

2008

Wissenschaft in Österreich

Science in Austria

Foreword

Achievements in science and research may be viewed as the intellectual showpiece of a country. They form the basis for a country's 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 important quality and development factors.

The booklet "Wissenschaft in Österreich 2008/Science in Austria 2008" provides an overview of Austrian higher education institutions and presents basic data on the educational system as a whole, as well as on first-year students and graduates at Austria's universities and Fachhochschulen (universities of applied sciences). Additionally, this booklet offers vital information on teachers and research staff and their wide range of achievements. More detailed statistical information is available from the website www.bmwf.gv.at/unidata.



*Dr. Johannes Hahn
Federal Minister for Science and Research*



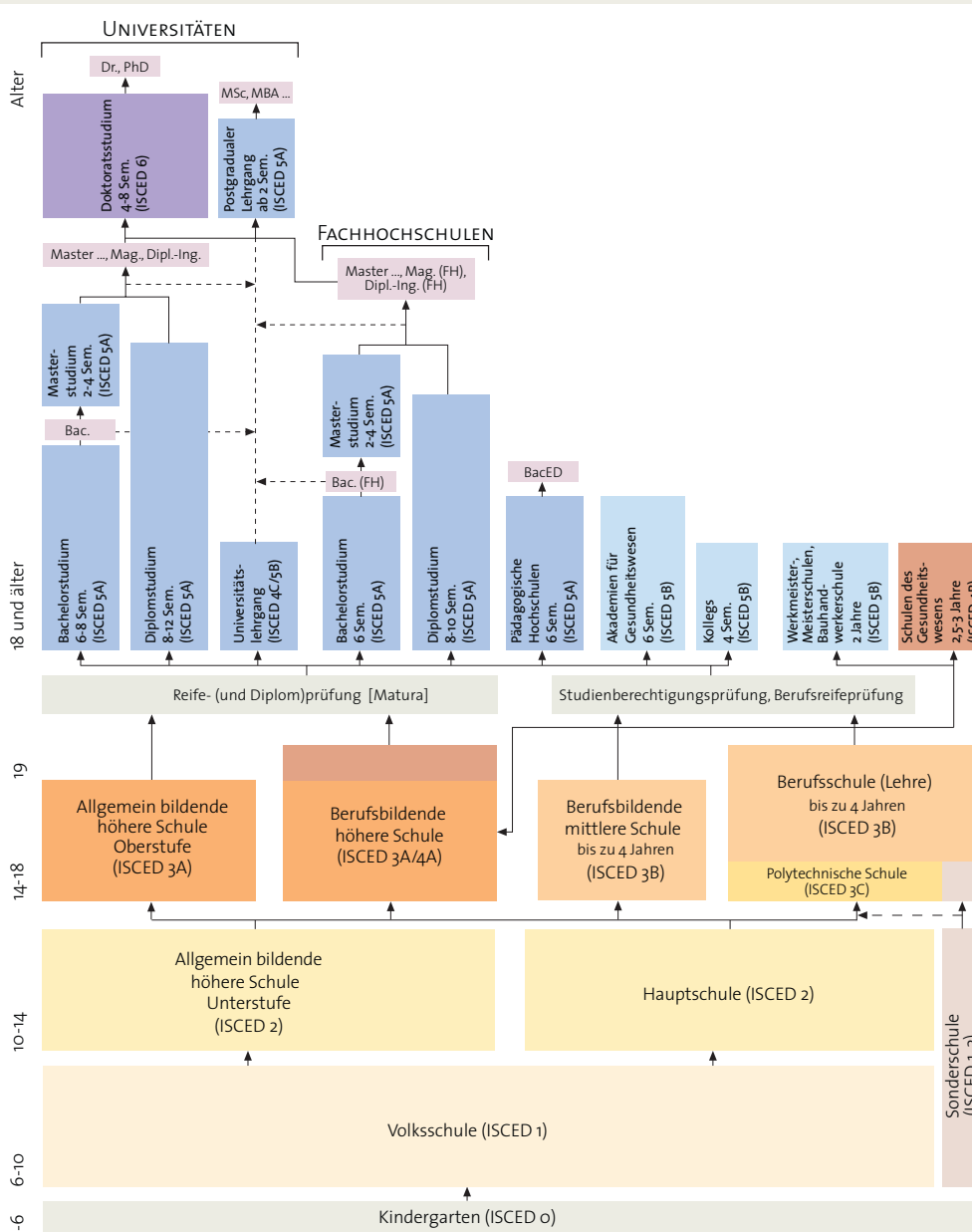
Vorwort

Die Leistungen in Wissenschaft und Forschung sind als Visitenkarte eines Landes zu verstehen. Sie sind die Basis sowohl für wirtschaftliches Wohlergehen als auch 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 2008/Science in Austria 2008“ 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. Weiters enthält die Broschüre ausgewählte Informationen zu den Lehrenden und zur Forschung mit ihren vielfältigen Leistungen. Wesentlich detailliertere Statistiken sind auf www.bmwf.gv.at/unidata zu finden.

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Dr. Hahn'.

Dr. Johannes Hahn
Bundesminister für Wissenschaft und Forschung



ISCED: International Standard Classification of Education (UNESCO)

For the English version refer to page 23.

Grunddaten zum österreichischen Bildungssystem, 2007 Key figures on the Austrian educational system, 2007

Institutionen / Institutions	ISCED	Anzahl der Institutionen Number of institutions
Allgemein bildende höhere Schulen / Academic secondary schools	2, 3A	330
Berufsbildende höhere Schulen inkl. Kollegs / Higher technical and vocational schools and colleges including post-secondary courses	3, 4, 5B	338
darunter höhere Lehrer bildende Schulen inkl. Kollegs of which higher schools and colleges for teacher training including post-secondary courses	3, 4, 5B	34
Akademien der Sozialarbeit, des Gesundheitswesens / post-secondary colleges for social work, medical services	5B	68
Pädagogische Hochschulen ¹ / University colleges of teacher education ¹	5A	14
Fachhochschulen ² / Fachhochschulen ²	5A	20
Öffentliche Universitäten / Public universities	5, 6	22
darunter Universitäten der Künste / of which universities of art and music	5, 6	6
Privatuniversitäten / Private universities	5, 6	12

1 Ab Studienjahr 2007/08 Nachfolgeeinrichtung der Akademien für Lehrerbildung. / As from academic year 2007/08 successor institution of post-secondary colleges for teacher training.

2 Fachhochschulen respektive Fachhochschülerhalter. / Fachhochschulen and Fachhochschulen institutions, respectively.

Quellen / Sources:

Schulen und Akademien (Lehrerbildung und Sozialarbeit): BMUKK / Schools and post-secondary colleges (teacher training and social work): BMUKK
Akademien des Gesundheitswesens und Privatuniversitäten: Statistik Austria / Post-secondary colleges for the medical services and private universities: Statistics Austria; www.statistik.at

Bevölkerung in Österreich / Austria's Population**Wohnbevölkerung¹ nach Altersgruppen / Resident population¹ by age groups**

Alter / Age	gesamt / total	weiblich / female	männlich / male
Gesamt² / Total²	8.214.446	4.205.975	4.008.471
0 – 5 Jahre / Years:	477.779	233.062	244.717
6 – 14 Jahre / Years:	807.920	393.803	414.116
15 – 24 Jahre / Years:	1.012.850	498.523	514.327
25 – 64 Jahre / Years:	4.561.836	2.289.328	2.272.509
65 und älter / 65 and older:	1.354.061	791.259	562.802

1 Personen in Privathaushalten inklusive Präsenz- und Zivildienst. / Persons in private households including persons in military and alternative service.

2 Darunter mit ausländischer Staatsbürgerschaft: 812.787. / Of which foreigners: 812.787.

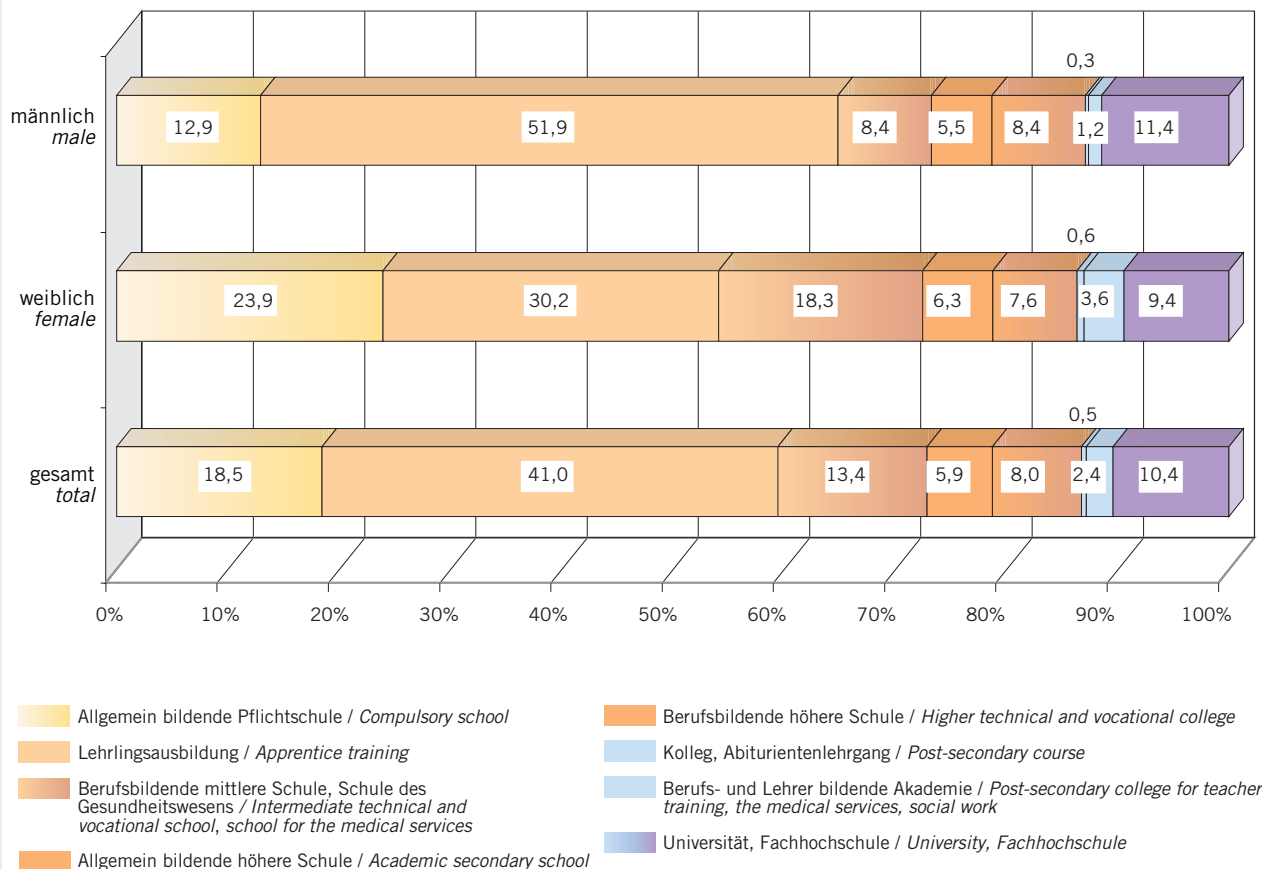
Bildungsstand der 25- bis 64-jährigen Erwerbsbevölkerung nach höchster abgeschlossener Ausbildung¹
Educational attainment of the labour force, age 25 to 64-years, by highest level of education attained¹

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Gesamt / Total	4.561.836	2.289.328	2.272.509
Allgemein bildende Pflichtschule / Compulsory school (ISCED 2, 3C)	842.322	548.213	294.109
Lehrlingsausbildung / Apprentice training (ISCED 3B)	1.870.090	690.663	1.179.427
Berufsbildende mittlere Schule, Schule des Gesundheitswesens / Intermediate technical and vocational school (ISCED 3B), school for the medical services (ISCED 4B)	610.526	419.563	190.963
Allgemein bildende höhere Schule / Academic secondary school (ISCED 3A)	268.859	144.665	124.193
Berufsbildende höhere Schule / Higher technical and vocational college (ISCED 4A)	364.296	173.588	190.708
Kolleg, Abiturientenlehrgang / Post-secondary course (ISCED 5B)	20.635	14.730	5.905
Berufs- und Lehrer bildende Akademie / Post-secondary college for teacher training, the medical services, social work (ISCED 5B)	109.355	82.220	27.135
Universität, Fachhochschule / University, Fachhochschule (ISCED 5, 6)	475.754	215.686	260.068

1 Jahresdurchschnitt. / Annual average.

Quelle: Statistik Austria, Mikrozensus-Arbeitskräfteerhebung 2007 / Source: Statistics Austria, Microcensus Labour Force Survey, 2007

**Bildungsstand der 25- bis 64-jährigen Erwerbsbevölkerung:
Verteilung nach höchster abgeschlossener Ausbildung in Prozent**
*Educational attainment of the labour force, age 25 to 64-years,
distribution by highest level of education attained, per cent*



Ausgaben für Bildungseinrichtungen als Prozentsatz des Bruttoinlandsprodukts¹, 2004
Expenditure on educational institutions as a percentage of GDP¹, 2004

	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>	1,4	1,3
Postsekundärer, nicht tertiärer Bereich / <i>Post-secondary non-tertiary education</i>	n	0,1
Tertiärbereich insgesamt / <i>All tertiary education</i>	1,2	1,4
Alle Bildungsbereiche zusammen² / <i>All levels of education combined²</i>	5,4	5,8

1 Öffentliche und private Ausgaben im Jahr 2004; Quelle: OECD, Bildung auf einen Blick 2007 - OECD-Indikatoren.
Expenditure from public and private sources, 2004; source: OECD, Education at a Glance 2007 - OECD indicators.

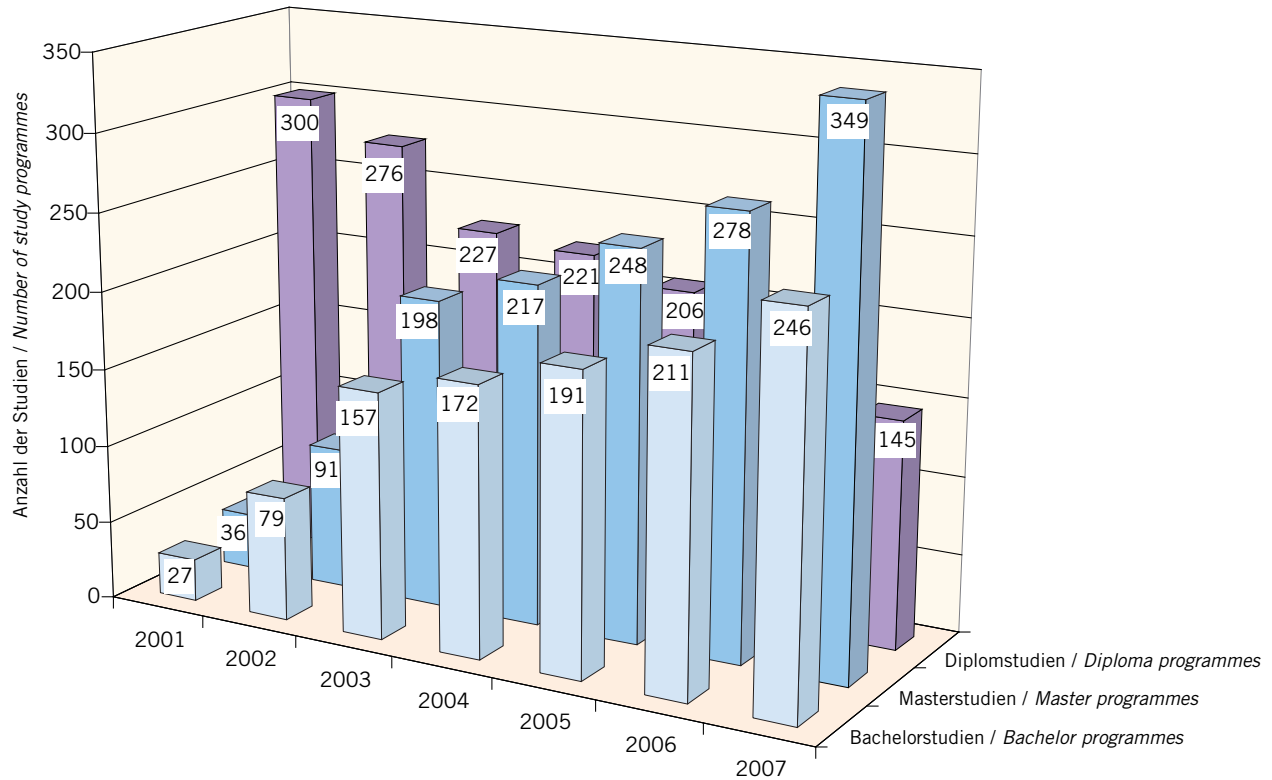
2 Einschließlich nicht zugeordneter Ausgaben. / *Including non-allocated expenditure.*

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

Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen in Österreich (in Mrd. €), 2007
Expenditure on public universities and Fachhochschulen in Austria (thousand million €), 2007

Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen <i>Expenditure on public universities and Fachhochschulen</i>	2,840
Bundeshaushalt: Ausgaben insgesamt / <i>Total federal expenditure</i>	72,332
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>	3,93
Bruttoinlandsprodukt / <i>Gross Domestic Product</i>	272,8
Anteil des Hochschulbudgets am BIP in % / <i>Expenditure on universities and Fachhochschulen as a percentage of GDP</i>	1,04

Entwicklung des Studienangebotes an öffentlichen Universitäten, Wintersemester 2001 bis 2007
Development of study programmes at public universities, winter term 2001 to 2007



Neueintritte, 2007 / New entrants, 2007

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Allgemein bildende höhere Schulen ¹ / <i>Academic secondary schools¹</i>	30.165	15.555	14.610
Berufsbildende höhere Schulen ¹ / <i>Higher technical and vocational colleges¹</i>	33.500	17.584	15.916
darunter höhere Lehrer bildende Schulen ¹ / <i>of which higher colleges for teacher training¹</i>	1.833	1.754	79
Akademien der Sozialarbeit, des Gesundheitswesens ² / <i>Post-secondary colleges for social work, medical services²</i>	0	0	0
Akademien der Lehrerbildung ³ / <i>Post-secondary colleges³</i>	2.061	1.596	465
Fachhochschulen ⁴ / <i>Fachhochschulen⁴</i>	11.477	5.162	6.315
Öffentliche Universitäten ⁴ / <i>Public universities⁴</i>	34.948	20.021	14.927
darunter Universitäten der Künste / <i>of which universities of art and music</i>	1.393	794	599
Privatuniversitäten ⁴ / <i>Private universities⁴</i>	1.426	811	615

1 Schüler/innen in Eintrittsstufen, Schuljahr 2006/07. / *Pupils in entrance classes, school year 2006/07.*

2 Akademien des Gesundheitswesens: keine Daten verfügbar. / *Post-secondary colleges for the medical services: no data available.*

3 Studierende im 1. Semester; Studienjahr 2006/07. / *First-time entrants; academic year 2006/07.*

Seit dem Studienjahr 2007/08 Pädagogische Hochschulen. / *As from academic year 2007/08 University colleges for teacher education.*

4 Wintersemester 2007. / *Winter term 2007.*

Quellen / *Sources:*

Schulen und Akademien: BMUKK / *Schools and post-secondary colleges: BMUKK*

Privatuniversitäten: Statistik Austria / *Private universities; Statistics Austria*

Ordentliche Studien im 1. Semester nach Studienart, 2007¹ First term enrolment in degree programmes by programme level, 2007¹

Studienart / Programme level	gesamt total	weiblich female	männlich male
Diplomstudium / Diploma programme	24.293	15.728	8.565
Bachelorstudium / Bachelor's programme	41.008	21.558	19.450
Masterstudium / Master's programme	4.981	2.346	2.635
Doktoratsstudium / Doctoral programme	3.832	1.847	1.985

1 Universitäten und Fachhochschulen, Wintersemester 2007; Privatuniversitäten ohne Lehrgänge. / Universities and Fachhochschulen, winter term 2007; public universities without university courses.

Schüler/innen und Studierende, 2007 / Pupils and students, 2007

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Allgemein bildende höhere Schulen / Academic secondary schools	203.728	110.128	93.600
Berufsbildende höhere Schulen / Higher technical and vocational colleges	143.727	77.028	66.699
darunter höhere Lehrer bildende Schulen / of which higher colleges for teacher training	9.118	8.695	423
Akademien / Post secondary colleges	15.554	12.498	3.056
darunter Akademien der Lehrerbildung ¹ / of which post-secondary colleges for teacher training ¹	11.535	9.135	2.400
Fachhochschulen / Fachhochschulen	31.064	13.822	17.242
Öffentliche Universitäten / Public universities	233.795	125.220	108.575
darunter Universitäten der Künste / of which universities of art and music	8.537	4.858	3.679
Privatuniversitäten / Private universities	4.237	2.333	1.904

1 Seit dem Studienjahr 2007/08 Pädagogische Hochschulen. / As from academic year 2007/08 University colleges for teacher education. Schulen: Schuljahr 2006/07; Akademien: Studienjahr 2006/07; Universitäten und Fachhochschulen: Wintersemester 2007. Schools: school year 2006/07; post-secondary colleges: academic year 2006/07; universities and Fachhochschulen: winter term 2007.

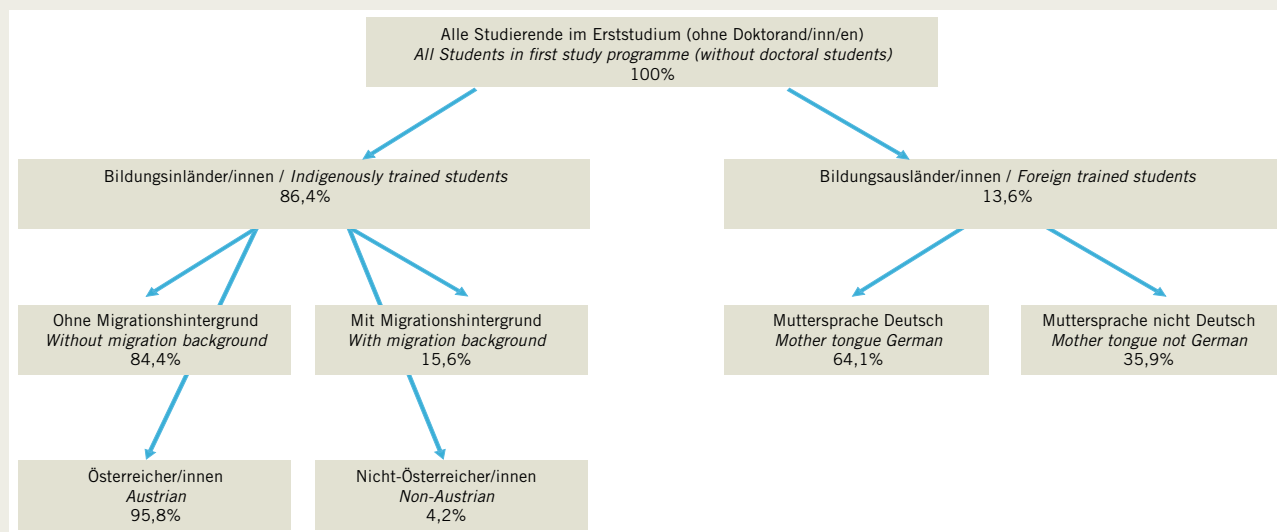
Quellen: wie Tabelle Grunddaten (S. 5) / Sources: as table „key figures“ (p. 5)

Studierende in Mobilitätsprogrammen¹, Studienjahr 2006/07 Students in exchange programmes¹, academic year 2006/07

	gesamt / total	Frauen / female	Männer / male
Outgoing	10.291	5.940	4.351
davon öffentliche Universitäten / of which public universities	6.297	3.765	2.532
davon Fachhochschulen / of which Fachhochschulen	3.994	2.175	1.819
Incoming	8.718	4.929	3.789
davon öffentliche Universitäten / of which public universities	6.363	3.627	2.736
davon Fachhochschulen / of which Fachhochschulen	2.355	1.302	1.053

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

In- und ausländische Studierende an Universitäten und Fachhochschulen sowie Migrationshintergrund, 2006 Domestic and foreign students at universities and Fachhochschulen and with or without migration background, 2006



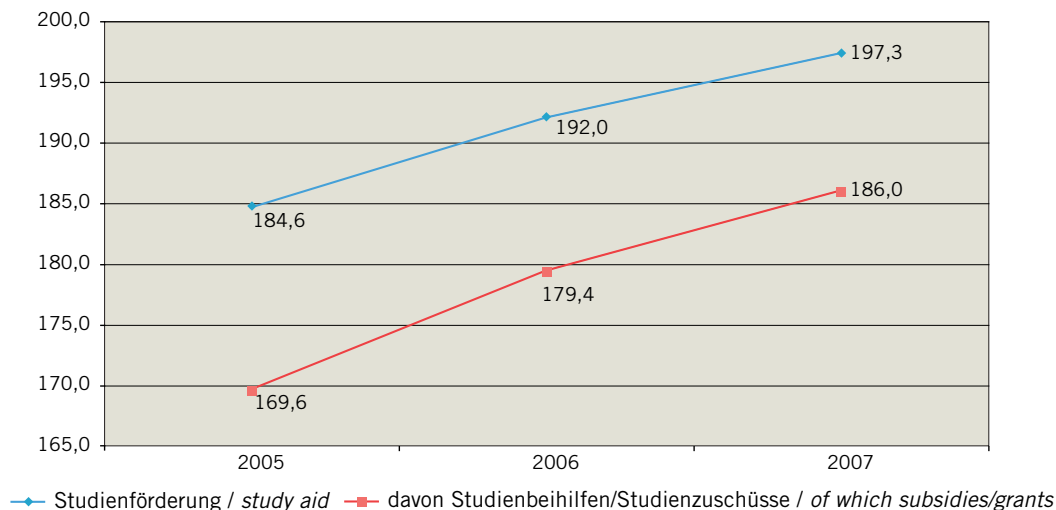
Quelle: Unger, Wroblewski, Studierenden-Sozialerhebung 2007; www.sozialerhebung.at

Bezieher/innen von Studienbeihilfen und/oder Studienzuschüssen, Studienjahre 2004/05 – 2006/07
Recipients of subsidies and/or grants, academic years 2004/05 – 2006/07

	Studienjahr / Academic year		
	2004/05	2005/06	2006/07
Universitäten / Universities	37.125	37.894	37.463
Fachhochschulen / Fachhochschulen	6.562	7.246	7.541
Theologische Lehranstalten / Religious colleges	74	72	72
Pädagogische Akademien ¹ / Post-secondary colleges for teacher training ¹	1.990	1.934	1.676
Akademien für Gesundheitswesen und Sozialarbeit, Konservatorien Post-secondary colleges for social work, medical services	1.528	1.630	1.504
Gesamt / Total	45.751	47.146	46.752

1 Ab Studienjahr 2007/08 Pädagogische Hochschulen. / As from academic year 2007/08 University colleges for teacher education.

Studienförderung und Studienbeihilfen in Mio. Euro / Study aid and subsidies in million euro



Absolvent/inn/en, 2006 / Graduates, 2006

	gesamt total	weiblich female	männlich male
Allgemein bildende höhere Schulen ¹ / <i>Academic secondary schools</i> ¹	17.914	10.522	7.392
Berufsbildende höhere Schulen ¹ / <i>Higher technical and vocational colleges</i> ¹	23.608	12.851	10.757
darunter höhere Lehrer bildende Schulen ¹ / <i>of which higher colleges for teacher training</i> ¹	1.410	1.368	42
Akademien ² / <i>Post secondary colleges</i> ²	912	778	134
darunter Akademien der Lehrerbildung / <i>of which post-secondary colleges for teacher training</i>	-	-	-
Fachhochschulen ³ / <i>Fachhochschulen</i> ³	6.421	2.621	3.800
Öffentliche Universitäten ³ / <i>Public universities</i> ³	21.992	12.163	9.829
darunter Universitäten der Künste / <i>of which universities of art and music</i>	1.287	766	521
Öffentliche Universitäten (Universitätslehrgänge) ³ / <i>Public universities (university courses)</i> ³	3.424	1.774	1.650
Privatuniversitäten ³ / <i>Private universities</i> ³	746	405	341

1 Schüler/innen in Abschlussklassen, Schuljahr 2006/07. / *Schools: pupils in final year classes, school year 2006/07.*

2 Akademien der Lehrerbildung und Sozialarbeit: keine Daten vorhanden. Akademien des Gesundheitswesens: Kalenderjahr 2005.
Post-secondary colleges for teacher training, social work: no data available. Post-secondary colleges for the medical services: calendar year 2005.

3 Absolvent/inn/en: Erst- und Zweitabschlüsse, Studienjahr 2006/07. / *Graduates, 1st and 2nd degrees, academic year 2006/07.*

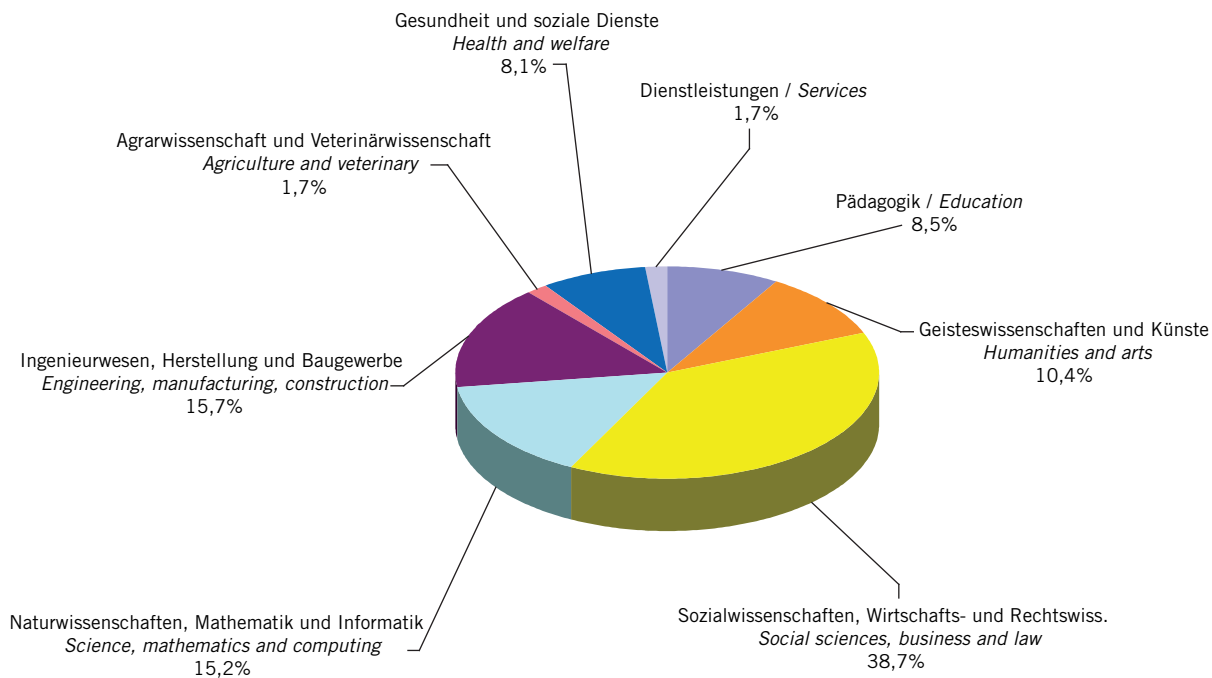
Quellen / *Sources:*

Schulen / *Schools:* BMUKK

Akademien des Gesundheitswesens und Privatuniversitäten: Statistik Austria

Post-secondary colleges for the medical services and private universities: Statistics Austria

Studienabschlüsse an öffentlichen Universitäten und Fachhochschulen nach ISCED¹, Studienjahr 2006/07
Graduates at public universities and Fachhochschulen by study field ISCED¹, academic year 2006/07



¹ ISCED: International Standard Classification of Education (UNESCO)

Lehrpersonen¹, 2007 / Teaching staff¹, 2007

Bundesland / Federal province	Fachhochschulen ² / Fachhochschulen ²		Öffentliche Universitäten / Public universities
	hauptberuflich / full time staff	nebenberuflich / sideline	hauptberuflich / full time staff
Burgenland / Burgenland	48	414	-
Kärnten / Carinthia	56	170	318
Niederösterreich / Lower Austria	207	1.126	144
Oberösterreich / Upper Austria	153	1.066	945
Salzburg / Salzburg	81	448	889
Steiermark / Styria	212	963	2.828
Tirol / Tyrol	81	648	1.711
Vorarlberg / Vorarlberg	68	115	-
Wien / Vienna	241	1.820	6.789
Gesamt / Total	1.147	6.770	13.633

1 Personen. / Persons.

2 Quelle: Fachhochschulrat. / Source: Fachhochschule Council.

Zeitvolumen des wissenschaftlichen/künstlerischen Personals im Bereich Lehre in VZÄ nach Studienfeld (ISCED)
Time volume of scientific/artistic staff 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	279,0	478,1	757,1	27,9
Geisteswissenschaften und Künste / Humanities and arts	429,4	806,4	1.235,7	35,2
Sozialwissenschaften, Wirtschafts- und Rechtswissenschaften / Social sciences, business and law	251,2	471,8	723,0	135,1
Naturwissenschaften, Mathematik und Informatik / Science, mathematics and computing	102,8	664,5	767,4	44,0
Ingenieurwesen, Herstellung und Baugewerbe / Engineering, manufacturing and construction	115,3	768,4	883,7	35,4
Agrarwissenschaft und Veterinärwissenschaft / Agriculture and veterinary	30,7	67,2	97,9	40,3
Gesundheit und soziale Dienste / Health and welfare	95,6	235,5	331,1	46,3
Dienstleistungen / Services	30,4	55,2	85,6	33,8
Keine Angabe; nicht bekannt / Not known or unspecified	179,6	434,7	614,2	0,8
Insgesamt / Total	1.513,9	3.981,7	5.495,6	45,5

Quelle: Datenmeldungen der Universitäten 2006 auf Basis der Wissensbilanz-Verordnung (WBV)

Source: university data based on Regulation on Intellectual Capital Reports, 2006

Anmerkung: Nicht berichtbar für die Universität Graz, Medizinische Universität Graz und Universität Salzburg.

Note: Data not reportable for University of Graz, Medical University of Graz, University of Salzburg.

Karriereverläufe von Frauen an öffentlichen Universitäten, 2006

Career patterns of women at public universities, 2006

Universität / University	Frauenanteil / female ratio							
	Studierende students	Erstabschluss first degrees	Zweitabschluss second degrees	Drittfin. Mitarb. ² third-party funded staff ²	Assistent/inn/en assistant professors	Dozent/inn/en associate professors	Professor/inn/en full professors	
Universität Wien / University of Vienna	63,7	65,3	49,7	47,5	20,4	19,7	18,1	
Universität Graz / University of Graz	61,2	67,3	51,3	47,9	48,0	18,6	19,0	
Universität Innsbruck / University of Innsbruck	52,5	55,1	38,4	40,4	38,0	16,7	13,7	
Medizinische Universität Wien / Medical University of Vienna	57,3	59,2	60,0	67,7	46,7	22,4	10,0	
Medizinische Universität Graz / Medical University of Graz	60,8	59,8	66,7	65,9	44,1	19,9	9,7	
Medizinische Universität Innsbruck / Medical University of Innsbruck	52,2	56,4	80,0	61,9	41,9	12,9	10,4	
Universität Salzburg / University of Salzburg	61,5	66,8	59,7	47,0	41,7	20,4	16,0	
Technische Universität Wien / Vienna University of Technology	23,6	22,5	17,0	22,0	16,8	8,0	5,5	
Technische Universität Graz / Graz University of Technology	20,0	18,1	12,0	23,6	19,2	2,4	3,8	
Montanuniversität Leoben / University of Leoben	21,8	25,4	10,9	28,0	21,6	3,0	5,3	
Universität für Bodenkultur Wien / University of Natural Resources and Applied Life Sciences Vienna	44,8	45,8	49,0	47,1	39,7	18,2	13,8	
Veterinärmedizinische Universität Wien / University of Veterinary Medicine Vienna	81,7	79,6	67,3	68,3	62,3	36,7	9,7	
Wirtschaftsuniversität Wien / Vienna University of Economics and Business Administration	49,3	49,7	39,5	44,3	37,5	19,4	9,5	
Universität Linz / University of Linz	45,3	47,7	25,2	31,9	33,5	9,1	8,1	
Universität Klagenfurt / University of Klagenfurt	62,6	65,1	45,6	56,1	47,1	22,7	15,1	
Universität für Weiterbildung Krems / University of Continuing Education Krems	42,2	34,4	0,0	60,0	31,1	0,0	17,6	
Universität für angewandte Kunst Wien / University of Applied Arts Vienna	59,6	61,8	57,1	25,0	38,1	26,1	30,3	
Universität für Musik und darstellende Kunst Wien / University of Music and Performing Arts Vienna	57,8	59,0	74,6	0,0	44,1	42,1	23,2	
Universität Mozarteum Salzburg / University Mozarteum Salzburg	63,3	72,5	61,6	0,0	39,9	45,8	30,0	
Universität für Musik und darstellende Kunst Graz / University of Music and Dramatic Arts Graz	48,7	58,1	61,2	16,7	37,8	9,1	21,3	
Universität für künstlerische und industrielle Gestaltung Linz University of Art and Industrial Design Linz	62,1	66,0	50,0	50,0	42,7	35,7	36,4	
Akademie der bildenden Künste Wien / Academy of Fine Arts Vienna	60,6	59,3	66,7	50,0	53,0	80,0	40,0	

1 Abschluss eines Universitätslehrgangs. / Completion of university course.

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

Quelle: Wissensbilanzen der Universitäten, 2006 / Source: Intellectual Capital Reports of Universities, 2006

 Grad der Unterrepräsentanz von Frauen / The degree of underrepresentation of women

Bruttoinlandsausgaben für in Österreich durchgeführte Forschung und experimentelle Entwicklung in Prozent des Bruttoinlandsprodukts, 2002 bis 2007¹ (F&E-Quote)

Gross domestic expenditure on research and experimental development carried out in Austria as a percentage of GDP, 2002 to 2007¹ (R&D intensity)

Finanzierungssektoren / <i>Financing sectors</i>	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Bund / <i>Federal government</i>	0,62	0,62	0,62	0,72	0,74	0,79
Bundesländer / <i>Provincial governments</i>	0,08	0,13	0,09	0,13	0,14	0,13
Unternehmenssektor / <i>Business enterprise sector</i>	0,95	1,01	1,05	1,10	1,14	1,19
Ausland / <i>Funds from abroad</i>	0,45	0,45	0,43	0,43	0,41	0,39
Sonstige Institutionen / <i>Other sources</i>	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04
Gesamt / <i>Total</i>	2,12	2,23	2,23	2,42	2,47	2,54

¹ 2002 bis 2004 Erhebungsergebnisse, 2005 bis 2007 vorläufige Schätzungen.
2002 to 2004: survey results, 2005 to 2007 preliminary estimates.

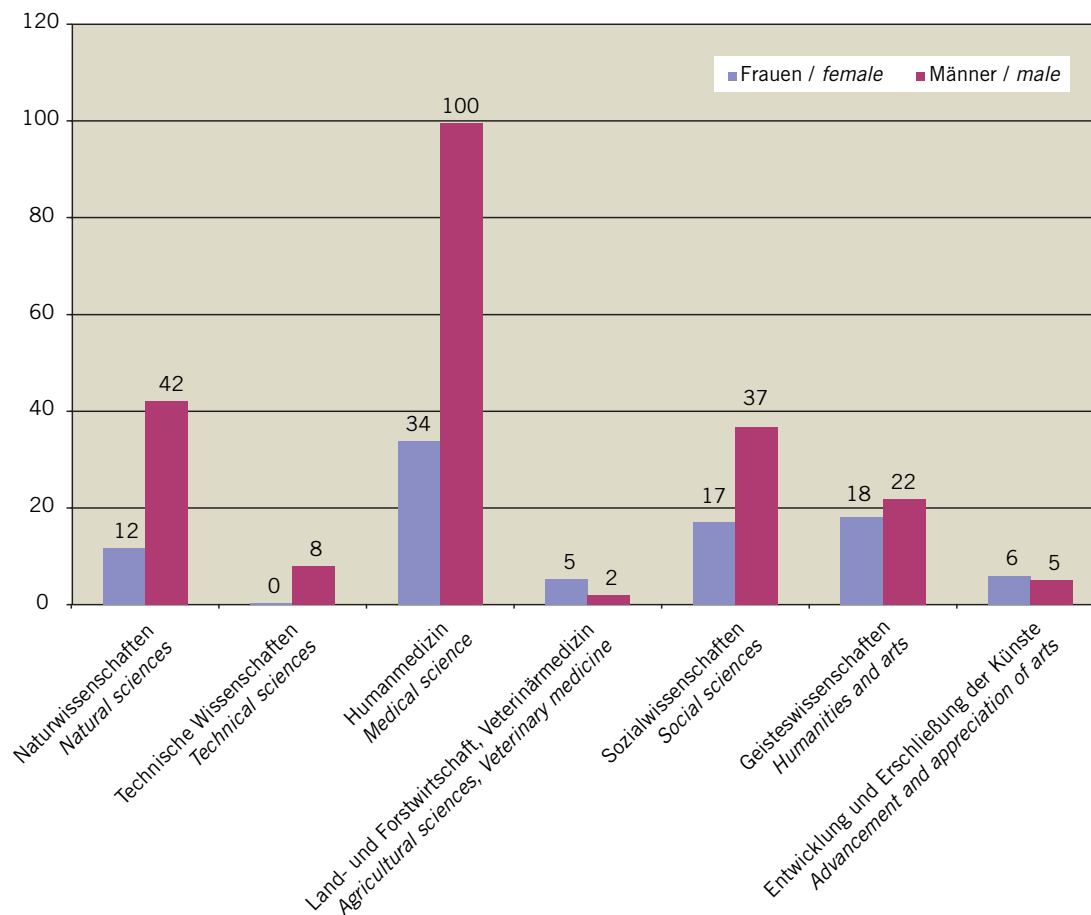
Quelle: Statistik Austria Globalschätzung 2007 / *Source: Statistics Austria: preliminary estimates 2007*

Hochschulsektor: F&E-Personal (VZÄ) nach Wissenschaftszweigen, 2004
Higher Education Sector: R&D staff (FTE) by fields of science, 2004

Wissenschaftszweig / <i>Field of science</i>	Vollzeitäquivalente / <i>full time equivalents</i>	
	gesamt <i>total</i>	davon wissenschaftliches Personal <i>of which academic staff</i>
Naturwissenschaften / <i>Natural sciences</i>	3.622,2	2.711,1
Technische Wissenschaften / <i>Engineering & technology</i>	1.800,4	1.340,9
Humanmedizin / <i>Medical sciences</i>	2.983,1	1.833,8
Land- und Forstwirtschaft, Veterinärmedizin / <i>Agricultural sciences, veterinary medicine</i>	448,8	244,5
Sozialwissenschaften / <i>Social sciences</i>	1.522,1	1.220,2
Geisteswissenschaften / <i>Humanities and arts</i>	1.124,9	930,3
Gesamt / <i>Total</i>	11.501,5	8.280,8

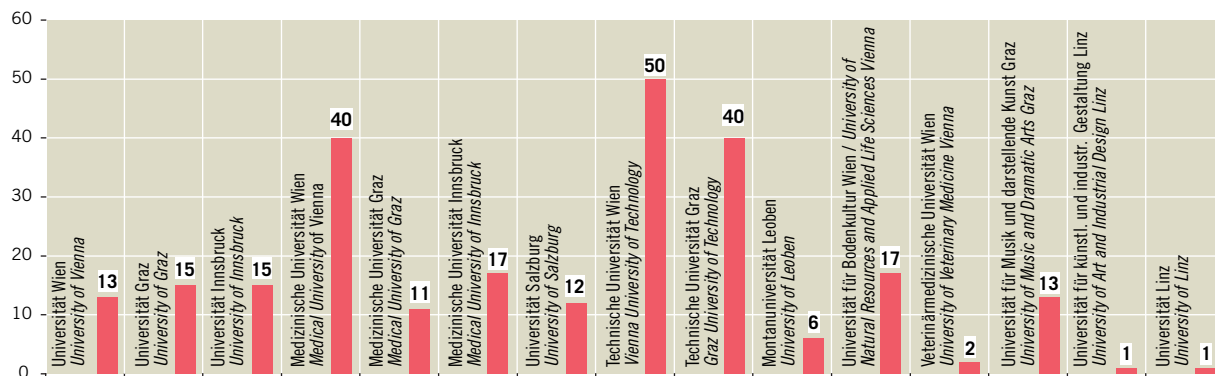
Quelle: Statistik Austria, F&E Erhebung 2004 / *Source: Statistics Austria, R&D survey 2004*

Habilitationen nach Wissenschaftszweigen, 2006 / *Habilitations by fields of science, 2006*



Quelle: Wissensbilanzen der Universitäten, 2006 (Kennzahl II.1.2) / *Intellectual Capital Reports of Universities, 2006 (indicator II.1.2)*

Erfindungsmeldungen der Universitäten, 2007 / Inventions of universities, 2007



Quelle: Programm uni:invent; Austria Wirtschaftsservice (aws) / Source: Programme uni:invent; Austria Wirtschaftsservice (aws)

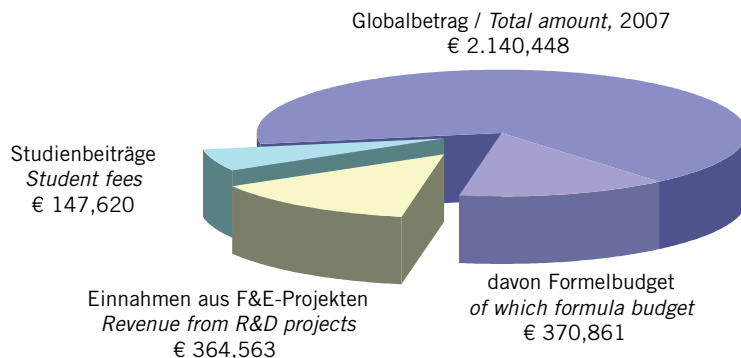
Das Genomforschungsprogramm GEN-AU / The Genome Research Programme GEN-AU

Institution / Institution	beantragte Gesamtkosten <i>requested total costs</i>	max. staatliche Fördersumme <i>maximum state subsidy</i>	wirtschaftliche Fördersumme <i>business subsidy</i>	Universitäten / Universities	GEN-AU Fördersumme <i>aid amounts</i>
Universitätseinrichtungen gesamt <i>University institutions total</i>	15.264.814	15.264.814	0	Medizinische Universität Wien	3,239.859
KMU / SME	2.950.159	1.475.080	1.475.080	Universität Graz	2,999.304
Außeruniv. Forschungseinrichtungen <i>Non-university research institutions</i>	2.584.983	2.584.983	0	Universität Linz	2,029.631
Industrie / Industries	9.770.015	4.885.007	4.885.007	Technische Universität Graz	1,997.669
Insgesamt / Total	30,569.970,99	24,209.884,16	6,360.086,83	Medizinische Universität Innsbruck	1,517.249
				Veterinärmedizinische Universität Wien	832.028
				Universität Salzburg	701.698
				Universität Innsbruck	697.847
				Medizinische Universität Graz	561.566
				Universität für Bodenkultur Wien	384.232
				Universität Wien	221.077
				Technische Universität Wien	82.656

Anmerkung: Fördersummen von 2005 bis 2008 / Note: aid amounts from 2005 to 2008

Quelle / Source: Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH; www.gen-au.at

Einnahmen der Universitäten in Mio. €, 2007 / *University revenues in Mio. €, 2007*



Quelle / *Source*: Studienbeiträge: Rechnungsabschlüsse der Universitäten, 2006; Einnahmen aus F&E-Projekten: Wissensbilanzen der Universitäten, 2006

Herkunft der Einnahmen aus F&E-Projekten sowie Projekten der Entwicklung und Erschließung der Künste, 2006 *Revenues from R&D projects and projects of advancement and appreciation of arts, 2006*

Auftraggeber-/Fördergeber-Organisation / <i>Funding organisation</i>	gesamt / <i>total</i>
Unternehmen / <i>Business entity</i>	€ 87,633.886
Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung / <i>Austrian Science Fund</i>	€ 62,382.823
EU / <i>EU</i>	€ 52,778.467
Bund, Länder, Gemeinden / <i>Federal, regional, local governments</i>	€ 50,874.725
Sonstige vorwiegend aus Bundesmitteln getragene Fördereinrichtungen (FFG) / <i>Other funding agencies mainly relying on federal sources</i>	€ 18,437.141
Stiftungen, Fonds, Sonstige Fördereinrichtungen / <i>Foundations, funds, other funding institutions</i>	€ 14,261.378
Gesetzliche Interessenvertretungen / <i>Statutory interest groups</i>	€ 6,524.450
Sonstige / <i>Other</i>	€ 71,670.091
Insgesamt / <i>Total</i>	€ 364,562.965

Österreich und die EU-Forschung – Ergebnisse des 6. Rahmenprogramms für FTE

Austria and EU research – Results of 6th Framework Programme for RTD

	gesamt / total	Österreich / Austria
Projekte / Projects	9.832	1.314
Beteiligungen / Participations	75.614	1.946
Koordinator/inn/en ¹ / Coordinators ¹	6.350	211
Förderungen / Aid	16,5 Mrd. €	425 Mio. €

1 Inkl. Mobility (Host-Driven-Actions).

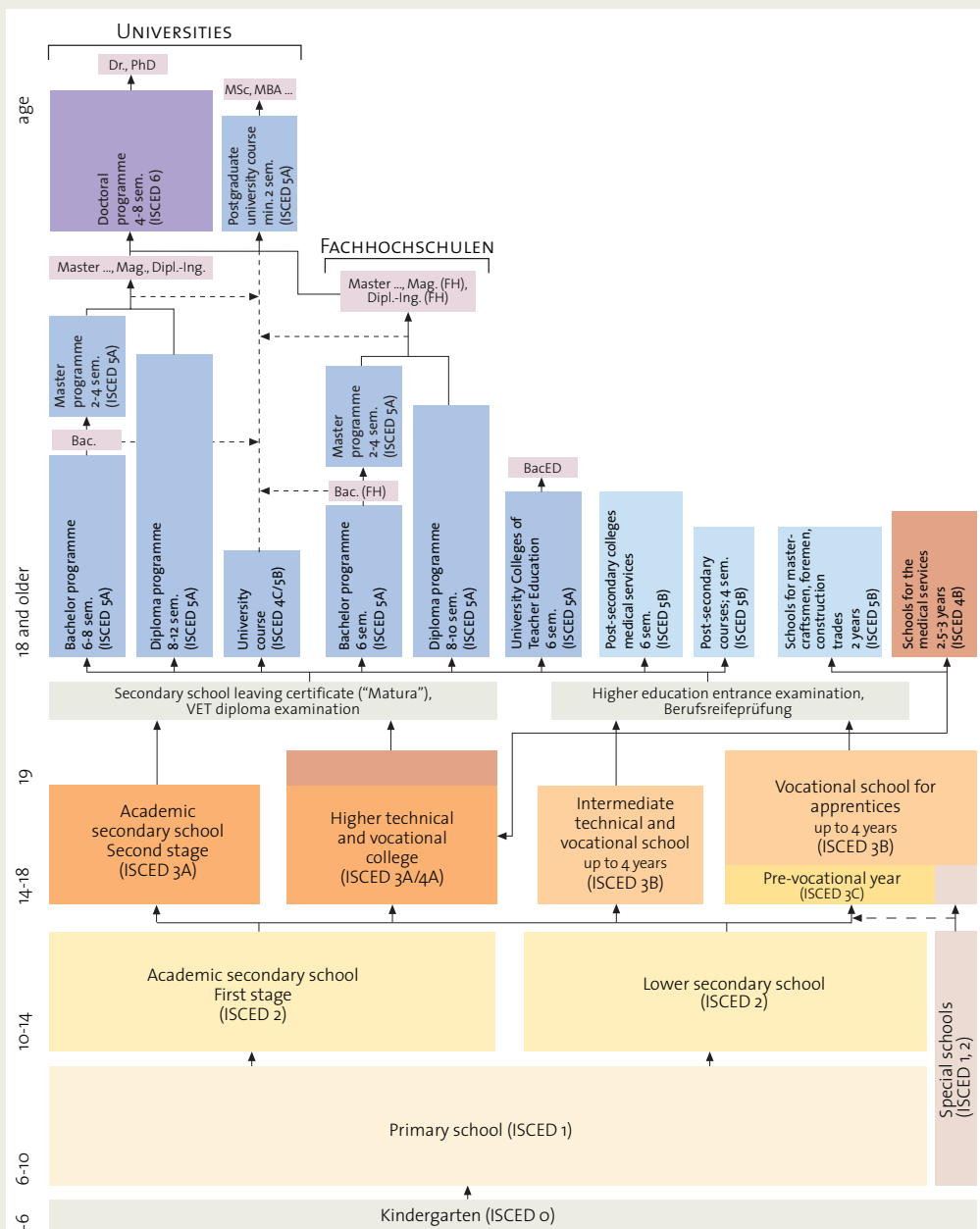
Anmerkung: Mit 10/2007 sind 85% der bewilligten Projekte vertraglich fixiert. Die Angaben zu den verbleibenden 15% der bewilligten Projekte enthalten durchschnittliche Kürzungen. / Note: based on updated figures of 10/2007, 85% of approved projects are contractually agreed. Data on the 15% approved projects are taking into account average cuts.

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

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

	Zur Förderung vorgeschlagene Beteiligungen Participations recommended for funding	
	5. RP / FP	6. RP / FP
Gesamt / Total	520	708
Universität Wien / University of Vienna	117	101
Universität Graz / University of Graz	13	34
Universität Innsbruck / University of Innsbruck	67	52
Medizinische Universität Wien / Medical University of Vienna	-	52
Medizinische Universität Graz / Medical University of Graz	-	20
Medizinische Universität Innsbruck / Medical University of Innsbruck	-	29
Universität Salzburg / University of Salzburg	14	23
Technische Universität Wien / Vienna University of Technology	125	118
Technische Universität Graz / Graz University of Technology	48	68
Montanuniversität Leoben / University of Leoben	6	13
Universität für Bodenkultur Wien / University of Natural Resources and Applied Life Sciences Vienna	67	87
Veterinärmedizinische Universität Wien / University of Veterinary Medicine Vienna	7	10
Wirtschaftsuniversität Wien / Vienna University of Economics and Business Administration	7	18
Universität Linz / University of Linz	37	39
Universität Klagenfurt / University of Klagenfurt	7	16
Universität für angewandte Kunst Wien / University of Applied Arts Vienna	1	1
Universität für künstlerische und industrielle Gestaltung Linz / University of Art and Industrial Design Linz	-	1
Akademie der bildenden Künste Wien / Academy of Fine Arts Vienna	3	-
Universität für Weiterbildung Krems / University of Continuing Education Krems	1	8
Fachhochschulen und private Universitäten / Fachhochschulen and private universities	-	18

Quelle: EK; Bearbeitung: PROVISIO; Datenstand: 10/2007; M. Ehardt-Schmiederer, B. Wimmer, M. Ramadori, V. Postl, T. Coja, J. Brückner, F. Boulmé: PROVISIO-Report: 6. RP – Ergebnisse 2002–2006, (FOpro1424eha281107); Wien 2007 / Source: EC; prepared by: PROVISIO, last update: 10/2007, M. Ehardt-Schmiederer, et al.: PROVISIO-Report: 6. RP – Results 2002–2006, 2007 (FOpro1424eha281107); Vienna 2007



Inhalt	Content
Vorwort	2/3 Foreword
Übersicht: Österreichisches Bildungssystem	4/23 Overview: Austrian educational system
Grunddaten zum österreichischen Bildungssystem, 2007	5 Key figures on the Austrian educational system, 2007
Bevölkerung in Österreich	6 Austria's Population
Wohnbevölkerung nach Altersgruppen	6 Resident population by age groups
Bildungsstand der 25- bis 64-jährigen Erwerbsbevölkerung nach höchster abgeschlossener Ausbildung	6 Educational attainment of the labour force, age 25 to 64-years, by highest level of education attained
Bildungsstand der 25- bis 64-jährigen Erwerbsbevölkerung: Verteilung nach höchster abgeschlossener Ausbildung in Prozent	7 Educational attainment of the labour force, age 25 to 64-years, distribution by highest level of education attained, per cent
Ausgaben für Bildungseinrichtungen als Prozentsatz des Bruttoinlandsprodukts	8 Expenditure on educational institutions as a percentage of GDP
Ausgaben für öffentliche Universitäten und Fachhochschulen in Österreich	8 Expenditure on public universities and Fachhochschulen in Austria
Entwicklung des Studienangebotes an öffentlichen Universitäten, Wintersemester 2001 bis 2007	9 Development of study programmes at public universities, winter term 2001 to 2007
Neueintritte, 2007	10 New entrants, 2007
Ordentliche Studien im 1. Semester nach Studienart, 2007	11 First term enrolment in degree programmes by programme level, 2007
Schüler/innen und Studierende, 2007	11 Pupils and students, 2007
Studierende in Mobilitätsprogrammen, Studienjahr 2006/07	12 Students in exchange programmes, academic year 2006/07
In- und ausländische Studierende an Universitäten und Fachhochschulen sowie Migrationshintergrund, 2006	12 Domestic and foreign students at universities and Fachhochschulen and with or without migration background, 2006
Bezieher/innen von Studienbeihilfen und/oder Studienzuschüssen, Studienjahre 2004/05 – 2006/07	13 Recipients of subsidies and/or grants, academic years 2004/05 – 2006/07
Absolvent/inn/en, 2006	14 Graduates, 2006
Studienabschlüsse an öffentlichen Universitäten und Fachhochschulen nach ISCED, Studienjahr 2006/07	15 Graduates at public universities and Fachhochschulen by study field ISCED, academic year 2006/07
Lehrpersonen, 2007	16 Teaching staff, 2007
Zeitvolumen des wissenschaftlichen/künstlerischen Personals im Bereich Lehre in VZÄ nach Studienfeld (ISCED)	16 Time volume of scientific/artistic staff in teaching, in full-time equivalents (FTE) by field of study (ISCED)
Karriereverläufe von Frauen an öffentlichen Universitäten, 2006	17 Career patterns of women at public universities, 2006
Bruttoinlandsausgaben für in Österreich durchgeführte Forschung und experimentelle Entwicklung in Prozent des Bruttoinlandsprodukts, 2002 bis 2007 (F&E-Quote)	18 Gross domestic expenditure on research and experimental development carried out in Austria as a percentage of GDP, 2002 to 2007 (R&D intensity)
Hochschulsektor: F&E-Personal (VZÄ) nach Wissenschaftszweigen, 2004	18 Higher Education Sector: R&D staff (FTE) by fields of science, 2004
Habilitationen nach Wissenschaftszweigen, 2006	19 Habilitations by fields of science, 2006
Erfindungsmeldungen der Universitäten, 2007	20 Inventions of universities, 2007
Das Genomforschungsprogramm GEN-AU	20 The Genome Research Programme GEN-AU
Einnahmen der Universitäten in Mio. €, 2007	21 University revenues in Mio. €, 2007
Herkunft der Einnahmen aus F&E-Projekten sowie Projekten der Entwicklung und Erschließung der Künste	21 Revenues from R&D projects and projects of advancement and appreciation of arts
Österreich und die EU-Forschung – Ergebnisse des 6. Rahmenprogramms für FTE	22 Austria and EU research – Results of 6th Framework Programme for RTD
Ergebnisse der österreichischen Universitäten und Fachhochschulen im 5. und 6. Rahmenprogramm für FTE	22 Results of Austrian universities and Fachhochschulen in the 5 th and 6 th Framework Programme for RTD

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

Endredaktion: Horak, Keplinger, Reitschmidt, Schiffko, Würfel
Alle Rechte vorbehalten. Auszugsweiser Nachdruck nur mit Quellenangabe gestattet.

Übersetzung: G. Auinger
Umschlaggestaltung: E. Skibar, 1100 Wien; Grafische Produktion: P. Sachartschenko, 1070 Wien; Druck: Druckerei Berger, 3580 Horn