

# Protokoll der Fachschaftssitzung

Fachschaft Mathematik der TU Darmstadt

12. Dezember 2023

**Beginn** 17:00 Uhr

**Ende** 18:50 Uhr

**Anwesende** Dennis, Bianca, Tom, Min, Gonne, Marc, Manjeet, Nika, Daniel S., Daniel K., Camilla, Inga

**Redeleitung** Marc

**Protokoll** Gonne, Nika

**FSR** *Anwesend:* Gonne, Nika, Daniel S., Camilla *Abwesend:* Johannes

## Termine

Dezember	14.	18:00	<b>unsere WeiFei</b>
	15.	9:50	<b>Fachbereichsrat (FBR)</b>
	18.	18:30	<b>unsere FSK</b>
	21.		<b>Knobelstraße</b>
Januar	3. – 5.		<b>Fachschaftsseminar</b>
	7.	16:00	<b>Skatturnier</b>
	12.	18:00	<b>KoMa-Nachtreffen</b>
Februar	15.	17:15	<b>Vereinsmitgliederversammlung</b>
	8.	18:30	<b>Mathemusikabend (MMA)</b>
	9.		<b>LaMa (Lange Nacht der Mathematik)</b>
April	24.		<b>Girls' Day</b>
Juni	14. – 16.		<b>Seminar der üblichen Verdächtigen (SÜV)</b>

## Schriftliche Kunde

- ⓐ Heute Mittag war eine kurze Feier zur Verabschiedung von Herrn Teurer, der Ende Dezember in seinen Ruhestand geht, zu der wir auch eingeladen waren. Wir haben ihm bei der Gelegenheit ein kleines Dankeschön überreicht.
- ⓐ Frau Petters (tätig im Personalbüro und früher im Studienbüro) verlässt die TU Darmstadt und tritt eine neue berufliche Herausforderung an. Sie bedankt sich für die gute Zusammenarbeit in den letzten fünf Jahren.

## Arbeitsaufträge

**Lebensmittel** (Jantien; ?)

**Schrank besorgen** (Marc; auf Weiteres)

**Mailinglisten** (Johannes; nach OWO)

**Held\*innen-Plakat** (Patrick; ?)

**Klopapier** (Min; 23.01)

**Handzeichen-Plakat und Sitzungsplakat drucken** (Camilla; 07.11.)

**Partyinteresse auskundschaften** (Manni; 23.01.)

**FSK-Finanztag dokumentieren** (Johannes; 23.01.)

## TOP 1: Berufungskommission

Wie letzte Woche besprochen, entsenden wir Annika Wolf und Johannes Jung in die Berufungskommission zur Besetzung der W2-Professur in der Optimierung.

Wenn wir Glück haben, ist die Stelle bis zum Sommersemester 2025 besetzt.

## TOP 2: FBR-Vorgespräch

Heute Mittag war FBR-Vorgespräch. Uns wurde mitgeteilt, dass die Anträge auf Forschungssemester, vertrauliche Personalangelegenheiten seien und dementsprechend nicht hochgeladen würden. Die Fachschaftssitzung findet diesen Punkt fragwürdig und beschäftigt sich möglicherweise demnächst nochmal damit.

In unseren neuen Studienordnungen wurden formale Details ignoriert, weswegen diese jetzt korrigiert werden sollen und dafür nochmal den gesamten Gremienweg gehen.

Es wird das Ergänzungsstudium Lehramt verabschiedet werden. Außerdem will der Fachbereichsrat das Konzept für den Joint Bachelor, das der Studienausschuss erarbeitet hat, absegnen. Dies ermöglicht das parallele Studium eines Faches von FB2 mit u. a. Mathe.

### **TOP 3: WeiFei**

Für die Weihnachtsfeier werden noch Menschen gesucht, die beispielsweise die Waffeleisen und die Glühweinkocher bestücken oder am Ende aufräumen. Es wird ein entsprechender Schichtplan gebaut und aufgehängt werden. Dort können sich alle eintragen, die helfen wollen!

### **TOP 4: Girls' Day**

Am 25.04.24 ist Girls' Day. Es wird angestrebt, diesen barrierefreier zu gestalten. Dafür sollen besondere Bedürfnisse bei der Anmeldung abgefragt werden. Dafür wird nach Unterstützung gesucht. Es wurde auch über den WiMi-Verteiler gefragt.

Für das Role-Model-Picknick werden wieder Studentinnen gesucht.

Falls du dich dafür engagieren willst, melde dich bei [camilla@mathebau.de](mailto:camilla@mathebau.de).

### **TOP 5: FSK**

Wir richten die nächste FSK am 18.12.23 um 18:30 Uhr aus. Dafür brauchen wir noch ein paar Menschen, die Aufgaben übernehmen. Camilla und Gonne wechseln sich mit der Redeleitung ab. Dennis übernimmt einen Teil des Protokolls.

### **TOP 6: FaSer**

In der Winterpause ist unser Fachschaftsseminar. Die Anmeldung dafür ist noch bis kommende Woche geöffnet und wir freuen uns über mehr Teilnehmende.<sup>1</sup>

Die Anreise wird mittags oder nachmittags sein und der genaue Zeitpunkt wird noch festgelegt.

Am Donnerstag 21.12.23 wird das Vortreffen stattfinden. Dort klären wir die Anreise und was wir essen werden.

---

<sup>1</sup><https://events.mathebau.de/>

## TOP 7: OWO-Orgaga

Wir suchen eine Person, die als Ansprechperson für das Amt der kommenden OWO- Orga zur Verfügung steht und den Wahlprozess koordiniert. Marc bietet an, das zu übernehmen.

Wir überlegen kurz, ob wir den Prozess transparenter gestalten können, kommen aber nicht zu einem klaren Schluss.

Wenn du Lust auf OWO- Orga hast oder irgendwelche Fragen dazu hast, melde dich bei [marc@mathebau.de](mailto:marc@mathebau.de).

## TOP 8: Stäbchen Bericht

Heute und vor zwei Wochen war mal wieder Stäbchen mit Studienkoordinatorin Cornelia und Studiendekan Wedhorn. Heute war auch Sukie als Vertreterin der WiMis dabei. Die nächsten Stäbchen werden ab dem 16. Januar zweiwöchentlich Dienstags morgens stattfinden.

Prof. Wedhorn wünscht sich, dass wir auf dem FBR einmal über die KoMa berichten und dabei auch ein bisschen die inhaltlichen Ergebnisse zusammenfassen. Dabei soll auch die Arbeit, die wir in die Organisation rein gesteckt haben, gewürdigt werden.

Morgen gibt es eine Infoveranstaltung für alle, die vom CHE-Ranking gebeten wurden an der Befragung teilzunehmen. Die Studierenden unseres Fachbereichs haben uniweit bisher schon die höchste Beteiligungsquote.

Dezernat II möchte den Studien- und Prüfungsplan komplexer gestalten, damit er eins zu eins die Struktur in TUCaN abbildet. Das würde z. B. bedeuten, dass Module, die manchmal auf Deutsch und manchmal auf Englisch angeboten werden, in einzelne Module getrennt und in eine eigene Unterkategorie geordnet werden, aus der dann genau ein Modul wählbar ist. Wir sind einig gegen diese Verkomplizierung und Cornelia versucht, dies gegenüber dem Dezernat durchzusetzen.

### Lehrtechniken

Eine größere Idee auf diesem Stäbchen war die Verbesserung von Lehrtechniken.

Inspiriert von Forschungsergebnissen aus der Kognitionswissenschaft möchte Prof. Wedhorn Lehrtechniken verbessern. Dazu hat er die Idee, den Studierenden eine Umfrage zu stellen, welche Lernarten oder Hilfen zur Vorbereitung sie gut fanden. „Desire to difficulties“ sei dabei notwendig, man dürfe es Studierenden nicht zu einfach machen (das machen wir in der Mathe aber ja sowieso nicht). Bspw. sei Notizen-mit-in-die-Klausur-Nehmen dem Lernprozess abträglich, weil man sich das Wissen dann nicht so gut aneignet.

Cornelia erwähnt einen Vortrag, der darstellt, warum der Lernerfolg einer Leistungsprüfung durch Klausuren gleich Null sei. Den Stoff nachzubereiten sei trotzdem sinnvoll, aber halt nicht mit dem Zwang einer Klausur dahinter. Mündliche Prüfungen seien da deutlich besser.

Es wird eine Sammlung geben, welche Lehrformen Studierende gut finden (alles, was über an-der-Tafel-Stehen und anschreiben hinaus geht, soll dort eingebracht werden können). Diese Sammlung kann dann zwischen den Lehrenden geteilt werden und gemeinsam Lehre verbessern.

Umgesetzt wird dies nun durch eine online-Post-It-Wand, die über die Moodle-Kurse der Mathe-Vorlesungen verteilt wird, und auf der alle Studierenden dann ihre Meinung anpinnen können sowie sich von Erfahrungen anderer inspirieren lassen.

Nika sucht eine Nachfolge für den Besuch des Stäbchens.

## **TOP 9: Mitgliederversammlung FS Verein**

Es wird im neuen Jahr wieder eine Mitgliederversammlung geben, diesmal am 15.01.24 um 17:15 Uhr. Dabei soll vor allem der 2. Vorsitz und die Kassenprüfung neu besetzt werden. Wenn du Interesse an einem dieser Ämter oder einem anderen Amt im Verein hast, sprich Justus, Gonne oder Johannes an und komm zur Versammlung.

Die Kassenführung hat sich unsere Finanzen dieses Jahr mal genauer angeschaut. Dabei ist aufgefallen, dass wir Rücklagen aufgebraucht haben. Der Verein ist aktuell also finanziell nicht mehr so gut aufgestellt. Genauer wollen wir auf der Mitgliederversammlung darüber reden.

## **TOP 10: hobit**

Am 25.01.2024 findet im Rahmen der digitalen hobit um 11:00 Uhr der einstündige „Talk Mathematik“ statt. Gesucht wird eine Person, welche ihre Erfahrungen aus dem Mathestudium an der TU Darmstadt mit interessierten Schüler\*innen teilen möchte. Es werden auch ein\*e Student\*in der hda sowie je ein\*e Professor\*in der beiden Hochschulen anwesend sein. Daniel K. übernimmt das.

## **TOP 11: Heute Mathe, morgen nichts?**

Das Angebot „Heute Mathe, morgen ...?“ wurde häufig sehr schlecht angenommen. Der Fachbereich (also Nathalie) würde gerne von uns Rückmeldungen bekommen, welche Gründe dies hat und uns in den Umstrukturierungsprozess einbinden.

Individuelle Gründe, die genannt werden, sind die Kollision mit Vorlesungen oder anderen Veranstaltungen sowie fehlendes Interesse. Wir wollen das Thema im Hinterkopf behalten und sprechen gerne darüber.

## **TOP 12: Bericht FSK Finanztag**

Am Samstag war der Finanztag der FSK, wo der AStA Finanzreferent Gabriel und Fachschaftenreferentin Katrin gezeigt haben, wie man Finanzanträge besser versteht und korrekt stellt. Von uns waren Carl, Daniel S. und Johannes anwesend. Johannes hat vor, die wichtigsten Punkte und die Präsentation von Samstag im FS-Wiki zu dokumentieren. Dafür bekommt er einen Arbeitsauftrag.