

# 12 aktuelle Forschungsprojekte

## 2 BMBF geförderte FONA-Nachwuchsforschungsgruppen



### CoalExit (2017 – 2024)

Gestaltungsoptionen eines sozialverträglichen Kohleausstiegsplans für Deutschland und Global



### EnSu (2020 – 2025)

Die Rolle von Energie-Suffizienz in Energiewende und Gesellschaft



## 1 Globales Klimazentrum vom DAAD

### TRAJECTS (2021 – 2025)

Transnational Centre for Just Transitions in Energy, Climate & Sustainability

## 3 EU Horizon Projekte zu Energiesystemmodellierung & Strukturwandel



### Open Entrance (2019 – 2023)

Open energy transition analyses for a low-carbon economy



### CINTRAN (2020 – 2024)

Carbon Intensive Regions in Transition - Unravelling the Challenges of Structural Change



### Life after Coal (2023 – 2028)

Enabling a Just Transition of coal regions in Poland

## 6 Nationale Projekte gefördert von EKSH und BMWK zu Stromnetzmodellierung, Wasserstoffproduktion und Verkehrswende



### eGo<sup>n</sup> (2019 – 2023)

Planungsinstrument zur Bestimmung des optimalen Einsatzes und Ausbaus von Flexibilitätsoptionen



### OptIES (2022 – 2024)

Offene Optimierung sektorgekoppelter regionaler Energiesysteme am Beispiel des IES Dörpum



### NaProWa (2022)

Nachhaltige Produktion von Wasserstoff



### OffshoreH2 (2022 – 2023)

Erzeugungsmöglichkeiten & Effekte von nachhaltigen Wasserstoff aus Offshore-Windenergie auf das Energiesystem



### Klimaschiff (2020 – 2022)

Ganzheitliche und systemische Betrachtung des Schifffahrtsektors auf Nord- und Ostsee



### DiaMo-Sylt (2021 – 2022)

Wissenschaftlich begleiteter Dialogprozess zur Mobilitätswende auf Sylt