

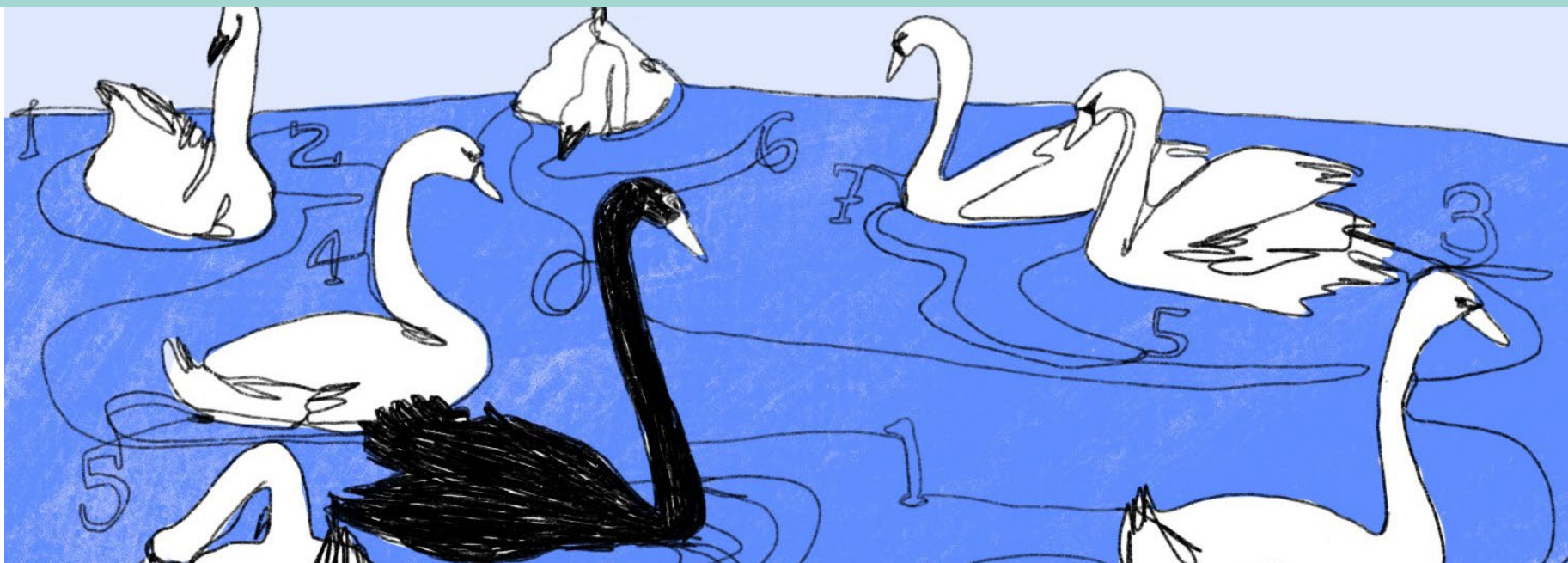


Universität
Basel

Departement
Mathematik und Informatik



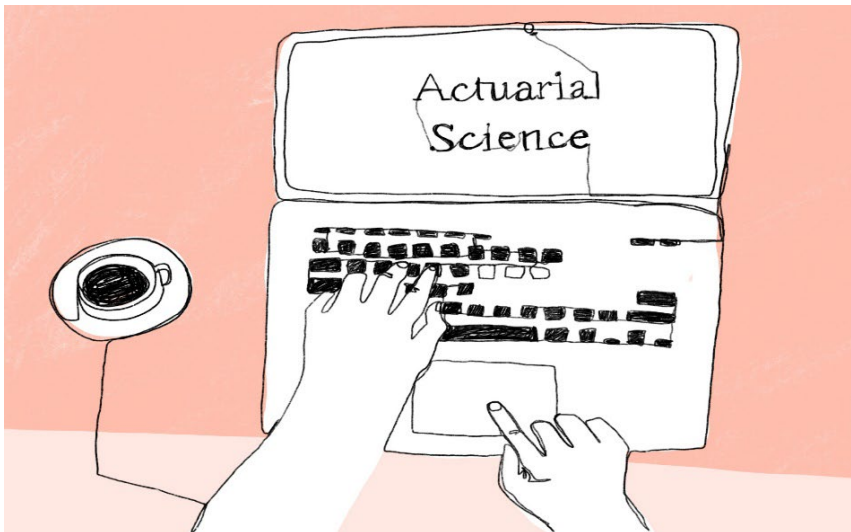
Master in Actuarial Science (Versicherungswissenschaft)



Was machen Aktuar*innen?

Gibt es in 40 Jahren die AHV noch?

Die Arbeit von Aktuar*innen besteht nicht nur in der Abschätzung der Alterserwartung der Bevölkerung und der Berechnung von Beiträgen und Rückstellungen, sondern auch im Vorbereiten politischer Entscheide.



Würdest du eine Jahresprämie von 3.80 CHF für eine Versicherung gegen Meteoreinschläge bezahlen?

Die Arbeit von Aktuar*innen besteht sowohl in der Berechnung der Wahrscheinlichkeit mit der eine Katastrophe eintritt, als auch im Abschätzen des Kundenverhaltens.

Überblick Masterstudium Actuarial Science

Studiendauer	Regelstudienzeit: 4 Semester Es gibt keine Studienzeitbeschränkung.
Studienbeginn	Herbst- oder Frühlingsemester
Unterrichtssprache	Deutsch
Teilzeitstudium	Berufstätigkeit neben dem Studium ist möglich.
Praktikum	Zum Studium gehört ein viermonatiges Praktikum. Berufstätigkeit vor dem Studium wird angerechnet.
Auslandsemester	Ist möglich, muss frühzeitig geplant werden.
Zulassung	Es muss ein Zulassungsgesuch eingereicht werden. Jedes Dossier wird individuell geprüft.
Voraussetzungen für die Zulassung	Bachelorabschluss sowie spezifische Kenntnisse in Mathematik und Ökonomie (weitere <u>Infos auf Webseite</u>)
Berufsaussichten	Aktuar*innen sind aktuell und langfristig gesucht.

Actuarial Science in Basel

Exklusives Studienprofil

Schweizweit wird der Master Actuarial Science nur in Lausanne und Basel angeboten. An der Universität Basel wird Versicherungslehre seit 1939 gelehrt. Die kleine Studierendenzahl garantiert ein optimales Betreuungsverhältnis.

Nah am Geschehen

Basel ist nach Zürich der wichtigste Standort für Versicherungsunternehmen in der Schweiz. Angehende Aktuar*innen können bereits im Praktikum Berufserfahrung sammeln und ein Netzwerk aufbauen.



Verknüpfung von Theorie und Praxis

Der Basler Masterstudiengang bietet eine praxisorientierte und berufsbefähigende Ausbildung (Curriculum erfüllt Syllabus der Schweizerischen Aktuarvereinigung SAV). Die Dozierenden bringen Erfahrungen aus der Versicherungsbranche mit.

Berufsaussichten nach dem Studium

Der **Beruf Aktuar*in** gilt seit Jahren weltweit als Top-Job und die Nachfrage nach Personen mit einem Studienabschluss in Actuarial Science ist entsprechend hoch.

Unternehmen und Behörden verlassen sich zunehmend auf die Fähigkeiten von Versicherungsmathematiker*innen, die ihnen bei der Modellierung und Planung der Zukunft helfen.

Versicherungsgesellschaften

Pensions- und Krankenkassen

Institutionen der Sozialversicherungen

Bank- und Finanzwesen

Behörden

Wirtschaftsprüfungsgesellschaften

Beratungsunternehmen

Industriebetriebe

Treuhandfirmen und selbständige Tätigkeit

Doktorat

Mögliche Arbeitgeber*innen

Allianz 



helvetia 

Pax

sanitas





Erstversicherer

PartnerRe



Munich RE 

 Swiss Re

 Insurance Reinsurance

SCOR

QatarRe TOKIOMARINE T M R

Rückversicherer

Deloitte.


 Milliman



 **KPMG**

 **EY**  **pwc**


 Kellex


Prüfung / Beratung


 Roche


 

NOVARTIS

 Bundesamt für Gesundheit

 **UBS**

CREDIT SUISSE 

 **finma**

Diverse

Weitere Informationen

Hier kannst du dich informieren:

- Flyer der Studienberatung
- auf unserer Website:
dmi.unibas.ch > Studium > Actuarial Science
- Fachgruppe Actuarial Science:
fg-actuarial@unibas.ch



Studiengangleitung Actuarial Science

Stefanie Burgahn

Departement Mathematik und Informatik
Spiegelgasse 1

4051 Basel

actuarial@unibas.ch

Lerne uns kennen:

- **Masterinfoabend**
Informationsstand im Kollegienhaus
- in einer persönlichen Sprechstunde
- Testimonial der Masterstudentin
Claudia Theiler



Universität
Basel

Departement
Mathematik und Informatik



Wir freuen uns, dich kennenzulernen.

