



FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG
NATURWISSENSCHAFTLICHE
FAKULTÄT



International Particle
Physics Outreach Group

Schülerforschungstag „Hands on Particle Physics“

20. Februar 2018
Physikalisches Institut
der
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

- Veranstaltung für Schülerinnen und Schüler -

Programm:

9:00	Begrüßung
9:30 - 12:00	Vorträge (mit Pause) Ein Universum voller Teilchen Einführung in die Elementarteilchenphysik, Dr. A. Fösel Das Unsichtbare sichtbar machen Messgeräte in der Elementarteilchenphysik, Prof. Dr. G. Anton
12:00 - 13:00	Mittagessen
13:15 - 16:00	Auswertung von Zerfällen von Elementarteilchen mit realen Daten (am Computer)
16:00 - 17:30	Internationale Videokonferenz
17:30	ENDE

