



# 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	<b>Dr. Ch. Seebode</b> Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie	„Die Mondscheinerkrankung und Entstehung von Hautkrebs“
18.30 Uhr	<b>Dr. T. Fiedler</b> Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	„Biowaffen und Bioterrorismus“
19.00 Uhr	<b>Dr. W. Miekisch, M. Sc. P. Örtel, M. Sc. P. Sukul</b> 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	<b>Mitarbeiter des RTC</b> Referenz- und Translationszentrum für kardiale Stammzelltherapie	„Stammzellen – bald als biologische Herzschrittmacher im Einsatz?“
20.30 Uhr	<b>Dr. M. Frank</b> Elektronenmikroskopisches Zentrum	„Ein Blick ins Allerkleinste“ - Elektronenmikroskopie in Biomedizin und Materialforschung
21.00 Uhr	<b>Dr. H. Rebl</b> Arbeitsbereich Zellbiologie	„Physikalisches Plasma trifft Implantat: Oberflächenbehandlung von Implantaten für eine verbesserte Stabilität“
21.30	<b>Dipl. Biol. J. Meyer</b> 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