

16. Schweizerischer Tag für Physik und Unterricht

Freitag, 13. November 2015, 13:00 - 17:30 Uhr an der ETH Zürich

Themen: Ultraschnelle Prozesse auf molekularer Ebene und formative Beurteilung im Physikunterricht

- 12:30 - 13:00 Begrüssungskaffee
- 13:00 - 13:05 **Begrüssung zum Anlass**, *Andreas Vaterlaus, ETHZ*
- 13:05 - 13:45 **Die genauesten Uhren der Welt**
Prof. Ursula Keller, ETH Zürich.
- 13:50 - 14:30 **Über "lange" und "kurze" Photonen**
Prof. Thomas Feurer, Universität Bern.
- 14:30 - 15:00 **Kaffeepause mit Austauschmöglichkeit**
- 15:00 - 15:40 **Atmosphärische Anwendungen von Ultrahochleistungslasern**
Prof. Dr. Jean-Pierre Wolf, Universität Genf.
- 15:45 - 16:25 **FA-Projekt, Ergebnisse der ETH Studie**
Dr. Clemens Wagner / Andreas Lichtenberger, ETH Zürich
- 16:30 - 17:30 **Labor Führung**
- 17:30 – 18:00 **Apéro**

Treffpunkt (provisorisch)

Ort: ETH Hönggerberg (Erreichbarkeit: <https://www.ethz.ch/de/campus/standorte-anreise/standorte-ZH/hoenggerberg.html>)

Gebäude: HPF

Stockwerk: G

Raum: 6 (Seminarraum)

Anmeldung:

Mailen, faxen oder schicken Sie die Anmeldung bitte spätestens bis zum 01. November 2015 an:

Andreas Vaterlaus, ETH Hönggerberg HPF G4.1 , 8093 Zürich.

FAX 044 633 1623

Email: vaterlaus@phys.ethz.ch

(für eine frühzeitige, evtl. auch provisorische Anmeldung sind wir sehr dankbar!)

Kosten: keine

Angaben:

Name und Vorname:

Schule:

Email: