

# HZwo TRANSFER: Brennstoffzellen und Wasserstoff

## Innovationspotenziale für die Sächsische Industrie



STAATSMINISTERIUM  
FÜR WIRTSCHAFT  
ARBEIT UND VERKEHR



HZwo TRANSFER wird im Rahmen der Technologieförderung durch das Sächsische Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr unterstützt.



“ Die hohen Wertschöpfungspotenziale von Wasserstoff und Brennstoffzellen müssen bei sächsischen Unternehmen ankommen. Das Vorhaben HZwo TRANSFER bringt dazu das Know-how aus der Forschung direkt zu ihnen und befähigt sie, die Zukunftsmärkte selbst zu erschließen.

Martin Dulig,  
Sächsischer Staatsminister für Wirtschaft,  
Arbeit und Verkehr



## Motivation:

Wasserstoff ist der Schlüssel zur sektorenübergreifenden Senkung von CO<sub>2</sub>-Emissionen mit hohen Umsatzpotenzialen. Mit dem Markthochlauf und der Industrialisierung der Technologien zum Erreichen einer Großserienproduktion sowie geringer Produktionskosten, breitet sich ein weites Innovationsfeld für Zulieferer und Maschinenbauer aus.

Allerdings stellt fehlendes Wissen und die hohe Systemkomplexität eine hohe Einstiegsbarriere für KMU dar. Durch **HZwo TRANSFER** soll diese Barriere durch gezielten und für Unternehmen zugänglichen Wissenstransfer gemindert werden.

## Ziel:

Durch **HZwo TRANSFER** sollen sächsische Unternehmen – insbesondere Zulieferer und Maschinenbauer – für die Innovations- und Umsatzpotenziale von Brennstoffzellen und Wasserstofftechnologien sensibilisiert werden. Für Schwerpunktfelder wird den Unternehmen in Workshops Expertenwissen zu Technologien und Produktionsverfahren vermittelt.

## Schritte:

1. Potenzialstudie zu Brennstoffzellen und Wasserstoff in Sachsen mit Akteurs- und Marktanalyse



2. Ausarbeitung von Schwerpunktfeldern mit Online-Wissensplattform und Fachskripts



3. Durchführung von Transferworkshops für sächsische Unternehmen

Mehr erfahren:  
[www.hzwo.eu](http://www.hzwo.eu)

**Ansprechpartner:**

Herr Nico Keller,  
[nico.keller@hzwo.eu](mailto:nico.keller@hzwo.eu),  
Telefon 0371 531 35451



HZwo e. V. · Reichenhainer Straße 70 · 09126 Chemnitz



Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushaltes.