

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

# Schülerkolloquium

**Freitag, 14. März 2008, 18 Uhr s. t. bis 20 Uhr**

in der Technischen Universität Berlin, Hörsaal EW 203,  
Hardenbergstr. 36, 10623 Berlin

## Physik der Sterne

### Programm

Begrüßung durch Karl-Eberhard Hellwig (Institut für Theoretische Physik der TU)

Christian Münch (Humboldt-Universität und Wilhelm-Foerster-Sternwarte Berlin):  
**Die Sonne als Beobachtungsobjekt**

Fragen und Diskussion

Philipp Hähnel (Humboldt-Universität und Wilhelm-Foerster-Sternwarte Berlin):  
**Sternaufbau und Hertzsprung-Russel-Diagramm**

Abschließende Diskussion und Planung der nächsten beiden Kolloquien

Im nächsten Schülerkolloquium, das wahrscheinlich im Mai stattfindet, könnten die verschiedenen Sterntypen vorgestellt werden.