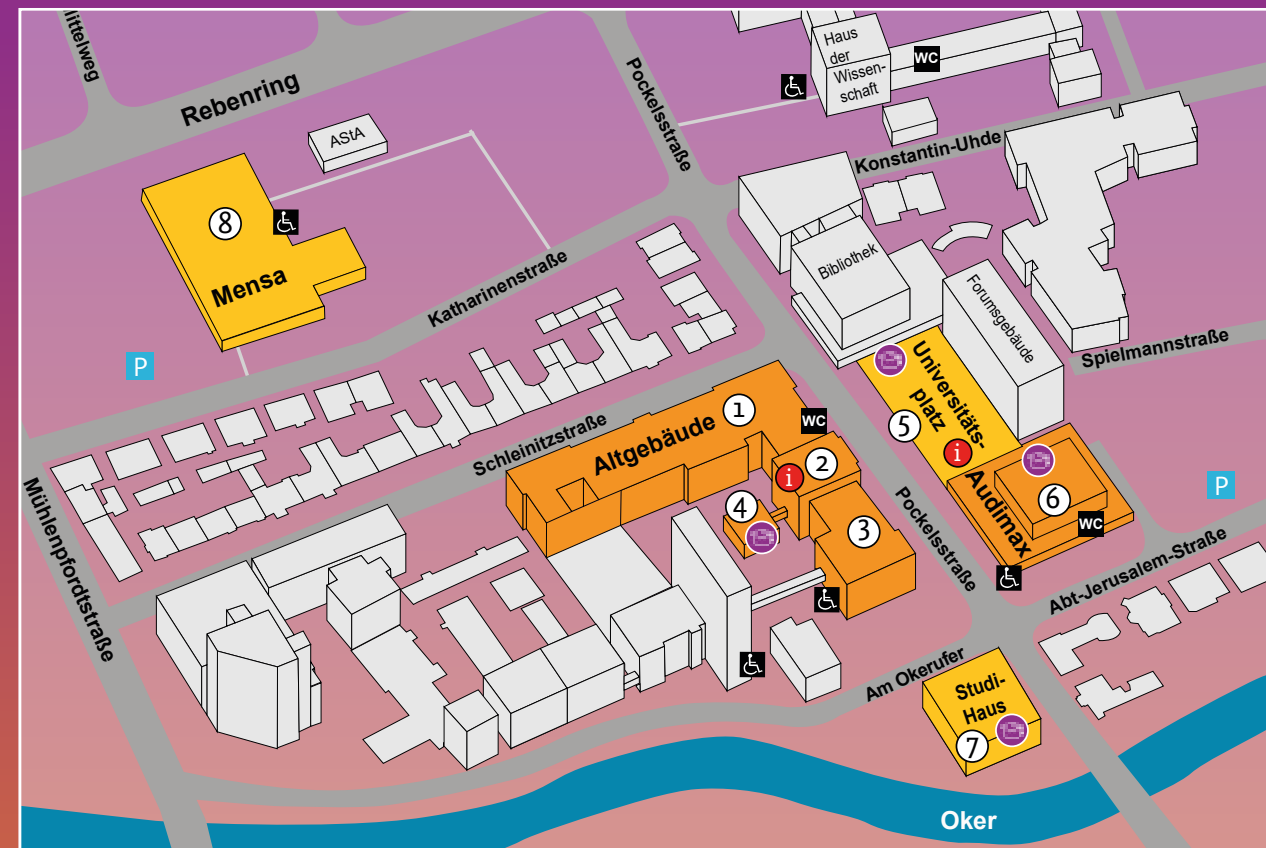


HIT

FIT für den HIT:
Starte gut vorbereitet in
den HIT mit unseren
Vorträgen:
tu-braunschweig.de/hit/vorbereitung

Programm
9.00 – 15.00 Uhr

Campusplan



TU Zentralcampus – Pockelsstraße – 38106 Braunschweig

- | | |
|--|--|
| 1 Hörsäle im EG: SN 19.1, SN 19.2, SN 19.3, SN 19.4, PK 4.4
Hörsaal im OG: SN 19.7 | 6 Hörsaal im EG: Audimax
Hörsaal im UG: UP 3.007 |
| 2 Hörsäle im OG: PK 4.111 (Lehrstudio), PK 4.117, PK 4.122 | 7 Studihaus |
| 3 Hörsäle im EG: PK 4.1, PK 4.2, PK 4.3
Hörsaal im OG: PK 4.7 | 8 Mensa: Gutschein einlösen! |
| 4 Architekturvavillon | i Info-Point: Für Fragen stehen wir jederzeit zur Verfügung. |
| 5 Universitätsplatz: Meet the Students, Begrüßung durch die Präsidentin. | 🎓 Meet the TU: Findet an verschiedenen Orten auf dem Campus statt. Informiere dich über alle Angebote auf unserer Webseite. |

**Liebe Schülerinnen und Schüler,
liebe Studieninteressierte,**

willkommen auf dem Campus der TU Braunschweig. Das ist ein Ort, an dem seit über 280 Jahren Wissen wächst, weil Menschen zusammenkommen und gemeinsam entdecken wollen.

Ihr kommt zum HIT, um zu schauen, welche Studiengänge Euch ansprechen und ob wir als TU zu Euch passen. Dafür machen wir unsere Türen weit auf und laden Euch ein, zu schauen, was wir alles zu bieten haben: Ihr könnt Labore sehen, Gespräche führen und alle Fragen stellen, die Ihr an uns habt.

Unsere Uni bietet rund 100 Studiengänge. Ob im Ingenieurwesen, in der Lehrkräftebildung, in der Psychologie oder der Pharmazie – unterschiedliche Wege, ein gemeinsamer Kern: Wir verbinden Fachwissen und setzen es für relevante Themen ein. Themen, die Eure Zukunft gestalten. Denn die Herausforderungen sind groß: Klimawandel, Mobilität, technologischer Wandel. An der TU Braunschweig arbeiten wir gemeinsam und aus allen möglichen Blickrichtungen daran. So lernt Ihr Methoden, Ihr übt Teamarbeit, Ihr entwickelt die Fähigkeit, Probleme zu strukturieren und neue Ideen auszutesten.

Kurz gesagt: Ihr lernt, den roten Faden zu finden, auch wenn das Knäuel groß ist.

Wir nennen unsere TU ein „Zuhause in der Zukunft“, eine Community voller Menschen, die neugierig bleiben, nach vorne schauen und Gemeinschaft großschreiben. Denn an der TU Braunschweig sind die Wege kurz, die Türen offen, und wir kommen schnell ins Gespräch.

Ich freue mich, wenn Ihr Teil dieser besonderen Community werden wollt.

Herzliche Grüße

Angela Ittel
Präsidentin der Technischen Universität Braunschweig

mehr Infos hier!



Ausführliche Infos zu allen Programmpunkten und den Link zur Anmeldung findest du auf tu-braunschweig.de/hit.

Bei weiteren Fragen zum HIT schreib uns gerne eine Mail an hit@tu-braunschweig.de

Programmübersicht

- **Studiengangsporträts**
Lerne dein Wunschfach kennen.
- **Schnuppervorlesungen**
Erhalte Einblicke in die Lehre.
- **Vorträge rund ums Studium**
Informiere dich über fachübergreifende Themen.
- **Meet the TU**
Erkundige dich über Studiengänge, Fakultäten, Lehrinhalte sowie Service- und Beratungseinrichtungen.
- **Snack & Sneak**
Entdecke verschiedene Extra-Angebote – ohne einen Vortrag zu verpassen.
- **Studi-Talk Live!**
Tausche dich mit Studierenden aus.
- **Campus-Touren**
Erkunde den Campus.
- **Eltern-Lehrer*innen-Lounge**
Informieren Sie sich, wie Sie Ihre Schüler*innen bzw. Ihre Kinder bei der Studienwahl unterstützen können.

Ganz schön viel Input!

Stimmt, aber ein kleines Heft kann natürlich nicht alle deine Fragen beantworten. Schau am besten online auf unserer Webseite vorbei und informiere dich über alles, was du noch auf dem HIT machen kannst:

tu-braunschweig.de/hit/programm



→ **Beginn 9.00 Uhr – Ankommen und Orientieren:**
Begrüßung durch TU-Präsidentin Prof. Dr. Angela Ittel auf dem Universitätsplatz.

9.30 – 10.15		
	Studiengangsporträts	
	Informatik	Audimax
	Maschinenbau und Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau	UP 3.007
	Biologie	SN 19.2
	Chemie	SN 19.3
	Bioelectronics Engineering	PK 4.2
	Sozialwissenschaften	PK 4.7
	Darstellendes Spiel	PK 4.122
	Schnuppervorlesungen	
	Everything is Connected: Die Verbindung von Antibiotika, Sommerregen, Hexen, Drogen und der menschlichen Mikrobiota mit dem Studienfach Pharmazie	SN 19.4
	Was künstliche Intelligenz mit Philosophie zu tun hat	SN 19.7
	Flugzeuge der Zukunft: Elektrifizierung des Himmels	PK 4.1
	Abwasser als Ressource – Energie, Nährstoffe, Wiederverwendung	PK 4.3
	Allrounder Verfahrenstechnik	PK 4.4
	Making America Small Again: Project 2025 and the Future of the USA	PK 4.117
	Mit Geodaten die Welt verbessern?!	Lehrstudio
	Vorträge rund ums Studium	
	Wege zur passenden Studienwahl	SN 19.1

→ Bis 15.00 Uhr...

10.30 – 11.15		
	Studiengangsporträts	
	Architektur	Audimax
	Pharmazie	UP 3.007
	Biotechnologie	SN 19.2
	Lebensmittelchemie	SN 19.3
	Geisteswissenschaften im 2-Fächer-Bachelor	SN 19.7
	Elektrotechnik und Informationstechnik	PK 4.3
	Nachhaltiger Maschinenbau/ Sustainable Engineering	PK 4.4
	Kunstwissenschaft	PK 4.122
	Schnuppervorlesungen	
	Next-Gen Energy: Wie Batterien und Wasserstoff eingesetzt werden	SN 19.4
	Auf dem Weg zu Übertragungsraten von 1 Tbit/s: Anwendungen der THz Kommunikation	PK 4.1
	Die wundersame Welt fester Körper	PK 4.2
	Informatische Methoden zum Erraten unbekannter Genotypen	PK 4.7
	Vermuten, Präzisieren, Verallgemeinern – Mathematisches Arbeiten an elementaren Beispielen	PK 4.117
	Partnerschaftlich, digital und Lean: Wie neue Prinzipien und Methoden das Bauen verändern	Lehrstudio
	Vorträge rund ums Studium	
	Wie funktioniert Studium?	SN 19.1

...kannst du deine Fragen an den Info-Ständen stellen!

11.15 – 12.30		
	Snack & Sneak	Meet the TU Good TU know! Während Snack & Sneak laufen keine Vorlesungen, du kannst also den Campus erkunden, ohne etwas zu verpassen. Das kannst du entdecken: → Stelle deine Fragen an den Info-Ständen der Fakultäten und Serviceeinrichtungen. → Experimente, Mitmachaktionen, Uni zum Anfassen und mehr – Erlebe die Vielfalt der TU! → Nimm an einer unserer Campus-Touren teil. Details, Locations und Uhrzeiten findest du auf: tu-braunschweig.de/hit/meetthetu und hier: 
		Snack Besuche unsere Mensa oder hol' dir einen Kaffee beim Coffee Bike. Vergiss nicht, deinen Mensagutschein einzulösen, den du am Info-Point bekommst.
		Eltern-Lehrer*innen-Lounge An Eltern, Lehrer*innen und Co.: Informieren Sie sich über passende Unterstützungsangebote für die Studienwahl in der Eltern-Lehrer*innen-Lounge im Audimaxfoyer.