

Stellenausschreibung

Wir suchen Sie zum nächstmöglichen Zeitpunkt als

„Praktikant(w/m/d)“ Unterstützung bei einem praxisnahen Forschungsprojekt für Industriekunden im Bereich der Energiewirtschaft

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

Ihre Aufgaben:

- Rechercharbeit zu Effizienzanalyse Toolboxen (Matlab, R, Python...)
- Implementierung/Anpassung eines bestehenden Effizienz-Analyse Tools (SFA und/oder DEA)
- Aufbereitung von Datensätzen und Durchführung der Effizienzanalyse
- Rechercharbeit zu aktuellen energiewirtschaftlichen Fragestellungen im Bereich der Anreizregulierung für Netzbetreiber

Was Sie mitbringen:

- ein laufendes Bachelorstudium oder Masterstudium der Fachrichtungen Volkswirtschaftslehre, Mathematik, Informatik oder (Wirtschafts-) Ingenieurwesen mit Energiebezug
- Vorkenntnisse im Bereich Energiewirtschaft und Stromversorgungssystem
- idealerweise Programmiererfahrung in Python oder weitere
- idealerweise Erfahrung mit symbolischer oder numerischer Berechnungssoftware (Matlab oder weitere)
- gutes analytisches Denkvermögen sowie eine selbstständige, zuverlässige, gründliche und strukturierte Arbeitsweise
- sehr gute Microsoft Office Kenntnisse (insbesondere Excel und PowerPoint)

Was wir Ihnen bieten:

- spannende, abwechslungsreiche und herausfordernde Projektarbeit
- Mitarbeit in einem jungen und dynamischen Team
- vertiefte Einblicke in ökonomische, energiewirtschaftliche und energiepolitische Zusammenhänge
- Vergütung: 800 Euro pro Monat

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 EWI-Teams und senden Sie uns Ihre Bewerbung per E-Mail an:

Dr. Eglantine Künle
Managerin & Chief Modeller
Energiewirtschaftliches Institut an der Universität zu Köln gGmbH (EWI)
Vogelsanger Straße 321a, 50827 Köln
Tel.: +49 (0)221 277 29-495
Fax: +49 (0)221 277 29-400
eglantine.kuenle @ewi.uni-koeln.de