



Das Institute for Advanced Sustainability Studies e.V. (IASS) in Potsdam ist eine vom Bundesministerium für Bildung und Forschung und vom Land Brandenburg geförderte Einrichtung und widmet sich in einer ganzheitlichen Form transdisziplinär und international der Erforschung des Klimawandels, der Komponenten des Erdsystems und der Nachhaltigkeit. Weitere Informationen unter: www.iass-potsdam.de

Im Forschungsbereich „Enabling-Technologies for Sustainability“, unter der Leitung des IASS-Generalsekretärs, soll ein Schwerpunkt zu Chancen, Herausforderungen und dem Impact technologischer Lösungen für Fragen nachhaltiger Gesellschaften etabliert werden. Im Rahmen eines Kooperationsprojekts mit der RWTH Aachen und dem Unternehmen Bayer Material Science zum Thema **„Volkswirtschaftliche Potenziale und Kommunikationsstrategien von Carbon Capture and Use – Technologien“** suchen wir **zwei wissenschaftliche Mitarbeiter oder Postdocs (m/w)**:

Projektteil „Volkswirtschaftliche Potenziale von Carbon Capture and Use – Technologien“ (Kennziffer: IASS-CCU-1)

Aufgabenbereiche:

- Analyse und Bewertung von Innovations- und Marktpotenzialen von CCU-Technologien in Deutschland und international
- Erhebung und Interpretation von Daten zu künftigen „CCU-Märkten“ auf Grundlage verschiedener Basistechnologien (insb. verfahrenstechnisch und biotechnologisch)
- Konzeption, Durchführung und Evaluation von Workshops
- Weiterentwicklung des Themas CCU mit den Forschungsclustern am IASS und externen Partnern
- Betreuung von Kooperationen mit Partnern aus Forschung, Wirtschaft und Politik auf nationaler und europäischer Ebene
- Ausarbeitung von Forschungsüberblicken, Positionspapieren, Präsentationen usw.

Ihr Profil:

- Wirtschafts-, natur- oder gesellschaftswissenschaftliches Studium, mit/ohne Promotion
- Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich von Marktanalyse, Szenario-Technik oder anderen relevanten wissenschaftlichen Methoden
- Idealerweise erste Erfahrungen im Projektmanagement, z.B. in einem Forschungsinstitut, in der Politik, Industrie, Beratung oder beim Verband
- Herausragende mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit sowohl im Deutschen als auch im Englischen
- Hervorragende Organisationsfähigkeiten sowie ein freundliches und verbindliches Auftreten
- Belastbarkeit und Interesse an der Arbeit in einer dynamischen Umgebung

Projektteil „Kommunikation von Carbon Capture and Use – Technologien“ (Kennziffer: IASS-CCU-2)

Aufgabenbereiche:

- Identifikation der aktuellen Berichterstattung über diesen Technologiebereich in Politik, Verbänden und Medien
- Analyse anderer komplexer Technologiethemata und ihrer erfolgreichen Vermittlung in die Gesellschaft
- Wissenschaftliche Aufarbeitung des Themas zur Vorbereitung einer gezielten Kommunikationsstrategie inkl. Bestimmung von Zielgruppen und spezifischen Kommunikationsformaten



- Erstellung wissenschaftlicher Publikationen & Reviews sowie Kooperation mit Stakeholdern und Multiplikatoren
- Konzeption, Durchführung und Evaluation von Workshops, Fachgesprächen, Diskussionsrunden etc.
- Weiterentwicklung des Themas CCU mit den Forschungsclustern am IASS und externen Partnern, Betreuung von Kooperationen mit Partnern aus Forschung, Wirtschaft und Politik auf nationaler und europäischer Ebene

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium, bevorzugt der Politik-, Kommunikations-, Natur- oder Gesellschaftswissenschaften mit/ohne Promotion
- Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich der Analyse und Erarbeitung von Kommunikationsstrategien bzw. der Wissenschaftskommunikation
- Idealerweise erste Berufs-/Projekterfahrungen z.B. in einem Forschungsinstitut, der Politik oder Industrie
- Herausragende mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit sowohl im Deutschen als auch im Englischen
- Hervorragende Organisationsfähigkeiten sowie ein freundliches und verbindliches Auftreten
- Belastbarkeit und Interesse an der Arbeit in einer dynamischen Umgebung

Die Vergütung erfolgt nach der Stipendienrichtlinie des IASS bzw. einer vergleichbaren Vergütung nach TVöD. Die Position ist zunächst auf zwei Jahre befristet. Behinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Wir bieten Ihnen einen spannenden und abwechslungsreichen Arbeitsplatz in einem jungen, interdisziplinären Team, viel Freiraum für Eigeninitiative und ein internationales Umfeld. Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns sehr auf Ihre Bewerbung.

Ihre vollständigen Unterlagen (einschließlich Lebenslauf und möglichen Empfehlungsschreiben) senden Sie bitte bis zum **31.10.2012** unter Angabe der Kennziffer IASS-CCU per E-Mail an:

Daniela.hoyer-rensmann@iass-potsdam.de

IASS, Institute for Advanced Sustainability Studies e.V.
Frau Daniela Hoyer-Rensmann
Berliner Str. 130
14467 Potsdam