

**Newsletter für Lehrerinnen und Lehrer
Ausgabe 05 | 2025**



Herausgegeben durch die Zentrale Studienberatung (zsb@tu-dortmund.de)
Die vergangenen Ausgaben und das Formular zur Anmeldung für den Newsletter
finden Sie unter: www.tu-dortmund.de/lehrernewsletter

Newsletter für Lehrerinnen und Lehrer Ausgabe 05 | 2025

Liebe Koordinator*innen für Berufliche Orientierung,
liebe Leser*innen,

der [Tag der offenen Tür](#) an der TU Dortmund rückt näher: Am 08.11.2025 laden wir Sie herzlich ein, unsere Universität und den Campus zu entdecken. Bei über 150 Veranstaltungen, die von den Fakultäten und zentralen Einrichtungen angeboten werden, haben nicht nur Studieninteressierte, sondern auch alle interessierten Bürger*innen die Möglichkeit, sich über das Studienangebot zu informieren und spannende Einblicke in aktuelle Forschungsthemen sowie in Labore und Werkstätten zu gewinnen. Auch die Zentrale Studienberatung wird vor Ort sein – wir freuen uns auf Ihren Besuch! Für die letzten Wochen in diesem Jahr wünschen wir Ihnen einen guten Endspurt und melden uns im Januar 2026 mit der nächsten Ausgabe des Newsletters.

Und nun viel Freude beim Lesen!

Seuk-Young Stangier

Aktuelle Veranstaltungen zur Studienorientierung

- # 08.11.2025: Tag der offenen Tür
- # 08.11.2025: Zwischen Brötchen und Borussia – Moderne Physik für Alle
- # 27.11.2025: Infoveranstaltung MinTU – Mädchen in die TU Dortmund
- # 21. und 22.01.2026: Studienorientierung bei den Dortmunder Hochschultagen 2026

Schulbesuch an der TU Dortmund

- # Hochschulpraktikum für Schulklassen der Sekundarstufe II an der TU Dortmund
- # Schülerlabor der Fakultät für Chemie und Chemische Biologie – die spannende Welt der Naturwissenschaft

Neues aus dem Talentscouting der TU Dortmund

- # Wir sagen JA! – 10 Jahre Talentscouting in Dortmund – TalenteNetzwerkTreffen XXL!

(M)INTERessiert?

04.12.2025: Dialograum "Zukunftsberufe für Mädchen" – zdi-Netzwerk
Dortmund

Gut zu wissen

WhatsApp-Kanal für Studieninteressierte

Aktuelle Veranstaltungen zur Studienorientierung

Tag der offenen Tür

Der Tag der offenen Tür gewährt Einblicke in die verschiedensten Bereiche von Forschung, Lehre und Verwaltung an der TU Dortmund. Aus über 150 Veranstaltungen können die Besucher*innen wählen, an welchen Führungen, Experimenten und Vorträgen sie gerne teilnehmen möchten. Viele Veranstaltungen sind explizit für Kinder und Jugendliche zugeschnitten. Eine vorherige Anmeldung ist nicht erforderlich.

Die Zentrale Studienberatung ist mit folgendem Programm vertreten:

- 10:00 - 15:00 Uhr: Infostand für Studieninteressierte im Foyer der Emil-Figge-Str. 50 (EF50)
- 12:00 - 13:00 Uhr: Vortrag "Abi! Und dann?" im Hörsaal 2 der EF50
- 13:15 - 14:00 Uhr: Campusführung; Treffpunkt vor der EF50

Termin:

Samstag, 08.11.2025, 10:00 Uhr - 16:00 Uhr

Weitere Details sowie das gesamte Programm finden Sie unter:

www.tu-dortmund.de/tdot.

Zwischen Brötchen und Borussia – Moderne Physik für Alle

Die Vortragsreihe „Zwischen Brötchen und Borussia“ richtet sich an die interessierte Öffentlichkeit – sowohl Erwachsene wie auch Kinder und Jugendliche – und informiert in unterhaltsamer Art und Weise über Themen und Fragestellungen, welche in einem weiteren Zusammenhang mit der Physik stehen. Die Vorträge finden samstagsvormittags statt und werden typischerweise von Wissenschaftler*innen des näheren Umfelds der TU Dortmund gehalten.

Gleichzeitig richtet sich das Programm an Schulen. Schüler*innen können durch die erfolgreiche Teilnahme an einem Quiz ein sogenanntes Schülerdiplom erwerben.

Termine:

- Samstag, 08.11.2025: Stille Nacht, eilige Nacht – Mit der (Quanten-) Physik dem Weihnachtsmann hinterher
- Samstag, 29.11.2025: Zukunftsenergien – Zukunftsmusik? – Physikshow-Musical über Energien der Zukunft
- Samstag, 10.01.2026: Kristalle: Wie Symmetrie Materie programmiert – Der verborgene Zauber der Natur
- Samstag, 24.01.2026: Color meets Flavor – Ein Exzellenzcluster stellt sich vor

Weitere Informationen gibt es unter: www.physik.tu-dortmund.de/bub.

Infoveranstaltung MinTU – Mädchen in die TU Dortmund

Die TU Dortmund setzt ihr Vorhaben fort, Schülerinnen im Alter von 12-14 Jahren für MINT-Fächer zu begeistern. Das Projekt "MinTU – Mädchen in die TU Dortmund" zielt darauf ab, Mädchen für ein Studium im MINT-Bereich zu motivieren.

Mit einem Mentoring-Programm erhalten die Schülerinnen durch MINT-Studentinnen Einblicke in das Leben von Studierenden. Sie besuchen den Campus der TU Dortmund und lernen in mehreren Workshops MINT-Fächer durch praktische Experimente näher kennen. Das Programm startet Anfang Februar mit einer Auftaktveranstaltung. Eine Informationsveranstaltung für interessierte Schülerinnen, Eltern oder Lehrer*innen findet am 27. November um 17 Uhr statt. Eine Anmeldung zum Projekt ist noch bis zum 31.12.2025 auf der Homepage möglich.

Termin:

Donnerstag, 27.11.2025, 17:00 - 19:00 Uhr

Weitere Informationen zur Anmeldung gibt es unter: www.tu-dortmund.de/mintu.

Studienorientierung bei den Dortmunder Hochschultagen 2026

Die Dortmunder Hochschultage sind jedes Jahr ein wichtiger Meilenstein für die Studienorientierung. Durch Infoveranstaltungen, Vorlesungen, Seminare, Workshops oder die individuelle Beratung können Interessierte alles über den Übergang zur Hochschule und das Studium selbst erfahren.

Welche konkreten Vorteile ein Klassenbesuch bei den Dortmunder Hochschultagen haben kann, verrät uns das StuBo-Team der Anne-Frank-Gesamtschule Dortmund aus erster Hand. Es war dieses Jahr mit den Jahrgangsstufen Q1 und Q2 vor Ort.

Vollständiges Interview lesen und erfahren, warum die Dortmunder Hochschultage eine wertvolle Orientierungshilfe für Schüler*innen sind: www.tu-dortmund.de/hochschultage.

Die **Dortmunder Hochschultage 2026** finden vom **21.-22.01.** statt. Vorher sind interessierte Eltern und Schüler*innen am **19.01.** ab **18:00 Uhr** zum **Elternabend** im Rathaus der Stadt Dortmund eingeladen, um sich umfangreich zum Thema Studium in Dortmund zu informieren.

Weitere Informationen sowie das Programm sind ab dem 01.12.2025 auf den Internetseiten zu finden:

- www.tu-dortmund.de/hochschultage
- www.dortmunder-hochschultage.de

Zur Vorbereitung und Erstellung eines Stundenplans wird eine digitale Infosession „How to Dortmunder Hochschultage“ angeboten. Der Zugangslink wird auf der oben angegebenen Internetseite bereitgestellt.

Termin:

Mittwoch, 14.01.2026, 15:00 Uhr

Schulbesuch an der TU Dortmund

Hochschulpraktikum für Schulklassen der Sekundarstufe II an der TU Dortmund

Die Allgemeine Studienberatung der TU Dortmund lädt Schulklassen der Sekundarstufe II ein, ein einwöchiges Hochschulpraktikum während der Vorlesungszeit zu absolvieren. Dieses Praktikum bietet den Schüler*innen die Möglichkeit, das Hochschulsystem hautnah zu erleben und durch die Erkundung verschiedener Studiengänge erste eigene Interessenschwerpunkte zu setzen.

Im Rahmen des Programms haben die Teilnehmer*innen die Chance, reguläre Vorlesungen zu ausgewählten Themenschwerpunkten wie Technik, Naturwissenschaften, Sprachen sowie Kultur- und Gesellschaftswissenschaften zu besuchen. Zudem können sie mit Studierenden (TU-Guides und Fachschaften) ins Gespräch kommen und an einer spannenden Campus-Rallye teilnehmen. Ergänzend dazu bieten wir Kurzworkshops an, die sich mit Themen wie fundierter Studienwahl und wissenschaftlichem Arbeiten befassen.

Wir freuen uns darauf, Ihre Schulklasse bei uns willkommen zu heißen.

Termin:

Nach Vereinbarung (während der Vorlesungszeit)

Kontakt:

Julia Gulich

E-Mail: julia.gulich@tu-dortmund.de

Weitere Informationen und die Anmeldung finden Sie unter:
www.tu-dortmund.de/hochschulpraktikum.

Schülerlabor der Fakultät für Chemie und Chemische Biologie – die spannende Welt der Naturwissenschaft

Das Schülerlabor der Fakultät für Chemie und Chemische Biologie ist der perfekte Ort, um die faszinierende Welt der Chemie und der Chemischen Biologie schon vor dem Studium zu erleben. In den neuen und bestens ausgestatteten Räumen können Schüler*innen Experimente kennenlernen, die in der Schule so nicht durchgeführt werden können – mit Geräten und Materialien der Uni!

Hier können ganze Klassen vorbeikommen, um für einige Stunden in die Welt der Chemie und Chemischen Biologie einzutauchen. Für alle, die noch tiefere Einblicke gewinnen möchten, gibt es Workshops und Programme, bei denen spannende biologische und chemische Themen erforscht werden.

Wenn Schüler*innen beim Wettbewerb „Jugend forscht“ mitmachen wollen oder bestehende Projekte ausweiten möchten, dann ist das Schülerlabor der richtige Ort, um Ideen weiterzuentwickeln! Mit Unterstützung von Expert*innen bekommen sie fachliche Tipps, Zugang zur Technik und sogar Kontakt zu Forschenden aus den Arbeitsgruppen an der TU Dortmund.

Kontakt:

Dr. Lyuba Iovkova

E-Mail: schuelerlabor.ccb@tu-dortmund.de

Weitere Informationen und die Anmeldung gibt es unter:
www.ccb.tu-dortmund.de/schuelerlabor.

Neues aus dem Talentscouting der TU Dortmund

Wir sagen JA! – 10 JAHRE Talentscouting in Dortmund – TalenteNetzwerkTreffen XXL

Am 10. Dezember 2025 laden die Talentscouting-Teams der TU Dortmund und der FH Dortmund Talente aus dem Talentscouting zum großen TalenteNetzwerkTreffen (TNT) XXL ein. Es wird ein TNT der ganz besonderen Art: Denn „Wir sagen JA! – 10 JAHRE Talentscouting in Dortmund“. Das ist ein Meilenstein, den wir mit unseren Talenten feiern wollen!

Die Talente erwarten:

- Interaktive Aktionen und Workshops rund um die eigene Bildungsreise
- Austausch mit anderen Talenten – von Schule bis Studium
- Inspirierende Impulse von Prof. Dr. Aladin El-Mafaalani
- Snacks, Begegnung & Motivation in entspannter Atmosphäre

Termin:

Mittwoch, 10.12.2025, 17:00 - 19:00 Uhr

Weitere Informationen und die Anmeldung finden Sie unter:

www.tu-dortmund.de/talentscouting.

(M)INTERessiert?

Dialograum "Zukunftsberufe für Mädchen" – zdi-Netzwerk Dortmund

Das zdi-Netzwerk Dortmund macht MINT möchte gemeinsam mit Lehrkräften, Hochschulvertreter*innen sowie Unternehmen einen Dialograum schaffen, um über die Möglichkeiten für Mädchen und junge Frauen in MINT-Berufen zu diskutieren und Erfahrungen auszutauschen sowie gemeinsam neue Perspektiven zu entwickeln.

Studien belegen, dass Ihre Rolle als Lehrkraft einen entscheidenden Einfluss darauf hat, welche Berufswege junge Mädchen einschlagen. Durch Ihre Teilnahme an dieser Veranstaltung erhalten Sie Einblicke in die Sichtweise von Unternehmen und Hochschulen, die auf der Suche nach MINT-Nachwuchs sind.

Anmeldungen richten Sie bitte an Max Hörbelt (Koordinator des zdi-Netzwerks Dortmund macht MINT) mhoerbelt@stadtdo.de.

Das DLR_School_Lab an der TU Dortmund ist Teil des zdi-Netzwerks Dortmund.

Termin:

Donnerstag, 04.12.2025, 14:00 - 17:00 Uhr

Gut zu wissen

WhatsApp-Kanal für Studieninteressierte

Der neue WhatsApp-Kanal "Studieren an der TU Dortmund" liefert spannende Einblicke in den Uni-Alltag, stellt verschiedene Studiengänge vor und informiert über aktuelle Veranstaltungen zur Studienorientierung. Zusätzlich gibt es hilfreiche Tipps rund um die Studienwahl und den Bewerbungsprozess – speziell für Schüler*innen, die sich über ihre Möglichkeiten nach der Schule informieren möchten.

Wir freuen uns, wenn Sie den Kanal mit Ihren Schüler*innen teilen.

Hier geht's zum WhatsApp-Kanal:

www.whatsapp.com/channel/0029VavcLqJBfxoA8ev6JX0e.

Bitte leiten Sie diese E-Mail auch an interessierte Kolleg*innen weiter. Eine Anmeldung ist über das **Anmeldeformular** möglich.



Redaktion:
Seuk-Young Stangier

E-Mail: seukyoung.stangier@tu-dortmund.de
Tel.: 0231 755 - 7110

Sollten Sie den Newsletter nicht mehr abonnieren wollen, schreiben Sie eine E-Mail mit dem Betreff „Newsletter für Lehrerinnen und Lehrer abbestellen“ und Ihrem Namen an zsb@tu-dortmund.de.

Datenschutz: Ihre E-Mail-Adresse wird ausschließlich zum Versand des Newsletters gespeichert und nicht an Dritte weitergegeben.

Impressum