

EINFÜHRUNGSVERANSTALTUNG MASTER MEDIZINTECHNIK

M.Sc. Medizintechnik Einführungsveranstaltung für Studienanfänger im Wintersemester 2022/23

Montag 10.10.2022

13.00 – 14:15 Uhr, V 7.04, Pfaffenwaldring 7

Einführungsveranstaltung - Master Medizintechnik

Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Giorgio Cattaneo, Studiendekan M.Sc. Medizintechnik

Industrie- Klinisch-technisches Praktikum im Master

Katharina Bosse-Mettler

Vorstellung der Fachschaft

14:15 – 18:00 Uhr, V 7.04, Pfaffenwaldring 7

Vorstellung der Spezialisierungsfächer - Master Medizintechnik

14:15 - 14:30 Uhr

Biomedizinische Technik

Prof. Dr.-Ing. Giorgio Cattaneo

--- Pause + Wahl der Semestersprecher*innen

15:00 – 15:15 Uhr

Medizingerätekonstruktion

Prof. Dr. Peter P. Pott

15:15 - 15:30 Uhr

Kunststofftechnik

Herr Prof. Dr.-Ing. Christian Bonten

15:30 - 15:45 Uhr

Optische Verfahren und Systeme in der Medizintechnik

Prof. Dr. Alois Herkommer

15:45 – 16:00 Uhr

Bildgebende Verfahren/Sensorsignalverarbeitung i. d. Medizintechnik

Prof. Dr.-Ing. Bin Yang

--- Pause ---

16:15 - 16:30 Uhr

Mikrosystemtechnik

Prof. Dr.-Ing. André Zimmermann

16:30 - 16:45 Uhr

Automatisierung und Kommunikation

Herr Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Michael Weyrich, Dr.-Ing. Nasser Jazdi



16:45 – 17:00 Uhr

Regelungstechnik

Prof. Dr.-Ing. Frank Allgöwer

17:00 – 17:15 Uhr

Fertigungstechnik keramischer Bauteile, Verbundwerkstoffe u. Oberflächentechnik

apl. Prof. Dr. rer. nat. Andreas Killinger

17:15 - 17:30 Uhr

Biomedizinische Material- und Verfahrenstechnik

apl. Prof. Dr. Günter Tovar

17:30 - 17:45 Uhr

Biomechanik und Bionik

Prof. Dr. Oliver Röhrle

17:45-18:00 Uhr

Systemdynamik

Prof. Dr.-Ing. Cristina Tarin

