



## Masterstudiengänge

<b>Architektur (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Bauingenieurwesen (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Bio- und Chemieingenieurwesen (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Biochemie/Chemische Biologie (M. Sc.)</b>	▲ W
<b>Biologie (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Biotechnologie (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Chemie (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Computational Sciences in Engineering (M. Sc.)</b>	▲ W
Bewerbung: <a href="http://www.tu-braunschweig.de/cse/apply">www.tu-braunschweig.de/cse/apply</a> ; Bilingualer Studiengang, Sprachnachweise erforderlich	
<b>Data Science (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Englischsprachiger Studiengang	
<b>Digitale Kommunikation und Medientechnologien (M. A. oder M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Elektromobilität (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Elektronische Systeme in Fahrzeugtechnik, Luft- und Raumfahrt (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Elektrotechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Fahrzeugtechnik und mobile Systeme (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Finanz- und Wirtschaftsmathematik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Geschichte (M. A.)</b>	▲ W
<b>Informatik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Informations-Systemtechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Kultur der technisch-wissenschaftlichen Welt (M. A.)</b>	▲ W

### Zulassungsbedingungen

W	Studienbeginn nur zum Wintersemester; im Sommersemester für höhere Fachsemester möglich
W+S	Studienbeginn zum Sommer- und Wintersemester
▲	zulassungsbeschränkt, besondere Zugangsvoraussetzungen
▲	zulassungsfrei, besondere Zugangsvoraussetzungen

## Masterstudiengänge

<b>Lebensmittelchemie (M. Sc.)</b>	
Einführung vorgesehen zum Wintersemester 2023/24	
<b>Lehramt an Grundschulen (M. Ed.)</b>	▲ W
Fächer: Deutsch, Englisch, Ev. Religion, Mathematik, Musik, Sport	
<b>Lehramt an Haupt- und Realschulen (M. Ed.)</b>	▲ W
Fächer: Biologie, Chemie, Deutsch, Englisch, Ev. Religion, Geschichte, Mathematik, Musik, Physik, Sport	
<b>Lehramt an Gymnasien (M. Ed.)</b>	▲ W
Fächer: Chemie, Deutsch, Englisch, Geschichte, Mathematik, Physik HBK-Fächer: Darstellendes Spiel, Kunst	
<b>Luft- und Raumfahrttechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Maschinenbau (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Mathematik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Metrologie und Messtechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Nachhaltige Energietechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Organisation, Governance, Bildung (M. A.)</b>	▲ W+S
<b>Pharmaverfahrenstechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Physik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Psychologie mit Schwerpunkt Arbeits- und Organisationspsychologie, Verkehrs- und Ingenieurpsychologie (M. Sc.)</b>	▲ W
<b>Psychologie mit Schwerpunkt Klinische Psychologie und Psychotherapie (M. Sc.)</b>	▲ W
<b>Sozialwissenschaften (M. A.)</b>	▲ W+S
<b>Technologie-orientiertes Management (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	

M. A.	Master of Arts
M. Ed.	Master of Education
M. Sc.	Master of Science

## Masterstudiengänge

<b>Umweltingenieurwesen (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Umweltnaturwissenschaften (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Verkehringenieurwesen (M. Sc.)</b>	▲ W+S
<b>Wirtschaftsinformatik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Wirtschaftsingenieurwesen Bauingenieurwesen (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	
<b>Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau (M. Sc.)</b>	▲ W+S
Doppelabschluss mit ausländischer Partneruniversität möglich	

## Weiterführende Studienangebote

Die Bewerbung erfolgt über die Internetseiten der jeweiligen Studienangebote

<b>Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie (Approbation)</b>	▲ W
<b>Psychologische Psychotherapie (Approbation)</b>	▲ W

## Mehr zu allen Studiengängen unter

[www.tu-braunschweig.de/studienangebot](http://www.tu-braunschweig.de/studienangebot)  
[www.hbk-bs.de/studium/studienangebot](http://www.hbk-bs.de/studium/studienangebot)

**Bitte beachten Sie, dass sich Änderungen ergeben können. Rechtliche Ansprüche lassen sich aus dieser Publikation nicht ableiten.**

Herausgeber: Zentrale Studienberatung  
Redaktion: [zsb@tu-braunschweig.de](mailto:zsb@tu-braunschweig.de), Stand: 05/2022

# Studienangebot 2022/23

[www.tu-braunschweig.de](http://www.tu-braunschweig.de)

## Bachelorstudiengänge

<b>Architektur</b> (B. Sc.)	● W BeA
<b>Architektur+</b> (B. Sc.)	● W+S
Regelstudienzeit: 8 Semester, Zulassung ab dem 4. Semester für Bewerber:innen aus dem Bachelorstudiengang Architektur	
<b>Bauingenieurwesen</b> (B. Sc.)	● W+S
8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>1</sup>	
<b>Bio-, Chemie- und Pharmaingenieurwesen</b> (B. Sc.)	● W
8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>1</sup>	
<b>Biologie</b> (B. Sc.)	● W
<b>Biotechnologie</b> (B. Sc.)	● W
<b>Chemie</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Elektrotechnik</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Erziehungswissenschaft</b> (B. A.)	● W
<b>Finanz- und Wirtschaftsmathematik</b> (B. Sc.)	● W
<b>Informatik</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Informations-Systemtechnik</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Lebensmittelchemie</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Maschinenbau</b> (B. Sc.)	● W+S
8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>2</sup>	
<b>Mathematik</b> (B. Sc.)	● W
<b>Nachhaltige Energiesysteme und Elektromobilität</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Physik</b> (B. Sc.)	● W
<b>Psychologie</b> (B. Sc.)	● W
Dialogorientiertes Serviceverfahren <sup>3</sup>	
<b>Sozialwissenschaften</b> (B. A.)	● W+S
<b>Sustainable Engineering of Products and Processes</b> (B. Sc.)	● W
Bilingualer Studiengang, Sprachnachweis erforderlich 8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>2</sup>	

### Zulassungsbedingungen

- W Studienbeginn nur zum Wintersemester;  
im Sommersemester für höhere Fachsemester möglich
- W+S Studienbeginn zum Sommer- und Wintersemester  
zulassungsbeschränkt
- zulassungsfrei
  - zulassungsfrei, jedoch Bewerbung bis zum 15. Juli erforderlich, wenn das andere Fach zulassungsbeschränkt ist

## Bachelorstudiengänge

<b>Umweltingenieurwesen</b> (B. Sc.)	● W
<b>Umweltnaturwissenschaften</b> (B. Sc.)	● W
<b>Verkehrsingenieurwesen</b> (B. Sc.)	● W
6 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>2</sup>	
<b>Wirtschaftsinformatik</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Wirtschaftsingenieurwesen Bauingenieurwesen</b> (B. Sc.)	● W
8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>2</sup>	
<b>Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik</b> (B. Sc.)	● W+S
<b>Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau</b> (B. Sc.)	● W
8 Wochen Praktikum vor Studienbeginn erforderlich <sup>2</sup>	

## Staatsexamenstudiengang

<b>Pharmazie</b> (Staatsexamen)	● W+S
Bewerbung über <a href="http://www.hochschulstart.de">www.hochschulstart.de</a>	

## 2-Fächer-Bachelorstudiengänge

<b>Medienwissenschaften</b> (B. A.), (FW), (HBK und TU)	● W BeA
An der TU nur als Hauptfach mit einem der Nebenfächer <i>English Studies</i> (SN), <i>Germanistik</i> , <i>Informations-Systemtechnik</i> , <i>Kunstwissenschaft</i> (HBK) oder <i>Visuelle Kommunikation</i> (HBK, EP)	

<b>BeA</b>	Besonderes Auswahlverfahren
<b>EP</b>	Eignungsprüfung für alle Studienplätze, ggf. besondere Anmeldetermine beachten!
<b>FW</b>	Fachwissenschaft
<b>G, H, R</b>	Grund-, Haupt-, Realschule
<b>GY</b>	Gymnasium
<b>HBK</b>	Hochschule für Bildende Künste Braunschweig
<b>SN</b>	Sprachkenntnisse nachzuweisen z. B. durch international anerkannten Test

<b>B. A.</b>	Bachelor of Arts
<b>B. Sc.</b>	Bachelor of Science

## 2-Fächer-Bachelorstudiengänge

**2-Fächer-Bachelor** (B. A. oder B. Sc.)  
(Je nach Studienziel unterschiedliche Kombinationsmöglichkeiten)

Biologie und ihre Vermittlung (H, R)	● W
Chemie und ihre Vermittlung (H, R, GY, FW)	● W
Darstellendes Spiel (GY, FW), (HBK und TU)	● W EP
Nur kombinierbar mit <i>English Studies</i> , <i>Germanistik</i> oder <i>Kunstpädagogik</i> ; Informationen und Bewerbung an der HBK <sup>4</sup>	
English Studies (G, H, R, GY, FW)	● W SN
Erziehungswissenschaft (FW)	● W
Ev. Theologie / Religionspädagogik (G, H, R)	● W
Germanistik (G, H, R, GY, FW)	● W
Geschichte (H, R, GY, FW)	● W
Kunstpädagogik (GY), (HBK)	● W EP
Als Erstfach mit allen GY-Fächern des Studiengangs kombinierbar (außer <i>Philosophie</i> ), mit <i>Darstellendem Spiel</i> auch als Zweitfach Regelstudienzeit 8 Semester; Informationen und Bewerbung an der HBK <sup>4</sup>	
Kunstwissenschaft (FW), (HBK)	● W
Bewerbung für <i>Kunstwissenschaft</i> als Hauptfach an der HBK <sup>4</sup> , als Nebenfach (in Verbindung mit einem TU-Hauptfach) an der TU	
Mathematik (GY, FW)	● W
Mathematik und ihre Vermittlung (G, H, R)	● W
Musik / Musikpädagogik (G, H, R)	● W EP
Philosophie (GY, FW)	● W
Für das Studienziel GY an der TU nur im Bachelor studierbar	
Physik (GY, FW)	● W
Physik und ihre Vermittlung (H, R)	● W
Sport / Bewegungspädagogik (G, H, R)	● W EP

- 1 Kann zu einem späteren Zeitpunkt abgeleistet werden (vgl. Praktikumsrichtlinien)
- 2 Kann nur auf begründeten Antrag zu einem späteren Zeitpunkt abgeleistet werden (vgl. Praktikumsrichtlinien)
- 3 Dialogorientiertes Serviceverfahren: Zuerst Registrierung unter [www.hochschulstart.de](http://www.hochschulstart.de), dann Bewerbung an der TU Braunschweig
- 4 Informationen an der HBK  
Bewerbung unter [www.hbk-bs.de/studium/bewerben](http://www.hbk-bs.de/studium/bewerben)

## Bewerbung an der TU Braunschweig

### Studieninteressierte mit deutscher Hochschulzugangsberechtigung

Zu folgenden Zeiten ist die Bewerbung möglich unter [www.tu-braunschweig.de/bewerbung](http://www.tu-braunschweig.de/bewerbung):

- Für das **Wintersemester** vom 01.06. bis 15.07. (zulassungsbeschränkte Fächer, höhere Fachsemester und Masterstudiengänge) bzw. bis 15.10. (zulassungsfreie Bachelorstudiengänge)
- Für das **Sommersemester** vom 01.12. bis 15.01. (zulassungsbeschränkte Fächer, höhere Fachsemester und Masterstudiengänge) bzw. bis 01.04. (zulassungsfreie Bachelorstudiengänge)

Bei einzelnen Studiengängen können andere Fristen gelten. Alle weiteren Informationen zur Bewerbung finden Sie ebfd. unter der o. a. Internetadresse.

### Studieninteressierte mit internationaler Hochschulzugangsberechtigung

Dieser Personenkreis bewirbt sich für ein Studium beim International House der TU Braunschweig. Mehr Informationen finden Sie unter [www.tu-braunschweig.de/international-students](http://www.tu-braunschweig.de/international-students).

### ... und falls Sie Fragen haben ...

Das Studienservice-Center im Haus der Wissenschaft (Pockelsstraße 11) ist die zentrale Anlaufstelle für Studieninteressierte und Studierende. Über die aktuellen Service-Angebote sowie die zurzeit geltenden Öffnungszeiten und Besuchsregeln informiert [www.tu-braunschweig.de/sc](http://www.tu-braunschweig.de/sc).