



## Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden- Württemberg

📅 16.12.2021

FÖRDERPROGRAMM

# Zukunftsprogramm Wasserstoff Baden- Württemberg



Umweltministerium Baden-Württemberg

Die Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien werden beim weiteren Umbau der Energiesysteme und einer weitreichenden Umstellung auf innovative und emissionsarme Technologien eine Schlüsselrolle einnehmen. Ziel des Zukunftsprogramms Wasserstoff BW (ZPH2) ist es, die Unternehmen dabei zu unterstützen, eine zukunftsfähige Wasserstoffwirtschaft in Baden-Württemberg aufzubauen.

Zu Beginn des Jahres 2022 werden nun 20 Projekte darin unterstützt, Baden-Württembergs weltweite Führungsposition bei innovativen Technologien behaupten zu können. Dafür stellt das Land bis zum Jahr 2024 insgesamt 26,4 Millionen Euro bereit.

## Ziel des Programms

Das Zukunftsprogramm Wasserstoff BW soll baden-württembergische Unternehmen und Forschungseinrichtungen darin unterstützen, rasch innovative Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien zu entwickeln, zu produzieren, anzuwenden und neue Marktanteile zu gewinnen. Sie sollen ihre führende technologische Position im internationalen Wettbewerb behaupten können.

Das Programm greift Themen der Wasserstoff-Roadmap Baden-Württemberg auf, die das Kabinett am 15. Dezember 2020 beschlossen hat. Im Fokus des Programms stehen baden-württembergische Unternehmen (beispielsweise Hersteller, Ausrüster, Zulieferer und Anwender) und deren mit der Forschung entwickelte Projekte (beispielsweise Technologien, Anlagen, Konzepte, Prozesse), die zur Anwendung gebracht werden sollen.

Für produzierende Firmen, welche noch nicht direkt in Forschungs- und Entwicklungsprojekte einsteigen können, ist es zunächst möglich, ihre Ideen auf Umsetzbarkeit prüfen zu lassen.

## Was wird gefördert?

Es konnten Anträge zu fünf Bausteinen aus der Wasserstoff-Roadmap Baden-Württemberg eingereicht werden:

- Förderbaustein 1: Industrielle Forschung, Weiterentwicklung und Fertigung
- Förderbaustein 2: Speicherung und Transport von Wasserstoff
- Förderbaustein 3: Entwicklung und Anwendung netzunabhängiger mobiler Stromversorgungsanlagen
- Förderbaustein 4: Weitere Projektideen
- Förderbaustein 5: Umsetzbarkeitsprüfungen

## Wer wird gefördert?

Das Zukunftsprogramm Wasserstoff richtet sich im Wesentlichen an Unternehmen, aber auch an Forschungseinrichtungen aus Baden-Württemberg.

## Weitere Informationen

Wasserstoff-Roadmap BW

### Link dieser Seite:

<https://um.baden-wuerttemberg.de/de/energie/energiewende/wasserstoffwirtschaft/foerdermoeglichkeiten/zukunftsprogramm-wasserstoff-bw?print=1&cHash=230741fe65421be5cf58dd7c32292517>