

Stellenausschreibung
Studentische Hilfskräfte
(8 Stunden/Woche)

Zur Unterstützung unseres internationalen Lehrstuhlteams suchen wir zum **01.01.2024** studentische Hilfskräfte. Der Lehrstuhl hat einen Schwerpunkt im Forschungsbereich Energiemarktdesign (insb. mit Fokus auf Strom-, Erdgas- und Wasserstoffmärkten). Sie haben im Rahmen der Tätigkeit studienbegleitend die Möglichkeit an Forschungsprojekten zu aktuellen Themen der nachhaltigen Transformation des deutschen Energiesystems mitzuwirken. Dies würde zu einem der folgenden Themen erfolgen:

- Forschungsprojekten zum Strommarktdesigns, zum Hochlauf der globalen Wasserstoffwirtschaft und zu Rahmenbedingungen der regionalen Wärmewende
- Zuarbeit in Expertengremien zur Weiterentwicklung des Energiemarktdesigns und zum Monitoring der Energiewende

Als Qualifikation sollten Sie in der zweiten Hälfte des Masterstudiums sein und mit sehr guten Prüfungsleistungen erste Einblicke in Energiemärkte vorweisen können (Vorlesung und Seminare zu Energiemärkten und zur mathematischen Modellierung, etc.). Sie sollten außerdem Interesse an der Energiemarktforschung und einer möglichen Promotion nach Abschluss des Masterstudiums haben. Gute englische und deutsche Sprachkenntnisse sind erforderlich, sowie ein hohes Maß an Selbstständigkeit und organisatorischen Fähigkeiten. Kenntnisse in GAMS, LaTeX und Python sind hilfreich, aber nicht zwingend erforderlich und können im Rahmen der Tätigkeit gefördert werden. Eigeninitiative und das Einbringen eigener Ideen im Rahmen der Forschungsfragen sind ausdrücklich erwünscht.

Wir bieten die Möglichkeit, als Teil eines internationalen Forschungsteams Erfahrung im Energiemarktdesign zu sammeln, in spannenden Forschungsprojekten mitzuwirken und die eigenen Fähigkeiten in Programmen wie GAMS, LaTeX und Python über die im Studium üblichen Kenntnisse hinaus zu erweitern. Für sehr gute studentische Hilfskräfte gibt es die Perspektive einer anschließenden Promotion am Lehrstuhl.

Frauen werden ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Jonas Egerer (jonas.egerer@fau.de).

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, gerne in elektronischer Form) erbitten wir möglichst **zeitnah** an jonas.egerer@fau.de