



Universität
Basel

Departement
Mathematik und Informatik



Das Bachelorstudium in Mathematik

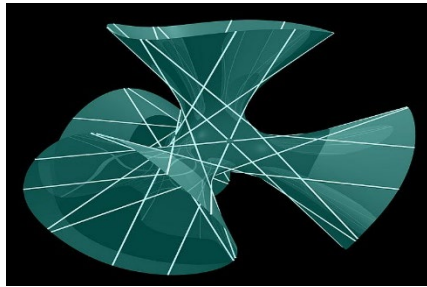


Das Wichtigste in Kürze

Mathematik

In Basel profitieren Studierende der Mathematik von einem exzellenten Betreuungsverhältnis.

Es wird bereits auf Bachelorebene umfassendes Wissen vermittelt, das AbsolventInnen auf das weiterführende Masterstudium und den Einstieg in die Forschung, aber auch auf die Berufswelt ausserhalb der Forschung vorbereitet.



Basel

Forschung und Innovation haben in Basel Tradition und sind breit aufgestellt:

Versicherungs- und Bankenwesen, Pharmazie, Medizin, florierende Forschung, Startups und vieles mehr...

Die Nähe von Lehre, Forschung, Innovation und Berufswelt bietet von Anfang an viele Möglichkeiten und ein gutes Netzwerk.

Häufig gestellte Fragen

- **Wann kann ich mit dem Studium beginnen?**
Das Studium kann jeweils zum Herbstsemester begonnen werden.
- **Wie lange dauert das Studium?**
Das Bachelorstudium umfasst 180 Kreditpunkte. Diese können in einem Vollzeitstudium in drei Jahren, aber auch während einer längeren Zeitspanne erworben werden.
- **Kann ich Mathematik studieren, obwohl ich in der Schule mit dem Fach Probleme hatte?**
Ja. Die erforderlichen Grundkenntnisse werden zu Beginn des Studiums noch einmal ganz neu vermittelt. Von negativen Erfahrungen mit dem Fach Mathematik während der Schulzeit sollten Sie sich nicht verunsichern lassen. Um sich auf das erste Semester bestmöglich vorzubereiten können sie den Vorkurs Mathematik besuchen.

Häufig gestellte Fragen

- **In welcher Sprache finden die Lehrveranstaltungen statt?**
Unterrichtssprache im Bachelorstudium ist Deutsch und Englisch.
- **Kann ich neben dem Studium arbeiten?**
Das Studium kann flexibel gestaltet werden und es gibt keine Höchststudien-
dauer, sodass es möglich sein sollte, neben dem Studium zu arbeiten.
- **Gibt es eine Aufnahmeprüfung?**
Nein, es gibt keine Aufnahmeprüfung. Die einzige formelle Voraussetzung für
den Studienbeginn ist eine eidgenössisch anerkannte Matura.
- **Was bedeuten Kreditpunkte in den verschiedenen Fächern?**
1 Kreditpunkt entspricht 30 Stunden studentischen Lernens (Teilnahme an
Lehrveranstaltung, Selbststudium, Vorbereitung und Teilnahme an Prüfungen).
Kreditpunkte können nur für bestandene Leistungen erworben werden und
entsprechen nicht der Bewertung von Studienleistungen.


Standort und Beratung



Spiegelgasse 1
4051 Basel

Studiengangskoordination Mathematik

 Heidi Karypidis

 +41 61 207 39 90

 Büro 00.001

 heidi.karypidis@unibas.ch

 <https://dmi.unibas.ch/de/studium/mathematik/bachelor/>



Universität
Basel

Departement
Mathematik und Informatik



Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch beim
Online-Infomarkt am 13. Januar 2022