

# EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff

finanziert aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF)

Programmlaufzeit: bis Dezember 2025



Green Hydrogen

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

23.01.2024

# EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff

## ❖ Ziel des Programms

- ❖ Praktische Unterstützung und Flankierung der Nationalen Wasserstoffstrategie der Bundesregierung im Kontext des Strategic Research and Innovation Agenda (SRIA) zum Grünen Wasserstoff
- ❖ Rekrutierung und Qualifizierung zukünftiger Fachkräfte sowie Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler
- ❖ Internationale Zusammenarbeit und Netzwerke insbesondere im Europäischen Forschungsraum stärken und etablieren
- ❖ Interdisziplinarität und Innovationsfähigkeit stärken, inhaltliche Forschungsbeiträge liefern
- ❖ Unterstützung des deutschen Forschungs- und Innovationsstandorts für Grünen Wasserstoff

## ❖ Programmkomponenten

- ❖ Mobilitätsförderung: Individualstipendien für Studien-, Forschungsaufenthalte sowie Praktika (Incomings und Outgoings)
- ❖ Fachliches Begleit- und Vernetzungsangebot:
  - ❖ Etablierung von vier festen Arbeitsgruppen
  - ❖ Research Tour in Deutschland



Green Hydrogen

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

# EFR Zukunftsstipendien - Grüner Wasserstoff

## ❖ **Mobilitätsförderung / Stipendien**

### ❖ Mobilitätskomponente beinhaltet

❖ Auslandsaufenthalte (**Outgoings**) bzw. Deutschlandaufenthalte (**Incomings**)

❖ für **Forschung, Studium und Praktika**

❖ für alle universitären Ausbildungs- und Karrierestufen

❖ **Graduierte:** nächste Ausschreibung **12.2. – 10.4.2024**

❖ **Promovierende und Postdocs:** Bewerbung **jederzeit** möglich

❖ Antragsberechtigt sind Bewerberinnen und Bewerber aus **allen wissenschaftlichen Disziplinen** (z.B. Natur- und Ingenieurwissenschaften, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, Logistik und Jura), deren Studien- bzw. Forschungsfokus einen **Bezug zum Thema „Grüner Wasserstoff“** aufweist

❖ **Zusätzliche Förderung für aktive Mitglieder der Arbeitsgruppen:** Fortbildungen, Kongressreisen

❖ **Klimafreundliche Mobilität :** CO<sub>2</sub>-Kompensation, Green Mobility Top Up



Green Hydrogen

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

- ❖ **Mobilitätsförderung / Stipendien**
  - ❖ **Outgoings: von Deutschland in die Welt**
    - ❖ **Zielländer: offen**
    - ❖ **Masterstudierende**
      - ❖ 3-12 Monate Studium\*
      - ❖ 6 Monate Masterarbeit
      - ❖ 2-3 Monate Praktikum
    - ❖ **Promovierende**
      - ❖ 1-12 Monate Forschungsaufenthalt\*
      - ❖ 2-3 Monate Praktikum
    - ❖ **PostDocs**
      - ❖ 1-12 Monate Forschungsaufenthalt\*

# EFR Zukunftsstipendien - Grüner Wasserstoff

## ❖ Mobilitätsförderung / Stipendien

### ❖ Incomings: von ausgewählten Herkunftsländern nach Deutschland

#### ❖ Herkunftsländer

- ❖ **Europäischer Forschungsraum:** EU-Mitglieder
- ❖ **Afrika:** Côte d'Ivoire, Ghana, Kamerun, Marokko, Namibia, Nigeria, Senegal, Südafrika, Tunesien, Togo
- ❖ **Amerika:** Argentinien, Brasilien, Chile, Kanada, USA
- ❖ **Asien:** Japan, Südkorea, Taiwan
- ❖ **Europa:** Albanien, Armenien, Bosnien und Herzegowina, Färöer, Georgien, Island, Israel, Kosovo, Republik Moldau, Montenegro, Nordmazedonien, Norwegen, Schweiz, Serbien, Türkei, Ukraine, Vereinigtes Königreich
- ❖ **Ozeanien:** Australien, Neuseeland

#### ❖ Masterstudierende

- ❖ Studium\*
- ❖ 6 Monate Masterarbeit
- ❖ 2-3 Monate Praktikum

#### ❖ Promovierende

- ❖ 1-18 Monate Forschungsaufenthalt\*
- ❖ 2-3 Monate Praktikum

#### ❖ PostDocs

- ❖ 1-18 Monate Forschungsaufenthalt\*



Green Hydrogen

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

\*Das Förderprogramm ist bis Ende 2025 befristet, daher können Studien- und Forschungsaufenthalte planmäßig bis Dezember 2025 finanziert werden.

23.01.2024

# EFR Zukunftsstipendien - Grüner Wasserstoff

## ❖ Begleit- und Vernetzungsangebote:

### ❖ Thematische Arbeitsgruppen: Austausch des interdisziplinären Wissens und Aufbau der internationalen Netzwerke

#### ❖ Themen

- ❖ Produktion
- ❖ Transport und Infrastruktur
- ❖ Marktstimulierung
- ❖ Querschnittsthemen

#### ❖ Mitglieder der Arbeitsgruppen

- ❖ Alle Geförderten des Programms EFR Zukunftsstipendien – Grüner Wasserstoff
- ❖ Wissenschaftler\*innen, DAAD-Alumni und Expert\*innen aus Wirtschaft, Wissenschaft und Zivilgesellschaft

#### ❖ Förderinstrumente

- ❖ gemeinsame Veranstaltungen (digital, Präsenz, hybrid), u.a. Workshops zu verschiedenen Themen
- ❖ Pauschale für Kongressreisen und Fortbildungen

### ❖ GH2 Research Tour

- ❖ Für internationale Nachwuchswissenschaftler\*innen (PhD und Postdocs) zum Kennenlernen deutscher Projekte, Anwendungen und Forschungseinrichtungen im Bereich Grüner Wasserstoff



Green Hydrogen

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

## Programmteam

### Mobilitätsförderung / Stipendien

- ❖ **Dr. Fangfang Xu-Suhren**,  
Teamleiterin und  
Gesamtkoordinatorin des  
Stipendienprogramms
- ❖ **Oliver Reinken**, Referent
- ❖ **Asmae Faouzi**,  
Programmbetreuerin

### Begleit- und Vernetzungsangebote

- ❖ **Laura Méndez Prencke**,  
Referentin - Koordinatorin der  
fachlichen Arbeitsgruppen und  
interdisziplinären Netzwerke

### Betreuung der Alumni

- ❖ **Hauke Nehrhoff**, Referent

Für Fragen und Interessen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

[gh2@daad.de](mailto:gh2@daad.de)



Green Hydrogen

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD)  
Kennedyallee 50  
53175 Bonn

**[www.daad.de](http://www.daad.de)**

**Danke für Ihre  
Aufmerksamkeit**



Green Hydrogen  
Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service