

Protokoll der 1. Sitzung (Wahlperiode 2003ff)
der
Studienkommission Mathematik (SK-Mathe)

Termin: Montag, 14. Juli 2003, 17:00 – 18:40 Uhr

Teilnehmer

Mitglieder Professoren: Denneberg, Tretter
Wissenschaftliche Mitarbeiter: I. Meyer, Dzierzion (Vertreter),
Wolff (Vertreter)
Studenten: Stefan Schmidt, (es fehlten entschuldigt: Nicole Düvell, unentschuldigt: Lars Naujok)

**Fachbereich 03
Mathematik
und Informatik**

Prof. Dr.
Dieter Denneberg

Stellvertretender Studiendekan,
Vorsitzender Studienkommission
Mathematik

TOP 1 Regularien

0. Konstituierung der neugewählten SK und Wahl der Vorsitzenden

Der Fachbereichsrat hatte in seiner Sitzung am 10.07.2003 die Studienkommission Mathematik und den für Mathematik zuständigen stellvertretenden Studiendekan gewählt. Letzterer ist Herr Denneberg. Mitglieder der SK:

Profs: Denneberg, Tretter, Prediger (Vertreterin), Deutsch (Vertreter)

WiMis: Ingolf Meyer, Christian Dzierzion (Vertreter), Michael Wolff (Vertreter)

Studis: Stefan Schmidt, Lars Naujok, Nicole Düvell, Jan Vogelsang (Vertreter)

Gewählt wurden einstimmig als Vorsitzender Herr Denneberg, als stellvertretende Vorsitzende Frau Tretter.

1. Genehmigung des Protokolls der Sitzung vom 09.05.2003

Das Protokoll wird einmütig genehmigt (von den bei der Sitzung Anwesenden).

2. Feststellung der Tagesordnung.

Die Tagesordnung wird mit den neuen TOPs 1.0 und 3 genehmigt.

3. Berichte

In Ergänzung des Berichts der Sitzung vom 09.05.2003 teilt Herr Denneberg mit, dass im Lehramtsstudium die Zwischenprüfung für Erziehungswissenschaft *auf Antrag des Studierenden* sofort entfallen kann.

TOP 2 Lehrveranstaltungen

1. Änderungen und Ergänzungen SS 2003

Zu der LV

VAK 03-113 Zahlen und Größenbereiche

wird für P/SI-Lehramtsstudierende eine Klausur als abgeschichteter Teil der Ersten Staatsprüfung durchgeführt. Die SK stimmt einstimmig zu.

2. Änderungen und Ergänzungen der Planung WS 2003/04

Die wesentlichen Änderungen gegenüber der Sitzung der SK vom 09.05.2003 sind:

Thomas de Hénin übernimmt freundlicherweise die Stochastik für P/SI-Lehramtsstudierende, da Ursula Müller, die ursprünglich vorgesehen war, im WS 02/03 beurlaubt wird.

Aufgrund einer Intervention des FB 02 kann Herr Hoffmann die Mathematik zur Biologie nicht wie geplant übernehmen. Herr Tobias Preusser hat sich dankenswerterweise bereit erklärt, die Veranstaltung zu übernehmen.

Klausuren als abgeschichteter Teil der Ersten Staatsprüfung sollen zu folgenden Veranstaltungen angeboten werden: Analysis P/SI, Analysis III zum Thema Differentialgleichungen, Stochastik P/SI, Maß- und Wahrscheinlichkeitstheorie sowie Zahlbereiche und Geometrie.

Nach weiterer Diskussion wird die als Anlage 1 beigefügte Veranstaltungsliste für Mathematik im WS 03/04 einstimmig genehmigt.

Herr Denneberg weist darauf hin, dass aufgrund von Personalengpässen, in dem auf der Internetseite der Uni für das WS 03/04 verfügbaren Vorlesungsverzeichnis einige Änderungen noch nicht umgesetzt sind.

3. Zuordnung von WiMis und studentischen Hilfskräften zu LVs im WS 2003/04

Die SK beschließt einstimmig, die in der Anlage 1 angegebene Zuordnung von WiMis für die Übungen sowie die dort aufgeführte Anzahl der zusätzlich einzusetzenden studentischen Hilfskräfte. Herr Bressler kann voraussichtlich bei Serviceveranstaltungen eingesetzt werden, so dass der Mathematik die von dem empfangenden FB eingesparten Hilfskraftmittel zufließen können. Die SK stimmt dieser Einsatzplanung einstimmig zu.

TOP 3 Lehrstrukturkonzept

Der FBR 3 (XII) hat in seiner Sitzung am 09.07.2003 unter TOP IV.3 die SK-Mathe beauftragt bis 01.12.2003 einen Entwurf eines Lehrstrukturkonzepts für alle Mathematik Studiengänge sowie die Serviceaufgaben vorzulegen. Auch die geplanten Bachelor- und Master-Studiengänge sollen einbezogen werden sollen.

Die SK war sich einig, dass die intensive Arbeit an dem Konzept erst sinnvoll ist, wenn für die neuen Studiengänge verbindliche Rahmenbedingungen vorliegen. Ausserdem ist die Zeitspanne mit 6 Wochen ab Vorlesungsbeginn viel zu eng bemessen.

Die Teilaufgabe, die Struktur der Serviceveranstaltungen auszuarbeiten, wird von der SK-Mathe sofort in Angriff genommen. Aufgrund der Vorarbeit der Arbeitsgruppe Mathe-Service ist sich die SK-Mathe über folgende Grundlinien einig:

Service-Lehrveranstaltungen Mathematik für andere Studiengänge

Studiengang SWS

Kurse über 4 Semester

E-Technik & Physik		langfristig teilweise zusammenlegen
Produktionstechnik		

Kurse über 2 Semester

Informatik	2(4+2)	langfristig zusammenlegen
Wirtschaftswiss. und BWL	2(2+2)	
Geowissenschaften	2(2+2)	
Chemie	2(2+2)	

Kurse über 1 Semester

Biologie

Weiterführende Kurse für mehrere Studiengänge

Statistik/Stochastik
Mathematik Computersoftware (Maple)

Spezialkurse

Public Health FB 11

Solange in den Studiengängen Informatik und Wirtschaft die Anfängerzahlen so groß bleiben, kommt eine Zusammenlegung mit den Mathematikveranstaltungen für andere Studiengänge nicht in Frage.

Die weitere detaillierte Diskussion dieses Themas mit groben Inhaltsangaben soll unter Einschluss der AG Service erfolgen.

TOP 4 Verschiedenes

Nächste Sitzung voraussichtlich Mittwoch, 29.10.2003, 10:15 Uhr, ab 11:15 mit der Arbeitsgruppe Mathe-Service (siehe TOP 3)..

Bremen, am 17.07.2003

Für die Richtigkeit des Protokolls

(Dieter Denneberg, Vorsitzender der SK Mathe)

Anlage 1: LV-Liste WS 2003/04, Stand 14.07.2003