

Ausschreibung akademische Mitarbeiterin / akademischer Mitarbeiter (w/m/d) am Deutsch-Französischen Institut für Umweltforschung im Bereich Energiewirtschaft

Tätigkeitsbeschreibung

Ihre Hauptaufgabe ist die Bearbeitung interdisziplinärer, praxisorientierter Forschungsprojekte, die sich mit sozio-technischen (z.B. empirischen) und teilweise techno-ökonomischen Analysen im Kontext der nachhaltigen Energiewende beschäftigen. Ein besonderer Schwerpunkt dieser Forschung sind Energie- und Umweltfragen im deutsch-französischen Kontext.

Im Speziellen geht es um die Bearbeitung eines interdisziplinären deutsch-französischen Forschungsprojekts, welches die Erforschung von Energie-Transformationspfaden für die Oberrheinregion zum Ziel hat. Der Fokus liegt dabei auf wasserstoff-basierten Energietechnologien und der Elektromobilität. Diese Transformationspfade werden aus technischer, rechtlicher und gesellschaftlicher Sicht bewertet. Die ausgeschriebene Stelle befasst sich dabei vor allem mit der empirischen Begleitforschung und fokussiert auf Fragen der Technologieakzeptanz in Deutschland und Frankreich. Dafür werden qualitative und quantitative Methoden (z.B. Interviews, Befragungen) der empirischen Sozialforschung angewendet.

Das Projekt ist am Deutsch-Französischen Institut für Umweltforschung angesiedelt.

Die Stelle ist in der Gruppe *Energie und Verhalten* am Lehrstuhl für Energiewirtschaft des IIP zu besetzen. Die Forschungsgruppe befasst sich mit Fragen der Akzeptanz von (Energie-)Innovationen und des Nutzerverhaltens aus empirischer Perspektive.

Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

Persönliche Qualifikation

Erforderlich

- Ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder Diplom) der Fachrichtungen Wirtschaftswissenschaften, Wirtschaftsingenieurwesen, Psychologie, Politikwissenschaften, Soziologie oder in einem vergleichbaren Studiengang mit u.a. empirischer Ausrichtung.
- Interesse an der Durchführung quantitativer und qualitativer Analysen und Erfahrung in der Durchführung von repräsentativen Umfragen und Interviews sind sehr vorteilhaft.
- Kenntnisse / Erfahrungen in der statistischen Datenanalyse sind wünschenswert.
- Neben der fachlichen Eignung werden ein hohes Engagement sowie sehr gute englische und deutsche oder französische Sprachkenntnisse erwartet.

Wünschenswert, aber nicht erforderlich

- Energiewirtschaftliche Kenntnisse sind erwünscht, aber keine Voraussetzung.

Wir bieten

- Einen attraktiven und modernen Arbeitsplatz mit Zugang zu einer hervorragenden Infrastruktur am KIT.
- Eine selbstbestimmte und abwechslungsreiche Tätigkeit, flexible Arbeitszeitmodelle und die Möglichkeit zum mobilen Arbeiten.
- Die Möglichkeit zur Vernetzung mit nationalen und internationalen Kooperationspartnern aus Wissenschaft und Wirtschaft.
- Ein breites Angebot an Weiterbildungsmöglichkeiten.
- Eine zusätzliche Altersversorgung (VBL).
- Einen Zuschuss zum JobTicket BW.

Entgelt:

Entgeltgruppe 13 (TV-L E13 des Tarifvertrages des öffentlichen Dienstes), je nach Erfüllung der fachlichen und persönlichen Voraussetzungen.

**Institut /
Dienstleistungseinheit:**

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Deutsch-Französisches Institut für Umweltforschung (DFIU) –
Lehrstuhl für Energiewirtschaft

Das DFIU ist eine Forschungseinrichtung mit dem Auftrag, den weit verbreiteten Wunsch Frankreichs und Deutschlands nach Stärkung der grenzüberschreitenden wissenschaftlichen Zusammenarbeit zu unterstützen. Unser Ziel ist es, einer der zentralen wissenschaftlichen Akteure auf dem Gebiet der deutsch-französischen und internationalen Umwelt- und Energieforschung zu sein. Es ist mit dem Institut für industrielle Produktion (IIP) verbunden.

Vertragsdauer

Zunächst befristet auf 2 Jahre, anschließend Verlängerung angestrebt.

Eintrittstermin

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt

**Ansprechperson in der
Geschäftsführung:**

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr. Wolf Fichtner zur Verfügung. (wolf.fichtner@kit.edu)

Bewerbung

Bitte bewerben Sie sich online auf die Stellenausschreibung Nr. 1224/2024 unter <https://www.pse.kit.edu/karriere/joboffer.php?id=154038>.

Wir streben eine möglichst gleichmäßige Besetzung der Arbeitsplätze mit Beschäftigten (w/m/d) an und würden uns daher für diese Position insbesondere über Bewerbungen von Frauen freuen.

Bei entsprechender Eignung werden schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Research Associate (f/m/d) at the French-German Institute for Environmental Research in the Field of Energy Economics

Job description

Your main task is working on interdisciplinary, practice-oriented research projects dealing with socio-technical (empirical) and partially techno-economic analyses in the context of the sustainable energy transition. A particular focus of this research will be energy and environmental issues in the French-German context. In particular, it involves working on an interdisciplinary Franco-German research project aimed at researching energy transformation pathways for the Upper Rhine Region. The focus is on hydrogen-based energy technologies and electromobility. These transformation paths will be evaluated from a technical, legal, and social perspective. The advertised position is primarily concerned with empirical accompanying research and focuses on questions of technology acceptance in Germany and France. Qualitative and quantitative methods of empirical social research (e.g., interviews, surveys) will be applied.

The project is based at the French-German Institute for Environmental Research.

The position is to be filled in the *Energy and Behavior* group at the Chair of Energy Economics at the IIP. The research group deals with questions of acceptance of (energy) innovations and user behavior from an empirical perspective.

The possibility of pursuing a doctorate is given.

Personal qualification

Required

- A university degree (Master's or Diploma) in economics, industrial engineering, psychology, political science, sociology or a comparable course of study with an empirical focus.
- Interest in carrying out quantitative and qualitative analyses as well as experience in conducting representative surveys and interviews are very advantageous.
- Knowledge/experience in statistical data analysis is desirable.
- Professional aptitude, a high level of commitment, good self-organization, and good English and German or French language skills.

Desirable, but not a prerequisite

- Knowledge of the energy industry is desirable, but not a prerequisite.

Our offer

- An attractive and modern workplace with access to excellent infrastructure at the KIT.
- A self-determined and varied job, flexible working time models and the possibility of mobile work.

- The opportunity to network with national and international cooperation partners in science and industry.
- A wide range of further training opportunities.
- An additional pension (VBL).
- A subsidy for the JobTicket BW.

Salary:	Salary category 13 (TV-L E13 of the collective agreement of public service), depending on the fulfillment of professional and personal requirements.
Organizational unit:	Karlsruhe Institute of Technology (KIT) French-German Institute for Environmental Research (DFIU) – Chair of Energy Economics The DFIU is a research institution with the mandate to sustain the widespread wish of France and Germany for strengthening cross-border scientific cooperation. Our ambition is to be one of the central scientific players in the area of French-German and international environmental and energy research. It is associated with the Institute for Industrial Production (IIP).
Contract duration	Initially limited to 2 years, subsequent extension sought.
Start date	As soon as possible
Contact person in line-management:	For further information, please contact Prof. Dr. Wolf Fichtner (wolf.fichtner@kit.edu).
Application	Please apply online for the job advertisement no. 1224/2024 under https://www.pse.kit.edu/english/karriere/joboffer.php?id=154038 . We prefer to balance the number of employees (f/m/d). Therefore, we kindly ask female applicants to apply for this job. Recognized severely disabled persons will be preferred if they are equally qualified.