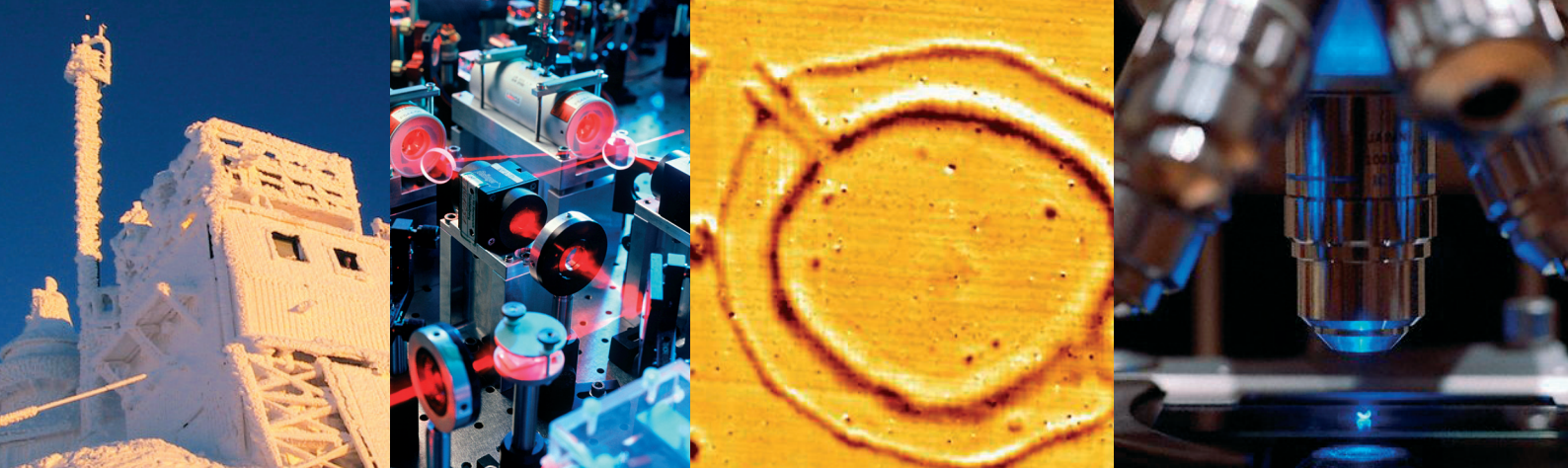




2010 > Wissenschaft in Österreich/Science in Austria Statistiken/Statistics

BM.W_F^a

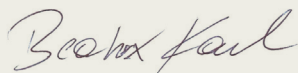
www.bmwf.gv.at

Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung

Foreword

The Austrian university and research institutions are rendering excellent achievements in science and research as well as in respect to education and training. They form the basis for economic prosperity and social equilibrium and are of crucial importance in a competitive international environment. At the same time, global networking and cooperation in science and research constitute essential quality and development factors.

The booklet “Wissenschaft in Österreich 2010/Science in Austria 2010” provides a comprehensive overview of the educational institutions in the tertiary sector and presents basic data of the educational system as a whole, as well as in particular on first-year students and graduates at Austria’s universities and Fachhochschulen (universities of applied sciences). With reference to the Bologna Ministerial Anniversary Conference 2010, the presentation of the development of study programmes since 2000 and the student mobility was extended. Additionally, the booklet offers selected information on teachers and research with its wide range of achievements. More detailed statistical information is available on the website: www.bmwf.gv.at/unidata.

A handwritten signature in dark ink, reading "Beatrix Karl". The signature is fluid and cursive, with the first name "Beatrix" and the last name "Karl" clearly distinguishable.

*Dr. Beatrix Karl
Federal Minister of Science and Research*



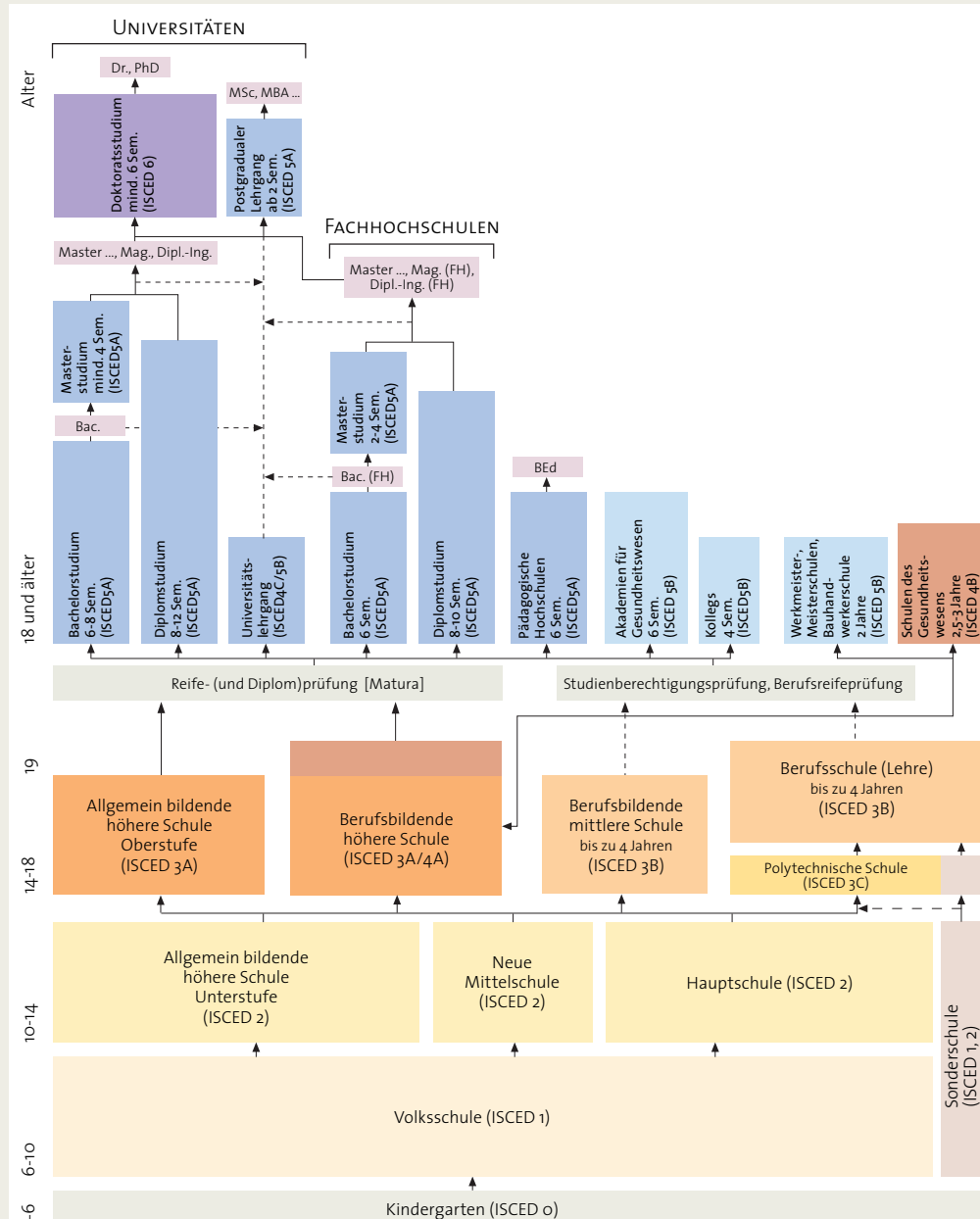
Vorwort

Die österreichischen Hochschul- und Forschungseinrichtungen erbringen ausgezeichnete Leistungen in Wissenschaft und Forschung sowie im Hinblick auf die Bildung und Ausbildung. Diese Leistungen sind die Basis für wirtschaftliches Wohlergehen, soziales Gleichgewicht und im internationalen Wettbewerb von entscheidender Bedeutung. Zugleich sind internationale Vernetzung und Kooperation in Wissenschaft und Forschung ein wesentlicher Qualitäts- und Entwicklungsfaktor.

Die Broschüre „Wissenschaft in Österreich 2010/Science in Austria 2010“ gibt einen Überblick über die Bildungseinrichtungen im tertiären Sektor, enthält Grunddaten zum gesamten Bildungssystem sowie u.a. zu den Studienanfänger/innen, Studierenden und Absolvent/innen an Universitäten und Fachhochschulen. Anlässlich der Bologna Ministerial Anniversary Conference 2010 wurde die Darstellung des Studienangebots seit 2000 und der Studierendenmobilität erweitert. Weiters enthält die Broschüre ausgewählte Informationen zu den Lehrenden und zur Forschung mit ihren vielfältigen Leistungen. Weitere Statistiken sind auch auf www.bmwf.gv.at/unidata zu finden.

Dr. Beatrix Karl

Bundesministerin für Wissenschaft und Forschung



ISCED: International Standard Classification of Education (UNESCO)

For the English version refer to page 23.

Inhalt	Content
Vorwort	2/3 Foreword
Übersicht: Österreichisches Bildungssystem	4/27 Overview: Austrian educational system
Grunddaten zum österreichischen Bildungssystem, 2009	6 Key figures on the Austrian educational system, 2009
Bildungsstand der 25- bis 64-jährigen Erwerbsbevölkerung: Verteilung nach höchster abgeschlossener Ausbildung in Prozent, 2008	7 Educational attainment of the labour force, age 25 to 64-years, distribution by highest level of education attained, per cent, 2008
Ausgaben für Bildungseinrichtungen als Prozentsatz des Bruttoinlandsprodukts, 2006	8 Expenditure on educational institutions as a percentage of GDP, 2006
Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen in Österreich (in Mrd. €), 2008	8 Expenditure on public universities and Fachhochschulen in Austria (thousand million €), 2008
Entwicklung des Studienangebotes an Universitäten, Wintersemester 2000 bis 2009	9 Development of study programmes at public universities, winter term 2000 to 2009
Entwicklung des Studienangebotes an Fachhochschulen, Wintersemester 2000 bis 2009	9 Development of study programmes at Fachhochschulen, winter term 2000 to 2009
Neueintritte, 2009	10 New entrants, 2009
Ordentliche Studien im 1. Semester nach Studienart, 2009	11 First term enrolment in degree programmes by programme level, 2009
Ordentliche Studien nach Studienart, 2009	11 Enrolment in degree programmes by programme level, 2009
Schüler/innen und Studierende, 2009	12 Pupils and students, 2009
Studierende in Mobilitätsprogrammen, Studienjahr 2008/09	13 Students in exchange programmes, academic year 2008/09
In- und ausländische Studierende an Universitäten und Fachhochschulen sowie Migrationshintergrund, 2009	14 Domestic and foreign students at universities and Fachhochschulen including migration background, 2009
Bezieher/innen von Studienbeihilfen und/oder Stundenzuschüssen, Studienjahre 2006/07 – 2008/09	15 Recipients of subsidies and/or grants, academic years 2006/07 – 2008/09
Absolvent/inn/en, 2008/09	16 Graduates, 2008/09
Studienabschlüsse an öffentlichen Universitäten, Fachhochschulen, Privatuniversitäten und Pädagogischen Hochschulen nach Gruppen von Studien ISCED, Studienjahr 2008/09	17 Graduates at public universities, Fachhochschulen, private universities and university colleges of teacher education by ISCED, academic year 2008/09
Lehrpersonen, 2009	18 Teaching staff, 2009
Karriereläufe von Frauen an öffentlichen Universitäten, 2008	19 Career patterns of women at public universities, 2008
Bruttoinlandsausgaben für in Österreich durchgeführte Forschung und experimentelle Entwicklung in Prozent des Bruttoinlandsprodukts, 2004 bis 2009 (F&E-Quote)	20 Gross domestic expenditure on research and experimental development carried out in Austria as a percentage of GDP, 2004 to 2009 (R&D intensity)
Hochschulsektor: F&E-Personal nach Wissenschaftszweigen, 2007	20 Higher Education Sector: R&D staff by fields of science, 2007
Habilitationen nach Wissenschaftszweigen, 2008	21 Habilitations by fields of science, 2008
Erfindungsmeldungen der Universitäten, 2007	22 Inventions of universities, 2007
Das Genomforschungsprogramm GEN-AU	22 The Genome Research Programme GEN-AU
Einnahmen der öffentlichen Universitäten in Mio. €, 2008	23 Public universities revenues in Mio. €, 2008
Herkunft der universitären Einnahmen aus F&E-Projekten sowie Projekten der Entwicklung und Erschließung der Künste, 2008	24 Revenues from university R&D projects and projects of advancement and appreciation of arts, 2008
Österreich und die EU-Forschung – Ergebnisse des 7. Rahmenprogramms für FTE	25 Austria and EU research – Results of 7th Framework Programme for RTD
Ergebnisse der österreichischen Universitäten und Fachhochschulen im 5., 6. und 7. Rahmenprogramm für FTE	25 Results of Austrian universities and Fachhochschulen in the 5th, 6th and 7th Framework Programme for RTD
Bildung auf einen Blick 2009, OECD-Indikatoren	26 Education at a Glance 2009, OECD Indicators

Grunddaten zum österreichischen Bildungssystem, 2009 / Key figures on the Austrian educational system, 2009

Institutionen / Institutions	ISCED	Anzahl der Institutionen Number of institutions
Allgemein bildende höhere Schulen / Academic secondary schools	2, 3A	337
Berufsbildende höhere Schulen inkl. Kollegs / Higher technical and vocational schools and colleges including post-secondary courses	3, 4, 5B	337
darunter höhere Lehrer und Erzieher bildende Schulen inkl. Kollegs of which higher schools and colleges for teacher and educator training including post-secondary courses	3, 4, 5B	34
Akademien des Gesundheitswesens ^{1,2} / Post-secondary colleges for medical services ^{1,2}	5B	49
Pädagogische Hochschulen ^{1,3} / University colleges of teacher education ^{1,3}	5A	17
Fachhochschulen ⁴ / Fachhochschulen ⁴	5A	20
Öffentliche Universitäten / Public universities	5, 6	22
darunter Universitäten der Künste / of which universities of art and music	5, 6	6
Privatuniversitäten ¹ / Private universities ¹	5, 6	12

1 Studienjahr 2007/08. / Academic year 2007/08.

2 An Akademien für Sozialarbeit können seit 2004/05 nur mehr davor begonnene Studien abgeschlossen werden.

Die Ausbildung für Sozialarbeit wird seither an Fachhochschulen angeboten.

Since 2004/05 only studies that have been started before then can be completed at post-secondary colleges for social work.

The successor institution for the education of social work is the Fachhochschule.

3 Davon 3 private Studiengänge für das Lehramt. / Of which 3 private courses of teacher education.

4 Fachhochschulen respektive Fachhochschulhalter. / Fachhochschulen and Fachhochschulen providing bodies, respectively.

Quellenhinweis / Source reference:

Öffentliche Universitäten: Falls nicht andere Quellen angeführt, eigene Erhebungen bzw. Evidenzen des BMWF.

Public universities: if no other sources cited, surveys and evidence of the BMWF.

Privatuniversitäten, Akademien des Gesundheitswesens und Schulen: Falls nicht andere Quellen angeführt, Statistik Austria.

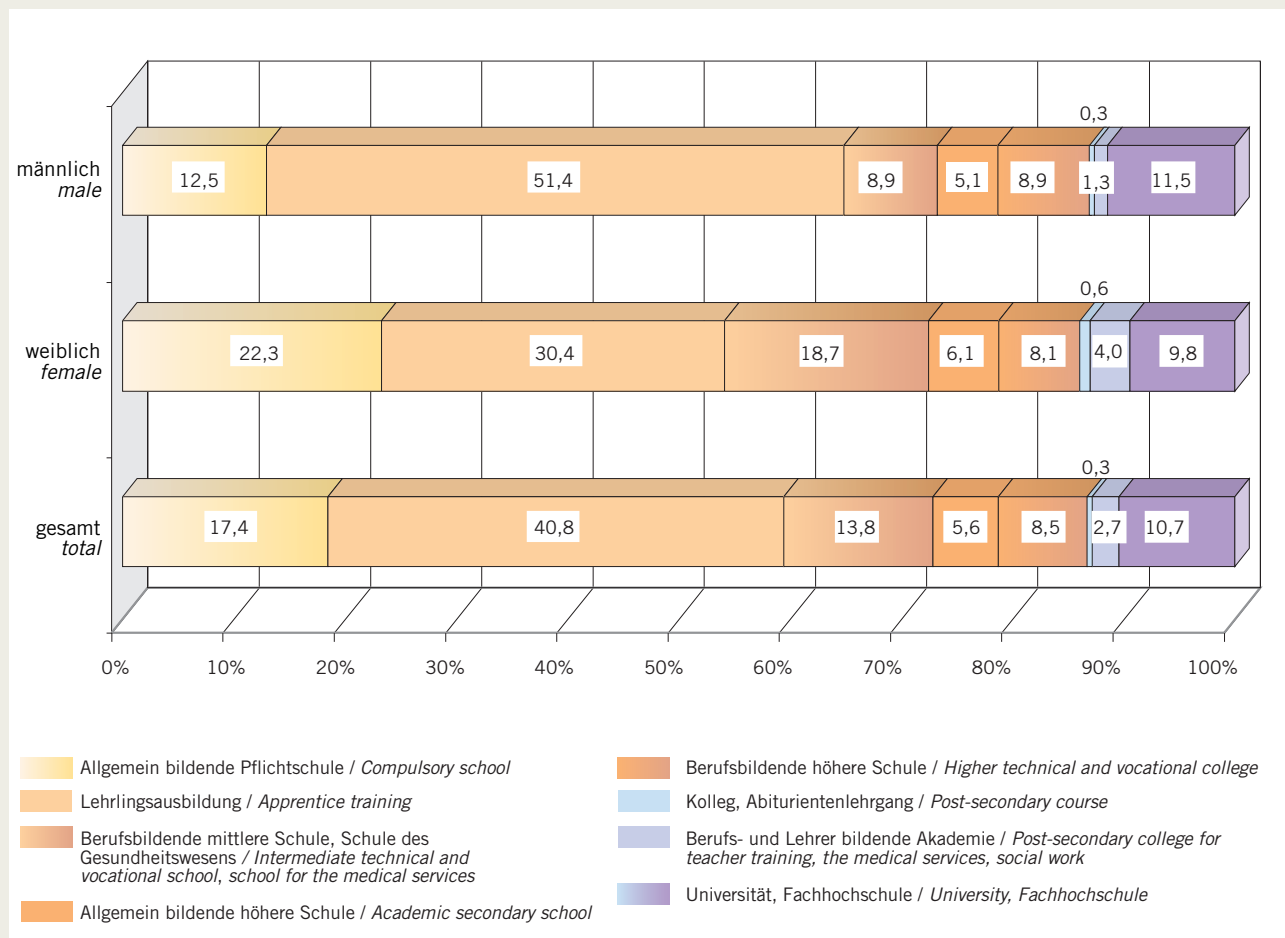
Private universities, post-secondary colleges for medical services and schools: if no other sources cited, Statistik Austria.

Schulen und Pädagogische Hochschulen: BMUKK / Schools and university colleges of teacher education: BMUKK.

Fachhochschulen: Fachhochschulrat / Fachhochschulen: FH Council.

**Bildungsstand der 25- bis 64-jährigen Erwerbsbevölkerung:
Verteilung nach höchster abgeschlossener Ausbildung in Prozent, 2008**

*Educational attainment of the labour force, age 25 to 64-years,
distribution by highest level of education attained, per cent, 2008*



Quelle: Statistik Austria, Mikrozensus, Jahresdurchschnitt 2008 / Source: Statistics Austria, microcensus, annual average 2008

Ausgaben für Bildungseinrichtungen als Prozentsatz des Bruttoinlandsprodukts¹, 2006
Expenditure on educational institutions as a percentage of GDP¹, 2006

	Österreich <i>Austria</i>	OECD-Durchschnitt <i>OECD average</i>
Elementarbereich (für 3-Jährige und Ältere) / <i>Pre-primary education (for children 3 years and older)</i>	0,5	0,5
Primar- und Sekundarbereich I / <i>Primary and lower secondary education</i>	2,4	2,5
Sekundarbereich II / <i>Upper secondary education</i>	1,3	1,2
Postsekundärer, nicht tertiärer Bereich / <i>Post-secondary non-tertiary education</i>	n	n
Tertiärbereich insgesamt / <i>All tertiary education</i>	1,3	1,4
Alle Bildungsbereiche zusammen² / <i>All levels of education combined²</i>	5,5	5,7

1 Öffentliche und private Ausgaben im Jahr 2006; Quelle: OECD, Bildung auf einen Blick 2009, Tabelle B2.2 – OECD-Indikatoren.
Expenditure from public and private sources, 2006; source: OECD, Education at a Glance 2009, Table B2.2 – OECD indicators.

2 Einschließlich nicht zugeordneter Ausgaben. / *Including non-allocated expenditure.*

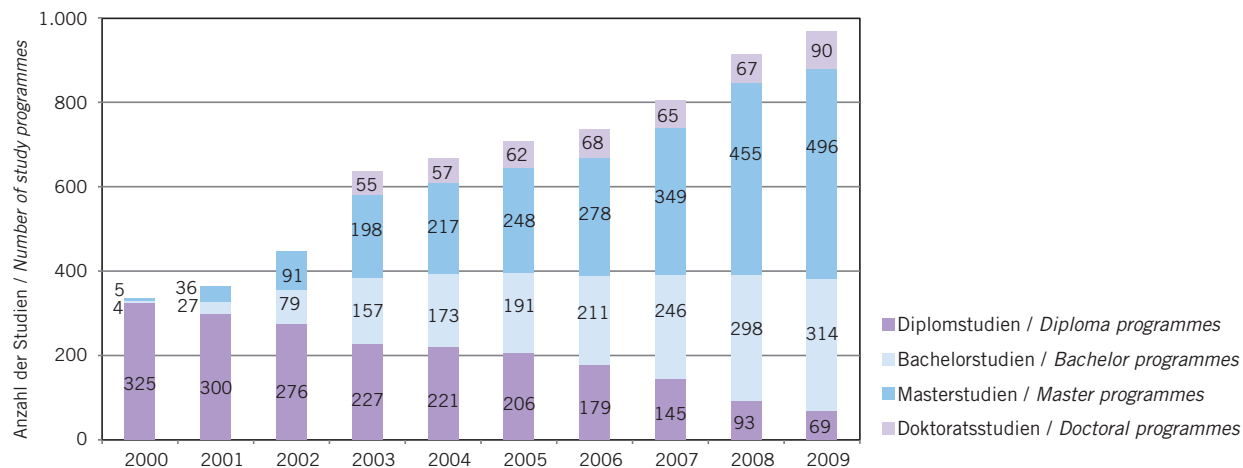
n Die Größenordnung ist entweder vernachlässigbar oder null. / *Magnitude is either negligible or zero.*

Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen in Österreich (in Mrd. €)¹, 2008
Expenditure on public universities and Fachhochschulen in Austria (thousand million €)¹, 2008

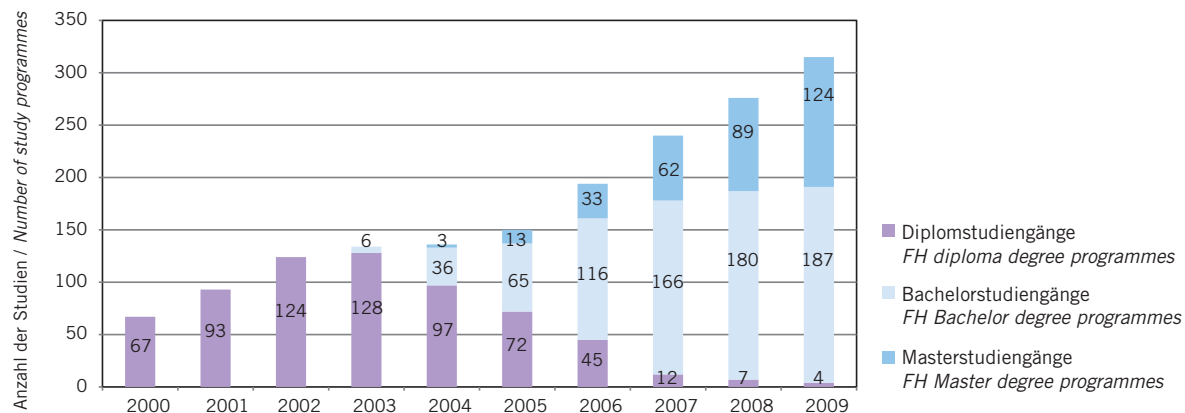
Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen <i>Expenditure on public universities and Fachhochschulen</i>	3,045
Bundeshaushalt: Ausgaben insgesamt / <i>Total federal expenditure</i>	80,298
Anteil der Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen an den Bundesausgaben in % <i>Expenditure on public universities and Fachhochschulen as a percentage of total federal expenditure</i>	3,79
Bruttoinlandsprodukt / <i>Gross Domestic Product</i>	281,867
Anteil des Hochschulbudgets am BIP in % / <i>Expenditure on universities and Fachhochschulen as a percentage of GDP</i>	1,08

1 Bundesrechnungsabschluss. / *Closing of Federal accounts.*

Entwicklung des Studienangebotes an Universitäten, Wintersemester 2000 bis 2009 *Development of study programmes at public universities, winter term 2000 to 2009*



Entwicklung des Studienangebotes an Fachhochschulen, Wintersemester 2000 bis 2009 *Development of study programmes at Fachhochschulen, winter term 2000 to 2009*



Neueintritte, 2009 / New entrants, 2009

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Allgemein bildende höhere Schulen ¹ / <i>Academic secondary schools</i> ¹	29.132	14.973	14.159
Berufsbildende höhere Schulen ¹ / <i>Higher technical and vocational colleges</i> ¹	32.830	17.338	15.492
darunter höhere Lehrer und Erzieher bildende Schulen ¹ / <i>of which higher colleges for teacher and educator training</i> ¹	1.908	1.824	84
Akademien des Gesundheitswesens ² / <i>Post-secondary colleges for medical services</i> ²	345	277	68
Pädagogische Hochschulen ² / <i>University colleges of teacher education</i> ²	2.988	2.269	719
Fachhochschulen ³ / <i>Fachhochschulen</i> ³	14.245	6.367	7.878
Öffentliche Universitäten ⁴ / <i>Public universities</i> ⁴	41.645	23.467	18.178
darunter Universitäten der Künste / <i>of which universities of art and music</i>	1.352	766	586
Privatuniversitäten ² / <i>Private universities</i> ²	1.543	860	683

1 Schüler/innen in Eintrittsstufen, Schuljahr 2008/09. / *Pupils in entrance classes, school year 2008/09.*

2 Wintersemester 2008. / *Winter term 2008.*

3 Wintersemester 2009. / *Winter term 2009.*

4 Wintersemester 2009 (Datenstand: 23.12.2009). / *Winter term 2009 (data status: 23.12.2009).*

Ordentliche Studien im 1. Semester nach Studienart, 2009¹

First term enrolment in degree programmes by programme level, 2009¹

Universitäten, Fachhochschulen, Privatuniversitäten², Pädagogische Hochschulen

Universities, Fachhochschulen, Private universities², University colleges of teacher education

Studienart / Programme level	gesamt total	weiblich female	männlich male
Diplomstudium / Diploma programme	14.755	8.999	5.756
Bachelorstudium / Bachelor programme	60.249	34.025	26.224
Masterstudium / Master programme	10.094	4.765	5.329
Doktoratsstudium / Doctoral programme	3.472	1.619	1.853
Insgesamt / Total	88.570	49.408	39.162

Ordentliche Studien nach Studienart, 2009¹

Enrolment in degree programmes by programme level, 2009¹

Universitäten, Fachhochschulen, Privatuniversitäten², Pädagogische Hochschulen

Universities, Fachhochschulen, Private universities², University colleges of teacher education

Studienart / Programme level	gesamt total	weiblich female	männlich male
Diplomstudium / Diploma programme	147.684	84.390	63.294
Bachelorstudium / Bachelor programme	176.139	92.407	83.732
Masterstudium / Master programme	28.469	13.322	15.147
Doktoratsstudium / Doctoral programme	30.851	14.458	16.393
Insgesamt / Total	383.143	204.577	178.566

1 Universitäten (Datenstand: 23.12.2009) und Fachhochschulen, Wintersemester 2009; Privatuniversitäten und Pädagogische Hochschulen, Wintersemester 2008.

Universities (data status: 23.12.2009) and Fachhochschulen, winter term 2009; private universities and university colleges of teacher education, winter term 2008.

2 Ohne Lehrgänge. / Without university courses.

Schüler/innen und Studierende, 2009 / Pupils and students, 2009

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Allgemein bildende höhere Schulen / <i>Academic secondary schools</i>	204.787	110.568	94.219
Berufsbildende höhere Schulen / <i>Higher technical and vocational colleges</i>	145.210	78.027	67.183
darunter höhere Lehrer und Erzieher bildende Schulen / <i>of which higher colleges for teacher and educator training</i>	9.460	9.009	451
Akademien des Gesundheitswesens ¹ / <i>Post-secondary colleges for medical services¹</i>	2.337	1.930	407
Pädagogische Hochschulen ¹ / <i>University colleges of teacher education¹</i>	7.928	6.297	1.631
Fachhochschulen / <i>Fachhochschulen</i>	36.085	16.558	19.527
Öffentliche Universitäten / <i>Public universities</i>	272.496	145.333	127.163
darunter Universitäten der Künste / <i>of which universities of art and music</i>	10.511	6.100	4.411
Privatuniversitäten ¹ / <i>Private universities¹</i>	5.014	2.745	2.269

¹ Wintersemester 2008. / *Winter term 2008.*

Schulen: Schuljahr 2008/09; Universitäten (Datenstand: 23.12.2009) und Fachhochschulen: Wintersemester 2009.
Schools: school year 2008/09; Universities (data status: 23.12.2009) and Fachhochschulen: winter term 2009.

Studierende in Mobilitätsprogrammen¹, Studienjahr 2008/09

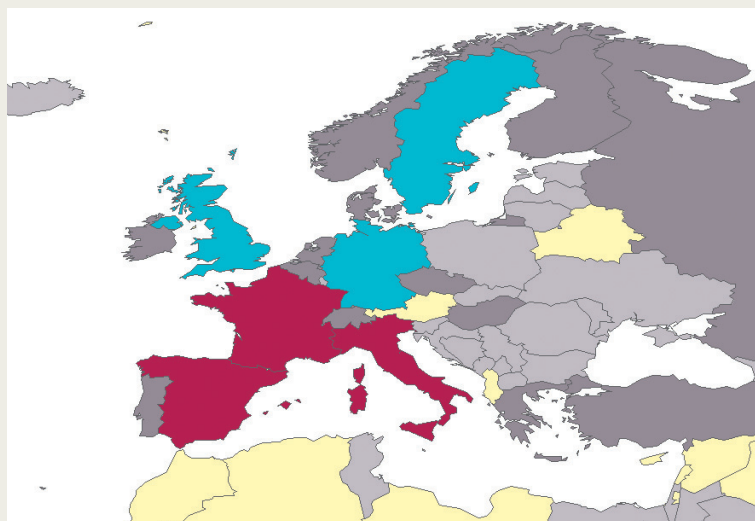
Students in exchange programmes¹, academic year 2008/09

	gesamt / total	Frauen / female	Männer / male
Outgoing	10.568	6.282	4.286
davon öffentliche Universitäten / of which public universities	6.438	3.913	2.525
davon Fachhochschulen / of which Fachhochschulen	4.130	2.369	1.761
Incoming	10.378	6.072	4.306
davon öffentliche Universitäten / of which public universities	7.425	4.291	3.134
davon Fachhochschulen / of which Fachhochschulen	2.953	1.781	1.172

1 Nationale und internationale Stipendien und Förderungen. / National and international student grants.

Outgoing Studierende: öffentliche Universitäten

Outgoing students: public universities

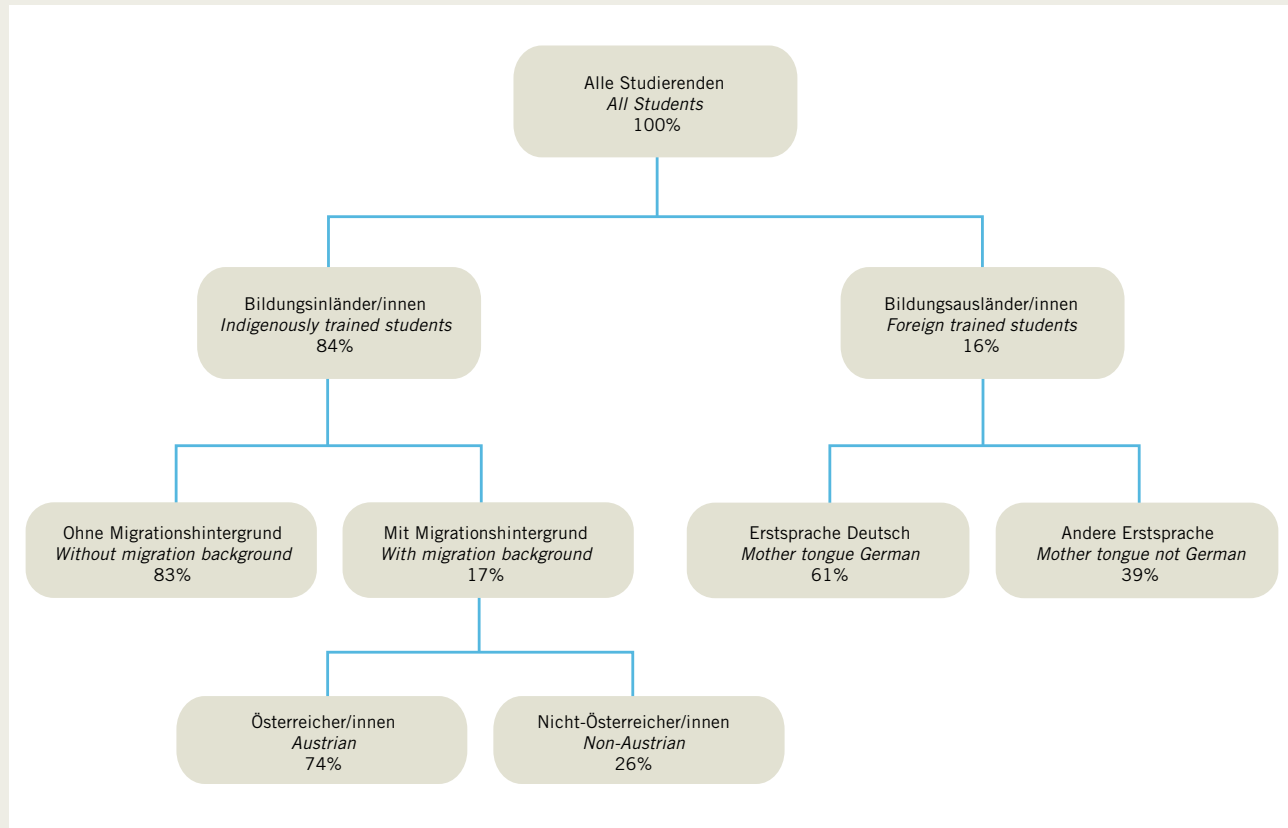


Öffentliche Universitäten: Outgoing Studierende
nach Kontinenten / Public universities:
outgoing students by continents

Afrika / Africa	55
Amerika / America	904
Asien / Asia	303
Australien+Ozeanien / Australia+Oceania	136
Europa / Europe	5.040
Gesamt / Total	6.438

1 bis 50
> 50 bis 100
> 200 bis 500
> 500
keine Daten / no data

In- und ausländische Studierende an Universitäten und Fachhochschulen sowie Migrationshintergrund, 2009
Domestic and foreign students at universities and Fachhochschulen including migration background, 2009



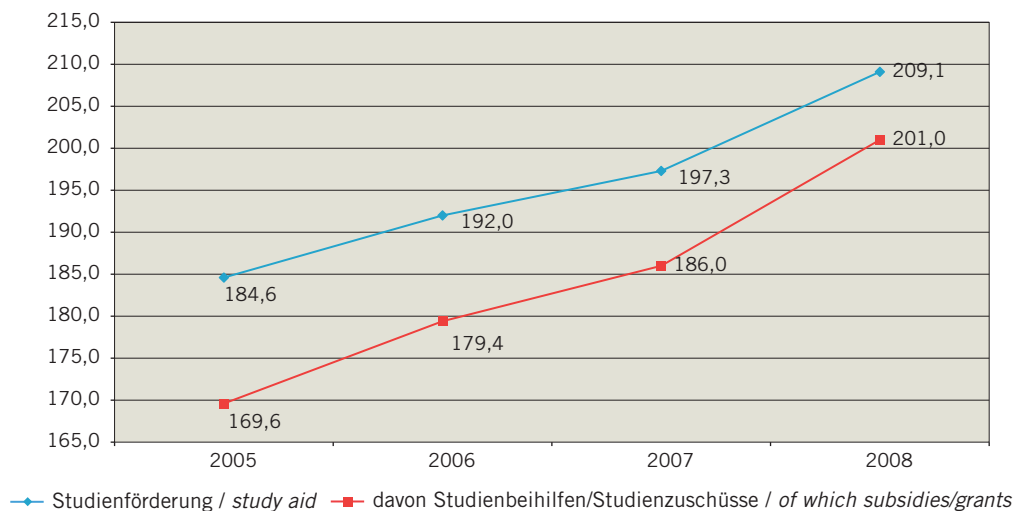
Bezieher/innen von Studienbeihilfen und/oder Stundienzuschüssen, Studienjahre 2006/07 – 2008/09 Recipients of subsidies and/or grants, academic years 2006/07 – 2008/09

	2006/07	2007/08	2008/09
Universitäten / Universities	37.463	36.497	38.115
Fachhochschulen / Fachhochschulen	7.541	7.798	8.421
Theologische Lehranstalten / Religious colleges	72	72	11
Pädagogische Hochschulen ¹ / University colleges of teacher education ¹	1.676	1.802	1.986
Akademien des Gesundheitswesens und der Sozialarbeit, Konservatorien ² Post-secondary colleges for medical services and social work, conservatories ²	1.504	1.242	974
Gesamt / Total	46.752	47.411	49.507

1 2006/07 Pädagogische Akademien. / 2006/07 post-secondary colleges for teacher training.

2 Seit 2004/05 keine Studienanfänger/innen an Akademien für Sozialarbeit. / Since 2004/05 no new entrants in post-secondary colleges for social work.

Studienförderung und Studienbeihilfen in Mio. Euro, 2005 – 2008
Study aid and subsidies in million euro, 2005 – 2008



Absolvent/inn/en, 2008/09 / Graduates, 2008/09

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Allgemein bildende höhere Schulen ¹ / <i>Academic secondary schools</i> ¹	19.610	11.451	8.159
Berufsbildende höhere Schulen ^{1,2} / <i>Higher technical and vocational colleges</i> ^{1,2}	24.877	13.929	10.948
darunter höhere Lehrer und Erzieher bildende Schulen ^{1,2} / <i>of which higher colleges for teacher training</i> ^{1,2}	2.008	1.907	101
Akademien des Gesundheitswesens ³ / <i>Post-secondary colleges for medical services</i> ³	1.154	991	163
Pädagogische Hochschulen ⁴ / <i>University colleges of teacher education</i> ⁴	1.053	799	254
Fachhochschulen / <i>Fachhochschulen</i>	8.774	4.012	4.762
Öffentliche Universitäten (ordentliche Studien) ⁵ / <i>Public universities (degree programmes)</i> ⁵	25.890	14.502	11.398
darunter Universitäten der Künste / <i>of which universities of art and music</i>	1.326	800	526
Öffentliche Universitäten (Universitätslehrgänge) ⁶ / <i>Public universities (university courses)</i> ⁶	3.506	1.848	1.658
Privatuniversitäten ⁴ / <i>Private universities</i> ⁴	612	336	276

1 Schüler/innen in Abschlussklassen. / *Schools: pupils in final year classes.*

2 Inklusive Kollegs. / *Including colleges.*

3 Studienjahr 2006/07. / *Academic year 2006/07.*

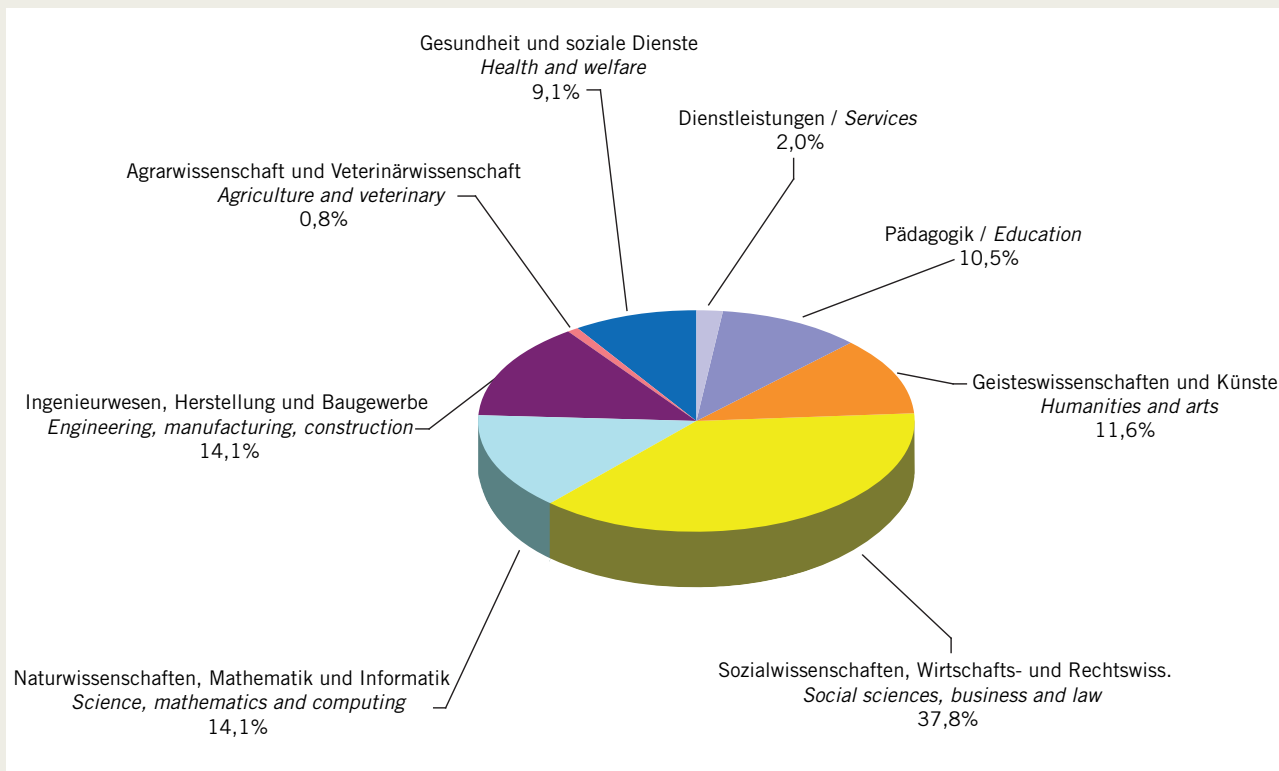
4 Studienjahr 2007/08. / *Academic year 2007/08.*

5 Absolvent/inn/en: Erst- und Zweitabschlüsse, Studienjahr 2008/09, öffentliche Universitäten: Datenstand: 23.12.2009.
Graduates, 1st and 2nd degrees, academic year 2008/09, public universities: data status: 23.12.2009.

6 Ohne Vorstudien- bzw. Vorbereitungslehrgänge und Lehrgänge für die Studienberechtigungsprüfung.
Without prestudy- and preparing courses of study and courses of study for the university entrance qualification exam.

Studienabschlüsse an öffentlichen Universitäten, Fachhochschulen, Privatuniversitäten¹ und Pädagogischen Hochschulen¹ nach Gruppen von Studien ISCED², Studienjahr 2008/09

Graduates at public universities, Fachhochschulen, private universities¹ and university colleges of teacher education¹ by ISCED², academic year 2008/09



¹ Studienabschlüsse Studienjahr 2007/08. / Graduates academic year 2007/08.

² ISCED: International Standard Classification of Education (UNESCO).

Lehrpersonen¹, 2009 / Teaching staff¹, 2009

Bundesland / Federal province	Öffentliche Universitäten Public universities	Fachhochschulen Fachhochschulen		Privatuniversitäten Private universities
	Stammpersonal permanent staff	hauptberuflich full time staff	nebenberuflich sideline	
Burgenland / Burgenland	-	126	580	-
Kärnten / Carinthia	322	256	539	-
Niederösterreich / Lower Austria	143	431	1.749	38
Oberösterreich / Upper Austria	970	602	1.741	242
Salzburg / Salzburg	902	175	741	383
Steiermark / Styria	3.348	392	1.417	-
Tirol / Tyrol	1.755	243	1.070	227
Vorarlberg / Vorarlberg	-	179	125	-
Wien / Vienna	6.930	799	3.070	503
Gesamt / Total	14.349	3.203	11.032	1.393

1 Personen. Inklusive möglicher Doppelzählungen. / Persons. Including possible double counts.

Zeitvolumen des wissenschaftlichen/künstlerischen Personals öffentlicher Universitäten im Bereich Lehre, in Vollzeitäquivalenten (VZÄ) nach Studienfeld (ISCED) / Time volume of scientific/artistic staff of public universities in teaching, in full-time equivalents (FTE), by field of study (ISCED)

Studienfeld / Field of study	Frauen female	Männer male	Gesamt total	Belegte Studien je VZÄ / Study programmes attended per FTE
Pädagogik / Education	298,2	441,4	739,6	37,5
Geisteswissenschaften und Künste / Humanities and arts	481,9	774,7	1.256,6	32,3
Sozialwissenschaften, Wirtschafts- und Rechtswissenschaften Social sciences, business and law	423,0	754,6	1.177,5	3,7
Naturwissenschaften, Mathematik und Informatik Science, mathematics and computing	150,0	769,3	919,3	20,8
Ingenieurwesen, Herstellung und Baugewerbe Engineering, manufacturing and construction	119,4	697,3	816,6	7,4
Agrarwissenschaft und Veterinärwissenschaft / Agriculture and veterinary	47,6	89,9	137,5	254,6
Gesundheit und soziale Dienste / Health and welfare	520,8	630,7	1.151,5	105,3
Dienstleistungen / Services	20,6	63,4	84,0	742,5
Keine Angabe; nicht bekannt / Not known or unspecified	115,4	92,0	207,3	2,3
Insgesamt / Total	2.176,9	4.313,3	6.489,9	48,8

Quelle: Datenmeldungen der Universitäten 2008 auf Basis der Wissensbilanz-Verordnung (WBV)

Source: University data based on Regulation on Intellectual Capital Reports, 2008

Anmerkung: Nicht berichtbar für die Universität Mozarteum Salzburg.

Note: Data not reportable for University Mozarteum Salzburg.

Karriereverläufe von Frauen an öffentlichen Universitäten, 2008

Career patterns of women at public universities, 2008

Universität / University	Frauenanteil / female ratio						
	Studierende students	Erstabschluss first degree	Zweitabschluss second degree	Drittfin. Mitarb. ² third-party funded staff	Assistent/innen assistant professors	Dozent/innen associate professors	Professor/innen full professors
Universität Wien / University of Vienna	64,0	68,3	52,0	48,4	47,4	21,9	19,5
Universität Graz / University of Graz	60,9	66,8	58,4	48,9	46,7	21,3	16,3
Universität Innsbruck / University of Innsbruck	52,7	55,3	44,8	37,9	38,3	17,8	14,8
Medizinische Universität Wien / Medical University of Vienna	53,8	63,4	64,7	67,2	49,1	24,4	14,4
Medizinische Universität Graz / Medical University of Graz	59,2	69,9	66,7	66,3	46,3	21,3	12,5
Medizinische Universität Innsbruck / Medical University of Innsbruck	51,9	56,4	37,5	65,8	44,4	14,8	9,4
Universität Salzburg / University of Salzburg	61,8	68,9	63,3	47,7	43,7	19,6	15,9
Technische Universität Wien / Vienna University of Technology	25,0	25,0	17,6	19,7	20,8	7,1	7,5
Technische Universität Graz / Graz University of Technology	21,1	20,4	15,3	24,1	20,0	4,8	2,8
Montanuniversität Leoben / University of Leoben	23,0	25,3	25,2	28,7	22,5	0,0	2,5
Universität für Bodenkultur Wien / University of Natural Resources and Applied Life Sciences Vienna	46,7	49,8	40,7	47,0	40,6	21,0	17,5
Veterinärmedizinische Universität Wien / University of Veterinary Medicine Vienna	82,3	85,9	74,7	68,7	61,8	37,3	19,4
Wirtschaftsuniversität Wien / Vienna University of Economics and Business	49,3	50,9	39,8	43,3	39,4	20,8	11,8
Universität Linz / University of Linz	46,7	51,4	32,0	28,4	33,5	12,5	8,9
Universität Klagenfurt / University of Klagenfurt	63,8	65,4	48,1	47,2	47,9	21,7	19,4
Universität für Weiterbildung Krems / University of Continuing Education Krems	¹ 47,7	¹ 41,6	0,0	42,9	32,7	0,0	23,8
Universität für angewandte Kunst Wien / University of Applied Arts Vienna	59,0	56,3	50,0	70,0	41,8	28,6	30,3
Universität für Musik und darstellende Kunst Wien / University of Music and Performing Arts Vienna	58,3	71,2	62,2	60,0	44,9	40,3	24,2
Universität Mozarteum Salzburg / University Mozarteum Salzburg	63,8	67,3	71,6	0,0	44,5	53,8	25,2
Universität für Musik und darstellende Kunst Graz / University of Music and Dramatic Arts Graz	47,9	55,6	48,6	50,0	36,5	15,4	23,3
Universität für künstlerische und industrielle Gestaltung Linz University of Art and Industrial Design Linz	61,8	66,2	78,9	0,0	45,5	40,0	37,5
Akademie der bildenden Künste Wien / Academy of Fine Arts Vienna	59,3	66,9	50,0	100,0	56,8	80,0	48,4

1 Studierende bzw. Abschlüsse von Universitätslehrgängen. / Students and degrees of university courses.

2 Drittfinanzierte Mitarbeiter/innen. / Third-party funded staff.

Quelle: Wissensbilanzen der Universitäten, 2008 / Source: Intellectual Capital Reports of Universities, 2008

Grad der Unterrepräsentanz von Frauen.

The degree of underrepresentation of women. Frauenanteil: / female ratio:

0% ≤ 10%

10% ≤ 20%

20% ≤ 30%

30% ≤ 40%

Bruttoinlandsausgaben für in Österreich durchgeführte Forschung und experimentelle Entwicklung in Prozent des Bruttoinlandsprodukts, 2004 bis 2009¹ (F&E-Quote)

Gross domestic expenditure on research and experimental development carried out in Austria as a percentage of GDP, 2004 to 2009¹ (R&D intensity)

Finanzierungssektoren / <i>Financing sectors</i>	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Bund / <i>Federal government</i>	0,63	0,72	0,69	0,75	0,83	0,91
Bundesländer / <i>Provincial governments</i>	0,09	0,14	0,09	0,13	0,13	0,14
Unternehmenssektor / <i>Business enterprise sector</i>	1,06	1,13	1,19	1,21	1,23	1,23
Ausland / <i>Funds from abroad</i>	0,44	0,44	0,45	0,44	0,43	0,40
Sonstige Institutionen / <i>Other sources</i>	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05
Gesamt / <i>Total</i>	2,26	2,47	2,46	2,57	2,66	2,73

¹ 2004, 2006: Erhebungsergebnisse; 2005, 2007 bis 2009: Schätzungen. / 2004, 2006: survey results, 2005, 2007 to 2009: estimates.

Quelle: Statistik Austria, F&E-Globalschätzung 2009 / Source: Statistics Austria, Global Estimate for GERD 2009

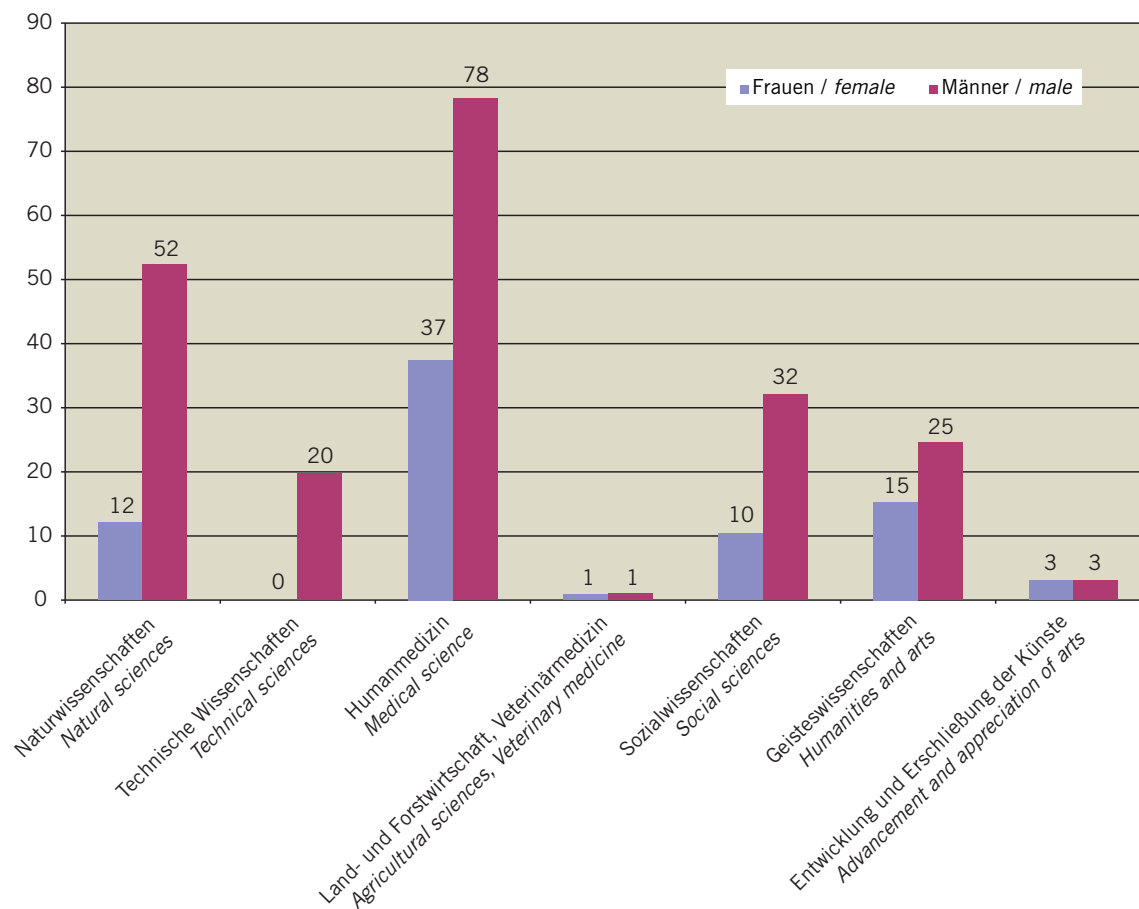
Hochschulsektor: F&E-Personal nach Wissenschaftszweigen, 2007

Higher Education Sector: R&D staff by fields of science, 2007

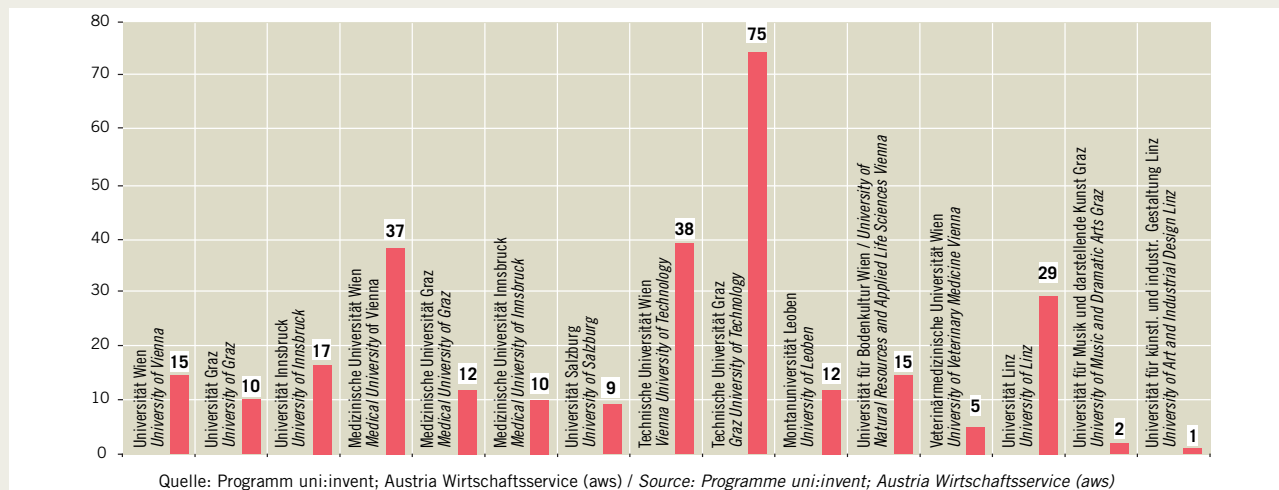
Wissenschaftszweig / <i>Field of science</i>	Vollzeitäquivalente (VZÄ) / <i>Full time equivalents (FTE)</i>	
	gesamt <i>total</i>	davon wissenschaftliches Personal <i>of which academic staff</i>
Naturwissenschaften / <i>Natural sciences</i>	4.485,1	3.518,8
Technische Wissenschaften / <i>Engineering & technology</i>	2.101,2	1.611,1
Humanmedizin / <i>Medical sciences</i>	3.169,6	1.941,3
Land- und Forstwirtschaft, Veterinärmedizin / <i>Agricultural sciences, veterinary medicine</i>	502,5	296,0
Sozialwissenschaften / <i>Social sciences</i>	2.005,3	1.618,5
Geisteswissenschaften / <i>Humanities and arts</i>	1.349,5	1.126,3
Gesamt / <i>Total</i>	13.613,2	10.112,0

Quelle: Statistik Austria, F&E Erhebung 2007 / Source: Statistics Austria, R&D survey 2007

Habilitationen nach Wissenschaftszweigen, 2008 / *Habilitations by fields of science, 2008*



Quelle: Wissensbilanzen der Universitäten, 2008 (Kennzahl II.1.2) / *Intellectual Capital Reports of Universities, 2008 (indicator II.1.2)*

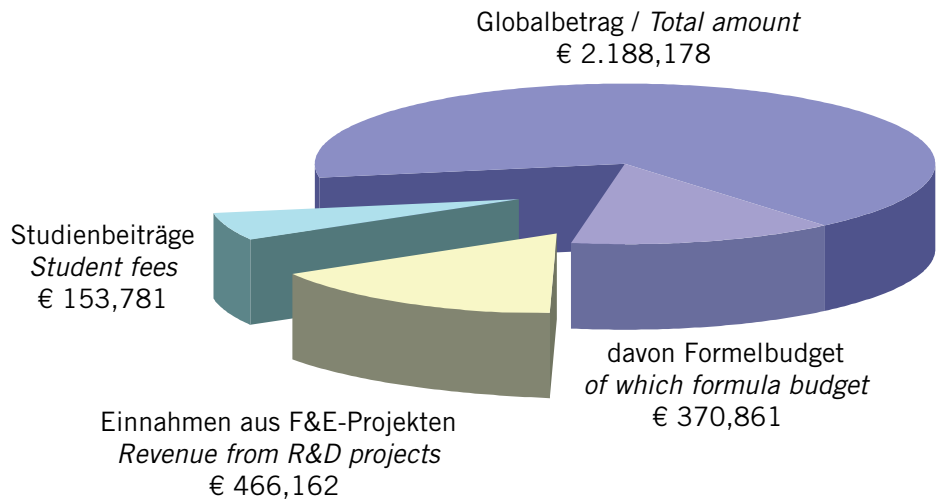
Erfindungsmeldungen der Universitäten, 2008 / *Inventions of universities, 2008*Das Genomforschungsprogramm GEN-AU / *The Genome Research Programme GEN-AU*

Institution / <i>Institution</i>	beantragte Gesamtkosten <i>requested total costs</i>	max. staatliche Fördersumme <i>maximum state subsidy</i>	max. staatliche Fördersumme <i>maximum state subsidy</i>
Universitätseinrichtungen gesamt <i>University institutions total</i>	14.519.963	14.519.963	0
KMU / <i>SME</i>	3.245.658	1.475.080	1.622.829
Außeruniv. Forschungseinrichtungen <i>Non-university research institutions</i>	7.844.442	1.622.829	3.812.223
Industrie / <i>Industries</i>	3.483.940	1.741.970	1.741.970
Ausland (Außeruniv. Forschungseinrichtungen) <i>Foreign (non-university research institutions)</i>	59.165	59.165	0
Insgesamt / <i>Total</i>	29.153.168	21.976.146	7.177.022

Universitäten / <i>Universities</i>	GEN-AU Fördersumme / <i>aid amounts</i>
Universität Wien	3.720.505
Technische Universität Graz	2.021.894
Medizinische Universität Graz	1.589.984
Medizinische Universität Innsbruck	1.490.036
Universität Graz	1.480.366
Medizinische Universität Wien	1.279.229
Universität Innsbruck	577.745
Universität Klagenfurt	531.000
Veterinärmedizinische Universität Wien	524.568
Universität Salzburg	472.216
Universität Linz	433.141
Universität für Bodenkultur Wien	236.187
UMIT Hall	163.092

Anmerkung: Fördersummen von 2009 bis 2012 / *Note: aid amounts from 2009 to 2012*Quelle / *Source*: Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH; www.gen-au.at

Einnahmen der öffentlichen Universitäten¹ in Mio. €, 2008
Public universities' revenues in Mio. €, 2008



¹ Ohne Universität für Weiterbildung Krems. / Without university of Continuing Education Krems.

Quelle/Source: Studienbeiträge / Student fees: Rechnungsabschlüsse der Universitäten, 2008; Einnahmen aus F&E-Projekten / Revenue from R&D projects: Wissensbilanzen der Universitäten, 2008 (Kennzahl: IV.2.5) / Intellectual Capital Reports of Universities, 2008 (indicator: IV.2.5)

Herkunft der universitären Einnahmen aus F&E-Projekten sowie Projekten der Entwicklung und Erschließung der Künste¹, 2008

Revenues from university R&D projects and projects of advancement and appreciation of arts¹, 2008

Auftraggeber-/Fördergeber-Organisation / <i>Contracting entity/funding organisation</i>	Gesamt / <i>total</i>
Unternehmen / <i>Business entity</i>	€ 102.062.947
Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung / <i>Austrian Science Fund</i>	€ 108.879.256
EU / <i>EU</i>	€ 61.361.873
Bund, Länder, Gemeinden / <i>Federal, regional, local governments</i>	€ 47.464.971
Sonstige vorwiegend aus Bundesmitteln getragene Fördereinrichtungen (FFG) <i>Other funding agencies mainly relying on federal sources (FFG)</i>	€ 29.012.725
Stiftungen/Fonds/Sonstige Fördereinrichtungen / <i>Foundations/funds/other funding institutions</i>	€ 23.055.281
Gesetzliche Interessenvertretungen / <i>Statutory interest groups</i>	€ 7.640.860
Sonstige / <i>Other</i>	€ 86.683.861
Insgesamt / <i>Total</i>	€ 466.161.772

¹ Wissensbilanzen 2008, Kennzahl IV.2.5; ohne Universität für Weiterbildung Krems.
Intellectual Capital Reports of Universities, 2008, indicator IV.2.5; without University of Continuing Education Krems.

Österreich und die EU-Forschung – Ergebnisse des 7. Rahmenprogramms für FTE

Austria and EU research – Results of 7th Framework Programme for RTD

	Gesamt / total	Österreich / Austria
Projekte / Projects	6.806	813
Beteiligungen / Participations	45.392	1.137
Koordinator/inn/en ¹ / Coordinators ¹	3.928	137
Förderungen / Aid	13,1 Mrd. €	342,7 Mio. €

- 1 Ohne Projekte der Säule „Ideen“, Individualstipendien und Preise (Awards) der Säule „Menschen“. Mit Datenstand 11/2009 liegen nur teilweise Angaben über die Verhandlungsergebnisse der Projekte im 7. EU-Rahmenprogramm vor. Diese Angaben verstehen sich als Richtwerte.
Without projects of the Specific Programmes “Ideas” and several types of Individual Fellowships as well as Awards of the Specific Programmes “People”. As not all negotiations for the projects proposed for funding have been completed, the given data (data status: 11/2009) are to be considered as benchmarks.

Ergebnisse der österreichischen Universitäten und Fachhochschulen im 5., 6. und 7. Rahmenprogramm für FTE

Results of Austrian universities and Fachhochschulen in the 5th, 6th and 7th Framework Programme for RTD

	Zur Förderung vorgeschlagene Beteiligungen Participations recommended for funding		
	5. RP / FP	6. RP / FP	7. RP / FP
Gesamt / Total	520	712	409
Universität Wien / University of Vienna	117	100	47
Universität Graz / University of Graz	13	34	21
Universität Innsbruck / University of Innsbruck	67	52	33
Medizinische Universität Wien / Medical University of Vienna	-	52	32
Medizinische Universität Graz / Medical University of Graz	-	21	12
Medizinische Universität Innsbruck / Medical University of Innsbruck	-	30	17
Universität Salzburg / University of Salzburg	14	25	14
Technische Universität Wien / Vienna University of Technology	125	118	76
Technische Universität Graz / Graz University of Technology	48	67	45
Montanuniversität Leoben / University of Leoben	6	13	3
Universität für Bodenkultur Wien ² / University of Natural Resources and Applied Life Sciences Vienna ²	67	88	28
Veterinärmedizinische Universität Wien / University of Veterinary Medicine Vienna	7	10	3
Wirtschaftsuniversität Wien / Vienna University of Economics and Business	7	18	12
Universität Linz / University of Linz	37	39	27
Universität Klagenfurt / University of Klagenfurt	7	16	9
Universität für angewandte Kunst Wien / University of Applied Arts Vienna	1	1	2
Universität für künstlerische und industrielle Gestaltung Linz / University of Art and Industrial Design Linz	-	1	1
Akademie der bildenden Künste Wien / Academy of Fine Arts Vienna	3	-	-
Universität für Weiterbildung Krems / University of Continuing Education Krems	1	9	5
Fachhochschulen und private Universitäten / Fachhochschulen and private universities	-	18	22

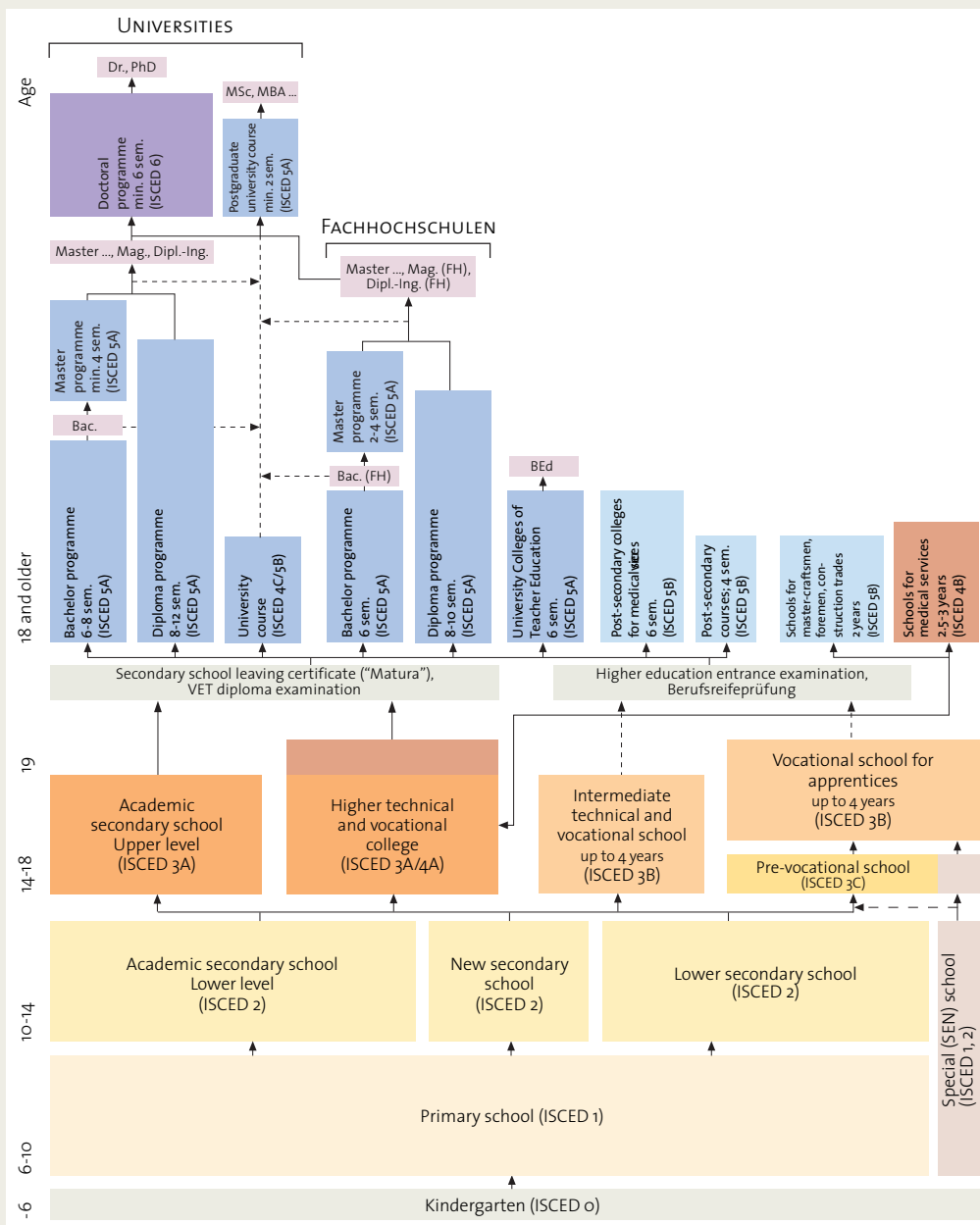
- 2 Universität für Bodenkultur Wien: 5. und 6. RP inkl. ZSI; 7. RP exkl. ZSI (ZSI = Zentrum für soziale Innovation).
University of Natural Resources and Applied Life Sciences Vienna: 5th and 6th FP incl. ZSI; 7th FP excl. ZSI (ZSI = Centre for Social Innovation).

Bildung auf einen Blick 2009, OECD-Indikatoren¹ / Education at a Glance 2009, OECD Indicators¹

	Österreich Austria	OECD-Durchschnitt OECD-average
Anteil von Personen mit Sekundarabschluss <i>Population with at least upper secondary education</i>	80%	70%
Hochschulzugangsquote <i>Entry rates to tertiary education</i>	42%	56%
Ausländische Studierende als Prozentsatz aller StudienanfängerInnen <i>Foreign students as a percentage of all tertiary enrolment</i>	16,7%	8,7%
Akademikerquote – Personen mit tertiärem Bildungsabschluss <i>Population with tertiary education</i>	18%	28%
Abschlussquote bei Doktoratsstudien <i>Graduation rates in advanced research programmes</i>	1,8%	1,5%
Erfolgsquote im Tertiärbereich <i>Completion rates in tertiary education</i>	71%	69%
Öffentliche Bildungsausgaben im Tertiärbereich als Anteil am BIP <i>Public expenditure on tertiary education as a percentage of GDP</i>	1,2%	1,0%
Jährliche Ausgaben pro Studierenden <i>Annual expenditure per student in tertiary education</i>	\$ 15.148,- € 10.609,-	\$12.336,- € 8.639,-
Betreuungsverhältnis im Tertiärbereich <i>Ratio of students to teaching staff in tertiary education</i>	14,6	16,1

¹ Werte aus 2007. / Reference year 2007.

Quelle / Source: Bildung auf einen Blick 2009 / Education at a Glance 2009



ISCED: International
Standard Classification
of Education (UNESCO)

Medieninhaber: Bundesministerium für
Wissenschaft und Forschung
Minoritenplatz 5, 1014 Wien
Internet: <http://www.bmwf.gv.at/unidata>

Endredaktion:

Keplinger, Reitschmidt

Alle Rechte vorbehalten.

Auszugsweiser Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

Übersetzung: M. Schulz

Umschlaggestaltung: Ateliersmetana, Wien

Grafische Produktion: P. Sachartschenko, Wien

Druck: Druckerei Plöchl, Freistadt