

## Wünsche zum Jahresende, Rückblick 2023 und Ausblick 2024

Liebe Beschäftigte und Studierende der Fakultät für Mathematik,

ein weiteres Jahr liegt (fast) hinter uns: Das Jahr ist erneut anders verlaufen, als wir uns das zum Jahresbeginn vorgestellt haben.

Der Rektor der TU Dortmund, Prof. Dr. Manfred Bayer, hat in seinem Gruß zum Jahreswechsel die "großen Themen" des Jahres bereits angesprochen.

Wir möchten mit Ihnen noch ein bisschen auf die Fakultätsebene schauen: Wir haben auch im Jahr 2023 viele neue Dinge gelernt und erprobt, wir haben uns immer wieder auf neue Rahmenbedingungen und neue Ideen einstellen müssen. Dies ist uns mit vereinten Kräften aus allen Gruppen der Fakultät gelungen.

**Dafür möchte das Dekanat allen Beteiligten ganz herzlich danken!**

Wir haben Studium, Lehre und Prüfungen, Forschung, Verwaltung, Gremienarbeit und auch die Integration neuer Studierender und neuer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter gemeinsam "hinbekommen".

Wir haben uns auf dem Campus gesehen; genauso haben wir aber auch die Vorteile digitaler Besprechungen weiter nutzen können. Wir freuen uns schon auf die nächsten Begegnungen im Neuen Jahr!

Die Lehrenden - von den Hochschullehrerinnen und Hochschullehrern bis zu den studentischen Hilfskräften - haben weiter digitale Techniken und Werkzeuge - und auch wieder verstärkt Tafel und Kreide - eingesetzt und mit viel Engagement sehr gute Lehre angeboten - nichts anderes hatten wir erwartet ... Aktuell läuft die Evaluation der Lehrveranstaltungen. Wir evaluieren weiter in digitaler Form, da hier die Rückmeldungen einfacher und schneller vorliegen.

Sicherlich haben wir jetzt alle eine Verschnaufpause nötig. Nutzen wir die "Betriebsferien" zur Erholung und zum Abschalten!

Zuvor möchten noch einen kurzen Rückblick auf das Jahr 2023 an der Fakultät für Mathematik werfen und an der einen oder anderen Stelle auch schon eine Vorschau geben.

Vor wenigen Tagen, am 18. Dezember 2023, fand die **Akademische Jahresfeier der TU Dortmund** statt. Wie immer wurden für alle Fakultäten Jahrgangsbestenpreise und Dissertationspreise vergeben.

<https://www.tu-dortmund.de/detail/akademische-jahresfeier-richtet-blick-auf-frieden-und-freiheit-38001/>



Fotos: Roland Baege @TU Dortmund

Besonders freuen wir uns mit Jan Nagel und seinem Team für den Lehrpreis der TU Dortmund in der Kategorie 1 ("große Lehrveranstaltungen", n>60): die Vorlesung "Stochastik I" im Sommersemester 2023 wurde von den Studierenden sehr gut bewertet und später auch für den TU-Preis nominiert. Herzlichen Glückwunsch!

## Studienbeginn 2023

Im September wurden die Vorkurse Mathematik wieder weitestgehend in Präsenz durchgeführt. Viele neue Studierende waren bereits vor Ort und lernten sich untereinander sowie das Arbeiten an der Uni und das neue Leben als Studierende schon mal kennen.

Wir wissen, dass es unseren Fachschaften mit den Orientierungsphasen und "drumherum" auch in diesem Jahr wieder gut gelungen ist, die neuen Studierenden bei ihren ersten Schritten an der Universität gut zu unterstützen und zu begleiten. Wir hoffen, dass sich alle inzwischen gut eingelebt haben.

Jetzt haben wir uns alle – und insbesondere die "Erstis" – eine Pause im Semesterbetrieb verdient. Die Lehrveranstaltungen starten wieder am 08. Januar 2024.

**Vorschau:** Vom **19. bis 21. Januar 2024** findet die Lernfahrt zur gemeinsamen Vorbereitung auf die ersten Uni-Klausuren (Analysis I, Lineare Algebra I, Arithmetik und ihre Didaktik I) statt.

<https://fsmath.de/index.php?hn=3&bn=9&bsn=9>

## Neuigkeiten aus dem Studium und vom Campus

Alle Studiengänge werden alle paar Jahre im Rahmen von Akkreditierungsverfahren betrachtet und ggf. (mehr oder weniger umfangreich) überarbeitet. Zum Wintersemester 2023/2024 wurden die **Lehramtsstudiengänge reakkreditiert**: das inzwischen bewährte Programm der Bachelor- und Masterstudiengänge wird fortgesetzt. Es gab ein paar kleinere Nachjustierungen und durchweg positive Rückmeldungen von den externen Peers, die als "critical friends" auf unsere zwölf Lehramtsstudiengänge (6 mal Bachelor, 6 mal Master | GS, SPGS, SPHR, HR, BK, GY: Grundschule, Sonderpädagogische Förderung (Lernbereich Mathematische Grundbildung, Unterrichtsfach Mathematik), Haupt-/Realschule, Berufskolleg, Gymnasium) geschaut haben.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Internationale Studierende sind die Zielgruppe unserer neuen **englischsprachigen Studienrichtung "Industrial Mathematics" (im Master-Studiengang Technomathematik)**; dieses Programm wurde zu Beginn des Jahres entwickelt und ist zum Oktober 2023 mit den ersten Studierenden gestartet.

[https://studieren.mathematik.tu-dortmund.de/?page\\_id=1018](https://studieren.mathematik.tu-dortmund.de/?page_id=1018)

Aktuell arbeiten wir an den nächsten Neuerungen: Ab 2024 ist ein **Studienbeginn in den Bachelorstudiengängen Mathematik, Technomathematik, Wirtschaftsmathematik auch zum Sommersemester** möglich. Die Reihenfolge der Module wird anders sein als beim Studienstart im Wintersemester; es wird kein Doppelprogramm, sondern ein "versetztes Programm" mit Doppelung der Linearen Algebra I/II. Die Details werden noch weiter ausgearbeitet; die notwendigen Änderungen der Bachelorprüfungsordnungen (→ *Der Studienbeginn ist im Winter und im Sommer möglich.*) wurden in der Dezember-Sitzung des Fakultätsrats Mathematik beschlossen.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/nachrichten-aus-dem-dekanat/fakultaetsrat-mathematik>

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/nachrichten-aus-dem-dekanat/download/Weiterentwicklung-Fachstudium-Mathematik-2024-Aenderungsordnungen.pdf>



Foto: Jürgen Huhn @TU Dortmund

*Nicht mehr lange ist sie so zu sehen ...*

Von der Ostseite des Mathematikgebäudes (s.o., mit Weihnachtsbaumbeleuchtung) können wir nicht nur auf das Stadion schauen, sondern haben auch den besten Blick auf die **Universitätsbibliothek** (gehabt).

Seit August 2023 ist die UB nun am **Sebrathweg** (jenseits des Technoparks), das Gebäude jenseits der Mensabrücke ist bereits leergezogen und wird ab Anfang 2024 zurückgebaut, um Platz für den **Neubau** zu machen.

<https://ub.tu-dortmund.de/die-ub/aktuelles/detail/neubau-bibliothek-30621/>

## Noch mehr Baustellen: Brandschutzmodernisierung

Von November 2023 bis voraussichtlich Ende September 2024 findet eine Brandschutzmodernisierung im Mathematikgebäude statt: Nach und nach werden alle **Übergänge zwischen Treppenhaus und Flur** neu gemacht (neuer Putz, neue Türen, ...); zugleich sollen die Toiletten aufgehübscht werden (neue Farbe, ...).

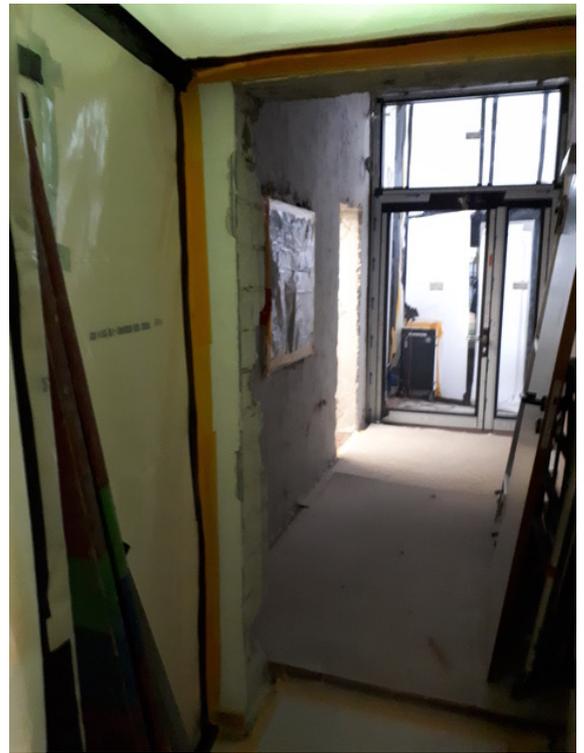
Die Pilot-Baustelle ist seit Anfang November 2023 im 5. OG Nord – hier werden die Abläufe geprobt und es werden Erfahrungen gesammelt, bevor es dann ab Januar 2024 nach und nach in allen anderen Etagen weitergeht – jeweils ca. 2-3 Baustellen gleichzeitig, aber so, dass jede Etage weiterhin zugänglich ist – allerdings dann als Sackgasse ...

Die 5. Etage ist aktuell noch nur von der Südseite her erreichbar und die Herren müssen in anderen Etagen die Toiletten besuchen. Im Januar 2024 trifft es dann die Damen im 5. OG und die Herren im 10. OG.

*Rechts: ein kleiner Blick in die Schleuse (5. OG Nord),  
Ende November 2023*

*Foto: Magdalena Thöne*

<http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/nachrichten-aus-dem-dekanat>



## 14. Treppenlauf beim 37. Campuslauf am 24. Mai 2023

Wo wir gerade im Treppenhaus sind ...

Im Rahmen des Campuslaufs fand auch wieder der Mathetower-Run statt: 220 Stufen im Nord-Treppenhaus wurden wieder in Rekordzeit bewältigt – und auch einige Spitzenplätze wurden wieder aus der Fakultät für Mathematik belegt. Viele Mitglieder der Fakultät waren zudem wieder bei der Organisation beteiligt.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/meldungen/detail/primary=Treppenlauf14-2023-04-14>

## Neue Vortragsreihe: Mathe! Und dann?

Der Freundesverein der Fakultät und das Dekanat haben eine neue Vortragsreihe gestartet, mit der **Berufsbild Mathematik und Arbeitgeber\*innen aus der Region** mit konkreten Beispielen vorgestellt werden sollen.

Der Titel "**Mathe! Und dann?**" ist eine Fortsetzung der Vortragsreihe "Abi! Und dann?" für Studieninteressierte; diese Reihe spricht die nächste Etappe an:

- Was kommt nach dem Studium?
- Was machen Mathematiker\*innen, Technomathematiker\*innen, Wirtschaftsmathematiker\*innen, ... später im Beruf?
- Wo arbeiten sie?
- Welche Unternehmen brauchen und suchen Absolvent\*innen der Mathematik?
- Welche Unternehmen in der Region haben spannende Aufgaben und Tätigkeitsfelder für Mathematiker\*innen, Technomathematiker\*innen, Wirtschaftsmathematiker\*innen?

Im Juni und Juli waren Absolvent\*innen, die heute bei der Signal Iduna Versicherung resp. bei der ISD Software und Systeme GmbH arbeiten, zu Gast an der Fakultät.

Im **Januar 2024** gibt es die nächsten beiden Vorträge; für das Sommersemester 2024 laufen bereits weitere Planungen.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/meldungen/detail/primary=Mathe-und-dann-2023-05-31>

## Jahresfeier / Abschlussfeier am 21. April 2023

Weitere Live-Berichte aus der (ersten) Berufspraxis gab es bereits im April bei der Jahres- und Abschlussfeier, die erneut in Präsenz im Audimax stattfand. Viele Abschlüsse des zurückliegenden Studienjahres wurden gefeiert – dieses Mal auch mit einem kleinen geselligen Teil im Anschluss.

Außerdem wurden die **Frommknecht-Preise** (für Abschlussarbeiten im Bereich Versicherungsmathematik) verliehen; hierbei wurden noch Preise aus der Corona-Zeit "nachgefeiert".

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/meldungen/detail/primary=Frommknechtpreis-2023-10-11>

Wie immer wurde auch der **Lehrpreis der Fakultät für Mathematik**, dieses Mal für das Studienjahr 2021/2022, überreicht. Die Bekanntgabe fand bereits im Dezember 2022 statt; gefeiert wurde im April.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/services-themenseiten/lehrpreis-der-fakultaet-fuer-mathematik#lehrpreis-2022>



Bachelor- und Masterabschlüsse im Lehramt Mathematik / Mathematische Grundbildung



Bachelor- und Masterabschlüsse in Mathematik, Technomathematik, Wirtschaftsmathematik



Promotionen in Mathematik (Dr. rer. nat)



Frommknecht-Preise 2019 bis 2022

Lehrpreis der Fakultät 2022: Jan Nagel



Grußwort des Rektors



Grußworte der Fachschaften

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/veranstaltungen/jahresfeier> Fotos: Martin Scheer

**Vorschau:** Die nächste Jahresfeier und Abschlussfeier planen wir am **26. April 2024** (Freitag).

### Praktika für Schülerinnen und Schüler

Im Januar 2023 und im Juni 2023 wurden zwei Praktika angeboten, um künftigen Studierenden einen Einblick in die verschiedenen Facetten der Mathematik an der Universität geben zu können. Wir bedanken uns noch einmal bei allen Mitwirkenden aus der Fakultät.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/lehre/services-themenseiten/schulpraktikum>

**Vorschau:** Das nächste Praktikum findet vom **22. Januar bis 02. Februar 2024** statt.

### Sommerfest und Sommerfeier

Es gab wieder ein Sommerfest der TU Dortmund (29. Juni 2023); die Sommerfeier der Fakultät fand am 12. Juli 2023 statt – mit Menschenkicker, gekühlten Getränken, Grillgut und vielen interessanten Gesprächen – und mit Mückenstichen ... (aber ohne Regen). Der Andrang war größer als erwartet, so dass zwischendurch Getränke und Würstchen etc. nachgekauft werden mussten ...

<https://www.tu-dortmund.de/landingpages/sommerfest/>

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/meldungen/detail/primary=Sommerfeier-2023-05-31>

**Vorschau:** Das TU-Sommerfest 2023 wird für den **27. Juni 2024** geplant. Der Termin für die Sommerfeier der Fakultät liegt noch nicht fest – ein Mittwoch in einer der letzten Vorlesungswochen war zuletzt immer eine gute Wahl ... Die Vorlesungszeit geht bis zum 19. Juli 2024, so dass es da mehrere Optionen gibt (die auch mit der EURO2024 abgestimmt werden können ...)

<https://www.uefa.com/euro2024/event-guide/dortmund/>

## Runde Geburtstage und Festkolloquien

Im Herbst 2023 gab es zwei kleine wissenschaftliche Veranstaltungen, mit denen zugleich zwei Geburtstagskinder geehrt wurden.

Prof. em. Dr. Eberhard Becker feierte im Juli seinen 80. Geburtstag. Am **26./27. Oktober 2023** gab es ein zweitägiges Kolloquium "*Quadratic Forms and Real Algebra*" mit vielen Gästen aus dem In- und Ausland.

Im November 2023 feierte Prof. em. Dr. Manfred Reimer seinen 90. Geburtstag. Die Fakultät veranstaltete hierzu ein Festkolloquium am **27. November 2023**; Festredner war Prof. Dr. Edward B. Saff (Vanderbilt University, USA).



Foto: Katharina Suttmeier

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/meldungen/detail/primary=Geburtstagskolloquien-2023-10-11>

Neben den Veranstaltungen, die sich an Daten "festmachen" lassen, gab es viele weitere Ereignisse und Erfolge im letzten Jahr: bestandene Prüfungen und Studienabschlüsse, Veröffentlichungen, Preise, neu eingeworbene und verlängerte Drittmittelprojekte, neue Kolleginnen und Kollegen ...

Einiges davon finden Sie auch über unsere Homepage.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de>

## Neue Webseiten: Es fällt noch nicht so richtig auf – die Webseite der Fakultät wurde erneuert ...

Im ersten Schritt wurden die alten Inhalte mit neuer Technik (Typo3) i.W. reproduziert, dabei haben sich eine Reihe von Links verändert.

Die inhaltliche und optische Neugestaltung haben wir uns für das neue Jahr 2024 vorgenommen ...

**tu** technische universität  
dortmund

fakultät für  
mathematik **m!**

[Sitemaps](#) | [Kontakt](#) | [Suche](#) >



**FAKULTÄT** FORSCHUNG STUDIUM & LEHRE INFORMATIONEN FÜR STUDIENINTERESSIERTE INTRANET

Sie sind hier: [TU Dortmund](#) » [Fakultät für Mathematik](#) » [Fakultät](#) » [Fakultät](#)

### INHALTE

- [Aktuelles \(Startseite\)](#)
- [Veranstaltungen](#)
- [Ansprechpersonen](#)
- [Einrichtungen für Lehre und Forschung](#)
- [Fachschaften](#)
- [Institute & Lehrstühle](#)
- [Personen](#)
- [Services & Mini-Webseiten](#)
- [Anreise & Lageplan](#)
- [Barrierefreiheit](#)
- [Datenschutz](#)
- [Impressum](#)
- [Sitemap](#)

### FAKULTÄT

**Willkommen auf den Webseiten der Fakultät für Mathematik!**



TU Dortmund: Mathematik-Gebäude

### INFO

#### Kontakt (Dekanat)

Dekanat Mathematik  
TU Dortmund  
44221 Dortmund

Ort Mathematikgebäude  
Raum 535

Telefon +49 231 755-3051

E-Mail [Dekanat](#)

Das "Who is who" der Fakultät gibt es im Personenverzeichnis:

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/personen/az-gruppiert>

Auch der **Kalender für 2024** hat bereits einige Einträge:

[https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/veranstaltungen/list/class=\\*,year=2024](https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/fakultaet/aktuelles/veranstaltungen/list/class=*,year=2024)

Die Fachschaften und den Freundesverein finden Sie ebenfalls im Netz:

<https://fsmath.de>

<https://fs-wima.tu-dortmund.de>

<https://www.freunde.mathematik.tu-dortmund.de>

Bereits seit dem Sommer 2022 hat die Fakultät einen eigenen **Instagram-Kanal**, den wir u.a. nutzen, um Studieninteressierte auf unsere Studiengänge aufmerksam zu machen.

Hier werden wir auch im nächsten Jahr weiterarbeiten ...

<https://www.instagram.com/mathematik.tudortmund/>

Schauen Sie doch einfach mal rein ...

Soweit ein kurzer Rückblick auf das Jahr 2023 und ein großes Danke-schön, dass Sie dabei waren!

Zunächst wünschen wir Ihnen und uns allen eine geruhsame Winterpause.

Wir freuen uns auf das nächste Jahr mit Ihnen.

Bleiben Sie gesund!

Mit den besten Grüßen vom gesamten Dekanat

Magdalena Thöne, Dekanatsreferentin

Stefan Turek, Dekan