



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 2.500 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** – Lehrstuhl für Advanced Systems Engineering – ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt 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 eines Promotionsverfahrens im Bereich Advanced Systems Engineering dient. Die Stelle ist befristet für die Dauer des Promotionsverfahrens, abhängig von der bisher erreichten Qualifizierung, jedoch für einen Zeitraum von i.d.R. 3 Jahren, zu besetzen im Umfang von 100% der regelmäßigen Arbeitszeit zu besetzen.

**Aufgabengebiet:**

Zukünftige Marktleistungen zeichnen sich durch Autonomie, dynamische Vernetzung, Produkt-Service-Verzahnung und soziotechnische Interaktionen aus. Derart komplexe Marktleistungen erfordern fachübergreifende Lösungsansätze. Vor diesem Hintergrund arbeiten wir an Methoden und Werkzeugen der strategischen Planung für die vorteilhafte Positionierung von Unternehmen im Wettbewerb von morgen und nachhaltigen Erfolg.

- Akquise und Bearbeitung von Forschungs- und Industrieprojekten im Kontext Strategische Produktplanung und Innovationsmanagement
- Erforschung von Methoden und Werkzeugen für die fachdisziplinübergreifende Planung und Konzipierung intelligenter technischer Systeme
- Bereitschaft und Fähigkeit zur projektbezogenen Mitarbeit in der Lehre (i.d.R. 4 SWS)

**Einstellungsvoraussetzungen:**

- Überdurchschnittlicher Universitätsabschluss (Dipl.-Ing./M.Sc.) in einem der Studiengänge Wirtschaftsinformatik, Informatik, Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder in einem vergleichbaren technischen Studiengang
- Fundierte Methoden- und Toolkenntnisse in den Bereichen Strategische Produktplanung und Innovationsmanagement
- Sehr gute Teamfähigkeit und ausgeprägtes interdisziplinäres sowie analytisches Denken

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.

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

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden unter der **Kennziffer 4535** erbeten an: [alexandra.dutschke@hni.uni-paderborn.de](mailto:alexandra.dutschke@hni.uni-paderborn.de)

**Prof. Dr. Roman Dumitrescu**  
**Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und**  
**Mathematik**  
**Universität Paderborn**  
**Warburger Str. 100**  
**33098 Paderborn**

