

TU Braunschweig in Zahlen

© Simone Fürst/TU Braunschweig

Sehr geehrte Damen und Herren,

ich freue mich, Ihnen den Leporello für das Jahr 2022 zu präsentieren. Dieser bietet einige ausgewählte Einblicke, die Ihnen einen tiefergehenden Eindruck von unserer Carolo Wilhelmina erlauben sollen. Einige Punkte möchte ich hier herausgreifen:

- Sechs Fakultäten und 130 Institute bilden ca. 16.800 Studierende in 86 Studiengängen aus.
- Dank unserer Drittmittelerfolge hatten wir 2022 ein Budget von gut 417 Mio. Euro.
- Über 3.150 Absolvent:innen erzielten 2022 ihren Abschluss bei uns, davon 480 internationale Absolvent:innen.
- Über 400 Partnerinstitute und Forschungseinrichtungen in mehr als 60 Ländern zeugen von einer breit verankerten Internationalisierung.
- Auch der Anteil der internationalen Studierenden an der TU steigt seit Jahren kontinuierlich an und hat 2022 mit 19,0 % einen neuen Höchststand erreicht.
- Ein Aufwuchs ist ebenso bei der Zahl der Promovierenden zu beobachten. Gleiches gilt für die internationalen Promovierenden.

Weiterführende Informationen finden Sie auf der Website, in unserem ausführlichen Zahlenspiegel und unter https://www.tu-braunschweig. de/die-tu-braunschweig/unser-profil/daten-fakten/tu-in-zahlen.

Dietmar Smyrek

Vizepräsident für Personal, Finanzen und Hochschulbau der Technischen Universität Braunschweig

Grußwort des Vizepräsidenten

Entwicklung der Studierenden



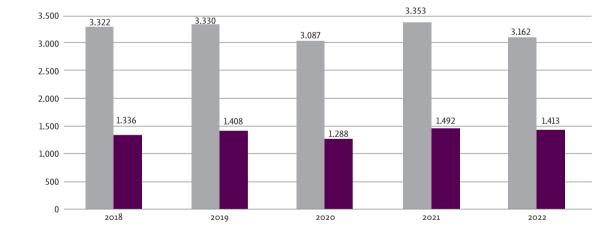
Studierende gesamt avon Studierende 1. Fachsemester Frauen gesamt davon Frauen 1. Fachsemester

	WS 2018/2019	WS 2019/2020	WS 2020/2021	WS 2021/2022	WS 2022/2023
Studierende gesamt	19.980	19.694	18.566	17.794	16.809
davon Frauen	7.881	7.955	7.631	7.366	7.009
Prozent	39,4%	40,4%	41,1%	41,4%	41,7%
Studierende im 1. Fachsemester	4.493	4.317	3.613	3.547	3.280
davon Frauen im 1. Fachsemester	2.031	2.020	1.654	1.629	1.525
Prozent	45,2%	46,8%	45,8%	43,9%	46,5%

Die Studierenden werden als Kopfzahlen angegeben.

Entwicklung der Studierenden

Entwicklung der Absolvent:innen





	2018	2019	2020	2021	2022
Absolvent:innen gesamt	3.322	3.330	3.087	3.353	3.162
davon Frauen	1.336	1.408	1.288	1.492	1.413
Prozent	40,2%	42,3%	41,7%	44,5%	44,7%

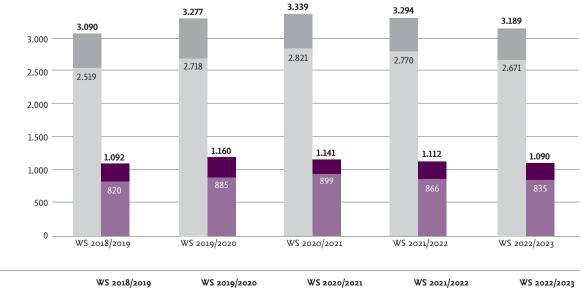
Prüfungsjahr: WS + SoSe (z.B. Prüfungsjahr 2022: WS 2021/2022 + SoSe 2022)

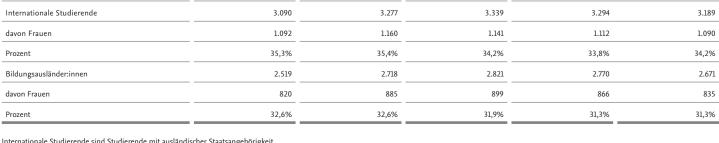
Entwicklung der Absolvent:innen

Internationale Studierende

davon Bildungsausländer:innen Internationale Studentinnen davon Bildungsausländerinnen

Entwicklung der Internationalen Studierenden





Internationale Studierende sind Studierende mit ausländischer Staatsangehörigkeit.

Bildungsausländer:innen sind die internationalen Studierenden, die ihre Hochschulzugangsberechtigung im Ausland bzw. an einem Studienkolleg erworben haben.

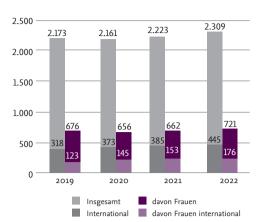
Anja Kübler Leitung Stabsstelle Hochschulcontrolling Spielmannstraße 20 38106 Braunschweig Telefon +49 (0)531 391-4117 hsc-leitung@tu-braunschweig.de





Die TU Braunschweig bekennt sich zu einem verantwortungsbewusstem Umgang mit Ressourcen. Gedruckt auf 100% Recyclingpapier.

Promovierende

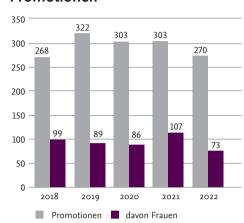


	2019	2020	2021	2022
Promovierende	2.173	2.161	2.223	2.309
Internationale Promovierende	318	373	385	445
Prozent*	14,6%	17,3%	17,3%	19,3%
davon Frauen	676	656	662	721
davon Frauen international	123	145	153	176
Prozent*	18,2%	22,1%	23,1%	24,4%

^{*}zur jeweiligen Gesamtzahl der Promovierenden

Stichtag: 01.12.2022

Promotionen



Habilitationen



Promotionen	268	322	303	303	270
davon Frauen	99	89	86	107	73
Prüfungsjahr 2022	: WS 2021/2	2022 + SoS	e 2022		
	2018	2019	2020	2021	2022
Habilitationen	2018	2019	2020	2021	2022
Habilitationen davon Frauen					

2019

2020

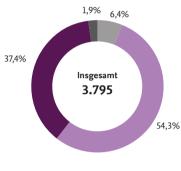
2021

2022

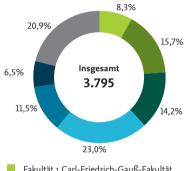
2018

Promovierende | Promotionen | Habilitationen

Hauptberuflich Beschäftigte







Fakultät 1 Carl-Friedrich-Gauß-Fakultät Fakultät 2 Lebenswissenschaften Fakultät ${\bf 3}$ Architektur, Bauingenieurwesen und Umweltwissenschaften

- Frauen Männer Prozent Prozent Insgesamt Professor:innen 24,4% 183 75,6% 242 Wissenschaftliche Mitarbeiter:innen 33,1% 1.379 66,9% 2.060 Mitarbeiter:innen in Technik und Verwaltung 842 59,4% 576 40,6% 1.418 Auszubildende 26 34,7% 49 65,3% 75 Hauptberuflich Gesamt 2.187 3.795
- Quelle: Hochschulstatistik 2022; Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN) | Stichtag: 01.12.2022

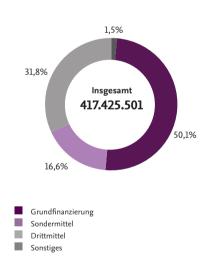
	2018	2019	2020	2021	2022
Hauptberuflich Beschäftigte	3.747	3.791	3.768	3.834	3.795
davon Frauen	1.564	1.568	1.565	1.624	1.608
Prozent*	41,7%	41,4%	41,5%	42,4%	42,4%

2022								
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Zentrale	Insgesamt
Hauptberufl. Beschäftigte	314	595	537	874	437	246	792	3.795
Prozent	8,3%	15,7%	14,2%	23,0%	11,5%	6,5%	20,9%	100,0%
davon Frauen	111	341	206	231	120	158	441	1.608
Prozent*	35,4%	57,3%	38,4%	26,4%	27,5%	64,2%	55,7%	42,4%

- Fakultät 4 Maschinenbau
- Fakultät 5 Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik
- Fakultät 6 Geistes- und Erziehungswissenschaften Zentralverwaltung

Personal

Finanzvolumen im Jahr 2022



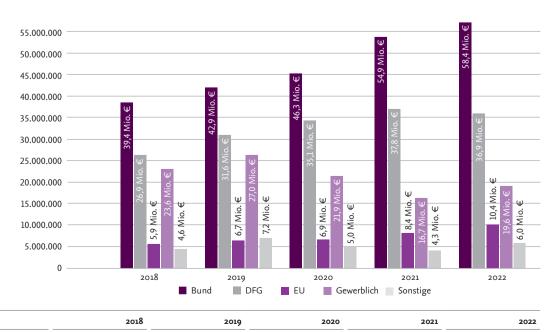
Entwicklung der Erträge für die Jahre 2018 bis 2022

	2018	2019	2020	2021	2022
Laufender Zuschuss des Landes Niedersachsen	191.496.599 €	202.559.416 €	203.211.014€	208.084.739 €	209.164.047 €
Sondermittel des Landes	47.995.546 €	52.896.405 €	56.785.060 €	55.569.143 €	69.367.810 €
davon Mittel aus Hochschulpakt 2021	15.148.032 €	20.397.663 €	21.722.887 €	18.618.812 €	12.714.475 €
davon Mittel aus dem Zukunftsvertrag Studium und Lehre stärken	-	-	-	3.177.150 €	7.346.094 €
davon Studienqualitätsmittel	13.764.382 €	13.242.822 €	11.704.864 €	10.979.497 €	10.934.759 €
davon sonstige Sondermittel	19.083.132 €	19.255.920 €	23.357.309 €	22.793.684 €	38.372.482 €
Drittmittel	101.570.913 €	116.833.142 €	115.926.772 €	123.637.375 €	132.596.456 €
davon Zuschussforschung	76.625.154 €	90.391.535 €	94.558.995 €	104.801.151 €	113.379.754 €
davon Auftragsforschung	22.833.016 €	24.366.055 €	17.092.476 €	17.130.666 €	17.272.767 €
davon Spenden. Stipendien und Sponsoring	1.038.058 €	907.874 €	3.682.521 €	1.017.973 €	1.124.480 €
davon Weiterbildung	1.074.685 €	1.167.678 €	592.780 €	687.585 €	819.456 €
Sonstige	8.480.594 €	7.586.188 €	5.754.793 €	5.799.721 €	6.297.188 €
davon Bestandsveränderung teilfertige Leistungen	264.581 €	-379.077 €	-1.149.049 €	-1.343.248 €	-1.809.183 €
Insgesamt	349.543.653 €	379.875.150 €	381.677.640 €	393.090.978 €	417.425.501 €
Anteil Drittmittel	30,8%	30,4%	30,4%	31,5%	31,8%

Quelle: Gewinn- und Verlustrechnung 2018 bis 2022

Finanzen

Herkunft der Drittmittel



Bund	39.436.415 €	42.935.535€	46.269.097 €	54.900.040 €	58.430.161€
DFG	26.942.351€	31.595.679€	35.135.430 €	37.824.629 €	36.861.377 €
EU	5.861.681€	6.663.558€	6.852.744€	8.436.387 €	10.412.702 €
Gewerblich	23.574.185 €	26.973.209 €	21.913.576 €	16.755.885 €	19.594.559 €
Sonstige	4.582.850 €	7.210.491 €	5.010.258 €	4.290.474 €	6.025.279 €
Geamt	100.397.482 €	115.378.472 €	115.181.105 €	122.207.415 €	131.324.078 €

Quelle: Hochschulfinanzstatistik des Statistischen Bundesamtes | Stand: 31.12. eines Jahres Abweichungen zwischen den Drittmitteldaten ergeben sich aus unterschiedlichen Definitionen in der GuV und der Hochschulfinanzstatistik.