

Stellenausschreibung

Wir suchen Sie zum nächstmöglichen Zeitpunkt als

Wissenschaftliche Hilfskraft / Schwerpunkt Energiamärkte (w/m/d)

für das Energiewirtschaftliche Institut an der Universität zu Köln (EWI).

Ihre Aufgaben:

- Unterstützung bei Forschungs- und Industrieprojekten
- Allgemeiner Unterstützung bei der Projektarbeit
- Inhaltlicher Fokus und Interesse auf einem der Themen
 - Strommarktmodellierung und Marktdesign
 - Digitalisierung der Energiewirtschaft
 - Gas- und Wasserstoffnetze und Infrastruktur
- Datenverarbeitung und -auswertung
- Literaturrecherche zu technischen, energiewirtschaftlichen und -politischen Fragestellungen
- Mitarbeit bei der Erstellung von Projektunterlagen, z. B. Abschlussberichten, Präsentationen
- Kleinere Programmieraufgaben (Vorkenntnisse hilfreich, aber nicht nötig)

Was Sie mitbringen:

- Ein fortgeschrittenes Bachelorstudium oder laufendes Masterstudium der Fachrichtungen Volkswirtschaftslehre, Mathematik, Informatik oder (Wirtschafts-) Ingenieurwesen
- Interesse an energiewirtschaftlichen Fragestellungen
- Gutes analytisches Denkvermögen sowie eine selbstständige, zuverlässige, gründliche und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Microsoft Office Kenntnisse (insbesondere Excel und PowerPoint)
- Interesse an oder Kenntnisse in Python, R, VBA und/oder GAMS von Vorteil

Was wir Ihnen bieten:

- Spannende, abwechslungsreiche und herausfordernde Aufgaben im Bereich der energiewirtschaftlichen Forschung
- Mitarbeit in einem jungen und dynamischen Team
- Vertiefte Einblicke in ökonomische, energiewirtschaftliche und energiepolitische Zusammenhänge
- Persönliche und fachliche Weiterentwicklung
- Flexible Arbeitszeiten: 12-15 Stunden pro Woche
- Vergütung: 13 Euro (brutto) pro Stunde

Wir vom EWI sehen uns als Wissensfabrik mit dem Auftrag neues Wissen über zunehmend komplexe Energiemärkte zu schaffen. Unser Ansatz ist es, energieökonomische Methoden weiterzuentwickeln und in konkreten Fragestellungen für die Praxis anzuwenden. Unser Wissensgewinn soll die öffentliche Diskussion bereichern und in Beratungsprojekten für Industrie und Politik nutzbar werden. Wir sind gemeinnützig und unsere Agenda ist einzig der Erkenntnisgewinn, getreu der Devise „Science first“. Für unser Team suchen wir die größten Talente die mit Scharfsinn, Leidenschaft und Kreativität ihren Beitrag leisten wollen, neues und relevantes Wissen über Energiemärkte zu schaffen.

Sie sind interessiert? Dann werden Sie Teil des Teams des EWI und senden Sie uns Ihre Bewerbung per E-Mail an:

Hendrik Diers

Research Associate

Tel.: +49 (0)221 650 745-28

hendrik.diers@ewi.uni-koeln.de