



Fakultät für Maschinenwesen
Technische Universität München



TECHNIK IM DIENST AM MENSCHEN

M. Sc. Medizintechnik und
Assistenzsysteme

4 Fachsemester · 120 ECTS



Medizintechnik und Assistenzsysteme

Ihr Ziel ist es, in Zeiten steigender Lebenserwartung Ihre Fähigkeiten als Ingenieurin oder Ingenieur für eine Verbesserung der Lebensqualität bis ins hohe Alter einzusetzen und Pflegekräfte durch die Entwicklung von Assistenzsystemen zu unterstützen? Sie wollen Geräte für neuartige medizinische Behandlungsmethoden entwickeln oder Implantate mit dem 3D-Drucker drucken? Vielleicht haben Sie früher einmal mit dem Gedanken gespielt, Medizin zu studieren, letztlich aber in den Ingenieurwissenschaften Ihre Bestimmung gefunden? Dann verbinden Sie doch einfach beide Sphären und lernen bei uns alles, was Sie für eine erfolgreiche interdisziplinäre Arbeit in der Medizintechnik benötigen!

Auch Ihre Persönlichkeitsentwicklung kommt nicht zu kurz: Wir bieten eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen im Bereich Schlüsselkompetenzen, teilweise englischsprachiges Lehrangebot sowie Auslandsaufenthalte an renommierten Partneruniversitäten weltweit.

- **Zielgruppe:** Maschinenbauingenieurinnen und -ingenieure (B. Sc.) sowie Absolventinnen und Absolventen vergleichbarer Studiengänge
- **Unterrichtssprache:** überwiegend Deutsch
- **Studienstart:** Sommer- und Wintersemester
- **Bewerbungszeiträume:** 1.4.-31.5. und 1.11.-31.12.
- **Abschluss:** Master of Science (TUM)

Weitere Informationen und Beratung:

studienberatung@mw.tum.de
Tel. 089 289-15022

www.mw.tum.de/mscmua

