



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität mit rund 20.000 Studierenden. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtiger Forschungs- und Kooperationspartner prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren über 2.300 Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten.

Gestalten Sie mit uns die Zukunft!

In der Fakultät für Naturwissenschaften – **Department Physik** – ist zum 1. Oktober 2020 eine

Universitätsprofessur (W 3) für „Didaktik der Physik“

zu besetzen.

Gesucht wird ein(e) Fachdidaktiker(in), der/die in der physikdidaktischen Forschung hervorragend ausgewiesen ist. Erwünscht ist ein Schwerpunkt im Bereich der empirischen Lehr-Lernforschung und der fachbezogenen didaktischen Rekonstruktion. Mit der Professur wird außerdem das Ziel verbunden, die vorhandenen Forschungsschwerpunkte des Zentrums für Bildungsforschung und Lehrerbildung der Universität Paderborn (PLAZ) zu stärken.

Die zu berufende Persönlichkeit soll die Physikdidaktik in Forschung und Lehre umfassend vertreten. Sie/Er übernimmt dabei federführend Aufgaben in der fachdidaktischen Ausbildung von Studierenden für das Lehramt an Gymnasien und Gesamtschulen, an Berufskollegs und an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen sowie in der Betreuung von schulbezogenen Praxisphasen und beteiligt sich an der fachwissenschaftlichen Grundausbildung im Studiengang Sachunterricht. Darüber hinaus wird eine Mitwirkung beim Ausbau des ZDI-Schülerlabors coolMINT und des Schülerprogramms MINT@UniPB erwartet. Eine didaktische Begleitung der Weiterentwicklung der Studieneingangsphase im Department Physik ist wünschenswert.

Einstellungsvoraussetzungen (§36 Abs. 1 Ziff. 1 bis 4 HG NW) sind ein abgeschlossenes Hochschulstudium in Physik, pädagogische Eignung, eine einschlägige Promotion und zusätzliche wissenschaftliche Leistungen auf dem Fachgebiet der Physikdidaktik. Schulerfahrungen oder ersatzweise eine mindestens dreijährige praktische Erfahrung bei der Entwicklung und Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden für den Schulbereich sind erwünscht. Erwartet werden darüber hinaus Erfahrungen in der universitären Lehre und in der Einwerbung und Durchführung von Drittmittelprojekten.

Die Universität Paderborn strebt eine Erhöhung des Anteils an Frauen als Hochschullehrerinnen an und fordert daher qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerbungen von Frauen werden gemäß LGG bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person des Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Ebenso ist der Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden bis zum **02.12.2018** unter Angabe der **Kennziffer 3520**, vorzugsweise in elektronischer Form in einem Dokument (PDF) per E-Mail erbeten an den Dekan der Fakultät für Naturwissenschaften der Universität Paderborn, Warburger Str. 100, 33098 Paderborn,

**Dekan der
Fakultät für Naturwissenschaften
Prof. Dr. Wolf Gero Schmidt
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn**

