



INSTITUT FÜR
BETRIEBLICHE
BILDUNGSFORSCHUNG



Bundesverband
Erneuerbare Energie e.V.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Der Qualifizierungsverbund in der Lausitz für Erneuerbare Energien (QLEE) gibt Unternehmen und Beschäftigten der Braunkohleregion neue wirtschaftliche Perspektiven durch die kompetente Qualifizierung in neuen Technologien.



Informieren Sie sich auf unserer Website über unsere Aktivitäten und abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal oder folgen Sie uns auf LinkedIn und X (Twitter).

Ihr Kontakt für Weiterbildungsangebote:

Susann Gawron
LEAG Konferenzcenter

E-Mail: susann.gawron@leag.de
Telefon: 0356 46 92 731

Änderungen vorbehalten. Stand: 11/2023.
Herausgeber: QLEE. Gestaltung © Bureau.FM
Cover © Inimages (Getty Images)

qlee.eu



Fachexpert:in für Wasserstoff- anwendungen. Ihre Qualifizierung für die Zukunft.

Weiterbildung (70 Stunden)
mit IHK-Zertifikat.



QLEE

Die Lausitz setzt auf Wasserstoff als Energieträger der Zukunft. Unternehmen und Forschungseinrichtungen arbeiten bereits an Projekten wie dem Wasserstoff-Speicherkraftwerk im Industriepark Schwarze Pumpe, in dem ab 2025 grüner Wasserstoff hergestellt werden soll.

Der Ausbau und Einsatz von Wasserstofftechnologien birgt entscheidende Wettbewerbsvorteile und sichert die Zukunft der Energieregion Lausitz.

Die Weiterbildung richtet sich an alle Fach- und Führungskräfte, die das Potenzial des Energieträgers Wasserstoff für sich selbst und ihr Unternehmen ausloten und erste Realisierungsschritte vorantreiben wollen, insbesondere in den Bereichen Mobilität und Logistik, Produktion, Energie(-versorgung) und Klimabilanz.

Ihr beruflicher Nutzen

Sie können das Potenzial und die Einsatzmöglichkeiten der Wasserstofftechnologie analysieren und beurteilen. ✓

Sie besitzen das Fachwissen rund um die Gefahren und Risiken im Umgang mit Wasserstoff. ✓

Sie weisen Wege auf, um den Einsatz der Technologie im Unternehmen sicher zu realisieren. ✓

Nutzen für Ihr Unternehmen

Sie erweitern Ihren Handlungsspielraum im Zuge der Energiewende. ✓

Sie können neue Vorteile im Wettbewerb generieren. ✓

Sie steigern Ihre Zukunftsfähigkeit. ✓

Inhalt

Das Angebot umfasst sieben Module mit einem Umfang von jeweils zehn Stunden.

1. Ökologische und ökonomische Grundlagen
2. Eigenschaften des Wasserstoffs
3. Erzeugung des Wasserstoffs
4. Anwendungsgebiete Wasserstofftechnologie
5. Speicherung, Transport und Lagerung von H₂
6. Umweltschutz und Arbeitssicherheit
7. Vorschriften und Gesetzesgrundlagen

Abschluss

Abschlusstest mit IHK-Zertifikat (eine Anerkennung von 6 Credit-Points an der BTU Cottbus-Senftenberg ist möglich)

Kosten

Details finden Sie auf unserer Verbundplattform. Für Verbundpartner werden die Kosten übernommen.

[» verbund.qlee.eu/p/Angebote](https://verbund.qlee.eu/p/Angebote)

Format

Das Angebot besteht aus Präsenzterminen, Exkursionen, Online-terminen und Selbstlerneinheiten (insgesamt 70 Stunden)

Ort

Präsenztermine finden überwiegend im LEAG-Konferenzcenter, Straße des Friedens 26, in Lübbenau im Spreewald statt.

Sie möchten gern an der Weiterbildung teilnehmen?

Dann bekunden Sie online auf unserer Kursseite bei idloom gleich Ihr Interesse!

