



9. FORSCHUNGSWORKSHOP

Paracelsus Medizinische Privatuniversität
Klinikum Nürnberg
Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm

Mittwoch, 25. April 2018
TH Nürnberg, Keßlerplatz 12, Gebäude KA, Raum KA.440

17:00 – 17:10	Begrüßung	Prof. Dr. Sascha Pahernik Vizedekan Forschung der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität
17:10 – 17:20	Einführung eines interprofessionellen Curriculums für Studierende und Schüler aus Medizin und Pflege	Dr. Stephan Kolb Klinikum Nürnberg Medical School/Unternehmensentwicklung Klinikum Nürnberg
17:20 – 17:30	Stadtraumwahrnehmung und Mobilitätsverhalten	Prof. Dr.-Ing. Harald Kipke TH Nürnberg, Fakultät Bauingenieurwesen Forschungsprofessur Intelligente Verkehrsplanung am Nuremberg Campus of Technology
17:30 – 17:40	Wie funktioniert die transgenerationale Weitergabe von Trauma	Prof. Dr. Christiane Waller Klinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität
17:40 – 17:50	Analyse von Sportschäden und Verletzungen im Taekwondo	Johannes Rüther Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität in Nürnberg
17:50 – 18:00	„Wach an der ECMO“, pathophysiologische Zusammenhänge	Dr. Justyna Swol Klinik für Innere Medizin 3, Pneumologie, Internistische Intensivmedizin, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität in Nürnberg

18:00 – 18:30 *Pause & Imbiss*



18:30 – 18:40	Brain-Computer-Interface für ALS- und andere Patienten im Locked-In-State	Prof. Dr.-Ing. Thomas Giesler TH Nürnberg, Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik
18:40 – 18:50	Postoperatives Outcome akuter Knorpelverletzungen nach Patellaluxation	Carolin Merkl Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität in Nürnberg
18:50 – 19:00	Evaluation von Verbrennungstiefen mithilfe einer Spektalkamera	Dominik Promny Klinik für Plastische, Wiederherstellende und Handchirurgie, Zentrum für Schwerbrandverletzte, Universitätsklinik der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität
19:00 – 19:10	"A room with a view" - Ein Dialog und Beratungszentrum für Krebspatienten	Prof. Carola Dietrich TH Nürnberg, Fakultät Architektur
19:10 – 19:20	Möglichkeiten zur In-vivo Diagnostik der Augenlinse mittels optischer Brillouin-Streuung	Prof. Dr.-Ing. habil. Rainer Engelbrecht TH Nürnberg, Fakultät Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik Anwendungszentrum für optische Polymerfasern "POF-AC"
19:20 – 19:30	Wrap-up und Verabschiedung	PD Dr. Ralph Bertram Forschungsreferat, Paracelsus Medizinische Privatuniversität in Nürnberg

Ab 19:30 *Diskussionen & Get Together* (ad libitum)