

Universität Potsdam

Ersti-Heft 2010/11

der Fachschaft Mathematik und Physik

www.physikfachschaft.de

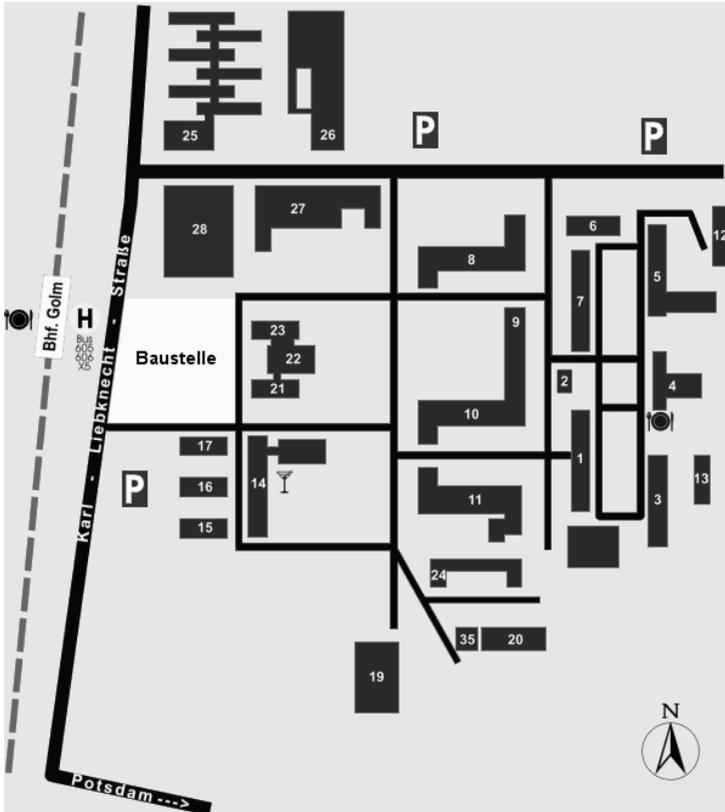
1	Allgemeines	3
1.1	Lagepläne der Standorte	3
1.1.1	Lageplan Golm	3
1.1.2	Lageplan Neues Palais	4
1.2	Raumnummernsystem	5
1.3	Anbindungen mit den Öffentlichen	6
1.4	Termine im Semester	6
1.5	Was ist ein Modul?	7
1.6	Was sind Leistungspunkte?	9
2	Ansprechpartner	10
2.1	Semestersprecher	10
2.2	Fachschaftsrat	10
2.2.1	Lehramtsverantwortliche	14
2.3	Prüfungsausschuss	14
2.4	Studierendenberatung	15
3	Studiengang-Infos	17
3.1	Einführung	17
3.2	Bachelor Physik	17
3.3	Bachelor Mathe	18
3.4	Lehramt Physik	19
3.5	Lehramt Mathe	19
3.6	Stundenplanberatung	20
4	Privilegien für Mathematiker und Physiker	21
4.1	Computer - Pools	21
4.2	Forum Physikum	21
4.3	Mathe - Café	21
4.4	Euler	22

4.5	eMail-Listen	22
5	Verwaltung und Service	23
5.1	PUCK – Potsdamer UniversitätsChipKarte	23
5.2	Puls – Potsdamer Universitätslehr- und Studienorganisations-portal	24
5.3	Drucken und Kopieren – AVZ	25
5.4	Internet und WLAN – ZEIK	25
5.5	Studierendensekretariat und Prüfungsamt	26
5.6	AStA - Allgemeiner Studierendenausschuss	26
5.7	FSR / VeFa-Versammlung der Fachschaften	27
5.8	LEI, Tandem	28
5.9	Psychologischer Dienst	28
6	Sonstiges	29
6.1	Aktuelle Termine	29
6.2	Das Sprachenzentrum	30
6.3	Hochschulsport	30
6.4	Chor & Orchester	31
6.5	KuZe, nil, Pub à la Pub	31
6.6	Theatergruppen	32
6.7	KiP-Kultur im Park	33
6.8	Last but not least...	34

Wir bedanken uns an dieser Stelle nochmal bei den BCE's für das Bereitstellen einer Vorlage für dieses Ersti-Heft, ohne die wir wohl den Konzeptionierungsstatus nicht überwunden hätten.

1.1 Lagepläne der Standorte

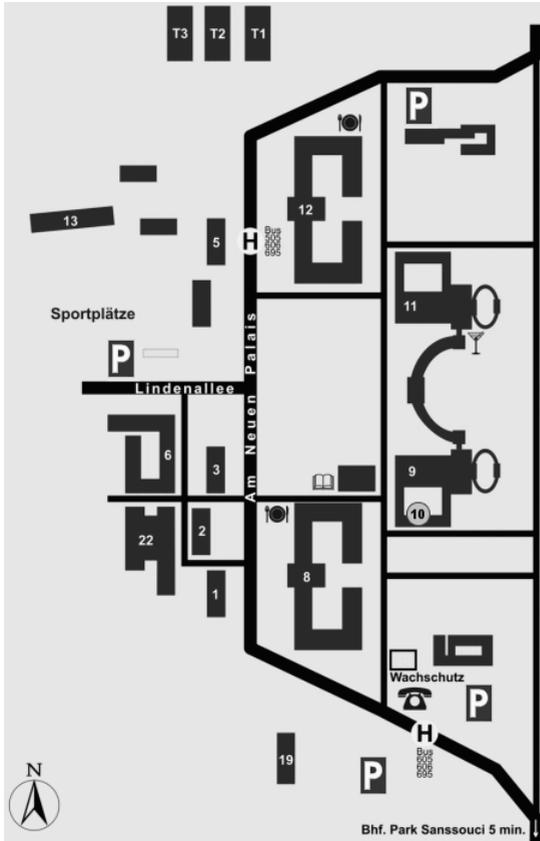
1.1.1 Lageplan Golm



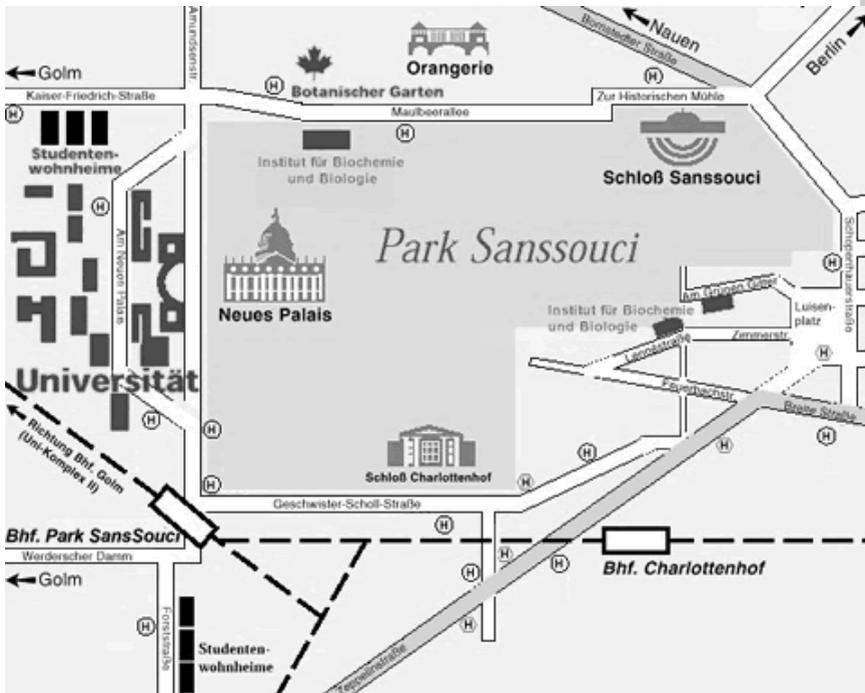
- | | | | |
|----|-------------------------|-------|--------------------------------|
| 4 | Mensa | 21 | Copyshop |
| 5 | AVZ | 22 | Uni-Bibliothek (Physik) |
| 8 | Sprachenzentrum/Magazin | 25/26 | Institut für Bio und Chemie |
| 9 | ZEIK | 27 | Institut für Geowissenschaften |
| 14 | Uni-Bibliothek (Chemie) | 28 | Institut für Physik |
| 19 | Sporthalle | | |

1.1.2 Lageplan Neues Palais

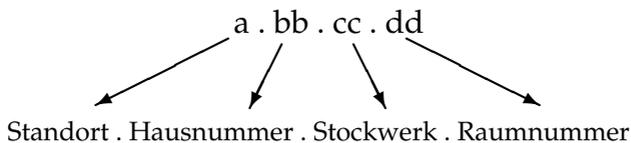
Leider finden kaum noch Kurse (vor allem für die jüngeren Semester) am Neuen Palais statt. Aber zumindest die ein oder andere Klausur wird bestimmt mal im Audimax geschrieben.



- 1 Rektorat; Kanzlerin
- 6 AVZ; Studierendenvertretung
- 8 Audimax; Cafeteria; Mathematik;
Zentrale Studienberatung;
Akademisches Auslandsamt;
ZEIK; Sprachenzentrum
- 9 Uni-Bibliothek (Mathe); Hörsäle
- 11 Nil StudentInnenkeller
- 12 Mensa



1.2 Raumnummernsystem



Der Standort wird dabei mit 1 ↔ Neues Palais, 2 ↔ Golm und 3 ↔ Griebnitzsee oder Babelsberg angegeben.

1.3 Anbindungen mit den Öffentlichen

Sowohl zum **Neuen Palais** als auch nach **Golm** kommst du mit den öffentlichen Verkehrsmitteln.

- Mit Bus vom Potsdamer Hauptbahnhof
606 (nur Golm und Maulbeerallee) – 605 – X5
- Mit der Regionalbahn RB21 (stündlich) vom Potsdamer Hbf oder aus Griebnitzsee, steigst du am Park Sanssouci (~ 6 Fußminuten zum Neuen Palais) oder direkt in Golm aus
- Vom Neuen Palais nach Golm nimmst du die Buslinien 605 oder X5.

Genauerer dazu im Internet: www.bvg.de oder www.vbbonline.de

1.4 Termine im Semester

Wintersemester 2010/2011 / 01.10.2010 - 31.03.2011

01.10.10 - 11.10.10	Belegen der Lehrveranstaltungen über PULS (nur für Erziehungswissenschaften)
04.10.10 - 15.10.10	Einführungswochen
13.10.10 - 15.10.10	Belegen der Lehrveranstaltungen und Praktika in den Fächern/Instituten, Campus Golm, Haus 28, R 0.102 Physik
18.10.10 - 12.02.10	Vorlesungszeitraum
15.01.11 - 15.02.11	Rückmeldefrist für das Sommersemester 2011
14.02.11 - 31.03.11	Zeitraum für Prüfungen und Praktika

Lehrveranstaltungsfreie Tage im Vorlesungszeitraum

03.10.10	Gesetzlicher Feiertag
31.10.10	Reformationstag
20.12.10 - 01.01.11	Akademische Weihnachtsferien

1.5 Was ist ein Modul?

Ein Modul umfasst mehrere Veranstaltungen (Vorlesungen, Übungen, Seminare, Praktika) zu einem Thema. An vielen Modulen darfst du erst teilnehmen, wenn du bestimmte Vorhergehende bestanden hast.

Du musst dich zu Anfang eines Semesters verbindlich anmelden und am Ende meistens eine Modulprüfung in Form einer Klausur ablegen. Auch zu dieser Klausur gibt es manchmal Vorleistungen, wie zum Beispiel ein bestandenes Praktikum. Anmelden (und auch wieder abmelden) kannst du dich bis acht Werktage vor dem Prüfungstermin auf einer extra Liste. Am Ende des Semesters werden meist zwei Termine angeboten. Welcher wahrgenommen wird, ist frei wählbar. Dadurch kannst du dir die Klausuren so legen, dass genug Zeit zum Lernen bleibt. Allerdings musst du aufpassen: Wenn du den zweiten Termin im Semester wählst, dann aber durchfällst oder krank bist, wird der nächste erst ein Jahr später angeboten. Falls dieses Modul aber eine Voraussetzung für andere im nächsten Semester ist, kannst du nicht regulär weiter studieren. Das Studium verlängert sich unter Umständen um ein Jahr.

Und noch ein Achtung: Wer beim 1. und 2. Termin durchgefallen ist, muss den nächstmöglichen Termin für einen dritten Versuch wahrnehmen. Wie du wahrscheinlich schon weißt, wirst du außerdem exmatrikuliert, wenn du eine Klausur zum dritten Mal nicht bestehst.

Der Modulkoordinator ist die Person, die bei einem Modul den Überblick behält, Fragen endgültig beantwortet, Entscheidungen trifft und bei dessen Se-

1 kretärin man die Einschreibelisten findet. Im Folgenden findest du die Module des ersten Semesters aufgelistet.

BP/LA (Bachelor/Lehramt Physik)

Experimentalphysik I: Prof. Dr. Dieter Neher
2.28.2.027 · 0331 977-1265 · neher@uni-potsdam.de

Mathematik für Physiker I: Prof. Dr. Markus Klein
1.08.1.39 · 0331 977-1734 · mklein@math.uni-potsdam.de

Mathematische Methoden(Lehramt): Prof. Dr. Achim Feldmeier
2.28.2.007 · 0331 977-1569 · afeld@astro.physik.uni-potsdam.de

Mathematische Methoden(Bachelor): Prof. Dr. Michael Rosenblum
2.28.2.128 · 0331 977-1604 · mros@uni-potsdam.de

Grundpraktikum I: Dr. Hartmut Schmidt
2.27.2.12 · 0331 977-5889 (oder 2.27.2.25 · 0331 977-5888)
hschmidt@uni-potsdam.de

BM/LA (Bachelor/Lehramt Mathematik)

Lineare Algebra und analytische Geometrie I: Dr. Chandrashekar Devchand
1.8.1.20 · 0331 977-1187 · devchand@math.uni-potsdam.de

Analysis I: Prof. Dr. Huisinga
Daten noch nicht bekannt

Elemente der Analysis 1: Dr. Hartmut Schachtzabel
1.8.1.055 · 0331 977-1476 · hschacht@math.uni-potsdam.de

Elemente der Linearen Algebra und analytischen Geometrie:

: Dr. Marlen Fritzsche
1.8.1.33 · 0331 977-1414 · marlen.fritzsche@uni-potsdam.de



1.6 Was sind Leistungspunkte?

Leistungspunkte (LP) geben an, wie hoch der quantitative Aufwand ist, den du betreiben musst, um ein Modul abzuschließen. Je nach Arbeitsumfang werden den Veranstaltungen, aus denen das Modul besteht, eine Anzahl an LP zugeteilt. Ein LP entspricht ca. 30 Stunden Arbeit; dazu zählt die Zeit im Hörsaal, die Vor- und Nachbereitung und auch das Lernen für die Klausur. Die LP aller Module zusammen ergeben den Gesamtumfang des Studiengangs. Ziel der Leistungspunktvergabe ist es, den Aufwand der Studiengänge europaweit vergleichbar zu machen.

Achtung: Die Noten, die bei den Modulprüfungen erreicht werden, zählen für die Bachelornote, gewichtet nach den LP, die ein Modul hat. Beim Lernen ist also zweierlei zu beachten: Ist das Modul eine Voraussetzung für ein weiteres und mit welchem Gewicht zählt es in die Endnote (manche Module werden sogar doppelt gewertet, s. Studienordnung).

2 Ansprechpartner

2.1 Semestersprecher

Willst du dich für deine Kommilitonen engagieren und ihre Interessen vertreten? Dann stelle dich zur Wahl der Semestersprecher!

Semestersprecher werden von deinem Jahrgang gewählt und sollen den Kontakt zum Fachschaftsrat aufrecht erhalten, um Probleme schnell weiterleiten zu können. Wir werden in der Woche vom 8.11-12.11.2010 in deinen Vorlesungen vorbeischauen und die Wahl abhalten. Außerdem sollen Semestersprecher an den regelmäßig stattfindenden Fachschaftsratsreffen teilnehmen.

2.2 Fachschaftsrat

Wer sind wir und was machen wir?



Sarah Kecke
6.Semester
LA Mathe Physik
und Bachelor Ma-
the



Maik Billing
7.Semester
Diplom Physik



Martin
Wüsthoff
7.Semester
Diplom Physik



Lisa Willig
3.Semester
Bachelor Physik

2



Hansjörg Polster
7.Semester
Diplom Physik



Matthias Lowin
9.Semester
Diplom Mathe



Marion Schaar
3.Semester
LA Mathe
Spanisch



Arvid Seemann
5.Semester
LA Physik
Mathe



Antje Kautzleben
3.Semester
Bachelor Physik



Alexander von Reppert
3.Semester
Bachelor Physik



Thomas Arlt
9.Semester
Diplom Physik



Kristina Dubberke
3.Semester
LA Mathe
Physik



Johannes Petereit
5.Semester
Bachelor Physik



Ida Mahsouli
7.Semester
Diplom Physik



Juliane
Hoffmann
9.Semester
LA Mathe



Lars Jacob
7.Semester
Diplom Physik



Andreas
Arnhold
5.Semester
LA Mathe Biologie

Wir sind dein Fachschaftsrat (FSR), also diejenigen Leute, die deine Interessen vertreten. Der FSR wird jedes Jahr neu gewählt. Wir sind keine geschlossene Gesellschaft und immer offen für andere Leute, die bei uns gerne mitarbeiten wollen. Ihr könnt euch also für die Fachschaftsratwahl im Juli aufstellen lassen!!!! In der Regel bestehen wir aus 12 Studierenden und treffen uns während des Vorlesungszeitraumes jede zweite Woche. Auf den FSR-Sitzungen werden viele wichtige Aspekte rund ums Studium besprochen. Wir stehen ständig mit den Professoren und Mitarbeitern, bis hinauf zum Dekan unserer Fakultät, in Kontakt und ermöglichen somit die Vertretung der studentischen Interessen. Wir tragen die Probleme weiter, die wir selbst erfahren oder von dir und deinen Kommilitonen mitgeteilt bekommen. Wir verstehen uns also als Sprachrohr all jener Studierenden, die Mathematik und/oder Physik an dieser Uni studieren.

In den ersten Tagen und Wochen des Wintersemesters kümmern wir uns besonders um die Erstsemestler und stehen ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Wir helfen auch dir den Überblick zu behalten und eventuelle Panikattacken sofort im Keim zu ersticken.

Mit dem kommentierten Vorlesungsverzeichnis (KVV) kannst du dir schon vor Beginn des jeweiligen Semesters einen Eindruck über die Vorlesungen/Praktika/Übungen/Seminare, die du besuchen musst oder willst, verschaffen. Außerdem bieten wir dir auf unserer Homepage die Möglichkeit Altklausuren herunterzuladen. Prüfungsprotokolle dagegen erhaltet ihr von uns nur auf Anfrage (Tipp: Diese erleichtern die Prüfungsvorbereitung für mündliche Prüfungen).

Wenn du im Verlauf deines Studiums selbst ein Studienprojekt planst und organisierst, können wir dich gern finanziell unterstützen.

Damit auch die angenehmen Seiten des Lebens nicht zu kurz kommen, organisieren wir verschiedene Partys, Feste, Ausflüge und unsere "legendäre" Erstifahrt.

Schau am besten regelmäßig auf unserer Homepage
<http://www.physikfachschaft.de/> vorbei.

Wo sind wir zu finden?

Im Fachschaftsbüro neben dem Forum Physikum im Haus 28 in Golm und im Mathecafé am Neuen Palais Haus 22 Raum 1.24a und 1.25.

Wie sind wir zu erreichen?

fsmaphy@mail.asta.uni-potsdam.de

2.2.1 Lehramtsverantwortliche

Hast du besondere Fragen zu deinem Lehramtsstudiengang, dann richte dich bitte an diese Mitglieder des FSR:

Lehramt Physik

Arvid Seemann

Lehramt Mathematik

Juliane Hoffmann, Andreas Arnhold

2.3 Prüfungsausschuss

Für jeden Studiengang gibt es einen Prüfungsausschuss. Die Anzahl der Mitglieder liegt zwischen 5 und 6 Vertretern. Zu den Mitgliedern gehören Professoren, ein Mitglied des Instituts und mindestens ein Student. Der Ansprechpartner ist in erster Linie der Vorsitzende. Wenn dieser bei einem Problem nicht alleine entscheiden kann, berät sich der gesamte Prüfungsausschuss und fällt dann gemeinsam die Entscheidung. Die Aufgabe des Ausschusses ist es, darauf zu achten, dass die Bestimmungen der jeweiligen Studienordnung eingehalten werden und in Auslegungsfragen entschieden wird.

Er ist insbesondere zuständig für:

- die Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen
- die Genehmigung der Modulbeschreibungen und Prüfungsmodalitäten der einzelnen Module sowie die Zulassung von Wahlpflichtmodulen
- die Prüfung von Anträgen auf einen Nachteilsausgleich (durch Krankheit, Schwangerschaft oder familiäre/persönliche Angelegenheiten verursachte Probleme im Studium)
- die Anerkennung von Studienleistungen, die außerhalb des Studienganges abgelegt wurden

Unter folgender Internetadresse kannst du die Aufgabenbereiche eines Prüfungsausschusses noch genauer nachlesen:

<http://www.uni-potsdam.de/studienreform/Aufgaben%20der%20Pruefungsausschuesse%20Synopsis.pdf>

Die Sprechzeiten der Prüfungsausschüsse sind individuell sehr unterschiedlich und gelten für den Zeitraum der Lehrveranstaltungen im Wintersemester 2010/2011. Während der Lehrveranstaltungsfreien Zeit empfiehlt sich eine vorherige telefonische Nachfrage und auf eventuelle Aushänge ist zu achten.

Mathematik

Herr Prof. Dr. Joachim Gräter

Wer alles sonst noch im PA Mathe sitzt, kannst du hier nachlesen

<http://www.math.uni-potsdam.de/Studium/Pruefungsausschuss>

Physik

Herr Prof. Dr. Wolf-Rainer Hamann

Wer alles sonst noch im PA Physik sitzt, kannst du hier nachlesen

<http://www.physik.uni-potsdam.de/studium/pruefungsausschuss.m4>

2.4 Studierendenberatung

Die Universität Potsdam bietet dir verschiedene Beratungsmöglichkeiten an. Neben der Zentralen Studienberatung (ZSB), die eine allgemeine Beratungsstelle der Universität für Studieninteressierte und Studierende und Anlaufstelle bei allen Fragen bezüglich des Studiums darstellt, gibt es auch eine Studienfachberatung. Die Studienfachberater (Professoren oder wissenschaftliche Mitarbeiter) helfen dir bei fachspezifischen Fragen und Problemen gerne weiter. Folgende Aspekte können in der Beratung besprochen werden:

2

- Inhalte, Aufbau, Schwerpunkte des Studienfaches
- Leistungsanforderungen und Leistungsnachweise
- Anerkennung bisher erbrachter Studienleistungen
- Fragen der individuellen Studienplanung und Studienorganisation

Die Sprechzeiten der Studienfachberater sind individuell sehr unterschiedlich. Es empfiehlt sich eine vorherige telefonische Nachfrage und auf eventuelle Aushänge zu achten.

Mathematik: Frau Dr. Marlen Fritzsche
Raum: 1.8.1.33
Telefon: +49 331 977 1414
eMail: fritzsche@math.uni-potsdam.de

Physik (BA): Herr Dr. Horst Gebert
Raum: 2.28.1.023
Telefon: +49 331 977 1354
Fax: +49 331 977 1159
eMail: gebert@rz.uni-potsdam.de

Lehramt Physik: Herr Dr. Harry Weigt
Raum: 2.28.2.029
Telefon: +49 331 977 1636
eMail: hweigt@uni-potsdam.de

3.1 Einführung

Hallo noch mal! Wir gehen jetzt mit dir ins Detail und klären, was es bei den verschiedenen Studienrichtungen zu beachten gibt. Wir unterteilen das der Übersichtlichkeit halber in Bachelor und Lehramt, jeweils für Physik und Mathe. Außer ein paar allgemeinen Hinweisen, worauf du achten solltest, erklären wir noch, welche Kurse man im ersten Semester belegen sollte.

Alle belegbaren Kurse findest du am ausführlichsten in den Kommentierten Vorlesungsverzeichnissen (KVV):

Physik: http://theosolid.qipc.org/KomVV_WS2010.pdf

Mathe: http://www.math.uni-potsdam.de/Studium/KVV_WS_2010

3.2 Bachelor Physik

Du gehörst zum dritten Jahrgang, der bei uns in der Uni den Bachelor Physik belegt, kurz BP. In den 6 Semestern wirst du in die grundlegend wichtigen Gebiete der Physik eingeführt, lernst ziemlich viel über Mathe und kannst im fünften und sechsten Semester schon mal ein bisschen stöbern, was du dann im Master vertiefen willst.

Die Struktur des Studiums ist ziemlich stringent vorgegeben. Du musst in den Bereichen Experimentalphysik, Theoretische Physik und Mathe jeweils die aufeinander aufbauenden Kurse belegen. Das Schöne ist, dass du bis zum vierten Semester nicht zwingend jeden Kurs bestehen musst um regulär weiterzustudieren, denn die Module des ersten bis dritten Semesters sind an keinerlei Voraussetzungen geknüpft. Und wenn du im vierten Semester bist, hast du dann auch schon die Studienordnung durchschaut und weißt, wie der Hase läuft.

Die erste Ziffer der dreistelligen Modulnummer steht für das Semester. Für euch sind also alle Module mit 1xx Pflicht, bzw. Wahlpflicht.

Deine Studienordnung (BA Physik):

http://www.physik.uni-potsdam.de/studium/BAMA_Physik_14.05.2008.pdf

und das Modulhandbuch:

http://www.physik.uni-potsdam.de/studium/Handbuch_Bachelor_5_12_08.pdf

3.3 Bachelor Mathe

Du gehörst zum dritten Jahrgang, der bei uns in der Uni den Bachelor Mathematik belegt, kurz BM.

In den sechs Semestern wirst du die Grundlagen der Mathematik kennenlernen. Die Struktur des Studiums ist ebenso wie in der Physik ziemlich stringent vorgegeben. Du musst in den Bereichen Analysis, Lineare Algebra und Analytische Geometrie (LAAG), Algebra, Stochastik, Numerik und Geometrie die aufeinander aufbauenden Kurse belegen. Im ersten Semester sind laut Studienordnung empfohlen: Analysis I, LAAG I und das berufsfeldbezogene Modul Mathematik I, wobei letzteres ein zweiwöchiger JAVA-Kurs ist. Er findet in der vorlesungsfreien Zeit statt.

Das Wichtigste ist, dass du *Lineare Algebra & Analytische Geometrie I* sowie *Analysis I* belegst, da die nächsten Kurse darauf aufbauen werden.

Eure Studienordnung (BA Mathe):

<http://www.uni-potsdam.de/ambek/ambek2008/6/Seite3.pdf>

3.4 Lehramt Physik

Es ist absolut zu empfehlen, sich zum Anfang auf die Pflichtkurse zu beschränken. In Physik ist es so, dass viele Kurse aufeinander aufbauen. Die Studienzeit kann sich um 2 oder mehr Semester verlängern, wenn man nicht die in der Studienordnung angegebenen Kurse besucht - und auch besteht.

Allerdings lassen dir deine Pflichtkurse nach einer gewissen Eingewöhnungszeit durchaus Zeit für Zusatzkurse deiner Wahl, die du dir zum Teil auch als "Wahlfach" anrechnen lassen kannst.

Unbedingt zu beachten ist aber, dass du an den Grundpraktika ordnungsgemäß teilnimmst. Diese sind im 2., im 4. und im 5. Semester zu absolvieren, wobei diese "Reihe" nur im Sommersemester startet, sodass eine Nichtteilnahme (z.B. durch Stundenplandifferenzen deines Zweitfaches) automatisch eine Verlängerung des Studiums zur Folge hat (2 Grundpraktika in einem Semester sind aus zeitlichen Gründen normalerweise nicht zu schaffen).

Die künftigen Gymnasiallehrer müssen bei ihren Wahlfächern später beachten, dass Gebiete wie "Quantenoptik" gewisse Grundlagen brauchen, die die normalen Lehramtskurse nicht enthalten, sodass Kurse von den Fachbacheloren besucht werden müssten (Die Kurse kannst du dir auch anrechnen lassen, sie sind allerdings schwerer).

Deine Studienordnung (LA Physik):

http://www.physik.uni-potsdam.de/studium/BAMA_LA_Physik.pdf

3.5 Lehramt Mathe

Auch in Mathe ist die Reihenfolge, in der man die Kurse belegen sollte, relativ starr und lässt nur wenig Spielraum. Denn nur die Vorlesungen Lineare Algebra und Analytische Geometrie I (LAAG I) und Analysis I (Ana I) sind ohne

3 Voraussetzungen zu belegen, alle anderen Kurse bauen auf diese Vorlesungen auf. Die einzige Ausnahme bilden einzelne Didaktik-Seminare, da aber auf diese nichts aufbaut und sie eigentlich als Lückenfüller genutzt werden können, empfiehlt es sich nicht, diese gleich im ersten Semester zu belegen.

LAAG und Ana sind sehr arbeitsaufwendig, sodass man mehrere Stunden pro Woche für die Hausaufgaben und Nachbearbeitung einplanen sollte.

Lass dich nicht davon verwirren, dass manche Kurse nur LAAG und andere 'Elemente der' LAAG (oder Ana, Stochastik, Numerik) heißen, erstere sind für LG- (Lehramt am Gymnasium) und BA-Studenten gedacht, die Elementarvorlesungen werden für die Studenten angeboten, die auf LSIP (Lehramt für Sek I und Primarstufe) oder LA Primarstufe studieren.

Deine Studienordnung (LA Mathe):

<http://www.uni-potsdam.de/ambek/ambek2006/10/Seite%204.pdf>

3.6 Stundenplanberatung

Da allgemeine Stundenpläne durch die Übungsgruppen-Wahlmöglichkeit sehr unübersichtlich werden, haben wir hier keine eingefügt. Sondern möchten dir stattdessen nahe legen zu einem unserer Termine zur Stundenplanberatung zu kommen.

Am **Mi, 13.10.10**, gibt es ab **08.00 Uhr** ein Frühstück mit Stundenplanberatung im **Mathecafé** am Neuen Palais und am **Do, 14.10.10**, ab **08:00 Uhr** sind wir im **Forum Physikum** in Golm um dir mit dem Bauen von Stundenplänen zu helfen.

Wenn du noch weitere Fragen hast, wende dich an den FSR-MaPhy:
fsmaphy@mail.asta.uni-potsdam.de

4 Privilegien für Mathematiker und Physiker

4

4.1 Computer - Pools

Am Neuen Palais haben die Mathematiker im Haus 8 einen großen, meist leeren Computerpool, in dem zumindest die Mathematiker kostenlos PC, Internet und Drucker benutzen können. Die gängige Mathesoftware ist natürlich vorhanden. Den Account gibt es vor Ort (Studienbescheinigung mitbringen!).

In Golm bei den Physikern im Haus 28 gibt es im ersten Stock einen Computerpool mit bisher nur 8 Arbeitsplätzen (Raum 2.28.1.101). An diesem können Physiker kostenlos ihre Übungsblätter ausdrucken oder auch im Internet recherchieren und mit ihren Physikprogrammen spielen.

Einen Account für den Physik-Pool erhältst du bei Herrn Leben: 2.28.2.009.

4.2 Forum Physikum

Des Weiteren haben wir im Haus 28.0.62 einen Raum, in dem du dich aufhalten kannst, zum Übungsaufgaben rechnen, zusammen lernen oder auch einfach nur zum Karten zocken. Es gibt eine große Tafel, sowie einen Wasserkocher und eine Kaffeemaschine. Also schau einfach mal rein und mach es dir gemütlich.

4.3 Mathe - Café

Bist du nun am Neuen Palais, findest du die Sofas in dem dortigen Fachschaftsraum, dem Mathe-Café. Natürlich gibt es auch hier Kaffee, Tee und eine Tafel. Du findest das Mathe-Café im Haus 22, Raum 1.24a und 1.25.

4.4 Euler

Einmal im Semester erscheint der EuleR, die Zeitschrift unserer Fachschaft. Herausgegeben wird sie von schreibwütigen und engagierten Studenten. Solltest du auch Lust haben beim EuleR mitzuwirken, dann melde dich unter maphy-zeitung@gmx.de. Neue Redakteure werden nämlich händeringend gesucht. Wenn du in die alten Ausgaben reinschnuppern willst, dann schau auf unserer Homepage <http://www.physikfachschaft.de/> nach.

4.5 eMail-Listen

Zur Kommunikation mit deinen Kommilitonen gibt es verschiedene eMail-Listen:

Da wäre zum einen die ma-phy-list@rz.uni-potsdam.de. Über die erhältst du sämtliche wichtigen Informationen von deinem Fachschaftsrat.

Desweiteren wären da noch die Listen mathe10@mail.asta.uni-potsdam.de und physik10@mail.asta.uni-potsdam.de, über die du innerhalb deines Jahrganges und Faches mit den anderen kommunizieren kannst.

5.1 PUCK – Potsdamer UniversitätsChipKarte

Die Chipkarte der Universität Potsdam wurde zum Sommersemester 2004 eingeführt und ersetzte den Studierendenausweis aus Papier. Diese neue Plastik-Chipkarte stellt nicht nur den Studierendenausweis dar, sondern übernimmt viele weitere Funktionen. So vereint diese Chipkarte sowohl den Studierendenausweis, das Semesterticket, den Bibliotheksausweis, die Kopier-/Druckkarte als auch eine Geldkarte, mit der man in den Mensen bezahlen kann.

An einem Selbstbedienungsterminal (SB-Terminal) kannst du folgende Informationen abrufen bzw. folgende Funktionen ausführen:

- Änderung der persönlichen Identifikationsnummer (5-stellige PIN)
- Adressenänderung
- Ausdruck von (Studien-) Bescheinigungen
- Erneuern des Gültigkeitsaufdruckes für die Funktion als Semesterticket

Standorte der SB-Terminals:

- Am Neuen Palais, Haus 11 – Montag bis Freitag 7:00-20:00 Uhr
- Am Neuen Palais, Haus 08 – Montag bis Freitag 7:00-22:00 Uhr
- Golm, Haus 14 – Montag bis Freitag 7:00-22:00 Uhr
- Griebnitzsee, Haus 1 – Montag bis Freitag 7:00-22:00 Uhr

Die Aufladestationen für die Aufwertung der Geldbörse befinden sich an folgenden Standorten:

- Am Neuen Palais, Haus 8, Durchgang zur Cafeteria
- Babelsberg (Griebnitzsee), Haus 1
- Golm, Mensa
- Golm, Haus 14 a

5 Wenn du die Puck verlierst, der Aufdruck nicht lesbar oder der Magnetstreifen beschädigt ist, musst du zur Puck-Service-Stelle am Neuen Palais 10 zu Frau Sumpf. Sie sitzt im Haus 8, Raum 0.08 und hat folgendermaßen Zeit für dich:

Mo	10:00 Uhr – 12:00 Uhr	13:00 Uhr – 15:00 Uhr
Di	10:00 Uhr – 12:00 Uhr	14:00 Uhr – 17:00 Uhr
Mi	Keine Sprechzeit!	
Do	10:00 Uhr – 12:00 Uhr	13:00 Uhr – 15:00 Uhr
Fr	10:00 Uhr – 12:00 Uhr	

Die wichtigsten Informationen findest du allerdings auch im Internet:

<http://www.puck.uni-potsdam.de/faq.html>

5.2 Puls – Potsdamer Universitätslehr- und Studienorganisationsportal

PULS ist ein System, welches dir ermöglicht dein Studium relativ übersichtlich zu organisieren. Du kannst dort folgendes erledigen:

- dich über die Lehrveranstaltungen der Studiengänge in einem Online-Vorlesungsverzeichnis informieren
- den Stundenplan erstellen und ausdrucken
- Bescheinigungen ausdrucken
- dich in Lehrveranstaltungen eintragen
- dich zu Prüfungen anmelden
- die eigenen Noten anschauen

Allerdings funktioniert das System noch nicht reibungslos, so dass es weder für die Physik noch für die Mathematik verwendet wird. Man hat damit als Mathe- oder Physikstudent nur wenig zu tun (zum Glück?).

Weitere Informationen zum PULS findest du natürlich im Internet:

<http://www.sb-portal.uni-potsdam.de/puls.html>

5.3 Drucken und Kopieren – AVZ

Du wirst nicht umhinkommen auch mal etwas kopieren oder drucken zu müssen. Dann bist du beim AVZ, dem Audio-Visuellen Zentrum richtig. Es ist am Neuen Palais im Haus 6. Dort stehen genügend Kopierer, die du nutzen kannst. Dazu brauchst du deine PUCK, die aufgeladen sein muss. Auch wenn du mal ein Seminarvortrag halten musst, kannst du dich an das AVZ wenden. Sie haben dort diverse Medien, die man sich ausleihen kann, um den Vortrag so gut wie möglich halten zu können.

5.4 Internet und WLAN – ZEIK

Wenn du ins Wohnheim gezogen bist, musst du in fast allen Fällen zur ZEIK, der zentralen Einrichtung für Informationsverarbeitung und Kommunikation, um auch in deinem Zimmer Internet zu haben. Die Zeik sitzt am Neuen Palais im Haus 8. Du findest aber an allen Standorten Büros, in denen man dir weiter helfen kann.

Außerdem vergibt die ZEIK die Anmeldedaten für die WLAN Nutzung auf dem Campus. Dieses sollte man recht schnell einrichten, da man häufig auch mal an der Uni selbst ins Internet muss und die Computer-Pools oft gut besetzt sind. Diese Pools stehen allen Studenten zur Verfügung. Außerdem bietet

5

die ZEIK regelmäßig Kurse an. Diese findet man genauso wie weiterführende Infos auf der Homepage:

<http://www.zeik.uni-potsdam.de/>

5.5 Studierendensekretariat und Prüfungsamt

Es gibt ein Studierendensekretariat und ein Prüfungsamt an der Uni Potsdam und wer hier studiert, kommt an beiden nicht vorbei. Das trifft also auf rund 20 000 Studentinnen und Studenten zu.

Im Prüfungsamt wird dir geholfen, wenn es Probleme mit der Erfassung von Leistungen gibt. Spätestens wenn du die Bachelorarbeit schreibst, lernst du das Prüfungsamt kennen, da sie dort angemeldet werden muss. Das Studierendensekretariat bearbeitet Immatrikulation und Exmatrikulation, Beurlaubung, Hochschul- oder Studiengangwechsel und PUCK.

Die Sprechzeiten des Studierendensekretariates findest du unter:

[http://www.uni-potsdam.de/studium/zeiten\\$_\\$namen.html\\$\\$sprechzeit1](http://www.uni-potsdam.de/studium/zeiten$_$namen.html$$sprechzeit1)

Die Sprechzeiten des Prüfungsamtes sind zu finden auf:

[http://www.uni-potsdam.de/studium/zeiten\\$_\\$namen.html\\$\\$spruef](http://www.uni-potsdam.de/studium/zeiten$_$namen.html$$spruef)

5.6 AStA - Allgemeiner Studierendenausschuss

An der Uni Potsdam wie auch an fast allen Universitäten deutschlandweit gibt es eine studentische Selbstverwaltung. Diese ist recht breit angelegt. Sie ist an diversen Gremien beteiligt, sie arbeitet politisch, hat (in Ergänzung zum Studentenwerk) weitere Service- und Beratungsangebote und vertritt die Studierendenschaft der Uni Potsdam nach außen. Die Vertreter des AStAs sind

Studierende und sind in Referate aufgeteilt. Einige davon sind: Hochschulpolitik, Kultur, Öffentlichkeitsarbeit, Geschlechterverhältnisse, Soziales ... Der AStA wird jedes Jahr neu gewählt.

Wo findest du nun den AStA:

Universitätskomplex Am Neuen Palais 10, Haus 6

Tel.: 0331/977-1225

www.asta.uni-potsdam.de

5.7 FSR / VeFa-Versammlung der Fachschaften

Wie du sicher schon festgestellt hast, gibt es den Fachschaftsrat, der sich um die Belange der Studierenden der Institute Mathe und Physik kümmert. Nun noch die Frage, wie er in der Uni verankert ist.

Der Fachschaftsrat wird einmal im Jahr, in der Regel Ende Juni von allen Fachschaftsmitgliedern, also auch dir, gewählt. Jeder Studiengang kann einen eigenen Fachschaftsrat haben, der die Interessen der Studierenden gegenüber dem Institut vertritt. Hierzu hat der Fachschaftsrat zwei Sitze im Institutsrat und es wird auch ein Student der Fachschaft in den Prüfungsausschuss entsandt. Desweiteren erhält der Fachschaftsrat rund 3€ von jedem Studenten der Mitglied der Fachschaft ist und kann mit diesem Geld viele Sachen organisieren und Studenteninitiativen unterstützen. Wenn du Ideen hast, komm einfach zu uns.

Desweiteren gibt es noch die VeFa, Versammlung der Fachschaften, das ist vergleichbar mit dem Bundesrat. Man trifft sich einmal im Monat und trägt zusammen, was in den Fachschaften diskutiert wurde.

5.8 LEI, Tandem

Die Lokale Erasmus Initiative (LEI)-Potsdam hilft bei der Integration ausländischer Studierender. Ihre zahlreichen Aktionen richten sich nicht nur an die Austauschstudierenden sondern auch an interessierte Deutsche. Außerdem kannst du sie immer ansprechen, wenn du Informationen und Unterstützung zu Auslandssemestern benötigst. Weitere Infos zur LEI und deren Programm gibt es unter

<http://www.uni-potsdam.de/db/lei/>

Das Tandem-Programm ist ein Projekt, bei dem Studierende der Universität Potsdam eine Art Partnerschaft mit Studierenden aus dem Ausland übernehmen. Es geht darum die Studierenden, die aus dem Ausland nach Potsdam kommen, während ihres Studiums zu betreuen und zu begleiten. Gerade am Anfang bereitet vielen der Studienbeginn, die deutsche Bürokratie etc. einige Schwierigkeiten.

Du kannst ihnen helfen, sich hier besser zu Recht zu finden und unsere Kultur näher kennen zu lernen. Für dich bietet es eine gute Möglichkeit, jede Menge nette internationale sowie deutsche Studierende kennen zu lernen und vielleicht sogar Freundschaften über die Ländergrenzen hinaus zu schließen.

Infos findest du unter <http://www.uni-potsdam.de/aaa/tandem/>

5.9 Psychologischer Dienst

Es gibt an der Univesität auch einen psychologischen Dienst, an den du dich wenden kannst, wenn du Probleme mit dem Studium, Zweifel oder sonstige Fragen hast. Die Beratung ist kostenlos und du kannst dich dazu in den offenen Sprechzeiten anmelden. Weitere Informationen findest du unter:

<http://www.uni-potsdam.de/u/stud/studium/studienberatung/03.shtml>

6.1 Aktuelle Termine

Hier stehen Termine die extra für dich sind und zur Orientierung dienen. Siehe auch www.physikfachschaft.de.

Wintersemester 2010/2011

- | | |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.10.-15.10. | Erstiwoche |
| 11.10., 18.00 Uhr | Kennenlernabend und Grillen
im Innenhof von Haus 28 in Golm |
| 12.10., 16.00 Uhr | Photonenjagd durch Potsdam
5 Teams, eine Stadtrally, Treff 16.00 Uhr Luisenplatz |
| 13.10., 8.00 Uhr | Frühstück und Stundenplanberatung,
Mathecafé Neues Palais (NP) |
| 14.10., 8.00 Uhr | Frühstück und Stundenplanberatung,
Forum Physikum Golm |
| 14.10., 18.00 Uhr | Kneipentour, Treff Platz der Einheit West |
| 15.10.-17.10. | Erstifahrt nach Buckow |
| 03.11. | KiP Stadtführung durch die historische Potsdamer Altstadt
Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben |
| 10.11., 18.00 Uhr | Erstiparty im nil am NP, deine Dozenten sind eingeladen |
| 05.12., 16.00 Uhr | KiP ins Filmmuseum, anschließend ins KuZe
Treff Museumseingang Breite Straße 1 |
| 09.12. | Weihnachtsfeier unserer Mathe-Physik Fachschaft im KuZe |
| 05.01. 15.30 Uhr | KiP in die Biosphäre Potsdam, anschließend ins KuZe
max. 15 Personen, Treff: Georg Hermann Allee 99 |
| 03.02. 12.20 Uhr | KiP in die „Berliner Unterwelten“
max. 15 Personen, Treff: Potsdam Hbf Haupteingang |

6.2 Das Sprachenzentrum

Das Sprachenzentrum ist eine Einrichtung der Universität, bei der du Sprachkurse recht günstig absolvieren kannst. Dazu musst du oftmals einen Einstufungstest absolvieren, der dich deinen Sprachkenntnissen entsprechend Kursen zuordnet. Die Einschreibung erfolgt über PULS. Da es meist zu viele Bewerber sind, bekommt man leider nicht immer einen Kursplatz.

Angeboten werden Chinesisch, Englisch, Französisch, Portugiesisch, Polnisch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Tschechisch, Latein und andere.

Das Sprachenzentrum ist unter <http://www.uni-potsdam.de/spz/> zu finden.

PULS erreichst du unter <https://puls.sb-portal.uni-potsdam.de/>

6.3 Hochschulsport

Auch bei uns an der Uni gibt es die Möglichkeit über den Hochschulsport kostengünstig Sportkurse im Semester zu besuchen. Es ist eine gute Gelegenheit Leute kennenzulernen. Ab dem 7.10. findest du auf der Homepage die Angebote für das Wintersemester. Es ist unglaublich vielfältig und bietet jedem etwas — von Aerobic über diverse Tanzkurse zu Schwimmen und Tauchen. Aber es gibt auch außergewöhnliche Sportarten wie Bogenschießen, die erlernt werden können. Schau mal rein und guck dich selbst um. Du musst dich allerdings mit der Anmeldung beeilen, denn die begehrtesten Kurse sind schnell ausgebucht.

Alle Sportangebote findest du unter:

<http://www.hochschulsport-potsdam.de/cms/>

6.4 Chor & Orchester

Die Uni Potsdam hat einen Chor, Cantus Cantabile, der immer dienstags ab 19.00 Uhr in der Mensa am Neuen Palais probt. Wenn du Lust am Singen hast, komm einfach am Anfang des Semesters, oder auch mittendrin vorbei und mach mit.

Auch das Orchester, Sinfonietta Potsdam, ein reines Streichorchester, probt in der Mensa am Neuen Palais, allerdings immer montags. Auch hier schau einfach mal vorbei, wenn du Lust hast. Sowohl der Chor als auch das Orchester werden von Prof. Kristian Commichau geleitet.

Beides hat Anspruch, macht sehr viel Spaß und ist ein guter Ausgleich für das anstrengende Lernen. Wenn dann die Konzerttermine näher rücken, werden auch schon mal die Wochenenden in Anspruch genommen, aber dafür gibt es ein schönes Büfett und eine tolle Stimmung. Nebenbei lernst du auch noch andere Studenten aus anderen Fachrichtungen kennen, woraus auch tolle Freundschaften entstehen können.

Für weitere Informationen schau hier nach:

<http://www.uni-potsdam.de/u/musik/chor-orch/>

6.5 KuZe, nil, Pub à la Pub

In der Herrman-Elflein-Straße gibt es auf einem Hinterhof das KuZe (das studentische Kulturzentrum), dazu gehören unter anderem eine Kneipe, die Sozialberatung des AstAs, ein Theatersaal und sehr viele Projektgruppen. Regelmäßig gibt es auch eine Montagskultur mit wechselndem Programm. Aktuelle Infos findest du bei:

<http://www.kuze-potsdam.de/>

Der Studentenkeller Nil befindet sich direkt auf dem Campus Neues Palais im Keller des Hauses 11. Jeden Donnerstag findet die beliebte internationale Party dort statt. Aktuelle Infos auch über die anderen Themenabende findest du unter:

<http://planet-nil.de>

Direkt an der Breiten Straße findest du die Studentenkneipe in Potsdams Zentrum, das Pub à la Pub. Auch hier pulsiert jeden Abend das studentische Leben. Informationen über Veranstaltungen findest du auf:

<http://pub-a-la-pub.de>

6.6 Theatergruppen

An der Uni gibt es eine Theatergruppe und zwei Literaturgruppen: Die *English Drama Group*, die *Literaturbühne '90* und den *Sprecherkreis*.

English Drama group

Die *English Drama Group* ist eine studentische Amateurtheatergruppe der Uni Potsdam, deren Anspruch es ist, unterschiedliche Werke englischsprachiger Autoren möglichst professionell und publikumswirksam auf die Bühne zu bringen.

Kontakt:

eMail: info@edg-potsdam.de

Webseite: <http://www.edg-potsdam.de/>

Literaturbühne '90

Die *Literaturbühne '90* ist ein gestisches Lesetheater, das seit 1990 literarische Texte vorstellt. Die Gruppe von Studierenden setzt auf Sprech- und Spieleffekte, die sie aus den Texten gewinnt und partiell musikalisch unterstützt.

Kontakt: Referat für Presse-, Öffentlichkeits- und Kulturarbeit
Telefon: 0331 977 1474
eMail: presse@uni-potsdam.de



Sprecherkreis

Der Kreis setzt sich aus 6 Studierenden ganz unterschiedlicher Fachrichtungen zusammen. Alle aber beschäftigen sich gern mit Gedichten, Kurzgeschichten oder anderen literarischen Formen. Vor allem aber haben sie Lust am Rezitieren.

Kontakt: Katharina Paulke
Raum: 2.10a.0.006, ZfL
Telefon: 0331 977 2378
eMail: paulke@uni-potsdam.de

6.7 KiP-Kultur im Park

Was ist Kultur im Park?

Antwort1: Kultur im Park ist Kult!

Antwort2: Kultur im Park ist die Veranstaltung für Mathe-/Physik- und sonstige Studenten, die keine Lust haben die ganze Zeit nur allein vor sich hin zu studieren. Bei KiP treffen Kultur und Spaß aufeinander. Kaum vorstellbar? Erweitere dein Vorstellungsvermögen! Steht KiP auf dem Terminkalender, dann treffen wir uns zu einem gemeinsamen Frühstück/Mittag/Picknick. Jeder bringt mit, was er/sie am liebsten isst. Anschließend fahren wir zu einem Schloss oder einer anderen Sehenswürdigkeit. So lernt man neue Leute und die Umgebung besser kennen. Also lies deine Mails aufmerksam.

6 KIP's sind immer am ersten Mittwoch im Monat, Kosten immer 4. € Uhrzeit und Treffpunkt sind spätestens zwei Wochen vorher auf der FSR-Homepage zu finden. Bei Fragen und Anmeldungen bitte an kip.potsdam@googlemail.com schreiben.

6.8 Last but not least...

Der FSR braucht natürlich immer neue Ideen und Kreativität. Wir würden uns daher freuen dich bald bei unseren Sitzungen begrüßen zu dürfen. Wenn dir die Arbeit Spaß macht, kannst du dich für die Wahl im Juni aufstellen lassen. Im FSR triffst du nette Leute und kannst die Rahmenbedingungen des Studiums selbst mitgestalten.

Einen erfolgreichen Studienstart wünscht dir dein FSR.