6 – Best Practice Inhalte u. a.: - Beispiele moderner E-Mobilitätskonzepte - Zukunftsperspektiven	ca. 4 LStd.	Di., 01. Juli 2025 Mi., 02. Juli 2025 Di., 08. Juli 2025	Di., 25. November 2025 Do., 27. November 2025 Di., 02. Dezember 2025
IHK-Zertifikatstest (online)	1 LStd.	Mi., 16. Juli 2025 ab 14:00 Uhr	Do., 11. Dezember 2025 ab 14:00 Uhr
Gesamtumfang Live-Online-Training	ca. 77 LStd.		
zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium	ca. 16 LStd.		