

# Euler Online: Eure digitale Zeitschrift für den Mai 2019

Liebe MaPhys,

Mit diesem Euler begleiten wir euch in den Mai 2019. Wir beglücken euch wie gewohnt mit den neuesten Infos und Geschichten. Wir hoffen, ihr seid gut ins neue Semester gekommen und wünschen euch noch viel Freude! :)

Viel Spaß beim Lesen und viele Grüße

Eure Euler-Redaktion

PS: Unsere alten Ausgaben findet ihr unter <http://www.fsr.physik.uni-potsdam.de/doku.php?id=euler:online>.

Für Feedback steht euch unsere anonymisierte Umfrage zur Verfügung, die ihr unter <https://doodle.com/poll/cy45e894i43suygr> ausfüllen könnt. Die Auswertung dieser Umfrage findet ihr unter <http://www.fsr.physik.uni-potsdam.de/doku.php?id=euler:umfrage>. Sie wird jeden Sonntag neu aktualisiert.

Und wir haben auch noch eine Spaßumfrage: unter <https://forms.gle/tBz5vb1jXynwTqH67> könnt ihr sie ausfüllen. Die Ergebnisse dazu werden für eine Zwischenbilanz schon jetzt erscheinen. Ihr könnt sie dennoch aber weiterhin ausfüllen und je nachdem, wie viele sie noch ausfüllen, wird die dann existierende Bilanz hier auch erscheinen.



## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Was im letzten Monat geschah...</b>	<b>2</b>
1.1 Der Praxissemester-Bericht Teil 3 . . . . .	2
1.2 MaPhy-Wahlen . . . . .	2
1.3 LaFaTa in Cottbus . . . . .	3
<b>2 Was im kommenden Monat ansteht</b>	<b>3</b>
2.1 KoMa in Augsburg . . . . .	3
2.2 Das große Frühlingsgrillen der Fachschaften . . . . .	4
<b>3 HelferInnen gesucht!</b>	<b>4</b>
3.1 Aufgaben für engagierte MaPhys . . . . .	4

<b>4 Funny Moments</b>	<b>5</b>
<b>5 Kulturelles</b>	<b>6</b>
5.1 Auswertung der großen Euler Umfrage 2.0 . . . . .	6
5.2 Das Schlot in Berlin (Jazzkeller) . . . . .	17

# 1 Was im letzten Monat geschah...

## 1.1 Der Praxissemester-Bericht Teil 3

Potsdam, der 15. April 2019

Der erste Ferientag unter der Woche läutet auch das Ende der ersten Halbzeit des Praxissemesters ein. Sieben Wochen sind demnach vergangen, kaum zu glauben, wie schnell das geht! In diesen letzten Wochen hatten auch die SchülerInnen der 13. Klasse ihren letzten Schultag und begannen mit ihren Abiturprüfungen.

Tatsächlich haben die AbiturientInnen mich gleich am Morgen als Schülerin identifiziert und mit Wasserpistolen nass gespritzt. Nachdem ich ihnen klar gemacht habe, dass ich auszubildende Lehrkraft bin, haben sie sich entschuldigt und ich durfte den Eingang für die Lehrkräfte nutzen.

Und in diesem Zusammenhang möchte ich euch folgenden Tipp mitgeben: **Plant niemals Frontalunterricht in den ersten Stunden des Schultages ein.** Die AbiturientInnen waren in meiner Doppelstunde Physik (wo sich auch meine stille 12. Klasse befindet) drei Mal drin, während sie aufgeräumt haben, und haben in den Raum und teilweise auf meine Demoexperimente Bonbons geworfen. Das hat mich auch ziemlich rausgebracht, denn das war meine allererste Unterrichtsstörung, die ich erleben durfte. Sonst passiert in meinem Unterricht nicht viel an Störung, sonst wäre ich deutlich entspannter geblieben.

Letzte Woche habe ich mir auch mein erstes Feedback der SchülerInnen geholt und das fiel besser als erwartet aus. Auch dahingehend ein Tipp: **Fragt auch ruhig mal die Klassen, wie euer Unterricht bei ihnen ankommt.** Manchmal sind MentorInnen- und SchülerInnenperspektiven sehr unterschiedlich.

Das war's auch mit meinem Bericht für diesen Euler. Der nächste und vorletzte wird auch wieder länger – versprochen. ;)

## 1.2 MaPhy-Wahlen

Vom 16.04. bis zum 18.04.2019 fanden die MaPhy-Wahlen statt. Leider war die Wahlbeteiligung mangels guter Werbung<sup>1</sup> nicht so hoch wie letztes Jahr. Und Überraschung, Überraschung, es sind auch wieder alle in den FSR gewählt worden<sup>2</sup>! Der Wahlausschuss bedankt sich bei allen wahlhelfenden Personen und wünscht dem zukünftigen FSR eine tolle Legislaturperiode!

<sup>1</sup>Shame on you, Wahlausschuss! ;)

<sup>2</sup>Keine Sorge – Der FSR sorgt demnächst dafür, dass die Wahlen mit so wenig Personen auch wieder Wahlen werden.

### **1.3 LaFaTa in Cottbus**

Am 23.04.2019 waren Niklas, Min und ich (Jasmin) zu Besuch in Cottbus<sup>3</sup>, um sich mit den Mathe- und Physikfachschaften der BTU Cottbus-Senftenberg auszutauschen. Dabei haben wir zu allererst festgestellt, dass das Arbeitsklima der Cottbuser PhysikerInnen noch stärker von Alkohol geprägt ist, als das unsere. Dies durften wir am Regal bewundern, in dessen ersten zwei Fächern feinsäuberlich die leeren Flaschen von Jägermeister oder der Berliner Luft eingeordnet waren. Das dritte Fach war mit Flaschen jeglicher Alkoholika befüllt. In diesem Klima haben wir uns über die Werbung für potentielle Physikerstis, Lernwochenenden in Golm sowie über die Schaffung eines besseren Arbeitsklimas im FSR unterhalten. Von beiden Seiten konnten wir viel für uns mitnehmen und ich hoffe, die Mathe- und Physikfachschaften auch in Cottbus begrüßen zu dürfen.

## **2 Was im kommenden Monat ansteht**

### **2.1 KoMa in Augsburg**

Vom 29.05.-02.06.2019 findet die KoMa in Augsburg statt. Dort tauschen wir uns über viele hochschulpolitische Themen und über organisatorische Belange<sup>4</sup> aus. Ihr habt Ideen, was die KoMa-Delegation, aktuell bestehend aus Min, Yannik und Jasmin auf der KoMa besprechen sollen? Dann schreibt doch unter [fsrmaphy@fsr.physik.uni-potsdam.de](mailto:fsrmaphy@fsr.physik.uni-potsdam.de). Wir freuen uns über eure Vorschläge!

---

<sup>3</sup>übrigens auch meine Heimatstadt :)

<sup>4</sup>Es heißt ja, dass die Winter-KoMa 2019 in Potsdam stattfinden soll...

## 2.2 Das große Frühlingsgrillen der Fachschaften



### 3 HelferInnen gesucht!

#### 3.1 Aufgaben für engagierte MaPhys

Liebe MaPhys,

auf der Konstituierendensitzung haben sich Aufgaben herauskristallisiert die wir gerne

an die Fachschaft vergeben würden.

Wir brauchen Fachschaftsmitglieder für:

- Ein Prüfungsausschussmitglied Mathe Lehramt (Stellvertretung)
- Ein stellvertretendes Studienkommissionsmitglied für Physik
- Jemanden oder mehrere der/die sich an der Vernetzung wie zum Beispiel Landesfachschaftentagungen (LaFaTas) und Bundesfachschaftentagungen (BuFaTas) beteiligen wollen
- Personen die am Hochschulinformationstag (14.Juni) einen Stand des Faches Mathematik oder Physik betreuen wollen

Falls ihr Fragen zu einzelnen Aufgaben habt, scheut nicht uns eine E-Mail zu schreiben oder uns anzusprechen.

Wir würden uns freuen wenn ihr euch meldet :)

## 4 Funny Moments

Aus Jodel:

Sie beim Sex:  
"Sag was geiles zu mir!"  
"Nicht Klausurrelevant ;)"  
"Oh Gott, ich komme"

Adrian (6. Sem. LA):

"Was sagt ein Mathematiker zu einem etwas fülligeren Menschen?" – "Du Mannigfaltigkeit, du"

Adrian (6. Sem. LA):

"Was sagt ein Mathematiker, wenn sich seine Frau neuen Schmuck wünscht?" – "Ich schenke dir eine Markov-Kette :)"

Auf der Konstituierendensitzung in der Vorstellungsrunde:

„Einige kennen mich aus dem Tutorium oder der Übung, mit anderen habe ich studiert, mit anderen schlaf ich..“

*Eine Minute Gelächter. Die Sitzungsleitung errötet und dreht sich kurz weg, kann sich ein Schmunzeln jedoch nicht verkneifen.*

Seht ihr auch lustige Sachen auf Jodel oder habt/kennt ihr wen der super lustige Witze macht? Dann könnt ihr die an uns senden.

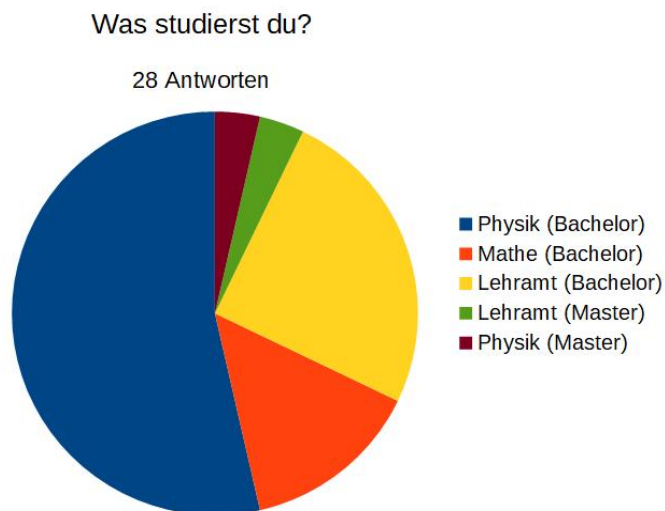


## 5 Kulturelles

### 5.1 Auswertung der großen Euler Umfrage 2.0

Vielen Dank an alle, die die Eulerumfrage bis jetzt ausgefüllt haben und noch ausfüllen werden. Umfragen zu Lebensbedingungen von Mathematik- und Physikstudenten sind extrem wertvoll, zeigen sie doch, wie die geistige Elite von morgen in diesem Land lebt und zurecht kommt! Naja, zumindest sind sie interessant und es gab ziemlich lustige Antworten auf so einige Fragen. Bis jetzt haben an der Umfrage 28 Leute teilgenommen. Teilnehmen könnt ihr weiterhin unter <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSecj9DcxdR0pch1f1b8gc0YtXGTtVIln9sw8xYnB8oBkUDK-g/viewform>. Die Fragen sind:

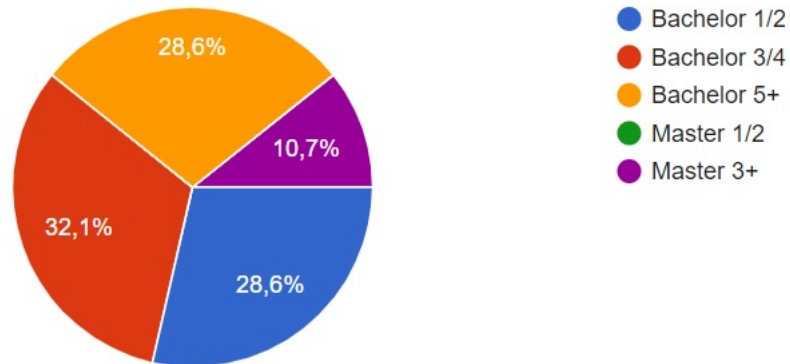
#### 1. Was studierst du?



#### 2. In welchem Semester bist du?

## In welchem Semester bist du?

28 Antworten

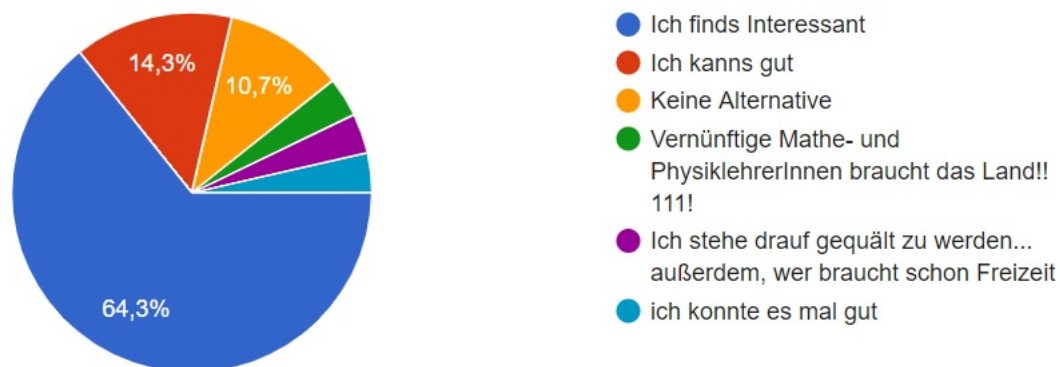


Was man hieran gut sieht ist das wir so ziemlich alle Jahrgänge (bis auf Master) gleich gut erreicht haben mit der Umfrage.

### 3. Warum studierst du Mathe/Physik/Lehramt

## Warum studierst du Mathematik oder Physik bzw. Lehramt?

28 Antworten

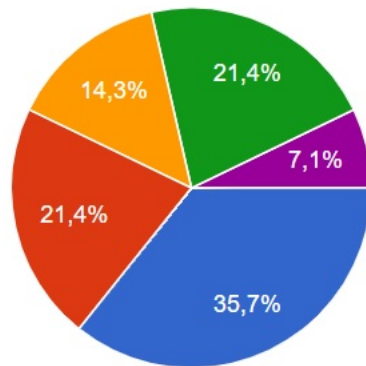


Viele sind sehr interessiert und manche können es auch sehr gut oder konnten es mal gut. Andere wiederum stehen darauf gequält zu werden und brauchen keine Freizeit.

### 4. Wirst du in Regelstudienzeit fertig?

# Regelstudienzeit

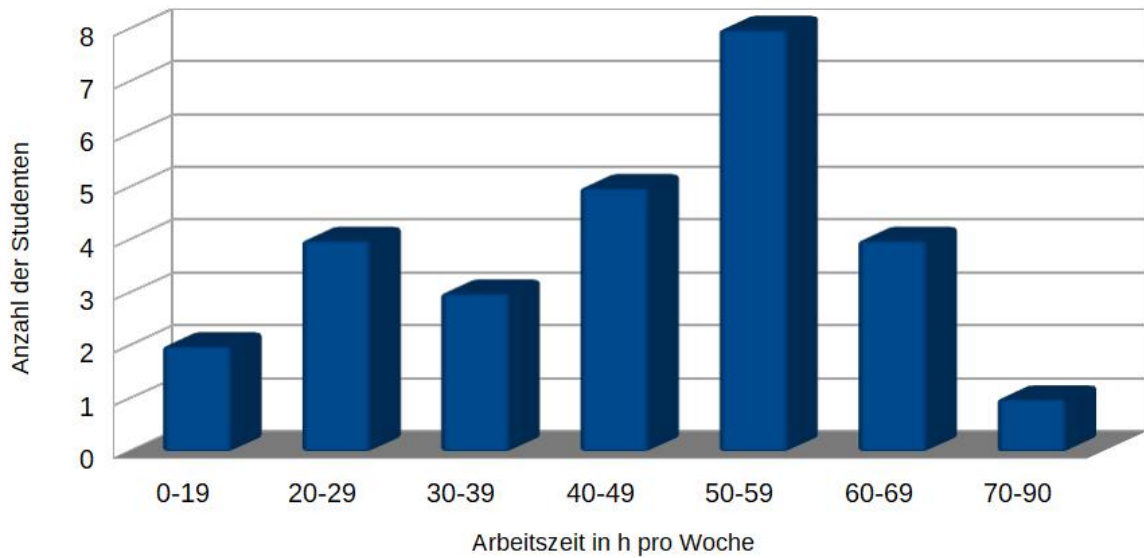
28 Antworten



- werde Fertig
- muss mich noch anstrengen
- schon vorbei
- Natürlich nicht, ich will mein Studium genießen!
- werde nicht fertig

## 5. Arbeitszeit pro Woche in Stunden

Durchschnittliche Arbeitszeit im Semester

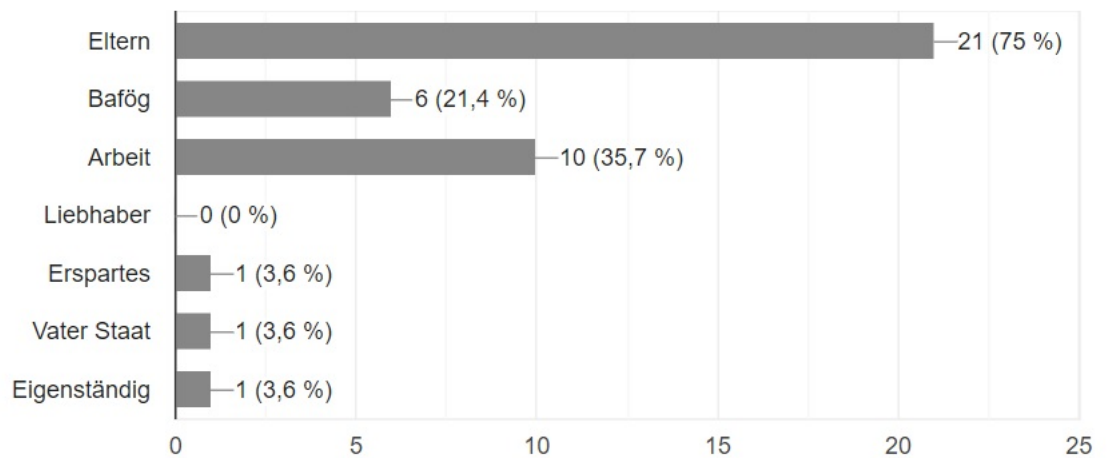


## 6. Wie Finanziert ihr euch?



# Finanzierung

28 Antworten

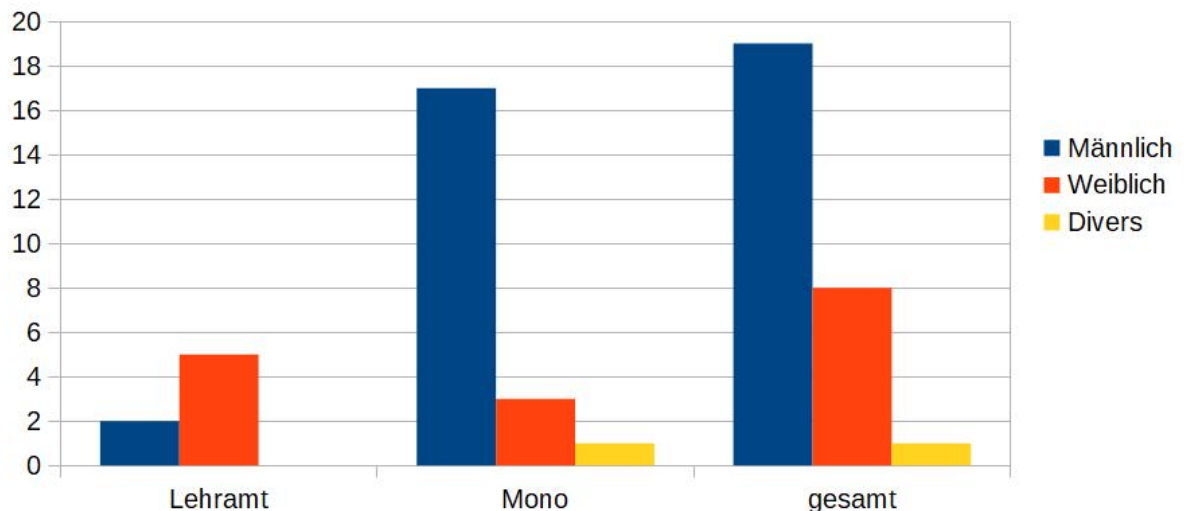


Die meisten finanzieren sich über die lieben Eltern (ganze 75%). BAFöG beziehen zu unserer Überraschung gar nicht so viele. Nur 7 Leute. Sehr viele arbeiten auch nebenbei. Und manche haben auch schon extra für das Studium etwas angespart.

## 7. Beziehungsstatus, M/W/D, Sexualität?

### Geschlechterverteilung

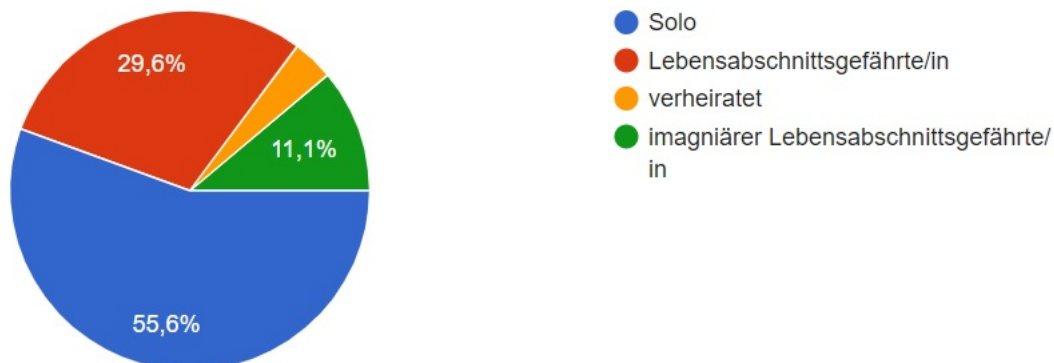
28 Antworten



Zwei Drittel der MaPhy-Studierenden sind Männer. Große Überraschung, aber die weiblichen Kandidaten schlagen sich auch nicht schlecht. Im Vergleich zu der Umfrage vor 10 Jahren.

## Partner

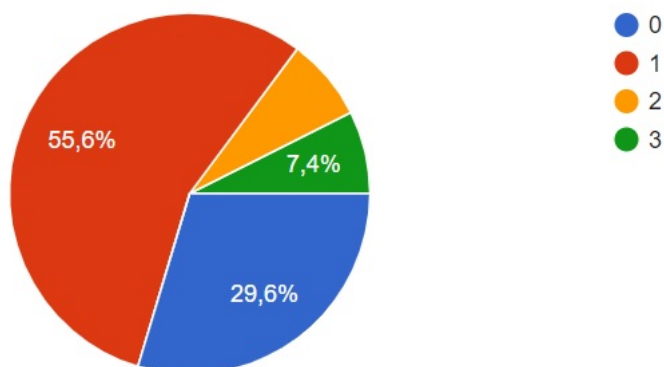
27 Antworten



### 8. Wie viele Geschwister hast du?

Wie viele Geschwister hast du?

27 Antworten

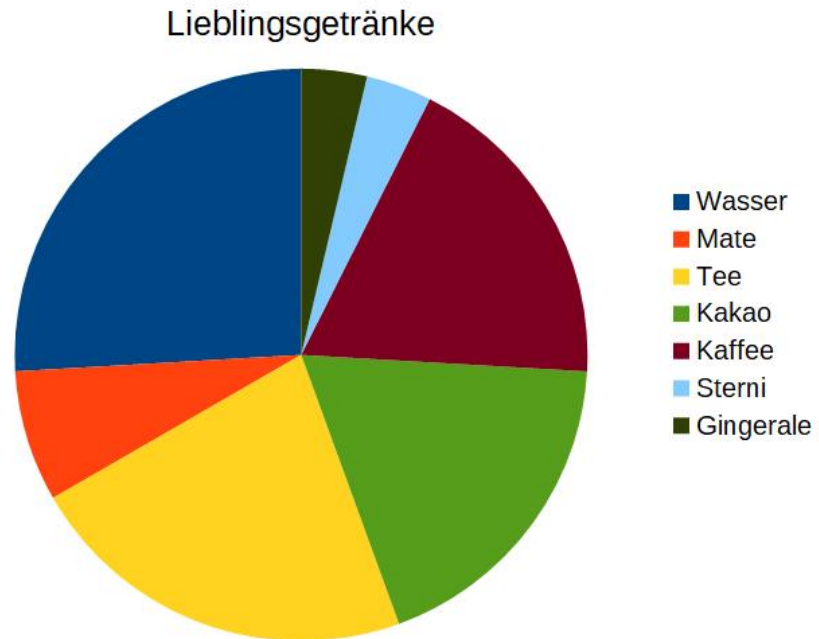


Was ich (Julian) selbst auch nicht gedacht habe, ist, dass mehr als die Hälfte der Studierenden mindestens 1 Geschwisterkind hat.

### 9. Aus welchem Bundesland kommst du?

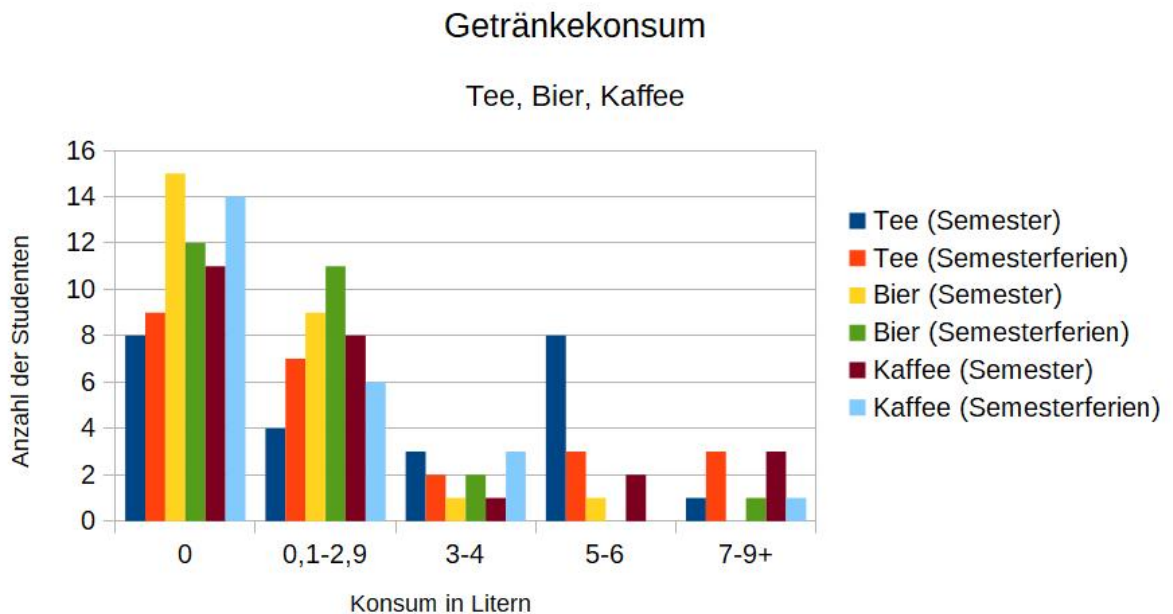
Bei den Bundesländern liegt **Brandenburg (9)** vorne. Aber es kommen aus ganz Deutschland Studierende nach Potsdam. Sehr viele kommen auch aus dem angrenzenden Bundesland **Sachsen-Anhalt (7)**. Wenige aus **Berlin (3)** erstaunlicherweise. Aber auch andere Bundesländer wie **Niedersachsen, Bayern, Baden-Württemberg, Sachsen, Thüringen, Schleswig-Holstein, Saarland, Mecklenburg-Vorpommern und Nordrhein-Westfalen** sind in Potsdam bei den MaPhys vertreten. Insgesamt ganze 12 Bundesländer.

## 10. Lieblingsgetränk



Ganz eindeutig ist Wasser in verschiedensten Formen und Mischungen das Lieblingsgetränk der MaPhys. Ob Wasser mit Zitrone, Proteinpulver oder Sprudelwasser, ganz egal, Wasser schlägt selbst Tee. Der ja hauptsächlich auch aus Wasser besteht... Naja, dahinter folgen Kaffee, Kakao und Mate.

## 11. Getränkkonsum in Litern

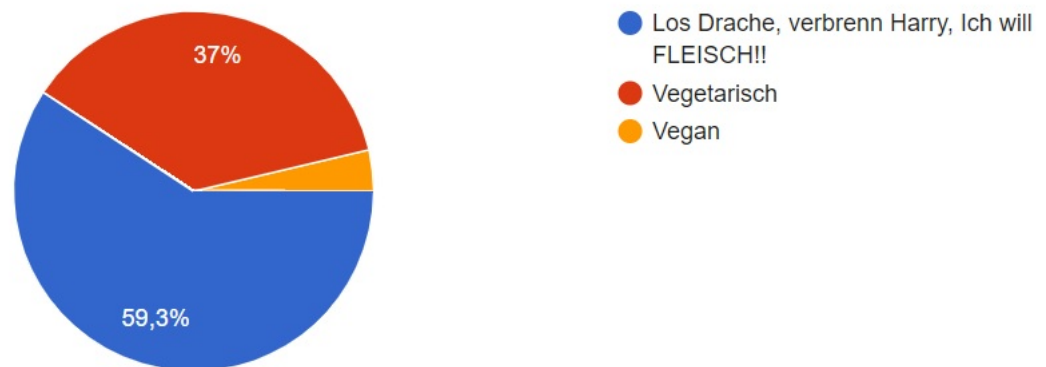


Kaffee, Bier oder Tee: Wir sind relativ gesund, egal ob wir frei haben oder nicht, die meisten trinken keinen Kaffee und kein Bier. Und wenn dann doch eher in Maßen. Wobei ja selbst genau eine Einheit Bier maßpunkttechnisch Null wäre<sup>5</sup>.

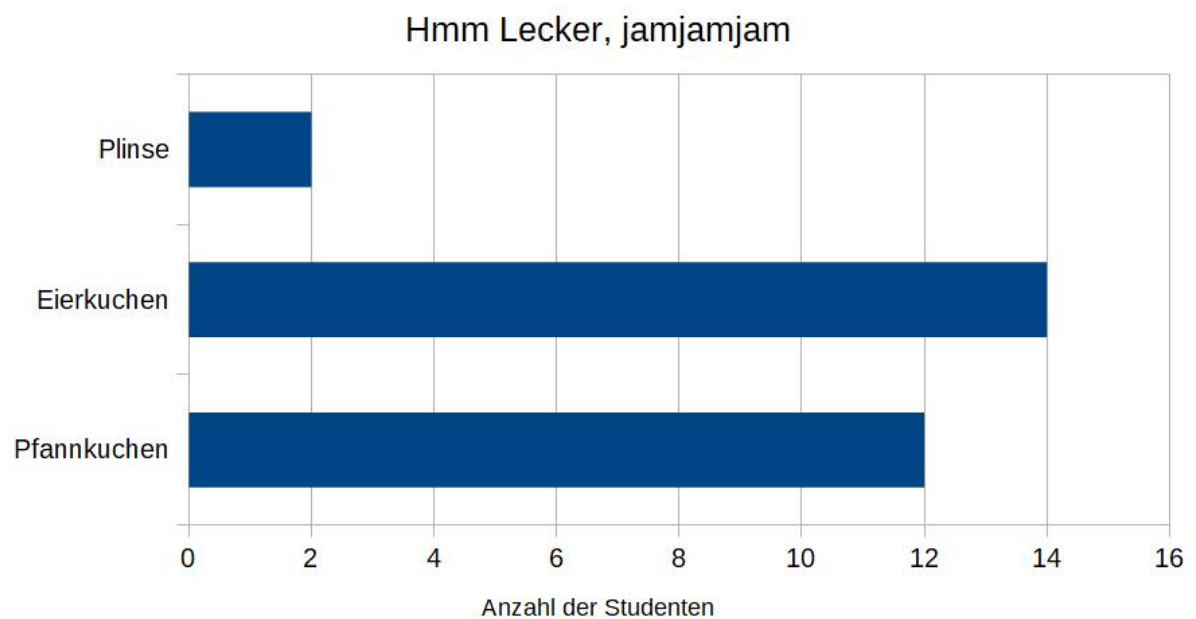
## 12. Wie ernährst du Dich

### Esskultur Teil 1 (Wie ernährst du Dich?)

27 Antworten



13. Wie heißen die flachen, leckeren aus Milch, Mehl und Eier bestehenden Teige die man in der Pfanne erhitzt richtig? :p Eierkuchen gewinnt! Herzlichen Glückwunsch xD



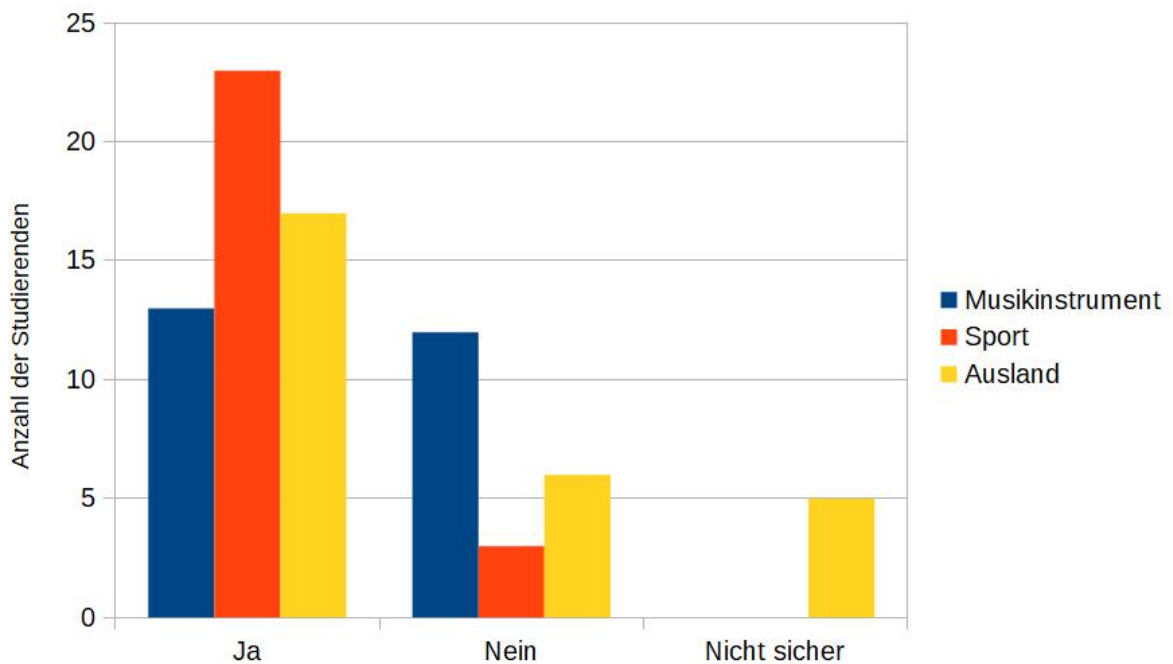
<sup>5</sup>Sorry, der Redakteur ist geschädigt von Mathe...

#### 14. Lieblingsphysiker/-in und Mathematiker/-in

Gewinner der lustigsten Antwort: **Meine Freundin meint Pythagoras, ich sage Graph Zahl**. Ein kleine Erinnerung an die Sesamstrasse. Aber die meisten (4) haben sich tatsächlich auf Richard Feynman als ihren Lieblingsphysiker geeinigt. Weitere interessante, süße und lustige Antworten waren **Meine Mum; Henneberg** und **Timon** für die Physiker. Bei den Mathematikern liegt **Gauss** mit 5 Stimmen ganz oben vor **Euler** mit 3 Stimmen.

#### 15. Spielst du ein Instrument?

Die Fragen zu Musik, Sport und Ausland sind hier in einem Diagramm, werden aber in den einzelnen Abschnitten ausgeführt.



Tatsächlich spielen doch sehr viele MaPhy-Studierende ein Instrument. Vielleicht kann man da ja eine Band draus machen. Folgende Instrumente sind in der Fachschaft vertreten: **Klavier (6), Akustik und E-gitarre(4), Ukulele (2), E-Bass, Saxophon, Keyboard, Geige (2)** und Mayonnaise für alle Spongebob-Fans ist kein Instrument, Meerrettich übrigens auch nicht ;).

#### 16. Treibst du Sport?

Die Fachschaft treibt echt viel Sport. Gar nicht zum Klischee passend, haben nur 3 Leute angegeben keinen Sport zu machen. Unter den Sportarten befinden sich **Handball, Fitnessstudio, Fahrrad fahren, Tanzen, Kickboxen, Taekwon-Do, Schwimmen (2), Fußball, Bouldern (2), Joggen (2), Basketball, Bogenschießen, Fechten, Standup Paddeling** und jemand bezahlt Geld um Kraftstangen hochheben zu dürfen. Man braucht ja auch einen Gegensatz zu dem mental hohen Anspruch in der Uni.

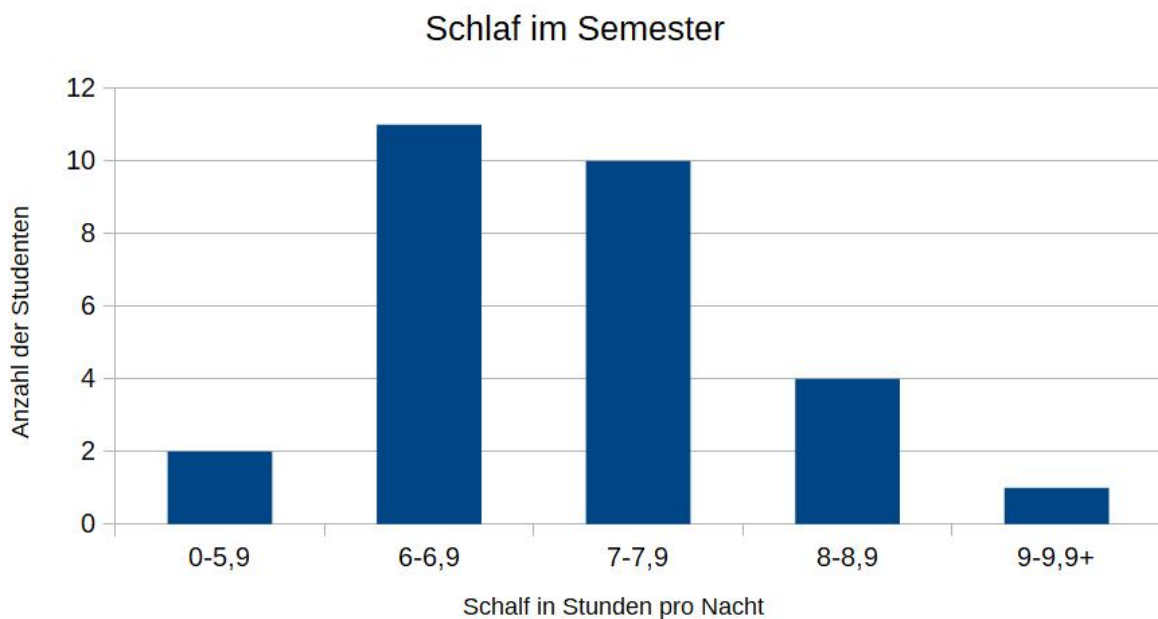
### 17. Lieblingsmusikrichtung?

Die meisten MaPhys lieben **Rock (9)**. Dieser ist dicht gefolgt von **Pop (8)** und **Klassik (7)**. Manche hören auch gern alles so ein bisschen und gerne **Radio (6)**. Gefolgt von **Swing/electroswing (5)**, **Metal (4)**, **Techno und Jazz (3)**, **Punk (2)**, **Kpop, Hip Hop und Musicalliedern**.

18. **Lieblingsspiel?** Am liebsten spielen die MaPhys **Werwolf (9)**, **Munchkin (7)**, **Wizard und alles mögliche mit Zapf-Karten (4)**. Genannt wurden aber auch noch **Skat (3)**, **Doppelkopf, Rommé, Swordigo, Fifa, Phase 10, Microsoft Pinball, Magic, LoL und Counterstrike**. Anderen ist es wiederum egal was sie spielen, Hauptsache sie spielen nicht alleine. Diese Personen würden dann wahrscheinlich auch Phase 10 mitspielen :p.

19. **Hast du Lust in deinem Studium ins Ausland zu gehen?** Tatsächlich haben doch sehr viele Lust ins Ausland zu gehen. Es befinden sich momentan auch Personen im Ausland von denen hier vielleicht bald ein Bericht erscheinen wird. Da das Interesse so groß ist, kommt in den nächsten Euler vielleicht auch ein kleiner Erasmus teil. Die MaPhys können sich vorstellen nach **Norwegen, UK, Lateinamerika, Spanien, Belgien, Schweden oder Dänemark zu gehen**.

### 20. Wie viel Schlaf hast du im Semester?



Die MaPhys schlafen doch relativ gesund.

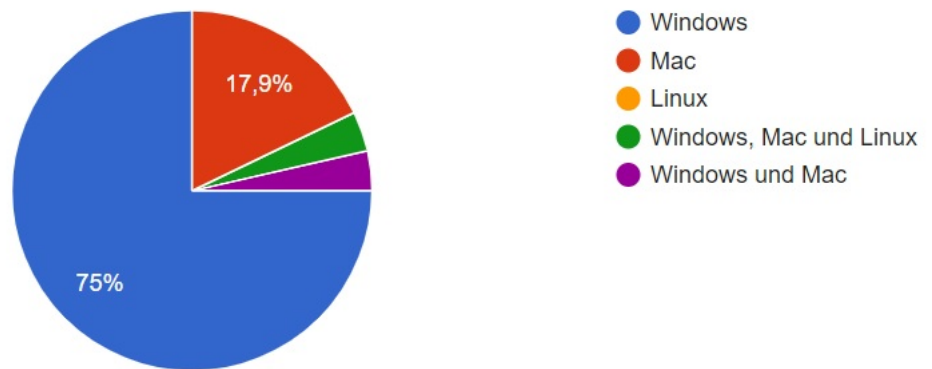
21. **Verrückte bzw. gute Prokrastinationsmöglichkeiten** 10% der MaPhys gucken gerne russisches Netflix (Njetflix). Oder auch und wahrscheinlich eher normales Netflix. Andere finden aber auch das man sich gut mit **Kanji, Sims, Klavier spielen**,

feiern gehen, sich in andere Arbeit stürzen, mit einem Programm 10-Fingerschreiben lernen, Klo putzen, Masturbation, Müll sortieren, nach Hause fahren, Picdumbs, Pornhub, ExPhy als Ausrede um kein Mathe zu machen, Lieblingsspiele, Sozializen, lesen, Youtube, Lieblingsfarben der Deutschen googlen, die Wohnung umsortieren, Sex oder Nature lesen ablenken kann.

## 22. Welches PC-System benutzt du?

Welches Pc Betriebssystem benutzt du?

28 Antworten

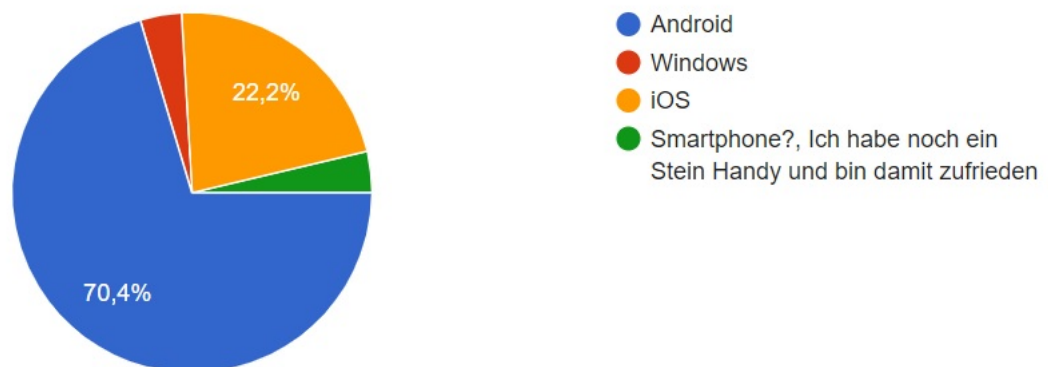


Ganze  $\frac{3}{4}$  der MaPhys benutzen Windows. Manche benutzen auch mehrere Betriebssysteme. Interessant ist, dass niemand Linux ausgewählt hat. Mal sehen ob sich das in den nächsten Jahren ändert bzw. in den höheren Semestern.

## 23. Welches Smartphone-Betriebssystem benutzt du?

Welches Smartphone Betriebssystem benutzt du?

27 Antworten



#### 24. Was erhofft ihr euch vom neuen FSR?

Es wird folgendes erhofft lieber FSR:

- Zusammenarbeit mit UPride (die im letzten Euler auch erwähnt wurden falls ihr gucken wollt was und wer das ist)
- dass er mehr Menschen für die FSR-Arbeit motiviert
- mehr Kommunikation und Zusammenarbeit
- liebevoller Umgang miteinander
- mehr Transparenz und Interaktivität mit der Fachschaft
- herzliche Aufnahme von Erstis und coole Erstiwochen sowie Unterstützung der Erstis
- Ansprechpartner für alle Unifragen
- epische Veranstaltungen
- dass die interne Kommunikation klappt
- Grillfltrate beim Erstigrillen so wie vor 5 Jahren
- wieder aktiver sein, coolere Weihnachtsfeiern
- Bessere Kommunikation zwischen Arbeitsgruppen und Studierenden

#### 25. Was könnte der FSR machen um für euch noch Attraktiver zu werden?

- mehr gemeinsame Aktivitäten außerhalb der Uni
- Präserter sein
- Forum säubern und lüften
- sich nicht ständig streiten und keinen Stillstand provozieren
- **ein Supermodel in sexy Unterwäsche sein**

Falls ihr Lust habt euch mehr mit dem FSR auseinanderzusetzen, könnt ihr euch auch auf bestimmte Mailinglisten setzen lassen. Infos dazu gibts hier <http://pumuckl.fsr.physik.uni-potsdam.de/cgi-bin/mailman/admin> (die Seite sieht sehr professionell aus, ist aber dennoch sicher also nicht erschrecken) oder bei den FSR-Mitgliedern.

Weiterhin haben wir gefragt, wie ihr dazu steht, Umfragen auszufüllen und was euch motivieren würde, neue Umfragen auszufüllen. Wir werden auf jeden Fall an das Ende folgender Umfragen ein süßes Katzenfoto machen :) und auch alle anderen Punkte berücksichtigen die ihr genannt habt. Ihr findet die Umfrage unter folgendem Link: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSecj9Dcxdr0pchlf1b8gc0YtXGTtVIln9sw8xYnB8oBkUDK-g/viewform> und könnt diese immer noch ausfüllen und kreative Antworten aufschreiben.

Vielen Dank an alle die mitgemacht haben. Es war sehr lustig diese Umfrage auszuwerten und hoffe das es euch ebenfalls Spaß macht diese Auswertung zu lesen.



## 5.2 Das Schlot in Berlin (Jazzkeller)

Wer gerne in die verschiedensten Jazzarten Reinhört, ist im Schlot in Berlin gut aufgehoben. Versteckt in einem Innenhof wird dort jeden Tag Musik gemacht. Von Potsdam aus ist es sehr gut zu erreichen. Es wird eine kleine, aber leckere Auswahl an Getränken angeboten sowie eine Käseplatte für den kleinen Hunger. An manchen Wochentagen gibt es dort, nicht wie in vielen anderen Jazzlokalen in Berlin, Konzerte mit freiem Eintritt. An diesen Tagen wird trotzdem um eine kleine Spende gebeten aber ihr müsst keinen festen Eintritt bezahlen. (In anderen Lokalitäten und dort auch befinden sich die Eintrittspreise sonst immer so zwischen 10 und 15 Euro. (Kein Studierendenrabatt möglich))



Es ist sehr gemütlich und ein entspannender Ort um dem Uni-Alltag etwas zu entkommen. Ich war neulich mit ein paar meiner Kommilitonen dort und es hat uns sehr gefallen. Die Konzerte gehen immer so um die 2h mit 15-30 Minuten Pause. Als wir dort waren, waren nicht viele Leute dort. Allerdings ist das sicherlich abhängig davon, wer gerade auftritt.

Unter dieser Adresse <https://kunstfabrik-schlot.de> findet ihr alle nötigen Informationen.

Kennt ihr auch coole Lokalitäten, die ihr empfehlen könnt? Dann scheut euch nicht uns einen kleinen Text zu schicken und sie hier vorzustellen :).