

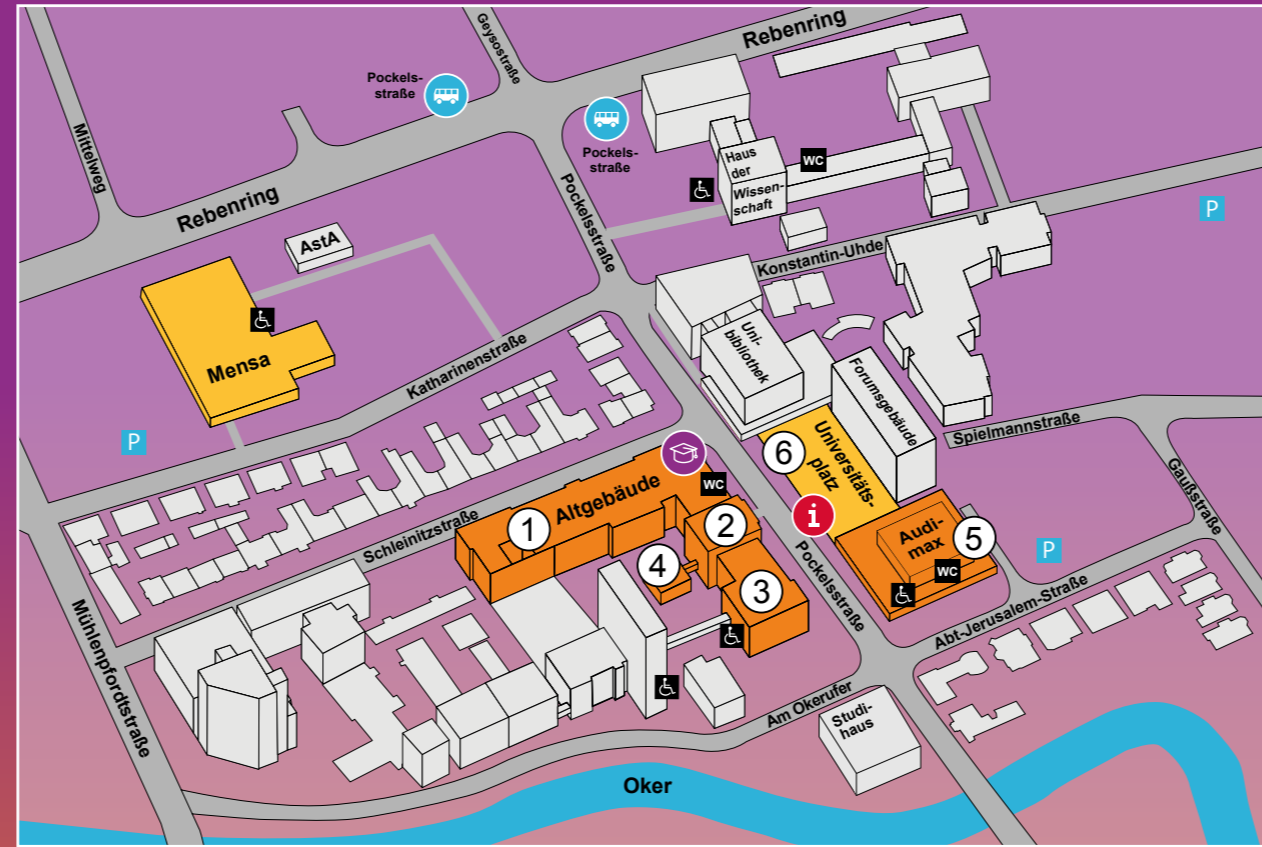


Programm

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
- 2 Hörsäle im OG: PK 4.111, PK 4.117, PK 4.122, Senatssaal
- 3 Hörsäle im EG: PK 4.1, PK 4.2, PK 4.3
Hörsaal im OG: PK 4.7
- 4 Architekturpavillon
- 5 Hörsaal im EG: Audimax
Hörsaal im UG: UP 3.007
- 6 Universitätsplatz
Meet the Students
- i** Info-Point: Für Fragen stehen wir jederzeit zur Verfügung.
- U** Meet the Fakultät und Meet the TU: Findet in verschiedenen Räumen im Altgebäude statt. Informiere dich über alle Angebote auf unserer Webseite.

Liebe Schülerinnen und Schüler, liebe Studieninteressierte,

wir freuen uns, Ihnen Einblicke in das Campusleben an unserer TU Braunschweig zu geben. Heute haben Sie die Chance, in Themen einzutauchen, die Sie bewegen. Vom nachhaltigen Flugverkehr, Quantenphysik, Informatik über umweltgerechte Architektur bis hin zur Lehrkräftebildung – in rund 100 Studiengängen beschäftigen sich unsere Studierenden mit Inhalten, die über die Zukunft der Menschheit entscheiden.

Heute lernen Sie Menschen und Orte kennen, die Ihren Alltag an der TU Braunschweig prägen werden. Unser TU-Spirit hat viele Persönlichkeiten inspiriert, die die Welt verändert haben. Heute sind Sie Teil dieser einmaligen Community.

Für diesen ereignisreichen Tag wünsche ich Ihnen viel Spaß und Einblicke, die Sie in Ihrer Entscheidung für Ihre Zukunft unterstützen. Wir hoffen, dass Sie sich für die TU Braunschweig als Ihr „Zuhause in der Zukunft“ entscheiden.

Angela Ittel

Präsidentin der Technischen Universität Braunschweig

mehr Infos hier!



Auf unserer Webseite findest du mehr Infos zu allen Programmpunkten sowie den Link zur Anmeldung. Stell dir deinen ganz persönlichen HIT-Fahrplan zusammen auf tu-braunschweig.de/hit

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

Programmübersicht



Studiengangsporträts
Informiere dich über dein Wunschfach.



Schnuppervorlesungen
Erhalte Einblicke in die Lehre.



Vorträge rund ums Studium
Erhalte Infos zu fachübergreifenden Themen.



Meet the TU
Triff Service- und Unterstützungseinrichtungen.

Meet the Fakultät
Lerne unsere Studiengänge kennen.



Meet the Students
Erfahre mehr über die studentischen Initiativen.



Studi-Talk Live!
Komm mit Studierenden ins Gespräch.



Campus-Tour
Erkunde den Campus.

Du willst es genau wissen?

Welche Angebote warten bei **Meet the Fakultät** auf mich? Was genau verbirgt sich hinter den Titeln der **Schnuppervorlesungen**? Welche **studentischen Initiativen** kann ich auf dem Campus kennenlernen?

Antworten auf diese Fragen und noch mehr bekommst du auf tu-braunschweig.de/hit/programm



HIT

→ Beginn 9.00 Uhr – Ankommen und Orientieren

→ Fragen? Komm zum Info-Point

9.30 – 10.15	
Studiengangsporträts	Raum
Informatik	Audimax
Wirtschaftsingenieurwesen (allgemeiner Überblick)	UP 3.007
Physik	SN 19.2
Mathematik, Finanz- und Wirtschaftsmathematik, Mathematik für Computational Sciences	SN 19.3
Bio-, Chemie- und Pharmaingenieurwesen	PK 4.4
Darstellendes Spiel	PK 4.7
Umweltnaturwissenschaften	PK 4.1
Verkehrswissenschaften	PK 4.3
Schnuppervorlesungen	
Infektionskrankheiten bekämpfen	SN 19.4
Jesus Christ, Donald Trump, MAGA, and the American Dream: How to Win Elections With Storytelling	SN 19.7
Vorträge rund ums Studium	
Wege zur passenden Studienwahl	SN 19.1

10.30 – 11.15

Studiengangsporträts	Raum
Pharmazie	Audimax
Biotechnologie	UP 3.007
Maschinenbau Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau	SN 19.1
Wirtschaftsinformatik	SN 19.2
Schnuppervorlesungen	
Sportshirt wird Erdölersatz: Stoffkreislauf am Beispiel Polyester	SN 19.3
Elektromobilität – Warum Kreislaufwirtschaft für Batterien wichtig ist	SN 19.4
Fibonacci-Zahlen	PK 4.4
Das Gemetzel bei Etzel, oder: Wie Frau im ‚Nibelungenlied‘ kämpft	SN 19.7
KI im Ingenieurwesen	PK 4.1
Grau-grüne Infrastruktur?! Die Frage nach innovativen, ökosystemstärkenden Strategien im Küstenschutz gegen den Klimawandel	Architekturpavillon
Nachhaltigkeit von Immobilien – neue Heizung und schon klimaneutral?	PK 4.3
Vorträge rund ums Studium	
Studieren ohne Geldsorgen: BAföG, Stipendien und Co.	PK 4.7
Campus-Tour	
	Info-Point

11.30 – 12.15

Studiengangsporträts	Raum
Biologie	Audimax
Geisteswissenschaften im 2-Fächer-Bachelor	UP 3.007
Elektrotechnik Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik	SN 19.2
Kunstpädagogik	PK 4.7
Sustainable Engineering / Nachhaltiger Maschinenbau Batterie- und Wasserstofftechnologie	PK 4.1
Schnuppervorlesungen	
Ein Blick in Aufbau und Funktionsweise eines Photovoltaik-Wechselrichters	SN 19.3
Naturstoffe aus dem Meer	SN 19.4
Informatische Methoden um unbekannte Genotypen zu erraten	PK 4.4
Siedlungswasserwirtschaft – Wasser zum Leben	PK 3.3
Forschung für Luftqualität und Klima: Fluggestützte Messungen von der Eiswüste bis in die Sandwüste	PK 4.3
Vorträge rund ums Studium	
Wege ins Ausland	SN 19.7
Bewerbung zum Studium Anmeldung – Zulassung – Einschreibung	SN 19.1

12.30 – 13.15

Studiengangsporträts	Raum
Lehramt im 2-Fächer-Bachelor	UP 3.007
Chemie	SN 19.4
Sozialwissenschaften	SN 19.7
Kunstwissenschaft	PK 4.7
Informations-Systemtechnik	PK 4.1
Bauingenieurwesen Wirtschaftsingenieurwesen / Bau	PK 4.3
Schnuppervorlesungen	
Ganzheitliches Life-Cycle Management – Elektroautos: Klimasünder oder Klimaretter?	Audimax
Flugzeuge der Zukunft: Elektrifizierung des Himmels	SN 19.2
Was haben Donuts und Kaffeetassen mit Quantentechnologie zu tun?	SN 19.3
Das System Bahn und der ÖPNV in Deutschland	PK 3.3
Unsere Welt in Daten: Potentiale und Geschäftsmodelle	PK 4.4
Vorträge rund ums Studium	
Die (ersten) eigenen vier Wände: Tipps zu Wohnungssuche und Umzug	SN 19.1
Campus-Tour	
	Info-Point

13.30 – 14.15

Studiengangsporträts	Raum
Architektur	Audimax
Erziehungswissenschaft im 1-Fach- und 2-Fächer-Bachelor	UP 3.007
Lebensmittelchemie	SN 19.4
Technologie-orientiertes Management	PK 4.4
Medienwissenschaften	SN 19.7
Umweltingenieurwesen	PK 4.1
Nachhaltige Energiesysteme und Elektromobilität	PK 4.3
Schnuppervorlesungen	
Opioide – Fluch und Segen einer Arzneistoffklasse	SN 19.2
Offene, zuverlässige und sichere 6G-Kommunikationstechnik – von MISO zu massive MIMO	SN 19.3
Spiele deinen Lieblings-HIT!	PK 4.7
Durchgängigkeit von Fließgewässern für Fische und Feststoffe	Architekturpavillon
Vorträge rund ums Studium	
Wie funktioniert Studium?	SN 19.1
Campus-Tour	
	Info-Point

→ Bis 15.00 Uhr:

Stelle deine Fragen bei Meet the Fakultät und Meet the TU