

Qualifikationsstudie Wasserstoff

Qualifikationsbedarf in der mitteldeutschen Wasserstoffwirtschaft

Hintergrund:

Die zunehmende Bedeutung einer nachhaltigen Wasserstoffwirtschaft erfordert eine verstärkte Qualifizierung von Fachkräften. Unternehmen benötigen Mitarbeiter mit den erforderlichen Kenntnissen und Fähigkeiten, um die Herausforderungen und Chancen der Transformation erfolgreich zu bewältigen. Aufgrund seiner vielfältigen industriellen Struktur und gut entwickelten Infrastruktur bietet Mitteldeutschland in allen Phasen der Wertschöpfung ideale Voraussetzungen für eine nachhaltige Wasserstoffwirtschaft. Dennoch ist der genaue Verlauf der Transformation noch nicht vollständig absehbar und bedarf einer guten vorausschauenden Begleitung.

Projektbeschreibung:

Im Auftrag der Revierwendebüros Pegau und Halle des Deutschen Gewerkschaftsbunds (DGB) wird in Zusammenarbeit mit dem Wasserstoff-Netzwerk HYPOS e. V. die Studie »Bestandsaufnahme zum Qualifikationsbedarf in der mitteldeutschen Wasserstoffwirtschaft« durchgeführt. Das Ziel dieser Studie besteht darin, den Qualifikationsbedarf entlang der Wasserstoff-Wertschöpfungskette im Mitteldeutschen Revier zu ermitteln. Umfangreiche qualitative Befragungen werden durchgeführt, um die spezifischen Qualifizierungsanforderungen der regionalen Unternehmen zu identifizieren.

Leistungen des Fraunhofer IMW:

Das Fraunhofer IMW führt leitfadengestützte Interviews mit Unternehmensvertretern, Betriebsräten und Expert:innen aus der Aus- und Weiterbildung durch. Es sammelt und analysiert die erhobenen Daten und bereitet diese im Rahmen eines Projektberichts auf. Durch diese Aktivitäten tragen die Forschenden des Fraunhofer IMW zur Sicherung qualifizierter Fachkräfte für den Energie-, Industrie- und insbesondere den Wasserstoffstandort Mitteldeutschland bei.

Auftraggeber:



Projektpartner:



Projektseite:



<https://s.fhg.de/Qualifikationsstudie-H2>

Laufzeit Projekt:

5.12.2022 – 30.9.2023

Kontakt

Christian Klöppelt
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Fraunhofer IMW
Center for Economics of Materials CEM

Tel.: +49 345 131886-134
christian.kloepfelt@
imw.fraunhofer.de

Fraunhofer-Zentrum für
Internationales Management und
Wissensökonomie IMW –
Außenstelle Halle (Saale)

Leipziger Straße 70/71
06108 Halle (Saale)

www.imw.fraunhofer.de