Technische Universität Braunschweig

Institut für Automobilwirtschaft und Industrielle Produktion

HiWi gesucht!

Am Lehrstuhl für Produktion und Logistik ist aktuell eine Hiwi-Stelle zu besetzen!

Wandlungsfähige Produktionssysteme

SALCOS Steelmaking. Reinvented.

Was wir bieten:

- Möglichkeiten zur Bearbeitung von spannenden Fragestellungen zu aktuellen Forschungsthemen im Kontext von Produktion und Logistik
- Einblicke in die Lehrstuhlarbeit: Projektarbeit, Forschung, Lehre und Verwaltung

Was Sie mitbringen sollten:

- Eigenständige Arbeitsweise, lösungsorientiertes und analytisches Denken, hohes Maß an Verlässlichkeit und Eigeninitiative
- Interesse an längerfristiger Mitarbeit (> 6 Monate)
- Gute bis sehr gute MS Office- (insbesondere MS Excel) und Englisch-Kenntnisse
- Ggf. erste Programmierkenntnisse (bspw. Python/VBA)
- Ggf. erste Erfahrungen in der mathematischen Optimierung

Ihre Aufgaben:

- Mitwirken in der Forschung zu Optimierungskonzepten in Hinblick auf die Gestaltung und Steuerung von wandlungsfähigen Produktionssystemen
- Mitwirken am Forschungsprojekt HyWiS zur Gestaltung des technologischen Transformationsprozesses in Hinblick auf eine nachhaltige Stahlherstellung
- Unterstützung in der Lehre und Verwaltung

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) an Patrick Schumacher (p.schumacher@tu-braunschweig.de)

https://www.tu-braunschweig.de/aip/pl