

## **Master-, Bachelor-, Studienarbeiten und Praktikumsplätze zu vergeben**

Das Institut für angewandte Physik und Messtechnik der Universität der Bundeswehr München sucht engagierte, interessierte und motivierte Nachwuchswissenschaftler (m/w/d) in der Positronenforschung!

Unser Schwerpunkt liegt in der Weiterentwicklung der bestehenden Messsysteme (gepulstes Positronenstrahlsystem: PLEPS, Rasterpositronenmikroskop: SPM), welche am Forschungsreaktor FRM II in Garching betrieben werden. Zusätzlich befindet sich ein neuer Labormessplatz (pT-PALS) im Aufbau.

Wir können spannende Aufgaben in folgenden Bereichen anbieten:

**Messanlagenentwicklung**

**Simulation von Teilchenstrahlen**

**Programmierung von Messplatzsoftware**

**Experimente zur modernen Messdatenerfassung**

**Materialcharakterisierung mittels Positronen**

Bei Interesse an einer Abschlussarbeit/Studienarbeit oder einem Praktikumsplatz melden Sie sich bei folgenden Ansprechpartnern:

Herr Dr. Marcel Dickmann, [marcel.dickmann@unibw.de](mailto:marcel.dickmann@unibw.de)

Herr Johannes Mitteneder, [johannes.mitteneder@unibw.de](mailto:johannes.mitteneder@unibw.de)

Herr Ricardo Helm, [ricardo.helm@unibw.de](mailto:ricardo.helm@unibw.de)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



**Fakultät für Luft- und Raumfahrttechnik**

**Institut für angewandte Physik und Messtechnik**