

Protokoll der gemeinsamen Sitzung der Fachschaften Mathe, Physik und Informatik (MathPhysInfo)

20.08.2025

Sitzungsmoderation: Adam Fuge
Protokoll: Aaron Fath
Ort: Mathematikon, Seminarraum A
Beginn: 18:30 Uhr
Ende: 19:40 Uhr

TOP 1: Begrüßung

Die Sitzungsmoderation begrüßt die anwesenden Mitglieder der Studienfachschaften Mathematik, Physik und Informatik und eröffnet so die Fachschaftsvollversammlung der Studienfachschaften Mathematik, Physik und Informatik.

TOP 2: Feststellung der Beschlussfähigkeit

Vom Fachschaftsrat Mathematik anwesend:

Adam Fuge, Finn Baumann

Beschlussfähig

In der Fachschaftssitzung sind 2 Studienfachschaftsmitglieder anwesend.

Vom Fachschaftsrat Physik anwesend:

Florian Bayha, Jonathan Rodemers

Beschlussfähig

In der Fachschaftssitzung sind 5 Studienfachschaftsmitglieder anwesend.

Vom Fachschaftsrat Informatik anwesend:

Aaron Fath, Nikolai Smolkin, Philipp Dietle

Beschlussfähig

In der Fachschaftssitzung sind 6 Studienfachschaftsmitglieder anwesend.

TOP 3: Feststellen der Tagesordnung

Tagesordnung

TOP 1: Begrüßung	1
TOP 2: Feststellung der Beschlussfähigkeit	1
TOP 3: Feststellen der Tagesordnung	1
TOP 4: Sitzungsmoderation für die nächste Sitzung	2
TOP 5: Protokolle	3
TOP 6: Frustcafé Mental Health	3
TOP 7: Studis Ad Absurdum	4
TOP 8: Lizenz für das Vorkursskript	5
TOP 9: Rücklagen EDV	6
TOP 10: Finanzantrag Büromaterialien	8
TOP 11: Aktuelles aus Studium und Lehre	9
TOP 12: Berichte	9
TOP 13: Sonstiges	10

Die Tagesordnung wird in der vorliegenden Form angenommen.

In der gemeinsamen Sitzung besteht Konsens ohne Bedenken.

TOP 4: Sitzungsmoderation für die nächste Sitzung

Die Sitzungsmoderation für die Fachschaftssitzung MathPhysInfo der nächsten Woche wird von Finn Baumann übernommen.

Die nächste Fachschaftssitzung findet am 03.09. statt.

TOP 5: Protokolle

Antrag an die Geschäftsordnung

Änderung des Abstimmungsmodus auf "Einfache Mehrheit".

Der Antrag wird ohne Gegenrede angenommen.

Beschluss des Protokolls vom 23.07.2025

Die gemeinsame Sitzung beschließt die Annahme des Protokolls vom 23.07.2025.

Abstimmungsergebnis

Dafür: 7

Dagegen: 0

Enthaltung: 2

Damit ist das Protokoll angenommen.

Beschluss des Protokolls vom 25.06.2025

Die gemeinsame Sitzung beschließt die Annahme des Protokolls vom 25.06.2025.

Abstimmungsergebnis

Dafür: 4

Dagegen: 0

Enthaltung: 5

Damit ist das Protokoll angenommen.

Beschluss des Protokolls vom 06.08.2025

Die gemeinsame Sitzung beschließt die Annahme des Protokolls vom 06.08.2025.

Abstimmungsergebnis

Dafür: 5

Dagegen: 0

Enthaltung: 6

Damit ist das Protokoll angenommen.

TOP 6: Frustcafé Mental Health

Tobias hat sich mit dem Gesundheitsmanagement der Uni Heidelberg (Univital) getroffen. Die veranstalten im Oktober (20. - 24.10.25) eine Gesundheitswoche für Studierende und Beschäftigte, die sich ganz dem Thema mentaler Gesundheit widmet. Wir als Fachschaft wollen diese auf verschiedenen Kanälen bewerben.

TOP 7: Studis Ad Absurdum

Die Studigruppe "Studis Ad Absurdum" stellt sich der Fachschaft vor. Diese veranstaltet regelmäßig Events wie bisher ein Mario Kart- und Smash Bros-Turnier. Die Events werden oft in enger Zusammenarbeit mit der Fachschaft veranstaltet, sind aber nicht exklusiv für MathPhysInfo-Studis.

Die Fachschaft MathPhysInfo beschließt, die Studigruppe "Studis Ad Absurdum" bei ihren Tätigkeiten insbesondere im Sinne der Studierenden der Mathematik, Physik und Informatik zu unterstützen.

Abstimmungsergebnis

Dafür: 9

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Finanzantrag Kellerschränke

Finanzantrag Physik

Die Fachschaft Physik beschließt, jährlich bis zu 100€ aus Posten 550.0233 auszugeben, um die Miete von 2 weiteren Schränken im ZNF-Keller zu tragen.

Begründung

Die Studigruppe "Studis Ad Absurdum" arbeitet oft gemeinsam mit der Fachschaft an Events. Hierfür besitzt die Studigruppe bereits verschiedene Materialien, welche zwischen den Veranstaltungen und Nutzungen gelagert werden müssen. Die Fachschaft hat keine Lagermöglichkeiten mehr im Mathematikon und Physikalischen Institut, weshalb zwei Schränke in den Theoretikumskellern angemietet werden sollen.

Abstimmungsergebnis

Dafür: 5

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsräte Physik: Einstimmig angenommen

TOP 8: Lizenz für das Vorkursskript

Es wird über die Nutzung verschiedener Lizenzarten für die Materialien der Fachschaft, spezifisch Skripte und Software Projekte, diskutiert. Felix hat mit Luca, Hauptersteller des mathematischen Skripts für den Vorkurs gesprochen, wir möchten unsere Skripte nun auch ordentlich veröffentlichen. Spezifisch werden die Lizenztypen Creative Commons und MIT vorgestellt.

Die Fachschaften Mathematik, Physik und Informatik beschließen das gemeinsame Skript für den Vorkurs Mathematik ab sofort unter die CC-BY-SA 4.0 Lizenz zu stellen. Die Fachschaften bekennen sich grundsätzlich zu Open Source (vgl. (<https://opensource.org/osd>)). Alle zukünftig von uns erstellten oder maßgeblich überarbeiteten Skripte und Software-Projekte sollen unter freien Lizenzen veröffentlicht werden. Dabei soll je nach Anwendungsfall eine passende Lizenz gewählt werden, vorzugsweise aus den Kategorien:

- Copyleft (z.B. CC-BY-SA, GPL) für Lehrmaterialien, um deren Offenheit dauerhaft zu sichern.
- Permissiv (z.B. MIT) für Software-Tools, um eine möglichst breite und unkomplizierte Weiternutzung zu ermöglichen.

Begründung

Ein zentrales Ziel unserer Fachschaftsarbeit ist es, allen Studierenden offene und frei zugängliche Materialien zur Verfügung zu stellen. Ein allgemeiner Beschluss zur Nutzung von Open-Source-Lizenzen stärkt dieses Ziel nachhaltig und schafft eine klare, zukunftsfähige Grundlage für alle unsere Projekte. Sichert die Offenheit & fördert die Zusammenarbeit: Durch Copyleft-Lizenzen wie CC-BY-SA für unsere Skripte stellen wir sicher, dass unsere gemeinsame Arbeit und alle darauf aufbauenden Verbesserungen der Community als freie Ressource erhalten bleiben. Dies schafft eine rechtssichere Basis, die zur aktiven Mitarbeit einlädt. Maximiert den Nutzen unserer Arbeit: Permissive Lizenzen wie die MIT-Lizenz für unsere Software erlauben es anderen, unsere Tools unkompliziert zu nutzen, zu verbessern und sogar in größere Projekte zu integrieren. Gibt der Community etwas zurück: Wir alle profitieren täglich von Open-Source-Software. Indem wir unsere eigenen Projekte ebenfalls konsequent offen lizenzieren, leisten wir einen aktiven Beitrag zu dieser Gemeinschaft und vertreten die Werte, die in unseren Fachbereichen von zentraler Bedeutung sind.

Abstimmungsergebnis

Dafür: 13

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

TOP 9: Rücklagen EDV

Im Dezember 2024 wurden Rücklagen für das Jahr 2025 beschlossen. Hier haben wir jetzt die genaue Summe, uns stehen 5000€ für EDV zur Verfügung. Außerdem wurden 400€ für Gesellschaftsspiele genehmigt, hier ist der AK SVEN schon auf die Finanzer mit einer Wunschliste an Gesellschaftsspielen zugekommen. Die Finanzer kümmern sich um die Anschaffung der Spiele. Von den 5000€ für EDV sollen knapp 2000€ für die Einrichtung von Backup-Infrastruktur verwendet werden, das war bereits im September so geplant. Felix hat sich an die Umsetzung gemacht und benötigt jetzt Geld, um die restlichen Teile, insbesondere Festplatten, zu kaufen. Der Finanzantrag wird vorgestellt.

Finanzantrag Mathematik

Die Fachschaft Mathematik beschließt bis zu 495.43€ aus dem Haushaltsposten 511.0224 für die Anschaffung und Inbetriebnahme eines Backup-Servers sowie die Beschaffung der dafür notwendigen Komponenten. Hierzu gehören insbesondere:

- Festplatten
- Netzwerkswitches und -equipment
- Komponenten zur Servermontage (z.B. Gehäuse, Schrauben, Kabelbinder)
- Kühlkörper und Lüfter
- Reinigungsmittel
- Mittel für die Wartung des Servers (z.B. Ersatzteile)

Finanzantrag Physik

Die Fachschaft Physik beschließt bis zu 1003.72€ aus dem Haushaltsposten 511.0233 für die Anschaffung und Inbetriebnahme eines Backup-Servers sowie die Beschaffung der dafür notwendigen Komponenten. Hierzu gehören insbesondere:

- Festplatten
- Netzwerkswitches und -equipment
- Komponenten zur Servermontage (z.B. Gehäuse, Schrauben, Kabelbinder)
- Kühlkörper und Lüfter
- Reinigungsmittel
- Mittel für die Wartung des Servers (z.B. Ersatzteile)

Finanzantrag Informatik

Die Fachschaft Informatik beschließt bis zu 500.85€ aus dem Haushaltsposten 511.0217 für die Anschaffung und Inbetriebnahme eines Backup-Servers sowie die Beschaffung der dafür notwendigen Komponenten. Hierzu gehören insbesondere:

- Festplatten
- Netzwerkschwitches und -equipment
- Komponenten zur Servermontage (z.B. Gehäuse, Schrauben, Kabelbinder)
- Kühlkörper und Lüfter
- Reinigungsmittel
- Mittel für die Wartung des Servers (z.B. Ersatzteile)

Begründung

Die Fachschaft betreibt eine Reihe zentraler digitaler Dienste, die für die Studierenden von erheblichem Nutzen sind. Dazu gehören die Altklausurendatenbank, die Fachschafts-Website sowie der SOS-Kummerkasten. Die Verfügbarkeit und Integrität dieser Angebote haben für uns höchste Priorität. Derzeit sind die Daten dieser Dienste jedoch einem unvermeidbaren Risiko ausgesetzt. Eine Sicherung erfolgt ausschließlich auf den Betriebsservern selbst. Während ein RAID-System zwar vor dem Ausfall einzelner Komponenten schützt, bietet es keine Sicherheit gegen lokale Katastrophen wie Feuer, Wasserschäden oder schwerwiegende Hardwaredefekte. Im Ernstfall würden nicht nur diese für Studierende wichtigen Dienste ausfallen, sondern auch alle internen Arbeitsdaten und Protokolle der Fachschaft unwiederbringlich verloren gehen. Um die Kontinuität unserer Arbeit und unserer Angebote für die Studierendenschaft zu sichern, ist die Anschaffung eines räumlich getrennten Backup-Servers unerlässlich. Die Kosten für diese präventive Maßnahme sind gering im Vergleich zu den verheerenden Folgen eines vollständigen Datenverlusts.

Abstimmungsergebnisse

Abstimmungsergebnis Mathematik

Dafür: 2

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsrate Mathematik: Einstimmig angenommen

Abstimmungsergebnis Physik

Dafür: 5

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsrate Physik: Einstimmig angenommen

Abstimmungsergebnis Informatik

Dafür: 6

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsrate Informatik: Einstimmig angenommen

TOP 10: Finanzantrag Büromaterialien

Es werden mal wieder Büromaterialien benötigt. Das in der letzten Sitzung vermisste Iso-propanol ist mittlerweile aufgetaucht. Es wird darauf hingewiesen, Pakete, die im Fachschaftsraum landen, nicht einfach unkommentiert in einem der Schränke zu verräumen. Es sollte die Person, an die das Paket adressiert ist, informiert werden.

Finanzantrag Mathematik

Die Fachschaft Mathematik beschließt bis zu 16,10€ aus dem Haushaltsposten 511.0224 für die Anschaffung von Büromaterialien.

Finanzantrag Physik

Die Fachschaft Physik beschließt bis zu 32,62€ aus dem Haushaltsposten 511.0233 für die Anschaffung von Büromaterialien.

Finanzantrag Informatik

Die Fachschaft Informatik beschließt bis zu 16,28€ aus dem Haushaltsposten 511.0217 für die Anschaffung von Büromaterialien.

Begründung

Die Fachschaft verwendet eigene Räumlichkeiten um hochschulpolitische, fachliche und fachübergreifende sowie die sozialen, wirtschaftlichen und kulturellen Belange der Studierenden zu vertreten und abzubilden. In diesen Räumlichkeiten werden regelmäßige Büromaterialien

zur Erfüllung diverser Aufgaben benötigt. Im konkreten handelt es bei dem obenstehenden Finanzantrag um folgende Utensilien:

- Whiteboardmarker
- Prospekthüllen
- Registerblätter
- Lochverstärkungsringe

Abstimmungsergebnisse

Abstimmungsergebnis Mathematik

Dafür: 2

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsrate Mathematik: Einstimmig angenommen

Abstimmungsergebnis Physik

Dafür: 4

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsrate Physik: Einstimmig angenommen

Abstimmungsergebnis Informatik

Dafür: 6

Dagegen: 0

Enthaltung: 0

Der Antrag wird angenommen.

Abstimmungsergebnis der anwesenden Fachschaftsrate Informatik: Einstimmig angenommen

TOP 11: Aktuelles aus Studium und Lehre

Nichts Aktuelles aus Studium und Lehre.

TOP 12: Berichte

Die Prüfungsberichte wurden in den Ordnern sortiert, hier hatten alle Beteiligten viel Spaß.

Aaron wurde von Kirsten vom Finanzreferat beauftragt, dafür zu sorgen, dass Kellerschränke vom Konto der Verfassten Studierenenschaft gekündigt werden. Dafür geht man im Anschluss an die Sitzung in die Theoretikumskeller und schaut, ob diese Schränke leer sind, und räumt sie gegebenenfalls aus.

Für die Klopapier-Zeitschrift werden witzige Fragen an die Dozierenden gesucht.

TOP 13: Sonstiges

Informatik-Vortrag im Vorkurs

Für die Informatik-Vorlesung, die als Vorlesung im MathInf-Vorkurs gehalten wird, werden noch Tutor*innen gesucht. Interessierte können sich bei Nemo melden.

EDV-Rücklagen

Nachdem fast 2000€ für die Inbetriebnahme von Backupservern fließen sollen bleiben immer noch 3000€ für weitere EDV übrig. Wer Ideen hat, wofür das noch verwendet werden kann, soll sich bei Aaron als Finzer oder den Roots melden.

Die Kaffeemaschine wird für Defekt erklärt. Damit benötigen wir eine neue Kaffeemaschine. Es mögen sich alle nach günstig zu erwerbenden Kaffeevollautomaten umsehen, das ist ja so nicht auszuhalten im Fachschaftsraum.

Die Fachschaft Informatik an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn hat uns zu ihrem Fachschaftsnetzungsgrilltreffen eingeladen, dieses findet am 5.9. in Bonn statt.

Termine

Die folgenden Termine stehen an:

- 29.08., 18 Uhr: Spieleabend
- 05.09., 16 Uhr: Kulturtag mit Grillen in Bonn
- 12.09., 19 Uhr: Spieleabend

Die Sitzungsmoderation schließt die Sitzung um 19:40 Uhr (CET).