

An der Fakultät für Luft- und Raumfahrttechnik ist am **Institut für Thermodynamik** zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle für eine(n)

Wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Wissenschaftlichen Mitarbeiter

(Vergütung E13/14 TVöD)

als „post-doc“ befristet bis zum 30.06.2021 zu besetzen.

Ihr Aufgabengebiet:

- In Zusammenarbeit mit einem australischen Konsortium sollen numerische Analysen und Auslegungsaufgaben zu neuartigen Antrieben, die auf dem Ausnutzen von rotierenden Detonationen beruhen, durchgeführt werden.
- Es sind entsprechende numerische Weiter- bzw. Entwicklungsarbeiten an den numerischen Verfahren durch zu führen.

Ihre Qualifikationen:

- Abschluss mit Diplom (univ.) oder Master in einer Ingenieurwissenschaft, Physik oder gleichwertig.
- Promotion (ggf. im Verfahren befindlich).
- Erfahrungen bei der Anwendung von numerischen Strömungssimulationsmethoden und der Analyse von reagierenden Strömungen sind wünschenswert.

Von den Bewerberinnen und Bewerbern wird erwartet, dass sie sich für die Zielsetzung der Universität der Bundeswehr München in Bezug auf ein curricular angelegtes dreijähriges wissenschaftliches Fachstudium für Offiziere unter Einschluss von Anteilen nach dem Studium+-Konzept voll einsetzen.

Die Universität ist bemüht, den Anteil der Frauen in Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert sie deshalb ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte elektronisch 30. Juni 2019 an folgende E-Mail Adresse:

christian.mundt@unibw.de

Mit dem Übersenden Ihrer Bewerbungsunterlagen stimmen Sie der Verarbeitung dieser im Bewerbungsprozess zu. Nähere Auskünfte zum Datenschutz können Sie unter folgendem Link abrufen (<https://www.unibw.de/home/footer/datenschutzerklaerung>).