



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität mit circa 18.000 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 rund 2.600 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** – Didaktik des naturwissenschaftlichen Sachunterrichts – ist zum 01.10.2023 eine Stelle als

wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (w/m/d)

(Entgeltgruppe 13 TV-L)

im Umfang von 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine Qualifizierungsstelle im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG), die zur Förderung einer Promotion oder Habilitation in der Sachunterrichtsdidaktik dient. Die Stelle ist zunächst befristet für die Dauer der Weiterqualifizierung, abhängig vom derzeitigen Status, jedoch für einen Zeitraum von i.d.R. 3 Jahren, zu besetzen. Eine Verlängerung zum Abschluss der Promotion bzw. Habilitation ist innerhalb der Befristungsgrenzen des WissZeitVG ggf. möglich.

Aufgabengebiete:

- Mitarbeit in dem BMBF geförderten MINT-Forschungs- und Entwicklungsprojekt „transMINT4.0 – Grenzen überwinden, MINT-Bildung verbinden durch außerschulische Lernorte und den Einsatz digitaler Medien“,
- Forschungsbezogene Tätigkeiten (Erhebung, Aufbereitung, Analyse von Daten, schriftliche und mündliche Ergebnispräsentationen (national und international)),
- Anleitung von Hilfskräften,
- Projektbezogene Lehre in der Sachunterrichtsdidaktik im Umfang von 4 SWS.

Das zentrale Aufgabengebiet der Stelle besteht in der wissenschaftlichen Projektmitarbeit in dem vom BMBF (Bundesministerium für Bildung und Forschung) geförderten Forschungsprojekt [„transMINT4.0“](https://www.bildung-forschung.digital/digitalezukunft/de/bildung/mint-forschung/transmint4_0.html) (https://www.bildung-forschung.digital/digitalezukunft/de/bildung/mint-forschung/transmint4_0.html), wozu neben forschungsbezogenen Tätigkeiten projektbezogene Lehre gehört.

Einstellungsvoraussetzungen:

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium für das Lehramt, vorzugsweise mit dem Fach Sachunterricht oder einem MINT-Fach bzw. Promotion (bei Weiterqualifizierung im Rahmen eines Habilitationsverfahrens),
- forschungsmethodische Kenntnisse (sowohl quantitativ als auch qualitativ, Datenverarbeitung mit Statistik-Software wie SPSS, MAXQDA),
- Erfahrungen im mündlichen Präsentieren und schriftlichen Verfassen wissenschaftlicher Forschungsarbeiten,
- gute Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich),
- Kenntnisse und Erfahrungen im Umgang mit digitalen Medien zu Lehrzwecken.
- Wünschenswert sind Unterrichtserfahrungen, vorzugsweise im Sachunterricht der Grundschule.

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 elektronisch in einem zusammenhängenden PDF-Dokument mit max. 5 MB unter der **Kennziffer 6056** bis zum **20.08.2023** erbeten an: eva.blumberg@uni-paderborn.de.

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter: <https://www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz>.

Prof. Dr. Eva Blumberg
Didaktik des naturwissenschaftlichen Sachunterrichts
Fakultät für Naturwissenschaften, Department Physik
Universität Paderborn
Warburger Str. 100
33098 Paderborn

