

Studentische oder Wissenschaftliche Hilfskraft - Klima- und Agrardatenanalyse (w/m/d)

Stellenanbieter: Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.

Die Mission des Leibniz-Zentrums für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. als national und international agierendes Forschungszentrum ist es, Wirkungszusammenhänge in Agrarlandschaften wissenschaftlich zu erklären und mit exzellenter Forschung der Gesellschaft die Wissensgrundlage für eine nachhaltige Nutzung von Agrarlandschaften bereitzustellen. Das ZALF ist Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft und unterhält neben dem Hauptstandort in Müncheberg (ca. 35 Minuten mit der Regionalbahn von Berlin-Lichtenberg) weitere Standorte in Brandenburg (Dedelow, Paulinenaue) sowie in Hessen (Gießen, Witzenhausen und Geisenheim).

Im Rahmen unserer Forschung zu den Auswirkungen des Klimawandels auf Agrarsysteme analysieren wir große Klima-, Fernerkundungs- und Agrardatensätze. Zur Unterstützung beim Aufbau reproduzierbarer Daten- und Analyseworkflows suchen wir eine engagierte studentische Hilfskraft.

Wir suchen für 40-80 Stunden pro Monat (circa 10–20 Wochenstunden) an unserem Standort in Müncheberg, ab sofort und zunächst für drei Monate eine

Studentische oder Wissenschaftliche Hilfskraft - Klima- und Agrardatenanalyse (w/m/d)

45-2026

Ihre Aufgaben:

- Beschaffung, Aufbereitung und Qualitätssicherung räumlicher Klima-, Fernerkundungs- und Agrardaten
- Entwicklung und Dokumentation reproduzierbarer Arbeitsabläufe in Python und/oder R, gegebenenfalls unter Nutzung von Google Earth Engine
- Durchführung räumlich-zeitlicher Analysen, z. B. Resampling, Maskierung, Aggregation und Berechnung klimatischer Indikatoren
- Erstellung übersichtlicher Karten, Abbildungen, Tabellen und strukturierter Zwischenergebnisse
- Selbstständige Bearbeitung klar definierter Arbeitspakete und regelmäßige Abstimmung im Forschungsteam

Ihre Qualifikation:

- eingeschrieben an einer Universität oder Hochschule in Deutschland in einem Bachelor-, Masterstudiengang, z.B. Geoinformatik, Geographie, Umwelt- oder

- Agrarwissenschaften, Informatik, Data Science oder einem verwandten Fach
- Praktische Erfahrung mit Python oder R für Datenaufbereitung und -analyse sowie Bereitschaft, weitere Werkzeuge zügig zu erlernen
 - Erfahrung mit Raster-, Fernerkundungs- oder GIS-Daten; Kenntnisse in Google Earth Engine sind von Vorteil
 - Kenntnisse in Git, Linux und/oder der Entwicklung reproduzierbarer Workflows sind wünschenswert
 - Gute Englischkenntnisse zum Lesen technischer und wissenschaftlicher Dokumentation; Deutschkenntnisse sind von Vorteil
 - Sorgfältige, zuverlässige und selbstständige Arbeitsweise sowie nachvollziehbare Dokumentation von Daten und Code

Wir bieten:

- ein interdisziplinäres Forschungsumfeld mit engem Bezug zu Klimawandel, Landwirtschaft und Geodatenanalyse
- eine Vergütung nach den in Brandenburg geltenden Sätzen für studentische bzw. wissenschaftliche Hilfskräfte
- eine strukturierte Einarbeitung sowie eigenständige, klar abgegrenzte Arbeitspakete
- flexible Arbeitszeiten; nach der Einarbeitung ist bis zu 50 % mobiles Arbeiten möglich, regelmäßige Präsenz in Müncheberg wird erwartet
- eine kollegiale und offene Arbeitsatmosphäre

Das ZALF fördert die Gleichstellung aller Mitarbeitenden und begrüßt Bewerbungen unabhängig von ethnischer, kultureller oder sozialer Herkunft, Alter, Religion, Weltanschauung, Behinderung, Geschlecht oder sexueller Identität. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung bevorzugt online (siehe Schaltfläche „Online-Bewerbung“ unten). Bei Bewerbungen per E-Mail erstellen Sie bitte ein PDF-Dokument (eine PDF-Datei, max. 5 MB; gepackte PDF-Dokumente, Archivdateien wie zip oder rar sowie Word-Dokumente können nicht verarbeitet und daher nicht berücksichtigt werden) mit den üblichen Unterlagen, insbesondere Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und relevanten Nachweisen, unter Angabe der **Kennziffer 45-2026 bis zum 21.09.2026** (siehe Schaltfläche „E-Mail-Bewerbung“ unten).

Für Rückfragen steht Ihnen gerne zur Verfügung: **Dr. Chenzhi Wang**, E-Mail: Chenzhi.Wang@zalf.de

Aus Kostengründen können Bewerbungsunterlagen oder umfangreiche Publikationen nur zurückgesandt werden, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigelegt ist.

Mit Ihrer Bewerbung erheben und verarbeiten wir Ihre personenbezogenen Daten gemäß Art. 5 und 6 der EU-Datenschutz-Grundverordnung ausschließlich zur Bearbeitung Ihrer Bewerbung sowie für Zwecke, die sich aus einer möglichen zukünftigen Beschäftigung am ZALF ergeben. Ihre Daten werden nach sechs Monaten gelöscht.

Bewerbungsschluss: 21.09.2026

Stellenanbieter: Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.
Eberswalder Straße 84
15374 Müncheberg, Deutschland

WWW: <https://www.zalf.de>

Ansprechpartner: Dr Chenzhi Wang
Telefon: Chenzhi.Wang@zalf.de

Online-Bewerbung:
<https://jobs.zalf.de/de/jobposting/13271e935b99e60550748f11fdad1a3034019c160/apply?ref=GJ>

Sonstiges: 45-2026

Ursprünglich veröffentlicht: 10.09.2026

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots: <https://www.greenjobs.de/a100154842>