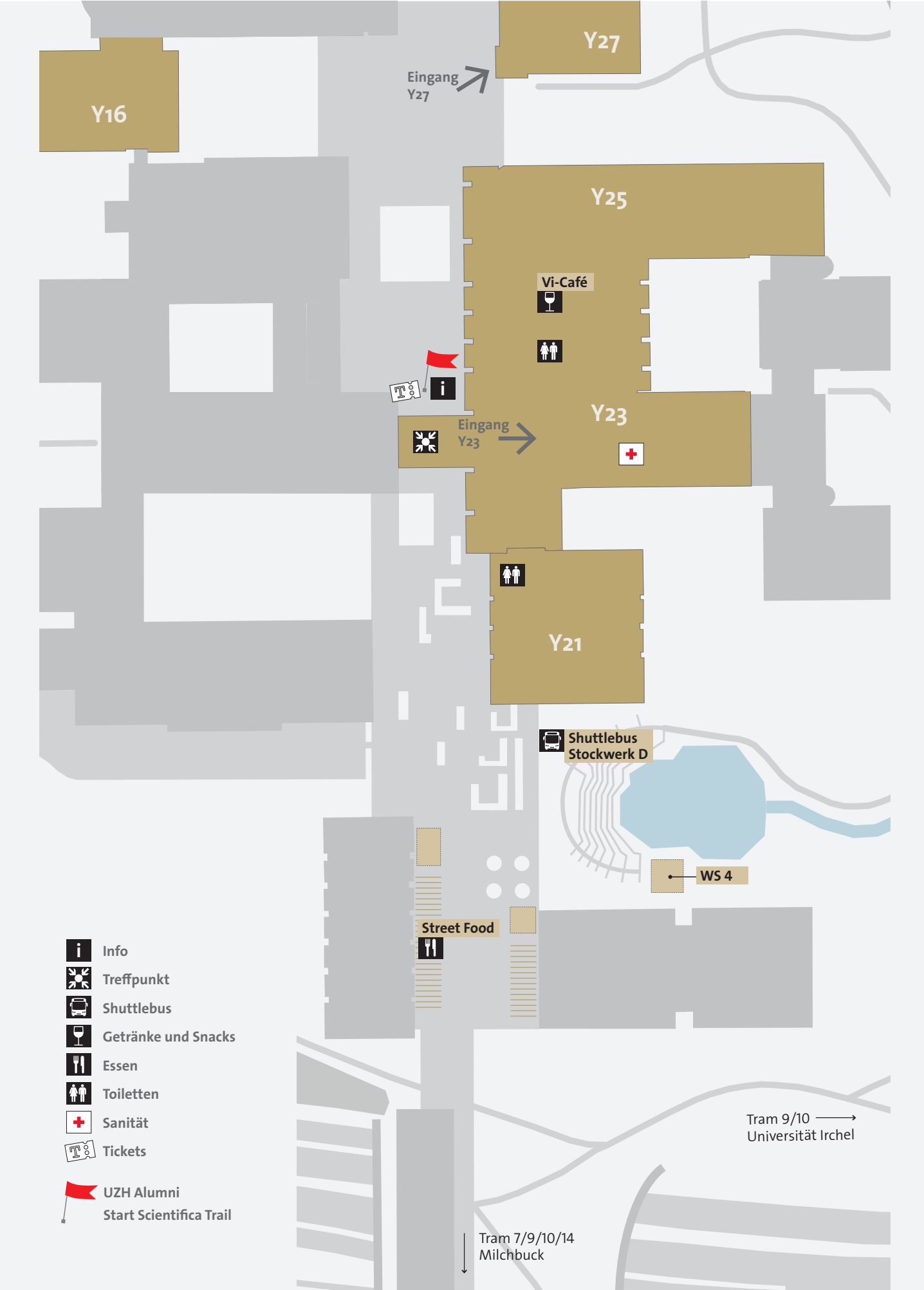


Übersichtsplan



Scientifica²³

Zürcher Wissenschaftsfestival

Was die Welt zusammenhält
Samstag, 2. September | Saturday, 2 September

Campus Irchel



Veranstaltungsprogramm Programme of events

- Für Eltern und Kinder geeignet
Suitable for parents and children
- Auch für Jugendliche (13–16 Jahre)
Also for young people (13–16 yrs)
- Veranstaltung in Englisch
Event in English
- Veranstaltungen, für die ein Ticket notwendig ist. Dieses kann eine Stunde vor Veranstaltungsbeginn kostenlos am Ticketschalter bezogen werden. Events for which a ticket is required. This can be obtained free of charge at the ticket counter one hour before the event begins.

Scientifica-Trail

11:00
11:00–18:00 Uhr
Scientifica-Trail
Die Schnitzeljagd der Alumni-Organisationen
Infotheke

Shows

Beziehen Sie Ihre Tickets eine Stunde vor Veranstaltungsbeginn kostenlos am Ticketschalter auf dem Irchel.
Get your tickets free of charge one hour before the start of the event at the ticket booth on the Irchel Campus.

12:00
12:00–12:45
Professor Bummbastic
Die interaktive Wissenschaftsshow für Kinder von 5–99 Jahren

13:00
13:00–14:00
Wenn Kreisel schweben, Raketen fliegen und Donner wie Musik klingt
Physik-Show

14:00
14:00–14:45
Professor Bummbastic
Die interaktive Wissenschaftsshow für Kinder von 5–99 Jahren

15:00
15:00–16:00
Wenn Kreisel schweben, Raketen fliegen und Donner wie Musik klingt
Physik-Show

Kurzvorlesungen | Short lectures

Die meisten Kurzvorlesungen richten sich an Erwachsene, manche auch an Jugendliche. Zutritt ohne Ticket.
Most short lectures are aimed at adults, some also at teenagers. Admission without ticket.

12:00
12:00–12:45
Gute Forschung erkennen
Dr. Rachel Heyard, PD Dr. Dr. Benjamin Victor Ineichen, Center for Reproducible Science, UZH
Y03 G85

13:00
13:00–13:45
Chemie und Nachhaltigkeit – wie geht das?
Dr. Marie Francine Lagadec, Program Officer, NCCR Catalysis, ETH
Y03 G85

14:00
14:00–14:45
Vom Versuch, das Grösste mit dem Kleinsten zu vereinen
Prof. Dr. Renato Renner, Professor für Theoretische Physik, Departement Physik, ETH
Y03 G85

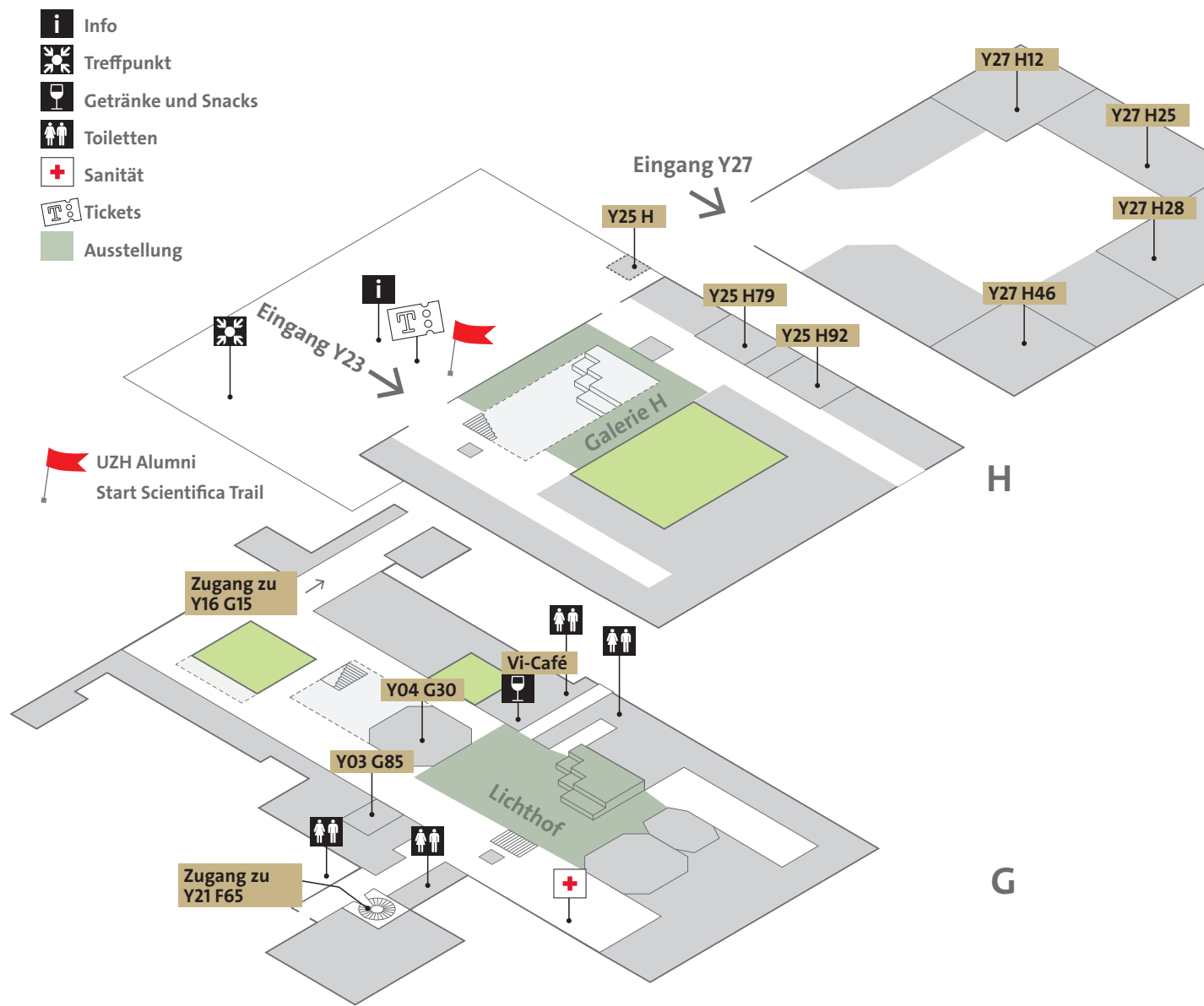
15:00
15:00–15:45
Gebäuderenovationen, ja! Aber wie?
Dr. Alina Galimshina, Yasmine Priore, Institut für Bau- und Infrastrukturmanagement, D-BAUG, ETH
Y03 G85

16:00
16:00–16:45
Schwebende Teilchen in der Laserfalle: Ein Tanz von Licht und Materie
PD Dr. Martin Frimmer, Senior Scientist, Photonics Laboratory, ETH
Y03 G85

Weitere Informationen zu den Veranstaltungen
Further information on the events
scientifica.ch/veranstaltungen



Campus Irchel



12:00–12:45

Wir machen ein Bienenbuffet: Saatkugeln selbst herstellen

Workshop

12:00–12:45

Was passiert beim Schlucken?

Workshop

12:00–13:00

Become a cancer and brain researcher for an hour!

Guided tour

12:00–13:00

Xenoscope – ein Demonstrator für das Dunkle Materie Observatorium DARWIN

Führung

12:00–13:00

Wie Organismen funktionieren: Das Zusammenspiel von DNA, Proteinen und Metaboliten

Führung

12:30–13:30

Netzwerke in der Natur wahrnehmen – ein gestalterisches Erlebnis für alle

Workshop

13:00–13:45

Wir machen ein Bienenbuffet: Saatkugeln selbst herstellen

Workshop

13:00–13:45

Was passiert beim Schlucken?

Workshop

13:00–14:00

Veterinär Anatomie zum Anfassen – Ein Einblick in die spannende Welt der Tierkörper

Führung

14:00–14:45

Wir machen ein Bienenbuffet: Saatkugeln selbst herstellen

Workshop

14:00–15:00

Become a cancer and brain researcher for an hour!

Guided tour

Workshops und Führungen | Workshops and guided tours

Beziehen Sie Ihre Tickets eine Stunde vor Veranstaltungsbeginn kostenlos am Ticketschalter auf dem Irchel.
Get your tickets free of charge one hour before the start of the event at the ticket booth on the Irchel Campus.

14:00–15:00

Xenoscope – ein Demonstrator für das Dunkle Materie Observatorium DARWIN

Führung

14:00–15:00

Veterinary anatomy at your fingertips – an insight into the exciting world of animal bodies

Guided tour

14:00–15:00

How organisms work: The interplay of DNA, proteins and metabolites

Guided tour

14:30–15:30

Netzwerke in der Natur wahrnehmen – ein gestalterisches Erlebnis für alle

Workshop

15:00

15:00–15:45

Unstillbarer Wissensdurst: Johann Jakob Scheuchzer (1672–1733) und die Natur als Buch der Offenbarung

Führung

15:00–15:45

Wir machen ein Bienenbuffet: Saatkugeln selbst herstellen

Workshop

16:00

16:00–17:00

Become a cancer and brain researcher for an hour!

Guided tour

Veranstaltungen für Kinder | Events for children

12:00

12:00–13:30

Magic Cube – Faszination Elektrotechnik

Workshop

ab 10 Jahren

12:15–13:45

Parken wie ein Profi – Entdecke die Welt der Rückfahsassistenten

Workshop

ab 10 Jahren

12:30–14:00

Thymio: Der Weg durchs Labyrinth

Workshop

ab 10 Jahren

12:45–13:45

Cyathlon @school: Bastle und gestalte deine eigene Armprothese

Workshop

13:00

13:00–13:45

TreeKI – Eine Künstliche Intelligenz, die Baumarten bestimmt

Workshop

14:00

14:15–15:45

Magic Cube – Faszination Elektrotechnik

Workshop

ab 10 Jahren

14:30–16:00

Parken wie ein Profi – Entdecke die Welt der Rückfahsassistenten

Workshop

ab 10 Jahren

14:30–16:00

Thymio: Der Weg durchs Labyrinth

Workshop

ab 10 Jahren

14:45–15:45

Cyathlon @school: Bastle und gestalte deine eigene Armprothese

Workshop

15:00

15:00–15:45

TreeKI – Eine Künstliche Intelligenz, die Baumarten bestimmt

Workshop

16:00

16:15–17:45

Magic Cube – Faszination Elektrotechnik

Workshop

ab 10 Jahren

16:30–18:00

Parken wie ein Profi – Entdecke die Welt der Rückfahsassistenten

Workshop

ab 10 Jahren

16:30–18:00

Thymio: Der Weg durchs Labyrinth

Workshop

ab 10 Jahren

16:45–17:45

Cyathlon @school: Build and Design Your Own Arm Prosthesis

Workshop

Für Jugendliche | For teenagers

12:00

12:00–13:00

Cyathlon @school – mit Assistenzsystemen Hindernisse im Parcours überwinden

Workshop

13:00

13:00–13:45

TreeKI – Eine Künstliche Intelligenz, die Baumarten bestimmt

Workshop

13:45–14:45

Cyathlon @school – Overcoming Obstacles in the Course with Assistance Systems

Workshop

15:00

15:00–15:45

TreeKI – Eine Künstliche Intelligenz, die Baumarten bestimmt

Workshop

15:30–16:30

Cyathlon @school – mit Assistenzsystemen Hindernisse im Parcours überwinden

Workshop