



Im Fachbereich Maschinenbau ist am Institut für Produktionsmanagement, Technologie und Werkzeugmaschinen (PTW) der TU Darmstadt zum nächstmöglichen Termin die Stelle (Vollzeit) für eine/n

## **Techniker / Ingenieur (m/w/d) als Leiter der Elektronik-Werkstatt mit Fachrichtung Elektrotechnik und/oder Informationstechnik**

zunächst befristet für zwei Jahre zu besetzen.

### **„Die besten Köpfe für die Produktion der Zukunft“**

In Deutschland ist jeder zweite Arbeitsplatz mit der Produktion verknüpft. Deshalb ist es wichtig, bestehende Produktionssysteme und Fertigungstechnologien regelmäßig zu hinterfragen und durch Innovationen voran zu treiben. Gestalten Sie mit uns die Produktionstechnik von morgen – schon heute. Das PTW ist eines der führenden Forschungsinstitute auf dem Gebiet der anwendungsorientierten Produktionsforschung und leistet einen großen Beitrag zur Weiterentwicklung der Produktionstechnik am Standort Deutschland. Wir suchen Sie für die Position eines/einer administrativ-technischen Mitarbeiters/Mitarbeiterin zur fachlichen Unterstützung bei spannenden Projekten in einer einzigartigen Themenlandschaft.

**Die Aufgaben sind vielfältig und die Möglichkeiten auch!**

---

## Ihre Aufgaben

---

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Auslegung, Betrieb, Wartung und Verwaltung von messtechnischen Geräten und Vorrichtungen
- Einbindung und Inbetriebnahme von Sensoren und Maschinen in Automatisierungnetzwerke (Echtzeitbussysteme) sowie überlagerten IT-Netzwerken über moderne Schnittstellen und Protokolle
- Elektrische Inbetriebnahme hochmoderner Werkzeugmaschinen sowie Prüfstands-Einrichtungen
- Konzeption und Aufbau elektrischer Schaltungen und Schaltschränke bspw. für Prüfstände
- Prüfung technischer Laseranwendungen als Laserschutzbeauftragter

## Ihre Qualifikation

---

Wir erwarten von Ihnen:

- Ausbildung zum Techniker oder Ingenieur in der Fachrichtung Elektrotechnik / Informationstechnologie
- Aktuelles und fundiertes Wissen sowie sicherer Umgang mit Elektronik, Nachrichtentechnik und Digitaltechnik
- Erfahrung in der Wartung, Inbetriebnahme und Instandhaltung im Bereich Elektroinstallationen
- Überdurchschnittliches Maß an Zuverlässigkeit, Gewissenhaftigkeit und persönlichem Engagement

Darüber hinaus zeichnen Sie sich durch kreatives Denken sowie eine zielstrebige und selbstständige Arbeitsweise aus und haben Interesse an technischen sowie organisatorischen Fragestellungen. Sie verfügen über fundierte Kenntnisse im Bereich der analogen und digitalen Schaltungstechnik, der Niederspannungstechnik (Drehstromnetze 400 V / 300 A) und der modernen Kommunikationstechnologien im Automatisierungsbereich. Neben sehr guten deutschen Sprachkenntnissen zählen Teamfähigkeit und Kommunikationsfähigkeit bei sicherem Auftreten zu Ihren Stärken.

## Was wir Ihnen bieten

---

Das PTW ist eines der größten Institute der TU Darmstadt und bietet ein vielseitiges Arbeitsumfeld in einem jungen und engagierten Team. Flache Hierarchien, kurze Kommunikations- und Entscheidungswege geben Ihnen die Möglichkeit Ihre Ideen mit hohem Verantwortungsbewusstsein und Eigeninitiative umsetzen zu können. Ihre Einarbeitung erfolgt durch einen erfahrenen Mitarbeiter aus unserer Elektronik-Werkstatt.

Die technische Universität Darmstadt strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in der Personalstruktur an und fordert deshalb besonders Frauen auf, sich zu bewerben. Bewerberinnen oder Bewerber mit einem Grad der Behinderung von mindestens 50 % oder diesen Gleichgestellte werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Die Vergütung erfolgt nach dem Tarifvertrag der Technischen Universität Darmstadt (TV – TU Darmstadt).

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung (gerne auch per E-Mail). Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

Institut für Produktionsmanagement, Technologie und Werkzeugmaschinen (PTW), Otto-Berndt-Str. 2, 64287 Darmstadt.  
Kontakt: Herr Thomas Heep, M. Sc., [t.heep@ptw.tu-darmstadt.de](mailto:t.heep@ptw.tu-darmstadt.de)

Kenn-Nr. 86

Bewerbungsfrist: 15. April 2019

---