



**Das CHE-Forschungsranking
deutscher Universitäten 2007
Zusammenfassung (2007)**

**Dr. Sonja Berghoff
Dipl.-Soz. Gero Federkeil
Dipl.-Kff. Petra Giebisch
Dipl.-Psych. Cort-Denis Hachmeister
Dr. Mareike Hennings
Prof. Dr. Detlef Müller-Böling**

***Auszug aus dem
Arbeitspapier Nr. 102***

Februar 2008



**Das CHE-Forschungsranking
deutscher Universitäten 2007**

**Dr. Sonja Berghoff
Dipl.-Soz. Gero Federkeil
Dipl.-Kff. Petra Giebisch
Dipl.-Psych. Cort-Denis Hachmeister
Dr. Mareike Hennings
Prof. Dr. Detlef Müller-Böling**

Arbeitspapier Nr. 102

Februar 2008

CHE Centrum für Hochschulentwicklung gGmbH
Verler Str. 6
D-33332 Gütersloh

Telefon: (05241) 97 61 0
Telefax: (05241) 9761 40
E-Mail: info@che.de
Internet: www.che.de

ISSN 1862-7188
ISBN 978-3-939589-67-9

Inhalt

Die Spitzengruppe im ForschungsRanking 2007	1
Abbildung 1: Anteil forschungsstarker Fächer je Hochschule	2
Tabelle 1: Anteil forschungsstarker Fächer je Hochschule	3

Die Spitzengruppe im ForschungsRanking 2007

Das CHE-ForschungsRanking 2007 weist sieben Universitäten als besonders forschungsstark aus: Es handelt sich (in alphabetischer Reihenfolge) um die Universitäten Frankfurt a. M., Freiburg, Heidelberg, Karlsruhe, die beiden Universitäten in München sowie die Universität Stuttgart. Diese Universitäten zeichnen sich dadurch aus, dass sie in mindestens der Hälfte ihrer ins CHE ForschungsRanking einbezogenen Fächer zu den forschungsstarken Fakultäten¹ zählen. 38 Universitäten können zumindest eine Fakultät unter den forschungsstarken platzieren. 17 Universitäten gelang dies dagegen in keinem einzigen Fach, obwohl acht unter ihnen mit zehn oder mehr Fächern am Ranking beteiligt sind.

Im Jahr 2007 wurden die Daten für die Fächer Anglistik, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau und Psychologie aktualisiert. Diese Fächer waren zuletzt 2004 untersucht worden.

Im Vergleich zum CHE-ForschungsRanking 2006 ist nur die Universität Göttingen aus der Spitzengruppe herausgefallen. Die Ursache hierfür ist, dass sie in der Geschichtswissenschaft nicht mehr zu den forschungsstärksten Fakultäten gehört. Aufgestiegen in die Mittelgruppe der Hochschulen mit mindestens einer forschungsstarken Fakultät sind die Universitäten Leipzig und Oldenburg, die jeweils in einem der aktualisierten Fächer die Gruppe der Forschungsstarken erreichten. Neu in der Mittelgruppe ist zudem die Fernuniversität Hagen, die erstmals mit fünf Fächern im ForschungsRanking berücksichtigt worden ist.

Voraussetzung für die Aufnahme in den Gesamtvergleich ist, dass die jeweilige Hochschule mit mindestens fünf Fächern im Ranking vertreten ist. Dadurch fallen etliche Hochschulen aus der Wertung heraus. Die Ergebnisse dieser Universitäten sind zur Information am Ende von Tabelle 1 aufgenommen und grau unterlegt.

¹ Der Begriff „Fakultät“ meint im Forschungsranking diejenige Organisationseinheit einer Universität, die ein bestimmtes Fach anbietet. Je nach Organisation kann dies eine Fakultät, ein Department, ein Fachbereich oder ein Institut sein.

Abbildung 1: Anteil forschungsstarker Fächer je Hochschule

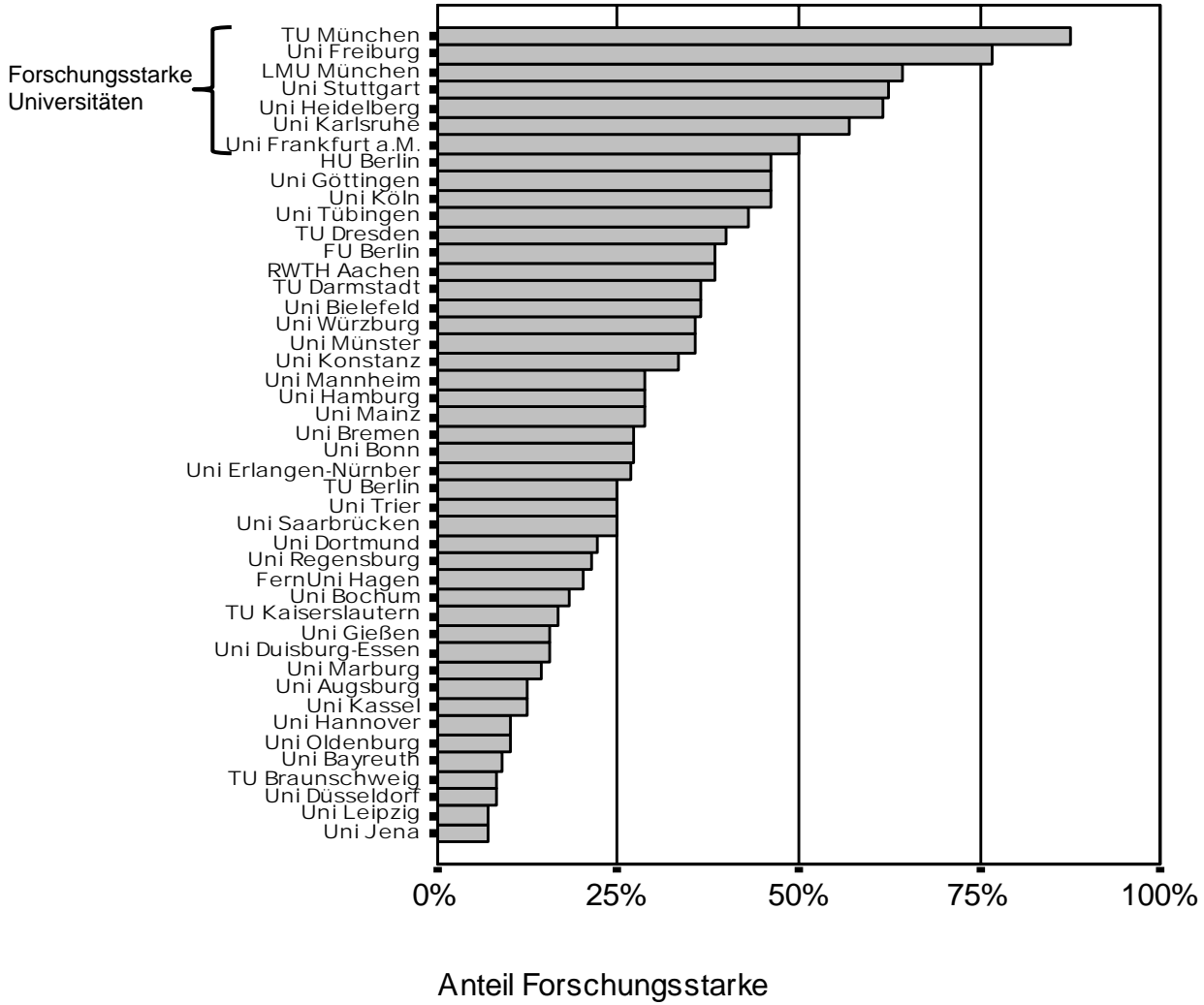


Tabelle 1: Anteil forschungsstarker Fächer je Hochschule

Hochschule	Anzahl Fächer im CHE Forschungs-Ranking	davon forschungs-stark	Anteil forschungs-starker Fächer	Fächer im CHE ForschungsRanking (fett: forschungsstarke Fächer)
TU München	8	7	87,5%	Biologie, BWL , Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenbau, Mathematik, Medizin, Physik
Uni Freiburg	13	10	76,9%	Anglistik, Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, VWL, Zahnmedizin
LMU München	14	9	64,3%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Stuttgart	8	5	62,5%	BWL , Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik , Soziologie
Uni Heidelberg	13	8	61,5%	Anglistik, Biologie, Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik , Psychologie, Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Karlsruhe	7	4	57,1%	Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik
Uni Frankfurt a.M.	14	7	50,0%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie , VWL, Zahnmedizin
HU Berlin	13	6	46,2%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte , Mathematik, Medizin , Physik, Psychologie, Soziologie , VWL , Zahnmedizin
Uni Göttingen	13	6	46,2%	Anglistik, Biologie , BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik , Medizin, Physik , Psychologie, Soziologie , VWL , Zahnmedizin
Uni Köln	13	6	46,2%	Anglistik, Biologie , BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik , Medizin, Physik, Psychologie, Soziologie , VWL , Zahnmedizin
Uni Tübingen	14	6	42,9%	Anglistik, Biologie , BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft, Geschichte , Mathematik , Medizin , Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, VWL , Zahnmedizin
TU Dresden	15	6	40,0%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau , Mathematik, Medizin, Physik , Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
RWTH Aachen	13	5	38,5%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik , Geschichte, Maschinenbau , Mathematik , Medizin, Physik , Psychologie, Soziologie, Zahnmedizin

Hochschule	Anzahl Fächer im CHE Forschungs-Ranking	davon forschungs-stark	Anteil forschungs-starker Fächer	Fächer im CHE ForschungsRanking (fett: forschungsstarke Fächer)
FU Berlin	13	5	38,5%	Anglistik , Biologie, BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft , Geschichte, Mathematik, Medizin , Pharmazie , Physik, Psychologie, VWL , Zahnmedizin
Uni Bielefeld	11	4	36,4%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft , Geschichte , Mathematik , Physik, Psychologie, Soziologie , VWL
TU Darmstadt	11	4	36,4%	Anglistik, Biologie, Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau , Mathematik , Physik, Psychologie, Soziologie
Uni Münster	14	5	35,7%	Anglistik , Biologie, BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft, Geschichte , Mathematik , Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, VWL , Zahnmedizin
Uni Würzburg	14	5	35,7%	Anglistik, Biologie , BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin , Pharmazie, Physik , Psychologie , Soziologie, VWL , Zahnmedizin
Uni Konstanz	9	3	33,3%	Anglistik , Biologie , Chemie , Geschichte, Mathematik, Physik, Psychologie, Soziologie , VWL
Uni Hamburg	14	4	28,6%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft , Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik , Psychologie, Soziologie, VWL , Zahnmedizin
Uni Mainz	14	4	28,6%	Anglistik , Biologie, BWL , Chemie , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik , Psychologie, Soziologie, VWL , Zahnmedizin
Uni Mannheim	7	2	28,6%	Anglistik, BWL , Geschichte, Medizin, Psychologie, Soziologie, VWL
Uni Bonn	11	3	27,3%	Anglistik, Biologie, Chemie , Geschichte , Mathematik , Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, VWL , Zahnmedizin
Uni Bremen	11	3	27,3%	Anglistik, Biologie , Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik , Psychologie, Soziologie
Uni Erlangen-Nürnberg	15	4	26,7%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Maschinenbau , Mathematik, Medizin , Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, VWL , Zahnmedizin
TU Berlin	8	2	25,0%	BWL , Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik , Maschinenbau, Mathematik , Physik, Soziologie, VWL
Uni Saarbrücken	12	3	25,0%	Biologie, BWL , Chemie , Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik , Medizin, Pharmazie , Physik, Psychologie, Zahnmedizin
Uni Trier	8	2	25,0%	Anglistik, BWL , Erziehungswissenschaft, Geschichte , Mathematik, Psychologie, Soziologie , VWL

Hochschule	Anzahl Fächer im CHE Forschungs-Ranking	davon forschungs-stark	Anteil forschungs-starker Fächer	Fächer im CHE ForschungsRanking (fett: forschungsstarke Fächer)
TU Dortmund	9	2	22,2%	BWL, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft , Maschinenbau, Mathematik, Physik, Soziologie , VWL
Uni Regensburg	14	3	21,4%	Anglistik , Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, VWL, Zahnmedizin
FernUni Hagen	5	1	20,0%	Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Soziologie
Uni Bochum	11	2	18,2%	Anglistik, Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Medizin, Physik , Psychologie
TU Kaiserslautern	6	1	16,7%	Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenbau, Mathematik , Physik
Uni Duisburg-Essen	13	2	15,4%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft , Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Medizin, Physik, Soziologie, VWL
Uni Gießen	13	2	15,4%	Anglistik , Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Marburg	14	2	14,3%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie , Physik, Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Augsburg	8	1	12,5%	Anglistik, BWL , Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Physik, Soziologie, VWL
Uni Kassel	8	1	12,5%	Anglistik, Biologie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik, Soziologie
Uni Hannover	10	1	10,0%	Anglistik, Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau , Mathematik, Physik, Soziologie
Uni Oldenburg	10	1	10,0%	Anglistik, Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft , Geschichte, Mathematik, Physik, Soziologie, VWL
Uni Bayreuth	11	1	9,1%	Anglistik , Biologie, BWL , Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik, Soziologie, VWL
TU Braunschweig	12	1	8,3%	Anglistik, Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau , Mathematik, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie
Uni Düsseldorf	12	1	8,3%	Anglistik, Biologie , BWL , Chemie, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie, Soziologie, Zahnmedizin

Hochschule	Anzahl Fächer im CHE Forschungs-Ranking	davon forschungs-stark	Anteil forschungs-starker Fächer	Fächer im CHE ForschungsRanking (fett: forschungsstarke Fächer)
Uni Jena	14	1	7,1%	Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Leipzig	14	1	7,1%	Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Bamberg	7			Anglistik, BWL, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Psychologie , Soziologie, VWL
TU Chemnitz	12			Anglistik, BWL, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL
TU Clausthal	5			Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenbau, Mathematik, Physik
Uni Eichstätt-Ingolstadt	6			Anglistik, BWL, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Soziologie
Uni Greifswald	10			Anglistik, Biologie, BWL, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie , Zahnmedizin
Uni Halle-Wittenberg	14			Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
TU Ilmenau	5			BWL, Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenbau, Mathematik, Physik
Uni Kiel	15			Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Medizin, Pharmazie, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Magdeburg	12			Anglistik, BWL, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Medizin, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL
Uni Osnabrück	11			Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL
Uni Paderborn	9			Anglistik, BWL, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Physik, VWL
Uni Passau	5			Anglistik, BWL, Erziehungswissenschaft, Geschichte, VWL
Uni Potsdam	11			Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Physik, Psychologie , Soziologie, VWL
Uni Rostock	14			Anglistik, Biologie, BWL, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau, Mathematik, Medizin, Physik, Soziologie, VWL, Zahnmedizin
Uni Siegen	9			Anglistik, BWL, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Geschichte, Maschinenbau, Physik, Soziologie, VWL

Hochschule	Anzahl Fächer im CHE Forschungs-Ranking	davon forschungs-stark	Anteil forschungs-starker Fächer	Fächer im CHE ForschungsRanking (fett: forschungsstarke Fächer)
Uni Ulm	7			Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Mathematik, Medizin, Physik, Zahnmedizin
Uni Wuppertal	9			Anglistik, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Mathematik, Physik, Psychologie, Soziologie
ESCP-EAP Berlin	1			BWL
Jacobs Univ. Bremen	4			Biologie, Chemie, Mathematik, Physik
Int.Uni Bruchsal	1			BWL
BTU Cottbus	4			Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenbau, Mathematik, Physik
Uni Erfurt	4			Erziehungswissenschaft, Geschichte, Psychologie, Soziologie
Uni Flensburg	1			BWL
Europ. Uni Frankfurt/O.	2			BWL, VWL
TU Bergakademie Freiberg	4			BWL, Chemie, Maschinenbau, Mathematik
TU Hamburg-Harburg	2			Elektrotechnik und Informationstechnik, Maschinenbau
Uni BW Hamburg	4			Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Geschichte, Maschinenbau
MH Hannover	2	1	50,0%	Medizin , Zahnmedizin
Uni Hildesheim	1	1	100,0%	Erziehungswissenschaft
Uni Hohenheim	3			Biologie, BWL, VWL
WHU Vallendar	1	1	100,0%	BWL
Uni Koblenz-Landau	3			Erziehungswissenschaft, Psychologie, Soziologie
HH Leipzig	1			BWL
Uni Lübeck	1			Medizin
Uni BW München	3			Elektrotechnik und Informationstechnik, Erziehungswissenschaft, Maschinenbau
EBS Oestrich-Winkel	1	1	100,0%	BWL
Uni Witten-Herdecke	2			Medizin, Zahnmedizin