

# Klopapier

- Ausgabe 04/23 -  
Eure Fachschaftszeitung

## Veranstaltungen

03.04.	Semesterstart
03.04. 18 c.t.	Master-Welcome
05.04. 19 c.t.	Master-WuKA
07.04. - 10.04.	Ostern
10.04.	WOKI-Besuch Master
13.04. 18 c.t.	Flunkyballturnier
18.04. 19 c.t.	WuKA
21.04. 15 s.t.	Tea Time with Woman
22.04. 10 s.t.	IMC-Auswahlklausur
27.04. 12 c.t.	Workshop Diversität in Tutorien
27.04. 18 c.t.	Spieleabend

## Willkommen Master-Erstis!

Willkommen an der Uni Bonn! Wir, die Fachschaft, organisieren ganz viele Veranstaltungen für euch, um euch einen einfacheren und lustigeren Start in euer Masterstudium zu ermöglichen. Jetzt am Anfang des Semesters planen wir mehrere Veranstaltungen, damit ihr euch untereinander kennenlernen könnt. Wir starten am Montag, den 03.04., mit einem Master-Welcome um 18 c.t. und machen am Mittwoch, den 05.04., mit einem „Wein- und Käseabend“ weiter. All diese Informationen könnt ihr auch auf unserer Website finden (stellt die Website auf Englisch, dann seht ihr auch alle Master-Events). Ihr solltet außerdem einen Blick in die Master-Erstzeitung werfen - dort findet ihr eine Menge hilfreicher Artikel. Wir freuen uns schon, euch auf unseren Veranstaltungen zu treffen, und wünschen euch einen guten Start ins Masterstudium!

Thomas, Jake, Moritz, Sophia (Master department)

## Veranstaltungen

Ein neues Semester bedeutet auch neue Veranstaltungen. Deswegen laden wir euch schon direkt am 13.04. um 19 c.t. zu einem semesteröffnenden Flunkyballturnier zusammen mit der Informatik bei der Info ein. Nach Ostern gibt es dann einen Spieleabend am 27.04. um 18 c.t. und auch das hoffentlich schöne Aprilwetter wollen wir mit euch am 18.04. um 19 c.t. bei einem WuKa genießen. Beide Veranstaltungen finden im Nebengebäude statt. Wir freuen uns auf euch!

## IMC

Die Uni Bonn schickt wieder ein Team zum International Mathematics Competition (31.07. – 06.08. in Blagoevgrad, Bulgarien). Um teilzunehmen, müsst ihr im  $\leq 8$ . Semester und  $\leq 23$  sein. Kommt zur Auswahlklausur (22.04., 10:00, Kleiner Hörsaal)!

## Energiepauschale

Alle Studierenden, die am 01.12.22 immatrikuliert waren, können aktuell die Energiepreispauschale von 200€ beantragen. Für den Antrag auf der Seite [einmalzahlung200.de](http://einmalzahlung200.de) benötigt ihr in Bonn dabei nicht den digitalen Personalausweis. Alle Informationen dazu findet ihr unter [uni-bonn.de/energiepreispauschale](http://uni-bonn.de/energiepreispauschale).

## Tea Time with Women

Am 21.04. findet von 15:00 – 17:00 im Hausdorffraum die nächste Tea Time with Women in Mathematics statt. Ihr wart noch nie bei einer Tea Time? Ziel der Tea Times ist es FLINTA\*-Personen miteinander in Kontakt zu bringen und ihnen einen geschützten Raum für den Austausch von Erfahrungen mit dem Mathematikstudium als Minderheit zu bieten. Manchmal sind externe Sprecher\*innen eingeladen, dieses Mal geht es um das Networking untereinander. Kommt gerne vorbei!

## Rätsel des Monats

Eine natürliche Zahl heißt perfekt, wenn sie die Summe ihrer natürlichen Teiler ist, also zum Beispiel  $6 = 1 + 2 + 3$ . Sind Zahlen der Form  $2^{p-1}(2^p - 1)$  für  $2^p - 1$  prim perfekte Zahlen?

Bonusfrage: Finde eine ungerade perfekte Zahl!

Die Lösung gibt es auf dem nächsten Klopapier.

**Auflösung des vorigen Rätsels:** Wenn Daniel Zahl-Kopf-Kopf wählt, hat er eine Gewinnchance von  $\frac{7}{8}$ .



Bei Feedback und Fragen einfach eine E-Mail an [klopapier@fsmath.uni-bonn.de](mailto:klopapier@fsmath.uni-bonn.de)