

2.1.2 Studienprofil: *Reputierte Fakultäten*

Die Universität Göttingen gilt als „Volluniversität“, d.h. sie bietet ein breites Angebot an Studienfächern. Allerdings gehören die Ingenieurwissenschaften nicht zu ihrem Profil. Hier ergänzt eine Fachhochschule das Angebot. Insofern kann ein Ranking der deutschen Universitäten nur fächerspezifisch erfolgen. Das „umfassendste und detaillierteste Ranking deutscher Universitäten und Fachhochschulen“ wird vom Centrum für Hochschulentwicklung GmbH (CHE) der Bertelsmann Stiftung und der Stiftung zur Förderung der Hochschulrektorenkonferenz in Zusammenarbeit mit der Wochenzeitung „Die Zeit“ erstellt. „Es umfasst insgesamt 34 Fächer und spricht damit mehr als drei Viertel aller Studienanfänger an. Neben Fakten zu Studium, Lehre, Ausstattung und Forschung umfasst das Ranking Urteile von über 250.000 Studierenden über die Studienbedingungen an ihrer Hochschule sowie die Reputation der Fachbereiche unter den Professoren der einzelnen Fächer. Die Reputation wird im Rahmen der bundesweiten Befragungen der Professorinnen und Professoren der jeweiligen Fächer ermittelt, in der diese bis zu fünf Universitäten bzw. Fakultäten nennen können, die nach ihrer Meinung in ihrem Fach führend sind. Das Ranking attestiert den Fachbereichen eine hohe Reputation, wenn sie von mindestens 25 % der Befragten in einem Fach genannt werden.“ (www.che-ranking.de). Die Befragung unterscheidet nach der Bildungsreputation (Studium und Lehre), die jedoch überwiegend nur in den Naturwissenschaften erhoben wird, und der Forschungsreputation. Die beiden Werte unterscheiden sich im Einzelnen meist nicht sonderlich.

In der Tabelle 06 sind die Ergebnisse der Reputationsbefragung von rund 15.000 Professoren für die 16 Exzellenzuniversitäten zusammengestellt. Die meisten Benennungen weist die LMU München mit 17 Spitzenplätzen in den 28 hier aufgelisteten Fächern auf; es folgen auf den vorderen Rängen U Heidelberg mit 11 sowie HU Berlin, U Freiburg und TU München mit je 9 Nennungen. Auf den mittleren Plätzen rangieren U Tübingen, Karlsruhe IT und TH Aachen mit 7, FU Berlin mit 6 sowie U Bremen, TU Dresden, U Göttingen und U Konstanz mit je vier Nennungen. Im unteren Feld liegen die U Köln mit 2 sowie U Bochum und U Mainz mit keinen Nennungen.

Der Georg-August-Universität Göttingen wird in den CHE-Professorenbefragungen der Jahre 2009 bis 2011 eine „hohe Reputation“ in den Fächern Germanistik, Chemie, Biologie und Geowissenschaften zugesprochen. Das gilt sowohl für die „Reputation in Studium und Lehre“ als auch in der „Forschungsreputation“. Diese Fremdeinschätzung des Exzellenzprofils durch eine Vielzahl von Fachwissenschaftlern deckt sich mit der Selbsteinschätzung der Universität zu ihren international führenden Fächern. Die Regionalstrategie will das Exzellenzprofil der Uni für die Regionalentwicklung aktivieren (vgl. Abb. 27).

ROR Nr.	Exzellenz-Univ.	SV Beschäft. ges		Intern. SV Beschäft.		Wissensch. Person.		Studierende ges		Intern. Studier.		Wiss.Pers /Stud.
		Anzahl	R-Ant	Anzahl	S-Ant	Anzahl	Ant SVB	Anzahl	R-Ant	Anzahl	S-Ant	
302+401	Uni Bremen	374.007	1,3	20.610	5,5	2.369	0,6	17.276	0,8	2.063	11,9	6,4
305	Uni Göttingen	172.974	0,6	6.100	3,5	4.341	2,5	23.528	1,1	2.644	11,2	4,8
501	TH Aachen	283.564	1,0	24.032	8,5	6.197	2,2	32.275	1,5	4.952	15,3	4,4
504	Uni Bochum	469.143	1,7	40.037	8,5	4.439	0,9	34.055	1,5	4.297	12,6	6,7
510	Uni Köln	793.492	2,9	78.084	9,8	4.600	0,6	42.133	1,9	4.957	11,8	8,1
702	Uni Mainz	272.184	1,0	20.511	7,5	3.111	1,1	35.633	1,6	3.929	11,0	10,2
804	Uni Konstanz	197.320	0,7	21.368	10,8	1.692	0,9	9.593	0,4	1.230	12,8	4,9
805	IT Karlsruhe	393.917	1,4	43.039	10,9	3.772	1,0	20.180	0,9	3.284	16,3	4,5
806	Uni Tübingen	218.249	0,8	22.352	10,2	4.689	2,1	23.139	1,0	2.978	12,9	4,3
811	Uni Freiburg	363.442	1,3	32.328	8,9	6.688	1,8	21.254	1,0	3.340	15,7	2,7
812	Uni Heidelberg	428.370	1,5	44.581	10,4	7.416	1,7	27.166	1,2	4.677	17,2	3,0
910	LMU München	1.145.103	4,1	159.578	13,9	8.285	0,7	43.807	2,0	6.194	14,1	4,5
	TU München					7.063	0,6	26.000	1,2	4.513	17,4	3,0
1201	FU Berlin	1.123.165	4,1	79.226	7,1	4.386	0,4	29.111	1,3	5.138	17,6	5,5
	HU Berlin					3.277	0,3	28.589	1,3	4.727	16,5	7,3
1401	TU Dresden	373.959	1,3	85.007	22,7	6.422	1,7	32.684	1,5	3.227	9,9	4,6
Exz-Reg	Exz-Uni 2007	4.107.855	14,8	410.252	10,0	49.840	1,2	232.914	10,5	35.972	15,4	4,0
Exz-Reg	Exz-Uni 2011	6.608.889	23,8	676.853	10,2	128.587	1,9	446.423	20,2	62.150	13,9	3,0
Deutschl	Hochschulen	27.710.487	100,0	1.925.024	6,9	324.367	1,2	2.214.112	100,0	249.781	11,3	6,1

Tabelle Nr. 05: Population der Exzellenz-Universitäten und -Regionen, Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte (SVB) am Arbeitsort 30.6.2010 (www.regionalstatistik.de 13111-254-21-4); Hochschulstatistik FS 11 R4.1 und 4.4 WS 2010/11 (www.destatis.de)

Entwicklungsprofil Region Göttingen

Exzellenzuniversitäten einschl.Kandidaten 2011	Aachen TH	Berlin FU	Berlin HU	Bochum U	Bremen U	Dresden TU	Freiburg U	Göttingen U	Heidelberg U	Karlsruhe IT	Köln U	Konstanz U	Mainz U	München U	München TU	Tübingen U
Studienbereich (-fach) Nr. vgl. www.destatis.de																
05 Geschichte	- 0,0	- 13,6	- 45,5	- 3,0	- 0,0	- 4,5	- 45,5	- 7,6	- 33,3	- 0,0	- 16,7	- 28,8	- 4,5	- 48,5	-	- 19,7
09 Germanistik	- 1,0	- 26,9	- 39,4	- 5,7	- 2,1	- 1,0	- 30,6	- 31,1	- 9,8	- 0,0	- 14,5	- 19,2	- 6,2	- 50,3	-	- 28,0
10 Anglistik	- 0,0	- 44,6	- 12,8	- 4,1	- 2,0	- 1,4	- 53,4	- 8,8	- 8,1	-	- 2,0	- 13,5	- 16,2	- 59,5	-	- 14,2
11 Romanistik	- 0,0	- 49,5	- 5,5	- 18,7	- 0,0	- 0,0	- 48,4	- 4,4	- 14,3	-	- 30,8	- -27,5	- -1,1	- 69,2	-	- 47,3
15 Psychologie	- 6,0	- 10,0	- 22,0	- 24,0	- 2,5	- 25,0	- 23,5	- 8,0	- 26,0	-	- 2,0	- 39,5	- 1,5	- 39,5	-	- 15,5
16 Erziehungswiss.	-	- 26,6	- 43,0	- 1,9	- 4,4	- 7,6	- 2,5	- 4,4	- 5,1	- 0,0	- 5,7	-	- 3,2	- 44,3	-	- 16,5
22 Sportwissenschaft	-	-	-	- 9,6 8,4	-	- 20,5 34,9	-	- 1,2 0,0	- 41,0 31,3	- 13,3 14,5	-	- 6,0 2,4	- 3,6 6,0	-	- 14,5 13,3	- 31,3 28,9
23 Kommunikationsw.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Politikwissenschaft	- 0,0	- 54,1	- 23,5	- 2,4	- 47,6	- 4,1	- 4,1	- 4,1	- 21,8	-	-	- 46,5	- 2,9	- 31,2	-	- 8,8
26 Sozialwiss. (Soziol.)	- 0,0	-	- 32,1	- 3,6	- 46,0	- 1,5	-	- 11,7	- 7,3	-	-	- 21,2	- 4,4	- 32,1	-	-
28 Rechtswissenschaft	-	- 4,4	- 29,3	- 3,3	- 3,3	- 1,1	- 53,7	- 13,0	- 45,2	-	-	- 4,4	- 4,4	-	-	- 17,8
30 Betriebswirtschaftsl.	- 5,8	- 12,7	- 9,1	-	- 3,3	-	-	- 2,5	-	-	-	-	-	- 46,7	- 14,1	- 3,3
30 Volkswirtschaftslehre	-	- 14,4	- 36,3	-	-	-	- 3,0	- 1,5	- 8,5	-	-	-	-	- 79,1	-	- 2,5
37 Mathematik	14,3 15,5	11,3 14,0	23,2 28,0	3,3 1,5	4,1 1,9	6,3 3,7	17,4 12,9	22,6 20,3	30,8 36,4	9,1 8,2	3,0 1,7	2,8 0,6	6,1 5,4	15,6 17,5	34,9 35,8	3,7 3,4
38 Informatik	46,3 54,3	7,0 4,2	5,4 5,7	-	4,3 4,9	14,6 9,7	16,1 13,9	-	0,9 1,1	58,7 66,7	-	3,5 3,5	0,0 0,2	11,1 12,6	57,4 71,5	3,7 3,5
39 Physik	26,1 32,6	10,2 9,1	9,0 6,2	4,6 3,7	3,4 2,9	7,6 8,5	15,1 12,0	16,5 13,6	43,6 47,7	26,3 40,1	5,6 8,5	22,7 10,9	6,6 9,3	46,2 61,4	42,0 60,1	5,4 3,7
40 Chemie	32,2 46,1	11,9 12,1	7,5 5,5	8,4 6,3	2,0 1,2	7,2 3,5	20,0 18,2	25,5 25,9	28,7 36,6	18,6 29,1	5,2 4,3	10,4 3,7	8,4 9,8	46,7 59,7	34,8 58,5	5,2 1,7
41 Pharmazie	-	2,5 9,8	-	-	-	-	46,7 33,0	-	10,8 13,4	-	-	-	8,3 6,3	32,5 43,8	-	30,0 37,5
42 Biologie	3,8 5,6	9,5 11,2	9,0 10,9	8,5 7,1	5,2 3,2	4,7 3,4	43,4 42,8	32,5 35,0	36,7 52,6	2,4 2,4	13,5 15,1	24,9 15,6	4,5 2,9	47,9 62,8	-	38,2 34,5
43 Geowissenschaft	24,9 23,1	15,1 17,2	-	15,1 16,0	33,0 40,2	-	5,9 2,4	30,8 25,4	10,8 10,7	16,2 24,3	5,9 8,3	-	3,8 4,7	29,2 27,2	8,6 -	38,9 32,5
44 Geographie	4,3 6,2	6,5 8,5	27,5 31,5	8,0 4,6	2,2 3,8	3,6 2,3	12,3 10,8	5,1 8,5	36,2 43,8	-	25,4 27,7	-	4,3 3,1	21,0 19,2	-	2,9 0,8
49 Humanmedizin	7,9 9,9	-	27,5 45,1	2,4 0,9	-	13,2 5,1	45,4 42,6	13,4 15,3	58,4 67,6	-	4,7 5,2	-	3,2 2,9	51,1 63,1	17,4 26,5	30,6 28,1
50 Zahnmedizin	-	-	8,6 11,9	-	-	32,9 31,3	45,7 53,7	12,9 7,5	47,1 44,8	-	5,7 3,0	-	7,1 9,0	42,9 50,7	-	10,0 7,5
63 Maschinenbau	- 73,8	-	-	- 5,9	- 4,9	- 15,7	-	-	-	- 57,0	-	-	-	-	- 58,7	-
64 Elektrotechnik	- 75,1	-	-	- 5,4	- 4,3	- 28,0	- 4,3	-	-	- 56,0	-	-	-	-	- 72,0	-
66 Architektur	- 55,7	-	-	-	- 19,6	-	-	-	-	- 29,9	-	-	-	-	- 52,6	-
68 Bauingenieurwesen	- 60,7	-	-	- 12,6	- 34,8	-	-	-	-	- 54,8	-	-	-	-	- 63,7	-
70 Wirtschaftsingenieur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabelle Nr. 06: Reputation der Exzellenzuniversitäten nach Studienfächern (in %) 2009 - 2011

„Befragungen der Professorinnen und Professoren der jeweiligen Fächer in der diese bis zu fünf Universitäten nennen können, die nach ihrer Meinung in ihrem Fach führend sind“; grün = > 25 % der Befragten (hohe Reputation); - = keine Angabe
Quelle: CHE-Hochschulranking (ranking.zeit.de), kursiv = Reputation in Studium und Lehre, normal = Forschungsreputation

Ein wichtiges Instrument zur Positionierung der Hochschule im Wettbewerb um „gute Lehre“ ist ein professionelles Qualitätsmanagement. *„Der Bereich Qualitätsmanagement Lehre bietet den Fakultäten Begleitung und Unterstützung bei der Durchführung von Maßnahmen zur Qualitätsentwicklung in der Lehre. In enger Zusammenarbeit und unmittelbarer Abstimmung werden vielfältige Maßnahmen der Qualitätssicherung für unterschiedliche Anforderungen konzipiert und realisiert. Zentral koordinierte Verfahren ergänzen dabei fakultätsspezifische Initiativen, die zur qualitativen Weiterentwicklung von Lehre und Studienbedingungen sowie zur Verbesserung des Studienerfolgs beitragen sollen.“* (www.uni-goettingen.de). Die Indikatoren dazu stimmen mit den Benchmark- und Rankingmodellen überein. So spricht das CHE Hochschulranking die Dimensionen Forschung, Internationalität, Anwendungsbezug und Studierendenorientierung an (vgl. www.ch-ranking.de).

Die Internationalisierung ist ein gemeinsames Ziel von Hochschul- und Stadtentwicklung. *„Mehr hochkarätige ausländische Wissenschaftler und Studierende nach Göttingen zu holen, mehr deutschen Studierenden Auslandsaufenthalte zu ermöglichen und das internationale Alumni-Netzwerk weiter auszubauen - auf diese Ziele wird sich die Universität Göttingen verstärkt konzentrieren. Mit dem Projekt ‚Internationalisierung 2012‘ will die Hochschule ihre Kontakte und Netzwerke im Ausland stärken und sich gezielt in Forschung und Lehre noch internationaler ausrichten. Das Projekt stellt eine Erweiterung des Internationalisierungskonzepts dar, das die Georgia Augusta im Zuge der Exzellenzinitiative entwickelt hatte.“* (idw-online.de).

Die Tabelle Nr. 07 zeigt die Herkunft der in Göttingen Studierenden im WS 2010/11. Von den ca. 27.000 Studierenden der drei Göttinger Hochschulen haben 9,9 % eine internationale Herkunft; an der Universität Göttingen selber sind es 10,7 %. Von den deutschen Studierenden kommen 45 % aus Niedersachsen; die benachbarten Bundesländer Nordrhein-Westfalen und Hessen folgen mit 11,6 bzw. 8,3 %.

Nach der bundesweiten Hochschulstatistik (vgl. Tab. 05), die nicht genau den Landesdaten entsprechen (vgl. Tab. 07) sind 11,2 % der Studierenden internationaler Herkunft. Diese Quote ist ein Indikator für die internationale Attraktivität des Hochschulstandortes. Im Vergleich zu den anderen „Exzellenzstandorten“ ist der Göttinger Internationalisierungsgrad noch steigerungsfähig. So haben die reputierten Hochschulen in Aachen, Karlsruhe, Freiburg, Heidelberg, München und Berlin ausländische Studierendenanteile von 15 % und mehr. Die Stärkung der internationalen Attraktivität wird auch als Ziel im „Entwicklungsplan“ der Universität Göttingen genannt: *„Die Zahl der ausländischen Studierenden soll in den nächsten Jahren kontinuierlich erhöht werden. Die Universität wird ihr Hochschulmarketing weiter ausbauen, um hochqualifizierte ausländische Studierende zu gewinnen. Zusätzlich verstärkt sie ihre Integrationsbemühungen.“* (GAUG 2008, www.uni-goettingen.de).

Herkunftsland	GAU Göttingen			HAWK Göttingen			PFH Göttingen			Gesamt	
	Studier.	Reg.Ant.	Sekt.Ant.	Studier.	Reg.Ant.	Sekt.Ant.	Studier.	Reg.Ant.	Sekt.Ant.	Studier.	Reg.Ant.
Schleswig-Holstein	941	4,0	92,8	27	2,0	2,7	46	2,4	4,5	1014	3,8
Hamburg	442	1,9	88,6	8	0,6	1,6	49	2,5	9,8	499	1,9
Niedersachsen	10.567	44,7	87,3	861	62,5	7,1	674	35,0	5,6	12.102	45,0
Bremen	377	1,6	95,7	3	0,2	0,8	14	0,7	3,6	394	1,5
Nordrhein-Westfalen	2.725	11,5	87,2	107	7,8	3,4	293	15,2	9,4	3.125	11,6
Hessen	1.996	8,5	89,7	101	7,3	4,5	127	6,6	5,7	2.224	8,3
Rheinland-Pfalz	254	1,1	74,1	13	0,9	3,8	76	3,9	22,2	343	1,3
Baden-Württemberg	669	2,8	83,1	37	2,7	4,6	99	5,1	12,3	805	3,0
Bayern	521	2,2	62,8	23	1,7	2,8	286	14,8	34,5	830	3,1
Saarland	40	0,2	72,7	1	0,1	1,8	14	0,7	25,5	55	0,2
Berlin	436	1,8	91,4	9	0,7	1,9	32	1,7	6,7	477	1,8
Brandenburg	265	1,1	90,4	8	0,6	2,7	20	1,0	6,8	293	1,1
Mecklenburg-Vorp.	235	1,0	88,7	6	0,4	2,3	24	1,2	9,1	265	1,0
Sachsen	306	1,3	86,7	7	0,5	2,0	40	2,1	11,3	353	1,3
Sachsen-Anhalt	520	2,2	89,8	13	0,9	2,2	46	2,4	7,9	579	2,2
Thüringen	798	3,4	89,5	44	3,2	4,9	50	2,6	5,6	892	3,3
Ausland	2.524	10,7	94,6	109	7,9	4,1	36	1,9	1,3	2.669	9,9
Gesamt	23.616	100,0	87,7	1.377	100,0	5,1	1.926	100,0	7,2	26.919	100,0

Tabelle Nr.07: Studierende in Göttingen nach Hochschule und Herkunft 2010/11, LSKN-Online M3100102