

## **Energetic Particle Acceleration in Space and Laboratory (SYPA)**

gemeinsam veranstaltet von den Fachverbänden  
Extraterrestrische Physik (EP) und  
Plasmaphysik (P)

Bernd Heber  
Institut für Experimentelle und  
Angewandte Physik  
Leibnizstr. 19  
24098 Kiel  
heber@physik.uni-kiel.de

Per Helander  
Max-Planck-Institut für Plasmaphysik  
Teilinstitut Greifswald  
Wendelsteinstrasse 1  
17491 Greifswald  
per.helander@ipp.mpg.de

## **Übersicht der Hauptvorträge und Fachsitzungen** (Zahnklinik)

### **Hauptvorträge**

SYPA 1.1	Mi	17:00–17:30	Zahnklinik	<b>Particle acceleration in astroparticle physics</b> — •REINHARD SCHLICKEISER
SYPA 1.2	Mi	17:30–18:00	Zahnklinik	<b>Recent results on electron acceleration in solar flares obtained from hard X-ray diagnostics</b> — •ALEXANDER WARMUTH, GOTTFRIED MANN
SYPA 1.3	Mi	18:00–18:30	Zahnklinik	<b>On runaway electrons</b> — •PER HELANDER

### **Fachsitzungen**

SYPA 1.1–1.5	Mi	17:00–19:00	Zahnklinik	<b>Particle Acceleration</b>
--------------	----	-------------	------------	------------------------------