



Die Lange Nacht der Wissenschaften 2017

Tag: 27.04.2017

Ort: Biomedizinisches Forschungszentrum, Seminarraum Erdgeschoss

Zeit: ab 18.00 Uhr

Zeit	Referent	Titel
18.00 Uhr	Dr. Ch. Seebode Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie	„Die Mondscheinerkrankung und Entstehung von Hautkrebs“
18.30 Uhr	Dr. T. Fiedler Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	„Biowaffen und Bioterrorismus“
19.00 Uhr	Dr. W. Miekisch, M. Sc. P. Örtel, M. Sc. P. Sukul Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie	"Every breath you take..." - was die Zusammensetzung der Atemluft über unseren Körper, unsere Gewohnheiten und über mögliche Krankheiten verrät (Einführungsvortrag)
19.30 Uhr		Praktische Atemgasmessungen mittels Echtzeit- Massenspektrometrie
20.00 Uhr	Mitarbeiter des RTC Referenz- und Translationszentrum für kardiale Stammzelltherapie	„Stammzellen – bald als biologische Herzschrittmacher im Einsatz?“
20.30 Uhr	Dr. M. Frank Elektronenmikroskopisches Zentrum	„Ein Blick ins Allerkleinste“ - Elektronenmikroskopie in Biomedizin und Materialforschung
21.00 Uhr	Dr. H. Rebl Arbeitsbereich Zellbiologie	„Physikalisches Plasma trifft Implantat: Oberflächenbehandlung von Implantaten für eine verbesserte Stabilität“
21.30	Dipl. Biol. J. Meyer Arbeitsbereich Zellbiologie	„Fette Beute - Fettgewebe als Quelle für therapeutisch einsetzbare Stammzellen“

Begleitende Veranstaltungen im BMFZ:

- 1) Arbeitsbereich Zellbiologie: Laborführungen um 18.30 und 19.30 Uhr, BMFZ 1. OG
- 2) Referenz- und Translationszentrum für kardiale Stammzelltherapie (RTC): Laborführungen um 19.00 und 20.00 Uhr, BMFZ, 2. OG
- 3) Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie: Präsentationen zum Thema „Wundbehandlung mit kaltem Plasma“ und „Hautkrebscreening“ im Foyer des BMFZ