

Mathematik 2021/2022

Wir heißen dich zum Mathematikstudium an der Humboldt-Universität und hoffentlich bald auch wieder auf dem Campus Adlershof willkommen und laden dich daher ganz herzlich zum Vorkurs, dem WarmUp, ein.

Wir sind die Studentische Studienberatung und der Fachschaftsrat, welcher alle am Institut für Mathematik eingeschriebenen Studierenden vertritt, also von nun an auch dich. Wir treffen uns alle zwei Wochen, derzeit natürlich online. Zu unseren Sitzungen bist du herzlich eingeladen!



WarmUp im WiSe 2021/2022

Um dir den Einstieg zu erleichtern und dich gut auf das Studium vorzubereiten, bieten die Studierenden der Mathematik ein WarmUp an.

In der Zeit vom **04.10. bis 15.10.2021** werden dir engagierte Kommilitoninnen und Kommilitonen fünf grundlegende Bereiche der Mathematik durch (digitale) Vorlesungen und Übungen näherbringen. Zusätzlich wird es am **08.10.2021** zur Auffrischung von wichtigem Schulstoff einen Wiederholungstag geben. An diesem Tag wirst du auch die Möglichkeit haben, alle organisatorischen Fragen zum Studium zu klären.

Der tägliche Ablauf sieht dann wie folgt aus:

Vorlesung	11:00 - 12:45 Uhr
Pause	30 Minuten
Übung	13:15 - 15:00 Uhr

Achtung: am Donnerstag, den 07.10. und Freitag den 15.10. beginnt die Vorlesung bereits um 09:00 Uhr.

Der [WarmUp-Plan](#) ist folgender:

Termin	Thema
Montag, 04.10.2021	Symbole und Mengen
Donnerstag, 07.10.2021	Logik und Beweise
Freitag, 08.10.2021	Schulwiederholungstag und Organisatorisches
Montag, 11.10.2021	Funktionen & Abbildungen I
Dienstag, 12.10.2021	Funktionen & Abbildungen II
Donnerstag, 14.10.2021	Vollständige Induktion
Freitag, 15.10.2021	Komplexe Zahlen I + II

Achtung! Dieses Jahr finden ALLE unserer WarmUp-Veranstaltungen online statt. Es ist essenziell, dass du dich in den Moodle-Kurs „[Digitales WarmUp WiSe 2021/22](#)“ einträgst, wenn du an den Veranstaltungen teilnehmen willst, da die Zugangslinks nur darüber verteilt werden. Bitte melde dich erst an, wenn du deine Zugangsdaten von der Uni bekommen hast. **Es ist nicht nötig einen separaten Moodle-Account zu erstellen!**

Ganz viele weitere Informationen zum Studienstart findest du auch online auf dieser [Seite](#).

Dies Academicus mit Einführung des Instituts

Am ersten Vorlesungstag, also am Montag, den **18.10.2021**, ist ein *Dies Academicus*. An diesem Tag gibt es keine regulären Lehrveranstaltungen, stattdessen erfolgen zentrale Veranstaltungen und die Einführung durch das Institut für Mathematik. Aufgrund der aktuellen Situation gibt es noch keinen festen Zeitplan. Es ist daher besonders wichtig, dass du dich in den Moodle-Kurs „[Erstsemesterstudierende Mathematik 2021/22](#)“ einträgst. Dort werden wir alle Informationen bei Bekanntwerden veröffentlichen.

Gemütliches Kennenlernen und Aufenthaltsräume

In den vergangenen Semestern haben wir euch vielfältige Events, wie Erstigrillen, Barabend, Unirallye und weitere angeboten. Wir können derartige Veranstaltungen aktuell leider noch nicht mit Sicherheit planen, daher ist es wichtig, dass ihr regelmäßig im Bewerbungsportal dieses

Dokument überprüft, das wir immer aktuell halten. Ihr findet alle Informationen auch im „[Erstsemesterstudierende Mathematik 2021/22](#)“-Moodle-Kurs, wo ihr euch auch gerne bereits miteinander austauschen könnt. Weiterhin gibt es einen [Discord-Server](#) der Fachschaft, wo ihr miteinander reden und auch ältere Studierende treffen könnt.

Fachschaftsfahrt im WiSe 2021/2022

Der Fachschaftsrat Mathematik veranstaltet für gewöhnlich jedes Semester eine Fachschaftsfahrt. Da wir diese langfristig vorbereiten müssen und derzeit keine Planungssicherheit haben, muss die Fahrt im Wintersemester 2021/2022 leider ausfallen. Wir gehen aber fest davon aus, euch im Sommersemester eine Fachschaftsfahrt anbieten zu können.

Campus-Tour

Der Fachschaftsrat Mathematik veranstaltet für euch am 06.10. Führungen über den Campus in Kleingruppen. Wir werden euch die wichtigen Orte des Standorts zeigen und euch die Gelegenheit geben euch untereinander etwas kennen zu lernen. Zur Teilnahme meldet euch bitte im Moodle-Kurs „[Digitales WarmUp WiSe 2021/22](#)“ an und wählt einen für euch passenden Tour-Slot aus.

Weitere Orientierungsevents

Voraussichtlich werden außer den hier aufgelisteten Events während des WarmUps noch weitere nicht-fachliche Veranstaltungen stattfinden, die dir das Einleben erleichtern und den Einstieg ins Studium versüßen sollen. Schau deshalb regelmäßig [hier](#) und auf der [Website der Universität](#) für weitere Informationen nach.

Wichtige Informationen findest du auf unserer [Homepage](#) und auf unserer [Facebook-Seite](#), auf [Twitter](#) und [Instagram](#)! Zu Beginn des WarmUps wird zudem das Ersti-Heft online verfügbar sein, das detailliert zum Studium informiert. Eine Übersicht über die zentralen Orientierungsveranstaltungen zum Studienbeginn findest du [hier](#).

Bei Fragen rund um den Studienaufbau und -ablauf kannst du dich auch an die [Studentische Studienberatung der Mathematik](#) wenden.

Wir freuen uns auf dich,
der Fachschaftsrat und die Studentische Studienberatung