



Technische  
Universität  
Braunschweig

Technische Universität Braunschweig  
**Zahlenspiegel 2013**

# Inhalt

<b>TU Braunschweig in Zahlen</b> .....	1
<b>Grußwort</b> .....	2
<b>1 Studierende</b>	
1.1 Studierende gesamt .....	3
1.2 MINT-Studierende .....	11
1.3 Studierende im 1. Fachsemester.....	12
1.4 Internationale Studierende .....	17
<b>2 Absolventinnen und Absolventen</b>	
2.1 Absolventinnen und Absolventen gesamt.....	20
2.2 MINT-Absolventinnen und MINT-Absolventen.....	22
2.3 Promotionen .....	23
2.4 Habilitationen.....	23
<b>3 Personal</b> .....	24
<b>4 Finanzen</b> .....	26
<b>5 Glossar</b> .....	28

## TU Braunschweig in Zahlen

**Studierende:** 17.195 im Wintersemester 2013/2014, davon

- 6.446 Frauen
- 2.034 Internationale Studierende
- 4.360 Erstsemester
- 14.008 MINT-Studierende

**Absolventinnen/  
Absolventen:**

2.852, davon 1.211 Frauen

**Promotionen:**

256, davon 85 von Frauen

**Personal:**

5.914 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, davon

- 2.420 Frauen
- 3.536 Hauptberufliche
- 2.378 Nebenberufliche
- 217 Professorinnen und Professoren
- 1.875 Wissenschaftliche Mitarbeiter/innen
- 1.326 Mitarbeiter/innen in Technik und Verwaltung

**Finanzen:**

297 Mio. Euro Finanzvolumen, davon

- 77,1 Mio. Euro Drittmittel

**Infrastruktur:**

Insgesamt

- 178 Gebäude
- 252.394 m<sup>2</sup> Nutzfläche  
(entspricht 35 Fußballfeldern)
- 32.668.129 kWh Strom  
(entspricht dem Verbrauch von ca. 7.000 4-Personen-Haushalten)
- 40.696.181 kWh Fernwärme  
(entspricht dem Verbrauch von ca. 2.000 4-Personen-Haushalten)

## Grußwort

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dem Zahlenspiegel bieten wir Ihnen erstmals einen umfangreichen statistischen Überblick und eine Bilanz der Technischen Universität Braunschweig. Unser Anliegen ist es, mit diesen Daten intern und extern die Carolo-Wilhelmina transparenter zu machen, und so zu den Werten und Zielen der TU Braunschweig beizutragen. Zudem stellen wir mit dem Zahlenspiegel einheitliches und verlässliches Datenmaterial zur Verfügung.

Sie finden in dieser Publikation eine zusammenfassende Darstellung der Eckdaten des Geschäftsjahrs 2013 der TU Braunschweig in Tabellen und Grafiken, ergänzt um die Gewinn- und Verlustrechnung. Um einen Vergleich zu ermöglichen und die Entwicklung der TU Braunschweig zu verdeutlichen, haben wir die Zahlen der Studierenden sowie der Studienfächer, des Personals und der Finanzen über die letzten fünf Jahre aufgenommen.

Der Zahlenspiegel erscheint zukünftig jährlich und komplettiert das ebenfalls jährlich erscheinende Reporting.

Ergänzt wird der Zahlenspiegel durch Online-Informationen unter [www.tu-braunschweig.de/wirueberuns/fakten/zahlen](http://www.tu-braunschweig.de/wirueberuns/fakten/zahlen)

Ich wünsche Ihnen interessante Einblicke in die erfreuliche Bilanz unserer Technischen Universität Braunschweig und eine gewinnbringende Lektüre.



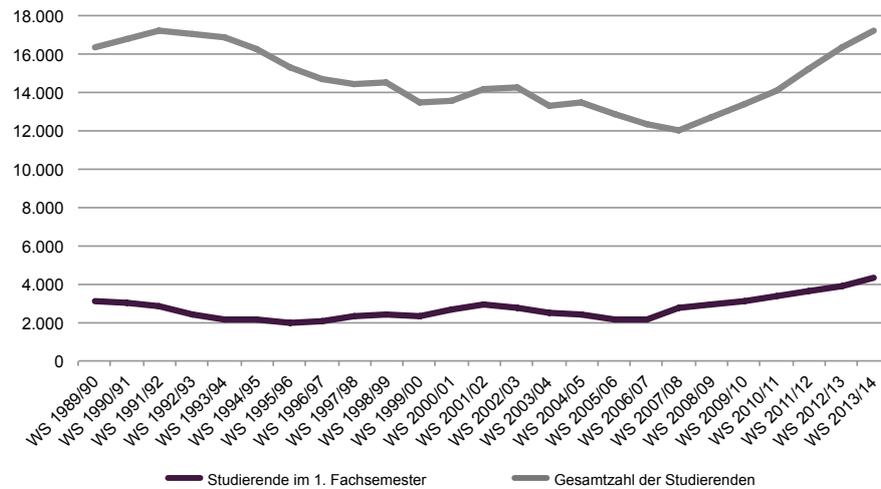
Dietmar Smyrek

Hauptberuflicher Vizepräsident der Technischen Universität Braunschweig

# 1 Studierende

## 1.1 Studierende gesamt

Studierende im 1. Fachsemester und Gesamtzahl der Studierenden seit Wintersemester 1989/1990



	Studierende im 1. Fachsemester	Gesamtzahl der Studierenden
WS 1989/1990	3.157	16.384
WS 1990/1991	2.997	16.789
WS 1991/1992	2.833	17.237
WS 1992/1993	2.436	17.042
WS 1993/1994	2.123	16.884
WS 1994/1995	2.162	16.238
WS 1995/1996	1.971	15.280
WS 1996/1997	2.109	14.699
WS 1997/1998	2.320	14.454
WS 1998/1999	2.451	14.517
WS 1999/2000	2.327	13.509
WS 2000/2001	2.657	13.542
WS 2001/2002	2.946	14.166
WS 2002/2003	2.809	14.272
WS 2003/2004	2.499	13.318
WS 2004/2005	2.377	13.444
WS 2005/2006	2.156	12.854
WS 2006/2007	2.187	12.310
WS 2007/2008	2.791	12.017
WS 2008/2009	2.930	12.684
WS 2009/2010	3.075	13.379
WS 2010/2011	3.375	14.108
WS 2011/2012	3.667	15.204
WS 2012/2013	3.860	16.304
WS 2013/2014	4.360	17.195

**Entwicklung der Gesamtzahl der Studierenden nach Fakultäten**

<b>WS 2009/2010</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.372	2.532	2.302	3.243	1.227	1.703	13.379
davon weiblich	852	1.686	956	470	139	1.233	5.336
davon MINT	1.429	2.060	2.302	3.243	1.227	259	10.522
davon MINT weiblich	333	1.302	956	470	139	193	3.393

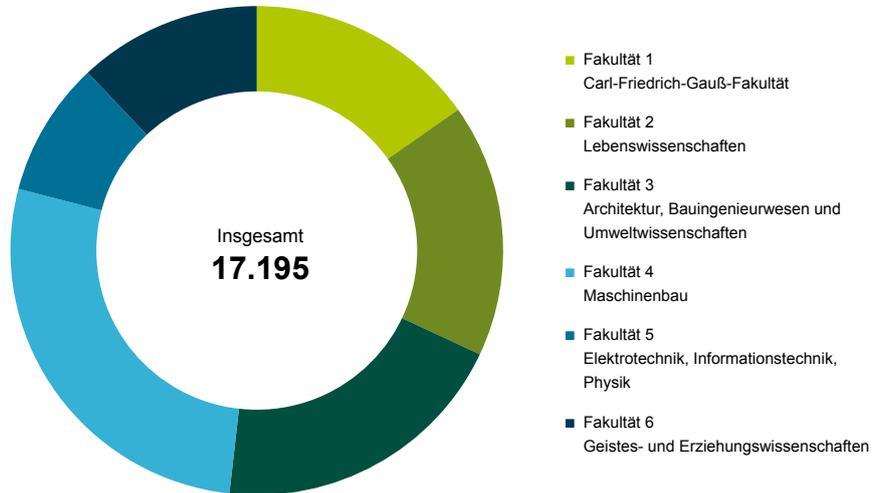
<b>WS 2010/2011</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.375	2.628	2.465	3.509	1.367	1.764	14.108
davon weiblich	873	1.761	1.012	483	172	1.305	5.606
davon MINT	1.486	2.129	2.465	3.509	1.367	258	11.215
davon MINT weiblich	354	1.347	1.012	483	172	192	3.560

<b>WS 2011/2012</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.402	2.676	2.818	4.062	1.468	1.778	15.204
davon weiblich	836	1.738	1.117	532	179	1.299	5.701
davon MINT	1.583	2.176	2.818	4.062	1.468	262	12.350
davon MINT weiblich	356	1.322	1.117	532	179	190	3.696

<b>WS 2012/2013</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.465	2.796	3.124	4.444	1.530	1.945	16.304
davon weiblich	881	1.822	1.233	547	189	1.424	6.096
davon MINT	1.642	2.283	3.124	4.444	1.530	291	13.314
davon MINT weiblich	400	1.393	1.233	547	189	200	3.962

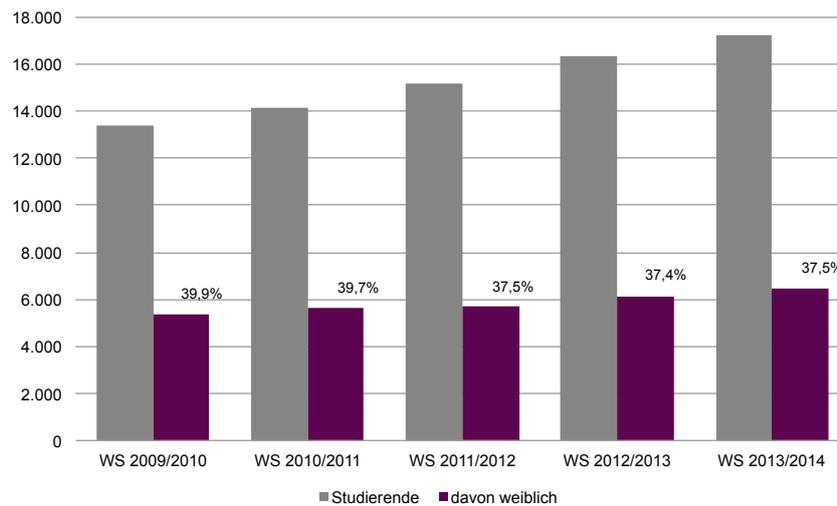
<b>WS 2013/2014</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.618	2.881	3.404	4.692	1.531	2.069	17.195
davon weiblich	936	1.883	1.352	575	208	1.492	6.446
davon MINT	1.729	2.346	3.404	4.692	1.531	306	14.008
davon MINT weiblich	414	1.438	1.352	575	208	205	4.192

### Gesamtstudierende nach Fakultäten im Wintersemester 2013/2014



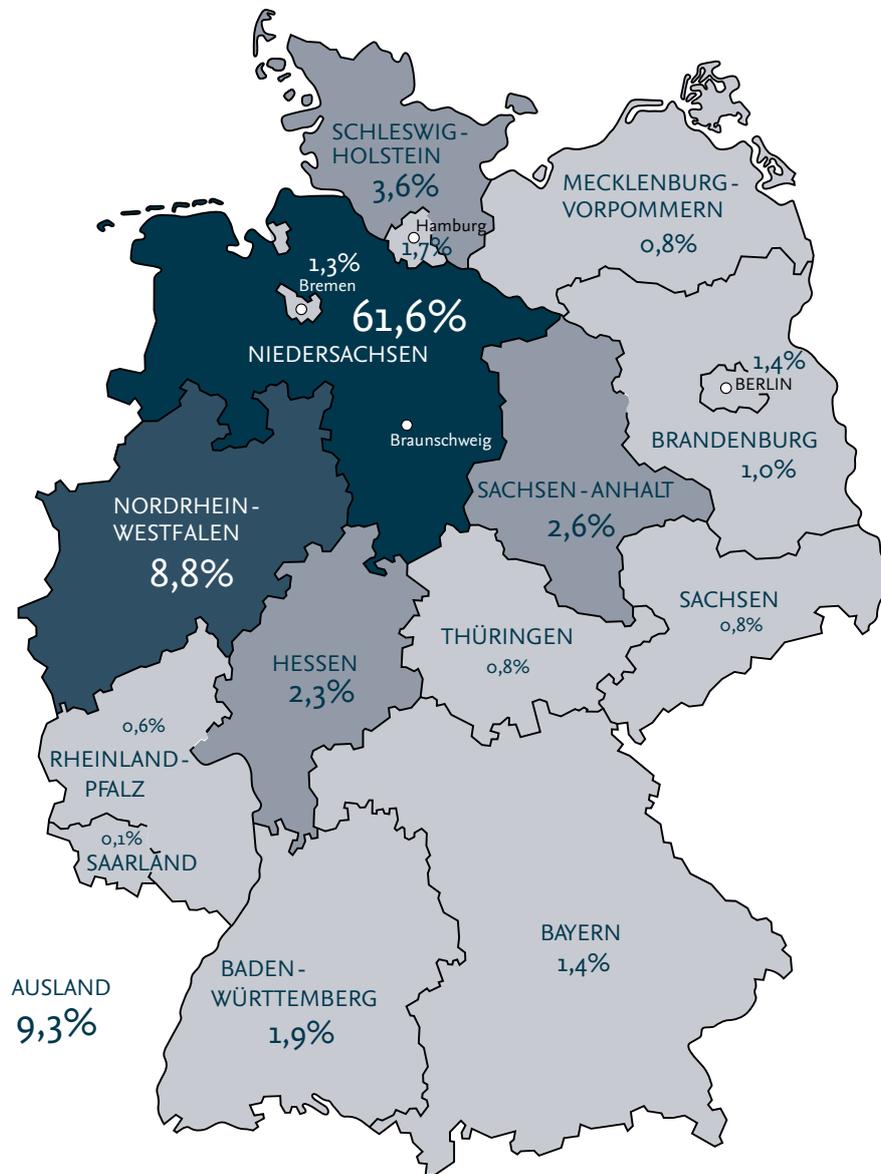
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.618	2.881	3.404	4.692	1.531	2.069	17.195
Prozent	15,2%	16,8%	19,8%	27,3%	8,9%	12,0%	100,0%

### Entwicklung der Gesamtstudierenden



	WS 2009/2010	WS 2010/2011	WS 2011/2012	WS 2012/2013	WS 2013/2014
Studierende	13.379	14.108	15.204	16.304	17.195
davon weiblich	5.336	5.606	5.701	6.096	6.446
Prozent	39,9%	39,7%	37,5%	37,4%	37,5%

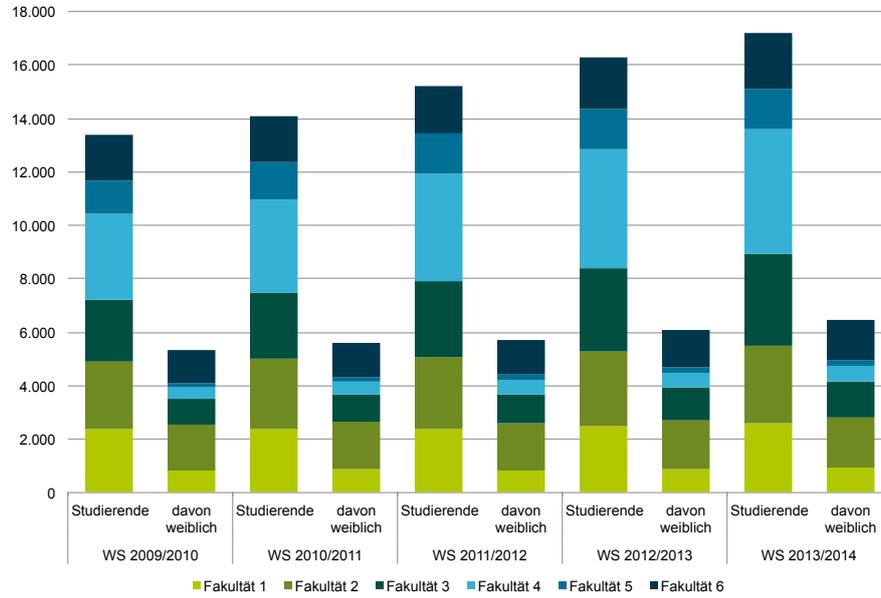
Herkunft\* der Gesamtstudierenden im Wintersemester 2013/2014



© [http://www.kartenwelten.de/uploads/media/D\\_Bundeslaender\\_01.eps](http://www.kartenwelten.de/uploads/media/D_Bundeslaender_01.eps)

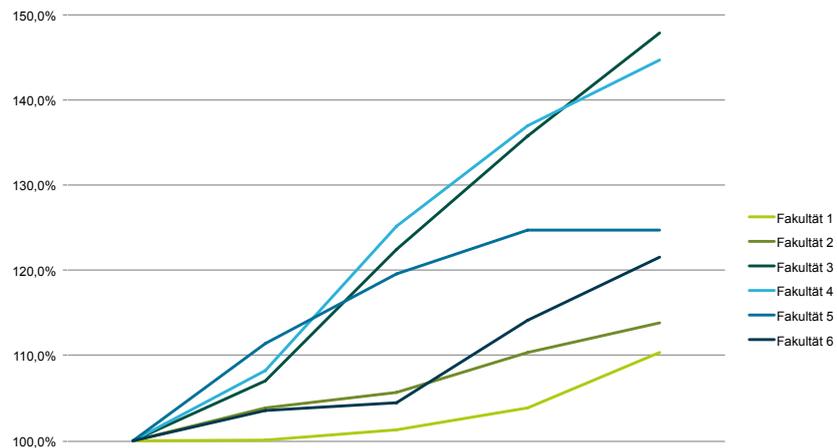
\*Herkunft bezieht sich auf das Land, in dem die Studierenden ihre Hochschulzugangsberechtigung erworben haben.

**Entwicklung der Gesamtstudierenden nach Fakultäten**



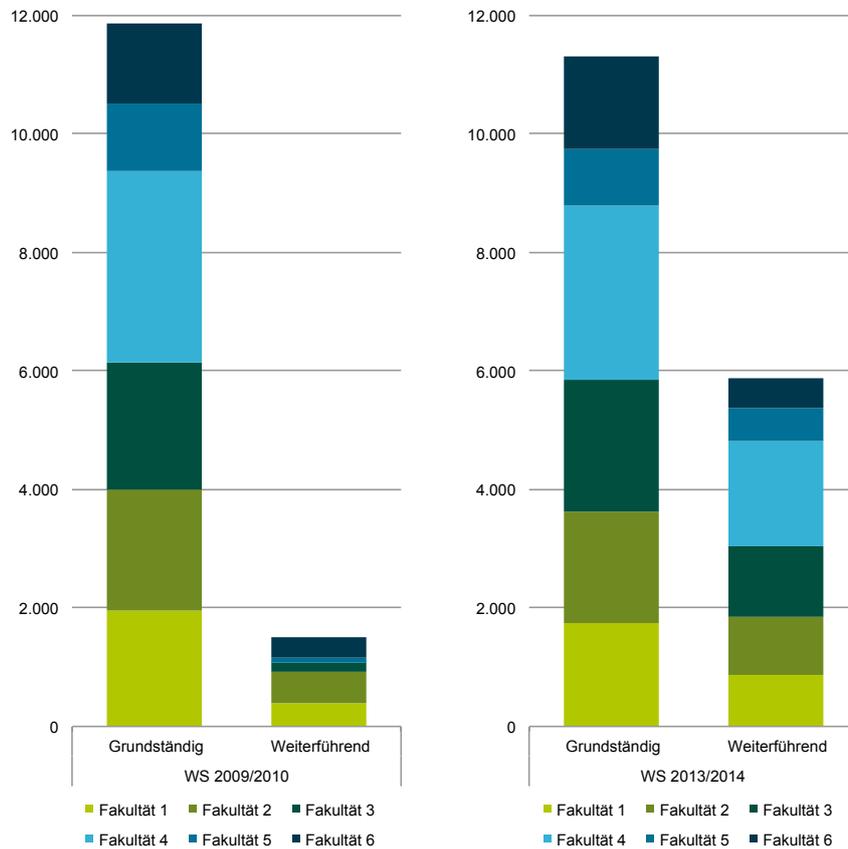
Zahlen siehe Seite 4

**Entwicklung der Gesamtstudierenden nach Fakultäten in Prozent**



Zahlen siehe Seite 4

**Studierende nach Studiengängen und Fakultäten  
im Wintersemester 2009/2010 und im Wintersemester 2013/2014**



**Grundständige Studiengänge\***

		Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
WS 2009/2010	Studierende	1.968	2.017	2.147	3.232	1.145	1.358	11.867
	Prozent	16,6%	17,0%	18,1%	27,2%	9,6%	11,4%	
WS 2013/2014	Studierende	1.742	1.894	2.228	2.917	964	1.572	11.317
	Prozent	15,4%	16,7%	19,7%	25,8%	8,5%	13,9%	

\* Grundständige Studiengänge sind Bachelor, Diplom, Magister und Staatsexamen.

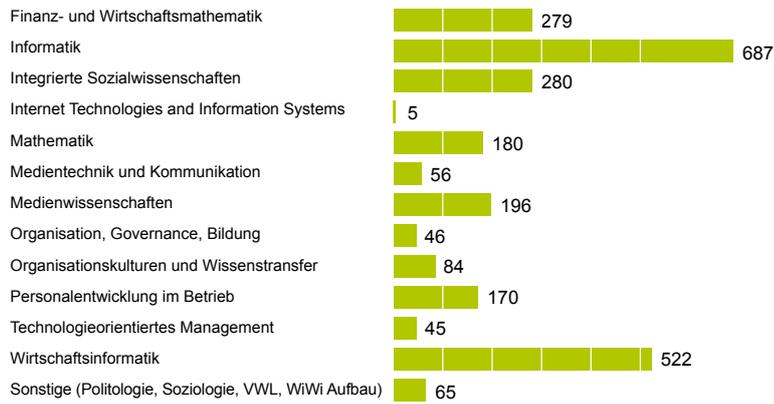
**Weiterführende Studiengänge\***

		Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
WS 2009/2010	Studierende	404	515	155	11	82	345	1.512
	Prozent	26,7%	34,1%	10,3%	0,7%	5,4%	22,8%	
WS 2013/2014	Studierende	876	987	1.176	1.775	567	497	5.878
	Prozent	14,9%	16,8%	20,0%	30,2%	9,6%	8,5%	

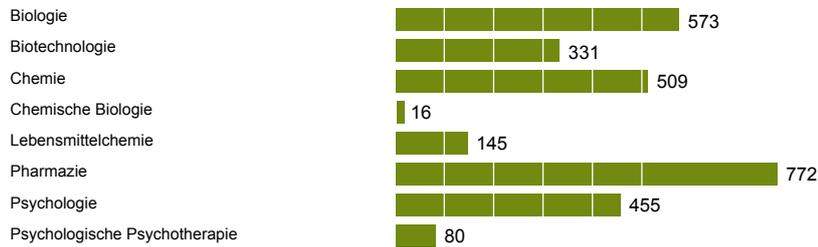
\* Weiterführende Studiengänge sind Master und Promotion.

**Anzahl der Studierenden im Wintersemester 2013/2014**

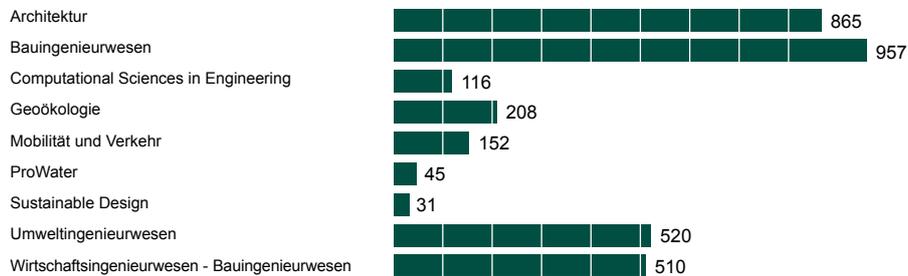
**Fakultät 1 | Carl-Friedrich-Gauß-Fakultät**



**Fakultät 2 | Lebenswissenschaften**

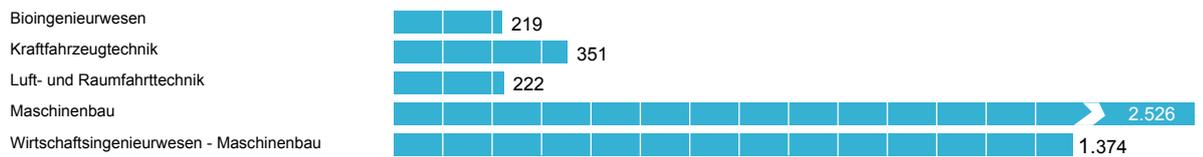


**Fakultät 3 | Architektur, Bauingenieurwesen und Umweltwissenschaften**



**Anzahl der Studierenden im Wintersemester 2013/2014**

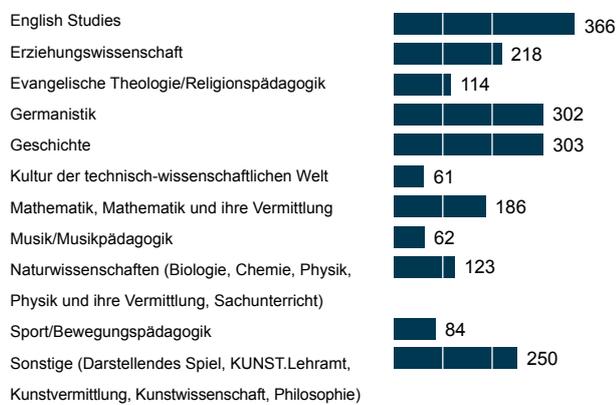
**Fakultät 4 | Maschinenbau**



**Fakultät 5 | Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik**

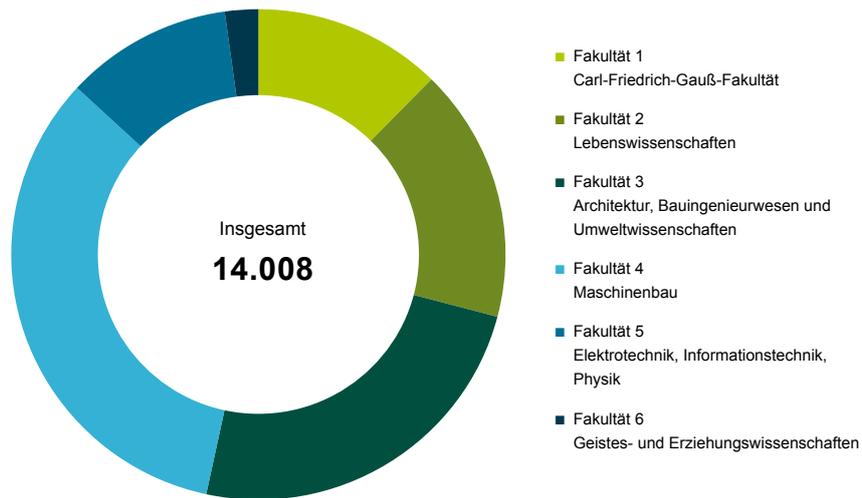


**Fakultät 6 | Geistes- und Erziehungswissenschaften**



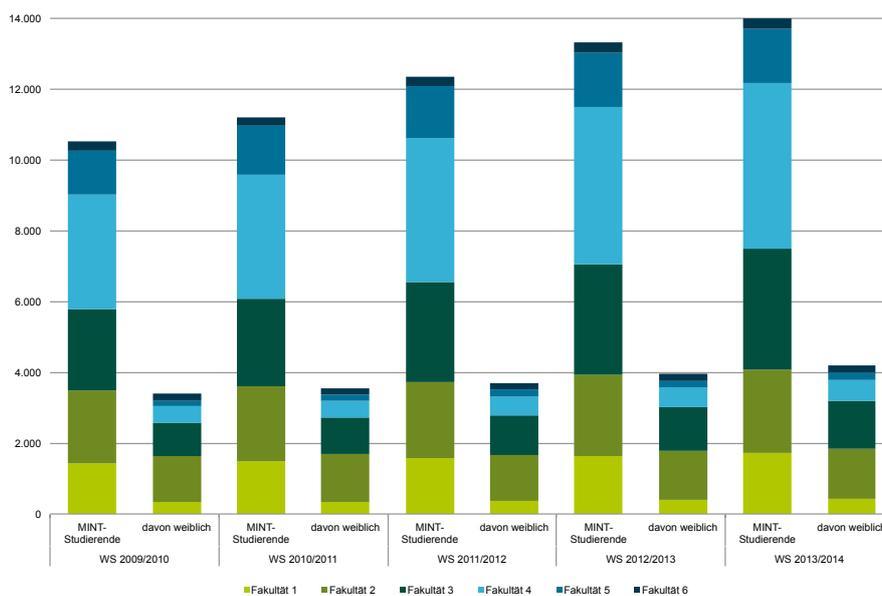
## 1.2 MINT-Studierende

### MINT-Studierende nach Fakultäten im Wintersemester 2013/2014



	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
MINT-Studierende	1.729	2.346	3.404	4.692	1.531	306	14.008
Prozent	12,3%	16,8%	24,3%	33,5%	10,9%	2,2%	100,0%

### Entwicklung der MINT-Studierenden nach Fakultäten



Zahlen siehe Seite 4

## 1.3 Studierende im 1. Fachsemester

### Studierende im 1. Fachsemester (FS) für die Studienjahre\* 2009 bis 2013

2009							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende im 1. FS	534	653	673	557	267	548	3.232
davon weiblich	205	449	265	77	26	413	1.435
davon MINT	323	511	673	557	267	94	2.425
davon MINT weiblich	83	337	265	77	26	70	858

2010							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende im 1. FS	541	748	646	717	405	655	3.712
davon weiblich	225	487	254	85	54	512	1.617
davon MINT	357	607	646	717	405	116	2.848
davon MINT weiblich	97	360	254	85	54	88	938

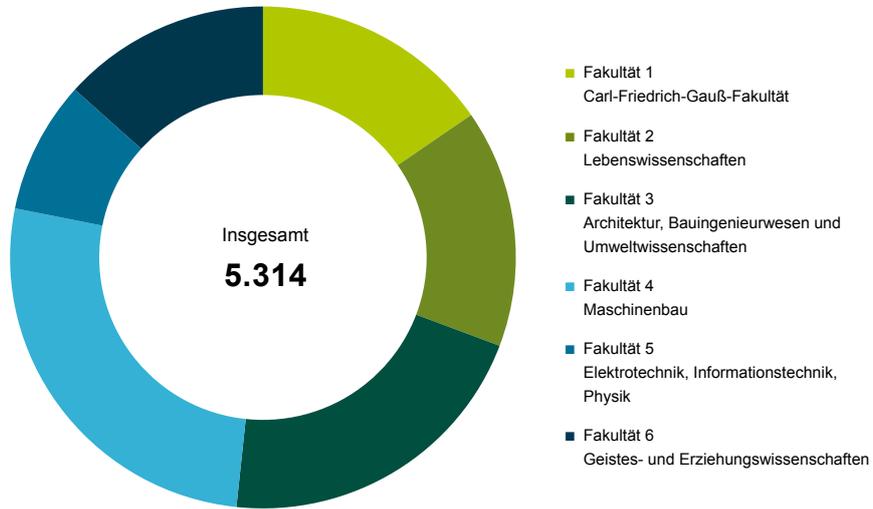
2011							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende im 1. FS	612	743	825	1.052	450	491	4.173
davon weiblich	221	484	321	126	54	367	1.573
davon MINT	407	579	825	1.052	450	94	3.407
davon MINT weiblich	95	338	321	126	54	64	998

2012							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende im 1. FS	672	754	942	1.122	459	668	4.617
davon weiblich	239	479	409	136	69	503	1.835
davon MINT	481	595	942	1.122	459	108	3.706
davon MINT weiblich	121	352	409	136	69	76	1.162

2013							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende im 1. FS	818	815	1.113	1.406	453	709	5.314
davon weiblich	299	527	467	196	68	534	2.091
davon MINT	561	660	1.113	1.406	453	123	4.316
davon MINT weiblich	140	395	467	196	68	92	1.358

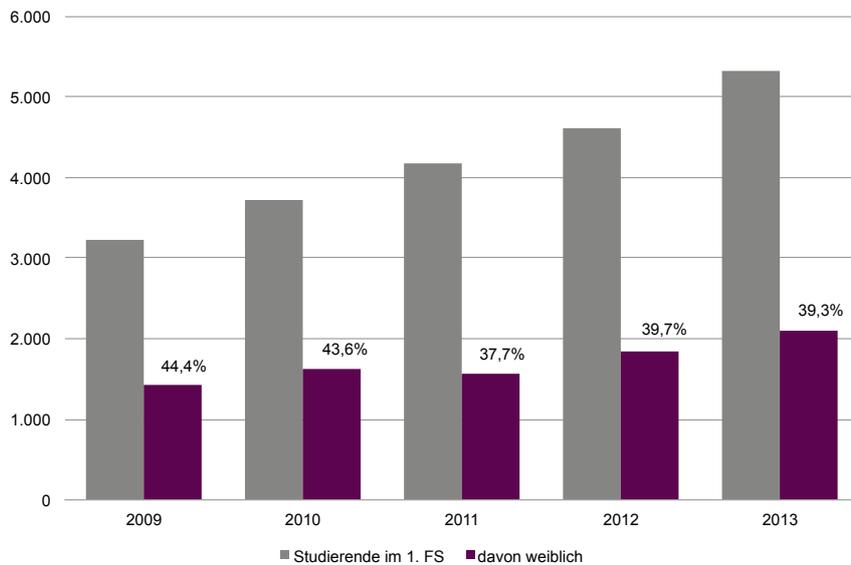
\* Studienjahr: Sommersemester plus nachfolgendes Wintersemester (z. B. Studienjahr 2013 = SoSe 2013 und WS 2013/2014).

**Studierende im 1. Fachsemester nach Fakultäten im Studienjahr 2013**



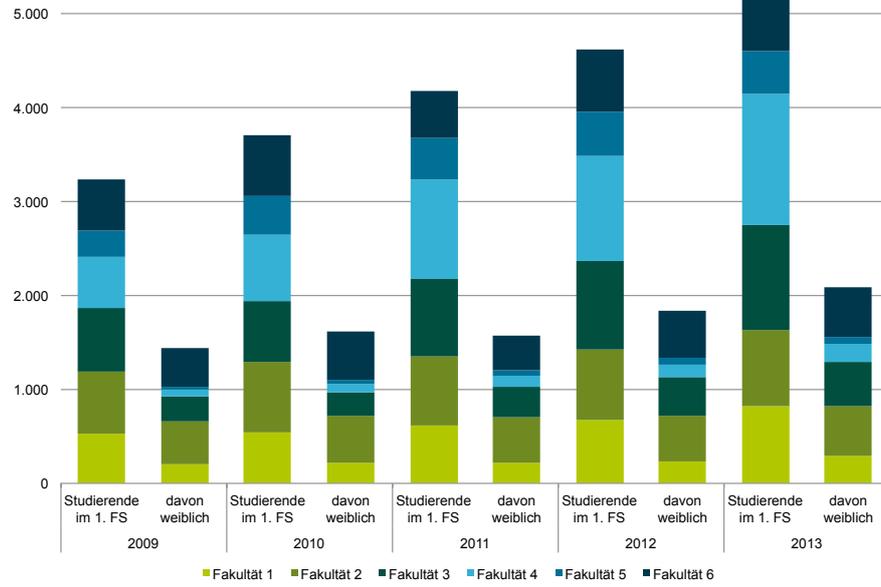
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende im 1. FS	818	815	1.113	1.406	453	709	5.314
Prozent	15,4%	15,3%	20,9%	26,5%	8,5%	13,4%	100,0%

**Studierende im 1. Fachsemester für die Studienjahre 2009 bis 2013**



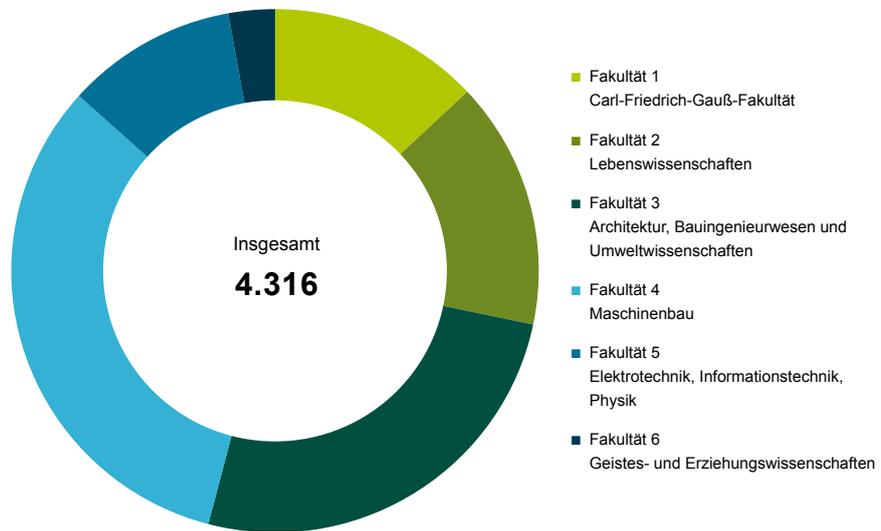
Zahlen siehe Seite 12

**Entwicklung der Studierenden im 1. Fachsemester nach Fakultäten**



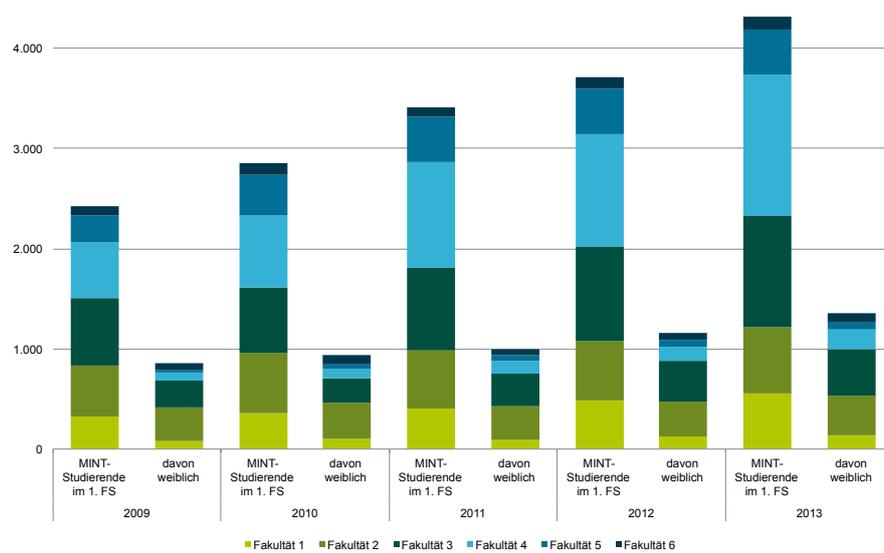
Zahlen siehe Seite 12

**MINT-Studierende im 1. Fachsemester nach Fakultäten im Studienjahr 2013**



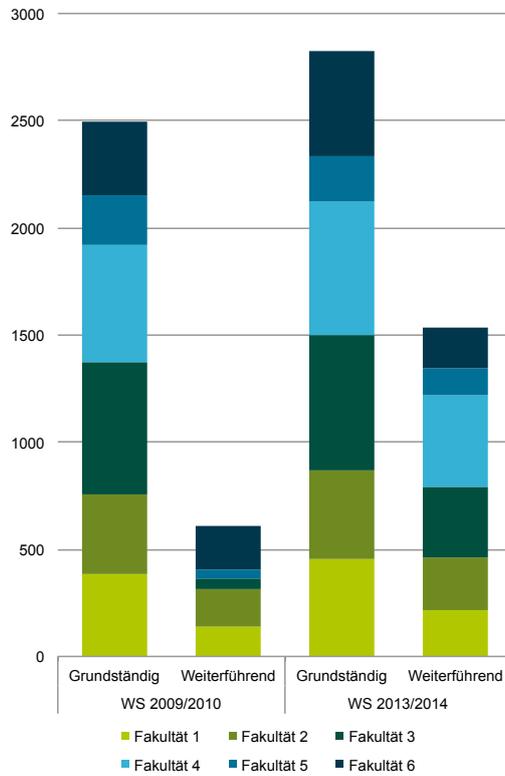
Zahlen siehe Seite 12

**Entwicklung der MINT-Studierenden im 1. Fachsemester nach Fakultäten**



Zahlen siehe Seite 12

### Studierende im 1. Fachsemester in Grundständigen und Weiterführenden Studiengängen



#### Grundständige Studiengänge

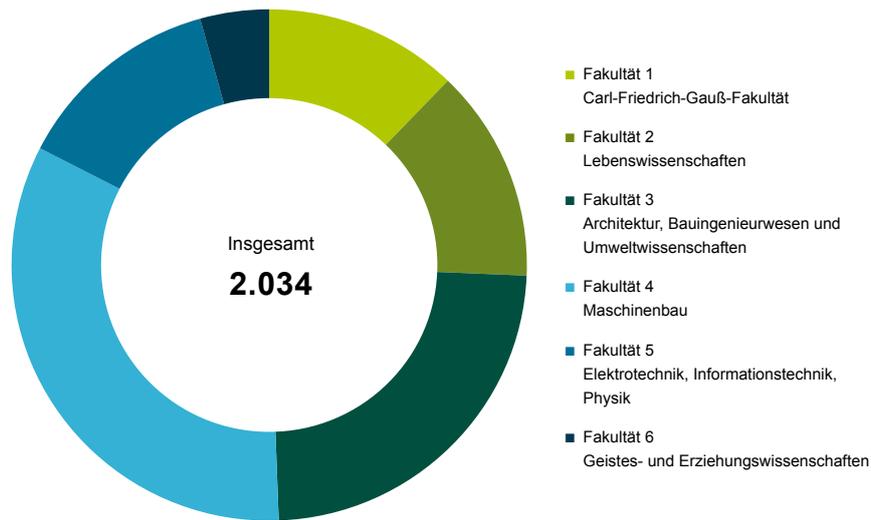
		Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
WS 2009/2010	Studierende im 1. FS	384	374	612	553	226	347	2.496
	Prozent	15,4%	15,0%	24,5%	22,2%	9,1%	13,9%	
WS 2013/2014	Studierende im 1. FS	452	418	627	628	207	491	2.823
	Prozent	16,0%	14,8%	22,2%	22,2%	7,3%	17,4%	

#### Weiterführende Studiengänge

		Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
WS 2009/2010	Studierende im 1. FS	137	178	51	0	40	200	606
	Prozent	22,6%	29,4%	8,4%	0,0%	6,6%	33,0%	
WS 2013/2014	Studierende im 1. FS	219	242	332	428	121	195	1.537
	Prozent	14,2%	15,7%	21,6%	27,8%	7,9%	12,7%	

## 1.4 Internationale Studierende

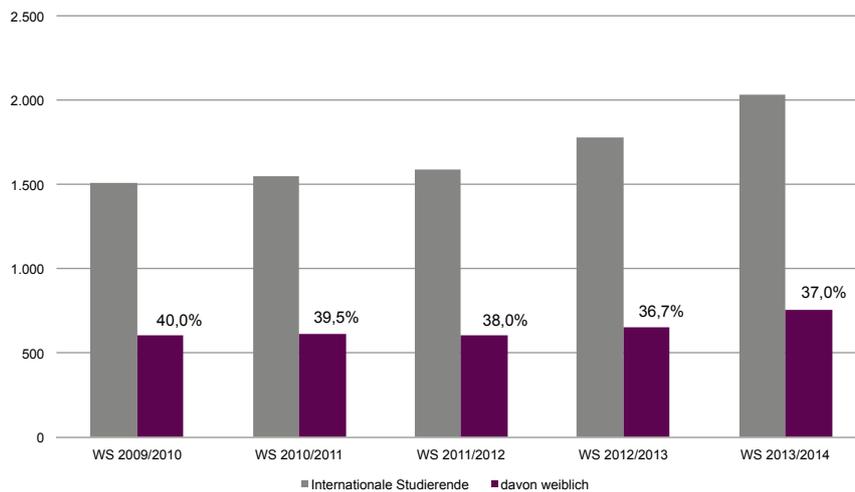
### Internationale Studierende\* im Wintersemester 2013/2014



Zahlen siehe Seite 18

\*Internationale Studierende sind Studierende mit ausländischer Staatsangehörigkeit.

### Entwicklung der Internationalen Studierenden



	WS 2009/2010	WS 2010/2011	WS 2011/2012	WS 2012/2013	WS 2013/2014
Internationale Studierende	1.509	1.548	1.592	1.781	2.034
davon weiblich	603	612	605	654	753
Prozent	40,0%	39,5%	38,0%	36,7%	37,0%

**Internationale Studierende im Wintersemester 2009/2010 und 2013/2014**

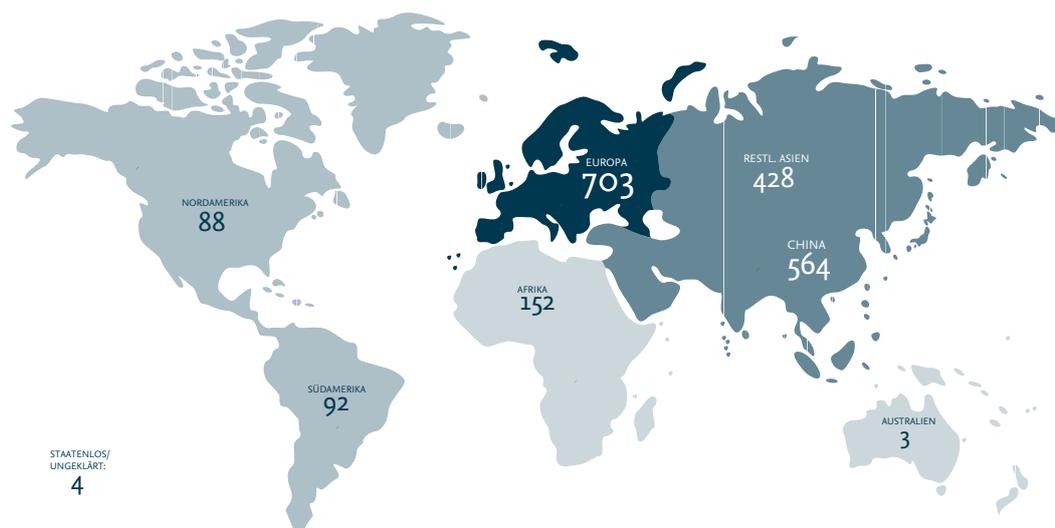
<b>WS 2009/2010</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.372	2.532	2.302	3.243	1.227	1.703	13.379
Internationale Studierende	333	286	260	301	242	87	1.509
Anteil*	14,0%	11,3%	11,3%	9,3%	19,7%	5,1%	11,3%
Studierende weiblich	852	1.686	956	470	139	1.233	5.336
Internationale Studierende weiblich	146	173	101	64	46	73	603
Anteil*	17,1%	10,3%	10,6%	13,6%	33,1%	5,9%	11,3%

\*zur jeweiligen Gesamtzahl der Studierenden

<b>WS 2013/2014</b>							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Studierende	2.618	2.881	3.404	4.692	1.531	2.069	17.195
Internationale Studierende	248	274	483	674	267	88	2.034
Anteil*	9,5%	9,5%	14,2%	14,4%	17,4%	4,3%	11,8%
Studierende weiblich	936	1.883	1.352	575	208	1.492	6.446
Internationale Studierende weiblich	134	170	185	129	67	68	753
Anteil*	14,3%	9,0%	13,7%	22,4%	32,2%	4,6%	11,7%

\*zur jeweiligen Gesamtzahl der Studierenden

### Herkunft der internationalen Studierenden im Wintersemester 2013/2014

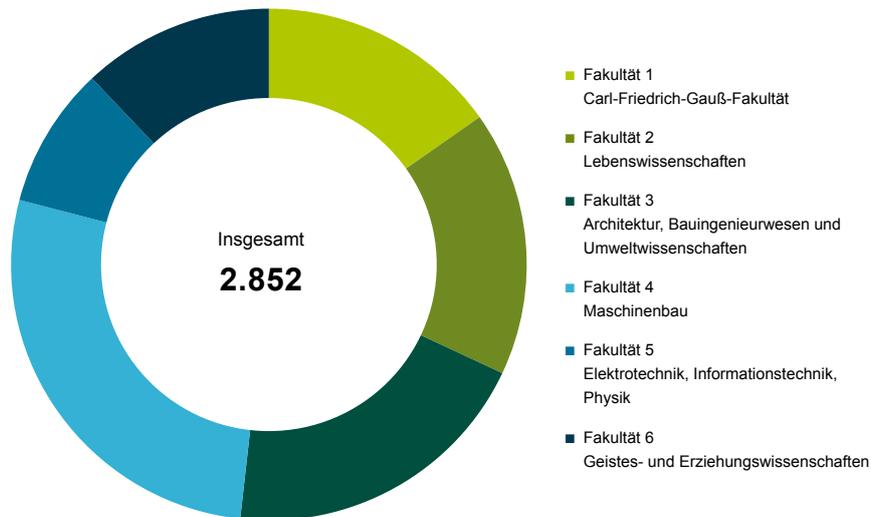


© [http://de.freepik.com/vektoren-kostenlos/welt-geolocation-reise-illustration\\_714016.htm](http://de.freepik.com/vektoren-kostenlos/welt-geolocation-reise-illustration_714016.htm)

## 2 Absolventinnen und Absolventen

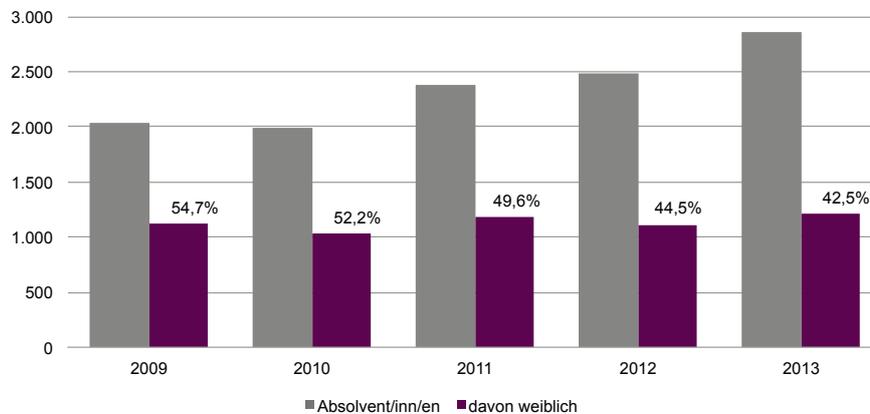
### 2.1 Absolventinnen und Absolventen gesamt

#### Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2013



Absolvent/inn/en inklusive Staatsexamen, ohne Promotionen  
Zahlen siehe Seite 21

#### Entwicklung der Absolventinnen und Absolventen



Absolvent/inn/en inklusive Staatsexamen, ohne Promotionen

### Entwicklung der Absolventinnen und Absolventen nach Fakultäten

2009							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Absolvent/inn/en	333	523	203	254	183	545	2.041
davon weiblich	139	363	107	41	36	430	1.116
davon MINT	181	443	203	254	183	75	1.339
davon MINT weiblich	46	299	107	41	36	55	584

2010							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Absolvent/inn/en	285	488	217	279	140	579	1.988
davon weiblich	97	332	96	48	14	450	1.037
davon MINT	175	372	217	279	140	101	1.284
davon MINT weiblich	51	233	96	48	14	78	520

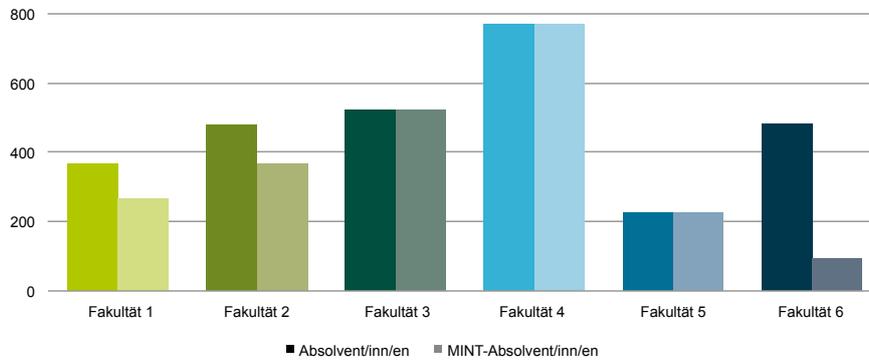
2011							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Absolvent/inn/en	366	494	372	445	196	514	2.387
davon weiblich	136	359	187	70	32	400	1.184
davon MINT	242	382	372	445	196	109	1.746
davon MINT weiblich	57	261	187	70	32	87	694

2012							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Absolvent/inn/en	364	475	452	543	218	429	2.481
davon weiblich	114	315	235	82	23	335	1.104
davon MINT	267	363	452	543	218	85	1.928
davon MINT weiblich	58	230	235	82	23	63	691

2013							
	Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
Absolvent/inn/en	368	479	523	772	227	483	2.852
davon weiblich	123	330	229	119	27	383	1.211
davon MINT	265	366	523	772	227	93	2.246
davon MINT weiblich	60	232	229	119	27	70	737

Absolvent/inn/en inklusive Staatsexamen, ohne Promotionen

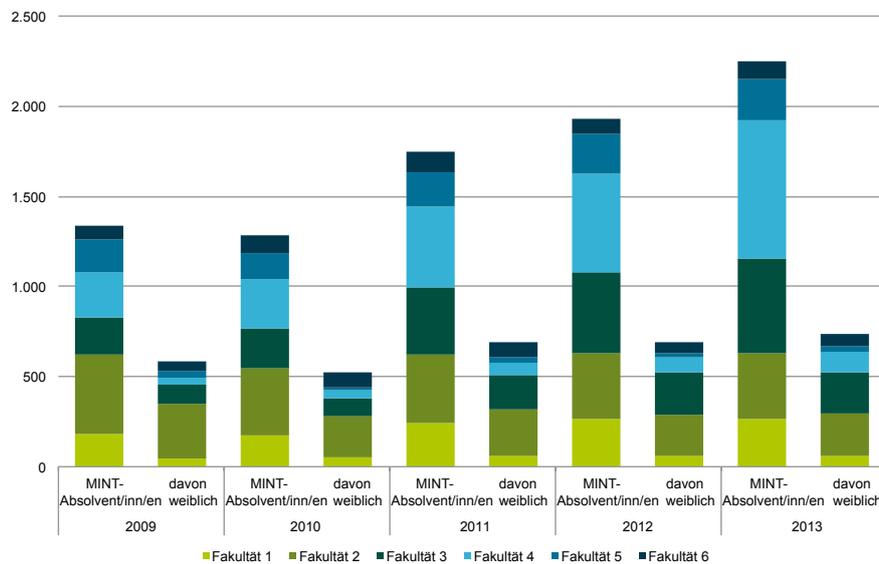
**(MINT-)Absolventinnen und (MINT-)Absolventen und Gesamtzahl der Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2013**



Absolvent/inn/en inklusive Staatsexamen, ohne Promotionen  
 Zahlen siehe Seite 21

**2.2 MINT-Absolventinnen und MINT-Absolventen**

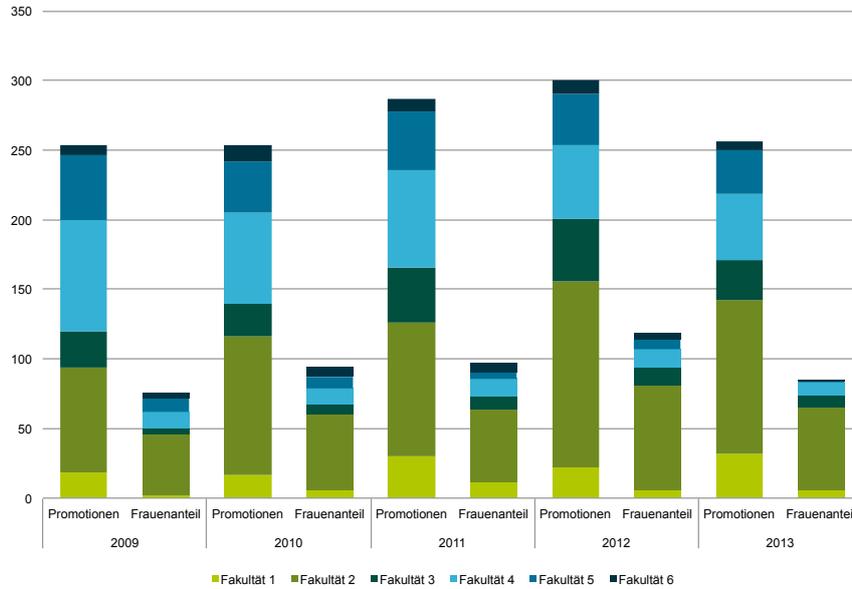
**MINT-Absolventinnen und MINT-Absolventen nach Fakultäten**



MINT-Absolvent/inn/en inklusive Staatsexamen, ohne Promotionen  
 Zahlen siehe Seite 21

## 2.3 Promotionen

### Entwicklung der Promotionen



		Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Insgesamt
2009	Promotionen	18	76	26	80	46	8	254
	Frauenanteil	2	44	4	12	10	4	76
2010	Promotionen	17	99	24	65	37	12	254
	Frauenanteil	6	54	7	12	8	7	94
2011	Promotionen	30	96	40	70	42	9	287
	Frauenanteil	11	53	9	13	4	7	97
2012	Promotionen	22	134	45	53	36	10	300
	Frauenanteil	6	75	13	13	7	5	119
2013	Promotionen	32	110	29	48	31	6	256
	Frauenanteil	6	59	9	9	1	1	85

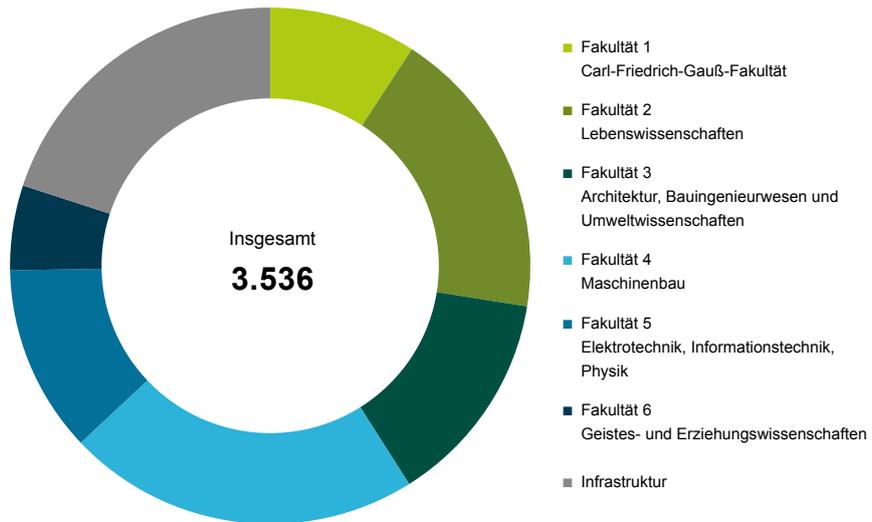
## 2.4 Habilitationen

### Entwicklung der Habilitationen

	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Habilitationen	8	10	10	3	9	3
Frauenanteil	1	3	3	1	2	2

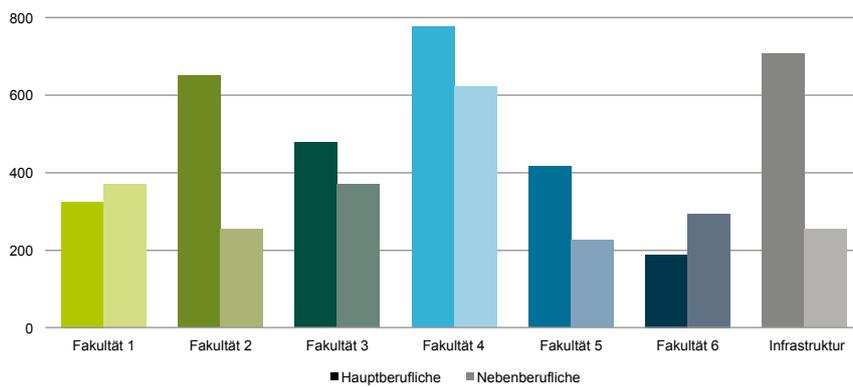
## 3 Personal

### Hauptberufliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter 2013



Quelle: Hochschulstatistik 2013; Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN)  
 Stand 20.11.2014

### Haupt- und Nebenberufliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter 2013



## Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

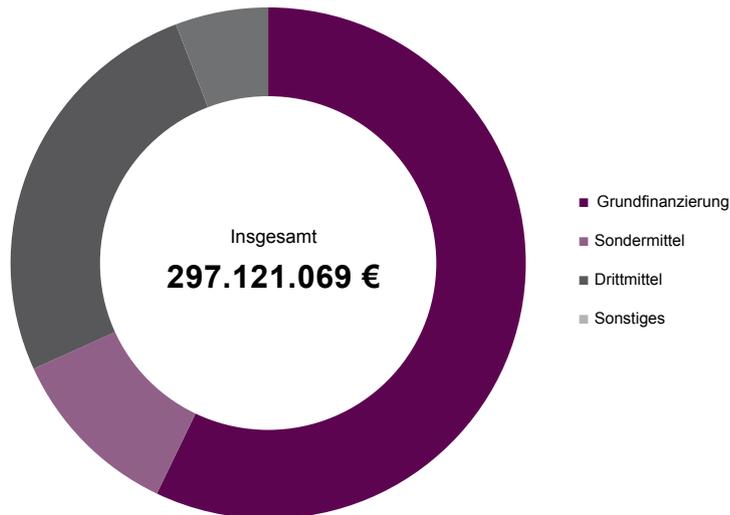
	Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	Weiblich	Prozent	Männlich	Prozent	Summe
Hauptberuflich	Auszubildende	51	43,2%	67	56,8%	118
	Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Technik und Verwaltung	857	64,6%	469	35,4%	1.326
	Professorinnen und Professoren	41	18,9%	176	81,1%	217
	Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	576	30,7%	1.299	69,3%	1.875
Hauptberufliche gesamt		1.525	43,1%	2.011	56,9%	3.536
Nebenberuflich	Lehrbeauftragte (vergütet)	113	48,3%	121	51,7%	234
	Studentische Hilfskräfte	696	35,4%	1.271	64,6%	1.967
	Wissenschaftliche Hilfskräfte	86	48,6%	91	51,4%	177
	Nebenberufliche gesamt	895	37,6%	1.483	62,4%	2.378
Gesamt		2.420	40,9%	3.494	59,1%	5.914

		Fakultät 1	Fakultät 2	Fakultät 3	Fakultät 4	Fakultät 5	Fakultät 6	Zentral- verwaltung	Summe	Prozent
Hauptberuflich	Auszubildende	1	19	19	22	24	2	31	118	3,3%
	Mitarbeiter/innen in Technik und Verwaltung	60	187	132	198	101	46	602	1.326	37,5%
	Professor/innen	41	48	41	26	27	33	1	217	6,1%
	Wissenschaftliche Mitarbeiter/innen	222	395	286	530	263	107	72	1.875	53,0%
Hauptberufliche gesamt		324	649	478	776	415	188	706	3.536	100,0%
Nebenberuflich	Lehrbeauftragte (vergütet)	41	7	29	1	5	91	60	234	9,8%
	Studentische Hilfskräfte	308	194	323	584	198	189	171	1.967	82,7%
	Wissenschaftliche Hilfskräfte	21	51	16	34	20	14	21	177	7,4%
Nebenberufliche gesamt		370	252	368	619	223	294	252	2.378	100,0%
Gesamt		694	901	846	1.395	638	482	958	5.914	

Quelle: Hochschulstatistik 2013; LSN  
Stand 20.11.2014

## 4 Finanzen

### Finanzvolumen im Jahr 2013



Quelle: Gewinn- und Verlustrechnung (GuV), siehe Seite 27

### Finanzvolumen unterteilt nach Mittelverwendung für die Jahre 2009 bis 2013

	2009	2010	2011	2012	2013
Grundfinanzierung	160.990.241 €	166.894.004 €	164.838.355 €	172.987.561 €	169.700.350 €
Sondermittel	22.488.734 €	32.019.239 €	29.433.746 €	26.675.627 €	32.972.876 €
Drittmittel	63.999.754 €	70.548.957 €	76.620.041 €	75.139.065 €	77.117.236 €
Sonstiges	7.351.715 €	8.883.011 €	10.719.731 €	12.472.576 €	17.330.607 €
<b>Insgesamt</b>	<b>254.830.443 €</b>	<b>278.345.211 €</b>	<b>281.611.874 €</b>	<b>287.274.829 €</b>	<b>297.121.069 €</b>

Quelle: GuV, siehe Seite 25

Grundfinanzierung: 1. a), 2. a)

Sondermittel: 1. b), 2. b), 3. a) + b)

Drittmittel: 1. c), 2. c), 4. a) + b)

Sonstiges: 4. c), 5., 7. b) + c) abzgl. Erträge aus der Auflösung des Sonderpostens für Investitionszuschüsse/Studienbeiträge

**Technische Universität Braunschweig  
Gewinn- und Verlustrechnung für 2013**

	EUR	EUR	2012 TEUR
<b>1. Erträge aus Zuweisungen und Zuschüssen für laufende Aufwendungen</b>			
a) des Landes Niedersachsen aus Mitteln des Fachkapitels			
aa) laufendes Jahr	168.360.349,80		171.647
ab) Vorjahre	0,00		0
b) des Landes Niedersachsen aus Sondermitteln	13.577.744,97		8.713
c) von anderen Zuschussgebern	<u>49.449.384,16</u>		<u>45.393</u>
		231.387.478,93	<u>225.753</u>
<b>2. Erträge aus Zuweisungen und Zuschüssen zur Finanzierung von Investitionen</b>			
a) des Landes Niedersachsen aus Mitteln des Fachkapitels	1.340.000,00		1.340
b) des Landes Niedersachsen aus Sondermitteln	6.401.562,44		6.332
c) von anderen Zuschussgebern	<u>5.950.621,38</u>		<u>4.950</u>
		13.692.183,82	<u>12.622</u>
<b>3. Erträge aus Studienbeiträgen und Langzeitstudiengebühren</b>			
a) Erträge aus Studienbeiträgen	12.349.568,75		11.029
b) Erträge aus Langzeitstudiengebühren	<u>644.000,00</u>		<u>602</u>
		12.993.568,75	<u>11.631</u>
<b>4. Umsatzerlöse</b>			
a) Erträge für Aufträge Dritter	20.798.868,48		23.887
b) Erträge für Weiterbildung	918.361,57		909
c) Übrige Erträge	<u>2.657.556,86</u>		<u>2.549</u>
		24.374.786,91	<u>27.345</u>
<b>5. Erhöhung des Bestandes an unfertigen Leistungen</b>		2.309.973,46	<u>159</u>
<b>6. Andere aktivierte Eigenleistungen</b>		0,00	<u>0</u>
<b>7. Sonstige betriebliche Erträge</b>			
a) Erträge aus Stipendien	0,00		0
b) Erträge aus Spenden und Sponsoring	6.701.433,13		2.880
c) Andere sonstige betriebliche Erträge	25.080.401,15		25.555
davon: Erträge aus der Auflösung des Sonderpostens für Investitionszuschüsse EUR 19.418.757,28 (Vj. TEUR 18.670)			
davon: Erträge aus der Auflösung des Sonderpostens für Studienbeiträge EUR 0,00 (Vj. TEUR 0)			
		31.781.834,28	<u>28.435</u>
<b>8. Materialaufwand/Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>			
a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und andere Materialien	8.125.161,20		8.267
b) Aufwendungen für bezogene Leistungen	<u>5.560.716,49</u>		<u>5.206</u>
		13.685.877,69	<u>13.473</u>
<b>9. Personalaufwand</b>			
a) Entgelte, Dienstbezüge und Vergütungen	143.731.644,56		138.830
b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	41.382.491,38		40.409
davon: für Altersversorgung EUR 16.341.536,33 (Vj. TEUR 16.578)			
		185.114.135,94	<u>179.239</u>
<b>10. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen</b>		18.987.489,50	<u>18.264</u>
<b>11. Sonstige betriebliche Aufwendungen</b>			
a) Bewirtschaftung der Gebäude und Anlagen	11.361.821,39		10.373
b) Energie, Wasser, Abwasser und Entsorgung	11.653.457,21		11.274
c) Sonstige Personalaufwendungen und Lehraufträge	6.137.196,43		5.882
d) Inanspruchnahme von Rechten und Diensten	25.579.422,76		26.636
e) Geschäftsbedarf und Kommunikation	1.654.690,03		1.783
f) Betreuung von Studierenden	3.692.004,12		2.730
g) Andere sonstige Aufwendungen	49.116.171,17		34.358
davon: Aufwand aus der Einstellung in den Sonderposten für Investitionszuschüsse EUR 26.530.141,40 (Vj. TEUR 24.593)			
davon: Aufwand aus der Einstellung in den Sonderposten für Studienbeiträge EUR 1.898.446,21 (Vj. TEUR 63)			
		109.194.763,11	<u>93.036</u>
<b>12. Erträge aus Beteiligungen</b>		0,00	0
<b>13. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge</b>		64.469,19	121
<b>14. Abschreibungen auf Beteiligungen</b>		0,00	0
<b>15. Zinsen und ähnliche Aufwendungen</b>		<u>4.481,85</u>	<u>5</u>
<b>16. Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit</b>		-10.382.452,75	2.049
<b>17. Steuern vom Einkommen und Ertrag</b>		-136.838,48	856
<b>18. Sonstige Steuern</b>		<u>36.631,88</u>	<u>29</u>
<b>19. Jahresüberschuss (+)/Jahresfehlbetrag (-)</b>		-10.282.246,15	1.165
<b>20. Gewinnvortrag</b>		14.933.521,40	9.751
<b>21. Entnahmen aus Gewinnrücklagen</b>		21.652.286,20	14.171
<b>22. Einstellungen in Gewinnrücklagen</b>		20.446.847,35	11.134
<b>23. Veränderung der Nettoposition</b>		<u>-1.671.654,00</u>	<u>981</u>
<b>24. Bilanzgewinn</b>		4.185.060,10	14.934

## 5 Glossar

### **Absolventen/Absolventinnen**

Absolventen/inn/en sind Kandidat/inn/en mit bestandener Abschlussprüfung. Es handelt sich hierbei um die Abschlussprüfungen Bachelor, Diplom, Magister, Master und Staatsexamen. Promotionen werden gesondert ausgewiesen.

### **Drittmittel**

Drittmittel sind Mittel, die zur Förderung von Forschung und Entwicklung sowie des wissenschaftlichen Nachwuchses und der Lehre zusätzlich zum regulären Hochschulhaushalt (Grundausrüstung) von öffentlichen oder privaten Stellen (außer dem Land Niedersachsen) eingeworben werden. Es handelt sich hierbei um Drittmittelbeiträge, die in den Positionen 1c, 2c, 4a und 4b der GuV ausgewiesen werden.

### **Fachsemester**

Fachsemester sind alle Semester, die zur Ablegung einer Hochschulprüfung in einem bestimmten Studiengang absolviert werden.

**Fakultät 1:** Carl-Friedrich-Gauß-Fakultät: Departments Informatik, Mathematik, Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften mit 14 Studiengängen und zwei Teilstudiengängen.

**Fakultät 2:** Lebenswissenschaften: Biowissenschaften, Chemie, Lebensmittelchemie, Pharmazie, Psychologie mit 13 Studiengängen.

**Fakultät 3:** Architektur, Bauingenieurwesen und Umweltwissenschaften mit 17 Studiengängen.

**Fakultät 4:** Maschinenbau mit acht Studiengängen.

**Fakultät 5:** Elektrotechnik, Informationstechnik, Physik mit acht Studiengängen und zwei Teilstudiengängen.

**Fakultät 6:** Geistes- und Erziehungswissenschaften: Englisch, Erziehungswissenschaften, Evangelische Theologie, Fachdidaktik der Naturwissenschaften (Biologie, Chemie, Physik), Germanistik, Geschichte, Mathematikdidaktik, Musik, Pädagogische Psychologie, Philosophie, Sport mit vier Studiengängen und 38 Teilstudiengängen.

### **Finanzvolumen**

Das Finanzvolumen beinhaltet das gesamte Haushaltsvolumen der Hochschule. Es definiert sich aus den Positionen 1 bis 7 der GuV abzgl. der Erträge aus der Auflösung des Sonderpostens für Investitionszuschüsse bzw. Studienbeiträge.

### **Grundfinanzierung (Grundausrüstung)**

Im Rahmen des Haushaltsplanes des Landes Niedersachsen zugewiesener Betrag für die Grundausrüstung einer Hochschule. Die Grundfinanzierung ergibt sich aus den Positionen 1a und 2a der GuV.

### **Grundständige Studiengänge**

Grundständige Studiengänge sind Bachelor, Diplom, Magister und Staatsexamen.

### **GuV**

Gewinn- und Verlustrechnung

### **Internationale Studierende**

Internationale Studierende sind Studierende mit ausländischer Staatsangehörigkeit.

### **MINT**

Abkürzung für: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik.

### **Nutzfläche**

Die Nutzfläche ist die Summe der Fläche, die der Zweckbestimmung eines Gebäudes dient.

### **Personal**

Zum Personal einer Hochschule gehört das wissenschaftliche und künstlerische sowie das nicht wissenschaftliche Personal. Das Personal wird als Kopffzahlen angegeben.

**Prüfungsjahr**

Wintersemester plus nachfolgendes Sommersemester (z. B. Prüfungsjahr 2013 = WS 2012/2013 und SoSe 2013)

**Sommersemester**

Vom 01.04. bis zum 30.09. eines Jahres

**Sondermittel**

Verfügbare Mittel des Niedersächsischen Ministeriums für Wissenschaft und Kultur (MWK) für bestimmte Maßnahmen, wie z. B. ergänzende Geräteausstattungen, Forschungsprojekte etc. Die Sondermittel ergeben sich aus den Positionen 1b, 2b, 3a und 3b der GuV.

**Studienjahr**

Sommersemester plus nachfolgendes Wintersemester (z. B. Studienjahr 2013 = SoSe 2013 und WS 2013/2014)

**Studierende**

Studierende sind die im jeweiligen Wintersemester in einem Fachstudium immatrikulierten Studierenden ohne Beurlaubte. Die Studierenden werden als Kopfzahlen angegeben.

**Weiterführende Studiengänge**

Weiterführende Studiengänge sind Master und Promotion.

**Wintersemester**

Vom 01.10. eines Jahres bis zum 31.03. des folgenden Jahres

**Wissenschaftliches Personal**

Wissenschaftliches Personal ist in fachlichen und zentralen Einrichtungen tätig und verfügt über eine wissenschaftliche Ausbildung. Tätigkeitsbereiche sind Lehre, Forschung und Dienstleistung.



Der Hauptberufliche Vizepräsident  
Stabsstelle Hochschulcontrolling  
Pockelsstr. 14  
38106 Braunschweig  
phone + 49 (0) 531 – 391 4117  
fax + 49 (0) 531 – 391 2186  
[a.kuebler@tu-braunschweig.de](mailto:a.kuebler@tu-braunschweig.de)