

Berufsbegleitendes Masterstudium Mathematik mit Schwerpunkt Aktuarwissenschaften an der Universität Salzburg

Die Universität Salzburg bietet ab dem Wintersemester 2019/20 ein Masterstudium Mathematik an, das berufsbegleitend absolviert werden kann und eine vollständige Ausbildung zum Aktuar bzw. zur Aktuarin beinhaltet.

Es besteht aus vier allgemein-mathematischen Vorlesungen mit Übungen

- Stochastische Analysis
- Asymptotische Stochastik
- Scientific Computing
- Symbolic Computation

und den schon bisher vom Salzburg Institute of Actuarial Studies berufsbegleitend angebotenen Kursen zur Aktuarausbildung

- Lebensversicherungsmathematik mit Übung
- Krankenversicherungsmathematik
- Pensionsversicherungsmathematik
- Grundlegende statistische Methoden in Actuarial Data Science
- Fortgeschrittene statistische Methoden in Actuarial Data Science
- Schadenversicherungsmathematik
- Finanzmathematik mit Übung
- Aktuarielle Modellierung
- Risikomanagement im Versicherungswesen
- Instrumente und Strategien der Kapitalveranlagung
- Versicherungsökonomie
- Rechnungslegung im Versicherungswesen
- Internationale Rechnungslegung von Versicherungsunternehmen
- Versicherungsvertragsrecht
- Versicherungsaufsichtsrecht
- Sozialversicherungsrecht

Pro Semester findet eine Vorlesung in Form eines 3½-Tage-Blocks am Beginn des Wintersemesters bzw. in der Woche nach Ostern statt. Die weiteren Lehrveranstaltungen werden geblockt an sechs Terminen, die sich in einem Zwei-bis-drei-Wochen-Rhythmus über das Semester verteilen, jeweils von Donnerstagnachmittag bis Samstagmittag angeboten.

Den Anfang macht die Vorlesung Grundlegende statistische Methoden in Actuarial Data Science, die von 25. bis 28. September 2019 stattfindet. Im Wintersemester 2019/20 werden

außerdem die Lehrveranstaltungen Stochastische Analysis, Rechnungslegung im Versicherungswesen sowie Versicherungsaufsichtsrecht von 3. bis 5. Oktober, 17. bis 19. Oktober, 7. bis 9. November, 21. bis 23. November, 9. bis 11. Januar und 23. bis 25. Januar abgehalten.

Darüber hinaus sind vier Seminare zu besuchen, die ebenfalls berufsbegleitend angeboten werden, eine Masterarbeit zu verfassen und eine kommissionelle Abschlussprüfung zu bestehen, in deren Rahmen die Masterarbeit präsentiert wird.

Der Umfang des Masterstudiums beträgt 120 ECTS-Punkte, was vier Semestern Vollbeschäftigung entspricht. Die Organisation der Lehrveranstaltungen wird darauf abzielen, dass das Studium für Berufstätige in sechs Semestern gut zu bewältigen ist.

Bei Abschluss des Studiums innerhalb von sechs Semestern sind Studierende eines EU/EWR-Staates vom Studienbeitrag befreit. Während dieser Zeit ist nur ein Kostenbeitrag an die Österreichische Hochschülerschaft von derzeit 19,70 € für jedes Semester zu bezahlen. Im Fall der Überschreitung der Studiendauer von sechs Semestern ist ab dem siebenten Semester ein Studienbeitrag von 363,36 € pro Semester zu entrichten.

Das Studium ist ein Angebot an Personen, die ein Bachelorstudium aus Mathematik oder ein anderes facheinschlägiges Bachelorstudium abgeschlossen haben und einen Masterabschluss zugleich mit der Aktuarausbildung erlangen wollen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.sias.at. Nähere Auskünfte erhalten Sie gern von Frau Bettina Sereinig (bettina.sereinig@sbg.ac.at). Bitte geben Sie bei Anfragen eine Telefonnummer an, unter der Sie zurückgerufen werden können.