



# Schnupperangebote Studium Informatik

Infos zum Studium:  
[www.inf.ethz.ch/maturanden](http://www.inf.ethz.ch/maturanden)

# Einblick in das Studium Informatik an der ETH Zürich

Informatik prägt und gestaltet Gesellschaft, Wirtschaft und Umwelt gleichermaßen. Aber was ist Informatik genau? Wie sieht das Studium und der Studierendenalltag aus? Wie schwierig ist das Basisjahr? Braucht es eine mathematisch-naturwissenschaftliche Matura? Sind Programmierkenntnisse Vorbedingung? Wie sehen die Berufsbilder und Karrierewege aus? Der Verein der Informatikstudierenden (VIS) und das Netzwerk für Frauen in Informatik (CSNOW) bieten zwei Schnupperprogramme an, um diese und viele weitere Fragen zu beantworten.



## **Schnuppertag**

Der Verein der Informatikstudierenden, kurz VIS, bietet Mittelschülerinnen und Mittelschülern die Möglichkeit, einen Tag an der ETH in Zürich zu verbringen. Dabei erhalten sie Einblick in den Studierendenalltag und profitieren von Informationen aus erster Hand.

Die Schülerinnen und Schüler begleiten Studierende in eine Vorlesung und nach Möglichkeit in eine Übungsstunde. Das gemeinsame Mittagessen in der Mensa bietet Zeit für Fragen.

### Zielgruppe:

Das Angebot ist offen für Mittelschülerinnen und Mittelschüler und alle, die planen, in 1-2 Jahren ihr Studium zu beginnen.

### Daten:

Auf Anfrage, während des Semesters

### Ort:

ETH Zürich, Universitätstrasse 6, CAB Gebäude, Zürich

### Kosten:

Der Schnuppertag ist kostenlos, inklusive Mittagessen. Die Anreise sowie allfällige Übernachtungen gehen zu Lasten der Teilnehmerinnen und Teilnehmer.



Übungsstunden finden typischerweise in kleinen Gruppen statt und vertiefen den Stoff aus den Vorlesungen.



Das Food&Lab im Informatik-Gebäude CAB ist Mensa, Begegnungsort und Lernzone zugleich.

Kontakt und Anmeldung:

Nachwuchskommission des VIS  
nachkomm@vis.ethz.ch  
www.vis.ethz.ch



## **Schnupperstudium**

Das Schnupperstudium ist ein einwöchiger Einführungskurs in die Informatik und richtet sich derzeit exklusiv an Mittelschülerinnen.

Die Woche wird vom Netzwerk für Frauen des Departements Informatik organisiert und von Studierenden geleitet. Das Programm beinhaltet Informationen zum Studium, eine Einführung ins Programmieren, Vorträge von Studierenden und Dozierenden sowie Einblicke in den Berufsalltag und Besuche von Industriepartnern.

Der Unterricht findet in einer lockeren und persönlichen Atmosphäre statt und bietet viel Gelegenheit für informellen Austausch mit Studierenden und anderen Teilnehmerinnen.



Die Teilnehmerinnen werden die ganze Woche von Studierenden begleitet und unterstützt.

**Zielgruppe:**

Mittelschülerinnen mit guten Deutschkenntnissen

**Daten:**

Jeweils im Februar und September, genaue Daten siehe Webseite

**Ort:**

ETH Zürich, Universitätstrasse 6, CAB Gebäude, Zürich

**Kosten:**

Das Schnupperstudium ist kostenlos, inklusive Mittagessen. Die Anreise sowie allfällige Übernachtungen gehen zu Lasten der Teilnehmerinnen.



Von der Idee bis zur Umsetzung: Schülerinnen programmieren ihre eigene App.



**Kontakt:**

[csnow@inf.ethz.ch](mailto:csnow@inf.ethz.ch)

**Anmeldung:**

[csnow.inf.ethz.ch/schnupperstudium](https://csnow.inf.ethz.ch/schnupperstudium)



Das Departement Informatik der ETH Zürich (D-INFK) wurde 1981 gegründet. Rund 45 Professorinnen und Professoren aus aller Welt forschen und lehren hier derzeit. Sie werden von über 340 Doktorand:innen und etwa 140 promovierten und leitenden Wissenschaftler:innen unterstützt.



Der Studiengang Informatik zählt derzeit etwa 1'400 Bachelor- und 1'080 Masterstudierende. Die Informatikbibliothek wird von vielen als ruhiger Ort zum Lernen geschätzt.

ETH Zürich  
Departement Informatik  
Universitätstrasse 6, CAB  
8092 Zürich

[www.inf.ethz.ch](http://www.inf.ethz.ch)

**Herausgeber:** Gruppe Kommunikation & Marketing  
**Fotos:** Ruth Erdt für D-INFK  
**Druck:** ETH Print & Publish

© ETH Zürich, August 2022