

Universitätsmedizin Rostock · PF 10 08 88 · 18055 Rostock

Studierende der Biomedizinischen Technik
6. Semester

Sommersemester 2020

**Institut für Klinische Chemie und
Laboratoriumsmedizin**

Lehrbeauftragter: Prof. Dr. Michael Walter

Lehrkoordinator: Dr. Michael Wakileh

Ernst-Heydemann-Straße 6
18057 Rostock
Telefon: +49 381 494-7661
Telefax: +49 381 494-7672

Email: michael.wakileh@med.uni-rostock.de

20.01.2020

Kurs Medizinische Grundlagen II „Labordiagnostik“

Zeit: 01.04. - 04.07.2020 montags 09:00 bis 10:30 Uhr

Ort: Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Seminarraum 2.098
(Zentrum für Innere Medizin, II. Etage, Mitteltrakt)

Datum	Thema	Dozent
Mo 06.04.2020	Einführung in die Labormedizin : Diagnostische Güte und die Bedeutung der Präanalytik	Dr. Gabriel / Dr. Wakileh
Mo 20.04.2020	Nachweis von Stoffwechselstörungen und Zellschädigung in Diagnostik, Verlaufskontrolle und Prävention	Prof. Dr. Walter
Mo 27.04.2020	Teil A: Molekulare und zelluläre Aspekte der Gefäßwandschädigung Teil B: Atherosklerose und Lipidstoffwechselstörungen als Beispiel für die Interaktion von Genetik, Stoffwechsel und Immunsystem	Prof. Dr. Walter
Mo 04.05.2020	Gaschromatographie / Massenspektrometrie	Dr. Gabriel
Mo 11.05.2020	Hämatologische Labordiagnostik	Dr. Wakileh
Mo 18.05.2020	Labororganisation / Point of Care Diagnostik	Dr. Holdt
Mo 25.05.2020	Durchflussszytometrie und HPLC	Dr. Bastian
Mo 08.06.2020	Blutgasanalytik: Messprinzipien und Gerätetechnik	Dr. Holdt
Mo 15.06.2020	Elektrophorese, Nephelometrie und Turbidimetrie	Dr. Holdt
Mo 22.06.2020	Molekulargenetische Diagnostik	Frau Jäger
Mo 29.06.2020	Methodenvalidierung	Dr. Wakileh
Mo 06.07.2020	Gerinnungsdiagnostik	Dr. Gabriel

Semester: 06.04. - 04.07.2020

Vorlesungsfrei: 10.04.2020 / 13.04.2020 / 01.05.2020 / 21.05.2020 / 01.06.2020