

Brigitte Beispielstudentin
Bachelorallee 13
67891 Berlin

Fachschaftsinitiative Physik
Arnimallee 14
14195 Berlin
E-Mail: fsi@physik.fu-berlin.de

Berlin, den 17. September 2019

Willkommen in der Physik

Hallo Brigitte,

wir freuen uns, dich bald an unserem Fachbereich begrüßen zu können! Um den Einstieg ins Studium zu erleichtern, wollen wir dich über Veranstaltungen informieren und dir ein paar Tipps geben.

„Wir“ sind eine Gruppe von Studentinnen und Studenten aus verschiedenen Semestern in der Fachschaftsinitiative (FSI) am Fachbereich Physik, die dir gerne beim Einstieg ins Studium helfen möchten. Wahrscheinlich hast du dich schon bestens informiert, jedoch kann man in dem ganzen Organisationsdschungel auch leicht einige Dinge übersehen. Daher haben wir im Folgenden die wichtigsten Punkte für dich zusammengefasst.

Brückenkurs

Wer sich unseren Fachbereich noch nicht angesehen hat, der bekommt seine erste Gelegenheit beim Brückenkurs, auch wenn dieser dich schon zwei Wochen vor Vorlesungsbeginn aus der Ferienstimmung holt. Der Brückenkurs besteht aus Vorlesungen am Vormittag (10-13 Uhr) und Übungen am Nachmittag (14-17 Uhr). Er findet von Montag, dem 30.09. bis Freitag dem 11.10. im großen Hörsaal der Arnimallee 14 statt (Raum 0.3.12.). Hier werden einerseits Inhalte aus der Oberstufe wiederholt, andererseits aber auch darüber hinausgehende Inhalte, die du im Studium brauchst, behandelt. Aus eigener Erfahrung möchten wir dir die Teilnahme dringend empfehlen, selbst wenn dir der Stoff noch präsent erscheint. Der Kurs lohnt sich auch, um erste Kontakte mit den Kommilitonen zu knüpfen und erste Fragen zu klären.

Wer nicht am Brückenkurs teilnehmen kann oder schon neugierig auf die Inhalte ist, kann bald im Internet die wichtigsten Informationen finden. Wir werden den Link dazu dann auf unserer FSI-Seite veröffentlichen:

<http://www.physik.fu-berlin.de/studium/fsi>

ZEDAT

Viel Organisatorisches kannst du direkt über das Internet erledigen. Dafür bekommst du einen Brief von der ZEDAT (Zentrale Einrichtung für Datenverarbeitung) mit deinen temporären Zugangsdaten und einer Anleitung, wie du damit deinen Account erstellst. Mit diesem ZEDAT-Account erhältst du eine E-Mail-Adresse und die Möglichkeit, das WLAN der FU zu nutzen. Weitere Informationen hierzu findest du in den Tip4U-Merkblättern:

http://www.zedat.fu-berlin.de/Tip4U_Allgemein

Ein Hinweis dazu: Melde dich mit einem seriösen Benutzernamen an. Dieser wird nämlich später Teil deiner FU-Mailadresse und lässt sich nicht mehr ändern. Deine neue E-mail-Adresse wird automatisch im E-mail-Verteiler des Fachbereichs stehen. Über diesen Verteiler werden alle Nachrichten versandt, die möglichst viele Physikstudierende erreichen sollen. Wundere dich also nicht, wenn du zunächst verwirrende oder uninteressante Mails bekommst. Dennoch empfehlen wir dir, regelmäßig in dein Postfach zu schauen, da auch wichtige Informationen über diesen Verteiler übermittelt werden.

Campuscard

Deine Campuscard ist Studierendenausweis, Mensakarte, Bibliotheksausweis und BVG-Ticket zugleich. Im ZEDAT-Portal findest du unter dem Punkt „Dienste“ den Link „Campuscard“. Hier erhältst du einen QR-Code, den du am besten an deinem ersten Tag in der Uni ausgedruckt oder digital mitbringst. An einem Ausgabe-Automaten kannst du damit deine Campuscard erstellen lassen und anschließend validieren. Am ersten Tag des Brückenkurses werden wir euch einen dieser Automaten zeigen. Weitere Informationen findest du unter <https://www.fu-berlin.de/studium/studienorganisation/immatriculation/campuscard>

Anmeldungen zu Vorlesungen

Um dich für deine Vorlesungen anzumelden, musst du das Campus Management nutzen: <https://www.ecampus.fu-berlin.de>

Einige Lehrveranstaltungen haben eine Platzzahlbeschränkung, für sie ist der Anmeldezeitraum der 1.10. bis 11.10. (bis 12:00 Uhr), danach erfolgt die Platzvergabe. Solche Veranstaltungen sind im Vorlesungsverzeichnis gekennzeichnet. Die Physikmodule aus dem ersten Semester betrifft dies nicht, daher kannst du mit der Anmeldung auch noch bis Semesterbeginn warten und dich mit etwaigen Fragen an uns wenden.

Die Zugangsdaten für das Campus Management sind dieselben wie für deinen ZEDAT-Account, den du dir vorher einrichten musst. Im ersten Semester sind die Vorlesungen „Einführung in die Physik“ und „Lineare Algebra“ vorgesehen, für die du dich unter „An-/Abmelden“ mit dem Bleistift-Symbol anmelden kannst. Dies solltest du spätestens am 01. November (bis 24:00 Uhr) getan haben, denn da endet die Anmeldefrist.

Allgemeine Berufsvorbereitung

Im Bachelorstudiengang Physik ist eine frei wählbare „allgemeine berufsvorbereitende Veranstaltung“ (ABV) im Wert von 5, 10 oder 15 Leistungspunkten vorgesehen. Hierfür stehen viele verschiedene Module zur Wahl, u.a. aus den Bereichen Computer, Fremdsprachen oder Management. Nähere Informationen zum ABV findest du unter:

<http://www.fu-berlin.de/studium/abv>

Ein ABV-Modul kann auch schon im ersten Semester absolviert werden, dies ist jedoch nicht zwingend erforderlich und auch nicht unbedingt empfehlenswert. Wenn du ein ABV-Modul im ersten Semester absolvieren möchtest, musst du dich allerdings bereits vor Vorlesungsbeginn angemeldet haben und teilweise bewerben, da die ABV-Module nicht vom Fachbereich Physik angeboten werden. Falls du im Rahmen des ABV einen Sprachkurs belegen möchtest, musst du dich bis zum 09.10. um 12 Uhr am Sprachenzentrum für den Kurs anmelden und gegebenenfalls einen Sprachtest absolvieren.

ACHTUNG: Diese Tests finden je nach Sprache im Zeitraum vom 30.09. – 08.10. statt. Daher musst du dich rechtzeitig im Sprachenzentrum informieren:

<http://www.sprachenzentrum.fu-berlin.de>

Für die Computerkurse der ZEDAT musst du dich im Zeitraum vom 1.10 bis 13.10 persönlich im ZEDAT-Bereich der Silberlaube anmelden. Auch hierzu findest du genaueres in deren FAQ unter: http://www.zedat.fu-berlin.de/FAQ_Schulung-ABV

Wahlbereich

Weiterhin ist im Bachelorstudiengang Physik ein Wahlbereich im Umfang von 30 LP vorgesehen, bei dem du dich in bestimmten physikalischen Fachrichtungen (z.B. Biophysik, Astronomie oder Astrophysik) spezialisiert und etwas Fachfremdes, wie zum Beispiel Biologie, Chemie oder Informatik, wählst. Natürlich kannst du viele weitere fachfremde Fächer im Wahlbereich belegen, du solltest es nur vorher mit dem Beauftragten für den Bachelorstudiengang absprechen. Im exemplarischen Studienverlaufsplan sind die Module des Wahlbereichs zwar für das fünfte und sechste Semester vorgesehen, jedoch kann es unter Umständen sinnvoll sein, diese schon im ersten Semester zu hören, damit du in den höheren Semestern mehr Luft hast. Inhaltlich ist dies kein Problem, da die vorgeschlagenen „fachfremden Module“ ausnahmslos Module für Studierende ab dem ersten Semester sind.

Weitere Informationsmöglichkeiten

Damit ist das Dringendste für den Anfang gesagt. Alle weiteren Informationen, die für dein Studium in den nächsten Jahren bei uns am Fachbereich relevant sind, bekommst du in der Orientierungswoche (siehe unten). Darüber hinaus kannst du dich auf folgenden Seiten über das Studium an unserem Fachbereich schlau machen: Auf der Fachbereichsseite (<http://www.physik.fu-berlin.de>) sind unter dem Menüpunkt „Studium → Interessenten → Physik“ allgemeine Informationen über die Physik, Berufsaussichten als Physiker und den Einstieg ins

Studium zusammengefasst. Unter „Studium → Bachelor of Science“ dürften vor allem die „Allgemeinen Informationen“ über den Bachelorstudiengang von Interesse sein. Detailinformationen finden sich unter „Ordnungen“. Die studentische Studienberatung (Leveke Holler) steht für Fragen per E-Mail (studienberatung@physik.fu-berlin.de) zur Verfügung und vergibt auch Sprechzeiten nach Vereinbarung. Auch die Fachschaftsinitiative beantwortet dir gerne deine Fragen per E-Mail (fsi@physik.fu-berlin.de) – oder du gehst direkt auf die Website der FSI: <http://www.physik.fu-berlin.de/studium/fsi>

Orientierungswoche

Damit es nicht bei diesen schriftlichen Informationen bleibt, veranstalten wir eine Orientierungswoche in der ersten Studienwoche. Sie beginnt am Montag, den 14.10. um 9 Uhr im großen Hörsaal der Physik, Arnimallee 14, mit der Begrüßungsveranstaltung des Fachbereichs. Im weiteren Verlauf der Orientierungswoche und auch bereits während der Brückenkurswochen erwarten dich neben den regulären Vorlesungen verschiedene Veranstaltungen, wie ein gemeinsames Frühstück, Fachbereichs- und Laborführungen, ein Kneipenabend und vieles mehr. Auf unserer FSI-Website findest du weitere Informationen zur Orientierungswoche und den Übersichtsplan: <http://www.physik.fu-berlin.de/studium/fsi/erstsemester/index.html>

Außerdem möchten wir dich noch auf die „Erstfahrt“ aufmerksam machen. Die Fahrt geht nach Grünau, findet am Wochenende vom 18.10. - 20.10. statt und richtet sich an alle Studienanfänger*Innen der Physik und Meteorologie.

Zu guter Letzt

Des Weiteren solltest du dir keine Sorgen machen, wenn du bei den ganzen neuen Internetportalen und organisatorischen Herausforderungen nicht direkt durchblicken solltest. So ging es den meisten von uns und wirklich etwas falsch machen kannst du nicht. Das meiste Organisatorische lässt sich auch noch am Anfang des Semesters klären. Das Physikstudium gilt allgemein als schwer und das wirst du im ersten Semester wahrscheinlich auch feststellen. Die Umstellung auf den Vorlesungsbetrieb, das selbständige Arbeiten und die Intensität, mit der man sich der Physik widmen muss, können eine Herausforderung sein. Wir empfehlen dir, mit deinen Kommiliton*Innen zusammen die wöchentlichen Übungsaufgaben zu erledigen und andere Leute zu fragen (Studierende aus deinem oder höheren Semestern, Übungsgruppenleiter*Innen, Dozent*Innen etc.). Darüber hinaus sind Studierende aus den höheren Semestern bestimmt bereit, dir im weiteren Verlauf deines Studiums als Ansprechpartner*Innen zur Verfügung zu stehen und bei Problemen zu helfen. Das Wichtigste ist aber: Die Physik macht eine Menge Spaaaaaß! Und das zweite Semester ist uns allen schon ein bisschen leichter gefallen.

Wir freuen uns schon darauf, dich im Oktober kennen zu lernen!

Viele Grüße, deine FSI