

# 1. Forschungsworkshop Klinikum Nürnberg - Technische Hochschule

Dieses 1. Treffen in diesem Format soll als Erprobung dienen, welchem dann weitere Workshops folgen sollen. Es soll einen schnellen Überblick über die verschiedenen Forschungsgebiete und Arbeitsweisen liefern. Aufgrund dessen ist eine Diskussion der einzelnen Themen leider nicht möglich

Haus 47, EG, Raum 132/133

| Uhrzeit | Tagesordnung                    | Referent  | Thema   |
|---------|---------------------------------|---|---|
| 18:00   | Begrüßung & Vorstellungsrunde   | <u>Dr. Becke:</u><br>Klinikumsleitung - Infrastruktur und Steuerung<br><u>Prof. Dr. Braun:</u><br>Präsident der Technischen Hochschule  | Begrüßung und Vorstellungsrunde   |
| 18:30   | 1. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Ebbert:</u><br>Dekan Fakultät Angewandte Chemie<br>Lehrgebiet: Biochemie<br>Laborleitung: Biochemie  | „Entwicklung biochemischer und molekularbiologischer Testsysteme“   |
| 18:40   | 2. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Wilhelm:</u><br>Chefarzt der Medizinischen Klinik 5 - Schwerpunkt Onkologie<br>Hämatologie am Klinikum Nürnberg  | „Forschungsschwerpunkte der Klinik für Hämatologie und Onkologie“   |
| 18:50   | 3. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Wohrab:</u><br>Professor für "Elektronische Systeme und Informationstechnik" an der Fakultät efi<br>Studiendekan der Fakultät efi für B-EI, D-EI, B-ME, B-MED<br>Studiengangsleiter B-MED  | „Einblick in die neuen Labore für medizinische Informationstechnik und Angewandte Statistik und Versuchsplanung an der TH Nürnberg“ |
| 19:00   | 4. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Ficker:</u><br>Chefarzt der Medizinischen Klinik 3 – Schwerpunkt Pneumologie, Allergologie, Schlafmedizin am Klinikum Nürnberg   | „Die aktuellen Forschungsaktivitäten der Klinik für Pneumologie, Allergologie und Schlafmedizin“.                                   |
| 19:10   | 5. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Steinmeyer:</u><br>Fakultät für Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften<br>Lehr- und Forschungsgebiete: Physik (Grundlagen, Praktika), Medizintechnik, Supraleitung, bildgebende Systeme, Magnetresonanz-Tomographie | "Therapeutischer Ultraschall mit MRT- oder Ultraschall-Bildgebung: Technische Aspekte"  |
| 19:20   | Pause                           |   |   |
| 19:30   | 6. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Steiner:</u><br>Chefarzt der Klinik für Neurochirurgie<br>Chefarztsprecher   | „Klinische Forschung im Fach Neurochirurgie und Entwicklungspotentiale“   |
| 19:40   | 7. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Lösel:</u><br>Prodekan Fakultät Angewandte Chemie<br>Lehrgebiet: Bioanalytik<br>Laborleitung: Bioanalytik  | "Bioanalytik: Diagnostik und neue Wirkstoffe"   |
| 19:50   | 8. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Bertsch:</u><br>Chefarzt für das Institut für Klinische Chemie, Laboratoriumsmedizin und Transfusionsmedizin - Zentrallaboratorium   | „Das Zentrallaboratorium mit dem Bereich Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin-Institutsstruktur und apparative Möglichkeiten-“ |
| 20:00   | 9. Vortrag: 7 min & Nachfragen  | <u>Prof. Dr. Giesler:</u><br>Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik<br>Studienfachberater Medizintechnik   | "Linux-Computer im Briefmarkenformat – „Wearable Computing“ in Diagnostik und Behindertenförderung"                                 |
| 20:10   | 10. Vortrag: 7 min & Nachfragen | <u>Prof. Dr. Bail:</u><br>Chefarzt der Medizinischen Klinik für Unfall- und Orthopädische Chirurgie   | „Forschung in Orthopädie und Traumatologie: aktuelle Trends und mögliche eigene Schwerpunkte“                                       |
| 20:20   | Imbiss mit Abschlussgespräch    |   |   |
| 21:00   | Ende der Veranstaltung          |   |   |