



Lehrerfortbildung

Im Rahmen der Jahrestagung der Astronomischen Gesellschaft

Astroteilchenphysik für die Schule

Freitag, den 27. September, 14:00-18:15 Uhr, Universität Tübingen*

Organisation:

Dr. Cecilia Scorza (Bildungsausschuss der AG)

Programm

14:00 Begrüßung durch die Organisatoren

14:05 „Besuch von Außerirdischen: Teilchen von Supernovae und Quasaren“
Prof. Dr. Harald Lesch (Universität München)

15:00 Workshop: „Astroteilchenphysik für die Schule“,
Dr. Carolin Liefke (Haus der Astronomie) und Dr. Dominik Elsässer (Universität
Würzburg)

16:00 Kaffeepause

16:15 „Aktuelle Resultate und geplante Experimente zu Neutrinooszillationen“,
Prof. Dr. Tobias Lachenmaier (Universität Tübingen)

17:00 „Gamma-Astronomie mit Cherenkov-Teleskopen“,
Dr. Gerd Pühlhofer (Universität Tübingen)

17:45 „Eine Nebelkammer für die Schule“, Dr. Cecilia Scorza
(Universität Heidelberg) und Elena Sellentin (Haus der Astronomie)

18:15 Ende

*Veranstaltungsadresse:

Hörsaalzentrum (HZ) der
Naturwissenschaftlichen Institute
Auf der Morgenstelle 1
72076 Tübingen

EBERHARD KARLS
UNIVERSITÄT
TÜBINGEN



Teilnahme mit Voranmeldung an:

Dr. Cecilia Scorza
scorza@hda-hd.de

<http://astro.uni-tuebingen.de/~AG2013>