



ETH unterwegs

21. - 23. Oktober 2026

Gymnasium Neufeld, Bern

ETH Zürich
Studentische Dienste (StS)
Rämistrasse 101
8092 Zürich

ethz.ch/studieninteressierte

ETH unterwegs weckt Lust auf Naturwissenschaften und Technik

Klimawandel, knappe Nahrungsmittel und Energieressourcen – das sind Probleme, die uns alle angehen. Ingenieurinnen und Naturwissenschaftler forschen und arbeiten an den Lösungen. Was Sie mit welchem ETH-Studium beitragen könnten, das entdecken Sie bei ETH unterwegs.

Auftakt - Aula

Mittwoch, 21. Oktober

Faszination Brückenbau Enrico Manna / Aula	14.40 – 15.25 Uhr
Brückenbau-Wettbewerb Enrico Manna und Dominik Werne / Aula	15.30 – 16.45 Uhr

Ausstellung - Eingangshalle

Donnerstag, 22. Oktober

ETH-Studierende geben Einblick in folgende Studiengänge 8.45 – 16.20 Uhr

Bauwissenschaften: Architektur, Bauingenieurwissenschaften, Umweltingenieurwissenschaften, Raumbezogene Ingenieurwissenschaften

Ingenieurwissenschaften: Elektrotechnik und Informationstechnologie, Informatik, Materialwissenschaft, Maschineningenieurwissenschaften

Naturwissenschaften: Biologie, Chemie, Mathematik, Physik, Pharmazeutische Wissenschaften

Systemorientierte Wissenschaften: Agrarwissenschaften, Erd- und Klimawissenschaften, Gesundheitswissenschaften und Technologie, Humanmedizin, Lebensmittelwissenschaften und Ernährung, Umweltnaturwissenschaften

Veranstaltungsort: Gymnasium Neufeld, Bremgartenstrasse 133, 3012 Bern (gymneufeld.ch)

Vortragsprogramm

Donnerstag, 22. Oktober

Vom Gymnasium Neufeld an die ETH Zürich - Ehemalige berichten
Sina Bonel (Biologie), **Anna Künzi** (Pharmazie), **Marcel Zbinden** (Mathematik) / Aula 8.00 – 8.45 Uhr

Die Klimaänderung
Prof. Reto Knutti / Aula 8.55 – 9.40 Uhr

Raumplanung: Ökologische und soziale Nachhaltigkeit in Städten
Dr. David Kostenwein / Aula 9.55 – 10.40 Uhr

Technodoping im Sport: Individualisiert, sicher und gerecht
Dr. Peter Wolf / Aula 10.50 – 11.35 Uhr

Eulerscher Polyedersatz, Topologie und Geometrie
Dr. Fabian Ziltener / Physiksaal 13.45 – 14.30 Uhr

Digital Einstein: Wie KI historische Persönlichkeiten zum Leben erweckt
Dr. Rafael Wamplfer / Physiksaal 14.40 – 15.25 Uhr

Chemie-Experimentalvorlesung: Feuer, Farbe, Schall und Licht
Dr. Jan Cvengros / Aula 15.35 – 16.25 Uhr

Abschlussprogramm - Aula

Freitag, 23. Oktober

Begrüssung und Einführung
Dr. Matthias Küng / Rektor Gymnasium Neufeld 10.45 – 10.50 Uhr

Die Erde neu sehen
Vortrag, Interview und Fragerunde
Prof. Thomas Zurbuchen / Space Science and Technology 10.50 – 11.35 Uhr