

“Hands on Particle Physics” International Masterclasses

Programm Universität Zürich 28.03.2014

Vormittag: Hörsaal Y24-G55

9:00 - 9:05	Begrüssung (Ulrich Straumann)
9:05 - 9:50	Einführung in die Teilchenphysik (Daniel Meister)
9:50 - 10:35	Detektoren und Beschleuniger (Milena Quittnat)
10:35 - 11:00	Kaffeepause im Foyer
11:00 - 12:30	Führung durch das Physik-Institut
12:30 - 13:30	Mittagspause

Nachmittag: Hörsaal Y24-G55

13:30 - 14:00	Einführung in das “Scannen” von Ereignissen (Daniel Meister, Milena Quittnat)
---------------	--

Nachmittag: Computerräume Y01-F08 und Y01-F50

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

Nachmittag: Hörsaal Y35-F51

15:15 - 15:30	Kaffeepause
15:30 - 17:00	Diskussion der Ergebnisse Video Konferenz / Quiz (Moderation: Daniel Meister, Ulrich Straumann)

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

