

22. November 2013

- 12:30 Eintreffen der Teilnehmer
Registrierung und Abgabe der Präsentationen
- 13:00 Rudolf F. Guthoff / Prodekan für Forschung der
Universitätsmedizin Rostock
Eröffnung
- 13:05 Sebastian Schröder / Ministerium für Bildung,
Wissenschaft und Kultur des Landes Mecklenburg-
Vorpommern
Grußworte
- 13:15 Siegfried Neumann / Technische Universität
Darmstadt, Clemens-Schöpf-Institut für Organische
Chemie und Biochemie, Wissenschaftlicher Beirat
der Universitätsmedizin Rostock
*Drittmittelförderung in der Gesundheitsforschung –
die Sicht eines Gutachters*
- 13:30 Frank Emmrich / Universität Leipzig, Institut für
Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin,
Wissenschaftlicher Beirat der Universitätsmedizin
Rostock
Life Sciences in der Fraunhofer-Gesellschaft
- 13:45 Emil C. Reisinger / Dekan und Wissenschaftlicher
Vorstand der Universitätsmedizin Rostock
*Strategische Entwicklung im Bereich Forschung der
Universitätsmedizin*

Sitzung I

Kleintier-Bildgebung

Moderation: Andreas Wree, Klaus-Peter Schmitz

- 14:10 Bernd Krause / Klinik und Poliklinik für
Nuklearmedizin
*Multimodale Kleintierbildgebung – das Rostocker
Konzept. Eine Einführung in die Bedeutung für die
präklinische Forschung*
- 14:25 Sönke Langner / Institut für Diagnostische
Radiologie und Neuroradiologie, Universitätsmedizin
Greifswald
*MR Mikroskopie ophthalmologischer Implantate im
Tiermodell*
- 14:30 Dietmar Zechner / Institut für Experimentelle
Chirurgie
*Einfluss von Inflammation, Diabetes und Metformin
auf die Pathophysiologie des dukalen PaCa*

22. November 2013

- 14:35 Oliver Stachs / Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde
*Translationale Bildgebung und ihr Potential für die
Augenheilkunde am Beispiel der Ultrahochfeld-
Magnetresonanztomographie*
- 14:40 Stefan Teipel / Klinik und Poliklinik für Psychosomatik
und Psychotherapeutische Medizin
*Automatische Detektion von amyloid-bezogenen
kortikalen und subkortikalen Signalveränderungen in
einem transgenen Tiermodell der Alzheimer Krankheit
mithilfe von Ultrahochfeld-MRT in vivo*

14:45 Diskussion

Sitzung II

IT-Konzepte für den Umgang mit großen Datenmengen

Moderation: Robert Jaster, Bernd Kreikemeyer

- 15:05 Arndt Rolfs / Albrecht-Kossel-Institut für
Neuroregeneration
*Prozessierung von Massendaten in der Genetik -
Anforderungen und Voraussetzungen*
- 15:15 Georg Füllen / Institut für Biostatistik und Informatik in
Medizin und Alternsforschung
*Perspektiven des Next-Generation Sequencing aus
Sicht der Bioinformatik*
- 15:25 Jan Blumenthal / Datenverarbeitung-Service-
Einrichtung
*Umgang mit großen Datenmengen aus Sicht
der DVSE*

15:35 Diskussion

Sitzung III

Core Facilities – Aktuelle Entwicklungen

Moderation: Kirsten Peters, Rudolf F. Guthoff

- 15:55 Brigitte Müller-Hilke / Institut für Immunologie
Cellsorting
- 16:05 Marcus Frank / Elektronenmikroskopisches Zentrum
Neue Technologien am EMZ
- 16:15 Karen Heidorn / Apotheke
*Forschungsservice und Forschungsleistungen der
Apotheke der UMR*

22. November 2013

16:25 Diskussion

Kaffeepause und persönliche Gespräche

Sitzung IV

Ein SFB-Antrag aus der Universitätsmedizin

Moderation: Rudolf F. Guthoff

- 17:00 Gustav Steinhoff / Klinik und Poliklinik für
Herzchirurgie
*Mechanistic approaches towards cardiac
regeneration*

17:15 Diskussion

Sitzung V

Berichte der Preisträger der Vorjahre

Moderation: Emil C. Reisinger

- 17:25 Brigitte Pützer / Institut für Experimentelle
Gentherapie und Tumorforschung
Verbund SysMed
- 17:35 Brigitte Müller-Hilke / Institut für Immunologie
Verbund Os
- 17:45 Barbara Nebe / Arbeitsbereich Zellbiologie
Verbund PlasmaBiomedizin
- 17:55 Rüdiger Köhling / Oscar Langendorff Institut für
Physiologie
Verbund MitoAge

18:05 Diskussion

Sitzung VI

Förderung der Verbundforschung

- 18:30 Emil C. Reisinger
*Auszeichnung der Preisträger der
Ausschreibung 2013*
- 18:40 *Vortrag Preisträger 1*
- 18:50 *Vortrag Preisträger 2*

Diskussion und fachliche Nachbereitung Buffet im Foyer

Sitzung VII

Moderierte Diskussion zur Wissenschaftsentwicklung

Ort: Seminargebäude 1

9:00 Diskussionsrunden in Form eines "World Cafés" zu den Themen:

1 Stellenwert der Forschung im Studium R. Köhling, J. Schubert	2 Perspektiven für Nachwuchswissenschaftler K. Peters, R. Jaster
3 Stellenwert der Forschung während der ärztlichen Weiterbildung B. Vollmar, C. Junghanß	4 Ist eine Verschaltung unterschiedlich forschungstarker Einrichtungen sinnvoll? B. Hinz, B. Kreikemeyer
5 Wie schaffe ich Industrie-anbindung? D. Behrend, R. Bader	6 Die Rolle der Versorgungsforschung in der Fakultät A. Altiner, H. Lang

Ein Forum in Form eines World-Cafés fördert die Selbstorganisation. Die Diskussionsrunden haben das Ziel, gemeinsames Wissen und die Stärken der Gruppe sichtbar zu machen, um so neue Perspektiven, Denkweisen und Handlungsoptionen zu entwickeln. Zwei Moderatoren pro Thema führen die Diskussion als Gastgeber und dokumentieren die Eckpunkte auf weißen, beschreibbaren Papiertischdecken. Die zu diskutierenden Themen werden in aufeinander folgenden Gesprächsrunden an allen Tischen bearbeitet. Zwischen den Diskussionsrunden wechseln die Teilnehmer die Tische, nur die Gastgeber bleiben an ihrem Tisch. Das World-Café schließt mit den Berichten der Moderatoren und einer Diskussion der Ergebnisse ab.

12:00 Pause, Fortsetzung der Diskussionen, Imbiss

Sitzung VIII

Ergebnisse des Forschungsworkshops

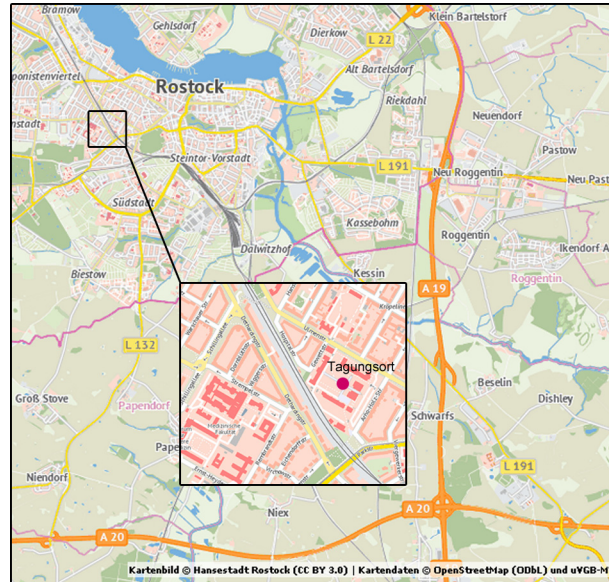
Ort: Audimax

Moderation: Emil C. Reisinger

12:45 Berichte der Moderatoren des World Cafe Forums

13:45 Abschlussdiskussion zur Strategieentwicklung

14:30 Ende



Tagungsort:

Auditorium Maximum der Universität Rostock
Campus Ulmenstraße 69
18057 Rostock

Kontakt:

Prof. Dr. Emil C. Reisinger
Dekan und Wissenschaftlicher Vorstand

Prof. Dr. Rudolf F. Guthoff
Prodekan für Forschung und Wissenschaftsentwicklung
Universitätsmedizin Rostock
Telefon: +49 381 494 5030
Telefax: +49 381 494 5032
E-Mail: dekanat.forschung@med.uni-rostock.de

4. Forschungsworkshop
der Universitätsmedizin Rostock

Strategieentwicklung

22. - 23. November 2013