

Begleitprogramm freestyle-physics 2015,
Stand 2015-06-11, Änderungen vorbehalten

Vorträge	Di 16. Juni	Mi 17. Juni	Do 18. Juni
Prof. Dr. Norbert Treitz, Unterhaltsames aus Physik und Mathematik	11 - 12 Uhr	11 - 12 Uhr	11 - 12 Uhr
Prof. Dr. Hermann Nienhaus Physik des Schnüffelns		10 - 11 Uhr	10 - 11 Uhr
Prof. Dr. Marika Schleberger Nanotubes, Kohlenstoffwiebeln und Weltraumaufzüge	11-12 Uhr		
Prof. Dr. Gerhard Wurm Astrophysikalische Experimente unter Schwerelosigkeit		11 - 12 Uhr	11 - 12 Uhr
Prof. Dr. Michael Schreckenberg Physik des Staus, ab 7. Klasse		11 - 12 Uhr	
Prof. Dr. Dietrich Wolf Zaubereien mit Sand			10 - 11 Uhr
Prof. Dr. Rolf Möller Kann man Atome sehen?	10 - 11 Uhr		
Prof. Dr. Axel Lorke Physik auf YouTube	11 - 12 Uhr	10 - 11 Uhr	11 - 12 Uhr
Dr. Florian Römer Magie des Magnetismus - gibt es flüssige Magnete?	10 - 11 Uhr		
Laborführungen	Di 16. Juni	Mi 17. Juni	Do 18. Juni
Dr. Alexander Tarasevitch Intensive Laserstrahlung		10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
Dr. Jens Teiser, Prof. Dr. Gerhard Wurm Planetenentstehung	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
Annika Kurzmann, Daniel Braam Optik und Elektrik in der Nanowelt	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
Sebastian Bauer, Die Welt der Atome und Moleküle			10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
Christian Haake, Ionenbeschleuniger	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
Experimentalpraktika	Di 16. Juni	Mi 17. Juni	Do 18. Juni
Dr. Günther Prinz, Dr. Paul Geller und Keven Eltrudis Kristallwachstum 6 Pers. Festes Schuhwerk	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
N.N. Evonik-Schülerlabor	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00
Daniel Scholz, Holografie	10:00 – 11:00 11:00 – 12:00		10:00 – 11:00 11:00 – 12:00