

Neuigkeiten

Zukünftig künstliche Hüften für ein ganzes Leben?

- Neue Materialien für langlebige Implantate



> mehr ... (https://www.ovgu.de/Presse+_+Medien/Pressemitteilungen/PM+2023/August/PM+83_2023-p-134832.html)

Studierendenwerkstatt der FMB

'uni:magazin: Studium + Lehre | Masterstudent Henri Paetz stellt sein Werkstattprojekt "Bausatz Exoskelettarme" vor



> mehr ... (<https://www.unimagazin.ovgu.de/Beitr%C3%A4ge/2023/Dezember/Hier+werden+Ideen+wahr.html>)

BiME-Studierende im Gespräch

'uni:magazin: Studium + Lehre | BiME-Studierende im Gespräch: Rebecca und Faisal sprechen mit dem *'uni:magazin* über Ihre Motivation für die Studiengangswahl und über das erste Semester.



> mehr ... (https://www.unimagazin.ovgu.de/Beitr%C3%A4ge/2023/Mai/Ein+einzigartiger+Master_Studiengang-p-1274.html)

Blick hinter die Labortüren der Zahntechnik

Antje Wilmerstadt und ihr Zahntechniker-Team stellten uns ihre spannenden Aufgabenfelder, Technologien und eine Vielzahl an Materialien für den modernen Zahnersatz vor.



> mehr ... (<https://www.bime.ovgu.de/bime2/de/Neuigkeiten/Zahntechnik.html>)

Biomechanik trifft Orthopädie

Ein faszinierendes Praxisseminar zu Exo-Prothesen, Bandagen, Orthesen und Gipse wurde von der Firma Strehlow und der Orthopädischen Universitätsklinik für BiME-Studierende angeboten.



> mehr ... (<https://www.bime.ovgu.de/bime2/de/Neuigkeiten/Biomechanik+trifft+Orthop%C3%A4die.html>)

Künstlicher Herzschlag - technischer Standard in der Herzchirurgie

Was ist zu tun, wenn das Herz schwächelt? Diese Frage beantwortete der Herzchirurg Dr. med. Max Wacker in seiner Gastvorlesung zu kardiologischen Implantaten.



> mehr ... (<https://www.bime.ovgu.de/bime2/de/Neuigkeiten/K%C3%BCnstlicher+Herzschlag.html>)

Besichtigung des semi-aktiven Knieroboters im Operationsaal

Wolltest du schon immer mal wissen wie eine roboterassistierte Knieprothesen-Operation funktioniert? Unsere Studierende durften den OP-Saal der Orthopädischen Universitätsklinik betreten.



> mehr ... (<https://www.bime.ovgu.de/bime2/de/Neuigkeiten/Knieroboter.html>)

Sawbone-Workshop - Selbst Hand anlegen an orthopädische Implantationstechnik

Studierende des interdisziplinären Masterstudiengangs Biomechanical Engineering, der im Wintersemester 2022/23 gestarte

ist, hatten die einmalige Gelegenheit an einem medizinischen Training zur Implantation einer Knieendoprothese unter der Leitung von Sascha Ruhland von der Mathys AG teilzunehmen.

> mehr ... (https://www.bime.ovgu.de/bime2/de/sawbone_workshop.html)
