



Lehrgang Wasserstofftankstellen - Planung, Technik und Betankung

Nächster Termin

15.07.2026 - 16.07.2026

Es gibt noch freie Plätze

max. 17 Teilnehmer

Kurstyp Tageslehrgang, 16 UE

Mi 09:00 - 17:00 Uhr

Do 09:00 - 17:00 Uhr

Kursort WBZU, Ulm

Gebühr 1.180 Euro



Sie haben Fragen?

Yvonne Nieswandt

Telefon 0731 1425-7520

wbzu@hwk-ulm.de



Jetzt anmelden

Wasserstofffahrzeuge bieten viele Chancen, erfordern aber auch neues Wissen von Fachkräften: Dieser Kurs bereitet die wichtigsten Themen auf und zeigt die vielfältigen Möglichkeiten der Wasserstofftechnik. Die Anschaffung eines Fahrzeuges allein ist nur der eine Teil der Lösung, denn essenziell ist die Wasserstofftankstelle, an der dann solch ein beschafftes Fahrzeug betankt werden kann. Das Kursangebot zeigt Möglichkeiten der Betankung auf und ist auch ein Leitfaden für diejenigen, die eine Wasserstofftankstelle planen, errichten, oder betreiben möchten.



Lerninhalte

- Grundlagen zu Wasserstofffahrzeugen einschließlich derer Tanksysteme
- Grundlagen zu Wasserstofftankstellen
- Zulassungskriterien, Richtlinien und Zulassungsverfahren für Wasserstofftankstellen
- Tankstellentechnik einschließlich Komponenten, Systemtechnik, Steuerungstechnik
- Leitfaden zur Einschätzung, was für die Umsetzung einer Tankstelleninfrastruktur erforderlich ist, auch in Bezug auf Zeit, Kosten und Personenaufwänden („Mannjahre“)
- Leitfaden zur Bewertung der Technik eines Anbieters bewerten
- Leitfaden zur Zulassung: mit wem und in welcher Reihenfolge ist ein Zulassungsverfahren zu bearbeiten?
- Entscheidungsgrundlage: Was ist bei der Planung einer Wasserstofftankstelle zu beachten? Was sind Kriterien zur Auswahlentscheidung?

Kursdetails

Zugangsvoraussetzungen

Grundlagenwissen zum Thema Wasserstoff setzen wir voraus. Sie fühlen sich auf diesem Gebiet noch nicht ganz fit? Kein Problem, besuchen Sie gerne unser Grundlagenseminar Wasserstoff in dem Ihnen alle notwendigen Vorkenntnisse innerhalb eines Lehrgangstags vermittelt werden.

Dieser Kurs richtet sich an Projektentwickler, Projektplaner, Ingenieure und Techniker, Bauamtsleiter, Fuhrpark-Leiter, Entwickler, Strategische Entscheider, Betreiber von Tankstellen, Anwender, die die Anschaffung oder Umsetzung einer Wasserstoff-Infrastruktur planen oder umsetzen (Betreiber von Fahrzeugflotten, Verkehrsbetriebe, Fahrzeughersteller, Planungsbüros).

Abschluss

Nach erfolgreicher Teilnahme am Seminar erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung.

Prüfung

Der Kurs schließt mit einer kurzen schriftlichen Wissensüberprüfung ab. Es fallen keine zusätzlichen Prüfungsgebühren an.

Unser Tipp

Falls Sie sich noch nicht ganz fit in puncto Grundlagenwissen zum Thema Wasserstoff fühlen, besuchen Sie gerne unser