

“Hands on Particle Physics” International Masterclasses

Programm Universität Zürich 18.03.2016

Vormittag:

Hörsaal Y17-M05

9:00 – 9:05	Begrüssung (Ulrich Straumann)
9:05 – 9:40	Einführung in die Teilchenphysik (Simon Corrodi)
9:40 – 10:15	Beschleuniger und Detektoren (Milena Quittnat)
10:15 – 10:45	Kaffeepause im Foyer
10:45 – 12:30	Führung durch das Physik-Institut
12:30 – 13:30	Mittagspause

Nachmittag:

Hörsaal Y17-M05

13:30 – 14:00	Einführung in das “Scannen” von Ereignissen (Maren Meinhard)
---------------	---

Nachmittag:

Computerräume Y01-F08 und Y11-F49

14:00 – 15:15	Eventanalyse
---------------	--------------

Nachmittag:

Hörsaal Y35-F51

15:15 – 15:30	Kaffeepause im Foyer
15:30 – 17:15	Diskussion der Ergebnisse Video Konferenz (Moderation: Maren Meinhard, Milena Quittnat)

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

