



GEIER

autonomes Info-Flugi für die Fachschaft
Mathe/Physik/Info

16.4.2007 Nr. 156

Geier-Redaktion c/o FS I/1 · Kármánstr. 7 · geier@fsmi.rwth-aachen.de · http://www.fsmi.rwth-aachen.de/
Verantwortliche RedakteurInnen: Jens Forster, Felix Reidl, Fernando Sanchez Vilaamil, Nobuvoshi Kuramoto

+++ aggressives bleistiftwerfen +++ 140230 +++ ich war ein sehr daemlicher ersti +++ ich bin zu alt fuer ana ++
+ berliner mit schuss · ja mit tetrahydrocannabinol ++ das ist wie spaetzle ohne nudeln +++ milchgesicht ++ ma
ch das fenster zu, auf meinem monitor sammelt sich schon raureif +++ i was set to zero ++ nachdem in delphi e
in depp war +++ milch mit kohlenaeure ++ wenn ich was kann dann ist das linux pink machen +++ aggressive rese
arch ++ nobu kannst du als lueckenfueller nehmen +++ du kannst es dir selbst ereignen ++

Nachwuchs gesucht

Hallo zusammen, heute wende ich mich in eigener Sache an Euch. Die 2 Leistungsträger der Fachschaft im Fach Informatik gehen in die Diplomphase. Das heißt im Klartext, die Ämter die diese beiden Studis bekleidet haben, werden vakant. Im einzelnen sind das:

- Ein Platz im Ältestenrat
- Ein Platz im Fachbereichsrat als stimmberechtigter Vertreter
- Ein Platz im Fachbereichsrat als nichtstimmberechtigter Stellvertreter
- Ein Platz im Prüfungsausschuß Informatik als nicht stimmberechtigter Stellvertreter
- Ein Platz in der Habilitationskommission
- aktuelle Bachelor/Master Beratung
- Fachschafts-Kollektiv
- Geier-Redaktion (Kollektiv)
- Studienberatung Informatik in der Fachschaft
- Brunnengott!!!

Die Haupterrungenschaft der Informatiker ist der Informatik-Bachelor. Der alte Diplomstudiengang wurde in φ len Gremiensitzungen komplett umgekrepelt, φ le Sachen, die einiger Verbesserung bedurften wurden auf den Weg gebracht. Deren Nachfolger haben also nicht nur die Fortsetzung der Arbeit die die Vorgänger geleistet haben, sondern auch das Finetuning des Masterstudienganges vor sich.

Eine ganz andere Baustelle ist die Anzahl unserer Aktiven, die Mathematik studieren. Hier herrscht generell Personalmangel. Anscheinend befindet der Großteil der Mathestudenten es für nicht nötig sich in Gremien zu engagieren. Lasst euch sagen, ihr alle verpaßt die Möglichkeit zum Beispiel über die Verteilung von Studienbeiträgen in eurem Fach mitzubestimmen oder den kommenden Masterstudiengang Studigerecht zu überarbeiten.

aussterbenderGeier nobu

Verwirrung im Bachelor Info

Irgendwie waren wir alle schon auf der Hut. Irgendwas konnte doch nicht stimmen. Es stand einfach im klaren Widerspruch zur Grundwahrheit. Nein nicht 42^a sondern Murphy's Law.

Das erste Semester im Bachelor Informatik war einfach **viel zu glatt** angelaufen.

Leider sollten wir und der Rest der vernunftbegabten Teilbevölkerung recht behalten. Durch Kommunikationsp ρ bleme^b kam es jetzt dazu, daß die Fachgruppen Mathematik und unsere einwenig aneinander vorbei redeten. OK, wie löst man den Schlamassel jetzt? Kollektives Anschreien, gleichverteilte Münzen werfen oder einfach nur solange auf das Problem starren, bis einen die Lösung anspringt!? Die praktische Lösung ist dann doch besser.

Die eigentlich für dieses Sommersemester geplante Vorlesung „Numerisches Rechnen“^c und die für das nächste Wintersemester geplante Vorlesung „Stochastik“ wurden getauscht. In Zukunft wird diese Reihenfolge auch so bleiben. Daher wurde dann auch eine erneute Änderung der Bachelorprüfung beschlossen. Aktuell sind wir dabei, die Überschneidungen der Stochastik Vorlesung mit anderen Veranstaltungen auszubügeln.

nichts-dafür-kannGeier jens

a kein schimmer? Anhalter lesen

b unter χ dliche Annahmen zum Zusammenhang von Vorlesungen

c proudly presented by P ρ f. Esser

Der ganz normale Wahnsinn

„Wahnsinn, wir machen wieder kranke Scheiße.“ oder „Wo bleibt denn das erste Übungsblatt?“

Solche Phrasen schwirren in den letzten Tagen durch die Luft. Ja, die Hörsäle füllen sich wieder, und die P ρ fessoren gehen wieder ihrer Arbeit nach. Es ist wieder Semester. Auch Du, ja, Du, der dein Praktikumsp ρ tokoll in der ersten Semesterwoche noch abgeben mußt. An die Arbeit!

Und mach dir ja keine Hoffnungen wie: „Easy going, in der Exkursionswoche kann ich ja den verpaßten Stoff der ersten Wochen nacharbeiten.“ Um Pfingsten rum wirst du schon mit was anderem beschäftigt sein! Da fragst du noch? Mit was anderem! φ lleicht wirst du lernen, oder Übungen rechnen. Brav! Gu-ter Student. Das offensichtliche schreibe ich jetzt mal nicht hin.

übunzGeier nobu

Termine

- 18.04., Mi, 19⁰⁰ Uhr, Fo6, Fachschaft präsentiert Freiheit vs. Determinismus
 - 23.04., Mo., 19⁰⁰ Uhr Fachschafts-Sitzung
 - 8.05., Di., 10 – 14⁰⁰ Uhr, Vollversammlung im Hörsaal I
 - 21.– 23.5, Prüfungsanmeldung für Informatik
 - 11.– 13.6, Prüfungsanmeldung für Mathe/Computermathe/Physik
- ∞ Jeden Mo, 19⁰⁰ Uhr, Fachschaft: Fachschaftssitzung
 ∞ Mo bis Fr, 12-14⁰⁰ Uhr, Fachschaft: Fachschafts-Sprechstunde
 ∞ Di 22:00, überall: 22:00 Schrei

Vortragsreihe

Seit gar nicht mal so langer Zeit richtet eine AG der Fachschaft, genauer gesagt das Interdisziplinäre Diskussionsforum, regelmäßig Vorträge zum Bezug unserer Fächer zur Gesellschaft aus. Nachdem u.A. schon eine Veranstaltung zur Videoüberwachung an unserer Uni statt gefunden hat, ist es am 18.04 um 19⁰⁰ Uhr im Fo6 wieder einmal soweit. Zum Thema Freiheit vs. Determinismus gibt es Vorträge von Prof. Keil aus der Philosophie und von Prof. Schmitz aus der Physik. Unter anderem wird es in den Vorträgen darum gehen, was der Unterschied zwischen Vorhersagbarkeit und Determinismus ist und was das Ganze mit Physik zu tun hat. Der Eintritt kostet euch sage und schreibe 0 Eupnen. Kommt zahlreich und bringt euch was zu essen mit^a.

*werbung*Geierjens

^a eure Freiheit vs. den Determinismus des Hausmeisters

Aula des Schreckens

So eine Aula die ist lustig, so eine Aula die ist toll... Naja zumindest in der Theorie. Jeder Studi, der schonmal das Vergnügen hatte, im Sommer in der Aula I eine Vorlesung zu genießen^a freut sich momentan darüber, daß diese geschlossen ist. Aber warum ist die Lieblingsbühne unseres Rektors zu? Teile der Deckenvertäfelung machten sich auf den Weg ihre Verwandten, genannt Fußboden, zu besuchen. Leider hat das ganze für uns Studis nicht nur gute Auswirkungen sondern auch richtige Nachteile. Das Filmstudio zeigt momentan Filme nur in den Fo's, allerdings zu etwas anderen Bedingungen, da ein Großteil des fest installierten Equipments in der Aula I ist. ϕ e Vorlesungen und Übungen müssen umgelegt werden^b. Daher lasst uns mal alle hoffen, das unsere Liebingsauna bald repariert wird.

*in Deckung geh*Geierjens

^a die Luft in jeder handelsüblichen Sauna ist besser und kälter

^b in teilweise schon esoterische Räume...

Geselle Physik

Es ist an und für sich nichts Schlechtes im Sommer ein Studium beginnen zu wollen. Die Mehrheit derer, die ein Physikstudium im Sommer in Angriff nehmen, werden auch ein Diplomstudien-gang erfolgreich zu Ende bringen können.

Durch den Bachelor sieht die Situation jedoch etwas anders aus. Wo früher nur ein Auszug der Scheine zur Zulassung zum Vordiplom als Minimalvoraussetzung benötigt wurde, wird jetzt in jedem Modul eine Note vergeben. Weiterhin bestehen spezielle Zugangsvoraussetzungen zu den Folgemodulen, man muß also Modul X bestanden haben, um im Modul Y geprüft zu werden. Im folgenden Spezialfall geht es um einen Physiker, der im SoSe anfängt. Sein erstes Semester ist ein SoSe, sein 2. ein WiSe, usw. . .

Die Experimentalphysik bietet im WiSe die Vorlesungen Ex1, 3 und 5, und im SoSe Ex 2 und 4 an. Das Ex4-Modul hat momentan noch als Voraussetzung Ex1 und 2. Wenn jetzt zum Beispiel ein Sommeranfänger im ersten Versuch Ex2 erfolgreich absolviert, im darauf folgenden WiSe aus irgend welchen ungünstigen Umständen Ex1 nicht besteht, hängt der/diejenige in der Luft, da im SoSe nur Ex2 oder Ex4 angeboten wird. Ex2 hat er bereits absolviert, Ex4 darf er nicht.

Ein weiteres Problem ist die theoretische Physik. Das Modul, was im SoSe angeboten wird, eignet sich nicht besonders als eine Einsteigerveranstaltung. Die Chancen das Modul im ersten Anlauf, im ersten Semester erfolgreich zu absolvieren, stehen nicht gut. Wenn man bedenkt, daß im Bachelor die Note zählt, ist das um so schlimmer.

Aber nicht alles am Bachelor ist schlecht. Immerhin gibt es einen erweiterten Nebenfächerkanon. Neben Chemie und Informatik, gibt es jetzt auch Elektrotechnik und Medizin für Naturwissenschaftler. Im Fall Medizin, muß in dessen Rahmen ein Physiologie-Praktikum absolviert werden, wobei da von der Seite der Physiologen ein Maximalkontingent besteht, was wir noch mit anderen Studiengängen teilen müssen. Die Elektrotechnik ist noch in Arbeit, es wird wohl möglich sein, im WiSe dieses Nebenfach zu belegen.

Als Hoffnungsschimmer für SoSe-Anfänger kann ich auf den Weg mitgeben, daß die Regelung zum Streichen der schlechtesten Modulnote in den einzelnen Modulbereichen etwas aufge-weicht wird. Zusätzlich wird wohl für weitere SoSe-Einsteiger in Zukunft Tutorien in der Theoretischen Physik eingerichtet werden, damit die Kluft zwischen Schulmathematik und Hochschulmathe etwas gefüllt wird.

Damit aber ein reibungsloser Einstieg in den Bachelorstudien-gang Physik im SoSe hier möglich wird, muß aus dem bestehenden Fächerangebot ein komplett neuer Studiengang zusammen-gestellt werden.

*pa*Geier nobu

