

Hinweise

**Bild- und Tonaufnahmen:**

Wir weisen darauf hin, dass bei der Veranstaltung ggf. Bild- und Tonaufnahmen gemacht werden.

**Barrierefreiheit:**

Die Programmpunkte im Dortmunder U sind barrierefrei zugänglich. Sprechen Sie uns gerne im Vorfeld an, wenn Sie Unterstützung benötigen oder Fragen zu einzelnen Angeboten haben. Das Hauptbühnenprogramm wird von Gebärdendolmetscherinnen live übersetzt.

**Veranstalter:**

Die Wissenschaftsnacht ist eine Gemeinschaftsveranstaltung vieler engagierter Partnerinnen und Partner aus Wissenschaft, Bildung und Kultur! Koordiniert wird die Veranstaltung durch die Geschäftsstelle des Masterplans Wissenschaft der Stadt Dortmund. Die Programmbeiträge an den verschiedenen Orten liegen in der Verantwortung der jeweiligen Partnerinstitutionen.

**Kontakt:**

Angela Martin und Christina-Bella Pagés  
Geschäftsstelle Masterplan Wissenschaft  
Stadt Dortmund

Tel.: 0231 / 50 22586  
0231 / 50 25809

E-Mail: [wissenschaft@stadtdo.de](mailto:wissenschaft@stadtdo.de)  
[www.masterplan-wissenschaft.de](http://www.masterplan-wissenschaft.de)

In Kooperation mit:



windo  
Wissenschaft in Dortmund

Mit freundlicher Unterstützung durch die Dortmund-Stiftung.

Stadt Dortmund



## FÜR STUDIERENDE UND PARTYLUSTIGE



### Science Night Party bei „Oma Doris“\*\*

23:00 Uhr – open end

Die After-Show-Party zur Wissenschaftsnacht in Kooperation mit den ASTen von TU Dortmund und FH Dortmund

23:00 Uhr

„Dortmunder Nachtlebentour“ mit dem Nachtbeauftragten der Stadt Dortmund

Treffpunkt am Haupteingang Dortmunder U

## SONDERPROGRAMM AN WEITEREN STANDORTEN

### Wissenschaft in der Stadt!

VHS Dortmund, Kampstraße 47 | 16:00 – 21:00 Uhr

Wissenschaft zum Anfassen im Digitallabor

Kurse\*

18:00 Uhr Was kann angewandte KI? Für Einsteiger\*innen

19:00 Uhr Fit mit Physik – Der Mensch als Läufer

TU Dortmund

17:45 – 18:30 Uhr Roboterfußball

18:45 – 19:30 Uhr Roboterfußball

17:00 – 21:00 Uhr DLR\_School\_Lab

18:00 - 21:00 Uhr DELTA - Ein Rundgang durch das Röntgenmikroskop

16:00 - 21:00 Uhr Spacebuzz One

Treffpunkt: Martin-Schmeißer-Platz | eigene Anreise oder Shuttle Bus

DASA | 16:30 Uhr und 17:30 Uhr

Sonderführungen\* „Im Wechselbad der Gefühle“,  
Treffpunkt: Haupteingang DASA

\*mit Anmeldung  
\*\* mit Eintritt

Zoo Dortmund\* | 19:30 Uhr

Plumplori-Tour, Treffpunkt: Haupteingang Zoo Dortmund

Hafen\* | 17:00 Uhr

Das neue Hafenquartier Speicherstraße:

kreativ – digital – lebendig,  
Treffpunkt: Speicherstraße 6

Phoenix des Lumières\*\* | ab 18:00 Uhr

Exklusive Premiere der neuen Sonderausstellung „Wunderwelt Ozean: Ein immersiver Tauchgang“ inkl. wissenschaftlichem Vortrag zum Thema

Treffpunkt: Phoenixplatz 4

Bustour: Ankommen und Bleiben\* | 16:45 Uhr

Ankommen und Bleiben: Perspektiven der Sozialforschung auf die Nordstadt

Treffpunkt: Südliche Bushaltestellen am Dortmunder Hauptbahnhof (Richtung City)

### Shuttle-Bus

Südliche Bushaltestellen am Dortmunder Hauptbahnhof (Richtung City)

Start: 17:00 und 18:00 Uhr  
Tour zum Campus der TU Dortmund: Roboterfußball, DLR\_School\_Lab, DELTA, Kunstpfad

\*mit Anmeldung  
\*\* mit Eintritt

27.09.2024

ab 16 Uhr

Dortmunder Nacht der Wissenschaften

SCIENCE  
night

im Dortmunder U

und an weiteren spannenden  
Wissenschaftsorten in deiner Stadt!



# Highlights

Liebe Bürgerinnen und Bürger,  
liebe Freundinnen und Freunde der Dortmunder Wissenschaft,  
liebe Familien,  
liebe Studierende,

die Dortmunder Wissenschaftslandschaft ist groß und vielfältig! Geforscht wird hier nicht im sprichwörtlichen „Elfenbeinturm“, sondern an spannenden, gesellschaftlich relevanten Themen, die uns alle etwas angehen!

Weit über 50.000 Studierende, 7 Hochschulen und 19 Forschungseinrichtungen zählen wir in Dortmund, dazu kommen zahlreiche forschende Kultureinrichtungen, Museen und Bildungseinrichtungen! Rund 40 Partner aus Wissenschaft, Kultur und Bildung haben für Sie ein tolles Programm auf die Beine gestellt.

**Was Sie erwartet? Ein abwechslungsreiches Programm, das für jede\*n etwas zu bieten hat!**

- » Wissenschaft unterhaltsam auf den Punkt gebracht
- » Großes Familienprogramm mit spannenden Experimenten und Mitmachangeboten
- » Diskussionen und Vorträge, die zum Nachdenken und Mitreden einladen – mit den Themenschwerpunkten Demokratie und Freiheit
- » Kulturelle Highlights aus den Hochschulen
- » Wissenschaft live erleben auf Exkursionen und Spaziergängen
- » Eintauchen in virtuelle Realitäten im Rahmen der Digitalen Woche
- » Spezielle MINT-Angebote für Schulen

**Im Namen aller Partner laden wir Sie herzlich ein zur ersten Dortmunder Nacht der Wissenschaften!**

Thomas Westphal  
Oberbürgermeister der Stadt Dortmund

Prof. Dr. Manfred Bayer, Rektor der  
Technischen Universität Dortmund

Prof. Dr. Tamara Appel  
Fachhochschule Dortmund  
Vorsitzende windo e.V.

Sebastian Schalkau  
Vorsitzender der Dortmund-Stiftung

Prof. Dr. Dr. h.c. Herbert Waldmann  
Dortmunder Masterplan Wissenschaft

## FÜR FAMILIEN

### Familienprogramm im Dortmunder U

16:00 – 18:00 Uhr

- Eröffnung im Brauturm** | Grußwort von Frau Ministerin Brandes MdL  
Moderation: Alina Bähr, Institut für Journalistik, TU Dortmund
- » Eröffnung und „Denksport“-Quiz mit Ina Brandes MdL, Ministerin für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen, und den Partner\*innen der Science Night
  - » Wissenschaftsshow mit den „Physikanten“
  - » Musik mit den HBahneros

16:00 – 22:00 Uhr

- Lust auf MINT!**
- » „Phänomenta-Mobil“ im Eingangsbereich

### Auf der UZWEI

- » Experimente und Mitmachaktionen, u.a. mit dem KITZ.do und dem Botanischen Garten Rombergpark
- » Smart-City-Werkstatt im Maker Space
- » Pantoffeltierchen-Party: Baue dein Mikroskop
- » Mixe deine eigene Hautcreme mit der Apothekenkammer Westfalen-Lippe

## SPEZIELLES ANGEBOT

### FÜR SCHULEN

TU Dortmund | 16:00 – 21:00 Uhr

**Abheben mit dem SPACEBUZZ ONE**  
Der SPACEBUZZ ONE der Deutschen Raumfahrtagentur im DLR ist viel mehr als bloß eine Rakete auf Rädern. Er ist ein umfassendes Schul- und Bildungsprogramm als Ergänzung zum MINT-Unterricht. *Mindestalter ab 8 Jahren*

Martin-Schmeißer-Platz

\*mit Anmeldung  
\*\* mit Eintritt

9:00 – 18:00 Uhr

Tag der offenen Tür am Max-Planck-Institut für molekulare Physiologie\*

Otto-Hahn-Straße 11

## FÜR ALLE WISSENSDURSTIGEN

### Im Dortmunder U

Virtuelle Welten entdecken im Foyer | 16:00 – 22:00 Uhr

- » Immersives 3D-Erlebnis vom ISAS und der FH Dortmund: „Die geheime Welt des Immunsystems“
- » Multi-Media-Touch Tisch „Agrarsysteme der Zukunft“
- » Moderne Schutzausrüstung der Feuerwehr mittels Augmented Reality

Virtuelle Welten entdecken im Foyer | 19:00 Uhr

KiU-Talk#2: Diskussion unter dem „Fulldome“ der FH Dortmund

Wissenschaft live im Brauturm | 18:15 Uhr

Diskussionsrunde „Fair Play für die Demokratie? Fußball, Vielfalt und Verantwortung“, Moderation: Katharina Reckers (Autorin, Sportjournalistin, Podcasterin)

Wissenschaft live im Brauturm | 20:00 Uhr

Verleihung des DIVR Science Awards

Wissenschaft live im Brauturm | 21:00 Uhr

Science Slam, Moderation: Rainer Holl, Science & Stories

Wissenschaft live im Brauturm | 22:00 Uhr

Wissenschaftliches Kneipenquiz,  
Moderation: Prof. Dr. Sascha Pöhlmann, TU Dortmund

### Vorplatz Dortmunder U

Hochschule presents | 16:00 – 22:00 Uhr

Livemusik mit Bands der TU Dortmund, Infomobil HY & Nachhaltigkeitsmobil der FH Dortmund, Streetshows mit den „Physikanten“, Eiswagen „Color meets Flavor“

\*mit Anmeldung  
\*\* mit Eintritt

Hochschuletage und U1 | 16:00 – 20:00 Uhr

Sonderprogramm: Zwischen den Wegen – Jette Flügge

Hochschuletage und U1 | 17:00 – 19:30 Uhr

Paneldiskussion „Zuhören und Reisen“

Bibliothek Weitwinkel | 17:00 Uhr

Workshop: „Warum polarisieren manche Themen auf TikTok mehr als auf anderen Kanälen?“ mit Paulina Glinka, ISM

Bibliothek Weitwinkel | 19:00 Uhr

Lesung „Walter Fähnders Avantgarde und Arbeit“ mit dem Fritz-Hüser-Institut

Kino im U\* | 20:00 Uhr

Arthouse Film „Ex Machina“  
(Englisch mit deutschen Untertiteln, FSK12)  
Im Anschluss: Filmdiskussion mit KI-Expert\*innen

### Anmeldung:

Die meisten Programmpunkte können spontan und ohne Anmeldung besucht werden! Ausnahmen sind mit einem \*-Sternchen gekennzeichnet. Lediglich für die Bustouren ist für eine bessere Planung eine Anmeldung erforderlich. Größere Gruppen oder Schulklassen bitte vorher per E-Mail anmelden.

### Hauptveranstaltungsort:

Dortmunder U  
Leonie-Reyggers-Terrasse  
44137 Dortmund  
Weitere Orte laut Programm!

### Gesamtprogramm:



science-night.eu

### Eintritt:

Fast alle Programmpunkte der Science Night sind kostenfrei und ohne Anmeldung zugänglich! Für einzelne Programmpunkte erheben Partneereinrichtungen jedoch ein Eintrittsgeld, diese sind mit zwei \*\*-Sternchen gekennzeichnet. (Kino-Programm, Phoenix des Lumières und Party bei Oma Doris)