



Brandenburgische
Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

GEH DEINEN WEG!

MIT EINEM STUDIUM AN DER
BTU COTTBUS-SENFTENBERG

COTTBUS

FÜRST TRIFFT FILMFESTIVAL



Cottbus ist eine junge Universitätsstadt, die nach und nach vom studentischen Leben geprägt wird. Im Zentrum zwischen Altstadt und Campus haben sich eine Reihe von angesagten Kneipen sowie Restaurants und Cafés angesiedelt. Viele Menschen, die nicht aus der Umgebung stammen, sind überrascht, wie liebenswürdig sich diese Stadt präsentiert. Die Spree und die Parkanlagen mit ihrem schönen, alten Baumbestand rahmen den Altstadt kern von Osten her ein. Zu den Kulturangeboten gehört unter anderem das Brandenburgische Landesmuseum für moderne Kunst im ehemaligen Dieselmotorenwerk am Amtsteich, das durch eine ganz besondere Verbindung von Kunst und Technikarchitektur besticht. Theater vom Feinsten bietet das Staatstheater Cottbus mit einem anspruchsvollen Repertoire von Schauspiel über Ballett bis Oper. Zu den Sehenswürdigkeiten der Stadt gehören außerdem das Schloss Branitz und der von Fürst Pückler gestaltete englische Landschaftspark. Ein absolutes Highlight ist das Festival des osteuropäischen Films, das Cottbus jedes Jahr im November zur Metropole für Filme-Macher verwandelt.

» www.cottbus.de

SENFTENBERG

EIN KLEINOD FÜR FREIZEITSPORTLER



Als staatlich anerkannter Erholungsort und Universitätsstadt ist Senftenberg ein kulturelles Zentrum inmitten des Lausitzer Seenlandes. Von den kleinen Gassen der Altstadt über die Schloss- und Festungsanlage aus der Renaissance bis hin zum Theater »neue Bühne« gibt es viel zu erleben. Ein Besuch des Senftenberger Theaters ist zu jeder Jahreszeit ein Erlebnis. Wenn es nach draußen zieht, der ist am Stadthafen genau richtig. Sportbegeisterte kommen auf ihre Kosten: Es locken ideale Trainingsbedingungen für alle Fitnesslevel. Besonders beliebt sind in der Region Radfahren, Laufen, Schwimmen, Skaten, Reiten sowie alle Wassersportarten. Weiterhin bietet eine Sporthalle im Sommer Platz für Tennis, Volleyball und Badminton; im Winter wird sie zur Eislaufbahn. Im Lausitzer Seenland, in der nahe gelegenen Sächsischen Schweiz und im Spreewald warten zudem viele weitere Erholungs- und Sportangebote auf entspannungssuchende und abenteuerlustige Studierende.

Ob Kultur oder Sport, Entspannung oder Abwechslung – Senftenberg hat sehr viel zu bieten!

» www.senftenberg.de

FÜR ALLE UNENTSCHLOSSENEN

UNTERSTÜTZUNG BEI DER SUCHE NACH DEM PASSENDEN STUDIENGANG

Wenn man noch nicht weiß, welcher Studiengang am besten zu den eigenen Neigungen und Fähigkeiten passt, wäre es schön, sich erst einmal auszuprobieren. An der BTU gibt es dazu eine Vielzahl von Möglichkeiten: zum Beispiel mit dem jährlichen drei- bis viertägigen Probestudium im Sommer oder dem ein- bis zweisemestrigen Orientierungsstudium.

Die Veranstaltungen zur Studienorientierung an der BTU bieten unentschlossenen Studieninteressierten die Gelegenheit, Einblicke in die Vielfalt aller Bachelor-Studiengänge der Universität zu erhalten, sich über die jeweiligen beruflichen Perspektiven zu informieren und so zu einer fundierten Studienentscheidung zu gelangen.

Im Orientierungsstudium College+ kann man sich bereits studienrelevantes Wissen

aneignen und eventuelle Wissenslücken schließen. Hier besteht die Möglichkeit, Module verschiedener Studiengänge zu belegen und sogar an den Modulprüfungen teilzunehmen. Die Prüfungsleistungen werden im späteren Fachstudium angerechnet. Darüber hinaus bieten die Zentrale Studienberatung sowie das College der BTU ganzjährig weitere Angebote und Projekte an.

Neben individuellen und persönlichen Beratungsgesprächen sind zum Beispiel folgende Formate für Schüler*innen, Schulklassen, aber auch für Eltern und Lehrer*innen verfügbar: Campustage, Frühstudium, Tage der offenen Tür, Biotechnologietage, Experimentier-Workshops in unseren Schülerlaboren, Vorträge und Workshops an den Schulen.



Studierende vor dem Gebäude 7, in dem sich die Musikpädagogik und die Hochschulbibliothek auf dem Campus Cottbus-Sachsendorf befinden

FIT FÜRS STUDIUM

ORIENTIERUNG, UNTERSTÜTZUNG UND BERATUNG

Um den Anforderungen eines Studiums gerecht zu werden, sind solides Vorwissen und eine gute Studienorganisation notwendig. Zur fachlichen Vorbereitung vor dem Studium bietet die BTU kompakte Vorkurse. Hier werden schulische Fachthemen wiederholt und vertieft sowie sich auf die wissenschaftliche Herangehens- und Arbeitsweise während des Studiums vorbereitet. Um zu ermitteln, ob ein Besuch der Vorkurse empfehlenswert ist, sind Online-Fachtests

zur Überprüfung des eigenen Könnens verfügbar.

Für einen guten Start ins Studium veranstalten Studierende vom Verein OTIWO für die »Neuen« eine Einführungswoche. Das Team sorgt für ein herzliches Willkommen im Studium und erklärt alles Wissenswerte rund ums Studieren. Während der ersten Semester unterstützen zudem Tutorien, fachbezogene Übungsgruppen und Mentoringangebote die Studierenden.

Ob Radtour, Kahnfahrten oder Stadtrallye – mit Spiel, Spaß und allen wichtigen Informationen für den perfekten Studienstart bietet die Einführungswoche einen gelungenen Start ins Studium



BEWERBUNG UND STUDIENSTART

DER DIREKTE WEG ZUM STUDIENPLATZ

Die Studiengänge der BTU sind zum Großteil zulassungsfrei (ohne NC). Die Bewerbung ist für Bewerber*innen mit deutscher Hochschulzugangsberechtigung ab Mitte April über das myBTU-Bewerberportal möglich. Die Bewerbungsfrist für zulassungsfreie Bachelor-Studiengänge endet Mitte Septem-

ber, für Master-Studiengänge Ende August des jeweiligen Jahres (bis auf wenige Ausnahmen). Internationale Bewerber*innen bewerben sich für alle Studiengänge über die Plattform uni-assist. Alle Termine und Fristen der einzelnen Studiengänge sind online abrufbar.

» www.b-tu.de/studium/bewerbung

STUDIERN MIT ZUKUNFT

ZWISCHEN BERLIN UND DRESDEN

Die einzige Technische Universität des Landes Brandenburg bietet neben einem umfangreichen Studienangebot viel Raum für eigene Ideen. Ob in den Fachschaften, dem Studierendenrat oder bei selbst initiierten Projekten – die Studierenden haben an der BTU und ihren Standorten vielfältige Möglichkeiten sich zu verwirklichen.

An der BTU Cottbus-Senftenberg finden Studierende hervorragende Bedingungen bei sehr günstigen Lebenshaltungskosten. So bleiben mehr Möglichkeiten für die individuelle Lebens- und Freizeitgestaltung und die Erfüllung persönlicher Wünsche.



Studierende in der Bibliothek
am Zentralcampus in Cottbus,
die vom renommierten Schweizer
Architekturbüro Herzog & de Meuron
entworfen wurde

INDIVIDUELL UND FLEXIBEL

UNTERSCHIEDLICHE ABSCHLÜSSE FÜR UNTERSCHIEDLICHE KARRIEREWEGE



Das hervorragende Studiensumfeld überzeugt nicht nur Studieninteressierte aus Deutschland, sondern auch aus dem Ausland. Der Anteil internationaler Studierender ist mit 44 Prozent hoch und verleiht dem Campus eine international-familiäre Atmosphäre

Die BTU ist auf die Anforderungen und Bedürfnisse heterogener Bildungswege eingestellt. Daher bietet sie eine Bandbreite an Studienprofilen und -formen an, darunter duale Bachelor- und Masterstudiengänge. Mit den individuell wählbaren Zeitmodellen, wie Vollzeit, Teilzeit oder weiterbildend, gelingt die Verbindung von Studium, Karriere und Familie.

Das Studienangebot umfasst Natur- und Ingenieurwissenschaften, aber auch Wirtschafts-, Gesundheits-, Bildungs- und Kulturwissenschaften. Mit neuestem technischen Equipment, exzellenter Betreuung und innovativen Lehrkonzepten garantiert unsere junge, international ausgerichtete Universität ein praxisnahes, zukunftsorientiertes Studium.

GEH DEINEN WEG

MIT EINEM STUDIUM AN DER BTU COTTBUS-SENFTEMBERG

ORIENTIERUNGSTUDIUM COLLEGE +

ARCHITEKTUR, BAUINGENIEURWESEN UND STADTPLANUNG

	Lehrsprachen	Bachelor	Master	
Architektur	de	B.Sc.	M.Sc.**	
Bau- und Kunstgeschichte	de	B.A.		
Bauingenieurwesen	de	B.Sc.***	M.Sc.	☉
Heritage Conservation and Site Management	en		M.A.**	🌐
Klimagerechtes Bauen und Betreiben	de		M.Sc.	
Stadt- und Regionalplanung	de		M.Sc.	
Stadtplanung und Städtebau	de	B.Sc.		
Urban Design and Sustainable Revitalization *	en		M.Sc.**	🌐
World Heritage Studies	en		M.A.**	🌐

HUMANWISSENSCHAFTEN

	Lehrsprachen	Bachelor	Master	
Berufspädagogik für Gesundheitsberufe	de		M.A.	
Hebammenwissenschaft	de	B.Sc.***		☉
Instrumental- und Gesangspädagogik	de	B.A.		
Lehramt Primarstufe	de	B.Ed.		
Pflegewissenschaft	de	B.Sc.***		☉
Soziale Arbeit	de (de - pl ro)	B.A.**	M.A.	
Therapiewissenschaften	de	B.Sc.***		☉

MASCHINENBAU, ELEKTRO- UND ENERGIESYSTEME

	Lehrsprachen	Bachelor	Master	
Elektrotechnik	de	B.Sc.***	M.Sc. - M.Eng.	☉
Energietechnik und Energiewirtschaft	de	B.Sc.	M.Sc.	
Hybrid Electric Propulsion Technology *	en		M.Sc.	🌐
Leichtbau und Werkstofftechnologie	de		M.Sc.***	☉
Maschinenbau	de	B.Sc.***	M.Sc.***	☉
Medizintechnik	de	B.Eng.***		☉
Power Engineering	en		M.Sc.**	🌐
Transfers-Fluids-Materials in Aeronautical and Space Applications	en		M.Sc.**	🌐
Wirtschaftsingenieurwesen	de	B.Sc.***	M.Sc.	☉

MINT - MATHEMATIK, INFORMATIK, PHYSIK UND INFORMATIONSTECHNIK

	Lehrsprachen	Bachelor	Master	
Angewandte Mathematik	de		M.Sc.	
Artificial Intelligence	en		M.Sc.	
Cyber Security	en		M.Sc.	
Informatik	de	B.Sc.	M.Sc.	
Künstliche Intelligenz	de	B.Sc.		
Künstliche Intelligenz Technologie	de	B.Sc.	M.Sc.	
Mathematik	de	B.Sc.***		
Medizininformatik	de	B.Sc.		
Micro- and Nanoelectronics	en		M.Sc.	
Physics	en		M.Sc.	
Physik	de	B.Sc.		
Wirtschaftsmathematik	de	B.Sc.***		

UMWELT UND NATURWISSENSCHAFTEN

	Lehrsprachen	Bachelor	Master	
Angewandte Naturwissenschaften	de	B.Sc.		
Biotechnologie	de	B.Sc.**		
Biotechnology	en		M.Sc.	
Environmental and Resource Management	en	B.Sc.	M.Sc.**	
Forensic Sciences and Engineering	de		M.Sc.	
Landnutzung und Wasserbewirtschaftung	de	B.Sc.		
Umweltingenieurwesen	de	B.Sc.	M.Sc.	

WIRTSCHAFT, RECHT UND GESELLSCHAFT

	Lehrsprachen	Bachelor	Master	
Betriebswirtschaftslehre	de	B.Sc.***	M.Sc.	
Digitale Gesellschaft	de	B.A.		
Transformation Studies *	en		M.A.	
Wirtschaftsinformatik *	de	B.Sc.		
Wirtschaftsrecht für Technologieunternehmen	de		M.B.L.	

* vorbehaltlich der Genehmigung durch das MWFK

** Studiengänge optional mit Abschluss in Kooperation mit Hochschulen anderer Länder

*** duales Studienangebot

DUALES STUDIUM

VERBINDUNG VON BERUFLICHER UND AKADEMISCHER AUSBILDUNG

Dual Studierende erhalten an der Universität die theoretischen Grundlagen. Im Betrieb hingegen stehen konkrete Aufgabenstellungen und die praktische Mitarbeit im Vordergrund. Mit umfangreichen Praxiserfahrungen haben die Studierenden nach dem Studienabschluss beste Karriereperspektiven.

Während des gesamten Studiums erhalten dual Studierende eine monatliche Vergütung und sind somit finanziell abgesichert. Für ein duales Studium bewerben sich Interessierte zunächst direkt bei den Kooperationspartnern. Nach dem Bewerbungsverfahren beim Unternehmen erfolgt die Bewerbung an der BTU.



Studentinnen entspannen im »Leselooping« auf dem Forum am Zentralcampus in Cottbus. Entworfen haben diesen Architektur-Studierende im Rahmen einer eigenen Kunstaktion

Die BTU Cottbus-Senftenberg bietet das duale Studium in zwei Formen an:

AUSBILDUNGSINTEGRIEREND

Bei diesem Modell ist das Studium mit einer Berufsausbildung verknüpft und die dual Studierenden erhalten zwei Abschlüsse – den Berufsabschluss und den akademischen Abschluss der Universität.

PRAXISINTEGRIEREND

Bei dieser Studienform ist keine Berufsausbildung integriert, vielmehr wird das Studium mit zahlreichen Praxisphasen im Unternehmen kombiniert.

KONTAKT

Zentrale Studienberatung

T +49 (0)355 69 3800

E studium@b-tu.de

Internationale Zulassung

T +49 (0)355 69 2105

E internationaladmission@b-tu.de

Herausgeberin BTU Cottbus – Senftenberg · Postfach 101344 · 03013 Cottbus

Konzeption und Gestaltung Kommunikation und Marketing

Stand: Juni 2024



www.b-tu.de