



CAPTN Energy Jahresrückblick 2024

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe an der maritimen Energiewende Interessierte,
für CAPTN Energy stand das Jahr 2024 im Zeichen der strategischen Weiterentwicklung. Trotz der Herausforderungen durch die ministerielle Haushaltssperre konnten wir mittels verschiedenster Aktivitäten und Veranstaltungen unser Bündnis für eine weitere Umsetzungsphase weiter ausbauen und ein erweitertes Strategiekonzept beim Bundesministerium für Bildung und Forschung einreichen.

Auch freuen wir uns sehr darüber, dass unser erstes Forschungsprojekt den Förderbescheid erhalten hat und die Arbeit aufnehmen konnte.

Einen schnellen Überblick über unsere bisherigen Aktivitäten haben wir hier unten zusammengestellt.

Wir hoffen, auch 2025 gemeinsam mit Ihnen und Euch unser Ziel, erneuerbare Energien zur maritimen Anwendung zu bringen, weiter voranzutreiben und bedanken uns ganz herzlich für die bisherige Unterstützung und das Interesse an unserer Arbeit.

Herzlichst
Frank Meisel, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Sprecher und Koordinator des CAPTN Energy-Bündnisses
info@captn-energy.de

Wenn Sie über die CAPTN Initiative und die Mobilitätskette aus autonomen, sauberen Verkehrsträgern zu Wasser und zu Land informiert werden wollen, dann schreiben Sie sich gern für den [Newsletter](#) ein.



[captn-energy.de](https://www.captn-energy.de)

[linkedin.com/company/captn-energy](https://www.linkedin.com/company/captn-energy)


PART OF CAPTN

Februar

CAPTN Energy bei der POWERNET 2024

Die Energiewendekonferenz bietet auch in diesem Jahr wieder eine optimale Gelegenheit, um sich mit Fachleuten darüber auszutauschen, wie erneuerbare Energien zur maritimen Anwendung gebracht werden können.

CAPTN Energy-Workshop zur Vernetzung und strategischen Weiterentwicklung

Beim ersten Workshop dieser Art bei CAPTN Energy stellen die Leitungen der beantragten Forschungsvorhaben ihre Arbeiten vor. Im Anschluss bringen die eingeladenen Akteure aus der Bündnisregion ihre gebündelte Expertise ein, um gemeinsam die Strategieentwicklung des Bündnisses voranzutreiben.

20.02.2024

CAPTN Energy-
Workshop

09.-10.04.2024

CAPTN Energy
Beiratstreffen



März

Organisation des „Tag der maritimen Wasserstoffanwendungen“ in Norderstedt

Gemeinsam mit mehreren anderen Organisationen organisiert CAPTN Energy den „Tag der maritimen Wasserstoffanwendungen“ erfolgreich. Das Event stößt auf außergewöhnlich großes Interesse und kann zur Vernetzung von Kooperationspartnern beitragen.

Teilnahme am WIR-Erfahrungsaustausch in Leipzig

Als eines von 24 WIR!-Bündnissen nimmt CAPTN Energy am gemeinsamen Erfahrungsaustausch in Leipzig teil. Im Mittelpunkt stehen gemeinsame Herausforderungen, neue Lösungsansätze sowie Wege zur langfristigen Verstärkung der Bündnisse.

April

CAPTN Energy-Beiratstreffen in Kiel

Im April findet das erste Präsenztreffen des Beirats in Kiel statt. Die Antragstellenden des zweiten Projektauftrags stellen ihre Forschungsideen vor, woraufhin der Beirat sieben Vorhaben zur Förderung empfiehlt. Am nächsten Tag findet ein Workshop zur Weiterentwicklung der Bündnisstrategie mit dem Beirat statt.

Mai

Erstes CAPTN Energy Forschungsprojekt „Fuel-Ship2Ship“ startet

Trotz des Bewilligungsstopps des BMBFs kann das erste Forschungs- und Entwicklungsprojekt im Rahmen von CAPTN Energy starten. Das Projekt der FH Kiel erforscht die Möglichkeiten einer autonomen Betankung der Schifffahrt mit erneuerbaren Treibstoffen.

Zur Projektbeschreibung: <https://captn-energy.de/fuel-ship2ship/>

06.06.2024
Innovations- und
Transfertag CAU Kiel

01.05.2024
Projektstart
Fuel-Ship2Ship



Juni

CAPTN Energy auf dem 2. Innovations- und Transfertag und bei der Deutsch-Norwegischen Außenhandelskammer

Auf dem 2. Innovations- und Transfertag der CAU Kiel sowie bei einem Impulsvortrag bei der Deutsch-Norwegischen Außenhandelskammer präsentiert sich CAPTN Energy vor einem interessierten Fachpublikum und führt spannende Diskussionen.

Juli

CAPTN Energy-Bündniskoordinator bei Rent-a-Scientist

Im Rahmen von Rent-a-Scientist besucht CAPTN Energy-Bündniskoordinator Prof. Frank Meisel jeweils eine Schule in Preetz und Rendsburg und erklärt dort Schüler:innen anhand von CAPTN Energy mit welchen Treibstoffen Schiffe fahren.

September

Einreichung des erweiterten Strategiekonzepts

Nach intensiver Arbeit an der Weiterentwicklung der CAPTN-Energy-Strategie kann das erweiterte Strategiekonzept offiziell beim BMBF eingereicht werden – mit dem sich das Bündnis um die Fortführung der Förderung ab 2026 bewirbt.

September

Messestand bei Shipbuilding, Machinery and Marine Technology trade fair in Hamburg

Als Teil des CAPTN-Netzwerkes ist auch CAPTN Energy bei der SMM in Hamburg mit einem Messestand vertreten und informiert sich über aktuelle Entwicklungen und Trends in der Schifffahrt.

CAPTN Statustagung

Auch in diesem Jahr präsentiert CAPTN Energy auf der Statustagung den aktuellen Stand, die Herausforderungen und die künftigen Ziele des Bündnisses.

Veröffentlichung beim 3.HY.SH Forschungssymposium

Im Rahmen des Strategieentwicklungsprozesses veröffentlicht CAPTN Energy einen Beitrag und stellt diesen beim 3. HY.SH Forschungssymposium in Lübeck vor.

November

Meermachen-Summit 2024

Bei der IHK Kiel nimmt CAPTN Energy an der Veranstaltung zur Zukunft der maritimen Wirtschaft teil und kommt bei der Vorstellung des Bündnisses mit Fachleuten ins Gespräch.

15.11.2024

Meermachen-Summit

10.09.2024

CAPTN Statustagung



**Das Team von CAPTN Energy wünscht eine besinnliche
Weihnachtszeit und einen guten Rutsch ins neue Jahr!**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Schleswig-Holstein
Ministerium für Energiewende,
Klimaschutz, Umwelt und Natur