

Universitätsbibliothek am Irchel



- **UB Naturwissenschaften, Gebäude Y15**
08:00-20:00
Lehrbücher, Anlaufstelle für Fragen und Beratung zu wissenschaftlicher Information, Drucker
200 Lernplätze mit und ohne Reservation,
Langzeitarbeitsplätze, Schliessfächer,
Relaxzone (K-Stock)
→ [Lernplatz reservieren](#)



- **UB Lernzentrum Irchel, Gebäude Y63 (Strickhof)**
07:00-24:00, 365 Tage (Zugang mit UZH-Card)
350 Lernplätze, Gruppenräume, Verpflegungsraum
mit Mikrowellen und Automaten, Relaxzone ...
→ [Gruppenraum reservieren](#)
→ [Tiny Makerspace: Einführung in den 3D-Druck](#)

Bücher finden und ausleihen

- Registration Bibliothekskonto
- Suche in swisscovery (Bibliothekskatalog)
- Lehrbücher und E-Books für die Mathematik
- Zugriff auf die E-Library
- Bücher ausleihen: 4 Wochen Ausleihfrist. 5x automatische Verlängerung sofern keine Reservation vorliegt.
- **Direkt zu den Bibliotheksinfos für Mathematik:**
<https://www.ub.uzh.ch/de/unterstuetzung-erhalten/fachliche-unterstuetzung/mathematik.html>





Verlosung

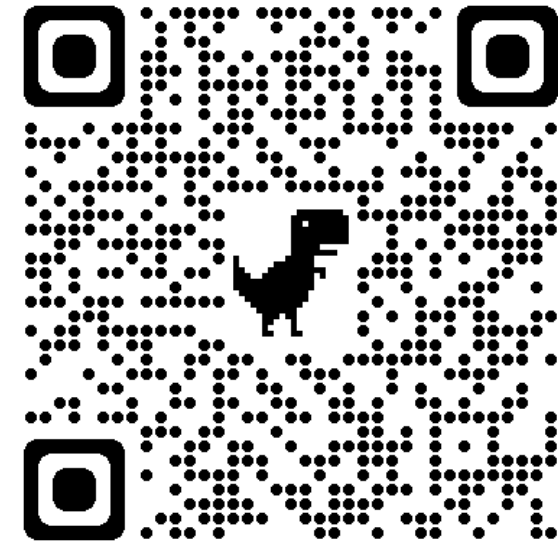
1. Folge uns auf Instagram @uzh.ub
2. Markiere deinen Study-Buddy
3. Gewinne einen von drei Gutscheinen

UZH Mensa
50 Franken

...und erhalte nützliche
Infos & Tipps rund ums
Lernen, Recherche und
den Studiumsalltag.

 **Bibliothek**
der Universität Zürich


instagram.com/uzh.ub





**Universität
Zürich^{UZH}**

I·Math Institut für Mathematik

DAS MATHEMATIKSTUDIUM AN DER UNIVERSITÄT ZÜRICH

Das Studium

**Abigail Sutton
Studienberatung/-koordination**

STUDIUM

3 Jahre

4.5 Jahre

Bachelorstudium (180 KP, 6 Semester)

Breites Grundlagenwissen in der Mathematik

Masterstudium (90 KP, 3 Semester)

Vertiefung in ein
Spezialgebiet

[Details in der Wegleitung](#)

WAS SIND MODULE UND KREDITPUNKTE?

- **Modul:** zusammenhängende Lerneinheit, kann aus verschiedenen Veranstaltungen bestehen (z.B. Vorlesung und Übungen)
- Bestimmte Anzahl **KP** (ECTS Credits) pro Modul (1 KP = 30 Arbeitsstunden)
- **Leistungsüberprüfung** (Prüfung, Übungen, Vortrag...)
- KP werden – bei Bestehen – unabhängig von Note vergeben
- Details: Vorlesungsverzeichnis <https://courses.uzh.ch>

WELCHE MODULTYPEN GIBT ES IN DER MATHEMATIK?

- **Pflichtmodule**: obligatorisch (einmal wiederholbar)
- **Wahlpflichtmodule**: aus einer definierten Liste wählbar (einmal wiederholbar und einmal ersetzbar)
- **Wahlmodule** Mathematik: frei wählbar innerhalb des Angebotes der Mathematikvorlesungen
- **Wahlmodule** ganze Universität: frei wählbar aus Angebot der ganzen UZH und ETH

BACHELORSTUDIUM - DREI VARIANTEN:

Kein Minor

160 KP Mathematik	20 KP Ganze UZH
-------------------	--------------------

Minor 30 KP

150 KP Mathematik	30 KP Minor
-------------------	-------------

Minor 60 KP

120 KP Mathematik	60 KP Minor
-------------------	-------------

- Pflichtmodule in allen Varianten identisch
- Unterschied nur im Bereich der Mathematik-Wahlvorlesungen
- Kann jedes Semester geändert werden

MINOR

Optional! Kein Muss!

Wieso ein Minor?

- Aus Interesse / Spass oder als Ausgleich zum Major
- Karriere Technische Gründe (z.B. Lehrdiplom)

Wahl des Minor:

- Frei wählbar aus Angebot Uni / ETH (z.B. Physik, Informatik, VWL, Philosophie...)
- Umfang entweder 30 oder 60 KP
- Informieren Sie sich bei den zuständigen Studienberatern des Minor

1. STUDIENJAHR Bachelor

1. SEMESTER : Herbst
Wochen 38-51

MAT111
Lineare Algebra I
Kresch 9 KP

MAT121
Analysis I
Ulcigrai 9 KP

MAT101 Programmieren
(oder AINF02 Informatik)
Wissocq 4 KP

2. SEMESTER: Frühling
Wochen 8-22

MAT112
Lineare Algebra II
Kresch 9 KP

MAT122
Analysis II
Ulcigrai 12 KP

MAT801
Numerik I 9 KP

Wahlmodul MAT115
Foundations of Mathematics

STUNDENPLAN HS 23

Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08.00 - 09.45	MAT 101 Programming	Übung: MAT111 Lineare Algebra I MAT121 Analysis I	Übung: MAT111 Lineare Algebra I MAT121 Analysis I	Übung: MAT111 Lineare Algebra I MAT121 Analysis I MAT101 Programming	
10.15 - 12.00		MAT111 Lineare Algebra I		MAT111 Lineare Algebra I	
12.15 - 13.00					
13.00 - 15.00	MAT121 Analysis I		MAT115 Foundations of mathematics		MAT121 Analysis I
15.00 - 17.00	Übung: MAT121 Analysis I MAT111 Lineare Algebra I MAT115 Foundations of mathematics	1st Year Study Center		1st Year Study Center	Übung: MAT101 Programming

MAT111 und MAT121: keine Übungen in der ersten Vorlesungswoche!

- Pflichtmodule
- Wahlpflichtmodul
- Übungen

PRÜFUNGEN MODULE 1. STUDIENJAHR

Nach dem Herbstsemester:

- MAT111 Lineare Algebra I, schriftlich, 01.02.2024
- MAT121 Analysis I, schriftlich, 05.02.2024

Nach dem Frühlingssemester:

- MAT112 Lineare Algebra II, schriftlich, 21.06.2024
- MAT122 Analysis II, schriftlich, 28.06.2024
- MAT801 Numerik, Juni/Juli 2023

Daten und Räume werden veröffentlicht auf der I-Math Homepage, links unter Studium – Prüfungen



Universität
Zürich^{UZH}

Institut für Mathematik

Home

Für SchülerInnen

Institut

Veranstaltungen

Studium

Studienanfänger

Bachelorstudium

Masterstudium

Lehrdiplom

Nebenfach

Module

Prüfungen

Masterarbeiten

Studienberatung

FAQ

PRÜFUNGEN - Sonderregelung

Prüfung im Jan./Feb. 2024 ODER im Aug./Sep. 2024

- MAT111 Lineare Algebra I
- MAT121 Analysis I

Prüfung im Juni 2024 ODER im Aug./Sep. 2024

- MAT112 Lineare Algebra II
- MAT122 Analysis II

Falls die Prüfung am Repetitionstermin abgelegt wird, muss im Fall eines Misserfolges das Modul neu gebucht werden

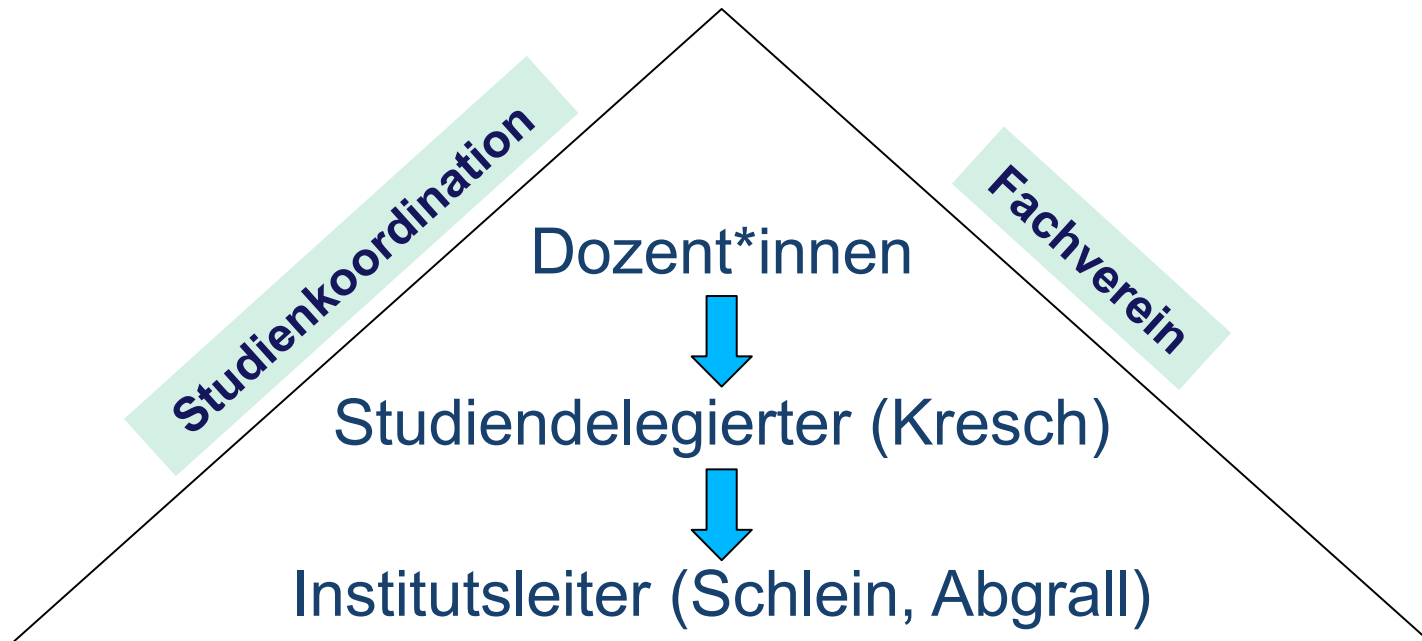
WIE UND BIS WANN KANN ICH MODULE BUCHEN?

- Online auf <http://www.students.uzh.ch/booking.html>
(Google: Modulbuchung UZH)
- Buchungsfrist: 10. Oktober 2023
- Stornierungsfrist: 21. November 2023
(kann variieren: z.B. AINF02 früher!)

WIESO SOLL ICH MICH VON MODULEN ABMELDEN?

- Anmeldung zu einem Modul = Anmeldung zur Prüfung!
- Umgestaltung des Stundenplanes
- Studiengangwechsel oder Exmatrikulation
- Stornierungsfrist beachten
- **Nicht erscheinen zur Prüfung = nicht bestanden!**

Unzufrieden? Probleme? Schwierigkeiten?



VIEL SPASS UND ERFOLG!

Studienberatung



Prof. Dr. Stefan Sauter
stas@math.uzh.ch



Abigail Sutton
studium@math.uzh.ch

Fachverein für Mathematik



fvm@math.uzh.ch

2. STUDIENJAHR Bachelor

3. SEMESTER : Herbst
Wochen 38-51

MAT211
Algebra
9 KP

MAT221
Analysis III
9 KP

MAT701
Topologie
9 KP

Wahlmodul aus Angebot der
UZH oder der ETH
3 KP

4. SEMESTER: Frühling
Wochen 8-22

MAT901
Stochastik
9 KP

Wahlmodule
Mathematik
9 KP

Wahlmodule aus Angebot
der UZH oder der ETH
9 KP

3. STUDIENJAHR Bachelor

5. SEMESTER : Herbst
Wochen 38-51

6. SEMESTER: Frühling
Wochen 8-22

Bachelorportfolio bestehend aus zwei Seminaren 6 KP

Wahlmodule
Mathematik 23 KP

Wahlmodule
Mathematik 23 KP

Wahlmodule aus Angebot
der UZH oder der ETH
4 KP

Wahlmodule aus Angebot
der UZH oder der ETH
4 KP

- Die Aufteilung der KP auf die einzelnen Semester kann auch anders vorgenommen werden.
- Es wird jedoch empfohlen nicht mehr als 30 KP pro Semester zu belegen

MASTERSTUDIUM - ZWEI VARIANTEN:

Kein Minor

90 KP Mathematik

Minor

90 KP Mathematik

30 KP Minor

- Nebenfach zusätzlich
- Studienzeitverlängerung um 1 Semester
- Kann jedes Semester geändert werden

FACHVEREIN MATHEMATIK

Wir vom Fachverein heissen
euch herzlich willkommen!

The logo features a central orange hexagon with the mathematical expression $f_v(m)$ written in a green, cursive script. Surrounding the hexagon are eight white five-pointed stars, with one orange five-pointed star positioned at the top right.
$$f_v(m)$$

UNSERE AUFGABEN

$f_v(m)$

FACHVEREIN
MATHEMATIK
UZH

- Start ins Studium erleichtern
- Events organisieren
- Interessen der Studierenden auf Instituts-, Fakultäts- und Universitätsebene vertreten
- Prüfungsvorbereitungskurse planen
- Bücherfinanzierung
- Schüler*innen-studium betreuen
- die Assistierenden im Fussball schlagen

UNSERE WEBSITE MATH.UZH.CH /FVM



Universität
Zürich^{UZH}

Fachverein Mathematik

[Home](#) [Log in/out](#)

$f_v(m)$
FACHVEREIN
MATHEMATIK
UZH

Home

[Events](#)

[News](#)

[Über uns](#)

[Aktiv werden](#)

[Prüfungsvorbereitungskurse](#)

[Prüfungen & Skripte](#)

[Mathematikstudium - was dann?](#)

[Bücher Empfehlungen](#)

[Bulletin](#)

[FAQ](#)

[Kontakt](#)

Home

Herzlich willkommen beim Fachverein Mathematik

Der Fachverein Mathematik verknüpft Studierende, organisiert coole Events, heisst die Erstsemestrigen mit einem grossen Spaghetti-Essen willkommen, organisiert Prüfungsvorbereitungskurse und vertritt die Anliegen von uns Studierenden gegenüber dem Institut. Alle Mathematikstudierende sind automatisch Passiv-Mitglieder. Tragt euch für den Newsletter ein um Einladungen für die Events oder Neuigkeiten aus dem Fachverein zu erhalten. Wenn ihr Aktiv-Mitglied werden wollt, informiert euch in der betreffenden Rubrik über freie Aufgabenbereiche. Wir freuen uns auf eure Ideen und eure Euphorie bei den Events.

Unser Hauptquartier liegt im Y27K37, da könnt ihr jederzeit vorbeikommen und mit uns einen Kaffee trinken oder einen Jass klopfen.

Adresse

Fachverein Mathematik
Universität Zürich
Irchel Y27K37
Winterthurerstrasse 190
8057 Zürich
E-Mail: [fvm\(at\)math.uzh.ch](mailto:fvm(at)math.uzh.ch)

[Anmeldung Newsletter](#)

[Abmeldung Newsletter](#)

Instagram
fvm_uzh

BERATUNGSSTUNDE

Schreib uns an
fvm@math.uzh.ch!

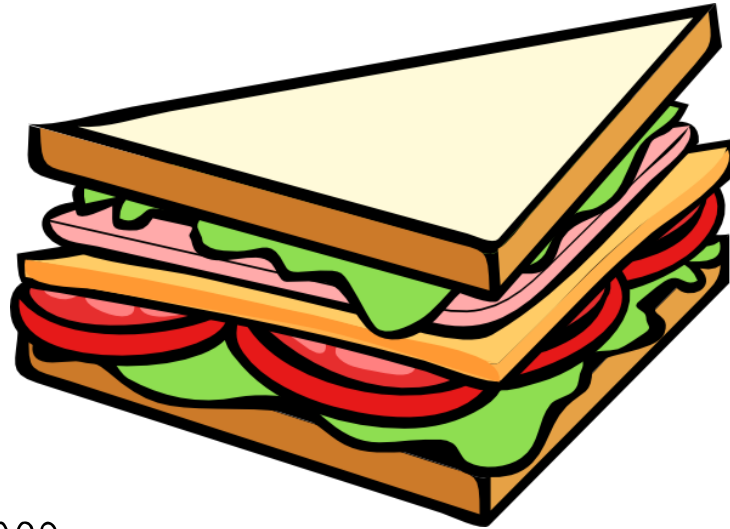
FVM-ZIMMER: Y27 K37

Kaffee, Mikrowelle, Spiele

$f_v(m)$

FACHVEREIN
MATHEMATIK
UZH

SANDWICH-PLAUSCH



DI, 26. SEPTEMBER 2023
TREFFPUNKT: BLAUER PLATZ

- ERSTIBAGS
- CAMPUS TOUR
- SPIEL & SPASS



@FVM_UZH

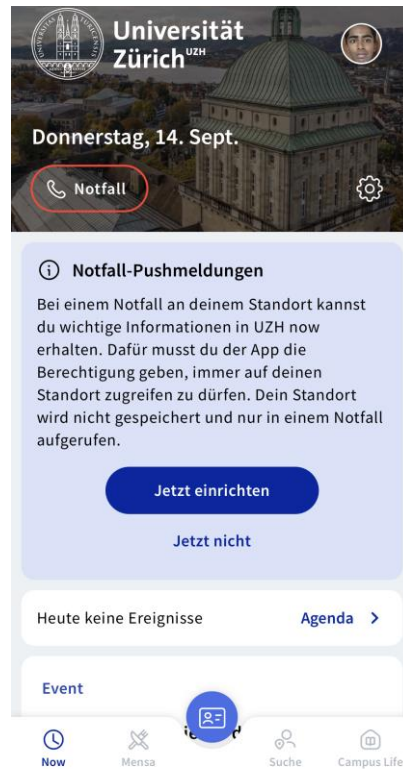
WEITERE EVENTS

- Mitgliederversammlung 02.10
- Pub Crawl 05.10
- Spieleabend 16.10
- Halloween-Party 26.10
- Irchelbar-Hosting 24.11
- Fondue-Plausch 05.12

– ...

MELDE DICH BEIM NEWSLETTER AN UND FOLGE UNS AUF
INSTAGRAM!

UZH NOW APP



$f_v(m)$

FACHVEREIN
MATHEMATIK
UZH

STUDIENBEGINN

- Module und Übungen
- ECTS und Studienplanung
- Prüfungen (Verschieben, PVKs und Vorbereitung)
- Seminare
- FVM schreiben: fvm@math.uzh.ch

f_v(m)

FACHVEREIN
MATHEMATIK
UZH

VIEL SPASS!

$f_v(m)$

FACHVEREIN
MATHEMATIK
UZH