

Verein zur Förderung der physikalischen Grundlagenforschung e. V.
und
Institut für Theoretische Physik der Technischen Universität Berlin

Schülerseminar

zum Thema

Allgemeine Relativitätstheorie

freitags von 18 Uhr s. t. bis 20 Uhr in der Technischen Universität Berlin,
Hörsaal EW 015, Hardenbergstr. 36, 10623 Berlin

Veranstaltungsnummer: 3233 L 632

Vortragsprogramm für das Wintersemester 2012/13

(Stand: 10.11.2012)

9. November 2012

Wolfgang Hasse (TU Berlin und WFS Berlin): **Geometrisierung der Gravitation**

23. November 2012

Carolin Wunsch (Bröndby-Oberschule): **Die Minkowski-Raum-Zeit**
Hendrik Bockrath (Schadow-Gymnasium): **Gekrümmte Räume**

30. November 2012

N. N.: **Äquivalenzprinzip und Krümmung der Raum-Zeit**
N. N.: **Frei fallende Teilchen**

7. Dezember 2012

Lukas Pilz und Nicholas Reinnagel (Rosa-Luxemburg-Oberschule):
Die Schwarzschild-Raum-Zeit