

**IFA**

Institut für  
Fabrikanlagen und Logistik



**Ansprechpartner**  
**Torben Lucht, M.Sc.**

*Tel.:*  
+49 511 / 762-18190

*E-Mail:*  
[lucht@ifa.uni-hannover.de](mailto:lucht@ifa.uni-hannover.de)

*Fachgruppe:*  
Produktionsmanagement

**Studentische Hilfskraft im Sonderforschungsbereich 871**  
Regeneration komplexer Investitionsgüter

**Simulation der PPS eines Triebwerks-Regenerationsdienstleisters**

### **Arbeitsinhalte**

In einem aktuellen Forschungsprojekt sollen die Auswirkungen unterschiedlicher Gestaltungsoptionen der Produktionsplanung und –steuerung (PPS) in einem Regenerationsbetrieb für Flugzeugtriebwerke untersucht werden. Zur Unterstützung bei der Simulation dieser Optionensuche ich motivierte und engagierte studentische Hilfskräfte. Die Aufgaben gewähren einen tiefen Einblick in die Regenerationsabläufe von Flugzeugtriebwerken und ermöglichen intensiven Kontakt zu Forschungs- und Industriepartnern der Luftfahrt-Branche.

Wenn du Interesse an produktionslogistischen Fragestellungen sowie der Regenerations- und Luftfahrt-Branche hast, freue ich mich auf deine aussagekräftige Bewerbung. Erfahrung im Umgang mit der Software Plant Simulation sowie VBA-Programmierung sind von Vorteil und wünschenswert.

Bei Interesse sende mir bitte eine **E-Mail mit einem aktuellen Lebenslauf und Notenspiegel**. Bei Fragen stehe ich auch gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.

### **Voraussetzungen**

Sehr gute Studienleistungen, sehr gute Deutschkenntnisse, selbstständige Arbeitsweise, Zuverlässigkeit, Interesse am Fachgebiet, Programmier- und/oder Simulationskenntnisse

### **Termin**

ab sofort, es wird eine langfristige Zusammenarbeit angestrebt