

**Programm-Vorschlag für Vallendar: Ein steiniger Weg zur
Relativitätstheorie. 12.10.2015 und 13.04.2016**

Mittwoch, 13.04.16:

- 9:00 – 9:20 Begrüßung (*Schambortski, Pohlig*)
- 9:20 – 10:15 Besprechung der Erfahrungen und Rückmeldungen
der Teilnehmer (*Pohlig, Herrmann*)
- 10:15 – 10:30 Kaffeepause (*Strauch*)
- 10:30 – 12:00 Die Physik der Raumzeit - Ein Unterrichtsgang
(*Herrmann, Pohlig*)
- 12:00 – 12:30 Übungen zur "Physik der Raumzeit" (*Herrmann, Pohlig*)
- 12:30 – 13:30 Mittagspause
- 13:30 – 15:30 Workshop: Mit der Modellbildung zur Relativitätstheorie
(*Strauch*)
- 15:30 – 15:45 Kaffeepause
- 15:45 – 16:15 Weitere Übungen zur "Physik der Raumzeit"
(*Herrmann, Pohlig*)
- 16:15 – 16:45 Abschlussbesprechung (*Schambortsk, Pohlig*)