

Bachelor of Science Wirtschaftsmathematik

Wichtige Informationen zum Studienstart

Fachschaft Mathematik & Informatik

Stand: 13.10.2020

Allgemeine Informationen

Herzlich Willkommen im Studiengang Bachelor of Science Wirtschaftsmathematik!

Um gut in das Studium starten zu können, sind hier ein paar allgemeine Informationen aufgelistet.

- Viele Module werden nur einmal im Jahr angeboten, weswegen ihr euren Studienverlauf stets im Auge haben solltet. Bitte verschafft euch spätestens im Verlauf des nächsten Sommersemesters einen Überblick darüber, welche Module in welchem Semester angeboten werden. Zu jeder Veranstaltung werden immer zwei Prüfungstermine angeboten.
- Jede(r) Studierende muss am Anfang des Studiums im Prüfungsamt eine Erklärung zur Zulassung zum B.Sc. Wirtschaftsmathematik abgeben. Das entsprechende Formular findet ihr unter folgendem Link:

https://www.zpa.uni-wuppertal.de/fileadmin/zpa/Studiengaenge/Bachelor-1-Fach-Studiengaenge/Wirtschaftsmathematik/Erklärung_BA_Wirtschaftsmathematik.pdf

Aufgrund der Corona-Krise gehen wir davon aus, dass ihr dieses Formular per Post an das Prüfungsamt senden sollt. Für genauere Informationen solltet ihr euch an Frau Göke wenden, welche für den B.Sc. Wirtschaftsmathematik zuständig ist. Ihre Kontaktdaten könnt ihr über den folgenden Link einsehen: <https://www.zpa.uni-wuppertal.de/de/team/goeke-gabriele.html>

- Solltet ihr Wiederholungsbedarf im mathematischen Grundlagenwissen haben, so könnt ihr mit Hilfe des Online-Mathematik-Brückenkurses OMB+ die Wissenslücken selbstständig schließen. Die Plattform findet ihr unter: <https://www.ombplus.de/ombplus/public/index.html>
- Solltet ihr in den Modulen Mathematik A, Mathematik B, Grundlagen der Mathematik, Lineare Algebra I & II, Analysis I & II oder Stochastik Probleme haben, so könnt ihr euch wochentags an die Mathewerkstatt wenden. Genaue Informationen über die Erreichbarkeit in diesem Semester könnt ihr dem Moodle-Kurs entnehmen:

<https://moodle.uni-wuppertal.de/course/view.php?id=13182>

Veranstaltungen im 1. Semester

- **Grundlagen der Mathematik (GdM, 9 Leistungspunkte)**
 - Dozent: Dr. Kay Rülling, ruelling@uni-wuppertal.de
 - Moodle-Kurs: <https://moodle.uni-wuppertal.de/course/view.php?id=22326>
 - Die Veranstaltung besteht aus einer zweimal wöchentlich stattfindenden Vorlesung und einer Übung. Die Abgabe der Übungsblätter ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Klausur.

- **Analysis I (Ana 1, 9 Leistungspunkte)**
 - Dozent: Prof. Dr. Matthias Wendt, wendt@math.uni-wuppertal.de
 - Moodle-Kurs: <https://moodle.uni-wuppertal.de/course/view.php?id=22248>
 - Die Veranstaltung besteht aus einer zweimal wöchentlich stattfindenden Vorlesung, einer Übung und einem Tutorium. Die Abgabe der Übungsblätter ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Klausur.

- **Einführung in die Informatik und Programmierung (Info 1, 9 Leistungspunkte)**
 - Dozent: Prof. Dr. Andreas Frommer, frommer@math.uni-wuppertal.de
 - Dozentin: Dr. Stephanie Friedhoff, friedhoff@math.uni-wuppertal.de
 - Moodle-Kurs: <https://moodle.uni-wuppertal.de/enroll/index.php?id=22188>
 - Voraussetzung für die Teilnahme an dieser Veranstaltung ist die Absolvierung des Kurses **Einführung in die Benutzung der Ausbildungsrechner**. Informationen zu diesem Blockkurs findet ihr unter: <https://www.math.uni-wuppertal.de/de/studium/lehrveranstaltungen/rechnereinfuehrung.html>
 - Die Veranstaltung besteht aus einer zweimal wöchentlich stattfindenden Vorlesung, einer Übung und einem Tutorium. Die Abgabe der Übungsblätter ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Klausur.

Musterstundenplan für das 1. Semester

Dieser Plan enthält lediglich Termine der Vorlesungen und Tutorien. Die Übungstermine müssen noch hinzugefügt werden.

Zeit/Tag	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08-10		Vorlesung Info1		Vorlesung Info1	
10-12	Vorlesung GdM		Vorlesung Ana1	Vorlesung GdM	Vorlesung Ana1
12-14					
14-16		Tutorium Info1			
16-18			Tutorium Ana1		

Weitere Pflichtveranstaltungen

Veranstaltung	Sommer/Winter	Empfehlung
Algorithmen und Datenstrukturen	Sommersemester	2. Semester
Analysis II	Sommersemester	2. Semester
Lineare Algebra I	Sommersemester	2. Semester
Lineare Algebra II	Wintersemester	3. Semester
Einführung: Stochastik	Wintersemester	3. Semester
Einführung: Numerische Mathematik	Sommersemester	4. Semester
Seminar	Sommer und Wintersemester	3. - 6. Semester
Industriepraktikum	Semesterferien	2. - 5. Semester

Wahlpflichtveranstaltungen

Wahlpflichtveranstaltungen sollten ab dem dritten Semester besucht werden.

Die Auswahl könnt ihr der Prüfungsordnung entnehmen. Im Modulhandbuch könnt ihr nachlesen, in welchen Semestern die Module angeboten werden. Die beiden Dokumente findet ihr im Moodle-Kurs der Fachschaft oder auf der Webseite des Zentralen Prüfungsamtes (entscheidend für euch ist aktuell die Prüfungsordnung 2020): <https://www.zpa.uni-wuppertal.de/de/studiengaenge/bachelor-ein-fach-studiengaenge/wirtschaftsmathematik-bsc.html>

Einen exemplarischen Studienverlaufsplan findet ihr außerdem unter:

<https://www.math.uni-wuppertal.de/fileadmin/mathematik/Studium/verlauf-bsc-wima.pdf>

Für alle Module aus dem wirtschaftswissenschaftlichen Bereich ist die Fakultät für Wirtschaftswissenschaften zuständig: <https://www.wiwi.uni-wuppertal.de/>

Es gelten z.B. andere Anmeldeverfahren und -fristen für Klausuren in den betroffenen Modulen. Informationen hierzu sowie u.a. über Klausurtermine und -teilnehmerlisten findet ihr über die Seite des Prüfungsamtes der Fakultät:

<https://www.wiwi.uni-wuppertal.de/de/zentrale-einrichtungen/pruefungsamt.html>

Ansprechpartner

Studienfachberatung

- Julius Bauß und Julia Sudhoff, studienberatungwima@math.uni-wuppertal.de
- Büros: Campus Griffenberg, G.15.16/17 (Sprechzeiten: nach Vereinbarung)
- Telefon: 0202 439-5248 (Herr Bauss) / 0202 439-3917 (Frau Sudhoff)
- Weitere Informationen: <https://www.opt.uni-wuppertal.de/de/ag-opt/studienfachberatung-wirtschaftsmathematik/studienberatung.html>

Wir wünschen euch einen erfolgreichen Start in euer Studium!