

# Das Klopapier

E

Es geschah aber an jenen Tagen, dass das Prüfungsamt eine Rundmail abschickte, um die gesamte Studierendenschaft in Prüfungslisten einzutragen (21.11 - 11.12). Damals war Dr. Joachim Hornegger Präsident der FAU. Da gingen alle zu ihrem Prüfungsamt, um sich eintragen zu lassen, denn sie waren alle mit Campo überfordert. So zog auch Josef los, denn er war Student für Werkstoffwissenschaften mit Schwerpunkt Holzverarbeitung... So oder so ähnlich war das doch? Damit euch das Studium nicht auch zu Kopfe steigt haben wir hier ein paar Termine und Events zusammengetragen, die euch vielleicht die kommende Adventszeit ein wenig versüßen.

## FSI Winterfest

In der Weihnachtsbäckerei gibt so manche Leckerei. Und im Physikum? Da auch! Am **Dienstag, den 13. Dezember** startet das lang zurückersehnte Winterfest der Fachschaften Mathe/Physik/DS und Chemie MoWi. Ab 18 Uhr heißen wir euch herzlich zu Speis und Trank und Glühwein im Hörsaaltrakt der Physik und Biologie willkommen. Und natürlich ist auch mit unseren ProfDJs wieder für das akustische Wohl gesorgt.

## Kolloquium und Weihnachtsvorlesungen

Wenn ihr mal ein bisschen hinein schnuppern wollt, was aktuelle Forschung bedeuten kann, dann könnte euch das Kolloquium interessieren. Dort halten verschiedene externe und interne Personen kurze Vorträge über ihr Forschungsgebiet, wobei sich das Plenum bunt aus anderen Professor\*innen und Studierenden aller Semester zusammensetzt. In nächster Zeit interessante Vorträge sind:

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 11. Nov, 14 Uhr, H12    | GRK-Kolloquium, Opening Colloquium of 2nd funding period                              |
| 15. Nov, 16.30 Uhr, H13 | Symmetries of Computational Problems  |
| 23. Nov, 12 Uhr, HH     | Of safety belts and shock absorbers: how nature creates high-end materials            |
| 30. Nov, 12 Uhr, HH     | Neural networks for optics and optics for neural networks                             |
| 6. Dez, 16.30 Uhr, H13  | How to measure a quantum field: New developments in mathematical quantum field theory |
| 7. Dez, 12 Uhr, HH      | Dual Comb Spectroscopy for Electronic Fingerprinting                                  |
| 14. Dez, 12 Uhr, HH     | Das Stern-Gerlach Experiment – ein Meilenstein der Physikgeschichte                   |
| 20. Dez, 16.30 Uhr, H13 | Nodal Surfaces and Coding Theory  |

Zusätzlich werden die drei Departments auch dieses Jahr wieder ihre Weihnachtsvorlesungen halten. Der Termin in der Physik ist der 15. Dezember. Und auch das Datum der Vorlesung für Mathematik und Data Science wird in den nächsten Wochen bekannt gegeben werden. Weitere Information kann man auf den Webseiten der Departments finden.

## FSI-Spieleabende & Hörsaalkino

Im Winter, wenn die Tage kürzer werden und es nachts kälter wird als draußen, ziehen sich die Menschen in ihre heimischen Gefilde zurück und widmen sich häuslicheren Hobbies. Wie wäre es jetzt mit einem lustigen Brettspiel oder einem gemütlichen Film? Zum Glück haben wir schon für beides vorgesorgt. Für **Do, den 24.11**, **Di, den 06.12**, und **Do, den 22.12** sind unsere nächsten Spieleabende geplant. Ab 18 Uhr seid ihr herzlich in die Übungsräume der Mathematik eingeladen. Auch eine gemeinsame Pizzabestellung wird wieder zustande kommen. Solltet ihr eher auf Filmabende ausseien, so merkt euch doch schon mal den **Do, den 17.11** für das nächste Hörsaalkino und **Do, den 01.12** für die jährliche Aufführung der Feuerzangenbowle der ETG vor.

## Physik Lehramts Stammtisch (PLATSCH)

"Die Physik ist für die Physiker eigentlich viel zu schwer." (David Hilbert) Um der viel zu schweren Physik für einen Abend zu entkommen, laden wir dich herzlich zu unserem Physik-LehrAmts-StammTiSCH, kurz Platsch, ein! Wir treffen uns **am Freitag, den 18.11** um 18 Uhr im Gambrinus und hoffen, dass uns dort die Physik nicht findet. Egal ob du das erste Mal dabei bist oder in der Vergangenheit schon dabei warst, wir freuen uns auf dich! Trage dich bitte unter [fsv.tf/platsch](https://fsv.tf/platsch) (QR-Code rechts) ein, wenn du kommen kannst.



## Vollversammlung aller Physikstudierenden

Am 19.12.2022 um 18.00 wird die Vollversammlung aller Physikstudierenden stattfinden. Es wird kurz vorgestellt, an welchen Stellen unseres Departments wir als Studierende mitreden können und unsere Meinung in Gremien, Organen oder Versammlungen vertreten. Dazu gehören Themen wie Prüfungsordnung, Studienzuschüsse oder welche Professor\*innen zu uns an die FAU berufen werden sollen. Darüber hinaus könnt Ihr den vielen anwesenden Profs und Verantwortlichen Fragen über alles Mögliche stellen, was Euer Studium oder die Situation am Department betrifft. Von Prüfungsanmeldung über Auslandssemester bis hin zum BAföG-Antrag oder der Ablauf verschiedenster Praktika, gibt es kein Thema das hier nicht besprochen werden darf! Außerdem könnt ihr hier Eure Meinungen zu einigen Themen in einem breiten Forum von Studierenden und der Departmentsverwaltung anbringen. Die Vollversammlung ist also eine wichtige, basisdemokratische Einrichtung und es wäre schön, wenn möglichst viele von Euch kommen!

## Wie erreicht man uns?

Habt ihr noch Fragen zum Studium? Wollt ihr mehr über uns oder unsere Aktionen erfahren? Oder wollt ihr sogar bei der FSI mitmachen? Dann könnt ihr uns entweder per Mail erreichen (siehe unten) oder in Person: Wir haben jede Woche Sprechstunden, nämlich am Dienstag 13-14 Uhr im Mathe-FSI Zimmer unter H11 und am Donnerstag 14-15 Uhr im Physik-FSI Zimmer unter HF. Unsere Sitzungen sind ab 12.10. **jeden Mittwoch** um 18 Uhr – in geraden Kalenderwochen im **Physik FSI-Zimmer**, in ungeraden im **Mathe FSI-Zimmer**. Wir freuen uns auf euch!



HOW TO ANNOY SCIENTISTS: REFER TO ALL HYPOTHESES AS "FAN THEORIES"

Website



[mp.fsi.fau.de](https://mp.fsi.fau.de)

NewsChannel(TG) NewsChannel(WA)



[t.me/maphy\\_fau](https://t.me/maphy_fau)



[fsv.tf/3o](https://fsv.tf/3o)

Instagram



[fsv.mathe.physik](https://fsv.mathe.physik)



FSI  
Mathe + Physik  
Erlangen, November 2022

Comic entnommen von [xkcd.com](https://xkcd.com).

Das Klopapier wird vom „Alumni-Verein der Physik“ finanziert.