

Bekanntmachung von freien Stellen



Das Institut für Agrartechnologie des Johann Heinrich von Thünen-Instituts, Bundesforschungsinstitut für Ländliche Räume, Wald und Fischerei, sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet für zwei Jahre in Vollzeit

eine*n wissenschaftliche*n Mitarbeiter*in (w/m/d) (Agrar- und/oder Umweltwissenschaften)

im Schwerpunkt ‚Umweltbewertung mittels Ökobilanzen‘ im Rahmen des Forschungsvorhabens ‚Torfminderungsstrategie‘.

Diese Stelle dient der eigenen wissenschaftlichen Weiterbildung auf dem Gebiet der integrierten Umweltbewertung und ist so angelegt, dass die Inhaberin bzw. der Inhaber mittelfristig für eine Tätigkeit als Fach- bzw. ggf. Führungskraft im Umfeld von Forschungseinrichtungen, einschlägig tätigen Unternehmen sowie für thematisch relevante wissenschaftsbasierte Beratungsaufgaben befähigt ist. Die Befristung des Arbeitsverhältnisses erfolgt nach § 2 Abs. 1 Wissenschaftszeitvertragsgesetz (WissZeitVG). Ziel des Forschungsvorhabens ist es, technische, organisatorische und politische Maßnahmen zur Verminderung des Torfeinsatzes im Gartenbau, Gartenlandschaftsbau und Hobbybereich vor dem Hintergrund der Klimaschutzziele der Bundesregierung zu analysieren und zu bewerten. Einen Schwerpunkt bildet die Untersuchung und Bewertung von Kultursubstraten. Im Schwerpunkt „Umweltbewertung mittels Ökobilanzen“ sollen die Herstellungsverfahren von Kultursubstraten und deren Verwendung analysiert werden, zusätzlich sollen auch politische und rechtliche Maßnahmen zur Reduzierung der Torfverwendung bewertet werden. Die Bearbeitung findet in einer Fachinstituts-übergreifenden Arbeitsgruppe des Thünen-Instituts in Zusammenarbeit mit weiteren Forschungseinrichtungen und im Austausch mit Verbänden statt.

Aufgaben:

- Durchführung von Ökobilanzen (Life Cycle Assessment, LCA) für torfhaltige und torf reduzierte Kultursubstrate inklusive deren Anwendung
- Datenerhebung bei Kultursubstratherstellern und Anwendern im Projektteam
- Normenentwicklung in Bezug auf Torfersatzstoffe beobachten und dokumentieren
- Ökobilanzieller Vergleich von konventionellen und torf reduzierten Kultursubstraten in verschiedenen Einsatzfeldern
- Erstellung von ISO und/oder PEF-konformen Berichten
- Evaluierung von Maßnahmen zum Torfersatz und Erarbeitung von politischen Handlungsempfehlungen im Projektteam
- Mitwirkung in der Arbeitsgruppe „Nachhaltigkeitsbewertung“
- Mitwirkung in der institutsübergreifenden Arbeitsgruppe „Torfminderungsstrategie“

Fachliches Anforderungsprofil:

- abgeschlossenes Universitäts- oder Hochschulstudium (Univ.-Dipl./M.Sc.) im Bereich Naturwissenschaften, Agrarwissenschaften oder Umweltbewertung, Promotion ist von Vorteil
- ausgewiesene Erfahrung mit LCA-Software, vorzugsweise OpenLCA
- fundierte Kenntnisse der LCA-Methodik und von LCI-Datenbanken
- Erfahrungen mit der Zertifizierung von Biomasse sind von Vorteil

Persönliches Anforderungsprofil:

- Kreativität und Interesse an der Erkundung von Neuem
- Fähigkeit zur Analyse komplexer Sachverhalte
- analytisches Denkvermögen, zielorientierter Arbeitsstil, kritische Urteilsfähigkeit

Bekanntmachung von freien Stellen



- hohes Maß an Motivation, Eigeninitiative und Organisationsgeschick sowie gutes Zeitmanagement
- Eignung zur team- und projektbezogenen selbstständigen Arbeitsweise
- Flexibilität, Teamfähigkeit, Fähigkeit zur interdisziplinären Zusammenarbeit sowie persönliches Engagement werden vorausgesetzt
- sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Fähigkeit, komplexe Sachverhalte für unterschiedliche Zielgruppen mündlich und schriftlich klar und verständlich zu präsentieren

Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD). Die Eingruppierung erfolgt bei Erfüllung der tariflichen und persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 13 TVöD. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

Das Thünen-Institut fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und begrüßt daher ausdrücklich die Bewerbung von Frauen.

Das Thünen-Institut sieht sich der Inklusion verpflichtet. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung sind daher ausdrücklich erwünscht. Diese werden im Auswahlverfahren besonders berücksichtigt.

Für Rückfragen und zusätzliche Informationen steht Ihnen Herr Dr. Heinz Stichnothe (E-Mail: heinz.stichnothe@thuenen.de) zur Verfügung.

Bewerbungen (elektronisch als ein Dokument) mit Lebenslauf, tabellarischer Übersicht des Ausbildungs- und Berufsweges, Publikationsliste sowie Zeugniskopien sind unter dem Kennwort **2021-074-AT-Torf** bis zum **22.05.2021** zu richten an:

at-bewerbungen@thuenen.de
Prof. Dr. Engel Hessel
Thünen-Institut für Agrartechnologie

Informationen nach Artikel 13 DSGVO zur Erhebung personenbezogener Daten finden Sie unter www.thuenen.de/daten