

“Hands on Particle Physics” International Masterclasses

Programm Universität Zürich 24.03.2017

Vormittag:

Hörsaal Y15 G19

9:00 – 9:05	Begrüßung (Prof. Florencia Canelli)
9:05 – 9:40	Einführung in die Teilchenphysik (Simon Corrodi)
9:40 – 10:15	Beschleuniger und Detektoren (Myriam Schönenberger)
10:15 – 10:45	Kaffeepause im Foyer
10:45 – 12:30	Führung durch das Physik-Institut
12:30 – 14:00	Mittagspause

Nachmittag:

Hörsaal Y15 G19

14:00 – 14:30	Einführung in das “Scannen” von Ereignissen (Maren Meinhard)
---------------	---

Nachmittag:

Computerräume Y01 F08, Y11 F49, Y11 G34 und Y11 G40

14:45 – 15:45	Eventanalyse
---------------	--------------

Nachmittag:

Hörsaal Y15 G19

15:45 – 16:00	Kaffeepause im Foyer
16:00 – 17:00	Diskussion der Ergebnisse (Moderation: Maren Meinhard)

Physik-Institut, Universität Zürich – <http://www.physik.uzh.ch>

