

Lenkungsgremium

Prodekan für Forschung und Wissenschaft

Prof. Dr. med. Rüdiger Köhling

Vertreter Health Tech Medicine-Schwerpunkt Neurowissenschaften

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Markus Kipp,
Prof. Dr. med. Dr. med. habil. Thomas Freiman

Vertreter Health Tech Medicine-Oncology

PD Dr. med. Daniel Strüder,
Prof. Dr. med. Steffen Emmert

Vertreter Health Tech Medicine-Schwerpunkt Biomedizintechnik/Biomaterialien

Prof. Dr. med. Wolfram Mittelmeier,
Prof. Dr.-Ing. habil. Niels Grabow

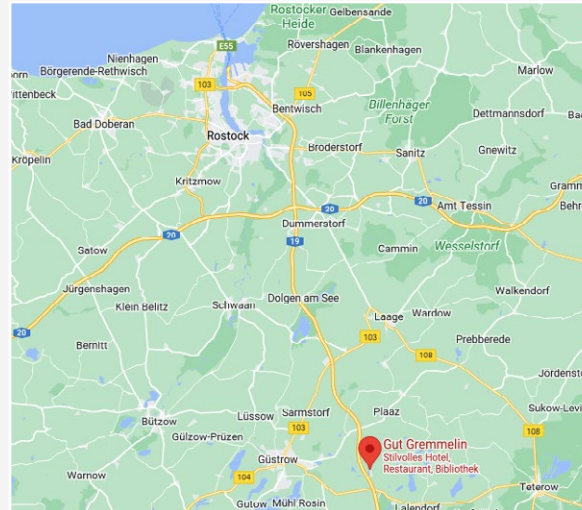
Nicht-schwerpunktbezogener Vertreter

Prof. Dr. med. Michael Walter

Sprecher Clinician/Medical Scientists

Dr. med. Felix Schulze,
Nicklas Fiedler, M.Sc.

Veranstaltungsort



Quelle: Google Maps

Gut Gremmelin

Am Hofsee 33
18279 Gremmelin

Anreise mit dem Auto:

- ▶ auf A19 bis zur Ausfahrt 13-Güstrow
- ▶ auf B104 in Richtung Güstrow/Teterow fahren (links abbiegen)
- ▶ links abbiegen auf Kirchstraße
- ▶ weiter auf Lindenstraße
- ▶ rechts abbiegen auf Am Hofsee
- ▶ Gut Gremmelin befindet sich auf der linken Seite



Foto: Jenny Burmeister

Universitätsmedizin Rostock

rechtsfähige Teilkörperschaft der Universität Rostock

Prodekanat

für Forschung und Wissenschaftsentwicklung

Ernst-Heydemann-Straße 8

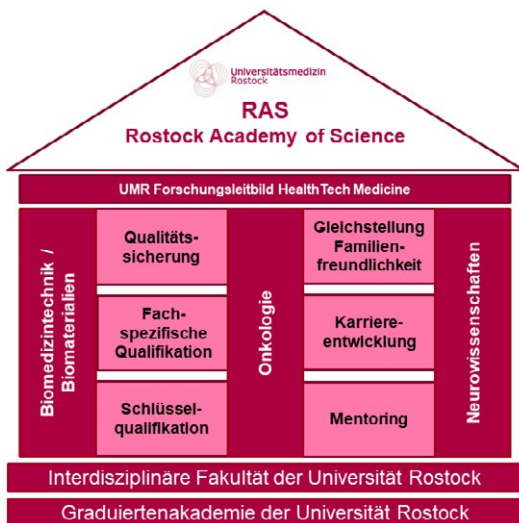
18057 Rostock

med.uni-rostock.de

Retreat des Strukturprogramms für Clinician Scientists und Medical Scientists

06. – 07. Oktober 2025

Gut Gremmelin



Programm Montag, 06.10.2025

14:30 Uhr	Begrüßungskaffee
15:00 Uhr	Fortbildung für Clinician/Medical Scientists zum Thema „Open Access-Publikationen“ Steffen Malo
15:00 Uhr	Sitzung Lenkungsgrremium
17:00 Uhr	Treffen Clinician/Medical Scientists mit Prof. Dr. med. Rüdiger Köhling
ab 18:00 Uhr	Abendessen mit Interaktion und Austausch aller Retreateilnehmenden

Programm Dienstag, 07.10.2025

07:30 Uhr	Frühstück
09:00 Uhr	Ankunft und Begrüßungskaffee für Tagesgäste
Sitzung I	Moderation: Prof. Dr. med. Rüdiger Köhling
09:15 Uhr	Optimierung der parenteralen Natrium- und Kaliumsubstitution bei chronischem Darmversagen Dr. med. Robert Förster
09:30 Uhr	Expositionstherapie mit virtueller Realität bei Patienten mit Angststörungen in der stationären Psychotherapie – Machbarkeit, Akzeptanz und Wirksamkeit Nele Reimer, M.Sc.
09:45 Uhr	Adaptive temporäre Scaffolds für die kardiologische Gefäßintervention bei angeborenen Herz-erkrankungen Nicklas Fiedler, M.Sc.
10:00 Uhr	Auswirkungen subinhibitorischer Antibiotikaexposition auf die Biofilmbildung bei Staphylokokken Adam Bieda, M.Sc.
10:15 Uhr	Behandlung von Knochentransplantaten mit hydrostatischem Hochdruck: Mikrobielle Sicherheit, Gewebeintegrität und klinische Perspektiven Henrike Löffler, M.Sc.
10:30 Uhr	Nanopartikel-vermittelte siRNA- und mRNA-Therapie zur Regulation apoptotischer Signalwege in Zelllinien und Gewebespenden Dr. med. Cemre Altas
10:45 Uhr	Kaffeepause
Sitzung II	Moderation: Prof. Dr. med. Wolfram Mittelmeier
11:15 Uhr	Biomechanische Analyse der Auswirkungen der craniomandibulären Dysfunktion auf den Bewegungsapparat Ann-Christin Becker, M.Sc.
11:30 Uhr	Einfluss der gelenkerhaltenden Chirurgie auf die Biomechanik des nativen Kniegelenks – Ergänzende Verfahren in der Kreuzbandchirurgie Dr. med. Andrzej Jasina

Programm Dienstag, 07.10.2025

11:45 Uhr	Dysregulation des nukleozytoplasmatischen Transports und Fehlverlagerung RNA-bindender Proteine in Alterung und Neurodegeneration Dr. med. Alexandra Jürs
12:00 Uhr	Das Sphingosin-1-Phosphat-Rezeptor-System in Neuroinflammation und -degeneration Dr. med. Hannes Kaddatz
12:15 Uhr	Hören neu gedacht: Translationale Strategien in der Chirurgie der Laterobasis Dr. med. Anna-Lena Saur

ab 12:30 Uhr Mittagessen

Sitzung III	Moderation: Prof. Dr.-Ing. habil. Niels Grabow
13:45 Uhr	miR-25-3p Inhibition sensibilisiert patienten-abgeleitete Glioblastomzellen für TMZ durch Herunterregulierung von β -Catenin Katharina Richter, M.Sc.
14:00 Uhr	Pharmakotherapie mit B cell lymphoma 2 Inhibitoren Dr. med. Christian Schmidt
14:15 Uhr	Tumorinduzierte Gerinnungsstörung: Von latenter disseminierter intravasaler Gerinnung zu kardio-vaskulär-thrombotischen Komplikationen Dr. med. Charlotte Wagner
14:30 Uhr	Evaluation of an Agar-based Standardized Phage Susceptibility Test (PST) for Routine Diagnostics Lotte Scharnagl, M.Sc.
14:45 Uhr	HCN-Kanäle: Schrittmacher für den Darm? Dr. med. Felix Schulze
15:00 Uhr	KI-basierte Lösungen zur beschleunigten Durchführung der Herz-MRT Dr. med. Benjamin Böttcher
15:15 Uhr	Evaluation der Zell- und Gewebeverträglichkeit einer kollagenbasierten Wundmembran mit natürlicher Quervernetzung für ein Einsatz in der Weichgewebsregeneration Dr. med. Sven Pantermehl
15:30 Uhr	Wirkmechanismen und Immunogenität von kaltem physikalischem Plasma in der Aktinischen Keratose Debora Singer, M.Sc.
15:45 Uhr	Evaluationsgespräche Auswahlgrremium, Charlotte Wagner, Henrike Löffler und deren Mentoren

16:00 Uhr	Kaffeepause mit Interaktion und Austausch aller Retreateilnehmer
17:00 Uhr	Verabschiedung Prof. Dr. med. Rüdiger Köhling

Clinician Scientist	Klinischer Mentor	Nicht-klinischer Betreuer
Herr Dr. med. Felix Schulze	Prof. Dr. med. Stefanie Märzheuser	Prof. Dr. med. Timo Kirschstein
Frau Dr. med. Charlotte Wagner	Prof. Dr. med. Christian Junghanß	Prof. Dr. med. Brigitte Vollmar
Herr Dr. med. Robert Förster	Prof. Dr. med. Georg Lamprecht	Prof. Dr. med. Robert Jaster
Herr Dr. med. Benjamin Böttcher	Prof. Dr. med. Marc-André Weber	Prof. Dr.-Ing. habil. Niels Grabow
Herr Dr. med. Sven Pantermehl	Prof. Dr. med. Steffen Emmert	Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Ing. Rainer Bader
Frau Dr. med. Anna-Lena Saur	Prof. Dr. med. Robert Mlynski	Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Markus Kipp
Frau Dr. med. Cemre Altas	Prof. Dr. Dr. Thomas Fuchsluger	PD Dr. rer. nat. Dr. med. habil. Kirsten Peters
Herr Dr. med. Andrzej Jasina	Prof. Dr. med. habil. Wolfram Mittelmeier	Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Ing. Rainer Bader
Herr Dr. med. Christian Schmidt	Prof. Dr. med. Christian Junghanß	Prof. Dr. rer. nat. Stefan Oswald
Herr Dr. med. Hannes Kaddatz	Prof. Dr. med. Alexander Storch	Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Markus Kipp
Frau Dr. med. Alexandra Jürs	Prof. Dr. med. Alexander Storch	Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Andreas Hermann
Medical Scientist	1. Betreuer	2. Betreuer
Frau M.Sc. Henrike Löffler	Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Ing. Rainer Bader	Prof. Dr. med. Mirko Basen
Frau M.Sc. Debora Singer	Prof. Dr. med. Steffen Emmert	Prof. Dr. med. Brigitte Vollmar
Herr M.Sc. Nicklas Fiedler	Prof. Dr.-Ing. habil. Niels Grabow	Prof. Dr. med. Huseyin Ince
Herr M.Sc. Adam Bieda	Prof. Dr. med. Micha Löbermann	Prof. Dr.-Ing. habil. Niels Grabow
Frau M.Sc. Lotte Scharnagl	PD Dr. med. habil. Philipp Warneke	Prof. Dr.-Ing. habil. Niels Grabow
Frau M.Sc. Katharina Richter	Prof. Dr. med. Christian Junghanß	Prof. Dr. med. Timo Kirschstein
Frau M.Sc. Nele Reimer	Prof. Dr. med. Carsten Spitzer	Jun.-Prof. Dr. rer. nat. Martin Becker
Frau M.Sc. Ann-Kristin Becker	Prof. Dr. med. habil. Dipl.-Ing. Rainer Bader	Prof. Dr.-Ing. habil. János Zierath