



Informationen für Erstsemesterstudierende im Bachelorstudiengang IMP

Liebe Studienanfängerinnen und Studienanfänger,

im Namen des Instituts für Informatik, des Instituts für Mathematik und des Instituts für Physik: Herzlich Willkommen an der Humboldt-Universität zu Berlin! Sicher blicken Sie Ihrem bevorstehenden Studium schon erwartungsvoll entgegen. Und auch wir freuen uns auf darauf, Sie zum Wintersemester 2020/21 bei uns und in unserem Studiengang Informatik, Mathematik und Physik begrüßen zu dürfen. Das Studium wird Ihnen viele Möglichkeiten für anschließende Spezialisierungen und für Tätigkeiten sowohl in der Wirtschaft als auch in der Wissenschaft eröffnen. Auf dem Weg dorthin werden wir Sie sehr gerne begleiten.

Dies geht einher mit dem Angebot persönlicher Beratung: Zögern Sie nicht, die zuständigen Beraterinnen und Beratern zu kontaktieren, oder auch einfach die Professorinnen und Professoren direkt anzusprechen, wenn Sie ein Anliegen haben.

Wie Ihnen vielleicht bekannt ist, ist Ihr Studiengang noch recht jung: Wir bieten ihn in diesem Jahr zum zweiten Mal an. Trotz aller Bemühungen wird deshalb vielleicht nicht immer alles schon so reibungslos laufen, wie wir uns das alle wünschen. Auch die weiterhin anhaltende Pandemiesituation wird dazu führen, dass einiges anders läuft als dies sonst der Fall wäre: Ein großer Teil Ihrer Lehrveranstaltungen wird digital in Online-Formaten stattfinden. Wenn Sie auf Probleme stoßen oder Verbesserungsmöglichkeiten sehen, dann zögern Sie bitte nicht, uns das wissen zu lassen.

Wir werden Sie gerne am 2. November 2020 (digital) willkommen heißen; Informationen zum Programm für unter anderem diesen Tag finden Sie weiter hinten in diesem Dokument. Außerdem haben wir Ihnen auch eine Übersicht über Ihren (wahrscheinlichen) Stundenplan für das erste Fachsemester beigefügt.

Für ein erfolgreiches Studium ist ein guter Übergang von der Schule an die Universität wichtig. Erfahrungsgemäß fällt dies nicht allen leicht. Eigeninitiative ist dabei sehr wichtig, aber wir möchten Ihnen auch gerne so gut wir können zur Seite stehen. Außerdem bietet es sich an, möglichst bald Kontakte zu Ihren Studienkolleginnen und Studienkollegen zu knüpfen. Gegenseitige Unterstützung und Informationsaustausch werden sich als sehr wertvoll erweisen.

Vor dem Start in das Wintersemester stehen Ihnen viele Einführungsveranstaltungen und anderweitige Orientierungshilfen offen, die zu nutzen wir Ihnen wärmstens empfehlen möchten. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf den folgenden Seiten. Die meisten dieser Veranstaltungen haben Sie den Fachschaften der am Studiengang beteiligten Fächer zu verdanken – also engagierten Mitstudierenden. Ein eigenes Willkommenschreiben der Fachschaften finden Sie direkt auf der folgenden Seite.

Unsere besten Wünsche für ein erfolgreiches Studium!

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Nicole Schweikardt
Geschäftsführende Direktorin
Institut für Informatik

Prof. Dr. Caren Tischendorf
Geschäftsführende Direktorin
Institut für Mathematik

Prof. Dr. Christoph Koch
Geschäftsführender Direktor
Institut für Physik

**Mathematisch-
Naturwissenschaftliche
Fakultät**

Institute für
Informatik,
Mathematik und
Physik

Datum: September 2020

Postanschrift:

Humboldt-Universität zu Berlin
Unter den Linden 6
10099 Berlin

<https://hu.berlin/imp>

Bankverbindung:

Deutsche Bank PGK AG
BLZ 100 708 48
Konto 512 6206 01
BIC/SWIFT DEUTDEB110
IBAN DE95 1007 0848 0512 6206 01

Hallo und herzlich Willkommen!

In wenigen Wochen wirst du dein Studium im neuen Studiengang IMP aufnehmen. Bisher ist dir bestimmt noch nicht so ganz klar, wie das alles ablaufen wird, darum das Wichtigste zuerst: Wir sind deine Anlaufstelle für alle kleinen und großen Fragen rund ums Studium! Bei Fragen kannst du dich immer gerne an die studentische Studienfachberaterin Laura (stud-studienberatung-imp@informatik.hu-berlin.de) oder an die Fachschafte (fachschaft-imp@lists.hu-berlin.de) wenden. Wir werden versuchen, dir zu helfen! Natürlich gibt es auch Fragen, die alle neuen Studierenden haben. Um diese Fragen zu beantworten und auch eure Mathe-Kenntnisse nochmal ein bisschen aufzufrischen, bieten die Studierende aus den höheren Semestern ein kleines digitales Einführungsprogramm für Neuimmatrikulierte an. Dieses ist komplett freiwillig und du kannst auch unabhängig voneinander zu den einzelnen Programmpunkten vorbeikommen. Trotzdem würden wir uns freuen, dich bald kennenzulernen und bei uns begrüßen zu dürfen!

Für die Koordination aller Einführungsveranstaltungen und die Kommunikation untereinander haben wir einen Moodle-Kurs eingerichtet. Da du Mitglied in drei Fachschaften bist, solltest du dich in den drei Moodle-Kursen für die jeweiligen Fachschaften einschreiben. Mit deinem HU-Account kannst du dich bei Moodle (<https://moodle.hu-berlin.de>) einloggen und in folgende Kurse einschreiben:

- Informatik: <https://hu.berlin/MoodleInfoPMP>
- Mathematik: <https://hu.berlin/MoodleErstiMathe>
- Physik: <https://hu.berlin/MoodleErstiPhysik>

Los gehts am 15.10.2020 um 15:00 Uhr über Zoom, mit der Erstsemestereinführung der Informatik-Fachschaft. Hier beantworten ältere Kommiliton*innen deine organisatorischen Fragen rund um die Studienordnung und Stundenplangestaltung und unterstützen euch beim Kennenlernen. Damit du deine Kommiliton*innen besser kennenlernen kannst, möchten wir dich zum Einschalten deiner Kamera ermutigen. So wird die Veranstaltung persönlicher und du profitierst mehr davon. Die Einführung wird etwa 2 Stunden gehen. Den Abend würden wir gerne mit euch bei einer gemütlichen Quizrunde ab 20 Uhr ausklingen lassen.

- Zoom-Meeting beitreten: <https://hu.berlin/InfoESE>
- Meeting-ID: 913 2909 0557
- Passwort: 593939
- Schnelleinwahl mobil unter +496971049922

<https://fachschaft.informatik.hu-berlin.de/wiki/Erstsemester>

Deine Mitstudierenden aus der Mathematik kannst du beim WarmUp der Mathe-Fachschaft kennenlernen. Dieses findet am 20.10., 22.10., 23.10., 26.10., 27.10., 29.10. und 30.10. von 9:00/11:00 bis 15:00 digital statt. Weitere Informationen und Materialien findest du auf der Website des Fachschaftsrates: <https://www.math.hu-berlin.de/~fsr/warmup.php> und im Moodle-Kurs.

Die Fachschaft Physik veranstaltet für die Physik-Erstis eine Erstsemesterfahrt, zu der du herzlich eingeladen bist. Diese ist vom 23.10. bis zum 25.10. geplant. Dabei würden wir mit euch für ein Wochenende ins wunderschöne Inselparadies Petzow fahren und dort ein

paar gemütliche Tage verbringen. Dort werdet ihr einmal eine Menge lernen (es wird Vorträge zu allen möglichen Themen rund ums Studium geben), es wird aber auch viel Zeit für das gegenseitige Kennenlernen geben. Leider ist es gut möglich, dass die Pandemie-Lage im Oktober nicht entspannt genug sein wird, um die Erstfahrt durchführen zu können. Sollte das der Fall sein, werden wir euch rechtzeitig darüber informieren. Schaut regelmäßig auf Moodle nach, dort findet ihr immer den aktuellen Stand. Ihr findet auch alle relevanten Infos unter: <http://fachini.physik.hu-berlin.de/>

To Do Liste

- Universitätsaccount beantragen beim Computer- und Medien-Service (CMS) der Universität: https://www.cms.hu-berlin.de/de/dl/beratung/anmeld_html
- Institutsaccount Informatik beantragen bei der Rechnerbetriebsgruppe (RBG) des Instituts:
<https://www.informatik.hu-berlin.de/de/org/rechnerbetriebsgruppe/account/account>
(hierfür braucht ihr erst einen Universitätsaccount)
- Institutsaccount Mathematik beantragen:
<https://www.math.hu-berlin.de/~rt/?seite=getacc&lang=de>
- Institutsaccount Physik beantragen:
<https://www.physik.hu-berlin.de/de/irz/account/standardseite>
(Dort das Formular ausfüllen und als Email an: uco@physik.hu-berlin.de)
- mit dem Universitätsaccount bei Moodle (<https://moodle.hu-berlin.de>) einloggen und in den Moodle-Kurs für die Erstsemestereinführungen einschreiben:
 - <https://hu.berlin/MoodleInfoPMP>
 - <https://hu.berlin/MoodleErstiMathe>
 - <https://hu.berlin/MoodleErstiPhysik>

Viel Spaß bei deinem Studium und don't panic!

Die Fachschaften der Institute für Informatik, Mathematik und Physik

Übersicht der Einführungsveranstaltungen

15. Oktober ab 15 Uhr	Erstsemestereinführung der Informatik-Fachschaft ¹
20.–30. Oktober	Mathe-WarmUp der Mathematik-Fachschaft ²
23.–25. Oktober	Erstsemesterfahrt der Physik-Fachschaft ³
2. November 11 Uhr	Begrüßungsveranstaltung der Math.-Naturwiss. Fakultät
2. November 15:00 Uhr	Einführungs- und Willkommensveranstaltung für IMP-Studierende ⁴

Am 2. November finden noch keine Lehrveranstaltungen statt (Dies Academicus). Der Vorlesungsbetrieb beginnt am 3. November 2020.

Auch zu den individuellen Einführungsveranstaltungen der drei am Studiengang beteiligten Fächer sind Sie gerne eingeladen, wenn Sie daran teilnehmen möchten. Sie finden am 2. November voraussichtlich zu folgenden Zeiten statt:

- 9 Uhr Institut für Informatik
- 13 Uhr Institut für Mathematik⁵
- 13 Uhr Institut für Physik

Weitere Unterstützungsangebote

Peer-Mentoring-Programm

Das Peer-Mentoring-Programm der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät bringt Sie, gemeinsam mit Mitstudierenden aus Ihrem Jahrgang, mit Studierenden höherer Semester in Kontakt. Wir möchten Ihnen sehr empfehlen, diese Möglichkeit für einfache, leichtgewichtige Unterstützung zu nutzen!

Weitere Informationen finden Sie unter:

https://fakultaeten.hu-berlin.de/de/mnf/lehre_studium/bereich/pmp

Beratungsangebote

Kontaktinformationen für Beratungsangebote spezifisch zum IMP-Studiengang finden Sie unter: <https://hu.berlin/imp>

Informationen zur allgemeinen Beratungsangeboten der Humboldt-Universität zu Berlin erhalten Sie hier: <http://www.hu-berlin.de/studium/beratung>

¹Zoom-Meeting 913 2909 0557, Passwort 593939, <https://hu.berlin/InfoESE>

²<https://www.math.hu-berlin.de/~fsr/warmup.php>

³<http://fachini.physik.hu-berlin.de/>

⁴Zoom-Meeting 672 0197 2816, Passwort 296971

⁵Zoom-Meeting 691 0610 2813, Passwort 119398

Voraussichtlicher Stundenplan für das erste Fachsemester IMP, Winter 2020/21

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
9–11 Uhr	Praktikum Grundl. d. Programm. N.N	Vorlesung Lineare Algebra I* Prof. Krämer		Vorlesung Lineare Algebra I* Prof. Krämer	Vorlesung Analysis I* Prof. Horst
11–13 Uhr		Vorlesung Mechanik u. Wärmel. Prof. Lohse			Übung Lineare Algebra I* N.N.
13–15 Uhr	Vorlesung Mechanik u. Wärmel. Prof. Lohse	Vorlesung Analysis I* Prof. Horst	Übung Mechanik u. Wärmel. N.N.	Vorlesung Analysis I* Prof. Horst	
15–17 Uhr	Vorlesung Grundl. d. Programm. Prof. Redlich		Vorlesung Grundl. d. Programm. Prof. Redlich	Übung Analysis I* N.N.	

Das kommende Wintersemester wird überwiegend als Online-Semester stattfinden. Die Details stehen derzeit noch nicht für jede der Veranstaltungen fest, aber Sie sollten darauf vorbereitet sein, dass die meisten Veranstaltungen nicht vor Ort, sondern in verschiedenen Formen digital angeboten werden.

Auch sonst gibt dieser Stundenplan nur den derzeitigen Planungsstand wieder und soll Ihnen einen ungefähren Eindruck vermitteln, Änderungen sind jedoch noch möglich.