

Stellenangebot des IZT – Institut für Zukunftsforschung und Technologiebewertung gemeinnützige GmbH

Studentische*r Mitarbeiter*in in Forschungsprojekt Regionalplanung für den Ausbau Erneuerbarer Energien

- 15.03.2023 oder früher – 30.12.2023, Verlängerung möglich
- circa 45 h pro Monat

Das Institut:

Das IZT - Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung gemeinnützige GmbH wurde 1981 gegründet und adressiert die großen gesellschaftlichen Herausforderungen mit Blick auf die notwendige tiefgreifende Transformation der Gesellschaft und ist der Nachhaltigkeit und der Gestaltbarkeit von Zukünften verpflichtet. Das IZT steht für die großen Themen Zukunftsfähigkeit & Zukunftsgestaltung, Technikfolgenabschätzung & Technikgestaltung und ist Vorreiter in zentralen Querschnitts- und Integrationsfeldern wie Digitalisierung und Resilienz. Es versteht sich als dem Gemeinwohl verpflichtetes inter- und transdisziplinäre wissenschaftliche Forschungseinrichtung, welche verschiedenste Perspektiven, gesellschafts- und naturwissenschaftliche Expertise sowie Praxiswissen integriert und insbesondere vor dem Hintergrund zunehmender Unsicherheiten und Risiken sowie hoher Vulnerabilität und Volatilität der Rahmenbedingungen Orientierungs- und Handlungswissen schafft. Weitere Informationen finden Sie unter www.izt.de.

Kurzbeschreibung des Projekts:

Im Projekt EmPowerPlan (<https://www.izt.de/projekte/empowerplan/>) verantwortet das IZT die sozial-wissenschaftliche Begleitung und transdisziplinäre Anwendung einer interaktiven Web-App zur kollaborativen Planung von Energiesystemen auf regionaler Ebene. Ziel ist es, gemeinsamen mit den die Flächenplanung zum Ausbau erneuerbaren Energien vor Ort zuständigen Regionalplaner*innen, ein digitales Kommunikationswerkzeug zu nutzen um regionale Konflikte und Akzeptanzhürden abzubauen. Die Web-App soll nationale und regionale Ausbauziele erneuerbarer Energien visualisieren und in Diskussionen über regional verhandelte Flächenplanung vor dem Hintergrund von übergeordneten Ausbauzielen der Energiewende. Die Begleitung des Partizipationsprozesses durch das IZT untersucht die Wirksamkeit der Web-App und prüft die Übertragbarkeit auf andere Regionen.

Ihre Aufgaben:

- qualitative und quantitative Literatur- und Dokumentenanalyse
- Unterstützung bei der Umsetzung, Auswertung und Dokumentation von Expert*innengesprächen und Workshops (Erstellung Fragebögen, Auswertung, Interviews)
- Aufbau einer Kontaktdatenbank über Planungsakteure und Unterstützung bei der regelmäßigen Kommunikation mit diesen über Newsletter etc.
- Erstellung von Grafiken und Mitarbeit an wissenschaftlichen Texten, Präsentationen, Postern und weiteren Kommunikationsmaterialien

Was wir erwarten:

- abgeschlossenes Bachelorstudium, Studiengang vorzugsweise im Bereich Umwelt und Nachhaltigkeit, Erneuerbare Energien oder Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbare Studiengänge
- eigenständiges Arbeiten, schnelle Auffassungsgabe und Interesse an wissenschaftlicher Arbeit
- sicherer Umgang mit den Anwendungen des MS-Office Paketes (insb. Excel) oder vergleichbaren Programmen und mit der Literatur- und Internetrecherche (citavi, Suchmaschinenabfragen).
- Kenntnisse und Interesse im Umgang mit Datenbanken, open source und -Data (R, Modelle, QGIS) und Programmierung (python, html) sind von Vorteil.

Wir bieten Ihnen:

- Vergütung in Anlehnung an den TV Stud Berlin – derzeit 12,96 Euro pro Stunde, flexible Arbeitszeiten.
- Kompetente Betreuung durch wissenschaftliche Mitarbeiter*innen und sehr gute Arbeitsatmosphäre in einem engagierten, interdisziplinären Team.

- Einblick und Mitarbeit in einem gesellschaftlich relevanten und aktuellen Forschungsvorhaben in einer unabhängigen außeruniversitären Forschungseinrichtung mit Praxisbezug.
- Arbeitsplatz an einem attraktiven Standort im Süden Berlins und Möglichkeit zum mobilen Arbeiten nach Absprache.

Ihre Bewerbung:

Bitte senden Sie Ihre **vollständigen Bewerbungsunterlagen** (Motivationsschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Informationen zum Studienfach, Zeugnisse und Notenbescheinigungen) als PDF (max. 5 MB) bis zum **03. März 2023** per E-Mail an bewerbung@izt.de.

Für **weitere Informationen** wenden Sie sich bitte an Melanie Degel, Bereich „Energie, Klima & Infrastruktur“: m.degel(at)izt.de, T 030.803088 -22.

Wir streben nach Diversität und Geschlechtergerechtigkeit und freuen uns über Bewerbungen jedweden Hintergrunds. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.

Mit Einsenden Ihrer Bewerbung willigen Sie ein, dass das IZT Ihre personenbezogenen Daten im Rahmen des Bewerbungsverfahrens verarbeitet. Datenschutz ist uns wichtig. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.izt.de/system/datenschutz/>.