

Am **Fachbereich Physik**, AG Halbleiterspektroskopie, Prof. Dr. Heimbrodt, ist zum **01.10.2021 befristet auf 6 Monate die Stelle (82 Std./Monat)** einer

## Wissenschaftlichen Hilfskraft

zu besetzen.

Zu Ihren Aufgaben gehören wissenschaftliche Dienstleistungen, insbesondere die Unterstützung von Lehrveranstaltungen im Wintersemester 2021/2022 und die Betreuung von Qualifizierungsarbeiten (Bachelor- und Masterarbeiten).

Es handelt sich um eine befristet zu besetzende Weiterbildungsstelle, die für die weitere berufliche Karriere förderlich sein kann. Die Qualifizierungsmöglichkeit besteht vor allem in der Erweiterung der Lehrerfahrung. Darüber hinaus kann zusätzliche Fachkenntnis der Festkörperphysik und der Halbleiterspektroskopie erworben werden. Die Befristungsdauer ist dem Weiterbildungsziel angemessen. Die Befristung richtet sich nach § 2 Abs. 1 WissZeitVG. Die allgemeinen Beschäftigungsbedingungen sowie die persönlichen Voraussetzungen für eine Beschäftigung als wissenschaftliche Hilfskraft richten sich nach Ziffer III.3 der Befristungsleitlinie der Philipps-Universität Marburg für die befristete Beschäftigung von wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern (Befristungsleitlinie).

Vorausgesetzt werden ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder vergleichbar) im Fach Physik sowie fundierte Kenntnisse der Festkörperphysik. Erforderlich sind Erfahrungen in der Lehre (u.a. Tutorien, Praktika, Anleitung von Studierenden) und mehrjährige Erfahrungen in der Halbleiterspektroskopie (z.B. Raman-Spektroskopie, Photolumineszenz-Spektroskopie). Wünschenswert sind sehr gute Englischkenntnisse und Teamfähigkeit.

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. Personen mit Kindern sind willkommen - die Philipps-Universität bekennt sich zum Ziel der familienfreundlichen Hochschule. Eine Reduzierung der Arbeitszeit ist grundsätzlich möglich. Menschen mit Behinderung im Sinne des SGB IX (§ 2, Abs. 2, 3) werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungs- und Vorstellungskosten werden nicht erstattet.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis zum **03.09.2021** unter Angabe der Kennziffer fb13-0028-whk-2021 in einer PDF-Datei an [halbleiterphotonik@physik.uni-marburg.de](mailto:halbleiterphotonik@physik.uni-marburg.de).