

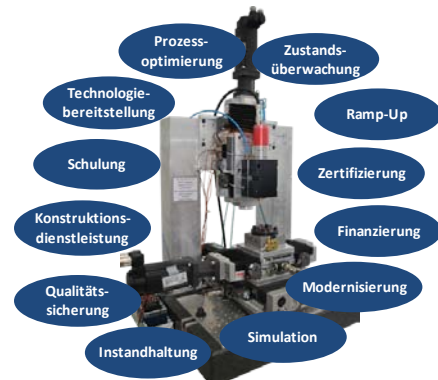
Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (Lehrstuhl für Produktionssysteme)

Lehrstuhl für Produktionssysteme der Ruhr-Universität Bochum

Vor dem Hintergrund des starken internationalen Preisdrucks, sinkender Gewinnmargen und der zunehmenden technologischen Gleichwertigkeit von Konkurrenzprodukten sollen zukünftig traditionelle Geschäftsmodelle, die den reinen Verkauf einer Sachleistung in den Fokus stellen, durch so genannte **Industrial Product-Service Systems (IPS²)** abgelöst werden.

Aus diesem Grund werden im **SFB/TR 29** neue Engineeringmethoden für die Planung, Entwicklung, Implementierung, Erbringung und Nutzung von IPS² erforscht. Sie ermöglichen eine Nutzensteigerung auf Seiten des Kunden und des Anbieters in Form geringerer Lebenszykluskosten, höherer Maschinenverfügbarkeit, verbesserter Produktivität und Produktionsqualität sowie einer erhöhten Kundenbindung.

Die Bearbeitung dieser umfassenden Fragestellung erfolgt durch ein interdisziplinäres Team aus Konstruktions-, Produktions-, Wirtschafts- und Arbeitswissenschaftlern sowie Informatikern der Ruhr-Universität Bochum und der TU Berlin. Darüber hinaus zeichnet sich der TR 29 durch eine starke weltweite Vernetzung mit



Aufgabengebiet

Das Aufgabengebiet umfasst u. A.:

- **Koordination der Bochumer Projekte im „SFB/Transregio 29 “** (<http://www.lps.rub.de/tr29/>)
- **Strategische Betreuung der Finanzen des SFB**
- **Initiierung und Koordinierung von wissenschaftlichen Konferenzen und internationalen Gastwissenschaftleraufenthalten**
- **Organisation von standortinternen und -übergreifenden Projekttreffen**
- **Koordination und Betreuung der halb-jährlich erscheinenden Broschüre „TR-News“**

Anforderungen

- **abgeschlossenes Hochschulstudium des Maschinenbaus oder Wirtschaftsingenieurwesens**
- **überdurchschnittliche Studienleistungen**
- **Teamfähigkeit**
- **Fähigkeit und Bereitschaft zum interdisziplinären Arbeiten**
- **gute Englischkenntnisse**

Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben. Die Vergütung der Stelle erfolgt gemäß dem TV-L 13.

Die Ruhr-Universität Bochum strebt die Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an. Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Die Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter sind erwünscht.

Interessiert?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung an Frau Bettina Vogt, vogt@lps.rub.de

Lehrstuhl für Produktionssysteme

Fakultät für Maschinenbau

Prof. Dr.-Ing. Horst Meier

Universitätsstr. 150

44780 Bochum

Telefon: +49 234 32-26310