



## Studiere, wo's gut ist – dein Bachelor an der TU Braunschweig

Ein Studium ist ein neuer Lebensabschnitt: aufregend und mit vielen Entscheidungen verbunden. Einen passenden Studiengang zu finden, ist eine davon. An unserer Universität findest du viele spannende Studiengänge, die dir mit Grundlagenwissen und frei wählbaren Vertiefungsrichtungen sowohl Orientierung als auch Raum zur persönlichen Weiterentwicklung geben.

Die TU Braunschweig ist Mitglied der Allianz TU9 und gehört somit zu den führenden neun Technischen Universitäten in Deutschland. So kannst du dich in international ausgerichtete Studiengänge einschreiben, die sowohl forschungsorientiert als auch praxisnah sind. Denn mit unseren Vernetzungen in die Wirtschaft lernst du bereits während deines Studiums die Welt außerhalb des Hörsaals kennen. Damit stehen dir nach deinem Abschluss an der TU Braunschweig die Türen offen.

Und dein Studium kann noch mehr. Dank unzähliger studentischer Initiativen wie dem Unikino oder dem Studierendencafé C3 haben wir einen sehr lebendigen Campus – engagiere dich oder lerne einfach neue Menschen kennen.

Mit einem Studium der Biologie an unserer Uni bekommst du mehr: eine praxisorientierte und vielfältige Ausbildung mit Perspektive. Lernen und Lehre ist bei uns anders. Wir haben ein familiäres Lernumfeld und kurze Wege innerhalb des Campus. Wenn du neugierig bist und dein Wissen breit aufstellen möchtest, bieten wir dir die Möglichkeiten dafür. Schnuppere zum Beispiel von Anfang an in bedeutende regionale Großforschungseinrichtungen hinein und sammle wertvolle Erfahrungen. Wir zeigen dir, was Biologie alles kann.

## Life Science for Your Future

## Biologie am Puls der Forschung studieren

### Auf einen Blick

|                    |                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Abschluss          | Bachelor of Science                                                              |
| Regelstudienzeit   | 6 Semester                                                                       |
| Unterrichtssprache | deutsch                                                                          |
| Studienbeginn      | jedes Wintersemester                                                             |
| Zulassung          | beschränkt                                                                       |
| Bewerbungszeitraum | 01.06. bis 15.07.                                                                |
| Vertiefungen       | Biodiversität, Biochemie/Molekularbiologie, Genetik, Mikrobiologie, Zellbiologie |

### Kontakt

Technische Universität Braunschweig  
Fakultät für Lebenswissenschaften  
Universitätsplatz 2  
38106 Braunschweig  
[www.tu-braunschweig.de/biologie](http://www.tu-braunschweig.de/biologie)

Wir freuen uns auf deine Fragen:  
✉ [sgk-biologie@tu-braunschweig.de](mailto:sgk-biologie@tu-braunschweig.de)



Erfahre mehr!



Technische  
Universität  
Braunschweig



Bachelor

## Einführungstage Biologie Wintersemester 2026/27





## Begrüßung und Programm

Wir möchten Sie sehr herzlich an der Technischen Universität Braunschweig begrüßen!  
Vor Studienbeginn gibt es die Einführung in das Studium auf Burg Warberg. Hier lernen Sie in schöner Umgebung und entspannter Atmosphäre Ihre Kommilitonen, Ihre Ansprechpartner im Studium, Ihre Mentorin bzw. Ihren Mentor, Ihre Tutorin bzw. Ihren Tutor (Studierende aus höheren Fachsemestern) und viele Lehrende kennen.

Es entstehen Ihnen keine Kosten, da diese Einführung aus Studienqualitätsmitteln finanziert wird!

Bitte melden Sie sich bitte per Mail unter [studiendekanbio@tu-bs.de](mailto:studiendekanbio@tu-bs.de) verbindlich an.  
Sollte es zeitliche oder organisatorische Probleme bei der Teilnahme geben, melden Sie sich bitte telefonisch bei der Studiengangskoordinatorin Dr. Hoda Mohagheghi.  
Wir freuen uns auf Sie!  
Miguel Vences, Robert Hänsch, Hoda Mohagheghi und Simone Karrie



## Biologie ist dein Studiengang, wenn ...

- ... du Lust hast an den aktuellen biologischen Themen mitzuwirken.
- ... du dich für biologische Fragestellungen begeisterst.
- ... du eine Affinität zu naturwissenschaftlichen Fächern (Chemie, Physik, Mathe) zeigst.
- ... du Fähigkeit zum strukturierten Lernen und Arbeiten aufweist.
- ... du gern Lösungen für komplexe Fragestellungen findest.
- ... du bereit bist, gemeinsam mit uns und deinen KommilitonInnen zu lernen, zu wachsen und aktiv die Zukunft mitzugestalten.

## Mittwoch 14.10.2026

09.45 Uhr  
10.00 Uhr  
11.00 Uhr  
12.00 Uhr  
13.00 Uhr

Treffen am Naturhistorischen Museum, Pockelsstraße 10  
Abfahrt mit dem Bus nach Warberg  
Ankunft Warberg; Bezug der Zimmer  
Mittagessen  
Begrüßung durch die Studiendekanin Prof. Susanne Engelmann, und die Studiengangskoordinatorinnen Dr. Hoda Mohagheghi und Dr. Simone Karrie  
Kaffee-Pause und Treffen mit den MentorInnen  
Abendessen  
Wissenschaftlicher Abendvortrag:  
Prof. Susanne Engelmann (Institut für Mikrobiologie/HZI)

## Donnerstag 15.10.2026

08.00 Uhr  
09.00 Uhr  
09.30 Uhr

Frühstück  
Career Service  
Informationen zum Studium (Teil 1):  
Studiengangskoordinatorin Dr. Hoda Mohagheghi  
Kaffee-Pause  
Informationen zum Studium (Teil 2):  
Studiengangskoordinatorin Dr. Hoda Mohagheghi  
Mittagessen  
Coaching „Lern- und Selbstorganisation im Studium“: Dr. Tim Reichel  
Freizeit oder Erkundung der Umgebung der Burg Warberg  
Kaffeepause und Studi-Nachmittag mit TutorInnen und der FG Biologie  
Abendessen

10.15 Uhr  
10.30 Uhr

12.00 Uhr  
13.00 Uhr  
16.00 Uhr  
17.00 Uhr  
18.30 Uhr

## Freitag 16.10.2026

08.00 Uhr  
09.00 Uhr  
09.30 Uhr  
10.00 Uhr  
11.00 Uhr  
11.30 Uhr  
12.30 Uhr  
13.30 Uhr  
14.30 Uhr  
15.00 Uhr

Frühstück und Zimmer räumen & Schlüssel abgeben  
Zeit für Fragen und Universitätsbibliothek  
Wege ins Ausland: Jaquelin Kornetowski (International House)  
Wissenschaftlicher Vortrag: Prof. Dr. Silvio Erler (Julius Kühn Institut)  
Kaffee-Pause  
Zeit für Fragen  
Mittagessen  
Wissenschaftlicher Vortrag: Dr. Maren Schubert (HZI)  
Zeit für Fragen  
Abfahrt nach Braunschweig



## So sieht dein Studium aus

Während des Studium lernst du neben den naturwissenschaftlichen und biologischen theoretischen Grundlagen auch die praktische Anwendung in den einzelnen fachlichen Bereichen der Biodiversität, Biochemie/Molekularbiologie, Genetik, Mikrobiologie und Zellbiologie kennen. Im weiteren Verlauf kannst du dich vertiefen. Deinen Fokus kannst in die wissenschaftliche Abschlussarbeit setzen.

Die Inhalte des Studiums gliedern sich in fünf Teile: Pflichtmodule in den Fächern Mathe, Chemie und Physik, Pflicht- sowie Wahlfächer in den biologischen Bereichen Biodiversität, Biochemie/Molekularbiologie, Genetik, Mikrobiologie und Zellbiologie, überfachliche Qualifikationen und schließlich die Bachelorarbeit.

Besonders zeichnet uns die hohe Dichte an praktischen Kenntnissen in fast allen Modulen sowie eine überragende Konzentration biologischer Forschung in der Region Braunschweig aus. Neben den biowissenschaftlichen Instituten der TU Braunschweig findest du hier vier bedeutende biologische Großforschungseinrichtungen, mit denen wir eng zusammenarbeiten.

Du erhältst so Einblicke in aktuelle Forschungsthemen und kannst miterleben, wie Forschung funktioniert und neues Wissen in der Biologie entsteht.

Viele Kooperationen vor Ort aber auch weltweit ermöglichen eine breite Ausbildung in nahezu allen Bereichen der Biologie.