Situationsplan Tag der offenen Tür 2022



Weitere Attraktionen

16 Vorträge und Shows im Auditorium
17 Showbühne
34 Schülerlabor iLab
35 Musikalische Unterhaltung
36 PSI Besucherzentrum
37 Spass für die Kids

Showstationen

4 Geheimnisvollen Teilchen auf der Spur
8 Mit Synchrotronlicht Unsichtbares sichtbar machen
10 Durchblick mit Neutronen
24 Auf dem Weg in die Energiezukunft
32 Strahlung und Strahlenschutz
38 Ultrakurze Röntgenblitze für die Wissenschaft

Laborstationen

1 Virtuelle Planungswelten
2 Hochpräzision für die Wissenschaft
2.1 Willkommen in der VR-Erlebnis-Arena
2.2 Supraleiter – Leiter ohne Widerstand
3 Minus 196 °C: kälter als kalt
5 Tumorerkrankungen mit Protonen wirkungsvoll behandeln
6 Nehmen Sie Platz im Kontrollraum
7 Das grösste Mikroskop der Schweiz
7.1 Starten Sie den Elektronenbeschleuniger
9 Molekularküche: Crêpe & Co.
11 Diese Station fällt aus technischen Gründen weg
11.1 Cockcroft Walton: Ein zuverlässiger Typ aus den 80ern
12 Strom für die Forscherstadt
13 Supercomputer für die Wissenschaft
14 Park Innovaare: Wo Innovation beschleunigt wird
15 Berufliche Königswege am PSI
18 Kleine Partikel, grosse Wirkung
19 Esiville: Auf dem Weg in die Energiezukunft
20 Energie für eine lebenswerte Zukunft – Strom, Wasserstoff und mehr
21 Wir geben Gas
22 SynFuels – ready for take-off
23 Eis und Kartoffeln für die Atmosphärenchemie
25 Kernenergie und Sicherheit
26 The Fast PANDA
27 Nukleare Materialien und Tiefenlagerung
28 «Filmstudios» für ultraschnelle Aufnahmen an Biomolekülen
29 Radionuklide – Vom Urknall bis zur Anwendung am Patienten
30 Kristalle: Warum wir sie nicht nur essen, sondern auch mit dem Elektronenmikroskop untersuchen
31 Einblick in die Welt der Zellen
33 Das PSI: Ein ausgezeichneter Arbeitsort
38.1 SwissFELwood: Studios für Filme von Molekülen und Materialien
38.2 Im Inneren des Röntgen-Blitzlichtgeräts
38.3 In einem anderen Licht gesehen
38.4 Natur pur: Biodiversität am SwissFEL

Haltestellen Festbahn
Bushaltestellen