



Technische
Universität
Braunschweig

Online Hochschulinformationstage 2021



Hochschulinformationstage

7. - 11. Juni 2021



HITverdächtige Formate, interessante Informationen und tolle Einblicke: Von Montag, 7. Juni bis Freitag, 11. Juni, lädt die Technische Universität Braunschweig ganztägig Studieninteressierte zu den diesjährigen Hochschulinformationstagen (HIT) ein.

Alle sechs Fakultäten stellen ihre Studiengänge online vor, informieren über Voraussetzungen, Inhalte, Studienverlauf und berufliche Perspektiven und bieten die Möglichkeit für Fragen. Schülerinnen und Schüler sowie Studieninteressierte ohne Abitur und mit Berufsqualifizierung, aber auch Lehrende und Eltern können ohne Anmeldung an diesen Angeboten teilnehmen.

Einfach am Tag der Veranstaltung zur richtigen Uhrzeit auf die Website gehen, den Veranstaltungslink anklicken und los geht's!

Aktuelle Informationen unter www.tu-braunschweig.de/hit



Studiengangsportraits

Vorstellung eines Studiengangs inkl. Fragerunde –erfahren Sie alles über Inhalte, Voraussetzungen, Studienverlauf und berufliche Perspektiven

Schnuppervorlesungen

Einblick in „richtige“ Vorlesungen aus dem regulären Lehrbetrieb –schauen Sie sich spannende, ausgewählte Themen an

Sprechstunden

Zeit für Ihre Fragen –nutzen Sie die Möglichkeit für Austausch und Fragen mit Lehrenden und Studierenden

Vorträge

Von A wie Auslandsaufenthalt, über F wie Finanzierung, bis Z wie Zentrale Studienberatung –informieren Sie sich fachübergreifend

Studiengänge, Service-und Beratungseinrichtungen & Studentische Initiativen



Ein interaktiver Rundgang über den Zentralcampus, Studi-Talks, Podiumsdiskussionen und Erfahrungsberichte aus der beruflichen Praxis runden das Programm ab.



09:00 Uhr	Von der Schule an die Uni -Bewerbung – Zulassung –Einschreibung (Vortrag)		
10:00 Uhr	Nebenjob und Praktikum: Tipps und Infos zu Rechten und Pflichten (Sprechstunde)	Niedersachsen-Technikum: Betriebspraktikum und Hochschulerfahrungen für junge Frauen (Vortrag)	Informatik und Wirtschaftsinformatik (Sprechstunde)
11:00 Uhr	Lions Racing Team:Im Studium eigenen Rennwagen bauen -Eine Einführung	Wer ist die btS?	
12:00 Uhr	Studi-Talk: Informatik	Studienwahl, Studienangebot und Bewerbung (Sprechstunde)	
13:00 Uhr	Ganzheitliches Life-Cycle Management –Einmal Nachhaltigkeit, bitte! (Schnuppervorlesung Maschinenbau, Umweltingenieurwesen)	Die (ersten) eigenen vier Wände: Tipps zu Wohnungssuche und Umzug (Vortrag)	



14:00 Uhr	Traumberufe in Bauwirtschaft und Baubetrieb - Erfahrungsberichte	Podiumsdiskussion: Sustainable Engineering of Products and Processes	Immer schneller, immer leistungsfähiger - Mobilfunk auf dem Weg zu 6G (Schnuppervorlesung Informations-Systemtechnik)
15:00 Uhr	Beratungsangebote für ein Studium mit besonderen Herausforderungen (Vortrag)	Infektionskrankheiten bekämpfen (Schnuppervorlesung Biologie, Biotechnologie)	Leben im Angesicht des Meeresspiegelanstiegs
16:00 Uhr	step in MINT: Inforunde zu MINT-Studienfächern für Mädchen (Vortrag)	Arbeiterkind.de kennenlernen	Allgemeiner Studi-Talk
17:00 Uhr	ERIG - Raketen, Antriebe, Rover und Höhenforschung	Ohne Abi an die Uni - Zugang mit Fachhoch- schulreife oder Berufsausbildung (Vortrag)	
18:00 Uhr	16t Stahl ins Rollen bringen - Loks, Bahntechnik und mehr - Aka Rail		



09:00 Uhr	Erziehungswissenschaft (Studiengangsporträt)	Epidemie und Mathematik - unerbittlich logisch (Schnuppervorlesung Mathematik, Finanz- und Wirtschaftsmathematik)	Chemie (Studiengangsporträt)
10:00 Uhr	Pharmazie (Studiengangsporträt)	Mit AIESEC ins Ausland	Verkehringenieurwesen (Sprechstunde)
	Podiumsdiskussion: Sustainable Engineering of Products and Processes	Umweltingenieurwesen und Umweltnaturwissenschaften (Sprechstunde)	Informations-Systemtechnik (Studiengangsporträt)
	Architektur (Sprechstunde)	Bauingenieurwesen und Wirtschaftsingenieurwesen / Bau (Sprechstunde)	Integrales Planen als Voraussetzung robusten Bauens
11:00 Uhr	Lehramt im 2-Fächer-Bachelor (Studiengangsporträt)	Biotechnologie (Studiengangsporträt)	Lebensmittelchemie (Studiengangsporträt)
	Architektur (Studiengangsporträt)		
12:00 Uhr	Biotechnologie (Sprechstunde)	Studienwahl, Studienangebot und Bewerbung (Sprechstunde)	



13:00 Uhr	Biologie (Studiengangsporträt)	Hilfe, ich werde ein First Generation Student!? (Vortrag)	
14:00 Uhr	Nebenjob und Praktikum: Tipps und Infos zu Rechten und Pflichten (Sprechstunde)	Warum (fast) alles kaputt geht (Schnuppervorlesung Maschinenbau)	Umweltingenieurwesen und Umweltnaturwissenschaften (Sprechstunde)
	Viele Fahrgäste, viele Meinungen - Das System Bahn und der ÖPNV in Deutschland (Schnuppervorlesung Verkehrsinenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Bauingenieurwesen)	Durchgängigkeit von Fließgewässern (Schnuppervorlesung Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Umweltnaturwissenschaften)	Bauingenieurwesen und Wirtschaftsinenieurwesen / Bau (Sprechstunde)
	Biologie (Sprechstunde)	Verkehrsinenieurwesen (Sprechstunde)	Architektur (Sprechstunde)
	Modellierung und Simulation von Wind – wie kommt der Wind in den Computer?!		
15:00 Uhr	Wege ins Ausland (Vortrag)	Wirtschaftsinenieurwesen (Studiengangsporträt)	Immobilienbewertung – Standort, Nachhaltigkeit, Größe – Wer bestimmt den Kaufpreis?



16:00 Uhr	Informatik (Studiengangsporträt)	Bio-, Chemie- und Pharmaingenieurwesen (Studiengangsporträt)	Allgemeiner Studi-Talk
17:00 Uhr	Faszination Akustik - mehr als nur „was hören“ (Schnuppervorlesung Maschinenbau)	Ohne Abi an die Uni - Zugang mit Fachhochschulreife oder Berufsausbildung (Vortrag)	
18:00 Uhr	Bock auf irgendwas Internationales mit Nachhaltigkeit?	Online studieren: Zu Risiken und Nebenwirkungen (Vortrag)	
19:00 Uhr	Info-Vortrag zum Orientierungsstudium 21/22		



09:00 Uhr	Pharmazie (Sprechstunde)	Entscheidung für ein Studium - Wege zur treffenden Wahl (Vortrag)	
10:00 Uhr	Nebenjob und Praktikum: Tipps und Infos zu Rechten und Pflichten (Sprechstunde)	Beratungsangebote für ein Studium mit besonderen Herausforderungen (Vortrag)	Dem Kohlenstoff auf der Spur (Schnuppervorlesung Chemie)
	Gestalte deinen Campus nach deinen Vorstellungen mit Sandkasten (Vortrag)	Studieren ohne Geldsorgen: BAföG, Stipendien und Co. (Vortrag)	
11:00 Uhr	2-Fächer-BA Fachwissenschaft (Geschichte, Germanistik, English Studies, Philosophie) - kein Lehramt (Studiengangsporträt)	Bock auf irgendwas Internationales mit Nachhaltigkeit?	AKAMAV: Automatisierte Fluggeräte: Basteln, Coden, Fliegen
	Chemie und Lebensmittelchemie (Sprechstunde)	Medienwissenschaften (Studiengangsporträt)	bonding Studierendeninitiative
	Physik (Sprechstunde)	Darstellendes Spiel (Studiengangsporträt)	
12:00 Uhr	Studienwahl, Studienangebot und Bewerbung (Sprechstunde)	Linksrum oder rechtsrum – Welche Bedeutung hat Chiralität in der Natur? (Schnuppervorlesung Physik)	
	Bauingenieurwesen (Studiengangsporträt)	Kunstpädagogik (Studiengangsporträt)	



13.00 Uhr	Faszination Akustik - mehr als nur „was hören“ (Schnuppervorlesung Maschinenbau)	Kunstwissenschaft (Studiengangsporträt)	Physik (Studiengangsporträt)
14:00 Uhr	Lehramt im 2-Fächer-Bachelor (Studiengangsporträt)	Kooperationsstudiengänge der HBK Braunschweig (Sprechstunde)	Auslandsstudium in Europa (Sprechstunde)
	Maschinenbau (Studiengangsporträt)		
15:00 Uhr	Wer ist die btS?	Wirtschaftsinformatik (Studiengangsporträt)	Psychologie (Studiengangsporträt)
	Informations-Systemtechnik (Sprechstunde)		
16:00 Uhr	step in MINT: Inforunde zu MINT-Studienfächern für Mädchen (Vortrag)		
17:00 Uhr	Niedersachsen-Technikum: Betriebspraktikum und Hochschulerfahrungen für junge Frauen (Vortrag)		
18:00 Uhr	Studieren als Ü30er: Ja?... Ja! (Vortrag)		



09:00 Uhr	Den Fälschern auf der Spur - wie authentisch ist Olivenöl? (Schnuppervorlesung Lebensmittelchemie)		
10:00 Uhr	Elektrotechnik (Studiengangsporträt)	Biologie (Studiengangsporträt)	Architektur (Sprechstunde)
	Verkehrswesen (Sprechstunde)	Bauingenieurwesen und Wirtschaftsingenieurwesen / Bau (Sprechstunde)	Umweltingenieurwesen und Umweltnaturwissenschaften (Sprechstunde)
11:00 Uhr	Erste Schritte: Am Studienort ankommen und den Alltag organisieren (Sprechstunde)	Biologie (Sprechstunde)	Studium an der Fakultät für Maschinenbau (Sprechstunde)
12:00 Uhr	Spielende Mobilfunknetze: von Stein-Schere-Papier zur verteilten Optimierung (Schnuppervorlesung Elektrotechnik)	Studienwahl, Studienangebot und Bewerbung (Sprechstunde)	
13:00 Uhr	Entscheidung für ein Studium - Wege zur treffenden Wahl (Vortrag)	Faszination Akustik - mehr als nur „was hören“(Schnuppervorlesung Maschinenbau)	Biotechnologie (Studiengangsporträt)
	Erziehungswissenschaft (Studiengangsporträt)		



14:00 Uhr	Wirtschaftsinformatik und Informatik (Sprechstunde)	16t Stahl ins Rollen bringen - Loks, Bahntechnik und mehr - Aka Rail (Sprechstunde)	Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik (Sprechstunde)
	Biotechnologie (Sprechstunde)	Verkehrsingenieurwesen (Sprechstunde)	Architektur (Sprechstunde)
	Umweltingenieurwesen und Umweltnaturwissenschaften (Sprechstunde)	Bauingenieurwesen und Wirtschafts- ingenieurwesen / Bau (Sprechstunde)	
15:00 Uhr	Verkehrsingenieurwesen (Studiengangsporträt)	Psychologie (Sprechstunde)	
	Für Lehrer:innen: Wie Sie Ihre Schüler:innen bei der Studien- und Berufswahl unterstützen können (Vortrag)	Nebenjob und Praktikum: Tipps und Infos zu Rechten und Pflichten (Sprechstunde)	
16:00 Uhr	Orientierungsstudium 21/22 (Sprechstunde)	Tunnelbau – Wie TRUDE die Elbe unterquerte	
17:00 Uhr	Allgemeiner Studi-Talk		
18:00 Uhr	Online studieren: Zu Risiken und Nebenwirkungen (Vortrag)		



09:00 Uhr	Mathematik im 2-Fächer-Bachelor für Gymnasiallehrer (Sprechstunde)	Entwicklung neuer Produkte im Maschinenbau – Möglichkeiten für Karriere und die Gesellschaft (Schnuppervorlesung Maschinenbau)	
10:00 Uhr	Mathematik (Studiengangsporträt)	Psychologie (Sprechstunde)	
11:00 Uhr	Finanz- und Wirtschaftsmathematik (Studiengangsporträt)	EUROAVIA - The European Association of Aerospace Students	Sozialwissenschaften (Studiengangsporträt)
12:00 Uhr	Studienwahl, Studienangebot und Bewerbung (Sprechstunde)		
13:00 Uhr	Wirtschaftsinformatik (Studiengangsporträt)	„Studienwahl“ für Eltern von Jugendlichen - Wie kann ich mein Kind unterstützen? (Vortrag)	Sozialwissenschaften und Medienwissenschaften (Sprechstunde)



Technische
Universität
Braunschweig

Online Hochschulinformationstage 2021

14:00 Uhr			
15:00 Uhr			
16:00 Uhr	Arbeiterkind.de kennenlernen	Mathematik und Finanz- und Wirtschaftsmathematik (Sprechstunde)	
17:00 Uhr	Info-Vortrag zum Orientierungsstudium 21/22		
18:00 Uhr			

Freitag, 11. Juni