

#Energiewende #Bildung #hooou\_haw #new40

## Bildung für die Energiewende: HOOU-Förderung für digitale Lehr-Lern-Formate des CC4E

Für die Erstellung von innovativen und digitalen Lehr-Lern-Formaten hat ein Team des CC4E eine begehrte HOOU-Förderung in Höhe von 20.000 Euro gewonnen! Im Sinne einer „Energy Education“ werden mit dieser Förderung Bildungsinhalte für junge Erwachsene entwickelt, die am Anfang ihres Berufslebens stehen und an der Energiewende interessiert sind.

Open Educational Resources – digitale und frei verfügbare Lehr-Lern-Formate sind derzeit gefragter denn je. Mit Beginn der Corona-Pandemie hat sich die HAW Hamburg in Rekordtempo auf eine digitale Lehre umgestellt und damit bewiesen, wie Digitalisierung an Hochschulen funktionieren kann. Auch am Competence Center für Erneuerbare Energien und EnergieEffizienz (CC4E) sind digitale Lehr-Lern-Formate schon lange ein relevantes Thema. Mit einer Förderung durch die Hamburg Open Online University (HOOU) kann innovative Bildung für die Energiewende am CC4E nun eine weitere Stufe erklimmen.

Im Verbundprojekt NEW 4.0 – Norddeutsche EnergieWende beschäftigt sich das Arbeitspaket 7 „Aus- und Weiterbildung“ mit neuen Bildungsformaten für die Qualifizierung von Berufs- und Quereinsteiger\*innen im Energiesektor. Um auch über NEW 4.0 hinaus ein Bildungsangebot zu schaffen, hat sich das Team beim Hacks&Tools Fördermittel-Wettbewerb der HOOU beworben und den Zuschlag für 20.000 Euro Förderung erhalten. Mit diesen Geldern wird ein externes Kreativ-Team, das aus Mediengestalter\*innen unterschiedlicher Branchen besteht, beauftragt, um die innovative Aufbereitung von Themen rund um die norddeutsche Energiewende in vielfältigen Bildungsformaten vorzunehmen: Die Ideen reichen von Kurzvideos und interaktiven Grafiken bis hin zu Podcasts und Scrolly-Telling-Geschichten.

Dabei wird vor allem Wert daraufgelegt, offene Bildungsressourcen zu schaffen, die aus dem Standardangebot herausstechen. „Wir wollen die Inhalte unserer täglichen Forschungsarbeit so aufbereiten, dass junge Menschen am Anfang ihres Berufslebens einen ansprechenden und guten Einblick in die Branche der erneuerbaren Energien, deren Herausforderungen und Potentiale bekommen“, so Prof. Dr. Hans Schäfers, der das Projekt inhaltlich unterstützt. „Dabei möchten wir anschauliche Praxisbeispiele aus der Zusammenarbeit mit unterschiedlichen Partnern in NEW 4.0 nutzen und unsere Erfahrungen aus der Forschungsarbeit darstellen“.

Momentan befindet sich das Vorhaben in der inhaltlichen Abstimmung und Ideenentwicklung der Lehr-Lern-Formate. Im Laufe des Jahres werden die Bildungsangebote zum einen im Rahmen der Creative-Commons-Lizenz auf der HOOU-Website zur Verfügung gestellt, zum anderen soll eine individuelle

### **PRESSEMITTEILUNG**

---

Hamburg, 07.05.2020

für Rückfragen:

Dr. Katharina Jeorgakopulos,  
Pressesprecherin und  
Pressereferentin

T +49 40 428 75 91 32  
F +49 40 428 75 90 19  
[presse@haw-hamburg.de](mailto:presse@haw-hamburg.de)

**HOCHSCHULE FÜR  
ANGEWANDTE  
WISSENSCHAFTEN HAMBURG**

Presse und Kommunikation  
Berliner Tor 5  
20099 Hamburg

Plattform mit den entwickelten Formaten entstehen. Dieses Vorhaben wird gefördert durch die HOUU und die Behörde für Wissenschaft, Forschung und Gleichstellung der Freien und Hansestadt Hamburg.

## **WEITERE INFORMATIONEN**

---

[www.cc4e.de](http://www.cc4e.de)

[www.new4-0.de](http://www.new4-0.de)

[www.houu.de](http://www.houu.de)

## **HINTERGRUNDINFORMATIONEN CC4E UND ENERGIE-CAMPUS**

---

Das Competence Center für Erneuerbare Energien und EnergieEffizienz (CC4E) ist eine fakultätsübergreifende wissenschaftliche Einrichtung der HAW Hamburg, die sich in interdisziplinärer Weise den gegenwärtigen und zukünftigen Herausforderungen der Energiewende annimmt. Damit leistet das CC4E einen nachhaltigen Beitrag zu wirksamem Klima- und Umweltschutz. Eine wichtige Aufgabe ist der intensive Austausch mit der Gesellschaft über die zukünftigen Veränderungen im Rahmen der Energieversorgung von morgen und damit durch die Inhalte und Ergebnisse unserer Projekte für die Energiewende zu begeistern. Die Infrastruktur und das Know-how, das im Rahmen unserer Forschungsprojekte aufgebaut wird, führt auch zu einer anwendungsbezogenen Vermittlung von relevantem Wissen zu technologischen, energiepolitischen und wirtschaftlichen Fragestellungen in der Lehre der HAW Hamburg. Die Kernkompetenzen liegen in den Bereichen Windenergie, Speicher, Systemintegration, Sektorenkopplung, Umwelt und Akzeptanz sowie dem hierfür relevanten Innovationsmanagement.

## **KONTAKT**

---

HAW Hamburg / CC4E

Elvira Hinz

Referentin für Öffentlichkeitsarbeit

T +49 40 428 75 5850

[elvira.hinz@haw-hamburg.de](mailto:elvira.hinz@haw-hamburg.de)