

Vorlesungsreihe Aktuelle Aspekte der Biomedizinischen Technik Sommersemester 2025

Donnerstag 16:30 – 18:00 Uhr, Hörsaalzentrum Morgenstelle, Hörsaal N02

Organisation: Prof. Dr. Peter Loskill

17.04.2025	Digitalisierung, Miniaturisierung, Personalisierung: Die Medizintechnik der Zukunft	Prof. Dr. Peter Loskill Institut für Biomedical Engineering, Tübingen
24.04.2025	Mikrophysiologische Organ-on-chip Systeme: Paradigmenwechsel in der präklinischen Forschung	Prof. Dr. Peter Loskill Institut für Biomedical Engineering, Tübingen
01.05.2025	<i>1. Mai Feiertag</i>	
08.05.2025	Anwendung von NGS in der Diagnostik	Dr. Kai Sohn Fraunhofer IGB Stuttgart
15.05.2025	Von der Idee zum Produkt – Entwicklung eines innovativen Clipsystems für die Endoskopie	Celine Hügel Ovesco Endoscopy AG, Tübingen
22.05.2025	RNA-based Technologies for Vaccines and Therapies	Dr. Tilmann Roos Head of Early Process Development, CureVac AG, Tübingen
29.05.2025	<i>Himmelfahrt</i>	
05.06.2025	Introduction to Point-of-Care In Vitro Diagnostics & current advances	Dr. Christopher Probst Philips Medizin Systeme Böblingen
09.06. – 13.06.2025	<i>Pfingstpause</i>	
19.06.2025	<i>Fronleichnam</i>	
26.06.2025	Rechtl. Rahmenbedingungen für Medizinprodukte, Arzneimittel und Gewebeprodukte I	Dr. Ulrike Brucklacher Kanzlei VOELKER & Partner, Reutlingen

Vorlesungsreihe Aktuelle Aspekte der Biomedizinischen Technik Sommersemester 2025

Donnerstag 16:30 – 18:00 Uhr, Hörsaalzentrum Morgenstelle, Hörsaal N02

Organisation: Prof. Dr. Peter Loskill

03.07.2025	Rechtl. Rahmenbedingungen für Medizinprodukte, Arzneimittel und Gewebeprodukte II	Dr. Ulrike Brucklacher Kanzlei VOELKER & Partner, Reutlingen
10.07.2025	Wearable Cyberphysical Systems – Research and Assessment	Dr. Urs Schneider Fraunhofer IPA
17.07.2025	Nicht-invasive physikalische Therapieverfahren	Jun.-Prof. Dr. Martin Weiss Forschungsinstitut Department für Frauengesundheit, Tübingen
24.07.2025	Evaluation	
31.07.2025	Klausur 16:30 – 18:00 Hörsaal 25, Kupferbau	

Vorlesungsreihe für das 4. Semester des interuniversitären Bachelor-Studiengangs Medizintechnik der Universitäten Stuttgart und Tübingen.

Die Vorlesungen sind offen für alle interessierten Hörer*innen, Gäste willkommen!

Prof. Dr. Peter Loskill
Institut für Biomedical Engineering
Medizinische Fakultät
Eberhard Karls Universität Tübingen

Für Rückfragen: Lisa.ickert@uni-tuebingen.de

Assistenz Prof. Loskill