

## 2. Forschungsworkshop Klinikum Nürnberg - Technische Hochschule

Haus 47, EG, Hörsaal

Uhrzeit	Tagesordnung	Referent	Thema
17:00	Begrüßung	<u>Prof. Dr. Martin Wilhelm:</u> Vizedekan für Forschungsangelegenheiten	Begrüßung
17:10	1. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. Uwe Hesse:</u> Sektionsleiter Bariatrische Chirurgie	„Neue Entwicklungen in der Adipositas- und Metabolischen Chirurgie“
17:20	2. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. rer. nat. Florian Steinmeyer</u> Fakultät Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften	"Therapeutischer Ultraschall (HIFU-High Intensity Focussed Ultrasound) mit MRT- oder Ultraschall-Bildgebung: Technische Aspekte"
17:30	3. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. med. Erwin S. Schultz:</u> Chefarzt der Hautklinik	"Melanoma-associated chondroitin Sulfate proteoglycan: a promising Target antigen for cancer immunotherapy?"
17:40	4. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. Karl-Heinz Jacob:</u> Fakultät Angewandte Chemie - Physikalische Chemie	„Charakterisierung von Lösungen, Emulsionen und Suspensionen“
17:50	5. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>PD Dr. med. Attila Dubecz:</u> Oberarzt Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie	„Chirurgische Therapie des Ösophaguskarzinoms“
18:00	6. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. Gerd Wehnert:</u> Fakultät Angewandte Chemie - Makromolekulare Chemie, Organische Chemie	"Licht-induzierte Kontraktionen bei heliotropen Polymeren"
18:10	7. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. med., Dr. (Univ. Skopje) Knevinja Richter:</u> Fakultät für Sozialwissenschaften - Medizin in der Sozialen Arbeit, Migration und Gesundheit	„Aktuelles aus der Forschung in der Psychiatrie“
18:20	Pause		
18:35	8. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr.-Ing. Bernd Klehn:</u> Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik - Laborverbund Elektronische Systeme	"Elektronische Helfer für vergessliche Senioren"
18:45	9. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Dr. med. Johannes Schwab:</u> Oberarzt Klinik für Kardiologie	„ Myokarditisiagnostik mittels Endomyokardbiopsie und kardialer Magnetresonanztomographie.“
18:55	10. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. Hubert Karl:</u> Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik	"Theoretisch und praktisch orientierte Arbeiten zur medizinischen Technik"
19:05	11. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>PD Dr. med. Roland Biber:</u> Oberarzt Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie	"Technische Mechanik in der Unfallchirurgie: Das Teleskopierverhalten proximaler Femurnägel als Problem der Zylinderführung"
19:15	12. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Prof. Dr. sc. nat. Bernd Braun &amp; Prof. Dr. rer. nat. Manfred Kottcke:</u> Fakultät Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften	„Mikrostrukturierung und mikroskopische Charakterisierung“
19:25	13. Vortrag: 7 min & Nachfragen	<u>Dr. Jakob Triebel:</u> Assistenzarzt - Klinische Chemie, Laboratoriumsmedizin	„Prolaktin-Vasoinhibine sind endogene Inhibitoren der Angiogenese im menschlichen Glaskörper“