

ERSTI - GUIDE

der Technischen Universität Braunschweig



WINTERSEMESTER

20/21



Fachschaft
Bauingenieurwesen
Umweltingenieurwesen
Verkehringenieurwesen
Wirtschaftsingenieurwesen/Bau



Herzlich Willkommen

Wir, die Fachgruppe Bau, möchten euch herzlich willkommen heißen, sowohl an der TU, als auch in der Stadt Braunschweig.

Genau wie ihr, begannen wir vor einigen Jahren hier unser Studium als Bauingenieure, Umweltingenieure, Wirtschaftsingenieure und Verkehrsingenieure mit all den Hoffnungen, Erwartungen und Unsicherheiten, die zu Beginn des Studiums nun mal dazu gehören.

Mittlerweile können wir jedoch sagen, dass die TU als eine der besten Unis für Ingenieure und Braunschweig als tolle Studentenstadt die richtige Wahl waren.

Egal was euch fasziniert, ob Hochbau, Brücken, Tunnel, Energie, Abfall oder Verkehr - hier habt ihr alle Chancen, die besten Grundlagen für den Beruf eures Lebens zu erlernen.

Wir möchten euch für den Anfang, insbesondere in der ersten Woche, begleiten und mit Rat und Tat zur Seite stehen.

In diesem Zuge haben wir für euch eine Orientierungseinheit (OE) geplant, nach der ihr ganz entspannt in das Studentenleben starten könnt. Das heißt, ihr lernt in dieser Zeit sowohl den Unicampus kennen, als auch ausgewählte kulturelle Highlights der Stadt, aber vor allem jede Menge Personen, die gemeinsam mit euch beginnen zu studieren.

Dieser Ersti-Guide soll euch einen Überblick über die ersten wichtigen Veranstaltungen geben und euch bei vielem helfen, das ihr vor dem eigentlichen Studium noch organisieren und erledigen müsst. Das fängt bei der Zimmersuche an und hört beim Ummelden sicher noch nicht auf. Zusätzlich dienen diese Seiten als eine Art Nachschlagewerk für wichtige Adressen sowie Anlaufstellen für weitere Fragen.

In diesem Heft verzichten wir bewusst auf doppelte Anreden und hoffen, damit niemandem auf die Füße zu treten. Falls ihr noch Fragen habt, wendet euch gerne an eure Tutoren oder kommt einfach in den (digitalen) Räumen der Fachgruppe vorbei.

Vorbemerkungen • intro

- 4 Gute Gründe für Braunschweig
- 5 Gute Gründe für die TU Braunschweig

Terminplanung • time schedule

- 6 Orientierungseinheit
- 7 Hybrid-Semester
- 8 Erstsemester Wochenende
- 9 Wichtige Semestertermine
- 10 Stundenplan

Projektbeteiligte • participants

- 11 Die Fachgruppe
- 12 Fächer und Professoren
- 16 Gremien

Glossar • glossary

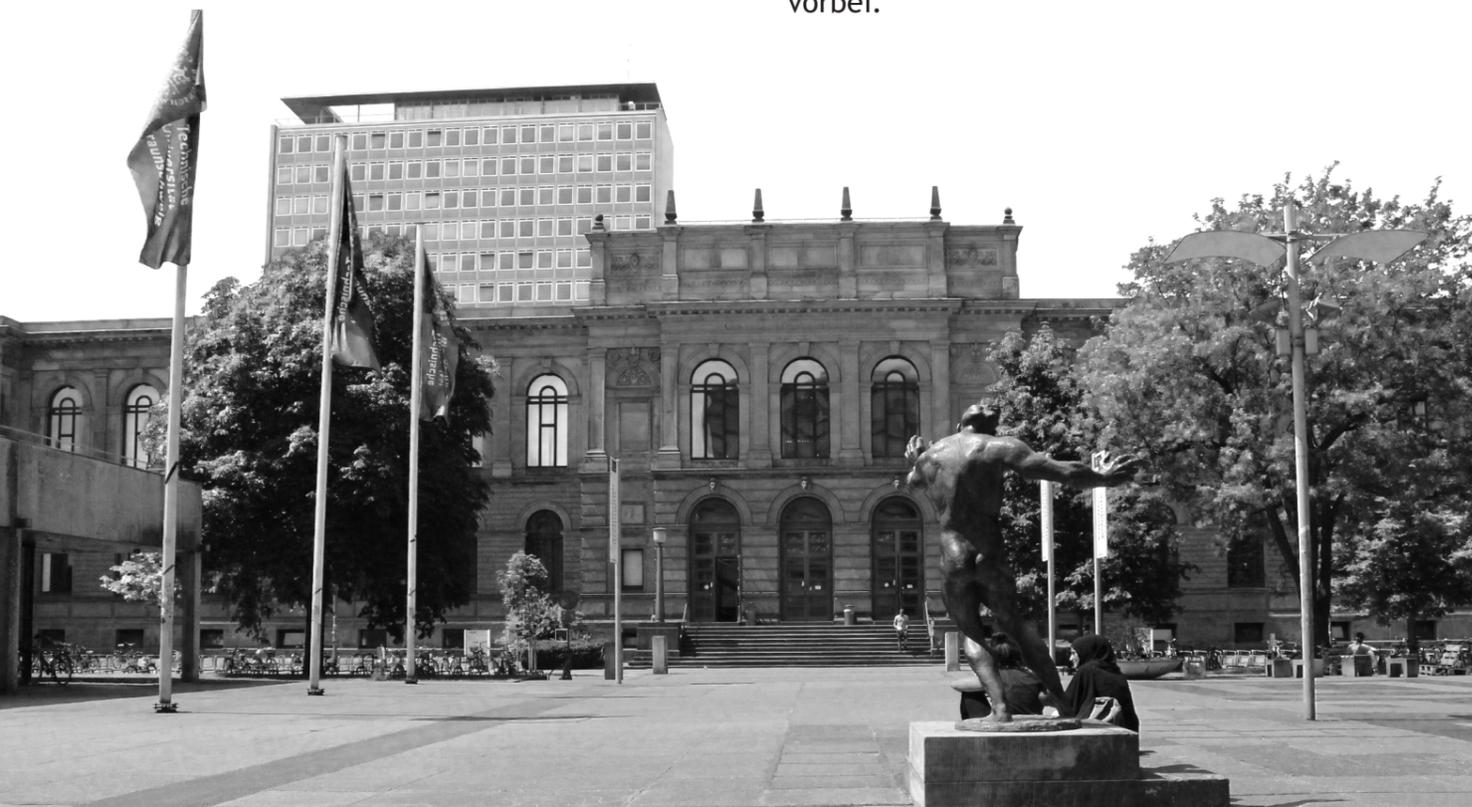
- 18 Stud.IP
- 19 Ämter und Institutionen
- 22 Wichtige Adressen im Überblick
- 24 Das Semesterticket
- 25 A-Z

Positionspläne • maps

- 30 Campusplan
- 32 Raumplan Hauptcampus
- 33 Stadtplan

Nachtragsmanagement • any other business

- 34 Studium Generale
- 35 Schlüsselqualifikationen
- 36 Wohnungssuche
- 37 Fähigkeiten eines Braunschweiger Studenten
- 38 Unfallbericht eines Dachdeckers
- 39 Schlusswort



Gute Gründe für Braunschweig



Braunschweig ist mit ca. 260.000 Einwohnern die zweitgrößte Stadt Niedersachsens. Geographisch liegt Braunschweig im Herzen der Republik, an der Verkehrsader A2 auf halbem Wege zwischen Ruhrgebiet und Berlin. Landschaftlich liegt Braunschweig zwischen Harz und Heide, welche beide in einer Dreiviertelstunde mit öffentlichen Verkehrsmitteln zu erreichen sind. Charakteristisch für Braunschweig ist die enge Bindung zwischen Forschung, Wissenschaft und Industrie. So sind in Braunschweig die Deutsche Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt, das Luftfahrtbundesamt, die Physikalisch-Technische Bundesanstalt, die Forschungsanstalt für Landwirtschaft, die Gesellschaft für biologische Forschung, das Fraunhofer Institut und Großbetriebe wie Volkswagen, MAN und Bühler ansässig. Atmosphärisch bietet Braunschweig viele Parks, einen Grüngürtel in Form der alten Wallanlagen sowie eine kompakte Innenstadt, so dass man nahezu alle Ziele per Rad innerhalb von 20 Minuten erreichen kann.

Nachtleben

Für die Studienortwahl ist das Ausgehangenot sicherlich nicht unerheblich. Braunschweig bietet sowohl einige Kneipen und Bars in Uninähe als auch über die gesamte Stadt verteilt. In der Innenstadt konzentrieren sich Kneipen, Bars, Clubs und Diskotheken auf zwei Bereiche, das alte Magniviertel und das Gebiet rund um den Friedrich-Wilhelm-Platz. Zusätzlich gibt es noch das Jolly Time als altehrwürdige Großbraumdiskotheke. Das Ausgehen mit Freunden unter der Woche ist in Braunschweig generell kein Problem, Möglichkeiten zum "steil gehen", "clubben" oder Tanzen gehen, bestehen allerdings nur am Donnerstag, Freitag und Samstag, wenn man von speziellen Events absieht.

Kultur

Kulturell ist Braunschweig seit einiger Zeit eng mit Wolfsburg verbunden. Während Wolfsburg mit dem Phaeno, der Autostadt, dem Kunstmuseum und dem Planetarium eher Edu- und Infotainment bietet, finden sich in Braunschweig eher klassische Museumskonzepte, zum Beispiel im Herzog-Anton-Ullrich-Museum, einem der ältesten Kunstmuseen Europas, dem Braunschweiger Kunstverein, dem Naturhistorischen- und dem Landesmuseum, sowie dem Museum für Photographie.

Für Theaterliebhaber gibt es in Braunschweig mit dem Staatstheater, dem LOT-Theater und der Komödie am Albstadtmarkt drei ständige Spielstätten. Weiterhin gibt es zweijährig das internationale Theaterfestival sowie zahlreiche kleinere Spielstätten. Das Kinoprogramm in Braunschweig ist über das Jahr hinweg eher dem Mainstream verpflichtet. Neben dem C1 Cinema gibt es mit dem Universum noch eine weitere Programmkinospielstätte, deren Angebote durch anspruchsvolles Unikino (dienstags) erweitert wird. Einmal im Jahr, im November, findet das Internationale Filmfest Braunschweig statt.

Sport

Das Sportangebot an der TU-Braunschweig umfasst rund 60 Sportarten von Aikido über Motorfliegen und Motorsport bis hin zu Yoga. Ein weiterer Anziehungsmagnet ist die halbjährlich ausgetragene Gilette-Uniliga. Darüber hinaus gibt es in Braunschweig viele Sportvereine auf verschiedenen Leistungsebenen.

Fußballspiele der Braunschweiger Eintracht, Footballspiele der New Yorker Lions, Bundesligabasketball mit den Braunschweiger Löwen, zahlreiche Tanzmeisterschaften sowie das jährliche ATP-Tennisturnier sind als sportliche Großereignisse absolut sehenswert.

Gute Gründe für die TU



Spitzenplatz in Lehre und Forschung.

Die Lehre in unserer Fakultät weist eine anerkannt hohe Qualität auf. So ist z. B. das Bauingenieurwesen in allen Rankings der letzten Jahre in der Spitzengruppe vertreten. Die Lehrevaluationen der ZEVA und die Akkreditierungen unserer Studiengänge bescheinigen eine hervorragende Lehre. Nicht zuletzt dadurch ist uns die Zusammenarbeit mit unseren Studierenden extrem wichtig. Viele Anregungen der Studierenden sind in unsere Studienpläne aufgenommen worden. Auch im Bereich der Forschung können wir den Spitzenplatz bestätigen, bei der Deutschen Forschungsgemeinschaft findet sich die TU Braunschweig im Bereich Bauwesen auf Platz 1 des Forschungsrankings.

Guter Studienservice

Bereits vor Studienbeginn können sich Studieninteressierte umfangreich über die Studienmöglichkeiten und -inhalte informieren und sich in persönlichen Gesprächen ausführlich beraten lassen. Dafür stehen unsere Geschäftsstelle und die Zentrale Studienberatung (ZSB) zur Verfügung (im Haus der Wissenschaft). Individuelle Betreuung, Exkursionen, Mentorenprogramme und Tutorien schaffen persönlichen Kontakt zu anderen Studierenden und zu den Lehrenden und erleichtern den Studieneinstieg in den ersten Semestern. Für Fragen stehen Ansprechpartner in unserer Geschäftsstelle, in unseren Instituten und in zentralen Einrichtungen stets hilfreich zur Seite.

Klasse statt Masse

Braunschweig bietet mit etwa 250.000 Einwohnern so gut wie alle Vorzüge einer Großstadt - allerdings ist die TU Braunschweig mit insgesamt etwa 19.500 Studierenden keine Massenuniversität. Die Universitäts-einrichtungen (Bibliothek, Mensa, Institute und Versuchseinrichtungen, Wohnheime, Sportanlagen, Fachschaften, Fakultäten) sind so gelegen, dass sie bequem zu Fuß oder per Fahrrad zu erreichen sind. Die Institute der Fakultät sind für unsere Studierenden gut erreichbar im Zentralbereich oder im Bereich Beethovenstraße angesiedelt.

Auslandsaufenthalte - und zwei Abschlüsse

Über ein Drittel unser Studierenden geht für ein oder mehr Semester ins Ausland. Die Unterstützung unserer Geschäftsstelle ist dabei in hohem Maße gewährleistet. So werden nach vorheriger Absprache im Ausland erbrachte Leistungen in Braunschweig anerkannt, und über die Herrenknecht-Auslandsreise-Stipendien wird unseren Studierenden aus den Ingenieurwissenschaften eine finanzielle Hilfe zur Verfügung gestellt. Weitere Unterstützung wird durch das International Office gewährleistet. Hier können Kontakte zu über 70 Partneruniversitäten geknüpft werden. Diese bieten Ihnen die Chance, die eigenen fachlichen, sprachlichen und kulturellen Kompetenzen zu erweitern.

Im Rahmen des Degree-Programms können unsere Studierenden der Ingenieurwissenschaften zusätzlich zum Master of Science der TU Braunschweig den Master of Science der University of Rhode Island (USA) erwerben, bei geringfügiger Verlängerung der Studienzeite.

Orientierungseinheit

Das Studium kann beginnen!

Wir, die Fachgruppe Bau, organisieren gemeinsam mit der Fakultät 3 die Veranstaltungen der ersten Studienwoche. Auf Grund der aktuellen Lage können die Orientierungstage allerdings nicht wie gewohnt stattfinden. Im Folgenden stellen wir unsere Pläne und Ideen vor und hoffen so euer Interesse zu wecken. Des Weiteren sind alle Termine, die in den Verantwortungsbereich der Geschäftsstelle fallen, derzeit in Abstimmung bzw. Planung.

Ablaufplanung

An dieser Stelle soll der allgemeine Ablauf der ersten Tage beschrieben werden.

Die aktuellen Informationen, unter anderem alles Wichtige rund um das Thema Corona, findet ihr auf der Homepage der Geschäftsstelle:

www.tu-braunschweig.de/abu/erstsemester

Generell findet zu Beginn der Orientierungstage eine Begrüßung der Ersties durch die Fakultät statt. Hier werden wichtige Ansprechpersonen, wie z.B. eure Studiengangskoordinatoren, vorgestellt.

Die folgenden Tage sind abwechslungsreich mit Infoveranstaltungen seitens der Fakultät und kooperativen Kennenlernveranstaltungen der Fachgruppe gefüllt.

Bei der Orientierungseinheit handelt es sich keineswegs um Pflichtveranstaltungen. Es ist aber durchaus empfehlenswert an den Veranstaltungen teilzunehmen, um die Universität, euren Studiengang und vor allem eure Kommilitonen kennen zu lernen. Bitte achtet darauf, dass sich die Einführungsveranstaltungen für Bachelor- und Master-Ersties ein wenig unterscheiden.

Anmeldung

Die Orientierungseinheit findet in diesem Jahr vom 12.10 bis zum 15.10.2020 statt. Bitte beachtet, dass die Anmeldung verbindlich ist. Anmelden könnt ihr euch auf folgender Website:

www.tu-braunschweig.de/fgbau/erstsemester

In diesem Jahr finden wir es ausgesprochen relevant, dass ihr euch unabhängig von der aktuellen Situation untereinander kennenlernt und vernetzt. Deshalb wird bereits in der verbindlichen Anmeldung abgefragt, welchen Abschluss ihr anstrebt und in welchen Studiengang ihr euch eingeschrieben habt. Diese Informationen erleichtern uns die Gruppeneinteilung für die Orientierungseinheit enorm.

Geplant sind verschiedenste Online-Veranstaltungen wie beispielsweise: Beer-Pong-Turnier, Sektfrühstück mit der Fachgruppe, Cocktailwettbewerb, Glücksrad mit netten Aufgaben und vieles mehr. Wenn die aktuelle Situation es zulässt haben wir ebenfalls Ideen für Aktivitäten im Freien. Ein Beispiel hierfür ist die Uni-Rallye in Kleingruppen.

Der konkrete Ablaufplan ist in Arbeit und wird nach abschließender Abstimmung auf folgender Website veröffentlicht:

www.tu-braunschweig.de/fgbau/erstsemester

Hybrid-Semester

Das Wintersemester wird ein sogenanntes „Hybridsemester“. Was heißt das konkret? So viel digitale Lehre wie nötig, so viel Präsenz wie möglich! Im Folgenden sind die wichtigsten Fakten aufgelistet:

- Die Vorlesungen starten am 19. Oktober 2020.
- Generell wird es eine Mischung aus Online- und Präsenzlehre geben. Vorlesungen werden digital durchgeführt, da das Infektionsrisiko in einem dicht gefüllten Hörsaal extrem hoch ist. Auch andere theoretische Lehrveranstaltungen wie Seminare, Übungen und Tutorien werden zunächst weiterhin digital angeboten.
- Prüfungen: Bei unverändertem oder verringertem Infektionsgeschehen, werden Prüfungen als Präsenzveranstaltung möglich sein.
- Praktika: Auch Praxisveranstaltungen, die spezielle Labor- bzw. Übungs- oder Arbeitsräume an den Hochschulen erfordern, können unter diesen Umständen als Präsenzveranstaltung durchgeführt werden. In allen Fällen werden speziell angepasste Hygiene- und Schutzmaßnahmen nötig sein.
- Erstsemester: Sofern das Infektionsgeschehen es zulässt, soll es für Studierende im ersten Fachsemester spezielle Präsenzveranstaltungen unter Sicherheitsauflagen geben. Sie sollen dazu dienen den Studienanfänger*innen den regulären Betrieb einer Universität näher zu bringen und sollen ebenso die Vernetzung der Studierenden untereinander fördern.



Erstsemester Wochenende

Das traditionelle Erstsemester Wochenende darf auf Grund der besonderen Situation (Corona) dieses Semester nicht angeboten werden. Nach den aktuellen Richtlinien des Krisenstabs sind Veranstaltungen dieser Art im Wintersemester 20/21 nicht erlaubt. Wir als Fachgruppe bedauern es sehr diese Fahrt ausfallen lassen zu müssen.



Ab nächstes Jahr heisst es dann hoffentlich wieder:

Einsteigen, losfahren, Spaß haben!

Bei weiteren Fragen schreib uns doch einfach eine E-Mail an:

fgbau@tu-bs.de



Wichtige Semestertermine

Das akademische Jahr beginnt offiziell am 01. Oktober. Es ist in ein Winter- und ein Sommersemester unterteilt. Jedes Semester besteht aus Vorlesungszeit und vorlesungsfreier Zeit. Die Vorlesungszeit des Wintersemesters geht von Mitte Oktober bis Mitte Februar. Das Sommersemester beginnt am 01. April und die Vorlesungszeit dauert von Mitte April bis Mitte Juli.

Für das kommende Wintersemester 20/21 solltet ihr euch folgenden Daten bereits jetzt schonmal im Kalender anstreichen:

Vorlesungszeit:

Montag, 19. Oktober 2020
- Samstag, 13. Februar 2021

Weihnachtsferien:

Sonntag, 20. Dezember 2020
- Sonntag, 10. Januar 2021

Feiertage in Niedersachsen:

Tag der Deutschen Einheit
Donnerstag, 03. Oktober 2020

Reformationstag
Donnerstag, 31. Oktober 2020

Weihnachtsfeiertage
Mittwoch, 25. Dezember 2020
Donnerstag, 26. Dezember 2020

Neujahr
Mittwoch, 01. Januar 2021

Veranstaltungen:

Orientierungseinheit
12.10. - 15.10.2020

Oktober

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

November

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

Dezember

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Januar

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Februar

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

März

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

vorlesungsfrei
Vorlesungszeit
Sonn- und Feiertage

Stundenplan

Alle offiziellen Veranstaltungen, d.h. Vorlesungen und Übungen finden in zeitlich einheitlichen Blöcken statt.

Jeder Block dauert 90 Minuten, gefolgt von 15 Minuten Pause für den Raumwechsel. Die frühesten Veranstaltungen beginnen um 8:00 Uhr, in den späteren Blöcke werden vermehrt Vortragsreihen gehalten.

Die detaillierten Stundenpläne, gestaffelt nach den verschiedenen Studiengängen, findet ihr unter den unten angegebenen Adressen.

Um euren entsprechenden Vorlesungssaal zu finden, schaut einfach mal in dem Kapitel „Positionspläne“ nach.

Hier ein erster Blanko-Stundenplan:

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8:00 - 9:30					
9:45 - 11:15					
11:30 - 13:00					
13:15 - 14:45					
15:00 - 16:30					
16:45 - 18:15					
18:30 - 20:00					

Bauingenieurwesen

www.tu-braunschweig.de/bau/lehrveranstaltungen

Umweltingenieurwesen

www.tu-braunschweig.de/umwelt/lva

Verkehrsinieurwesen

www.tu-braunschweig.de/verkehrsingenieurwesen/lva

Wirtschaftsingenieurwesen/Bau

www.tu-braunschweig.de/wibau/lva

Die Fachgruppe

Bauingenieurwesen,
Umweltingenieurwesen,
Verkehrsinieurwesen,
Wirtschaftsingenieurwesen/Bau

Wir, die Fachgruppe Bau (FG Bau) oder auch Fachschaft genannt, sind die studentische Vertretung für die Studierenden der Studiengänge Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Verkehrsinieurwesen und Wirtschaftsingenieurwesen/Bau.

Wir sind eine Art „Klassensprecher“, die jedes Semester von euch gewählt werden und als Bindeglied zwischen den Studierenden und der Fakultät fungieren. Wer selbst mitarbeiten möchte, ist gerne eingeladen, vorbeizuschauen und seine eigenen Ideen einzubringen. Unsere Hauptaufgabe ist die Vertretung eurer Meinung gegenüber der Fakultät in verschiedenen Kommissionen. Außerdem versuchen wir euch bei Fragen und Problemen rund um das Studium weiterzuhelfen.

Zudem stellen wir euch alte Klausuren zum Download zur Verfügung, die sehr hilfreich bei der Vorbereitung auf die Prüfungen sein können.

Des Weiteren organisieren wir diverse Veranstaltungen nach dem Motto „Von Studenten - für Studenten“. Im Wintersemester sind das die Santa-Bau-Party, der Bau-Film-Abend sowie weitere Veranstaltungen die wir unter anderem im Stud.IP, auf unserer Facebookseite oder neuerdings auch bei Instagram bekanntgeben.

Unsere Sitzungen finden immer dienstags um 18:30 Uhr im Fachgruppenraum statt. (Siehe [Positionspläne]). Zudem finden dort auch Sprechstunden statt, vorwiegend für Erstsemester, in denen ihr Fragen zu eurem Studium an die „alten Hasen“ stellen könnt.

Sprechstunde: DIENTAGS
(derzeit online) 17:00 - 18:30

Kurz und knapp, unsere **Hauptaufgaben:**

•Hochschulpolitik

Wir vertreten eure Interessen in verschiedenen Gremien

•Ansprechpartner

Fragen rund ums Studium

•Veranstaltungen

Organisation von Veranstaltungen von Studenten für Studenten

•Altklausuren

Bereitstellen von Altklausuren

Wir suchen jedes Semester motivierte Studenten, die Spaß daran haben sich zu engagieren und Events für ihre Mitstudenten zu organisieren. Ihr seid jederzeit willkommen.

Derzeit finden die Sprechstunde und die öffentliche Sitzung digital statt. Alle Informationen diesbezüglich findet ihr hier:

www.tu-braunschweig.de/fgbau/kontakt

Ihr könnt uns bei Fragen oder Problemen auch immer über unsere Kontaktdaten erreichen:



 Pockelsstraße 4, Altgebäude, Raum 019

 fgbau@tu-braunschweig.de

 0531 / 391 4564

 www.tu-braunschweig.de/fgbau

 Fachgruppe Bau

 [fgbau.tubs](https://www.instagram.com/fgbau.tubs)

 Fachgruppe Bauingenieurwesen
TU Braunschweig
Katharinenstraße 1 c/o AStA
38106 Braunschweig

Fächer und Professoren

Auf den folgenden Seiten wollen wir euch die Fächer des ersten Semesters und die dazugehörigen Professoren vorstellen.

Zu Beginn des Bachelor Studiums werden vorrangig Grundlagen vermittelt, weshalb ihr in vielen Veranstaltungen auch mit Kommilitonen aus verschiedenen Studiengängen zusammen im Hörsaal sitzen werdet.

Das ist auch gut so, zum Einen, da nahezu jede Ingenieur Tätigkeit eine interdisziplinäre Zusammenarbeit erfordert, zum Anderen um noch mehr Leute kennen zu lernen, und in der Freizeit nicht immer über das Studium quatschen zu müssen.

Wir verzichten an dieser Stelle auf eine detaillierte Beschreibung eines jeden Moduls, und verweisen auf die sowieso erwähnenswerten Modulhandbücher und Erläuterungen, die von der Fakultät für jeden Studiengang bereitgestellt werden.

Das Modulhandbuch, als offizielles Dokument, beschreibt den Inhalt des Bachelor-/Master-Studiums mittels Aufwandswerten, Lernformen und Lehrinhalten. Die Erläuterungen der Prüfungsordnung sind als zusätzliche Hilfestellung zur Organisation des Studiums gedacht. Zu finden sind diese Dokumente bei Stud.IP oder unter:

[Bauingenieurwesen \(B\)](#)

www.tu-braunschweig.de/bau/dokumente

[Umweltingenieurwesen \(U\)](#)

www.tu-braunschweig.de/umwelt/dokumente

[Verkehringenieurwesen \(V\)](#)

www.tu-braunschweig.de/verkehringenieurwesen/dokumente

[Wirtschaftsingenieurwesen/Bau \(W\)](#)

www.tu-braunschweig.de/wibau/dokumente



UNBEKANNT

[Technische Mechanik](#)

Nachfolge ist derzeit noch unbekannt.

WS 201/21: Dr.-Ing. Christian Weißenfels
(B/U/V/W)



[Anorganische Chemie für Umweltingenieure](#)

Prof. Dr. Georg Garnweitner
(U)

Die Studierenden werden in die Lage versetzt, bei statisch bestimmt gelagerten, starren Strukturen aus Stäben die Auflagerreaktionen und inneren Schnittkräfte zu ermitteln. Die technische Mechanik ist somit die Grundlage für die Arbeit des Statikers bzw. Tragwerksplaners. Ein jeder Ingenieur sollte diese Inhalte verinnerlichen, und anwenden können. Das Modul ist unterteilt in Vorlesung, große Übung, sowie Tutorien. Bei letzteren werden Übungsaufgaben eigenständig bearbeitet, wobei Studierende höherer Semester Hilfestellungen geben.

Die Studierenden erwerben erforderliche Grundlagen der allgemeinen und anorganischen Chemie, sowie die relevanten Zusammenhänge in der Wasserchemie. Sie werden in die Lage versetzt, das Verhalten von Elementen und Verbindungen grundsätzlich zu verstehen, einfache chemische Berechnungen zu lösen, sowie trinkwassertechnische, abwasserchemische und biochemische Fragestellungen aufzubereiten und Lösungsmöglichkeiten aufzuzeigen.



Geodäsie

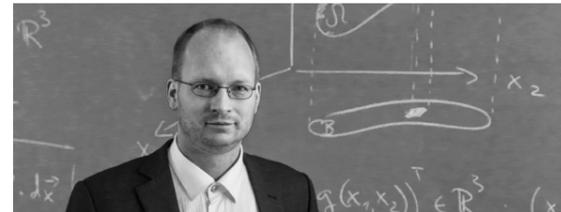
Prof. Dr.-Ing. Markus Gerke
(B/U)

Die Studierenden lernen die wesentlichen Grundlagen aus Geodäsie und Geoinformation kennen. Dies umfasst u.a. Koordinatensysteme, Messsysteme zur dreidimensionalen und kontinuierlichen Datengewinnung, sowie den praxisnahen Umgang mit Messgeräten und die damit verbundenen Auswertungsalgorithmen. Das Modul besteht aus den zwei Veranstaltungen „Geodäsie“ und „Geoinformation“. In der Veranstaltung Geoinformation werden Kenntnisse zur Theorie, zum praktischen Aufbau und zur Nutzung von Geographischen Informationssystemen (GIS) vermittelt, d.h. es geht um die digitale Erfassung und Verarbeitung von geographischen Daten. Teil des Moduls Geodäsie ist ein Praxisseminar, in dem anhand der händischen Vermessung die theoretischen Inhalte angewandt werden.



Lineare Algebra/Analysis

Dr. Marko Stautz
(B/U/V/W)



Die Studierenden erwerben Kenntnisse in den mathematischen Grundlagen ihres Studienfaches und lernen mit den einschlägigen mathematischen Methoden zu rechnen und sie auf Probleme der Ingenieurwissenschaften anzuwenden. Das Modul ist in Ingenieur-mathematik I (Analysis - Folgen und Reihen, Differential- und Integralrechnung, komplexe Zahlen, etc.) und II (Algebra - analytische Geometrie, Vektoren, Matrizen, etc.) unterteilt.

Aufgrund der Tatsache, dass dieses Fach für viele Studiengänge eine wichtige Grundlage darstellt, gibt es mehrere Beteiligte. Prof. Dirk Langemann (Foto oben) ist der Institutsleiter, die Vorlesung für die Fakultät 3 hält dieses Semester Dr. Marko Stautz.



Baustoffkunde

Prof. Dr.-Ing. Dirk Lowke
(B/U/W)

Die Studierenden lernen die wesentlichen strukturbezogenen Merkmale der Baustoffe kennen und deren Kennwerte zur Eigenschaftsbeschreibung. Sie erwerben Grundkenntnisse der Zusammensetzung, Herstellung, Verarbeitung und Anwendung der gängigen Baustoffe. Sie sind in der Lage, eine aufgabenbezogene Baustoffauswahl und Eigenschaftsspezifizierung im Rahmen von Entwurf, Konstruktion und Bemessung vorzunehmen, sowie im Zuge der Bauausführung den Baustoffeinsatz zu beurteilen. Die Veranstaltung erstreckt sich insgesamt über 2 Semester, wobei im ersten Semester auf nicht mineralischen Baustoffe (Stahl und Eisen, Nichteisenmetalle, Holz, Kunststoffe) und im zweiten Semester auf mineralischen Baustoffe (Bindemittel, Beton, Mörtel, Steine) eingegangen wird.



Baukonstruktion

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Mike Sieder
(B/W)

Die Studierenden erwerben Kenntnisse über Bauvorschriften, Konstruktionen des Hochbaus und Grundlagen der Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit von Bauwerken. Das Durchdenken der Tragstruktur und deren Konstruktion, Bauteil für Bauteil, ist das Handwerkszeug eines jeden Bauingenieurs. In Hausübungen werden die gelehrt Inhalte in Berechnungen und Zeichnungen angewendet. Durch das Entwickeln von Leitdetails werden Aspekte der Gründung, Schutz gegen Feuchte und Kälte, sowie die Verbindungen von Bauteilen im Hochbau vermittelt.

Gremien

In diesem Kapitel wollen wir euch erklären, wie die Universität strukturiert ist und wie eure Interessenvertretung funktioniert. Dazu werden wir die einzelnen Gremien und deren Funktionen zunächst separat beschreiben, um das Ganze dann in einem Organigramm zu verdeutlichen.

Das Wort Hochschulpolitik deutet bereits darauf hin, dass man als Student auch wählen darf. Ja, an der Uni wird gewählt! - Aber was? - und wofür?

Die Strukturen der Universität bieten vielfältige Möglichkeiten auf die Inhalte, den Ablauf und die Bedingungen deines Studiums Einfluss zu nehmen. Ihr könnt diejenigen Personen in die einzelnen Gremien wählen, von denen ihr denkt, dass sie dafür geeignet sind, oder ihr könnt euch selbst zur Wahl aufstellen lassen.

Hierbei ist zwischen den Wahlen der verfassten Studierendenschaft und den universitätsweiten Wahlen zu unterscheiden. Die verfasste Studierendenschaft beschreibt die studentische Selbstverwaltung in deren Organen nur Studierende und keine anderen Statusgruppen (Professoren, wissenschaftliche Mitarbeiter, Mitarbeiter im technischen und Verwaltungsdienst) vertreten sind. Einmal im Semester werden diese Organe von allen Studierenden gewählt. Dazu gehören:

Der Fachgruppenrat

Die Fachgruppenräte Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Verkehrsingenieurwesen und Wirtschaftsingenieurwesen/Bau sind eigentlich das, was von jedem Studierenden als „Fachschaft“ bezeichnet wird. Bei uns arbeiten die Fachgruppe der oben genannten Studiengänge sehr eng zusammen. Es findet ein gemeinsames wöchentliches Treffen statt und es werden die gleichen Räumlichkeiten genutzt.

Im Fachgruppenraum werdet ihr daher auch fast immer Leute finden, die sich zu dem einen oder anderen Studiengang äußern können. Der Fachgruppenrat setzt sich in unterschiedlicher Weise für bessere Studienbedingungen ein, unterstützt die Studierenden direkt bei allerlei Problemen und organisiert diverse Veranstaltungen. (Siehe Kapitel [Die Fachgruppe]) Außerdem werden bei uns, aus dem Pool, der in der Fachgruppe tätigen Studierenden, die Personen für die Kommissionen der Fakultät ausgewählt.

Fachschaftsrat

Der Fachschaftsrat ist der Zusammenschluss aller Studierenden der Fakultät 3, also der Studienrichtungen Bauingenieurwesen, Umweltingenieurwesen, Verkehrsingenieurwesen und Wirtschaftsingenieurwesen/Bau sowie Architektur und Geoökologie. Er dient zur Koordination der Aktivitäten und Aktionen der Fachgruppenräte.

Studierendenparlament (StuPa)

Alle Studierenden wählen fakultätsweise das StuPa. Das heißt, dass jeder nur Vertreter aus seiner Fakultät in das StuPa wählen kann - wie viele das sind, ist von der Anzahl der Studierenden der jeweiligen Fakultät abhängig. Von der Fakultät 3 sind derzeit 6 Sitze zu besetzen. Das gesamte Studierendenparlament besteht aus etwa 40 Studierenden und trifft sich einmal im Monat (oder öfter) während der Vorlesungszeit zu Parlamentssitzungen. Die Sitzungen sind hochschulöffentlich, d. h. jeder Studierende hat Rede- und Antragsrecht. Das Studierendenparlament nimmt fakultätsübergreifende Aufgaben wahr und dient auch als Kommunikationsbasis für engagierte Studierende. Ein wesentlicher Teil der inhaltlichen Auseinandersetzung wird durch die Hochschulpolitik bestimmt, was konkret das Bestimmen von Ausschüssen, Abstimmen über Geldangelegenheiten und andere relevante Fragen umfasst.

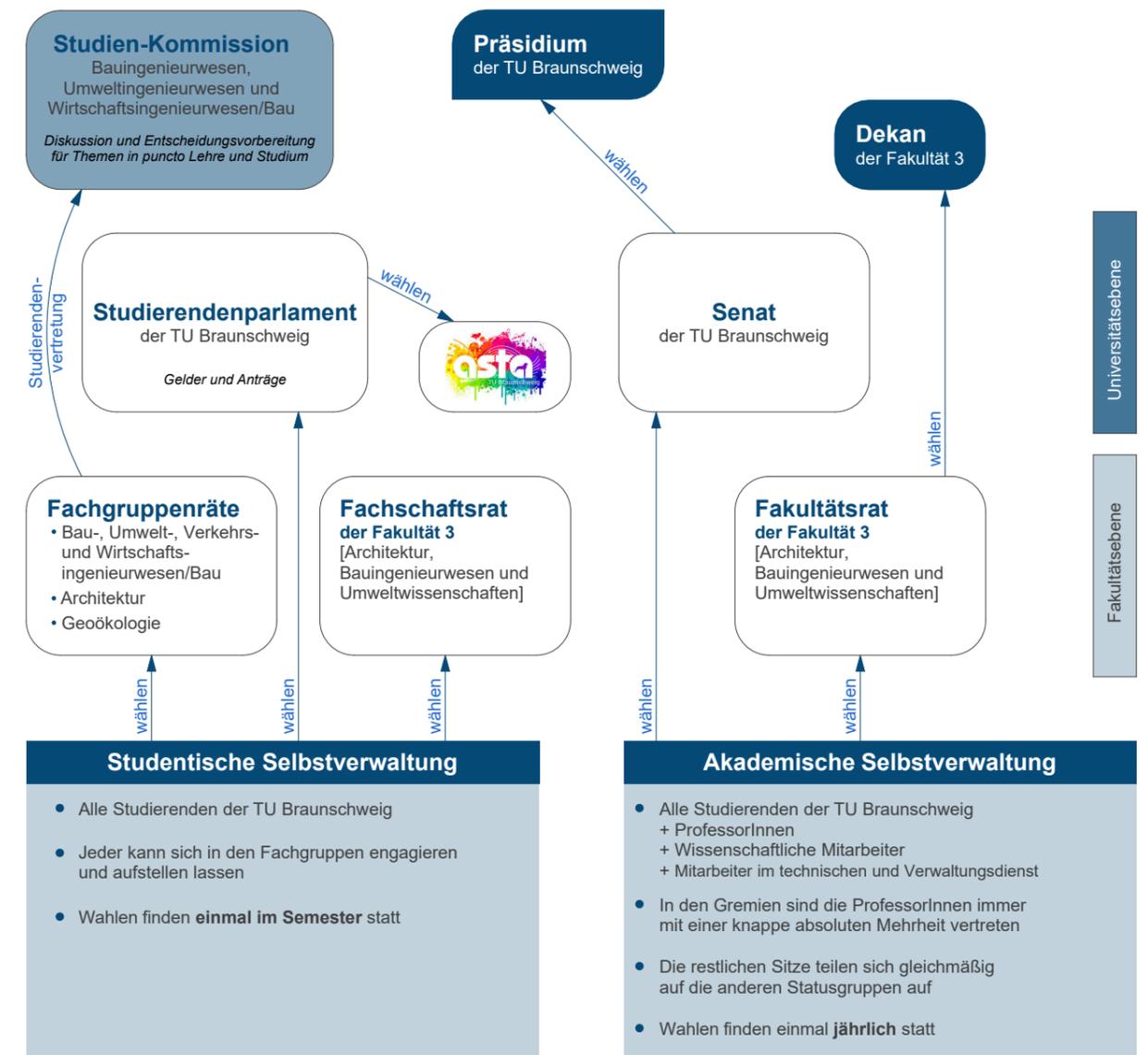
Fakultätsrat

Der Fakultätsrat gehört zur akademischen Selbstverwaltung und berät und beschließt Prüfungsordnungen, Studienordnungen, Berufungen, Lehraufträge und alle anderen Themen, die unsere Fakultät betreffen. Wichtige Ergebnisse, wie die Einstellung von Professoren müssen danach noch in den Senat und Hochschulrat. Für seine Arbeit bildet der Fakultätsrat Kommissionen, wie z. B. Berufungskommissionen und Prüfungsausschüsse. Im Fakultätsrat sitzen neben Mitarbeitern der Fakultät und Professoren auch zwei Studierende. Die studentischen Vertreter sind nicht zwingend Mitglieder der gebildeten Kommissionen, benennen allerdings deren Mitglieder im Fakultätsrat.

Senat

Der Senat ist das entscheidungsbefugte Zentralorgan der Hochschule. Ihm steht eine generelle Entscheidungsbefugnis über alle die gesamte Hochschule betreffenden Angelegenheiten zu. Spezielle Aufgaben sind z. B. die Finanzverteilung und die Wahl des Präsidenten. Die Entscheidungen des Senats werden oftmals in den zuvor beschriebenen Gremien vorbereitet und diskutiert.

Insgesamt ist für eine erfolgreiche Arbeit der studentischen Vertreter der Rückhalt in der Studierendenschaft sehr wichtig. Wir wünschen uns daher eine hohe Wahlbeteiligung und vor allem rege Mitarbeit in den Fachgruppen.



Stud.IP

Die TU Braunschweig nutzt wie viele andere Universitäten das Studentennetzwerk



Zu erreichen ist die Seite über:

<https://studip.tu-braunschweig.de>

Dieses System gibt euch die Möglichkeit, euch über aktuelle Informationen innerhalb des Studiengangs zu informieren. Hierzu gehören sowohl Vorlesungs- und Übungsankündigungen, Bereitstellung von Dateien (Skripte, Hausübungen etc.) als auch die Möglichkeit, sich mit anderen Kommilitonen interaktiv auszutauschen. Interessant sind auch die nicht lerngebundenen Inhalte wie z.B. das Erstellen von Umfragen oder die Ankündigungen zu universitären Veranstaltungen von zahlreichen Institutionen.

Wir können euch nur empfehlen, euch so früh wie eben möglich mit eurer Y-Nummer anzumelden und in alle wichtigen Veranstaltungen einzutragen, um somit alle Vorteile des Systems nutzen zu können.

Eure Y-Nummer solltet ihr mit eurer Immatrikulationsbestätigung per Post zugesandt bekommen haben. Solltet ihr etwaige Probleme mit der Anmeldung bzw. Nutzung von Stud.IP haben, oder aber auch anderweitige PC-Probleme, könnt ihr euch an die Mitarbeiter des Gauß-IT-Zentrums wenden. (Siehe Kapitel [Ämter und Institutionen])

Die Fachgruppe Bau ist ebenfalls im Stud.IP vertreten. Dort könnt ihr euch über unsere Veranstaltungen, Partys und andere wichtige Themen, die euch betreffen informieren. Außerdem habt ihr die Möglichkeit alte Klausuren herunterzuladen.

Hier eine kleine Erklärung, wie genau ihr euch in die Veranstaltung bzw. Studiengruppe eintragen könnt:

1. [Melde dich bei Stud.IP mit deiner Y-Nummer an](#)
2. [Gehe auf **Veranstaltungen**](#)
3. [Klicke rechts oben in der Navigationsleiste auf **Veranstaltung suchen**](#)
5. [Suche unsere Studiengruppe unter:](#)
Fachgruppe Bau-, Wirtschaft/Bau-, Umwelt- und Verkehrsingenieurwesen
6. [Füge uns hinzu](#)

Nun könnt ihr über **Dateien** Altklausuren downloaden und werdet von uns mittels der Ankündigungen auf der Stud.IP-Startseite über die aktuellsten Veranstaltungen informiert.

Ämter und Institutionen

In diesem Kapitel stellen wir euch die wichtigsten Ämter und Institutionen vor und erklären euch deren Funktion in aller Kürze. Die entsprechenden Adressen findet ihr dann in der Übersicht des folgenden Kapitels.

BAföG-Amt

Falls ihr BAföG beantragen oder euch darüber informieren wollt, lohnt auf alle Fälle ein Gang zum BAföG-Amt. Dort erhaltet ihr Informationsmaterial, Anträge oder auch ein Beratungsgespräch (mit Anmeldung). Eile ist geboten, da keinerlei Zahlungen nachträglich gewährt werden.

Einwohnermeldeamt

Wenn ihr denn schon unter festem Dache lebt, ist es notwendig, euch in Braunschweig zu melden. Das Ganze nach Möglichkeit innerhalb einer Woche nach Einzug. Mietvertrag nicht vergessen! Das Ganze ist schmerzfrei und kostenlos, ihr müsst euch lediglich überlegen, ob ihr hier euren Haupt- oder Nebenwohnsitz melden wollt. Studenten werden in Braunschweig mit einer einmaligen Zuzugsprämie von 100€ willkommen geheißen; für den Fall, dass sie nach einem Jahr noch immer mit Hauptwohnsitz in Braunschweig gemeldet sind. Also am besten gleich beantragen.

Fahrrad-Selbsthilfe-Werkstatt

Da Braunschweig eine sehr fahrradfreundliche Stadt ist, und man sich als Student ja ohnehin nicht notwendigerweise ein Auto leisten muss/kann, ist das Fahrrad für den Unialltag meist das bevorzugte Fortbewegungsmittel.

Wenn man etwas tagtäglich benutzt, kann es schon einmal vorkommen, dass etwas kaputt geht. Die Selbst-Hilfe-Werkstatt, initiiert durch den AStA und die Universität, befindet sich in der Eulenstraße und ist für alle Bastler sowie Anfänger offen.

Dort findet ihr alles was ein kaputtes Fahrrad braucht. Jedes erdenkliche Werkzeug, alte und neue Ersatzteile sowie nette Menschen, die einem gerne helfen den Drahtesel wieder herzustellen. Kosten entstehen euch nur für Neuteile. Ein Trinkgeld für in Anspruch genommene Hilfe wird jedoch gern gesehen.

Gauß-IT-Zentrum

Damit ihr euch während des Studiums auf die wesentlichen Dinge konzentrieren könnt, bietet das Gauß-IT-Zentrum mit dem IT-Service-Desk an zwei Standorten (Altgebäude, Gauß-IT-Zentrum) Unterstützung für die sich stetig wandelnde IT-Welt an. Probleme und Anfragen könnt ihr per E-Mail, Telefon oder persönlich während der IT-Sprechstunde stellen. Außerdem bietet das GITZ auch Anfänger- und Fortgeschrittene-Kurse für gängige Programmier- und Bearbeitungssoftware an.

Geschäftsstelle

Die Geschäftsstelle der Fakultät ist für euch die erste Adresse, sofern ihr Fragen bezüglich eures Studiums habt. Ob dies nun die Anerkennung von Leistungen, ein Beratungsgespräch oder die Planung eines Auslandssemesters ist. In der Geschäftsstelle findet ihr neben den Studiengangskordinatoren der jeweiligen Studiengänge auch das Sekretariat, welches als erste Anlaufstelle dient und euch verbindliche Ankünfte auf eure Fragen gibt.

Zu Beginn eures Studiums solltet ihr euren Bachelor-/Master-Anmeldebogen (mit Passfoto) in der Geschäftsstelle abgeben, damit eine Studienakte für euch angelegt werden kann. Bevor ihr jedoch wegen jeder Kleinigkeit in die Sprechstunde rennt, informiert euch vorher mit dem Modulhandbuch, den Erläuterungen zur Prüfungsordnung oder aber auf der Homepage der Geschäftsstelle.

Mensa

Aktuell heißt es „Foodtruck statt Mensa“. Da die Mensen momentan geschlossen sind, wird die Versorgung per Foodtruck sichergestellt. Den aktuellen Fahrplan findet ihr unter:

www.stw-on.de/braunschweig/essen/mensen-cafeterien/foodtruck/

Auch für euer leibliches Wohl ist gesorgt. Am Hauptcampus habt ihr die Wahl zwischen der Mensa 1, der Mensa 360°, der 9bar oder der Cafeteria im Audimax. Die Mensa 1 befindet sich in der Katharinenstraße nur wenige Gehminuten vom Altgebäude entfernt. Habt ihr hingegen Veranstaltungen am Campus Ost oder Nord, so ist die Mensa 2 in der Beethovenstraße fußläufig erreichbar.

Die Mensa 1 bietet mittags vier Mittagmenüs: Suppe&Co, Classic 1, Classic 2 sowie ein vegetarisches Gericht im Gemüsegarten.

Abends von 16:30 bis 20 Uhr gibt es ebenso vier Gerichte, wobei das halbe Hähnchen ein Dauergast auf der Abend-Speisekarte ist. Samstags bekommt ihr mittags zwei verschiedene Gerichte.

In der Mensa 360° gibt es jeden Tag drei verschiedene Pizzen zur Auswahl, sowie zwei Nudelgerichte und ein Gericht aus dem Wok oder vom Grill. Alle Gerichte werden frisch vor euren Augen zubereitet, wodurch die Preise etwas höher ausfallen.

Ebenso findet ihr in der Katharinenstraße die 9bar, in der ihr diverse Kaffeespezialitäten, sowie Süßkram, Wraps und Co. bekommt.

Für den kleinen Hunger zwischendurch empfiehlt es sich, in die Cafeteria im Audimax zu gehen. Hier gibt es u. a. Salat, belegte Brötchen, Kaffee, Kuchen und Süßigkeiten.

In der Mensa 2 stehen vier verschiedene Essen zur Wahl, Essen A, Essen B, Essen C und

Essen V (vegetarisch). In der angeschlossenen Cafeteria im Erdgeschoss gibt es ebenfalls warme Gerichte.

Zur einfachen und schnellen Zahlung in allen Mensen und Cafeterien solltet ihr euren Studenausweis dabei haben, der gleichzeitig als Mensakarte fungiert. Aufladen könnt ihr diese an den entsprechenden Automaten in bar oder direkt mit EC-Karte.

Wenn ihr vor dem Gang in die Mensa wissen wollt, was auf dem Speiseplan steht, schaut auf der Homepage nach (Siehe Kapitel [*Wichtige Adressen im Überblick*]) oder holt euch die Campus App.

Immatrikulationsamt

Das Immatrikulationsamt (I-Amt) ist zuständig für die Verwaltung der Studierendendaten. Somit sitzen hier eure Ansprechpartner für Fragen bezüglich der Zulassung bzw. Immatrikulation über die Rückmeldung bis hin zur Zeugniserstellung und Exmatrikulation. Außerdem wird euch hier in puncto Semester- und Studienbeiträgen, sowie bei den Langzeitstudiengebühren geholfen.

Sandkasten

Der Campus der TU sollte von den Menschen gestaltet werden, die sich täglich viele Stunden dort aufhalten. Darum bilden die Sandkasten-Projekte eine gute Plattform der TU Braunschweig, wo die Studenten ihrer Kreativität freien Lauf lassen können. Der Sandkasten wurde im Jahr 2014 auf Initiative des Präsidiums der TU ins Leben gerufen.

Die Vision ist, dass alle Mitglieder der TU Braunschweig durch eigeninitiatives Engagement zur Gestaltung des Campus beitragen. In kooperativen Projekten kommen seither Studierende und Mitarbeiter der unterschiedlichsten Disziplinen zusammen und setzen ihre eigenen Ideen auf dem ganzen Campus um.



Die Projekte reichen von Bücherzellen am Campus Nord, über das Campuskino auf dem Forumsplatz bis hin zu alternativen Musikfestivals.

Sprachenzentrum

Obwohl der Stundenplan in den ersten Semestern relativ voll ist, möchten einige von euch vielleicht trotzdem schon einen Sprachkurs belegen. Für diesen Fall müsst ihr euch beeilen, denn die Kurse sind sehr beliebt und sehr schnell ausgebucht.



Das Angebot des Sprachenzentrums reicht von Arabisch bis Schwedisch. Ihr solltet jedoch beachten, dass für einige Sprachkurse auf höherem Niveau Einstufungstest gefordert werden. Die Sprachkurse könnt ihr euch nach erfolgreichem Abschluss (mündliche + schriftliche Prüfung) als Schlüsselqualifikation (SQ) anrechnen lassen und somit zwei Fliegen mit einer Klappe erlegen. Genauere Infos, wie ihr euch anmelden könnt bzw. welche Voraussetzungen ihr für gewisse Kurse mitbringen müsst, erfahrt ihr auf der Homepage des Sprachenzentrums.

Sportzentrum

Um nicht nur eure geistige Fitness in Braunschweig zu trainieren, bietet euch das Sportzentrum eine breite Palette an sportlichen Aktivitäten, kostenlos oder zu günstigen Preisen. Da die Aufzählung der Sportarten den Rahmen dieser Zeitschrift sprengen würde, sei hier lediglich auf die Homepage des Sportzentrums verwiesen.



Studienservice Center

Im Studienservice-Center findet ihr ein breites Spektrum an Service- und Beratungsangeboten gebündelt. Braucht ihr also Hilfe, wenn es um euer Studium oder euren Studienalltag (Studieren mit Kind etc.) geht, dann berät euch das Service-Team individuell oder vermittelt euch - wenn notwendig - an die richtigen Ansprechpersonen weiter.

Universitätsbibliothek

Damit es für euch möglich wird, Bücher in der Bibliothek auszuleihen, müsst ihr über ein Online-Formular der Bibliothek eine Erst-Anmeldung durchführen. Danach berechtigt euch euer Studierendenausweis zum Ausleihen fast aller Bücher, die es dort gibt. Und das ist eine Menge. Zur Recherche vorab, solltet ihr den Katalog der Uni-Bib durchsuchen. Zu diesem gelangt ihr über folgende Adresse:

<https://katalog.ub.tu-braunschweig.de/vufind/>

Für Unerfahrene und Lesemuffel gibt es in den ersten Wochen des Semesters Führungen, die einen mit den Vorgängen der UB vertraut machen. Für die Erst-Anmeldung müsst ihr zusätzlich euren Personalausweis vorzeigen. Geht ein Semester in die finale Phase gerät die UB meist an ihre Kapazitätsgrenze, da viele Studierende bereits früh morgens zum Lernen herkommen. Möchtet ihr also ein Fensterplatz mit Steckdose, solltet ihr zunächst das frühe Aufstehen lernen. Für Langschläfer gibt es vor Ort aber auch Mehrfachsteckdosen zum Ausleihen.

Zulassungsstelle (PKW)

Falls ihr euren Erstwohnsitz hierher verlegt, müsst ihr euer Auto beim Straßenverkehrsamt ummelden. Falls ihr in der City wohnt, solltet ihr euch im Rathaus einen Parkausweis besorgen, da die Braunschweiger Politessen sehr fleißig und gnadenlos sind.

Wichtige Adressen

Hier findet ihr eine kleine Übersicht der wichtigsten Adressen. Wir haben bewusst auf die Öffnungszeiten der Institutionen verzichtet, da sich diese stetig ändern und

recht einfach und tagesaktuell über die Internetseiten in Erfahrung zu bringen sind.

Altgebäude

 Pockelsstraße 4
38106 Braunschweig

AStA

 Katharinenstraße 1,
38106 Braunschweig
 www.asta.tu-braunschweig.de

Bafög-Amt

 Wilhelmstr. 1 B
8100 Braunschweig
 www.stw-on.de/braunschweig/finanzen

Botanischer Garten

 Humboldtstraße 1,
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/ifp/garten

Einwohnermeldeamt

 Fallersleber Str. 1,
38100 Braunschweig
 www.braunschweig.de/politik_verwaltung/buergerservice

Fachschaftsraum

 Pockelsstraße 4, EG, Raum 019
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/fgbau

Fahrradselbsthilfewerkstatt

 Eulenstraße 5,
38114 Braunschweig
 www.fvag-bs.de/startseite

Gauß-IT-Zentrum

 Hans-Sommer-Straße 65,
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/it

Geschäftsstelle

 Katharinenstraße 3,
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/abu

Immatrikulationsamt

 Pockelsstraße 11, 1.OG
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/i-amt

International Office

 Pockelsstraße 11, EG
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/international

Mensa I

 Katharinenstraße 1,
38106 Braunschweig
 www.stw-on.de/braunschweig/essen/menus/mensa-1

Mensa II

 Beethovenstraße 11,
38106 Braunschweig
 www.stw-on.de/braunschweig/essen/menus/mensa-2

Präsidium

 Universitätsplatz 2
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de

Sportzentrum

 Franz-Liszt-Straße 34,
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/sportzentrum

Sprachenzentrum

 Bültenweg 74/75
38106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/sprachenzentrum

Studienservice Center

 Pockelsstraße 11, EG
8106 Braunschweig
 www.tu-braunschweig.de/sc

Universitätsbibliothek

 Universitätsplatz 1,
38106 Braunschweig
 ub.tu-braunschweig.de

Zulassungsstelle (PKW)

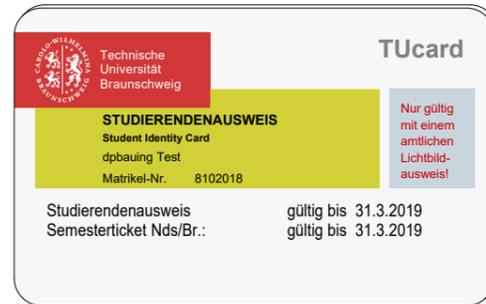
 Porschestraße 5,
38112 Braunschweig
 www.braunschweig.de/vv/oe/II/32/32_3

Das Semesterticket

Jedes Jahr dasselbe: Die Uni will wieder Geld von euch und tendenziell wird es jedes Jahr ein wenig mehr.

Für jedes Semester wird ein Semesterbeitrag fällig. Die Überweisung dieses Betrags gilt gleichzeitig als Rückmeldung für das kommende Semester, d.h. man signalisiert, weiterstudieren zu wollen. Die Frist zur Rückmeldung endet drei Wochen vor Ende der Lehrveranstaltungen des vorigen Semesters. Wer jetzt in Panik verfällt, dem sei gesagt, dass Erstsemester diesen Betrag natürlich beim Einschreiben (Immatrikulation) zu entrichten haben (also schon erledigt). Wer sich diesem „Terminstress“ nicht aussetzen will oder schneller mal Termine vergisst, der kann am so genannten Abbuchungsverfahren (SEPA-Lastschriftverfahren) teilnehmen. Somit umgeht ihr lästige Schwierigkeiten, die durch Versäumen des Termins auftreten. Nach anfänglichen Mahnschreiben wird schnell mit Zwangsexmatrikulation gedroht. Unschöne Angelegenheit.

Eine häufig gestellte Frage ist die, was ihr als Studenten für euren Semesterbeitrag denn alles bekommt. Ein großer Teil geht an das Studentenwerk, das damit seine sozialen Einrichtungen (Mensen, Wohnheime etc.) unterhält. Weitere große Anteile werden für die Verwaltung und das Semesterticket aufgewendet. Das Ticket ist in eurem Studiausweis enthalten und gilt als Fahrschein und Mensakarte gleichermaßen.



Die Gültigkeit des Ausweises kann durch den Aufdruck überprüft werden, welcher jedes Semester neu validiert werden muss. Mit der Immatrikulation erwerbt ihr also automatisch ein DB-Semesterticket. Das Ticket ist an der TU sogar ein landesweites Semesterticket. Ihr solltet jedoch lieber vor Fahrtantritt nachschauen, ob die Fahrt in die Heimat etc. im Semestertarif enthalten ist.

Den Geltungsbereich des Semestertickets, sowie Fragen zur Rückerstattung und weitere FAQ findet ihr unter:

<https://www.asta.tu-braunschweig.de/service/semesterticket>

Für den Fall, dass ihr immatrikuliert seid und euer Ticket noch nicht zugeschickt bekommen habt, könnt ihr euch das vorläufige Semesterticket im QIS-Portal der Universität (www.vorlesungen.tu-bs.de) mit eurer jeweiligen y-Nummer und Passwort herunterladen und ausdrucken.

Benötigt ihr weitere Immatrikulationsbescheinigungen für z.B. Krankenversicherung oder Vereinssport, so sind auch diese im QIS-Portal unter dem Reiter *Studienbescheinigungen* zu finden.

A-Z

Abbuchungsverfahren

Wer daran teilnimmt, braucht den Semesterbeitrag nicht jedes Semester eigenhändig zu überweisen und entgeht somit der Gefahr aus Schusseligkeit exmatrikuliert zu werden

Affenfelsen

Offizielle Bezeichnung: APM Rebenring. Das ist das riesige Studentenwohnheim in Kriechweite zur Mensa, das halt so aussieht wie ein Affenfelsen.

akademische Viertelstunde

(ct, cumtem-pore) gibt es in Braunschweig eigentlich nicht, d.h. die angegebenen Zeiten sind auch die tatsächlichen Anfangszeiten der Veranstaltungen.

Altgebäude/Altbau

Das große, ehrwürdige Gebäude in der Pockelsstraße. Hier sind die Fachgruppe, diverse Rechnerräume und einige Vorlesungssäle (PK und SN) untergebracht.

AM

„Auditorium Maximum“ oder Audimax. Beschreibt den größten Hörsaal der TU, schräg gegenüber vom Altbau. Hier werden einige eurer Vorlesungen stattfinden, eventuell auch Klausuren geschrieben.

Anschlagbretter

Auch „Schwarze Bretter“ findet ihr in fast jedem Gebäude mit Hinweisen auf Verkäufe, Wohnungen, Jobs, Veranstaltungen...

Assi(stent)

Meist ein Doktorand, der die große Übung hält, Hausübungen und Klausuren stellt und die Tätigkeiten der Hiwis an einem Institut steuert.

AStA

Der Allgemeine Studentische Ausschuss wird vom StuPa gewählt und ist ihm Rechenschaft schuldig. Zu finden sind die Räumlichkeiten des AStAs in der linken Hälfte des Gebäudes rechts vor der Mensa 1.

Seht Euch ruhig auch mal den Service dort an (z.B. Binden von Blattansammlungen).

BAföG

Das Bundesausbildungsförderungs Gesetz dient der finanziellen Unterstützung deines Studiums.

Beyrich Shop

Bürowarenladen an der Uni (Pockelsstraße 9). Hier besteht die Möglichkeit am Tag und in der Nacht zu kopieren. Außerdem erhält jeder Student einen Rabatt von 10%.

Bibliotheken

Die Universitätsbibliothek (UB) ist in der Pockelsstraße am Forumsplatz. Im Rahmen der Erstsemester-Veranstaltungen finden Einführungen in die UB statt. Über alle weitere Bibliotheken, sowie Fernleihen gibt es an der Information der UB ein Faltblatt mit Adressen, Öffnungszeiten und Tipps für Ausleiher.

Braunschweiger Modell

sieht die kostenlose Benutzung der Öffentlichen Verkehrsmittel sowie eine Förderung der Radfahrer vor.

Cafeteria-Audimax

beliebter Anlaufpunkt zum Frühstückssnack. Dort gibt es Getränke, belegte Brötchen usw., die im Vergleich zum Bäcker deutlich günstiger sind. Sehr zu empfehlen sind die Schnitzelbrötchen oder aber die frischen Salate. Achtung, in der Klausurenphase hat die Cafeteria zeitweise geschlossen.

Colloquium

Wissenschaftliches Gespräch, in dem z.B. der Hiwi oder Assi kontrolliert, wer was und wie viel gemacht bzw. gelernt hat.

Dekan

„Leiter“ der Fakultät

Dekanat

Das Dekanat bilden der Dekan, der Prodekan und die Studiendekane. Ina Müller ist derzeit die Dekanatsassistentin und Geschäftsführerin unserer Fakultät.

Demo

Demonstriert wird gegen fast alles. Wer sich dafür interessiert, der sollte die Flugblätter in der Mensa aufmerksam lesen.

Einschreiben

Wenn du noch nicht eingeschrieben bist, kannst du diese Zeitung gleich aus der Hand legen und in einem Jahr noch einmal vorbeikommen.

Einwohnermeldeamt

Hier musst du dich anmelden, wenn du in Braunschweig eine Wohnung gefunden hast.

Fachgruppe

Die Fachgruppe besteht aus allen Studierenden eines Studiengangs. Der Fachgruppenrat ist eure Interessenvertretung gegenüber der Hochschule. Wir treffen uns jeden Dienstag 18:30 Uhr in den Räumen der FG (Altgebäude).

Fakultäten

Die Uni ist organisatorisch in 6 Fakultäten gegliedert:

1. Carl-Friedrich Gauß
2. Lebenswissenschaften
3. Architektur, Bauingenieurwesen und Umweltwissenschaften
4. Maschinenbau
5. Elektrotechnik und Informationstechnik, Physik
6. Geistes- und Erziehungswissenschaften

Fachschaft

(FS) Die Studierenden einer Fakultät; In einer Fakultät sind thematisch verwandte Studienfächer vereint.

Fachgruppenraum

der Fachgruppe Bau befindet sich im Altgebäude. Wenn man sich vom Haupteingang rechts hält, geht man direkt darauf zu.

Fahrrad

Das gebräuchlichste Verkehrsmittel an der Uni. Mit dem Fahrrad hat man überall Vorfahrt. Die Fußgänger sind zu schwach und die Autofahrer haben Angst um ihren Lack. Autofahrer sollten sich niemals an den Fahrradfahrern orientieren, da es für diese im Unibereich scheinbar keine Verkehrsregeln gibt.

Fahrradselbsthilfewerkstatt

Hier könnt ihr eure Fahrräder unter Anleitung selbst reparieren. Eulenstraße 5.

Forum(-splatz)

Platz und Gebäude zwischen UB und Audimax. Dort befinden sich die Univerwaltung, Präsidium, Übungsräume und einige Mathe-Institute.

Fundbüro

ist im selben Gebäude wie das Einwohnermeldeamt (am Hagenmarkt). Insider-Tipp: zweimal im Jahr finden dort im Keller Fahrradversteigerungen statt.

Grotian

Ehemalige Klavierfabrik, Zimmerstr. 24, an den Kneipen „Eusebia“ und „McMurphy's“, sowie links am „Quartier“ vorbei. Hier finden viele Veranstaltungen der FG statt. Außerdem kann dort während des Semesters in Gruppen gelernt werden. Später dann werdet ihr hier einige Klausuren schreiben.

Hausnummern

sind in Braunschweig etwas konfus verteilt. Sie werden auf der linken Seite hoch und auf der rechten Seite runter gezählt.

HBK

Die Hochschule für Bildende Künste (Broitzemer Straße) hat eine eigene Mensa (Mensa Kreativa), die von Studierenden der TU mitgenutzt werden kann.

Hiwi

Hilfswissenschaftlicher Mitarbeiter. Betreut meist große oder kleine Übungen und korrigiert Hausübungen sowie Klausuren. Zumeist Studenten eines höheren Semesters.

Hochschulpolitische Gruppen

gab es von jeder der großen Parteien. Diese Gruppen betrieben mehr oder weniger intensiv Hochschulpolitik und sind ausgestorben. Daher ist die Hochschulpolitik an der TU relativ parteiunabhängig. Unsere FG mischt groß mit. Erzählt es keinem, aber wir sind schon die Besten.

Hörsaal

die zwei Buchstaben stehen für die Straße, die Zahlen vor dem Punkt für die Hausnummer, die nach dem Punkt für die Hörsaalnummer. Beispiel:

SN 19.1 - Schleinitzstr.19, Hörsaal 1

I-Bescheinigung

kannst du dir online im QIS-Portal ausdrucken: <http://vorlesungen.tu-bs.de>

Internationaler Studentenausweis

gibt es beim AStA. Passfoto und Studienausweis nicht vergessen. Ist für die diversen Vergünstigungen im Ausland gut.

International Office

Berät dich in allen Fragen, die ein eventuelles Studium oder Praktikum im Ausland betreffen.

Internetauftritt

Mittlerweile hat fast jede erdenkliche Organisation der Uni einen eigenen Webauftritt. Unter unserer Fakultät findet man beispielsweise nützliche Informationen wie Stundenplan, Studienordnung oder Vorlesungsverzeichnis.

Kindertagesstätte

für Studierende oder Mitarbeiter mit Kind findet ihr im Fallersleber-Tor-Wall 10 und in der Konstantin-Uhde-Straße 20 mögliche Anlaufstellen. Es ist eine schriftliche Bewerbung an das Studentenwerk notwendig. Es gibt allerdings nur insgesamt 60 Plätze.

Klausurenverleih

Die Fachgruppe Bau stellt für euch alte Klausuren online. Diese könnt ihr im Stud.IP herunterladen. (Siehe Kapitel Stud.IP)

Katalog der Lehrveranstaltungen

Für ein vernünftiges Zeitmanagement sollte man sich diesen in der Fakultät besorgen oder im Internet herunterladen.

Kommilitone

eine mit dir leidende Person = Mitstudent

Kopieren

geht über Studieren! Jeder Studierende hat pro Semester ein Druck-Kontingent von 15€, die er im Altgebäude oder GITZ verdrucken kann. Zusätzlich gibt es in Uninähe verschiedenste Angebote in den zahlreichen Copyshops.

Literatur/Bücher

Wir geben keine Liste nützlicher Bücher heraus. Das machen die Professoren schon zur Genüge. Aber Vorsicht: auch deren vorgeschlagene Literatur ist oftmals zu umfangreich, um jedes Buch zu lesen. Einfach mal höhere Semester befragen.

Mathe-Vorkurs

Zweiwöchiger Rechenkurs, der die Grundlagen der Oberstufenmathematik aufarbeiten soll. Dient hauptsächlich dazu, deine zukünftigen Kommilitonen kennenzulernen.

Matrikelnummer

Die Studierenden bekommen mit der Immatrikulation eine Nummer zugeteilt. Ja, wir sind alle nur eine Nummer. Die siebenstellige Nummer, solltest du dir merken, da du sie öfter brauchst, z.B. für Klausurergebnisse oder zum Eintragen in Kleine Übungen. Achtung: Nicht zu verwechseln mit der y-Nummer!

Mensa

Die Hauptmensa (Mensa 1) befindet sich in der Katharinenstraße. Die „neue“ Mensa 2 ist in der Beethovenstraße.

MFG

Mit freundlichen Grüßen, aber auch: Mitfahrgelegenheiten; sind am einfachsten im Internet zu finden.

OE

Orientierungseinheit. Findet in der ersten Woche des Wintersemesters für alle Erstsemester statt. Organisiert von eurer Fachgruppe.

Öffentliche Verkehrsmittel

Sowohl die Straßenbahnen als auch die Busse dürft ihr mit dem Studentenausweis kostenlos nutzen. Fahrpläne gibt es unter: www.braunschweiger-verkehrs-ag.de

Pool fächerübergreifender Veranstaltungen

z.B. philosophischen Inhalts, die vor allem die Technik-Wissenschaftler mal über den Tellerrand ihres Faches gucken lassen.

Promotion

Doktorarbeit

Psychotherapeutische Beratungsstelle

Kein Scherz! - Der heutige Leistungsdruck macht sie notwendig, vor allem bei Lernstörungen durch Studienfrust und Stress. Befindet sich Fallersleber-Tor-Wall 10, Tel.: 391-4932.

Schneider Bautabellen

ein nettes rotes Buch mit vielen Zahlen, das garantiert jeder während seiner Studienzeit mal in der Hand halten wird. Wir verteilen es jährlich kostenlos an unsere Bachelorerstis.

Schunter-Kino

Filmvortrag im Studentenwohnheim „An der Schunter“, Di+Do jeweils 20.30 Uhr für 2€, weitere Infos unter www.schunterkino.de

Semesterferien

gibt es eigentlich nicht, da in dieser Zeit die Klausuren geschrieben werden und sonst ggf. Praktika warten. Beste Reisezeit: Direkt nach den Klausuren oder auch mal während der Vorlesungszeit.

Sport

Die TU-BS hat ein großes Uni-Sport-Angebot, das du unbedingt nutzen solltest. Die Broschüren liegen überall in der Uni aus oder sind im Sportzentrum/Internet erhältlich.

Sprachkurse

Auch hier gibt es ein gutes Angebot, die Programme sind ausgelegt.

Studentenwerk

Ist im Gebäude rechts neben der alten Mensa, in dem sich auch der AStA befindet. Es ist eine 1921 gegründete gemeinnützige Selbsthilfeorganisation der Studierenden, die sich von ca. 90 € des Semesterbeitrages finanziert.

Dadurch hast du Anspruch auf die vor allem sozialen Dienste: Wohnheimvermittlung und -verwaltung, Mensa, Cafeteria, BAföG-Amt, Darlehen und Psychotherapeutische Beratungsstelle.

Studienberatung

Dort stehen dir kompetente Leute zur Verfügung, die vor allem in fachlichen Dingen zum Studiengangs- oder Uniwechsel weiterhelfen können.

Studiengangskordinatoren

helfen euch bei Fragen zum Studium (Anerkennung, Beratung etc.)

Taschenrechner

euer Freund und Feind zugleich. Moderne Taschenrechner à la Abitur sind nicht mehr drin. Solltet ihr den mit zu einer Klausur bringen, kann es ganz schnell sein, dass ihr die Klausur ohne Taschenrechner schreibt. Informiert euch rechtzeitig, ob und welche Taschenrechner erlaubt sind.

Taxi

gibt es unter anderem unter der anrühigen 0531 - 66666.

Trivial

ein vor allem von Mathe-Profis oft benutztes Wort, was sie an den unpassendsten Stellen gebrauchen, wenn sie "vermutlich" selbst nicht weiter wissen.

TU-BS

Technische Universität Braunschweig

Tutoren

Das sind die netten Leute, vorwiegend aus dem 3. Semester, die sich bereit erklärt haben, ein paar von euch Erstsemestern durch die erste Woche des Studiums zu führen und darüber hinaus immer für Fragen o.ä. gut sind.

UB

Universitätsbibliothek (gegenüber dem Audimax) ruhige, aber drückende/ teils konzentrierte Atmosphäre in den Lesesälen, wo man für Klausuren lernen kann. Bevor ihr euch alle Lehrbücher kauft, stöbert erst einmal in der Lehrbuchsammlung herum (Benutzerausweis notwendig!)

Unifilm

Studentischer Filmclub, der einmal in der Woche (dienstags) einen Film für 2 € im SN 19.1 zeigt. Es werden ziemlich aktuelle Filme gezeigt, und es kann bei einem guten Film schon kilometerlange Schlangen geben.

Unisport

(siehe Sport)

VL

Vorlesung. Lehrveranstaltung, in der der Dozent den Stoff vorträgt.

Vorlesungsverzeichnis

kann im Internet auf der Seite der Fakultät eingesehen werden.

VV

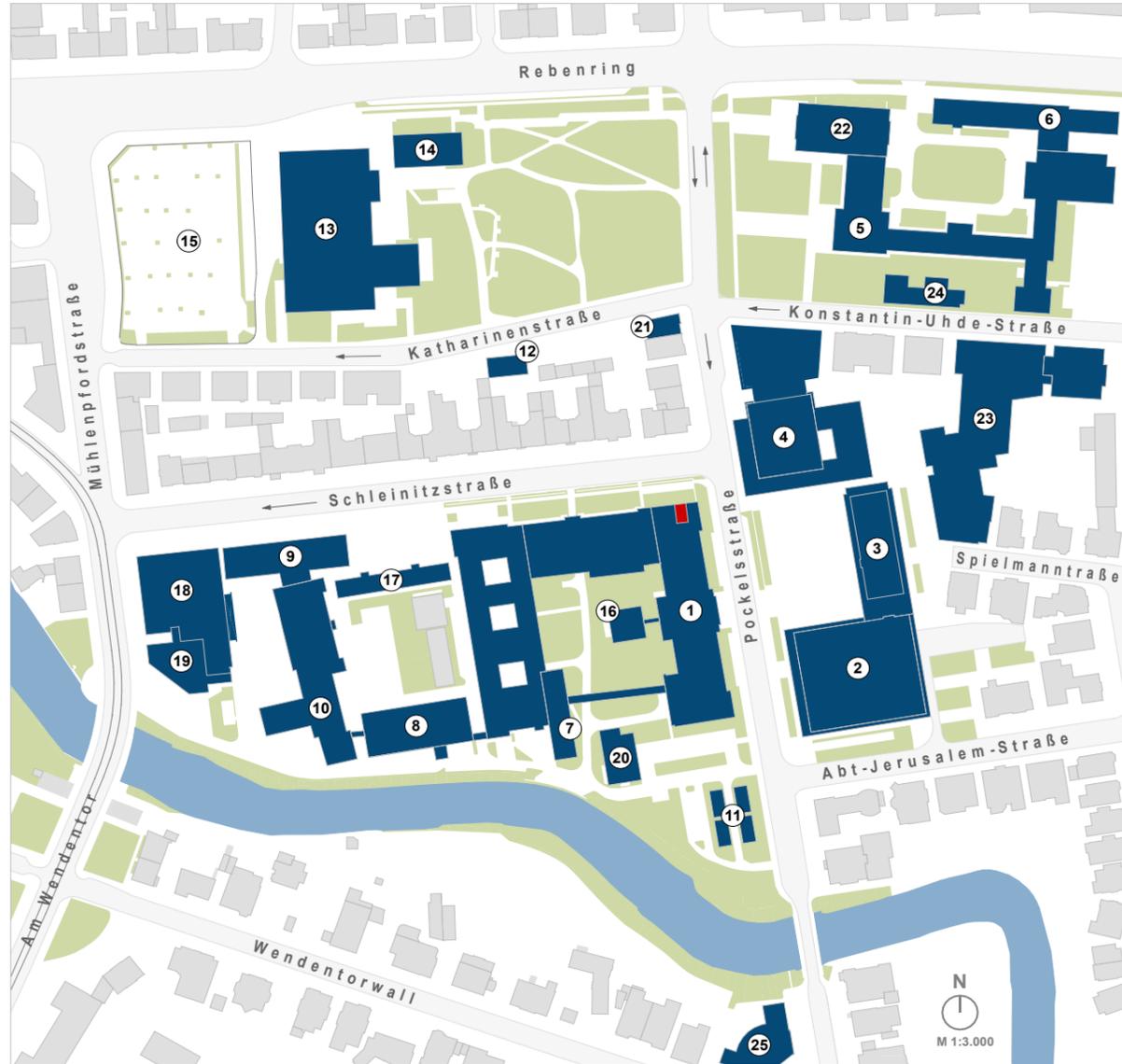
Vollversammlung, aller Studierenden. Gedacht als Massenveranstaltung (leider nur eine Beteiligung von 0,1 % der Studierenden), die allgemeine Beschlüsse fassen soll. Sehr unterhaltsam.

ZSB

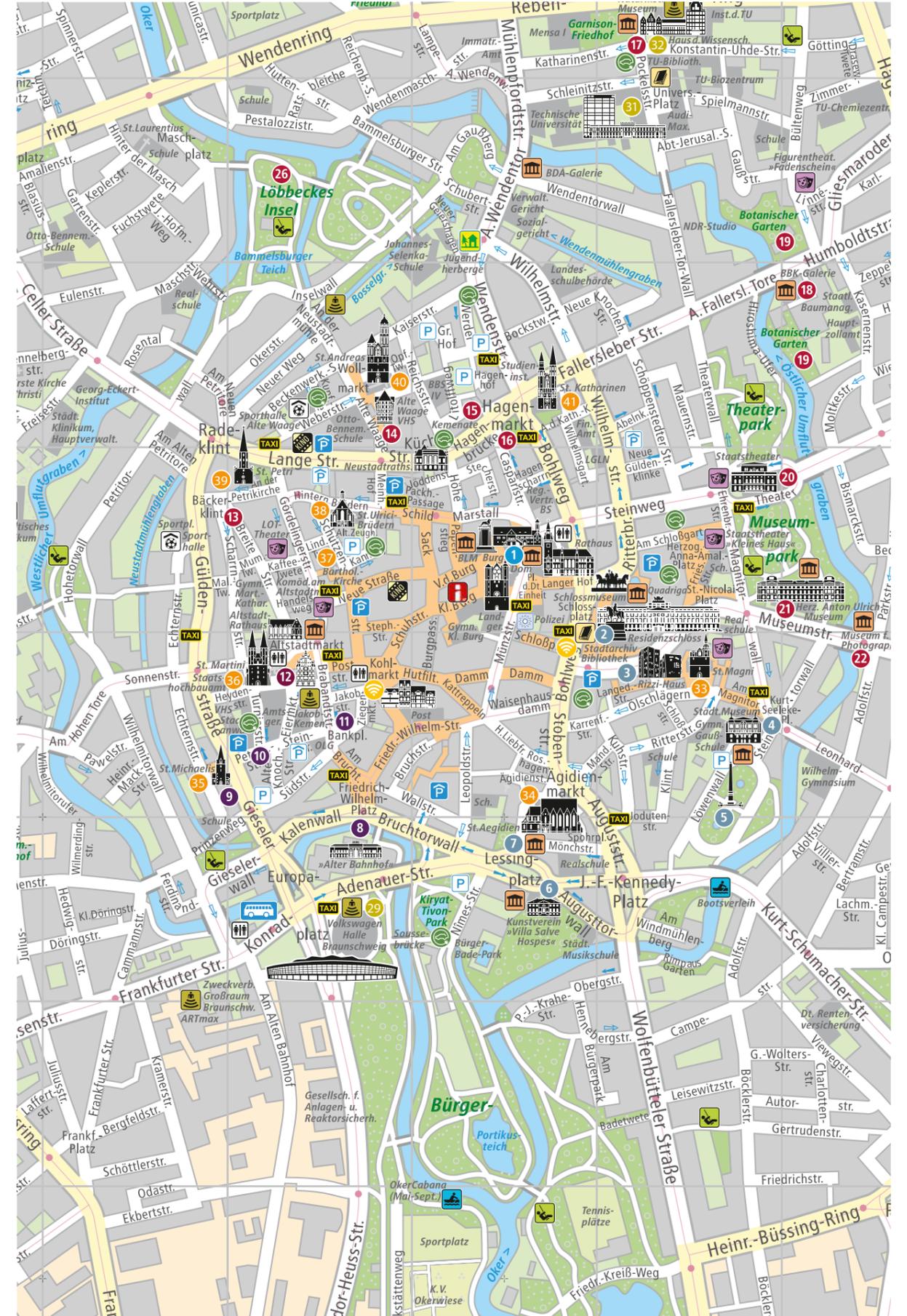
Zentrale Studienberatung.
(siehe. Studienberatung)







- 1 **Altgebäude**, Pockelsstraße 4
FG-Raum PK 4.1 PK 4.3 PK 4.4 PK 4.7
 SN 19.1 SN 19.3 SN 19.4 SN 19.7
- 2 **Audimax, Cafeteria**, Universitätsplatz 3
Audimax PK 15.1
- 3 **Forumsgebäude**, Universitätsplatz 2
- 4 **Universitätsbibliothek**, Universitätsplatz 1
- 5 **Haus der Wissenschaft, Studienservice Center, Immatrikulationamt, International Office**, Pockelsstraße 11
 PK 11.1 PK 11.2 PK 11.3
- 6 **Rebenring 58**
 RR 58.1 RR 58.2 RR 58.3 RR 58.4
- 7 **Okerscheibe**, Pockelsstraße 3
 PK 3.4
- 8 **Pockelsstraße 2**
 PK 2.1 PK 2.2
- 9 **Haus der Nachrichtentechnik**, Schleinitzstraße 22
 SN 22.1 SN 22.2
- 10 **Schleinitzstraße 23**
 SN 23.1 SN 23.2 SN 23.3
- 11 **Container 1-4**, Pockelsstraße
 PK 14.1 PK 14.2 PK 14.3 PK 14.4
- 12 **Geschäftsstelle der Fakultät 3**, Katharinenstraße 3
- 13 **Mensa I, 360 Grad, 9bar**, Katharinenstraße 1
- 14 **Studentenwerk, ASTa**, Katharinenstraße 1a
- 15 **Mensaparkplatz**
- 16 **Architekturpavillion**
- 17 **BauKo-Bungalow**, Schleinitzstraße 21
- 18 **Informatikzentrum**, Mühlenpfordstraße 23
- 19 **Architektur Hochhaus**, Mühlenpfordstraße 23
- 20 **Versuchshalle EMV**
- 21 **Beyrich Shop**, Pockelsstraße 9
- 22 **Naturhistorisches Museum**, Pockelsstraße 10
- 23 **Biozentrum**, Spielmannstraße 7
- 24 **Kindertagesstätte Spatzennest**, Konstantin-Uhde-Straße 20
- 25 **Kindertagesstätte Zwerge**, Fallersleber-Tor-Wall 10



Studium Generale

Wann?
am Dienstag, den 22.10.2019 von 10-17 Uhr

Wo?
Das aktuelle Programm findet ihr auf der Internetseite des AStA's:
www.asta.tu-braunschweig.de

Was?
Spannende Veranstaltungen, fächerübergreifend und allgemeinverständlich, dennoch mit wissenschaftlichem Anspruch. Falls ihr euch mit der Studienwahl noch unschlüssig seid, könnt ihr hier Einblicke in andere Studiengänge gewinnen. Kurz gesagt: der gelungene Einstieg in das neue Semester!

Das Studium als eine allgemeine, wissenschaftlich qualifizierende (Aus-)Bildung verliert immer mehr seinen gesamtheitlichen Charakter und wird zu einer hochspezialisierten branchenspezifischen Ausbildung, die sich mehr am Arbeitsmarkt als an der wissenschaftlichen Befähigung misst. Die Umstrukturierung der Studiengänge im Laufe des Bologna-Prozesses in Bachelor- und Masterstudiengänge haben die Universitäten dazu genutzt, dieses Konzept zu verfeinern. Die Folge sind vollgestopfte und reglementierte Studiengänge, die die eigene Entfaltung nur sehr begrenzt erlauben. So urteilt der angehende Ingenieur oft falsch über die Geisteswissenschaften, ohne jemals überhaupt einen Einblick in das jeweils andere Lehr- und Forschungsgebiet erhalten zu haben. Andersrum bestehen dieselben Defizite. Dadurch entstehen innerhalb unserer Universität Vorurteile wie:

“Wer nichts checkt, wird Architekt!”

“Karo hemd und Samenstau, du studierst Maschinenbau!”

“Viel Gerede - null Kritik, dann studierst du Politik!”

“Studium der Psychologie - die billigste Form der Eigentherapie!”

“Haschisch, Koks und Ecstasy, dann studierst du Pharmazie!”

Mit dem Studium Generale können wir an dieser Stelle leider nur bedingt solchen Vorurteilen Abhilfe verschaffen. Jedoch wollen wir als Fachschaften und AStA der TU Braunschweig die Möglichkeit nicht ungenutzt lassen, das Interesse an inhaltlichen Themen anderer Studiengänge zu wecken und jedem Studierenden der TU frei zu stellen, ohne Leistungs- und Notendruck die Vielfalt unserer Hochschule kennenzulernen.

Damit alle Studierenden auch am Studium Generale teilnehmen können, hat das Präsidium der TU Braunschweig empfohlen, am Dienstag, den 22. Oktober alle anderen Lehrveranstaltungen ausfallen zu lassen. Somit beginnen die offiziellen Veranstaltungen und somit dein reguläres Studium erst am Mittwoch den 23.10.2019.

Wir wünschen euch spannende Vorträge und interessante Erkenntnisse.

Schlüsselqualifikationen

Das Ingenieursstudium ist sehr technik-, mathe- und naturwissenschaftslastig. Irgendwann ist es dann soweit: Man ist nicht mehr fähig in ganzen Sätzen zu schreiben und Texte ohne mathematische Symbole zu lesen. Damit man zumindest nicht zum kompletten Ingenieursfreak wird, gibt es vorbeugend die sogenannten Schlüsselqualifikationen (SQ). Der Hintergedanke dabei ist, dass wir uns auch mit Themen wie Fremdsprachen, Politik, „soft-skills“ und „ergänzenden“ Inhalten befassen, die im restlichen Studium sonst zu kurz kommen. Wie heißt es so schön? Man soll auch mal über den Tellerrand schauen.

Aber was genau kann man sich als SQ anrechnen lassen? Hier ein paar Möglichkeiten:

Sprachkurse

Anmeldefristen beachten - die sind meist ziemlich früh. Sollte man nicht mit einer neuen Sprache beginnen wollen, muss zudem vor der Anmeldung zu einem Kurs ein Einstufungstest absolviert werden. Für die meisten Sprachkurse gilt Präsenzpflicht, was soviel heißt, dass ihr euch den Kurs nur anrechnen lassen könnt, wenn ihr weniger als drei Mal fehlt.

Pool der überfachlichen Qualifikationen

Über das Vorlesungsverzeichnis der TU (www.vorlesungen.tu-bs.de) und den Link „besondere Verzeichnisse“ gelangt man zu diesem besagten Pool. Dort stehen allerhand Kurse/ Vorlesungen/ Workshops/ Seminare zur Auswahl, die man belegen kann um die notwendigen Credits zu erreichen. Es gibt dort eine unglaubliche Auswahl von „Kommunikation und Teamarbeit für Ingenieure“ über „Gender und Beschneidung - Zwischen Tradition, Religion, Menschenrechten und Körpermodifikationen“ bis zu „Morsetelegraphie für Anfänger“.

Weitere Fächer

Die Fakultät schlägt ebenfalls Module vor, die nicht hundertprozentig einem Studienfach zuzuordnen sind, aber eine sinnvolle Ergänzung bieten. Dazu gehören unter anderem CAD (technisches Zeichnen), BWL für Ingenieure, Matlab in der Mechanik - Grundlagen.

In den jeweiligen Erläuterungen der Studiengänge sind die genauen Vorschläge aufgelistet. Die Erläuterungen für deinen Studiengang findest Du hier:

www.tu-braunschweig.de/abu/studierende/dokumente

Handlungsbezogene Kompetenzen

Die Plätze sind oft sehr beliebt (für einige Masterstudiengänge verpflichtend) und begrenzt. Solltet ihr im ersten Anlauf keinen Platz bekommen, solltet ihr euch auf die Warteliste setzen lassen. Da die Seminare meist von Donnerstag bis Samstag angeboten werden, geschieht es nicht selten, dass Plätze noch kurzfristig frei werden. Auf jeden Fall solltest du dich rechtzeitig anmelden um bei der Verlosung der Plätze im Topf zu sein. Nähere Infos gibt es unter:

www.hbk.aundo-braunschweig.de

Vortragsreihen

In jedem Semester gibt es verschiedene Vortragsreihen, bei denen externe Referenten aus ihrer Praxis berichten. Meist gibt es 6-8 Vorträge, wobei man zum Bestehen höchstens einmal fehlen darf. Kontrolliert wird die das Ganze über Anwesenheitslisten.

Was heißt das für mich als Ersti?

Allererstes Prinzip: Keine Panik. Vor dem Studienbeginn muss man sich um nichts kümmern. Außer man ist so richtig motiviert und belegt schon im ersten Semester einen Sprachkurs. Das machen aber die allerwenigsten.

Wohnungssuche

Viele von euch stehen sicherlich vor einem altbekannten Problem: neu an der Uni, neu in Braunschweig. So viele neue Eindrücke auf einmal, wer soll sich da noch den Überblick bewahren?

Hier eine kleine Übersicht, für den Fall das du noch keine Bleibe gefunden hast, oder später einmal umziehen möchtest:

Studentenwerk

Das Studentenwerk ist euer Ansprechpartner, wenn ihr in einem Studentenwohnheim wohnen wollt. Es gibt auch Möglichkeiten für kurzfristige Unterkünfte und natürlich für allgemeine Fragen.

Am einfachsten könnt ihr euch online um einen Wohnheimplatz bewerben. Tipp: Informiert euch vorher über die Wohnheime. Es gibt über ganz Braunschweig verteilt Wohnheime, die sich teilweise erheblich in Punkten wie Uninähe, Kosten oder Anzahl an Mitbewohnern etc. unterscheiden.

Kontakt:

Studentenwerk OstNiedersachsen
Studentisches Wohnen
Wilhelmstraße 1, 38100 Braunschweig
Tel.: 0531 / 391-4828
Email: servicebuero@stw-on.de
www.stw-on.de/braunschweig/wohnen

schwarze Bretter

In der Uni gibt es viele Möglichkeiten, Aushänge zu platzieren. Am bekanntesten dafür ist das schwarze Brett in der Mensa. Dort findet ihr viele WG-Angebote, altes Moliliar und Nachmieter für Studentenwohnungen.

AStA

Beim AStA gibt es zum Einen ebenfalls schwarze Bretter und Aushänge, zum Andern stellt der AStA Kontakt zwischen Studierenden her, die eine WG gründen wollen. Schaut einfach mal vorbei, wenn ihr dafür zu begeistern seid, eure erste eigene Bude mit Mitstudenten zu teilen.

Braunschweiger Zeitung

Oft klappt es auch auf die altmodische bzw. konventionelle Art und Weise. Jeden Mittwoch und Samstag gibt es in der Braunschweiger Zeitung eine Rubrik Immobilienmarktanzeigen, dort findet ihr des Öfteren auch WG-Anzeigen oder aber Wohnungen, die sich als WG's eignen.

Internet

Der wohl bekannteste und meistgenutzte Weg führt über altbekannten Seiten wie:

www.wg-gesucht.de
www.immobilienscout24.de
www.immowelt.de
www.ebay-kleinanzeigen.de
www.studenten-wg.de

oder

<https://immo38.de>

Dort solltet ihr regelmäßig nach freien WG-Zimmern Ausschau halten und euch von den Anbieterplattformen aktuelle Angebote per Mail zuschicken lassen. Oft sind wirklich schöne Zimmer zum Semesterbeginn nach weniger Stunden bereits vergeben. Es ist daher Eile geboten, wenn ihr eine Wohnung seht, die euch gefällt.

Fähigkeiten eines Braunschweiger Studenten

Da ihr euch ja nun bereits für Braunschweig entschieden habt, solltet ihr euch den regionalen Gepflogenheiten anpassen. Denn wie in jeder große Stadt, gibt es auch hier ein paar wenige eigene Gesetzmäßigkeiten. Ihr solltet daher wissen, was zum guten Ton gehört und was jeder Braunschweiger Student können oder zu mindest einmal gemacht haben sollte.

Man sollte...

- ...ein Wolters (das Lokalbier) ohne Grimassen trinken können, am besten bei einer gepflegten Runde Flunky Ball.
- ...sich von dem unregelmäßigen Bodenbelag auf dem Forumsplatz nicht stören lassen. Das muss so. Der ist sogar denkmalgeschützt. Ebenso wie der Teppich in der UB.
- ...mit Adleraugen einen freien Fahrradplatz erspähen und sich dann nach einem langen Unitag mit einem Elefantenhirn noch an den Platz erinnern können, wo man es morgens abgestellt hat.
- ...sich nicht mächtig uncool fühlen, wenn man noch keine legendäre Joker-Geschichte zum Besten geben kann. Die geschichtsträchtige Großraumdisco hat seit letztem Semester erst wiedereröffnet und nennt sich jetzt Jolly Time.
- ...die Nerven beim Drucken nicht verlieren.
- ...über Audimax-Stuhlreihen klettern können.
- ...im Sommer die perfekte Balance zwischen Park/See und Bibliothek/Schreibtisch finden können.
- ...es in der Prüfungszeit schaffen in aller Frühe einen angenehmen Bibliotheksplatz zu ergattern.
- ...„Zwischen Harz und Heide“ fehlerfrei singen können - in jedem Alkoholisierungszustand.



Unfallbericht eines Dachdeckers

Der folgende Brief eines Dachdeckers ist an eine Versicherungsgesellschaft gerichtet und beschreibt die Folgen einer unüberlegten Handlung:

„In Beantwortung Ihrer Bitte um zusätzliche Informationen möchte ich Ihnen Folgendes mitteilen:

Bei Frage 3 des Unfallberichtes habe ich „ungeplantes Handeln“ als Ursache meines Unfalls angegeben. Sie baten mich, dies genauer zu beschreiben, was ich hiermit tun möchte.

Ich bin von Beruf Dachdecker. Am Tag des Unfalls arbeitete ich allein auf dem Dach eines sechsstöckigen Neubaus. Als ich mit meiner Arbeit fertig war, hatte ich etwa 250 kg Ziegel übrig. Da ich sie nicht die Treppe hinunter tragen wollte, entschied ich mich dafür, sie in einer Tonne an der Außenseite des Gebäudes hinunterzulassen, die an einem Seil befestigt war, das über eine Rolle lief. Ich band also das Seil unten auf der Erde fest, ging auf das Dach und belud die Tonne. Dann ging ich wieder nach unten und band das Seil los. Ich hielt es fest, um die 250kg Ziegel langsam herunterzulassen.

Wenn Sie in Frage 11 des Unfallbericht-Formulars nachlesen, werden Sie feststellen, dass mein damaliges Körpergewicht etwa 75 kg betrug. Da ich sehr überrascht war, als ich plötzlich den Boden unter den Füßen verlor und aufwärts gezogen wurde, verlor ich meine Geistesgegenwart und vergaß, das Seil loszulassen. Ich glaube, ich muss hier nicht sagen, dass ich mit immer größerer Geschwindigkeit am Gebäude hinauf gezogen wurde. Etwa im Bereich des dritten Stocks traf ich die Tonne, die von oben kam. Dies erklärt den Schädelbruch und das gebrochene Schlüsselbein. Nur geringfügig abgebremst setzte ich meinen Aufstieg fort

und hielt nicht an, bevor die Finger meiner Hand mit den vorderen Fingergliedern in die Rolle gequetscht waren.

Glücklicherweise behielt ich meine Geistesgegenwart und hielt mich trotz des Schmerzes mit aller Kraft am Seil fest. Jedoch schlug die Tonne etwa zur gleichen Zeit unten auf dem Boden auf und der Boden sprang aus der Tonne heraus. Ohne das Gewicht der Ziegel wog die Tonne etwa 25 kg.

Ich beziehe mich an dieser Stelle wieder auf mein in Frage 11 angegebenes Körpergewicht von 75kg. Wie Sie sich vorstellen können, begann ich nun einen schnellen Abstieg. In der Höhe des dritten Stocks traf ich wieder auf die von unten kommende Tonne. Daraus ergaben sich die beiden gebrochenen Knöchel und die Abschürfungen an meinen Beinen und Unterleib. Der Zusammenstoß mit der Tonne verzögerte meinen Fall, so dass die Verletzungen beim Aufprall auf dem Ziegelhaufen gering ausfielen und so brach ich mir nur drei Wirbel.

Ich bedaure es jedoch, Ihnen mitteilen zu müssen, dass ich, als ich da auf dem Ziegelhaufen lag und die leere Tonne sechs Stockwerke über mir sah, nochmals meine Geistesgegenwart verlor!

Ich ließ das Seil los....



Schlusswort

Wir hoffen, dir jetzt alle nötigen Informationen geballt übermittelt zu haben. Falls du Anregungen und Verbesserungsvorschläge hast, kannst du sie nächstes Jahr beim Gestalten dieses Heftes mit einbringen.

Viel Spaß beim Studieren und falls Ihr noch Fragen habt, schaut einfach bei uns in der Fachschaft vorbei.

Diese Erstsemesterbroschüre wurde aus Studienqualitätsmitteln finanziert.

Eure FG Bau



Studenten-Humor

„Es ist zunächst schwer zu glauben, aber am Ende eines Semester ergibt alles einen Gin.“

*Studieren ist wie Fahrrad fahren,
Schieben ist sicherer.*

*A: „Ich trainiere nur den
Oberkörper, da man die Beine in
der Vorlesung nicht sieht.“*

*B: „Ich trainiere gar nicht, da man
mich in der Vorlesung nicht
sieht.“*

*Ich glaube ich bin gegen
Partystempel und Partybändchen
allergisch...*

*Ich bekomme davon immer übelst die
Kopfschmerzen.*

*Studentin: Glauben Sie mir,
ich würde wirklich alles tun, um die
Klausur zu bestehen.*

Prof: Wirklich alles?

Studentin haucht: Alles!

Prof im Flüsterton: Würden Sie lernen?

Sie hat meinen Antrag angenommen!!!

...

Endlich bekomme ich auch BaFöG.

Beruf: Student
Familienstand: Netflix & Chill
Blutgruppe: Wolters positiv
Vermögen: 6 Säcke Pfand und
ein Toaster

#Ersttipp Nr. 17:
*Reserviert euch am besten schon
eine Stunde vor Vorlesungsbeginn mit
einem Handtuch einen Sitzplatz.*