

# “Hands on Particle Physics” International Masterclasses

**Programm Universität Zürich 22.03.2019**

## **Vormittag: Hörsaal Y15-G-19**

- 9:00-9:10 Begrüssung und Vorstellung (Katharina Müller)
- 9:10-9:50 Einführung in die Teilchenphysik (Pirmin Berger)
- 9:50-10:25 Beschleuniger und Detektoren (Lukas Gerritzen)
- 10:25-11:00 Kaffeepause, Foyer Y36-G, Foyer Y36-G
- 11:00-12:20 Führung durch das Physik-Institut (Katharina Müller)
  
- 12:20-13:30 Mittagspause

## **Nachmittag: Hörsaal Y15-G-40**

- 13:30-13:50 Einführung in die Analyse (Maren Meinhard)

## **Nachmittag: Computerräume**

Y01-F-08, Y11-F-49, Y11-G-40, Y11-G-42

- 14:00-15:00 Analyse von Ereignissen

## **Nachmittag: Hörsaal Y15-G-40**

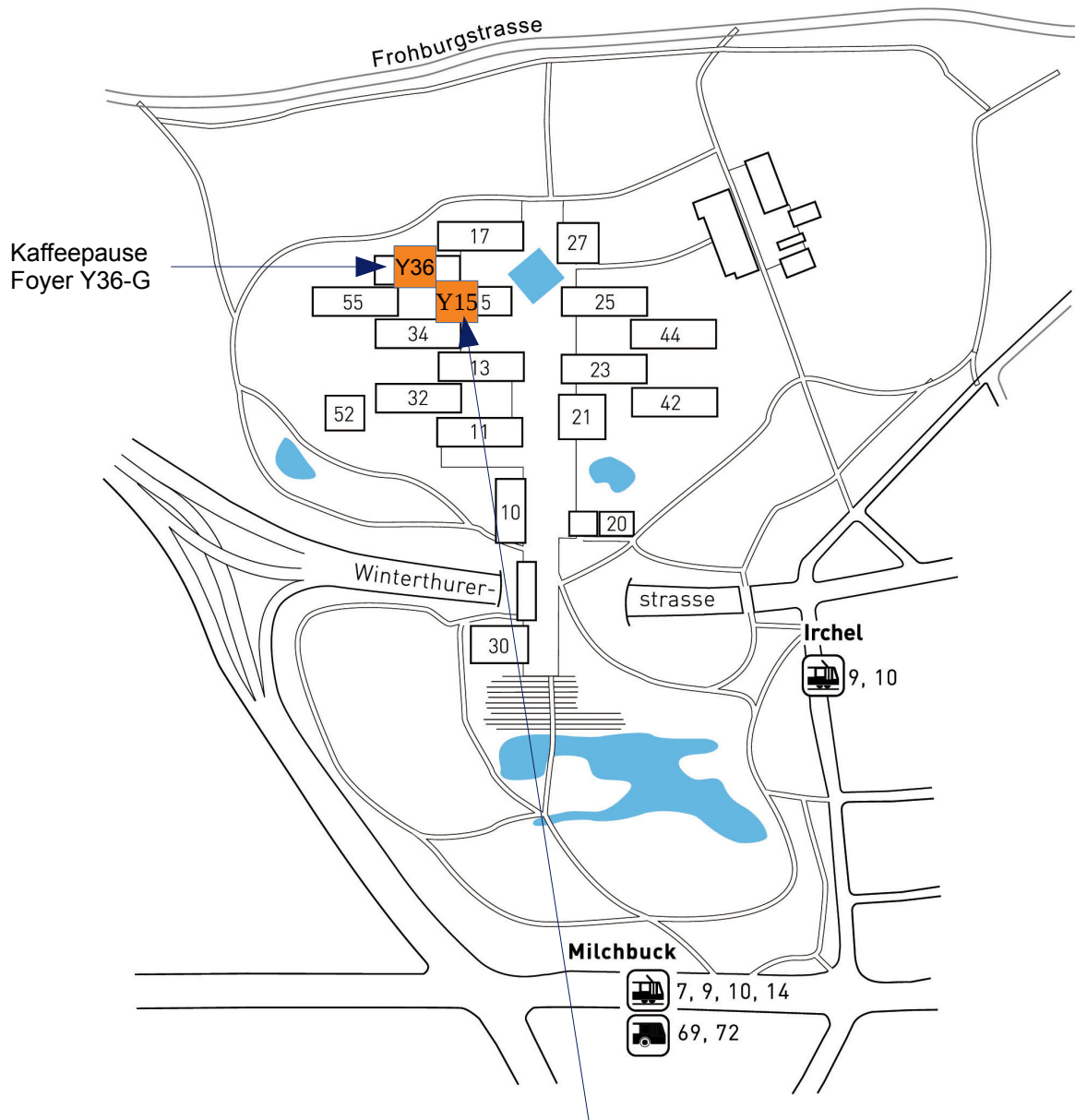
- 15:00-15:20 Kaffeepause, Foyer Y36-G
- 15:20-17:00 Diskussion der Ereignisse, Moderation Christina Reissel

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



Anreise: mit dem Tram bis zur Haltestelle Milchbuck (7, 9, 10,14) oder Irchel (9,10)

Tram 7 (Richtung Flughafen), 10 (Flughafen oder Oerlikon) oder 14 (Seebach) vom Hauptbahnhof  
Tram 10 (Bahnhofplatz) oder 14 (Triemli) von Oerlikon  
Tram 9 (Hirzenbach) von Stadelhofen



Vormittag: Y15-G-19  
Nachmittag: Y15-G-40

Telefon  
Katharina Mueller  
Gaby Aeppli-Koller

078 636 51 27  
044 635 57 49