# Was ist der Vorkurs?

Ein Vorkurs ist eine Veranstaltung kurz vor Studienanfang, die euch an die Hochschullehre und Studieninhalte heranführt. Außerdem frischt der Vorkurs Grundlagenwissen auf und schließt Lücken. Nebenbei lernt man schon erste Kommilitoninnen und Kommilitonen kennen. Ein Vorkurs besteht normalerweise aus einer morgendlichen Vorlesung, einem anschließenden nachmittäglichen Tutorium (heißt auch Übung) und Übungsaufgaben.

Vorkurse finden in den Wochen vor dem offiziellen Vorlesungsbeginn statt (die genauen Termine stehen unter diesem Artikel) und sind keine Pflicht. Die Teilnahme empfehlen wir euch trotzdem sehr, da sie den Einstieg ins Studium deutlich leichter machen können.

## Darf ich mitmachen? Wo muss ich mich anmelden?

Vorkurse sind für alle offen. Anmelden müsst ihr euch nicht, kommt einfach vorbei!

## Welchen Vorkurs soll ich mitmachen?

Für die Studierenden der Informatik (Kernfach, Kognitive, Naturwissenschaftliche, Bioinformatik und Nebenfach) empfehlen wir (Überraschung!) den Vorkurs Informatik, für Studierende des Studiengangs Molekulare Biotechnologie (MBT) den Vorkurs Chemie.

## Vorkurs Informatik

Aktuelle Infos zum Ablauf des Informatik-Vorkurses findet ihr hier auf der Seite des Dozenten.

Der Vorkurs wurde vor vielen Jahren von Studierendenseite aus ins Leben gerufen und organisiert. Nach den sehr guten Erfahrungen hat er sich an der TechFak fest etabliert. Die Grundidee ist, die Mathegrundlagen für's Studium zu stärken Basiswissen im Umgang mit GNU/Linux und Programmierung zu gewinnen. Der Informatikvorkurs findet in den letzten Septemberwochen statt, mit nahtlosem Übergang zu den Ersti-Tagen.

In zwei der drei Wochen wird das Mathematikwissen aufgefrischt und in Übungen vertieft. In der jeweils übrig gebliebenen Woche gibt es für alle Teilnehmenden eine Einführung in die Programmierung und die Linux-Systeme der TechFak.

## Vorkurs Chemie

Der Vorkurs wird von der Fakultät für Chemie angeboten. Gerade für angehende Biotechnologinnen und Biotechnologen ist dieser Vorkurs interessant, da in den ersten beiden Semestern Chemie einen

großen Stellenwert einnimmt.

# Vorkurstermine im Wintersemester 2020/2021

| **Vorkurs** | **Wann?** | **eKVV-Belegnummer** |
|---|---|---|
| Informatik | 05.10.2020 bis 16.10. und 26.10. bis 30.10. | 392000 |
| Chemie | 12.10.2020 bis 23.10. | 210000 |
| Mathe für Chemie/Biochemie | 30.09.2020 bis 09.10. | 210000 |

From:
https://fachschaft.techfak.de/ - **Fachschaft Technik**

Permanent link:
**https://fachschaft.techfak.de/vorkurs?rev=1599572538**

Last update: **2020/09/08 13:42**