

Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtige Forschungs- und Kooperationspartnerin prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren 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** ist am Institut für Elektrotechnik und Informationstechnik – Fachgebiet **"Digitale Systeme und Integrierte Schaltungen"** (Prof. Dr.-Ing. Lennart Bamberg, ab dem 01. Oktober 2026) – eine Stelle als

Techniker*in (w/m/d)

(je nach persönlicher Qualifikation bis Entgeltgruppe 11 TV-L)

zum 01. Oktober 2026 im Umfang von 100 % der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen. Es handelt sich um eine unbefristete Tätigkeit.

Hauptaufgabe ist der Aufbau, Betrieb und die Weiterentwicklung der technischen, digitalen und experimentellen Infrastruktur des Fachgebiets Digitale Systeme und Integrierte Schaltungen. Die Stelle unterstützt Forschung und Lehre im Bereich FPGA-, ASIC- und Systementwicklung sowie den Betrieb moderner Entwicklungs- und IT-Umgebungen.

Aufgaben:

- Aufbau, Betrieb und Weiterentwicklung der IT-, Labor- und Entwicklungsinfrastruktur des Fachgebiets
- Unterstützung von Forschung und Lehre im Bereich digitale Systeme, eingebettete Systeme und integrierte Schaltungen
- Betreuung und Weiterentwicklung von Entwicklungsumgebungen, Servern und technischer Laborinfrastruktur
- Unterstützung bei der Entwicklung und Inbetriebnahme von FPGA-, ASIC- und Elektronikprototypen
- Technische Betreuung von Studierenden, wissenschaftlichen Mitarbeitenden und Laborpraktika

Einstellungsvoraussetzungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor/FH-Diplom) in Elektrotechnik, Technischer Informatik, Informatik oder einem verwandten Studiengang; alternativ eine abgeschlossene technische Ausbildung mit entsprechender Weiterbildung (z. B. staatlich geprüfter Techniker*in)
- Interesse an digitalen Systemen, eingebetteten Systemen oder Mikroelektronik
- Selbständige, sorgfältige und teamorientierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse
- Gute Linux- und Programmier-Kenntnisse
- Fähigkeit, sich in neue Technologien und Aufgabenfeldern einzuarbeiten
- Wünschenswert sind Erfahrungen in eingebetteten Systemen, ASIC/FGPA Design, PCB-Entwicklung oder Generative-AI

Wir bieten Ihnen:

- Flexible Arbeitszeitgestaltung sowie die individuelle Möglichkeit zur mobilen Arbeit
- Vielzahl von Gesundheits-, Beratungs- und Präventionsangeboten
- Attraktive Nebenleistungen wie Kinderbetreuungsmöglichkeiten und Sportangebote
- Möglichkeit zur internen und externen Fort- und Weiterbildung
- Zusätzliche Leistungen nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L) wie Jahressonderzahlung und vermögenswirksame Leistungen sowie die Zusatzversorgung der VBL
- Kollegiales Arbeitsumfeld mit zahlreichen Möglichkeiten Ihre Rolle selbst mitzugestalten
- Hohes Maß an Eigenverantwortung und Entscheidungsfreiheit

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. Landesgleichstellungsgesetz NRW (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 Angabe der **Kennziffer 7336** bis zum **31. Juli 2026** online über das Bewerbungsportal der Universität Paderborn erbeten: <https://bewerbung.uni-paderborn.de/stellen/7336>.

Für Fragen zum Stellenprofil und den Arbeitsaufgaben steht Ihnen Herr Dr.-Ing. Lennart Bamberg als Ansprechpartner zur Verfügung (lennart.bamberg@uni-paderborn.de).

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

Universität Paderborn
Personaldezernat
Warburger Str. 100
33098 Paderborn

