



Das IPH – Institut für Integrierte Produktion Hannover gemeinnützige GmbH ist seit 1988 als Dienstleister auf dem Gebiet der Produktionstechnik tätig. Unsere Arbeitsschwerpunkte sind Forschung und Entwicklung, Beratung und Qualifizierung in den Bereichen Prozesstechnik, Produktionsautomatisierung, Logistik und XXL-Produkte. Zu unseren Kunden zählen Unternehmen aus dem Werkzeug- und Formenbau, dem Maschinen- und Anlagenbau, der Luft- und Raumfahrt sowie der Automobil-, der Elektro- und der Schmiedeindustrie. An unserem Unternehmenssitz im Wissenschaftspark Marienwerder im Nordwesten von Hannover sind aktuell 69 Mitarbeiter beschäftigt, 30 davon als wissenschaftliches Personal/Berater.

Projekt-Ingenieur / Doktorand (w/m) - Prozesstechnik -

Wir suchen

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen Projekt-Ingenieur / Doktoranden (w/m) für den Arbeitsbereich Prozesstechnik mit Universitätsabschluss im Bereich des Ingenieur-/Wirtschaftsingenieurwesens und ersten praktischen Erfahrungen.

Ihre Aufgaben

Als Projekt-Ingenieur im IPH beantragen und bearbeiten Sie eigenverantwortlich wissenschaftliche Forschungsprojekte aus dem Bereich Umformtechnik und betrachten dabei etablierte Werkstoffe wie Stahl und Aluminium oder für die Umformtechnik neue Werkstoffe wie CFK. Tätigkeiten hierbei sind FEM-Simulation, CAD-Konstruktion, Versuchsbetreuung und -auswertung. In interdisziplinären Teams beraten Sie Industrieunternehmen aus den Branchen Umformtechnik, Automobilbau und Luftfahrt zu produktionstechnischen Fragestellungen und finden kundenspezifische Lösungen. Mit Engagement und Begeisterungsfähigkeit akquirieren Sie neue Kunden und treiben Innovationen voran. Während Ihrer vierjährigen Tätigkeit am IPH entwickeln Sie ein anspruchsvolles produktionstechnisches Thema für Ihre Dissertation.

Ihre Qualifikation


Mit Motivation und Leistungsorientierung streben Sie Ihren nächsten Karriereschritt an. Sie sind teamfähig, begeistern Kunden und Partner für Ihre Ideen und treten sicher und professionell auf. Sie haben Ihr Hochschulstudium der Fachrichtung Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder einer angrenzenden Studienrichtung erfolgreich abgeschlossen. Ihre Schwerpunkte sind Fertigungstechnik, Umformtechnik und/oder Produktionsmanagement und Sie möchten Ihr Wissen praxisnah vertiefen. Fragestellungen aus der Produktionstechnik, z. B. die Konstruktion von Schmiedewerkzeugen oder die Simulation von Produktionsprozessen, interessieren Sie besonders. Gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

Wir bieten

- Interessante und anwendungsorientierte Forschungs- und Beratungsprojekte mit namhaften Industrieunternehmen
- Eigenverantwortliches Arbeiten in einem interdisziplinären Team
- Internationale Projektarbeit
- Kontakte zu Forschungseinrichtungen und Industrieunternehmen
- Organisatorische und thematische Unterstützung bei der Promotion zum Dr.-Ing.
- Fortbildungsseminare und Schulungen
- Vollzeitstelle mit Vergütung nach TV-L E13 und attraktiver Altersvorsorgeleistung
- Ausgezeichnete Institutsausstattung

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung! Weitere Stellenausschreibungen finden Sie auf unserer Homepage.

IPH - Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH
Dr.-Ing. Georg Ullmann
Hollerithallee 6
30419 Hannover

@ jobs@iph-hannover.de |  www.iph-hannover.de