

Wir suchen für unser Team ab 01.02.2026, in Vollzeit, eine/n

Mechatroniker (m/w/d) zur Verstärkung unseres Werkstattteams

Über uns

Der Lehrstuhl für Fördertechnik Materialfluss Logistik (fml) der Technischen Universität München (TUM) versteht sich als offene Forschungseinrichtung, die wesentlich zum wissenschaftlichen Fortschritt auf dem Gebiet der Technischen Logistik beiträgt. In einem interdisziplinären Umfeld werden dabei aktuelle Fragestellungen der Technischen Logistik, wie beispielsweise die Gestaltung einer nachhaltigen zirkulären Logistik, der Einsatz Mobiler Robotik zur Flexibilisierung des Materialflusses oder die Optimierung von Logistikprozessen mithilfe innovativer Technologien, bearbeitet. Am Lehrstuhl fml arbeiten ca. 50 Mitarbeitende in Forschung, Lehre und an gemeinsamen Projekten mit der Industrie.

Aufgaben

- Anschluss von Elektrik/Elektronik im Rahmen von Prototypen- und Prüfstandsaufbauten im Bereich bis 400 V (Roboter, Messaufbauten etc.)
- Beratung und Unterstützung bei der Konzeption und Umsetzung elektrischer Anlagen
- Instandhaltung und Pflege elektrische Anlagen
- Auf- und Abbau von Prüfständen etc. im Team
- Unterstützung der Arbeitssicherheit
- Ausbildung von Nachwuchsfachkräften
- Idealerweise Fertigung von Einzelteilen oder Kleinstserien durch selbstständige Bedienung, Programmerstellung und Einrichtung von CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen (3-Achsfräse) unter Anwendung von Messmitteln
- Idealerweise kleinere Schweißarbeiten mittels WIG, MAG, Elektrode

Anforderungen

- Abgeschlossene technische Ausbildung, z.B. als Elektroniker (m/w/d), Mechatroniker (m/w/d) oder vergleichbar
- Idealerweise Elektrofachkraft (EFK)
- Erfahrung im Bereich Prototypenbau wünschenswert
- Kenntnisse in Bezug auf CNC-Steuerung (Heidenhain) und CAM-Software (CAM Ultimate oder SOLIDWORKS CAM) wünschenswert
- Idealerweise Ausbilderschein
- Idealerweise Führerschein (Klasse B bzw. 3) und Flurfördermittelschein
- Solide Kenntnisse in MS Office
- Ausgeprägter Teamplayer und Interesse an der Arbeit mit jungen Menschen
- Flexibilität, Kreativität und Offenheit sind uns besonders wichtig
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten

Es erwartet Sie eine angenehme Arbeitsatmosphäre in einem motivierten und kreativen Team geprägt von Offenheit und gegenseitiger Wertschätzung. Sie arbeiten in einem Umfeld mit wechselnden Herausforderungen und einem hohen Maß an Selbständigkeit. Die Gestaltung des Arbeitsverhältnisses und die Vergütung richten sich nach dem TV-L entsprechend Ihrer Qualifikation und Berufserfahrung. Sie erhalten eine Jahressonderzahlung, eine betriebliche Altersvorsorge der Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL). Der TV-L beinhaltet eine wohnortabhängige Großraumzulage und anteilig 30 Urlaubstage sowie zwei weitere arbeitsfreie Tage am 24.12. und 31.12.

Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt eingestellt. Die TUM strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an. Qualifizierte Frauen werden deshalb besonders aufgefordert, sich zu bewerben.

Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Abschluss- und Arbeitszeugnisse etc.).

Senden Sie diese bitte gesammelt (ein PDF-Dokument) per E-Mail an:

Prof. Dr.-Ing. Johannes Fottner | bewerbung.fml@ed.tum.de

Im Rahmen Ihrer Bewerbung um eine Stelle an der Technischen Universität München (TUM) übermitteln Sie personenbezogene Daten. Beachten Sie bitte hierzu unsere Datenschutzhinweise gemäß Art. 13 Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) zur Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen Ihrer Bewerbung

<https://portal.mytum.de/kompass/datenschutz/Bewerbung/>. Durch die Übermittlung Ihrer Bewerbung bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise der TUM zur Kenntnis genommen haben.