



Eintrittstermin:
Nächstmöglich



Bewerbungsfrist:
02.03.2025



Entgeltgruppe:
SHK-Vergütung



Befristung:
6 Monate



Umfang:
45 Std./Monat

Die 1527 gegründete Philipps-Universität bietet vielfach ausgezeichnete Lehre für rund 22.000 Studierende und stellt sich mit exzellenter Forschung in der Breite der Wissenschaft den wichtigen Themen unserer Zeit.

Am Fachbereich 19, Geographie, AG Bendix, Laboratory of Climatology and Remote Sensing, ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet auf sechs Monate eine drittmittelfinanzierte Stelle [45 Std./Monat] als

Studentische Hilfskraft

zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Verarbeitung von Hyperspektralbildern mit Hilfe der von Bayspec entwickelten Software für Hyperspektralkameras.
- Extraktion des Interessengebiets (Area of Interest, AOI) aus den zuvor verarbeiteten Hyperspektralbildern. Es wurde bereits eine Reihe von Codes entwickelt, so dass es nicht notwendig ist, einen neuen Code zu erstellen.
- Optional: Entwicklung von Methoden zur Segmentierung.

Ihr Profil:

- Einschreibung an einer deutschen Hochschule
- Grundkenntnisse in Python
- Grundkenntnisse in Statistik
- Grundkenntnisse in der Fernerkundung sind erforderlich, aber nicht zwingend
- Die Kommunikation wird in Englisch sein. Sprachkenntnisse sind daher von Vorteil

Es besteht die Möglichkeit die Tätigkeit im Rahmen einer Bachelor- oder Masterarbeit durchzuführen.

Kontakt für weitere Informationen

Fanhao Kong



+49 6421 28 24414



kongf@staff.uni-marburg.de

Wir fördern Frauen und fordern sie deshalb ausdrücklich zur Bewerbung auf. In Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden Frauen bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Als familienfreundliche Hochschule unterstützen wir unsere Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Eine Reduzierung der Arbeitszeit ist grundsätzlich möglich. Menschen mit Behinderung im Sinne des SGB IX (§ 2, Abs. 2, 3) werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis zum 02.03.2025 unter Angabe der o. g. Ausschreibungs-ID in einer PDF-Datei an kongf@staff.uni-marburg.de.



Gütesiegel
Familienfreundliche
Hochschule
Land Hessen



VIELFALT®
GESTALTEN
DIVERSITY-AUDIT
DES STIFTERVERBANDES



DCND
Dual Career Netzwerk Deutschland