

Ihr Vorteil - Interessen bündeln

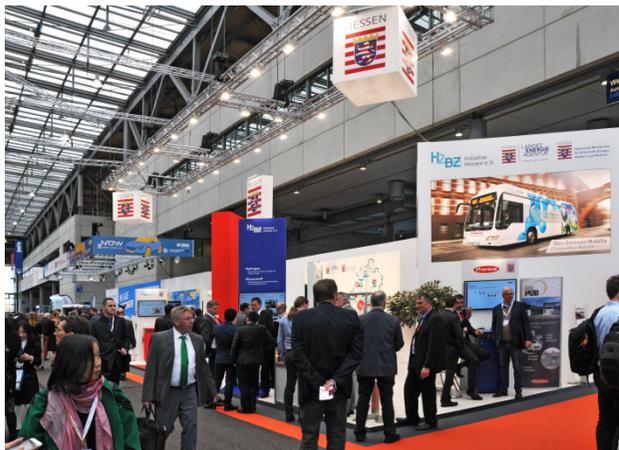
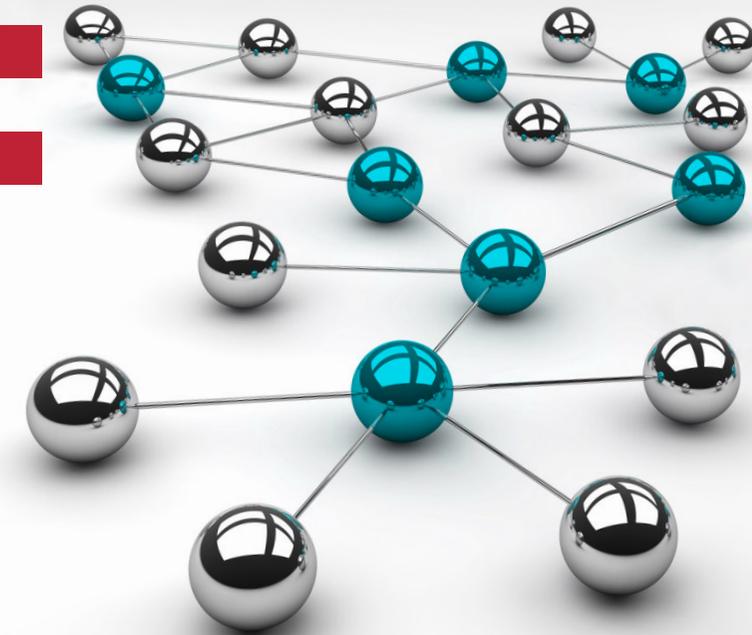
- Austausch mit Akteuren und Verantwortlichen aus **Politik und Gesellschaft**
- Beratung bei der Konzeption von **Förderprogrammen**
- Mitarbeit in nationalen und europäischen **Gremien**

Ihr Vorteil - Hessen als starker Standort

- Unterstützung bei der Erschließung der **Standortvorteile Hessens** - gewachsene industrielle Basis, zentrale Lage, exzellente Ausbildungs- und Forschungseinrichtungen sowie der Finanzplatz in Deutschland
- Enge Kontakte und „kurze Wege“ zu **kompetenten Ansprechpartnern** rund um Förderberatung, Standortmarketing und Internationalisierung bei der LEA und weiteren Einrichtungen des Landes
- Attraktive Konditionen für Mitglieder als Mitaussteller auf **Fachmessen**

Werden Sie mit uns aktiv

Wir laden Sie ein, Mitglied eines etablierten und aktiven Netzwerks zu werden, die Schlüsseltechnologie Wasserstoff und Brennstoffzellen kennen zu lernen und am Markt zu verankern.



H2BZ-Initiative Hessen e.V.  
c/o HA Hessen Agentur GmbH  
Konradinallee 9, 65189 Wiesbaden  
Telefon 0611 95017-8664 und -8959  
Info@H2BZ-Hessen.de



Die H2BZ-Initiative Hessen e.V.  
wird unterstützt durch:



[www.h2bz-hessen.de](http://www.h2bz-hessen.de)



Das Netzwerk für die  
Wasserstoff- und  
Brennstoffzellen-Technologie  
in Hessen



Tarek Al-Wazir  
Hessischer Minister  
für Wirtschaft, Energie,  
Verkehr und Wohnen

Die Energiewende ist eine enorme Aufgabe mit enormen Chancen – für das Weltklima, für eine verlässliche und dauerhaft bezahlbare Energieversorgung, für eine nachhaltige Stärkung des Wirtschaftsstandorts Hessen. Zu ihren Herausforderungen zählt die Integration der erneuerbaren Energien in die bestehende Infrastruktur. Die Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Technologie bietet eine Möglichkeit, als Puffer für Stromüberschüsse eine schwankende Erzeugung mit den Zyklen des Verbrauchs in Einklang zu bringen. Zahlreiche Modellprojekte zeigen, dass die Technik erprobt ist und an der Schwelle zur Marktreife steht.

Bereits heute finden sich in Hessen vielfältige industrielle und wissenschaftliche Aktivitäten auf diesem Gebiet. Neben großen Unternehmen sind auch viele KMUs in der Entwicklung von Komponenten und Systemen sowohl für stationäre als auch für mobile Anwendungen tätig. Zudem arbeiten Forschungseinrichtungen mit großem Nachdruck an weiteren Anwendungsmöglichkeiten.

Gemeinsam mit Ihnen, den Akteuren in den Unternehmen sowie in privaten und öffentlichen Einrichtungen, möchte das Land Hessen diese Kompetenzen weiter ausbauen. Die Arbeit der Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Initiative Hessen e.V. setzt hier an. Ich lade Sie herzlich ein, diese aktiv zu unterstützen und sich an der Gestaltung dieser Zukunftstechnologie zu beteiligen.

*Tarek Al-Wazir*

*„Wasserstoff ist als universeller, speicherfähiger Energieträger ein wichtiger Baustein für die Energiewende.“*

Aus der Roadmap der H2BZ-Initiative Hessen e.V.

Die Wasserstoff- und Brennstoffzellen-Initiative Hessen e.V. (kurz: H2BZ-Initiative Hessen e.V.) ist der Überzeugung, dass der Energieträger Wasserstoff in Verbindung mit dem Energiewandler Brennstoffzelle eine zentrale Rolle im Energiesystem der Zukunft spielen wird. Seit ihrer Gründung 2002 versteht sich die H2BZ-Initiative Hessen e.V. als das hessische Netzwerk von Kompetenzträgern in diesem Bereich.

### Die Schwerpunkte ihrer Arbeit umfassen:

- Bündelung der **Aktivitäten ihrer Mitglieder**,
- Förderung des **Know-how-Transfers**,
- Unterstützung der **gesellschaftlichen Akzeptanz** und
- **Abbau technischer und regulatorischer Hürden**.

Zu den Mitgliedern zählen Hersteller, Zulieferer, Anwender, Dienstleister, Investoren, Forschungs- und Bildungseinrichtungen, öffentliche Körperschaften und engagierte Privatpersonen. Eine enge Zusammenarbeit besteht mit der **Hessischen LandesEnergieAgentur (LEA)** unter dem Dach der HA Hessen Agentur GmbH, bei der auch die Geschäftsstelle angesiedelt ist.



### Ihr Vorteil - Wissensaustausch und Networking

- Zusammenführung von Kompetenzträgern und Stakeholdern in **Fachforen, Workshops** und den **Mitgliederversammlungen**
- **Wissen** über Technologie, Märkte, Förderprogramme, Normen und gesetzliche Vorgaben
- Umfassender **Überblick** über die hessischen Akteure
- Unterstützung bei der Vermittlung von **Kooperationspartnern**

### Ihr Vorteil - Vorsprung im Know-how

- Erstellung von **Studien** und studentischen **Abschlussarbeiten**
- **Broschürenreihe** über verschiedene Fachthemen
- Unterstützung bei der Gewinnung qualifizierter **Mitarbeiter**
- Initiierung und Begleitung von **Modellprojekten** (eine Übersicht über unsere Themenfelder ist auf der Website [www.h2bz-hessen.de](http://www.h2bz-hessen.de) zu finden)
- Beratung bei der Akquise von **Fördermitteln**