

PROGRAMM:

Öffentliches Hearing für die „Tenure-Track Professur im Forschungsbereich Human & Biotechnology“

Montag, 02.09.2024		
Moderator: Christian Baumgartner		
Vortragende*r	Uhrzeit	Programm
Dr. Thu-Ha NGUYEN	09:30-10:30 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Biosynthesis of novel Prebiotics." Diskussion
Dr. Michele TERZANO	14:00-15:00 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Multiscale biomechanics of human brain and biomimetic hydrogels: experiments and modeling" Diskussion
Ort: Hörsaal BMT (BMTEG138) Stremayrgasse 16, Erdgeschoß 8010 Graz		

Dienstag, 03.09.2024		
Moderator: Christian Baumgartner		
Vortragende*r	Uhrzeit	Programm
Dr. Rosalia MOREDDU	09:30-10:30 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Bioelectricity and human health: from fundamental insights to advanced materials and precision nanosystems" Diskussion
Dr. Maria NAZAROVA	14:00-15:00 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Brain-behavior mapping of the motor system to understand and improve upper limb motor recovery" Diskussion

Dr. Jacek WYCHOWANIEC	16:30-17:30 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Harnessing Peptide Self-assembly: From Design Principles to Immune System Instructive Biomaterials" Diskussion
Ort: Hörsaal BMT (BMTEG138) Stremayrgasse 16, Erdgeschoß 8010 Graz		

Mittwoch, 04.09.2024		
Moderator: Christian Baumgartner		
Vortragender	Uhrzeit	Programm
Dr. Debkalpa GOSWAMI	15:00-16:00 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Soft robotics for tackling hard problems in biomedical engineering" Diskussion
Ort – Webex link: https://tugraz.webex.com/tugraz/j.php?MTID=m7fe362fafc24e946098bcfe18e66cbda		

Donnerstag, 05.09.2024		
Moderator: Christian Baumgartner		
Vortragender	Uhrzeit	Programm
Dr. Peter ULZ	09:30-10:30 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "High-throughput genomics for non-invasive cancer diagnostics" Diskussion
Dr. Reinmar KOBLER	13:30-14:30 Uhr	Lehrprobe Vortrag Titel: "Geometric Deep Learning on the SPD Manifold to Advance BCI Generalization" Diskussion
Ort: Hörsaal BMT (BMTEG138) Stremayrgasse 16, Erdgeschoß 8010 Graz		