



Hallo!

Mittlerweile hast du die Zulassung zu deinem Studienplatz am Fachbereich Physik der Freien Universität Berlin erhalten. 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 und der Fachschaftsinitiative (FSI) am Fachbereich Physik, die dir gerne beim Einstieg ins Studium helfen möchten. Eventuell hast du dich schon bestens informiert, jedoch kann man in dem ganzen Organisationsdschungel auch leicht einige Dinge übersehen. Daher haben wir hier die wichtigsten Punkte für dich zusammengefasst:

### Brückenkurs

Wer sich nicht schon vor der Bewerbung um einen Studienplatz unseren Fachbereich angesehen hat, der bekommt seine erste Gelegenheit beim Brückenkurs, auch wenn dieser dich schon eine Woche vor Vorlesungsbeginn aus der Ferienstimmung holt. Im Brückenkurs werden wichtige Inhalte der Oberstufenmathematik in Vorlesungen (10-13 Uhr) und Übungen (14-17 Uhr) von Montag bis Freitag (5.-9. Oktober 2009) wiederholt, weshalb wir aus eigener Erfahrung die Teilnahme dringend empfehlen. Selbst wenn dir diese Themen noch präsent sind, lohnt es sich zu kommen, um erste Kontakte mit den Kommilitonen zu knüpfen und um an dem Mentorentreffen am Montag teilzunehmen. Dort werden Studenten höherer Semester vom Studienalltag erzählen, einige wichtige Tipps geben und natürlich deine Fragen beantworten.


Wer leider nicht am Brückenkurs teilnehmen kann, oder schon neugierig auf die Inhalte ist, findet das Skript unter [www.physik.fu-berlin.de/~nunner/Teaching/ws0607/brk/skript.pdf](http://www.physik.fu-berlin.de/~nunner/Teaching/ws0607/brk/skript.pdf)

### ZEDAT

Viel Organisatorisches kannst du direkt über das Internet erledigen. Dafür bekommst du einen Brief von der ZEDAT (Zentrale Einrichtung für Datenverarbeitung) mit 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 findest du unter [www.zedat.fu-berlin.de/Tip4U\\_Allgemein](http://www.zedat.fu-berlin.de/Tip4U_Allgemein)

### Anmeldung zu Vorlesungen

Um dich für deine Vorlesungen anzumelden, musst du das Campus Management nutzen, welches du unter [www.ecampus.fu-berlin.de](http://www.ecampus.fu-berlin.de) findest. Die Zugangsdaten sind die selben wie für deinen ZEDAT-Account, den du dir vorher einrichten musst.

Im ersten Semester sind die Vorlesungen „Theoretische Physik 1“, „Experimentalphysik 1“ und „Mathematik für Physiker 1“ vorgesehen, für die du dich unter „An-/Abmelden“ mit dem Symbol  anmelden kannst. Da die Software noch relativ neu ist, kann es leider vereinzelt zu technischen

Schwierigkeiten kommen. Sollte etwas mit der Anmeldung im Voraus nicht klappen, ist dies nicht weiter schlimm. Während des Brückenkurs und der Orientierungswoche können wir dir dabei helfen.

## Allgemeine Berufsvorbereitung

Im Bachelorstudiengang Physik ist eine frei wählbare „allgemeine berufsvorbereitende Veranstaltung“ (ABV) im Wert von 5 Leistungspunkten vorgesehen. Hierfür stehen viele verschiedene Module zur Wahl, unter anderem aus Bereichen wie Computer, Fremdsprachen oder Management. Nähere Informationen findest du unter [www.fu-berlin.de/studium/abv](http://www.fu-berlin.de/studium/abv)

Das „ABV-Modul“ kann im ersten Semester absolviert werden, dies ist jedoch nicht zwingend erforderlich. Wenn du es im ersten Semester absolvieren willst, musst du dich allerdings vor dem Vorlesungsbeginn angemeldet haben, da diese nicht vom Fachbereich Physik angeboten werden.

Falls du im Rahmen des ABV einen Sprachkurs belegen möchtest, musst du dich vorher bis zum 07.10.09 am Sprachenzentrum für den Kurs anmelden und gegebenenfalls einen Sprachtest absolvieren. **ACHTUNG:** Diese Tests finden noch vor Ende der Bewerbungsfrist statt. Daher solltest du dich rechtzeitig unter [www.sprachenzentrum.fu-berlin.de](http://www.sprachenzentrum.fu-berlin.de) informieren.

Wenn du einen ABV-Kurs von der ZEDAT belegen möchtest, läuft die Anmeldung nicht über das Campus Management, sondern persönlich bei der ZEDAT. Auch hierzu findest du genaueres unter: [www.zedat.fu-berlin.de/FAQ\\_Schulung-ABV](http://www.zedat.fu-berlin.de/FAQ_Schulung-ABV)

## Affines Modul

Weiterhin ist im Bachelorstudiengang Physik ein „Affines Modul“ vorgesehen, bei dem du mal etwas fachfremdes studieren kannst, wie zum Beispiel Biologie, Chemie oder Informatik. Natürlich kannst du viele weitere Fächer als Nebenfach belegen, nur solltest du es vorher mit dem Prüfungsausschuss absprechen. Im exemplarischen Studienverlaufsplan wird die Belegung dieses Nebenfachs zwar für das fünfte Semester vorgeschlagen, jedoch ist es unter Umständen sehr sinnvoll das Modul schon im ersten Semester zu hören, damit du in den höheren Semestern mehr Luft hast. Inhaltlich ist dies kein Problem, da die vorgeschlagenen Affinen Module ausnahmslos Module für Studenten im Ersten Semester sind.

## Weitere Informationsmöglichkeiten

Diese Punkte waren die wichtigsten, die du schon vor Semesterbeginn beachten solltest. Alles weitere, was dein Studium in den nächsten Jahren bei uns am Fachbereich betrifft, wirst du in der Orientierungswoche (dazu mehr weiter unten) erfahren. Für Neugierige haben wir schon jetzt einige Informationsmöglichkeiten, um mehr über das Studium bei uns am Fachbereich zu erfahren. Dazu gibt es mehrere Möglichkeiten:

- Auf der Fachbereichsseite [www.physik.fu-berlin.de](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 steht für Fragen per E-Mail zur Verfügung und hat auch Sprechzeiten nach Anmeldung unter [studienberatung@physik.fu-berlin.de](mailto:studienberatung@physik.fu-berlin.de)
- Unter der E-Mail-Adresse [fsi@physik.fu-berlin.de](mailto:fsi@physik.fu-berlin.de) erreichst du Studentinnen und Studenten aus der Fachschaft, die dir auch gerne deine Fragen beantworten, oder du gehst direkt auf die Website der FSI: [www.physik.fu-berlin.de/~fsini](http://www.physik.fu-berlin.de/~fsini)

## Orientierungswoche

Damit es nicht bei diesen schriftlichen Informationen bleibt, führen Studierende, die schon ein paar Semester hier am Fachbereich sind, eine Orientierungswoche vom 12.10. bis 16.10.09 durch. Die Orientierungswoche beginnt am Montag dem 12.10.09 um 9 Uhr im großen Hörsaal der Physik in der Arnimallee 14. Im weiteren Verlauf der Orientierungswoche erwarten dich neben den regulären Vorlesungen verschiedene Veranstaltungen, wie ein gemeinsames Frühstück, Fachbereichs- und Campusführungen, ein Grillabend und vieles mehr.

Informationen zur Orientierungswoche sowie den Übersichtsplan werden sich unter [www.physik.fu-berlin.de/studium/bachelor/owoche.html](http://www.physik.fu-berlin.de/studium/bachelor/owoche.html) finden.

An dieser Stelle möchten wir dich noch auf die „Erstifahrt“ aufmerksam machen. Diese Fahrt in das Umland Berlins an einem Wochenende Ende Oktober (voraussichtlich 23.-25.10.09) wird von Studierenden im 3. Semester und der FSI organisiert und richtet sich an alle Studienanfänger der Physik.

Und zu guter Letzt: Das Physikstudium gilt ja allgemein als schwer und das wirst du im ersten Semester vielleicht/wahrscheinlich (hier konnten wir uns nicht ganz einigen ☺) auch merken. Gerade die Umstellung auf den Vorlesungsbetrieb, das selbständige Arbeiten und die Intensität, mit der man sich der Physik widmen muss, können nicht leicht sein. Wir empfehlen dir, mit Kommilitonen zusammen die Hausaufgaben zu erledigen und andere Leute zu fragen (Studenten aus deinem oder höheren Semestern, Übungsgruppenleiter, Dozenten etc.). Das wird dich motivieren und erleichtert die Arbeit. Auch ansonsten sind Studenten aus den höheren Semestern bereit dir im weiteren Verlauf deines Studiums als Ansprechpartner zur Verfügung zu stehen und bei Problemen zu helfen. Das wichtigste ist aber: Die Physik macht eine Menge Spaß! Und das zweite Semester ist uns allen schon deutlich leichter gefallen.

Wir freuen uns darauf, euch im Oktober kennen zu lernen!

Viele Grüße



Nils Krane

und



Jörg Behrmann

Stellvertretend für die FSI und das große Team an  
freiwilligen Helfern zur Organisation eurer Orientierungswoche