



# »H2Innovate«: Strategien für die lokale Verankerung von Wasserstoffanwendungen

## Hintergrund:

Die Stadt Lingen hat bereits Großunternehmen in der Grenzregion zu den Niederlanden (südliches Emsland) angesiedelt, die nun auf die grüne Wasserstoffproduktion umrüsten. Durch die wichtigen Impulse zur Bereitstellung des alternativen Kraftstoffs am Wirtschaftsstandort Lingen, entwickelt sich die Region zu einem Zentrum für grünen Wasserstoff. Daher strebt die größte Stadt im Emsland (südwestliches Niedersachsen) als Industrie- und Wirtschaftsstandort an, die Potenziale entlang der gesamten Wertschöpfungskette von Produktion über Transport bis hin zur Nutzung in der Region zu erschließen und die Wertschöpfung dauerhaft lokal zu verankern.

## Projektbeschreibung:

Das Projekt »H2Innovate« will einen Ausgangspunkt schaffen, um das volle Potenzial der der Wachstumsregion Emsland und der Stadt Lingen im Bereich der Wasserstoffanwendung zu fördern. Hierzu wird im ersten Schritt eine Analyse zu potenziellen Geschäftsfeldern und Geschäftsmodellen für die Wasserstoffanwendung und deren Übertragbarkeit auf die Region durchgeführt. Im nächsten Schritt werden passende Formate zur Aktivierung relevanter Akteure für den Aufbau eines lokalen Innovationsökosystems identifiziert (wie lokale KMU, Ansiedlung von Start-ups, Anregungen von Ausgründungen aus der Forschung). Zusammen mit Schlüsselakteuren aus der Region und überregionalen Expertinnen und Experten werden die Ergebnisse für die Region und die Stadt Lingen ausgewertet und eingeordnet.

### Auftraggeber:

Stadt Lingen (Ems) - Wirtschaftsförderung

### Projektseite:



<https://s.fhg.de/h2innovate>

### Projektdauer:

1.4.2024 - 31.10.2024

### Kontakt

---

Ann-Kathrin Dieterle  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin  
Gruppe Innovationspolitik und  
Transferdesign  
Tel. +49 12 3456-158  
ann-kathrin.dieterle@  
imw.fraunhofer.de

Marlen Weiße  
Stellv. Leiterin der Gruppe  
Innovationspolitik und  
Transferdesign  
Tel. +49 12 3456-154  
marlen.weisse@  
imw.fraunhofer.de

Fraunhofer-Zentrum für  
Internationales Management und  
Wissensökonomie IMW

Martin-Luther-Ring 13  
04109 Leipzig

[www.imw.fraunhofer.de](http://www.imw.fraunhofer.de)