



| i | ö | w

INSTITUT FÜR
ÖKOLOGISCHE WIRTSCHAFTSFORSCHUNG

Praktikum im Themenfeld Biomasse- Pyrolyse mit Energieauskopplung

Das Institut für ökologische
Wirtschaftsforschung (IÖW) gehört
zu den führenden
Forschungseinrichtungen im Bereich
des nachhaltigen Wirtschaftens. Wir
arbeiten in interdisziplinären Teams
für öffentliche und private Förderer

Weitere Informationen zum IÖW
finden Sie unter: www.ioew.de
Informationen zu ökologischen und
sozialen Aspekten der Arbeit am
IÖW finden Sie unter
<http://www.ioew.de/verantwortung>

Aussagekräftige Bewerbungen mit
Motivationsschreiben, Lebenslauf
(ohne Foto), Zeugnissen,
Immatrikulationsbescheinigung und
Transcript of Records sowie einer
Arbeitsprobe in deutscher Sprache
(z. B. Hausarbeit, Abschlussarbeit,
alleine verfasst) in max. 2 PDF-
Dokumenten **bis spätestens zum
13. Mai 2025** mit der Stellennummer
Bewerbung P3-2/2025 per E-Mail
an: marlen.ihm@ioew.de

Institut für ökologische
Wirtschaftsforschung (IÖW)
Frau Marlen Ihm
Potsdamer Str. 105, 10785 Berlin
030-884594-60

Informationen zum Umgang mit
Bewerber/innen-Daten finden Sie im
Abschnitt „Bewerbung auf
Stellenangebote der IÖW“ in unserer
Datenschutzerklärung
www.ioew.de/service/datenschutz/

Zur Unterstützung der projektbezogenen Forschungsarbeiten im
Forschungsfeld „Nachhaltige Energiewirtschaft und Klimaschutz“ des
Instituts für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) im Büro Berlin
bieten wir ab Juni/Juli/August 2025 an:

eine Praktikumsstelle (m/w/d)
(für mind. 2 und max. 3 Monate*)

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit im Forschungsprojekt [PyFlex](#). Der Fokus liegt auf der
ökonomischen Bewertung der Pyrolyse von Biomasse mit
Auskopplung von Strom und Wärme. Das Praktikum konzentriert
sich auf einen der zwei folgenden Schwerpunkte (Ihre Präferenz
bitte im Anschreiben angeben):
 - Schwerpunkt 1: Techno-ökonomische Modellierung eines
flexiblen Pyrolysebetriebs im Open Energy Modelling
Framework (oemof), **oder**
 - Schwerpunkt 2: Politische und ökonomische Instrumente
zur Förderung von Flexibilität bei Biomasseanlagen
- Allgemeine Recherchen zur Pyrolyse (u. a. Marktbedingungen für
Produkte, ökologische Aspekte)
- Unterstützung bei der Durchführung und Nachbereitung einer
Stakeholder-Veranstaltung zu Pyrolyse-Geschäftsmodellen
- Optionale Abschlussarbeit (Bachelor, Master) im Anschluss zum
Praktikum (bei Interesse bitte im Anschreiben angeben)

Ihr Profil:

- Ordentlich eingeschrieben an einer Hochschule im Erststudium
(Master oder fortgeschrittener Bachelor)
- Studiengang vorzugsweise im Bereich Natur-, Wirtschafts-,
Ingenieurs-, Politik- sowie Umweltwissenschaften, mit
Energiebezug
- Vorkenntnisse in einzelnen Bereichen der oben genannten
Themenfelder und umweltpolitisches Interesse. Für Schwerpunkt
1 werden Programmierkenntnisse vorausgesetzt, idealerweise in
Python/oemof.

- Sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen (Word, Excel, PowerPoint)
- Sorgfältige und effiziente Arbeitsweise, schnelle Auffassungsgabe sowie sehr gute Recherchefähigkeiten
- Sicherer Kommunikations- und Schreibstil, Erfahrungen im Verfassen wissenschaftlicher Texte
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen:

- Mitarbeit in einem Forschungsprojekt zu gesellschaftlich relevanten Fragestellungen
- Einen umfassenden Einblick in die Forschungs- und Beratungsarbeit einer außeruniversitären Forschungseinrichtung
- Kompetente Betreuung durch wissenschaftliche Mitarbeiter*innen
- Eine sehr gute Arbeitsatmosphäre in einem engagierten Team
- Eine Vergütung von 538 Euro monatlich bei einer wöchentlichen Arbeitszeit von 39 Stunden
- Einen Einkaufsgutschein in Höhe von 50 Euro monatlich
- Die Möglichkeit 50% mobil zu arbeiten
- Eine aktive Studierenden-Community mit der Möglichkeit zu regelmäßigen Weiterbildungen in speziellen Studierenden-Seminaren in einer unabhängigen praxisorientierten Forschungseinrichtung mit Bezug zu politisch aktuellen Themen
- Sehr gute Erreichbarkeit mit öffentlichen Verkehrsmitteln, Angebote wie ein Fahrradstellplatz und regelmäßiger inhaltlicher Austausch mit Wissenschaftler*innen

Bewerbungen von Menschen mit Behinderung berücksichtigen wir bei gleicher Eignung besonders.

Bitte geben Sie in Ihrer Bewerbung an, ob es sich bei Ihnen um ein freiwilliges Praktikum oder Pflichtpraktikum handelt, in welchem Zeitraum Sie gerne ein Praktikum absolvieren möchten und für wie lange, und auf welchem Stellenportal Sie auf unsere Stellenausschreibung aufmerksam geworden sind.

*) Bei einem freiwilligen Praktikum ist die Laufzeit auf max. 3 Monate begrenzt. Pflichtpraktika können aber für die in der Studienordnung vorgeschriebene Dauer durchgeführt werden. Eine Kombination von einem max. 3-monatigen freiwilligen Praktikum und einem anschließenden vorgeschriebenen Pflichtpraktikum ist ebenfalls möglich.