



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 Elektrotechnik, Informatik und Mathematik** - Institut für Elektrotechnik und Informationstechnik/Fachgebiet Technikdidaktik – ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als

#### **wissenschaftliche Mitarbeiterin/wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d)** (Entgeltgruppe 13 TV-L)

im Umfang von 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine zunächst auf 3 Jahre wegen Drittmittelfinanzierung im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) befristete Tätigkeit. Die Befristungsdauer entspricht dem bewilligten Projektzeitraum. Die Möglichkeit zur Promotion/wissenschaftlichen Weiterqualifikation ist gegeben.

#### **Projektbeschreibung und Aufgaben:**

- Konzeption und Evaluation von digitalen Lernumgebungen
- Forschung im Bereich der Gestaltung technischer Lernprozesse mit digitalen Lernumgebungen (Schwerpunkt Informationstechnik oder Automatisierungstechnik)
- Beteiligung an Veröffentlichungen
- Lehrverpflichtung von i.d.R. 4 SWS

#### **Einstellungsvoraussetzungen:**

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Master) der Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau, Informatik, Physik oder Lehramt an Gymnasien und Gesamtschulen oder Berufskollegs mit entsprechender Ausrichtung
- Erfahrung mit der Gestaltung naturwissenschaftlich-technischer Lehr- und Lernprozesse mit digitalen Medien
- Erfahrung mit der Gestaltung von E-Learning-Angeboten
- der Besuch von Weiterbildungsveranstaltungen (Methoden- und/oder Doktorandenworkshops) wird unterstützt und gefördert; Kenntnisse und Erfahrungen in der statistischen Datenauswertung wären vorteilhaft
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit und Kooperationsbereitschaft
- Bereitschaft, Forschungsergebnisse auf nationalen und internationalen Tagungen vorzustellen

Weitere Auskünfte zum Stellenprofil erteilt Prof. Katrin Temmen (Tel.: 05251/ 60-3004, Email: [katrin.temmen@upb.de](mailto:katrin.temmen@upb.de)).

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. LGG bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden unter der **Kennziffer 4232** erbeten an:

**Prof. Dr. Katrin Temmen**  
**Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik**  
**Universität Paderborn**  
**Warburger Str. 100**  
**33098 Paderborn**  
**E-Mail: [Katrin.Temmen@upb.de](mailto:Katrin.Temmen@upb.de)**

