

Masterclasses SMI 2023

- **Wann:**

Mittwoch, den 1. März 2023 von 09:00 - 17:00 Uhr

- **Wo:**

Stefan Meyer Institut
Österreichische Akademie der Wissenschaften
Kegelgasse 27
1030 Wien

- **Was:**

- 9:00 Begrüßung
- 9:10 Vortrag: *Teilchenphysik in 45 Minuten*
- 9:55 Pause
- 10:05 Vortrag: *Beschleuniger und Detektoren*
- 10:50 Pause
- 11:00 Vortrag: *ALICE Experiment* - Fragen und Diskussion
- 12:00 Mittagspause

Suche nach seltsamen Teilchen mit dem ALICE Detektor

- 13:00 Einführung in die Datenanalyse
- 13:30 Datenanalyse Teil 1
- 14:00 Diskussion der Ergebnisse / Pause
- 14:30 Datenanalyse Teil 2
- 15:00 Diskussion der Ergebnisse / Pause
- 15:30 Vorbereitung der Video Konferenz
- 16:00 VIDEO KONFERENZ MIT DEM CERN
- 17:00 Verabschiedung

Ende ca. 17:15

- **Kontakt:**

Dr. Paul Bühler
email: paul.buehler@oeaw.ac.at
phone: +43 1 515 81 4511