

Zeit	Montag 5.2.	Dienstag 6.2.	Mittwoch 7.2.	Donnerstag 8.2.	Freitag 9.2.
9:15 -10:00	(9:15-9:30) Ralf Stannarius Vorstellung MARS/ Organisatorisches Oliver Ullrich, Cora Thiel Biologische Grundlagen und Forschungsplattformen	Andreas Schütte Raketentechnik, Hardware	Daniela Grimm, Marcus Krüger, Sascha Kopp Krebs & Krebsforschung in der Schwerelosigkeit	EXKURSION (ganztägig) DROP TOWER Bremen	Torsten Trittel Granulare Gase
10:00- 10:45	Oliver Ullrich, Cora Thiel Biologische Grundlagen und Forschungsplattformen	Andreas Schütte Raketentechnik, Hardware	Daniela Grimm, Marcus Krüger, Sascha Kopp Krebsforschung in der Schwerelosigkeit		Torsten Trittel Hydrodynamik in Schwerelosigkeit
11:00-11:45	Kirsten Harth Physikalische Grundlagen	Ralf Stannarius Dünne Filme und Schäume, das OASIS-Experiment,	Markus Wehland Tissue Engineering in der Schwerelosigkeit		Daniela Melnik, Mohamed Z. Nassef Vorstellung Dissertationsprojekte
11:45-12:30	Kirsten Harth Physikalische Grundlagen	Manfred Infanger, Ronald Lützenberg Anwendungen in der Medizin	Markus Wehland Tissue Engineering in der Schwerelosigkeit		Sascha Kopp, Marcus Krüger Laborversuche
12:30-13:30	<i>Mittagspause</i>	<i>Mittagspause</i>	<i>Mittagspause</i>		<i>Mittagspause</i>
13:30-14:15	Kirsten Harth Physikalische Grundlagen, μ g-Plattformen	Markus Wehland Weltraummedizin	Stefan Riwaldt Wundheilung im Weltraum, Knochen- und Muskelveränderungen		Sascha Kopp, Marcus Krüger Laborversuche
14:15-15:00	Kirsten Harth Physikalische Grundlagen, μ g-Plattformen	Elisabeth Warnke Dissertationsvortrag: Schilddrüsenkrebszellen in simulierter Schwerelosigkeit	Stefan Riwaldt Wundheilung im Weltraum, Knochen- und Muskelveränderungen		
	Veranstaltungsort: <i>Hauptcampus Gebäude 16 Raum 054</i>	Veranstaltungsort: <i>MED-Campus Gebäude 65 (ZENIT) Raum 276</i>		Veranstaltungsort: <i>MED-Campus Gebäude 65 (ZENIT) Raum 276</i>	