

Am **Institut für Strahlantriebe** der Universität der Bundeswehr München ist ab sofort eine Stelle als

Facharbeiter(in) Zerspanungsmechaniker(-in)/Frästechnik

im Bereich Mechanische Bearbeitung (befristet, TVöD 8) zu besetzen.

Die Universität der Bundeswehr München (UniBwM) führt in sieben universitären Fakultäten Offiziere der Bundeswehr zu staatlich anerkannten akademischen Abschlüssen. Darunter befindet sich auch die Studienrichtung Luft- und Raumfahrttechnik. Das Institut für Strahlantriebe ist hier anerkannter Partner internationaler Flugtriebwerks- und Turbomaschinenhersteller und verfügt über hervorragend ausgestattete Versuchsstände für den Einsatz in Forschung und Lehre. Dazu gehören insbesondere zwei Großanlagen, der Hochgeschwindigkeits-Gitterwindkanal und die Triebwerksversuchsanlage. Für die mechanische Werkstatt wird ein(e) Facharbeiter(in) gesucht, der/die die vielfältigen und abwechslungsreichen Prototypenfertigungen für den umfangreichen und anspruchsvollen Versuchsbetrieb des Instituts durch eigenverantwortliche und qualitativ hochwertige Arbeit unterstützt.

Die Tätigkeit der ausgeschriebenen Position umfasst unter anderem:

- Fertigung von Versuchsträgern, Prototypen und Messsonden für die vielfältigen Forschungsarbeiten des Instituts,
- Programmierung von Fräsprogrammen und Bedienung der CNC gesteuerten Fräsmaschine sowie der mechanischen Bearbeitungsmaschinen des Instituts zur Anfertigung von Prototypen/Sonderteilen für Versuchsaufbauten,
- Durchführung von Instrumentierungsarbeiten an Prüfständen und Versuchsträgern,
- Aktive Mitarbeit bei der Planung und dem Um-/Aufbau von Versuchsaufbauten,
- Unterstützung bei der technischen Durchführung und Beaufsichtigung der experimentellen Untersuchungen in der Komponenten- und Triebwerksversuchsanlage,
- Unterstützung des wissenschaftlichen Personals beim Ein- und Ausbau der Versuchsträger sowie zeitnahe Durchführung von Anpassungsarbeiten.

Voraussetzungen:

- Techniker/Meister oder Facharbeiter mit langjähriger Berufserfahrung im Bereich der mechanischen Bearbeitung,
- Erfahrung in der Programmierung und Bedienung von CNC Dreh- und/oder 5-Achs-Fräsmaschinen, vorzugsweise mit Heidenhain Steuerung,
- Eigeninitiative, Kreativität, Kontakt- und Einsatzfreude sowie Bereitschaft zur Teamarbeit.

Wünschenswert:

- Fachkenntnisse in der Konstruktion mit CAD Programmen (vorzugsweise VISI Mecadat),
- Kenntnisse und Interesse im Bereich der digitalen Datenverarbeitung und Bereitschaft zur Fortbildung
- Erfahrung im Betrieb von Großversuchsanlagen.

Auf das Gleichstellungsgesetz und hierzu ergangene Durchführungsbestimmungen wird hingewiesen. Bewerbungen von Frauen sind besonders erwünscht und werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Ihre Bewerbung (schriftlich oder per Email) richten Sie bitte an:

Prof. Dr.- Ing. Reinhard Niehuis

Institut für Strahlantriebe, LRT 12
Universität der Bundeswehr München
Werner - Heisenberg - Weg 39
85577 Neubiberg

Telefon: 089 / 6004-2266
E-mail: reinhard.niehuis@unibw.de