

Zahlen und Fakten

Nicht alle Leistungen einer Hochschule lassen sich in Zahlen ausdrücken. Doch einige Zahlen sprechen für sich. Zum Beispiel:

- die hervorragenden Positionen der ETH in internationalen Hochschulrankings,
- die Anziehungskraft der ETH für Lehrende, Forschende und Studierende aus aller Welt,
- die führende Rolle der ETH bei der Reformierung der Studiengänge gemäss Bologna-Reform.

Erfolg in Rankings

Internationale Hochschulrankings haben in den letzten Jahren grosse Aufmerksamkeit erregt. Die ETH Zürich ist ganz vorne mit dabei.

Einstufung der ETH Zürich in verschiedenen Rankings:

- Weltweit unter den ersten 25
- An sechster Stelle in Europa
- An zweiter Stelle in Kontinentaleuropa



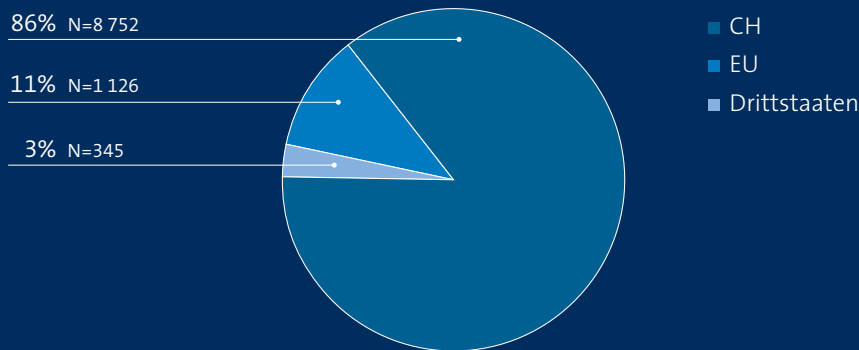
	Rang	2005	2006
Times Higher Education Supplement World University Rankings			
The World's Top Universities		21	24
Top European Universities		6	6
Top Continental European Universities		2	2
Top Science Universities		12	11
Top Technology Universities		12	12
Academic Ranking of World Universities, Shanghai JiaoTong University			
		27	27
The Top Global Universities, Newsweek			
			21

Attraktiver Studien- und Forschungsplatz

Dass die ETH Zürich eine Hochschule von Weltrang ist, zeigt sich auch an ihrer Anziehungskraft für hervorragend qualifizierte Lehrende, Forschende und Studierende aus der ganzen Welt.

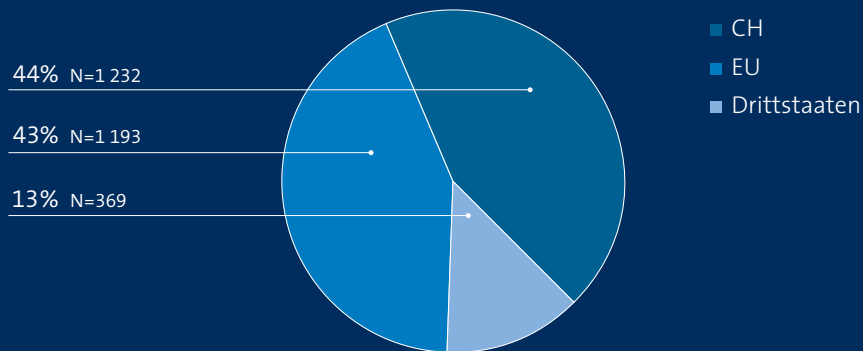
Studierende ETH Zürich 2006: CH, EU und Drittländer

Bachelor- Master- und Diplomstudierende (Total: N= 10 223)



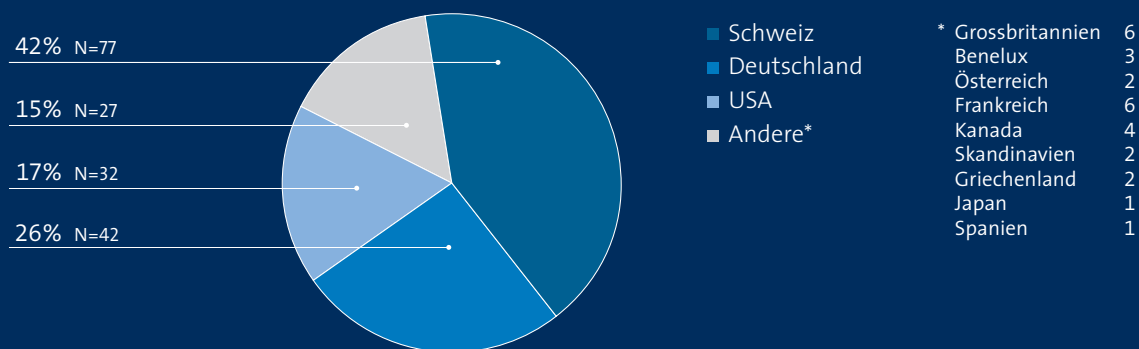
Doktorierende ETH Zürich 2006: CH, EU und Drittländer

(Total: N= 2 794)



Professuren 2001–2006: Rekrutierungsländer

Professorinnen und Professoren mit Amtsantritt 2001–2006 (Total: N=183)



* Grossbritannien	6
Benelux	3
Österreich	2
Frankreich	6
Kanada	4
Skandinavien	2
Griechenland	2
Japan	1
Spanien	1

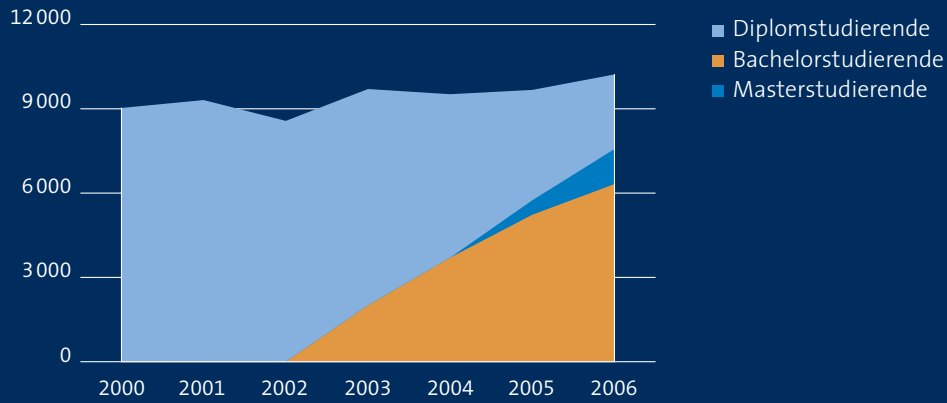
Rasche Umsetzung des Bologna-Systems

Die Umstellung von Diplomstudiengängen auf das Bachelor-/Mastersystem hat in allen Studienrichtungen stattgefunden. Allein im Herbst 2006 hat die ETH Zürich insgesamt 17 neue Masterprogramme gestartet und damit ihre europaweit führende Rolle im Rahmen der Bologna-Reform bestärkt.

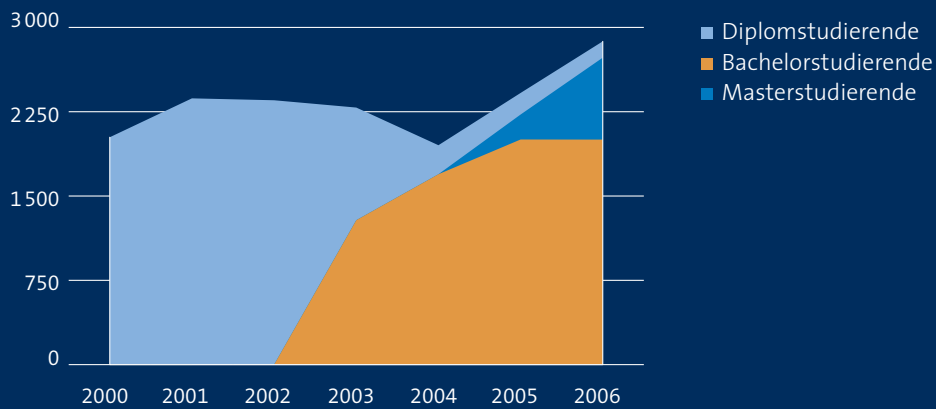
Das Angebot der ETH Zürich besteht zurzeit aus

- 24 Bachelor-Studiengängen
- 26 konsekutiven Master-Studiengängen
- 10 spezialisierten Master-Studiengängen
- 1 joint degree Master-Studiengang mit TU Delft (NL) und RWTH Aachen (D)

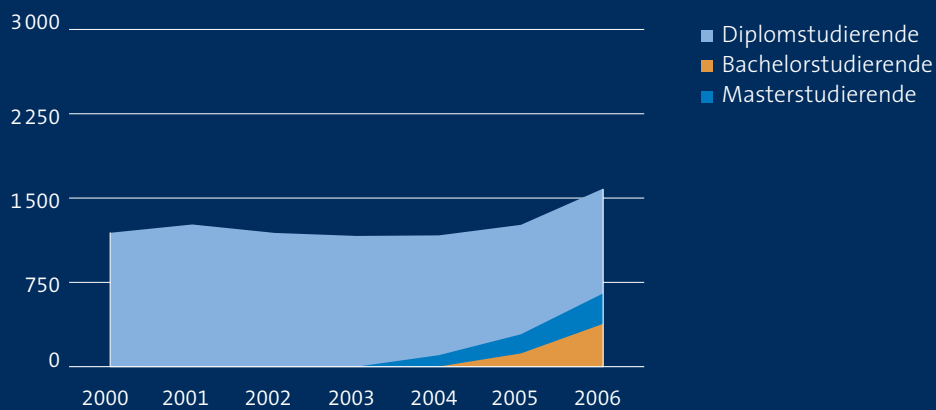
Studierende ETH Zürich 2006



Neueintritte ETH Zürich 2006



Abschlüsse ETH Zürich 2006



Die ETH Zürich auf einen Blick

Entwicklung der ETH Zürich

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Studienabschlüsse (Details ab Seite 66)	1 890	1 884	1 849	1 769	1 876	2 001	2 379
davon Diplome	1 191	1 265	1 190	1 163	1 066	974	932
davon Bachelor	-	-	-	-	1	118	381
davon Master ¹	-	-	-	-	101	170	271
davon Doktorate	523	488	483	429	471	506	569
davon Diplome WMP ² (MAS, MBA, NDS)	176	131	176	177	237	233	226
davon Frauen	475	477	462	451	532	557	708
Studierende (Details ab Seite 63)	11 596	11 927	12 390	12 626	12 505	12 705	13 412
davon Diplomstudierende	9 030	9 311	9 570	7 701	5 816	3 928	2 655
davon Bachelorstudierende ³	-	-	-	2 003	3 703	5 230	6 320
davon Masterstudierende	-	-	-	-	-	514	1 248
davon Doktorierende	2 262	2 300	2 455	2 529	2 614	2 674	2 794
davon MAS/MBA-Studierende ⁴	304	316	365	393	372	359	395
davon Frauen	3 051	3 235	3 486	3 670	3 656	3 724	3 977
Neu eingetretene Studierende (Details ab Seite 62)	2 822	3 180	3 289	3 113	2 816	3 342	3 917
davon Diplomstudierende	2 023	2 369	2 352	1 002	258	192	145
davon Bachelorstudierende	-	-	-	1 285	1 694	2 003	2 002
davon Masterstudierende	-	-	-	-	-	222	729
davon Doktorierende	613	605	701	606	631	680	770
davon MAS/MBA-Studierende	186	206	236	220	233	245	271
davon Frauen	809	905	1 015	988	862	975	1 252
Professuren	333	343	340	356	358	349	359
davon Assistenzprofessuren	49	57	59	64	57	53	50
davon Frauen	24	24	23	25	25	25	28
Anzahl Studierende pro Professur	34.8	34.7	36.5	35.4	34.9	36.4	37.4
Personal (Details ab Seite 60)							
Mitarbeitende	7 338	7 705	7 980	8 068	8 140	8 191	8 543
Vollzeitäquivalente	5 344	5 512	5 757	5 891	5 984	6 009	6 297
davon wiss. Personal in Lehre und Forschung ⁵	3 271	3 445	3 617	3 591	3 619	3 588	3 820
davon techn.-admin. Personal in Lehre und Forschung	844	820	878	1 014	1 066	1 116	1 150
davon Frauen	1 409	1 470	1 591	1 623	1 703	1 701	1 825
Finanzen (Details ab Seite 55)							
Ausgaben (in Mio CHF)	1 058.9	1 069.7	1 099.8	1 119.6	1 119.2	1 157.1	1 172.7
davon Budgetmittel (in Mio CHF)	931.2	938.9	960.3	966.4	959.2	977.2	988.6
davon Drittmittel (in Mio CHF)	127.7	130.9	139.5	153.2	160.0	179.9	184.1

¹ Master-Diplome wurden im Rahmen von Pilot-Studiengängen bereits ab 2004 verliehen.

² WMP = Weiterbildungsmasterprogramm (früher Nachdiplomstudium).

³ Studierende in Pilot-Studiengängen wurden im Jahr 2003 als Bachelorstudierende erfasst.

⁴ Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

⁵ ohne Professuren

Weitere Zahlen unter: www.fc.ethz.ch/facts

Finanzen

Gesamtübersicht über die Ausgaben

(Angaben in 1000 CHF)

	2003 ¹	2004 ²	2005	2006	Veränderungen 2006 zu 2005	
					absolut	in %
1. Budgetmittel¹	966 391	959 221	977 175	988 578	11 403	1.2
Betriebsausgaben (ohne Investitionen)	766 343	778 058	795 516	804 939	9 423	1.2
davon Personalausgaben	598 921	580 204	588 286	608 318	20 032	3.4
davon Sachausgaben	167 422	197 855	207 231	196 622	-10 609	-5.1
Investitionen	200 048	181 163	181 659	183 638	1 980	1.1
davon Bauten	161 136	129 086	111 207	131 119	19 912	17.9
davon Mobilien ³	38 912	52 077	70 452	52 520	-17 932	-25.5
2. Drittmittel	153 161	159 994	179 875	184 083	4 208	2.3
Betriebsausgaben (ohne Investitionen)	146 516	154 226	165 263	175 154	9 892	6.0
davon Personalausgaben	121 484	125 408	128 450	131 968	3 518	2.7
davon Sachausgaben	25 032	28 818	36 812	43 186	6 374	17.3
Investitionen	6 645	5 768	14 613	8 929	-5 683	-38.9
davon Bauten	-	-	-	-	-	-
davon Mobilien ³	6 645	5 768	14 613	8 929	-5 683	-38.9
Gesamtausgaben	1 119 552	1 119 215	1 157 050	1 172 661	15 611	1.3
Betriebsausgaben (ohne Investitionen)	912 859	932 285	960 779	980 094	19 315	2.0
davon Personalausgaben	720 405	705 612	716 736	740 285	23 549	3.3
davon Sachausgaben	192 454	226 673	244 043	239 808	-4 235	-1.7
Investitionen	206 693	186 930	196 271	192 568	-3 704	-1.9
davon Bauten	161 136	129 086	111 207	131 119	19 912	17.9
davon Mobilien ³	45 557	57 845	85 064	61 449	-23 615	-27.8

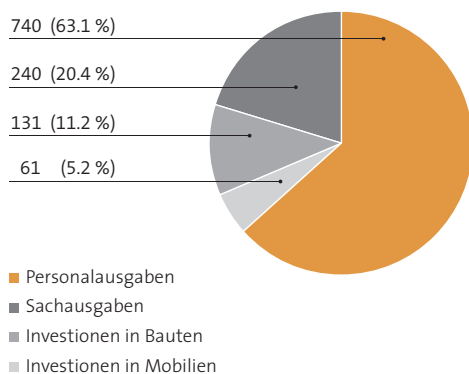
¹ Budgetmittel = Finanzierungsbeitrag des Bundes und Gebühren.

² Ruhegehälter für altrechtliche Professorinnen und Professoren werden ab 2004 direkt von der Publica ausgerichtet (2003: 38.7 Mio CHF).

³ Inklusive geschenkte Liegenschaften.

Ausgabenstruktur 2006

(Angaben in Mio. CHF)



Aufteilung der Ausgaben nach Fachbereichen

(Angaben in 1000 CHF und nach Sicht der Fonds-/Budgetverantwortung)

	Mittelherkunft / Kreditquellen (Finanzierung)					Verwendung der Mittel nach Ausgabenarten		
	2006 Total	Grund- finanzierung ¹	Zusatz- finanzierung ²	Total Budget- mittel	Dritt- mittel	Personal- ausgaben	Sach- ausgaben	Investitionen
Architektur und Bauwissenschaften								
D-Architektur	38 319	32 156	3 278	35 434	2 885	34 951	2 990	379
D-Bau, Umwelt und Geomatik	52 928	39 012	4 723	43 735	9 193	46 601	4 648	1 679
Total	91 247	71 169	8 000	79 169	12 078	81 552	7 638	2 058
Ingenieurwissenschaften								
D-Maschinenbau und Verfahrenstechnik	55 969	34 542	6 687	41 230	14 739	46 476	4 429	5 064
D-Informationstechnologie und Elektrotechnik	55 979	32 253	6 608	38 862	17 117	44 986	5 142	5 850
D-Informatik	35 822	26 682	2 455	29 137	6 685	33 185	2 336	302
D-Materialwissenschaft	24 180	17 056	2 421	19 477	4 704	20 829	2 076	1 276
Total	171 950	110 534	18 171	128 705	43 245	145 476	13 983	12 491
Naturwissenschaften und Mathematik								
D-Mathematik	25 492	20 740	1 650	22 390	3 102	24 681	756	55
D-Physik	69 862	40 530	14 178	54 708	15 155	49 230	17 625	3 007
D-Chemie und Angewandte Biowissenschaften	81 916	54 670	8 519	63 189	18 726	64 444	11 764	5 707
D-Biologie	69 764	39 458	9 982	49 440	20 324	53 688	11 594	4 481
Total	247 033	155 398	34 329	189 726	57 307	192 043	41 739	13 250
Systemorientierte Naturwissenschaften								
D-Erdwissenschaften	35 362	19 358	6 643	26 001	9 361	27 188	4 836	3 337
D-Umweltwissenschaften	46 312	33 939	4 235	38 174	8 138	40 408	4 798	1 106
D-Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	38 101	25 519	2 755	28 275	9 826	31 491	5 167	1 443
Total	119 775	78 816	13 633	92 450	27 325	99 087	14 802	5 886
Management- und Sozialwissenschaften								
D-Management, Technologie und Ökonomie	16 853	10 745	1 082	11 827	5 026	15 727	1 067	59
D-Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	26 640	13 301	1 853	15 153	11 487	22 185	3 874	581
Total	43 493	24 046	2 934	26 980	16 513	37 912	4 941	640
Total Departemente	673 499	439 962	77 068	517 030	156 469	556 070	83 103	34 326
Projekte und Zentren	17 582	-	3 447	3 447	14 135	7 726	8 776	1 080
Ausserdepartementale Lehr- und Forschungseinheiten	32 962	28 086	1 960	30 046	2 915	15 982	8 446	8 534
Total Lehre und Forschung	724 042	468 048	82 475	550 524	173 518	579 778	100 325	43 939
Schulleitung, Stäbe und Infrastrukturbereiche	317 500	228 148	78 787	306 935	10 565	160 507	139 484	17 510
Investitionen in Bauten	131 119	131 119	-	131 119	-	-	-	131 119
Total Schulleitung, Stäbe, Infrastrukturbereiche und Bauinvestitionen	448 619	359 267	78 787	438 054	10 565	160 507	139 484	148 628
Gesamttotal Ausgaben	1 172 661	827 315	161 263	988 578	184 083	740 285	239 808	192 568

¹ Mittel zur Erfüllung des Grundauftrages in Lehre und Forschung, für die Erbringung von Serviceleistungen und für Infrastrukturvorhaben.

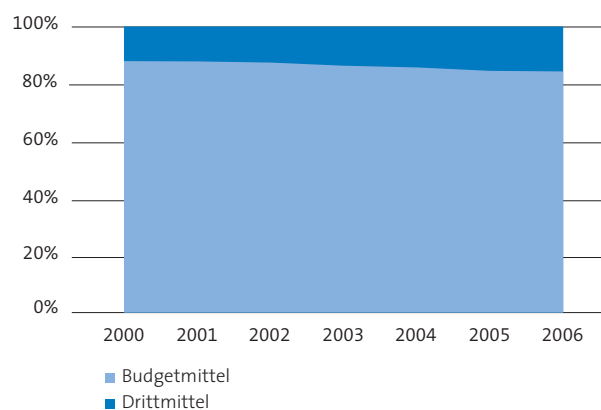
² Mittel für ressortspezifische befristete Vorhaben in Lehre, Forschung und Infrastruktur, die über die Grundfinanzierung hinausgehen.

Drittmittel-Ausgaben

(Angaben in 1000 CHF)

	2003	2004	2005	2006	Veränderung 2006 zu 2005	Anteil 2006 in %
Herkunft Drittmittel-Ausgaben						
Nationale Organisationen (Forschungsförderung)	50 185	55 300	57 200	63 892	6 692	34.7
Internationale Organisationen (EU-Forschungsprogramme)	16 919	15 266	16 449	21 039	4 590	11.4
Ressortforschung Bund, übrige öffentliche Hand	30 322	29 172	36 713	32 165	-4 548	17.5
Wirtschaftsorientierte Forschung, übrige Drittmittel	48 371	52 033	49 632	52 202	2 570	28.4
Schenkungen, Legate, Spezialfonds	7 364	8 223	19 881	14 785	-5 096	8.0
Total Drittmittel-Ausgaben	153 161	159 994	179 875	184 083	4 208	100.0

Entwicklung der Budget- und Drittmittelausgaben 2000–2006



Erfolgsrechnung

(Angaben in 1000 CHF)

Ertrag	2005	2006	Veränderung	
			absolut	in %
Entgelte	1 136 572	1 179 516	42 944	3.8%
Finanzierungsbeitrag des Bundes	959 212	983 550		
Drittmittel	177 360	195 966		
Diverse Erträge	55 009	55 676	667	1.2%
Verkaufserlös, Dienstleistungsertrag	28 233	25 961		
Schulgelder und Gebühren	13 158	15 363		
Andere Erträge	8 886	8 241		
Finanzertrag	4 732	6 111		
a.o. und betriebsfremde Erträge	4 967	4 725	-242	-4.9%
a.o. Ertrag (inkl. Wertschriftenertrag)	4 024	3 784		
betriebsfremder Ertrag	943	941		
Total Ertrag	1 196 548	1 239 917	43 369	3.6%

Aufwand	2005	2006	Veränderung	
			absolut	in %
Materialaufwand	43 887	49 496	5 609	12.8%
Materialaufwand	36 581	38 561		
Mobilien (ohne Investitionsgüter)	7 306	10 935		
Personalaufwand	716 816	740 430	23 614	3.3%
Löhne, Gehälter	590 413	610 949		
Sozialversicherungsbeiträge	35 342	36 785		
Personalversicherungsbeiträge	50 173	51 537		
Unfall- und Krankenversicherungsbeiträge	3 312	3 617		
Übriger Personalaufwand	37 576	37 542		
Sachaufwand	225 855	220 502	-5 353	-2.4%
Raumaufwand	18 652	16 892		
Instandhaltung, Reparaturen, Leasing	20 182	24 825		
Wasser, Energie, Betriebsmaterial, Entsorgung	19 219	24 278		
Verwaltungsaufwand	8 062	8 862		
Informatik- und Telekommunikationsaufwand	40 798	40 263		
Übrige Dienstleistungen und Honorare	37 472	37 767		
Übriger Sachaufwand	19 978	17 301		
Finanzaufwand	46	4		
Abschreibungen	61 446	53 310		
a.o. und betriebsfremder Aufwand	193 700	220 380	26 680	13.8%
a.o. Aufwand (inkl. Wertschriftenaufwand)	4 242	4 145		
Beiträge, übrige Transferausgaben	12 147	15 875		
Betriebsfremder Aufwand	0	2		
Bildung/Auflösung Rückstellungen	177 311	200 358		
Total Aufwand	1 180 258	1 230 808	50 550	4.3%
Gesamtergebnis	16 290	9 109	-7 181	-44.1%

Überleitung Total Aufwand gemäss Erfolgsrechnung zum Total der Ausgaben

	2005	2006
Total Aufwand (gemäss Erfolgsrechnung)	1 180 258	1 230 808
Nicht ausgabenwirksame Aufwände	-208 876	-241 624
- Abschreibungen	-61 446	-53 310
+/- nicht ausgabenwirksame Bildung/Auflösung von Rückstellungen	-141 058	-183 344
- übrige, nicht ausgabenwirksame Aufwände	-6 372	-4 970
Ausgabenmindernde Erträge	-10 603	-10 682
Ausgaben, welche nicht im Aufwand enthalten sind	196 271	194 159
+ Investitionen (Bau, Mobilien und Informatik)	196 271	192 568
+/- Zunahme/Abnahme Anzahlungen auf Anlagen	0	1 591
Total Ausgaben ETH Zürich	1 157 050	1 172 661

Personal

Personalbestand nach Mittelherkunft

(Vollzeitäquivalente/Stichtag 31. Dezember 2006¹,

Vorjahresvergleich basierend auf aktueller Organisationsstruktur der ETH Zürich)

	2005			2006		
	Budgetmittel	Drittmittel	Total	Budgetmittel	Drittmittel	Total
Architektur und Bauwissenschaften						
D-Architektur	273	17	290	293	19	312
D-Bau, Umwelt und Geomatik	326	65	391	353	87	440
Total in Stellen	599	82	681	647	105	752
Ingenieurwissenschaften						
D-Maschinenbau und Verfahrenstechnik	351	102	452	356	123	479
D-Informationstechnologie und Elektrotechnik	300	146	446	308	137	445
D-Informatik	224	49	273	253	62	315
D-Materialwissenschaft	151	29	180	166	31	197
Total in Stellen	1 026	325	1 352	1 083	353	1 436
Naturwissenschaften und Mathematik						
D-Mathematik	189	30	219	205	29	234
D-Physik	325	98	424	327	88	416
D-Chemie und Angewandte Biowissenschaften	472	114	586	477	129	607
D-Biologie	381	116	497	387	139	526
Total in Stellen	1 367	360	1 726	1 396	386	1 782
Systemorientierte Naturwissenschaften						
D-Erdwissenschaften	159	62	221	172	69	242
D-Umweltwissenschaften	268	61	330	281	60	341
D-Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	216	70	286	209	73	282
Total in Stellen	643	194	836	662	203	865
Management- und Sozialwissenschaften						
D-Management, Technologie und Ökonomie	124	22	146	128	35	163
D-Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	105	68	173	104	79	183
Total in Stellen	229	90	320	233	114	346
Total Departemente	3 863	1 051	4 915	4 021	1 161	5 182
Projekte und Zentren	31	10	41	39	5	44
Ausserdepartementale Lehr- und Forschungseinheiten						
CSCS Manno	31	-	31	38	1	39
Collegium Helveticum	7	4	12	8	4	12
FIRST-Lab	6	-	6	6	1	7
Konjunkturforschungsstelle	9	22	32	10	18	27
weitere	8	9	16	15	3	17
Total Lehre und Forschung	3 957	1 096	5 053	4 136	1 192	5 328
Schulleitungsstäbe und Infrastrukturbereiche	925	32	957	948	21	969
davon Infrastrukturbereiche	875	22	897	895	7	902
davon Stäbe und weiteres Personal	50	10	60	53	14	67
Gesamttotal in Stellen (Vollzeitäquivalente)	4 881	1 128	6 009	5 084	1 213	6 297

¹ Durch die ganzzahlige Rundung der Vollzeitäquivalente können in den Zeilen- und Spaltensummen Rundungsdifferenzen auftreten. Änderungen der Organisationsstruktur im Jahr 2006 ergeben für die Vorjahreszahlen der Departemente bzw. Lehr- und Forschungseinheiten Verschiebungen im Vergleich zum Jahresbericht 2005 (Änderungen oben bereits berücksichtigt).

Aufteilung des Personalbestandes

(Vollzeitäquivalente/Stichtag 31. Dezember 2006¹,

Vorjahresvergleich basierend auf aktueller Organisationsstruktur der ETH Zürich)

	2005			2006		
	Frauen	Männer	Total	Frauen	Männer	Total
Professorenstellen						
Ordentliche Professuren	16	259	275	18	260	278
Ausserordentliche Professuren	1	19	20	5	26	31
Assistenz-Professuren	9	45	53	6	44	50
Total Professorenstellen	25	323	349	28	330	359
davon befristete Stellen	9	45	53	6	44	50
davon Teilzeitstellen	1	16	18	1	16	18
Übriges Personal in Lehre und Forschung						
Assistenten/Wissenschaftliches Personal	776	2 539	3 316	867	2 676	3 543
Technisches und administratives Personal	470	646	1 116	495	654	1 150
Hilfsassistenten	84	188	273	79	197	276
Total Stellen übriges Personal in Lehre und Forschung	1 330	3 374	4 704	1 442	3 527	4 969
davon befristete Stellen	999	2 659	3 658	1 104	2 817	3 921
davon Teilzeitstellen	863	1 275	2 138	910	1 337	2 246
Total Stellen in Lehre und Forschung²	1 356	3 697	5 053	1 470	3 858	5 328
Infrastrukturbereiche						
Finanzen und Controlling	19	31	50	23	37	60
Corporate Communications	15	10	25	16	12	28
Rektorat	31	18	49	32	19	51
Lehr-Zentrum	9	16	26	11	17	28
ETH Bibliothek	98	80	178	104	76	181
Informatik	27	150	177	24	146	170
Personalabteilung	19	16	35	19	16	34
Immobilien	91	266	357	84	266	350
Total Stellen Infrastrukturbereiche	310	587	897	313	589	902
davon befristete Stellen	51	62	113	51	78	129
davon Teilzeitstellen	179	105	283	180	110	290
Schulleitungsstäbe und weiteres Personal²	35	25	60	41	26	67
davon befristete Stellen	9	6	16	12	9	21
davon Teilzeitstellen	17	7	25	19	9	28
Gesamttotal in Stellen (Vollzeitäquivalente)	1 701	4 308	6 009	1 825	4 472	6 297
davon befristete Stellen	1 068	2 772	3 840	1 173	2 948	4 121
davon Teilzeitstellen	1 061	1 403	2 464	1 110	1 473	2 583
Lehrlinge, Praktikanten, Stagiaires	45	104	149	56	110	166

¹ Durch die ganzzahlige Rundung der Vollzeitäquivalente können in den Zeilen- und Spaltensummen Rundungsdifferenzen auftreten.

² Das Personal in den ausserdepartementalen Lehr- und Forschungseinheiten wird im Total Lehre und Forschung konsolidiert.

Neu eingetretene Studierende nach Kategorien

Studienrichtung	Diplom-studierende		Bachelor-studierende		Master-studierende ¹		Doktorierende ²		MAS/MBA-Studierende ^{3,4}		Total	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften												
Architektur	82	65	249	291	-	-	17	14	57	45	405	415
Bauingenieurwissenschaften	5	5	127	109	-	36	22	32	-	-	154	182
Umweltingenieurwissenschaften	2	-	36	42	-	12	4	9	-	-	42	63
Geomatik und Planung	6	4	24	22	-	15	5	4	26	-	61	45
Total	95	74	436	464	-	63	48	59	83	45	662	705
Ingenieurwissenschaften												
Maschineningenieurwissenschaften	5	6	244	272	88	137	79	69	-	-	416	484
Elektrotechnik und Informationstechnologie	9	4	197	178	6	9	64	66	-	-	276	257
Informatik	10	4	141	116	-	57	33	52	-	-	184	229
Materialwissenschaft	-	2	39	51	9	19	37	32	-	-	85	104
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	18	21	-	-	-	-	18	21
Total	24	16	621	617	121	243	213	219	-	-	979	1 095
Naturwissenschaften und Mathematik												
Mathematik	5	5	90	102	-	30	19	19	-	15	114	171
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	2	3	12	3	4	13	-	-	18	19
Physik	26	15	137	138	-	-	48	68	-	30	211	251
Chemie	8	5	64	54	32	44	69	67	-	7	173	177
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	15	19	12	18	17	14	-	-	44	51
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	1	-	18	31	-	-	6	4	-	-	25	35
Pharmazeutische Wissenschaften	-	1	84	88	-	25	27	23	-	-	111	137
Biologie	7	7	125	105	-	59	83	104	-	9	215	284
Bewegungswissenschaften und Sport	1	-	115	110	30	49	2	3	-	21	148	183
Total	48	33	650	650	86	228	275	315	-	82	1 059	1 308
Systemorientierte Naturwissenschaften												
Erdwissenschaften	-	5	48	45	-	43	20	24	-	2	68	119
Umweltnaturwissenschaften	7	5	123	101	-	59	53	58	-	-	183	223
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-
Agrarwissenschaft	5	3	34	48	-	9	27	31	-	2	66	93
Lebensmittelwissenschaft	2	-	56	64	-	13	21	3	17	9	96	89
Total	14	13	261	258	-	124	125	116	17	13	417	524
Management-, Sozialwissenschaften und Übrige												
Management, Technologie und Ökonomie	10	9	-	-	15	58	12	40	106	73	143	180
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft	-	-	-	-	-	13	7	21	39	58	46	92
Berufsoffizier	-	-	35	13	-	-	-	-	-	-	35	13
Turn- und Sportlehrer	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Total	11	9	35	13	15	71	19	61	145	131	225	285
ETH Zürich Total	192	145	2 003	2 002	222	729	680	770	245	271	3 342	3 917
Frauenanteil in Prozenten	28.1	32.4	29.6	30.4	23.4	32.9	28.5	32.3	33.9	39.9	29.2	32.0
Ausländeranteil in Prozenten	78.1	85.5	12.0	16.4	23.9	23.6	54.6	59.4	35.5	33.6	27.0	29.9

¹ Davon 35 (2005) und 187 (2006) Neueintritte von ETH-extern.

² Davon 402 (2005) und 491 (2006) Neueintritte von ETH-extern.

³ Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71).

Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

⁴ Davon 178 (2005) und 219 (2006) Neueintritte von ETH-extern.

Studierende nach Kategorien

Studienrichtung	Diplom-studierende ¹		Bachelor-studierende		Master-studierende		Doktorierende		MAS/MBA-Studierende ³		Total	
	2005	2006	2005	2006 ²	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften												
Architektur	742	568	417	657	-	-	92	94	78	66	1 329	1 385
Bauingenieurwissenschaften	148	94	269	347	-	36	85	103	-	-	502	580
Umweltingenieurwissenschaften	65	50	129	158	-	12	30	32	-	-	224	252
Geomatik und Planung	50	33	65	82	-	15	48	47	26	26	189	203
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1 005	745	880	1 244	-	63	255	276	104	92	2 244	2 420
Ingenieurwissenschaften												
Maschineningenieurwissenschaften	193	58	763	909	88	224	250	276	-	-	1 294	1 467
Elektrotechnik und Informationstechnologie	46	37	605	577	265	303	318	306	8	-	1 242	1 223
Informatik	464	318	412	474	-	57	151	168	-	-	1 027	1 017
Materialwissenschaft	33	16	106	137	9	28	112	115	-	-	260	296
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	18	39	-	-	-	-	18	39
Total	736	429	1 886	2 097	380	651	831	865	8	-	3 841	4 042
Naturwissenschaften und Mathematik												
Mathematik	175	132	213	286	-	30	72	79	-	15	460	542
Rechnergestützte Wissenschaften	16	5	30	34	12	15	9	20	-	-	67	74
Physik	374	289	243	333	-	-	187	197	20	30	824	849
Chemie	65	52	172	172	32	59	273	261	-	7	542	551
Chemieingenieurwissenschaften	1	-	38	57	12	23	54	54	-	-	105	134
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	44	32	21	49	-	-	14	13	-	-	79	94
Pharmazeutische Wissenschaften	68	34	220	257	33	56	83	82	-	-	404	429
Biologie	308	218	337	404	-	59	312	334	-	9	957	1 024
Bewegungswissenschaften und Sport	38	18	410	444	30	79	7	8	-	21	485	570
Total	1 089	780	1 684	2 036	119	321	1 011	1 048	20	82	3 923	4 267
Systemorientierte Naturwissenschaften												
Erdwissenschaften	100	67	128	164	-	43	108	103	-	2	336	379
Umweltnaturwissenschaften	366	256	334	412	-	59	224	222	-	-	924	949
Forstwissenschaften	77	51	-	-	-	-	22	16	-	-	99	67
Agrarwissenschaft	93	58	89	112	-	9	105	112	-	2	287	303
Lebensmittelwissenschaft	99	75	148	185	-	13	59	46	20	14	326	333
Total	735	507	699	883	-	124	518	499	20	18	1 972	2 031
Management-, Sozialwissenschaften und Übrige												
Management, Technologie und Ökonomie	115	56	-	-	15	76	48	74	169	153	347	359
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaft	-	-	-	-	-	13	11	32	38	50	49	95
Berufsoffizier	-	-	81	60	-	-	-	-	-	-	81	60
Turn- und Sportlehrer	248	138	-	-	-	-	-	-	-	-	248	138
Total	363	194	81	60	15	89	59	106	207	203	725	652
ETH Zürich Total	3 928	2 655	5 230	6 320	514	1 248	2 674	2 794	359	395	12 705	13 412
Frauenanteil in Prozenten	32.9	32.7	28.8	29.2	20.0	27.2	26.9	28.1	29.2	35.2	29.3	29.7
Ausländeranteil in Prozenten	14.5	14.3	11.7	13.4	16.1	19.6	54.6	55.9	35.1	29.1	22.4	23.5

¹ Inkl. Didaktischer Ausweis nach dem Diplom (2005: 600; 2006: 617).

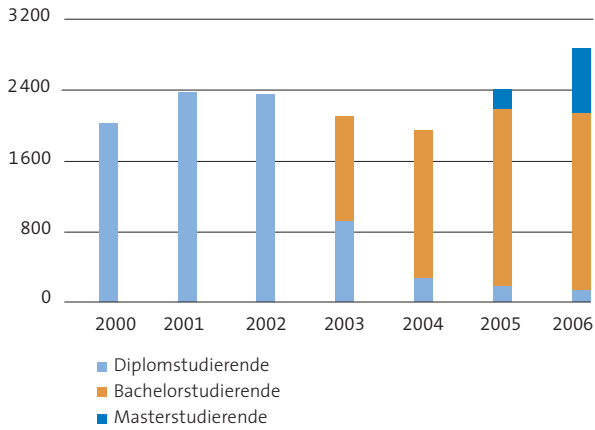
Der Didaktische Ausweis bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 durch zwei neue Ausbildungsgänge abgelöst.

² Gegenüber dem Vorjahr werden Doppelseinschreibungen in einen Bachelor- und einen Masterstudiengang in beiden Kategorien gezählt (2006: 418).

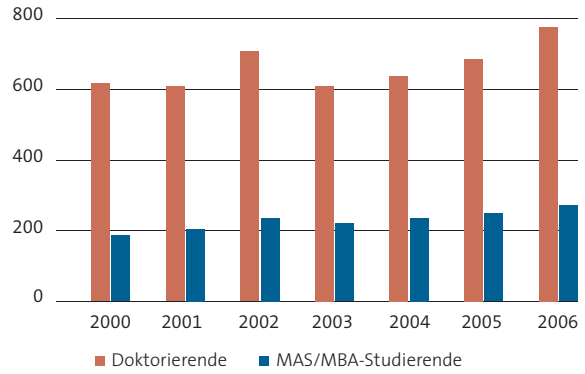
³ Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

Neu eingetretene Studierende nach Kategorien 2000–2006

Neu eingetretene Bachelor-, Master- und Diplomstudierende, 2000–2006

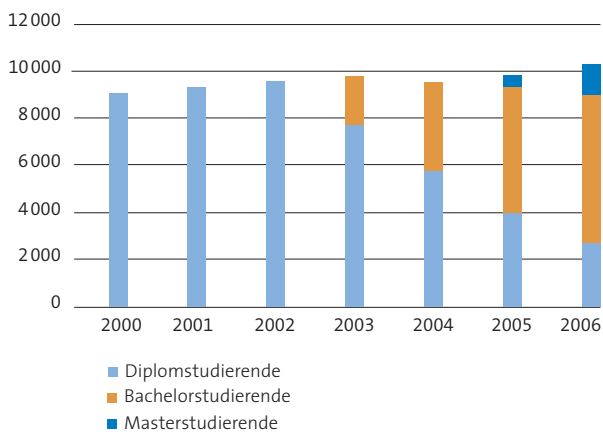


Neu eingetretene Doktorierende und MAS/MBA-Studierende, 2000–2006

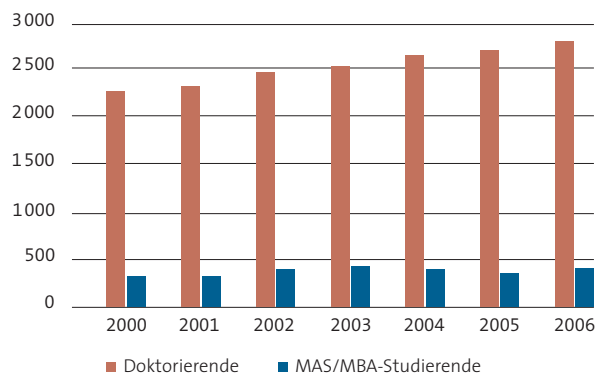


Studierende nach Kategorien 2000–2006

Bachelor-, Master- und Diplomstudierende, 2000–2006



Doktorierende und MAS/MBA-Studierende, 2000–2006



Ausländische Studierende¹ im Wintersemester 2006/2007 nach Nationalität

	Diplom- studierende	%	Bachelor- studierende	%	Master- studierende	%	Dokto- rierende	%	MAS/MBA- Studierende	%	Total	%
EU												
Deutschland	174	59.6	336	54.6	65	29.5	701	46.7	47	46.5	1 323	48.5
Österreich	28	9.6	58	9.4	6	2.7	82	5.5	4	4.0	178	6.5
Italien	5	1.7	8	1.3	3	1.4	117	7.8	5	5.0	138	5.1
Luxemburg	13	4.5	47	7.6	4	1.8	22	1.5	2	2.0	88	3.2
Frankreich	6	2.1	11	1.8	11	5.0	38	2.5	-	0.0	66	2.4
Griechenland	1	0.3	3	0.5	10	4.5	27	1.8	6	5.9	47	1.7
Niederlande	2	0.7	3	0.5	1	0.5	20	1.3	2	2.0	28	1.0
Grossbritannien	3	1.0	1	0.2	2	0.9	20	1.3	-	0.0	26	1.0
Schweden	2	0.7	3	0.5	1	0.5	16	1.1	1	1.0	23	0.8
Polen	-	0.0	5	0.8	-	0.0	14	0.9	1	1.0	20	0.7
Spanien	1	0.3	3	0.5	1	0.5	15	1.0	-	0.0	20	0.7
Ungarn	1	0.3	4	0.7	-	0.0	8	0.5	1	1.0	14	0.5
Slowakische Republik	1	0.3	-	0.0	-	0.0	12	0.8	-	0.0	13	0.5
Übrige	3	1.0	9	1.5	6	2.7	42	2.8	1	1.0	61	2.2
Total	240	82.2	491	79.8	110	50.0	1 134	75.6	70	69.3	2 045	75.0
Übriges Europa												
Russland	-	0.0	18	2.9	5	2.3	34	2.3	2	2.0	59	2.2
Türkei	3	1.0	11	1.8	15	6.8	21	1.4	2	2.0	52	1.9
Liechtenstein	8	2.7	20	3.3	3	1.4	4	0.3	1	1.0	36	1.3
Rumänien	1	0.3	1	0.2	3	1.4	22	1.5	3	3.0	30	1.1
Kroatien	1	0.3	4	0.7	1	0.5	13	0.9	1	1.0	20	0.7
Republik Serbien	3	1.0	3	0.5	4	1.8	6	0.4	-	0.0	16	0.6
Ukraine	1	0.3	2	0.3	-	0.0	11	0.7	-	0.0	14	0.5
Bulgarien	1	0.3	3	0.5	2	0.9	6	0.4	1	1.0	13	0.5
Übrige	2	0.7	7	1.1	7	3.2	6	0.4	-	0.0	22	0.8
Total	20	6.8	69	11.2	40	18.2	123	8.2	10	9.9	262	9.6
Asien												
China	10	3.4	25	4.1	19	8.6	61	4.1	4	4.0	119	4.4
Indien	2	0.7	4	0.7	13	5.9	45	3.0	3	3.0	67	2.5
Iran	-	0.0	2	0.3	6	2.7	17	1.1	2	2.0	27	1.0
Korea	5	1.7	1	0.2	1	0.5	4	0.3	1	1.0	12	0.4
Übrige	4	1.4	9	1.5	10	4.5	35	2.3	2	2.0	60	2.2
Total	21	7.2	41	6.7	49	22.3	162	10.8	12	11.9	285	10.4
Amerika												
Vereinigte Staaten von Amerika	4	1.4	2	0.3	7	3.2	33	2.2	3	3.0	49	1.8
Kanada	-	0.0	-	0.0	5	2.3	13	0.9	-	0.0	18	0.7
Brasilien	-	0.0	2	0.3	1	0.5	12	0.8	-	0.0	15	0.5
Übrige	4	1.4	9	1.5	10	4.5	35	2.3	2	2.0	60	2.2
Total	9	3.1	9	1.5	19	8.6	65	4.3	9	8.9	111	4.1
Afrika												
Algerien	-	0.0	2	0.3	-	0.0	2	0.1	-	0.0	4	0.1
Übrige	1	0.3	3	0.5	2	0.9	7	0.5	-	0.0	13	0.5
Total	1	0.3	5	0.8	2	0.9	9	0.6	-	0.0	17	0.6
Australien												
Australien	1	0.3	-	0.0	-	0.0	5	0.3	-	0.0	6	0.2
Neuseeland	-	0.0	-	0.0	-	0.0	2	0.1	-	0.0	2	0.1
Total	1	0.3	-	0.0	-	0.0	7	0.5	-	0.0	8	0.3
Total	292	100	615	100	220	100	1 500	100	101	100	2 728	100

¹ Ohne Niederlassung C.

Bachelor-Diplome

Studienrichtung	2004	2005	2006		
	Total	Total	Total	Männer	Frauen
Architektur und Bauwissenschaften					
Architektur	-	-	-	-	-
Bauingenieurwissenschaften	-	-	20	19	1
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	14	9	5
Geomatik und Planung	-	-	13	12	1
Total	-	-	47	40	7
Ingenieurwissenschaften					
Maschineningenieurwissenschaften	-	55	121	113	8
Elektrotechnik und Informationstechnologie	1	2	6	6	-
Informatik	-	-	4	4	-
Materialwissenschaft	-	-	13	6	7
Total	1	57	144	129	15
Naturwissenschaften und Mathematik					
Mathematik	-	-	7	6	1
Rechnergestützte Wissenschaften	-	6	6	3	3
Physik	-	-	-	-	-
Chemie	-	14	35	24	11
Chemieingenieurwissenschaften	-	8	9	6	3
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	18	2	16
Biologie	-	-	35	19	16
Bewegungswissenschaften und Sport	-	13	46	16	30
Total	-	41	156	76	80
Systemorientierte Naturwissenschaften					
Erdwissenschaften	-	-	-	-	-
Umweltnaturwissenschaften	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	2	-	2
Lebensmittelwissenschaft	-	-	3	-	3
Total	-	-	5	-	5
Management- und Sozialwissenschaften					
Berufsoffizier	-	20	29	28	1
Total	-	20	29	28	1
ETH Zürich Total	1	118	381	273	108

Diplome und Master-Diplome

Studienrichtung	2000	2004	2005	2006	Männer	Frauen
	Total	Total	Total	Total		
Architektur und Bauwissenschaften						
Architektur	207	147	153	143	75	68
Bauingenieurwissenschaften	58	24	37	51	40	11
Umweltingenieurwissenschaften	21	11	24	16	10	6
Geomatik und Planung	-	10	17	14	12	2
Kulturtechnik und Vermessung	36	-	-	-	-	-
Total	322	192	231	224	137	87
Ingenieurwissenschaften						
Maschineningenieurwissenschaften	92	102	95	132	125	7
Elektrotechnik und Informationstechnologie	93	80	100	93	86	7
Informatik	52	123	93	138	121	17
Materialwissenschaft	21	19	36	18	13	5
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	-	-
Total	258	324	324	381	345	36
Naturwissenschaften und Mathematik						
Mathematik	44	51	37	51	35	16
Rechnergestützte Wissenschaften	6	9	8	11	10	1
Physik	72	71	72	70	60	10
Chemie	37	26	15	28	18	10
Chemieingenieurwissenschaften	8	10	5	6	4	2
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	8	8	5	5	1	4
Pharmazeutische Wissenschaften ¹	52	49	38	41	5	36
Biologie	90	124	83	92	51	41
Bewegungswissenschaften und Sport	-	17	32	21	7	14
Total	317	365	295	325	191	134
Systemorientierte Naturwissenschaften						
Erdwissenschaften	36	46	27	28	19	9
Umweltnaturwissenschaften	66	80	96	107	53	54
Forstwissenschaften	43	29	39	24	19	5
Agrarwissenschaft	52	33	25	37	22	15
Lebensmittelwissenschaft	34	41	39	23	5	18
Total	231	229	226	219	118	101
Management- und Sozialwissenschaften						
Management, Technologie und Ökonomie	63	57	68	54	41	13
Geistes- und Sozialwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Total	63	57	68	54	41	13
ETH Zürich Total	1 191	1167	1144	1203	832	371
¹ davon Staatsexamen	51	48	36	40	5	35

Doktorpromotionen

Departemente	2000	2004	2005	2006		
	Total	Total	Total	Total	Männer	Frauen
Architektur und Bauwissenschaften						
Architektur	2	6	8	11	8	3
Bau, Umwelt und Geomatik	26	38	26	27	21	6
Total	28	44	34	38	29	9
Ingenieurwissenschaften						
Maschinenbau und Verfahrenstechnik	29	34	42	41	37	4
Informationstechnologie und Elektrotechnik	69	39	54	80	69	11
Informatik	20	13	31	27	24	3
Materialwissenschaft	23	20	18	22	17	5
Total	141	106	145	170	147	23
Naturwissenschaften und Mathematik						
Mathematik	9	17	12	13	11	2
Physik	48	28	49	55	45	10
Chemie und Angewandte Biowissenschaften ¹	93	93	78	100	64	36
Biologie	68	52	69	70	31	39
Total	218	190	208	238	151	87
Systemorientierte Naturwissenschaften						
Erdwissenschaften	20	26	19	23	17	6
Umweltwissenschaften ²	63	57	56	53	35	18
Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	40	35	28	34	23	11
Total	123	118	103	110	75	35
Management- und Sozialwissenschaften						
Management, Technologie und Ökonomie	13	13	16	13	10	3
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-
Total	13	13	16	13	10	3
ETH Zürich Total	523	471	506	569	412	157

¹ Davon Promotionen in Pharmazeutischen Wissenschaften: 23 (2000), 21 (2004), 24 (2005) und 25 (2006; Frauen: 18).

² Davon Promotionen in Forstwissenschaften: 6 (2000), 3 (2004), 9 (2005) und 7 (2006; Frauen: 4).

Eidgenössische Diplome

	2000	2004	2005	2006		
	Total	Total	Total	Total	Männer	Frauen
Turn- und Sportlehrer / Diplom I und II ¹	123	148	141	19	9	10
Berufsoffiziere ²	27	32	-	-	-	-
Zertifikate Komplementärstudium^{1,3}						
Turn- und Sportlehrer	21	31	43	41	13	28

¹ Die Ausbildung zum eidg. dipl. Turn- und Sportlehrer sowie das Komplementärstudium sind auslaufende Studiengänge.

² Die Berufsoffiziere schliessen seit 2005 mit einem Bachelor-Diplom ab.

³ Das Komplementärstudium ist eine Zusatzausbildung, welche in Ergänzung zur Ausbildung zum eidg. dipl. Turn- und Sportlehrer absolviert werden konnte.

Didaktische Ausweise¹

Studienrichtung	2000 Total	2004 Total	2005 Total	2006		
				Total	Männer	Frauen
Architektur und Bauwissenschaften						
Architektur	2	3	1	-	-	-
Bauingenieurwissenschaften	1	-	-	2	-	2
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	-	1	-	1
Total	3	3	1	3	-	3
Ingenieurwissenschaften						
Maschineningenieurwissenschaften	2	3	3	2	1	1
Elektrotechnik und Informationstechnologie	5	1	4	3	3	-
Informatik	2	6	14	10	9	1
Materialwissenschaft	-	-	-	1	1	-
Total	9	10	21	16	14	2
Naturwissenschaften und Mathematik						
Mathematik	3	8	8	3	2	1
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	-	1	1	-
Physik	6	6	20	11	11	-
Chemie	6	3	4	7	4	3
Pharmazeutische Wissenschaften	-	1	2	-	-	-
Biologie	11	17	12	14	6	8
Bewegungswissenschaften und Sport	-	1	2	3	1	2
Total	26	36	48	39	25	14
Systemorientierte Naturwissenschaften						
Erdwissenschaften	3	1	5	5	2	3
Umweltnaturwissenschaften	14	8	7	7	2	5
Forstwissenschaften	1	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	10	9	3	4	2	4
Lebensmittelwissenschaft	6	6	-	6	-	4
Total	34	24	15	22	6	16
Management- und Sozialwissenschaften						
Management, Technologie und Ökonomie	1	-	-	-	-	-
Total	1	-	-	-	-	-
ETH Zürich Total	73	73	85	80	45	35

¹ Die didaktische Ausbildung, die zum Erwerb des Didaktischen Ausweises führt, kann während oder nach dem Studium absolviert werden. Die Erteilung des Didaktischen Ausweises setzt einen Master- bzw. Diplomabschluss voraus.

Diplome für abgeschlossene Weiterbildungsmasterprogramme (MAS, MBA, NDS)

Studienrichtung	Weiterbildungsmasterprogramm ¹	2000	2004	2005	2006	Männer	Frauen
		Total	Total	Total	Total		
Architektur und Bauwissenschaften							
Architektur	MAS Architektur	36	46	55	33	18	15
	MAS Landschaftsarchitektur	-	11	12	10	7	3
Bauingenieurwissenschaften	NDS Hydraulische Anlagen	-	24	-	-	-	-
	NDS Hydrologie	-	14	1	-	-	-
	NDS Siedlungswasserwirtschaft und Gewässerschutz	3	-	-	-	-	-
Geomatik und Planung	MAS Raumplanung	-	2	22	1	-	1
Total		39	97	90	44	25	19
Ingenieurwissenschaften							
Elektrotechnik und Informationstechnologie	NDS Informationstechnik	8	3	7	3	2	1
Total		8	3	7	3	2	1
Naturwissenschaften und Mathematik							
Mathematik	MAS Finance ²	-	-	-	19	15	4
Physik	MAS Medizinphysik	20	17	1	18	16	2
Total		20	17	1	37	31	6
Systemorientierte Naturwissenschaften							
Lebensmittelwissenschaften	NDS Humanernährung	16	19	16	14	3	11
Total		16	19	16	14	3	11
Management- und Sozialwissenschaften							
Management, Technologie und Ökonomie	MAS Arbeit und Gesundheit	10	11	3	5	2	3
	MAS Management, Technology and Economics	53	49	66	65	55	10
	MBA in Supply Chain Management	-	14	17	22	20	2
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	MAS Entwicklung und Zusammenarbeit (NADEL)	18	21	5	21	9	12
	MAS Intellectual Property	12	6	28	15	7	8
Total		93	101	119	128	93	35
ETH Zürich Total		176	237	233	226	154	72

¹ Ein Weiterbildungsmasterprogramm (früher Nachdiplomstudium) ist ein organisierter Studiengang von einem Jahr Dauer bei Vollpensum respektive zwei Jahren Dauer in berufsbegleitender Form und umfasst mindestens 600 Kontaktstunden (Vorlesungen, Übungen und andere betreute Tätigkeiten) sowie eine 3-4 Monate dauernde Diplomarbeit. Aufgrund der Zahl der vorhandenen Arbeits-, Labor- und Praktikumsplätze existieren in den meisten Weiterbildungsmasterprogrammen Teilnahmebeschränkungen. Die Zahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer kann daher nicht beliebig vergrössert werden, obwohl die Nachfrage vorhanden wäre.

² Der MAS Finance wird in Zusammenarbeit mit der Universität Zürich angeboten. Die Teilnehmenden sind an der Universität Zürich immatrikuliert.

Weiterbildungszertifikate

Studienrichtung	Zertifikatskurs ¹	2000	2004	2005	2006	Männer	Frauen
		Total	Total	Total	Total		
Architektur und Bauwissenschaften							
Geomatik und Planung	Raumentwicklung	9	29	-	-	-	-
	Räumliche Informationssysteme	15	25	20	16	9	7
Total		24	54	20	16	9	7
Ingenieurwissenschaften							
Maschineningenieurwissenschaften	Risiko und Sicherheit technischer Systeme	23	37	33	-	-	-
Informatik	Informatik	12	46	14	12	10	2
Total		35	83	47	12	10	2
Naturwissenschaften und Mathematik							
Mathematik	Angewandte Statistik	4	44	33	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	Radiopharmazie/ Radiopharmazeutische Chemie	18	12	-	10	5	5
Total		22	56	33	10	5	5
Systemorientierte Naturwissenschaften							
Erdwissenschaften	Angewandte Erdwissenschaften	5	69	-	2	2	-
Total		5	69	-	2	2	-
Management-, Sozialwissenschaften und Übrige							
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	Entwicklung und Zusammenarbeit (NADEL)	15	57	22	19	9	10
Interdisziplinär	E-Learning	-	41	6	7	6	1
Total		15	98	28	26	15	11
ETH Zürich Total		101	360	128	66	41	25

¹ Ein Zertifikatskurs der Weiterbildung ist ein organisierter Ausbildungsgang auf akademischem Niveau in berufsbegleitender, in der Regel modularer Form und umfasst mindestens 200 Stunden Unterricht sowie allenfalls eine kürzere schriftliche Arbeit. Aufgrund der Zahl der vorhandenen Arbeits-, Labor- und Praktikumsplätze existieren in allen Zertifikatskursen der Weiterbildung Teilnahmebeschränkungen. Die Zahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer kann daher nicht beliebig vergrössert werden, obwohl die Nachfrage vorhanden wäre.

Bachelor-, Master- und Diplomstudierende im Wintersemester 2006/2007 nach Herkunft

Schweizerische Studierende und ausländische Studierende mit Niederlassung C nach Kanton des Wohnortes vor Studienbeginn

Departement	ARCH	BAUG	MAVT	ITET	INFK	MATL	Bio-med. Techn. ¹	MATH	PHYS	CHAB	BIOL ²	TuSport ³	ERDW	UWIS	AGRL	MTEC	GESS	Total	% Total
Zürich	328	173	222	232	207	45	5	129	130	201	433	48	82	220	129	30	18	2 632	28.9
Bern	107	54	84	61	50	17	1	19	28	37	57	1	8	93	27	6	10	660	7.3
Luzern	79	60	73	63	50	18	1	25	36	40	66	14	17	43	19	9	6	619	6.8
Uri	8	10	4	8	1	3	-	3	4	4	5	1	5	1	5	1	1	64	0.7
Schwyz	20	23	28	29	23	9	-	10	17	17	36	8	3	16	10	1	1	251	2.8
Obwalden	1	8	4	5	7	2	-	1	6	6	8	1	5	6	5	2	1	68	0.7
Nidwalden	7	5	12	6	8	2	-	3	1	-	8	1	-	3	6	-	2	64	0.7
Glarus	4	6	8	3	4	3	-	7	5	2	7	2	2	2	-	-	-	55	0.6
Zug	31	17	26	16	16	4	-	12	8	25	26	4	2	8	5	1	3	204	2.2
Fribourg	16	13	15	5	9	2	-	2	3	3	9	-	2	13	11	1	-	104	1.1
Solothurn	33	24	33	34	16	3	1	14	7	20	18	6	3	25	10	3	3	253	2.8
Basel-Stadt	45	17	24	21	16	3	-	2	8	1	11	-	2	14	9	4	-	177	1.9
Basel-Landschaft	36	31	35	34	47	4	2	14	16	9	23	7	4	34	23	2	3	324	3.6
Schaffhausen	17	12	18	7	12	1	-	8	10	12	16	2	6	14	3	4	-	142	1.6
Appenzell A.Rh.	6	7	12	14	4	3	-	7	3	9	12	1	4	7	4	1	-	94	1.0
Appenzell I.Rh.	1	7	7	3	2	1	-	-	3	1	3	-	-	2	1	1	-	32	0.4
St. Gallen	62	66	110	76	61	9	2	28	43	64	102	12	16	54	30	12	4	751	8.3
Graubünden	48	67	52	18	32	4	1	15	28	40	54	6	25	34	17	2	1	444	4.9
Aargau	95	57	83	84	89	9	2	41	49	71	109	13	16	54	34	9	4	819	9.0
Thurgau	30	34	25	40	48	10	-	19	13	22	53	5	11	26	16	2	1	355	3.9
Ticino	34	57	82	32	28	8	1	53	29	51	63	5	11	27	33	6	1	521	5.7
Vaud	6	9	1	2	3	-	1	3	6	8	-	-	2	6	12	1	1	61	0.7
Valais	23	17	15	10	9	-	-	13	23	18	19	-	8	14	7	2	2	180	2.0
Neuchâtel	3	-	1	1	-	-	-	1	3	1	-	-	1	2	3	-	-	16	0.2
Genève	2	1	2	-	4	-	-	-	5	1	-	-	4	4	6	2	-	31	0.3
Jura	1	1	1	-	1	1	-	3	3	1	2	-	1	1	2	-	-	18	0.2
Ausserhalb Schweiz	15	4	26	20	9	1	1	8	10	13	16	1	11	9	7	5	1	157	1.7
Total	1 058	780	1 003	824	756	162	18	440	497	677	1 156	138	251	732	434	107	63	9 096	100.0
% Total	11.6	8.6	11.0	9.1	8.3	1.8	0.2	4.8	5.5	7.4	12.7	1.5	2.8	8.0	4.8	1.2	0.7	100.0	

Ausländische Studierende ohne Niederlassung C nach Nationalität

Deutschland	102	20	105	26	27	10	2	35	97	56	41	-	11	22	7	8	6	575	51.0
Österreich	12	-	15	14	12	-	-	6	9	12	4	-	1	5	1	1	-	92	8.2
Luxemburg	4	6	16	6	3	1	-	4	3	7	6	-	-	6	2	-	-	64	5.7
Frankreich	1	2	4	2	2	-	5	3	1	1	1	-	1	3	-	2	-	28	2.5
Italien	6	1	4	-	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	16	1.4
Übrige EU	12	2	8	2	7	1	2	2	2	10	2	-	1	5	4	4	2	66	5.9
Liechtenstein	3	5	4	4	4	-	-	1	2	2	3	-	1	1	1	-	-	31	2.8
Übriges Europa	8	4	15	12	15	1	2	5	7	13	5	-	3	2	4	2	-	98	8.7
China	4	5	8	12	9	2	3	1	1	5	1	-	-	-	1	2	-	54	4.8
Übriges Asien	10	-	6	10	10	2	3	1	-	5	-	-	2	-	5	3	-	57	5.1
Amerika	4	2	2	2	4	1	3	3	2	2	2	-	2	2	1	3	2	37	3.3
Afrika	-	-	1	3	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	8	0.7
Australien	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.1
Total	167	47	188	93	93	19	21	62	125	114	66	-	23	46	28	25	10	1 127	100.0
% Total	14.8	4.2	16.7	8.3	8.3	1.7	1.9	5.5	11.1	10.1	5.9	-	2.0	4.1	2.5	2.2	0.9	100.0	

¹ Biomedizinische Technik.

² ohne Turn- und Sportlehrer.

³ Turn- und Sportlehrer.

Ausländische Studierende ohne Niederlassung C im Wintersemester 2006/2007 nach Nationalität

	Diplom- studierende	%	Bachelor- studierende	%	Master- studierende	%	Dokto- rierende	%	MAS/MBA- Studierende	%	Total	%
EU												
Deutschland	174	59.6	336	54.6	65	29.5	701	46.7	47	46.5	1 323	48.5
Österreich	28	9.6	58	9.4	6	2.7	82	5.5	4	4.0	178	6.5
Italien	5	1.7	8	1.3	3	1.4	117	7.8	5	5.0	138	5.1
Luxemburg	13	4.5	47	7.6	4	1.8	22	1.5	2	2.0	88	3.2
Frankreich	6	2.1	11	1.8	11	5.0	38	2.5	-	0.0	66	2.4
Griechenland	1	0.3	3	0.5	10	4.5	27	1.8	6	5.9	47	1.7
Niederlande	2	0.7	3	0.5	1	0.5	20	1.3	2	2.0	28	1.0
Grossbritannien	3	1.0	1	0.2	2	0.9	20	1.3	-	0.0	26	1.0
Schweden	2	0.7	3	0.5	1	0.5	16	1.1	1	1.0	23	0.8
Polen	-	0.0	5	0.8	-	0.0	14	0.9	1	1.0	20	0.7
Spanien	1	0.3	3	0.5	1	0.5	15	1.0	-	0.0	20	0.7
Ungarn	1	0.3	4	0.7	-	0.0	8	0.5	1	1.0	14	0.5
Slowakische Republik	1	0.3	-	0.0	-	0.0	12	0.8	-	0.0	13	0.5
Dänemark	-	0.0	1	0.2	2	0.9	8	0.5	-	0.0	11	0.4
Tschechische Republik	1	0.3	1	0.2	-	0.0	8	0.5	-	0.0	10	0.4
Portugal	-	0.0	-	0.0	1	0.5	8	0.5	-	0.0	9	0.3
Belgien	1	0.3	1	0.2	-	0.0	6	0.4	-	0.0	8	0.3
Finnland	-	0.0	1	0.2	1	0.5	6	0.4	-	0.0	8	0.3
Irland	-	0.0	1	0.2	-	0.0	2	0.1	1	1.0	4	0.1
Lettland	-	0.0	1	0.2	1	0.5	1	0.1	-	0.0	3	0.1
Estland	-	0.0	2	0.3	1	0.5	-	0.0	-	0.0	3	0.1
Slowenien	-	0.0	-	0.0	-	0.0	2	0.1	-	0.0	2	0.1
Litauen	1	0.3	1	0.2	-	0.0	-	0.0	-	0.0	2	0.1
Zypern	-	0.0	-	0.0	-	0.0	1	0.1	-	0.0	1	0.0
Total	240	82.2	491	79.8	110	50.0	1 134	75.6	70	69.3	2 045	75.0
Übriges Europa												
Russland	-	0.0	18	2.9	5	2.3	34	2.3	2	2.0	59	2.2
Türkei	3	1.0	11	1.8	15	6.8	21	1.4	2	2.0	52	1.9
Liechtenstein	8	2.7	20	3.3	3	1.4	4	0.3	1	1.0	36	1.3
Rumänien	1	0.3	1	0.2	3	1.4	22	1.5	3	3.0	30	1.1
Kroatien	1	0.3	4	0.7	1	0.5	13	0.9	1	1.0	20	0.7
Republik Serbien	3	1.0	3	0.5	4	1.8	6	0.4	-	0.0	16	0.6
Ukraine	1	0.3	2	0.3	-	0.0	11	0.7	-	0.0	14	0.5
Bulgarien	1	0.3	3	0.5	2	0.9	6	0.4	1	1.0	13	0.5
Norwegen	1	0.3	2	0.3	3	1.4	3	0.2	-	0.0	9	0.3
Übrige	1	0.3	5	0.8	4	1.8	3	0.2	-	0.0	13	0.5
Total	20	6.8	69	11.2	40	18.2	123	8.2	10	9.9	262	9.6
Asien												
China	10	3.4	25	4.1	19	8.6	61	4.1	4	4.0	119	4.4
Indien	2	0.7	4	0.7	13	5.9	45	3.0	3	3.0	67	2.5
Iran	-	0.0	2	0.3	6	2.7	17	1.1	2	2.0	27	1.0
Korea	5	1.7	1	0.2	1	0.5	4	0.3	1	1.0	12	0.4
Japan	1	0.3	-	0.0	-	0.0	6	0.4	1	1.0	8	0.3
Israel	1	0.3	2	0.3	-	0.0	3	0.2	-	0.0	6	0.2
Taiwan	-	0.0	1	0.2	-	0.0	4	0.3	-	0.0	5	0.2
Vietnam	-	0.0	2	0.3	1	0.5	1	0.1	1	1.0	5	0.2
Übrige	2	0.7	4	0.7	9	4.1	21	1.4	-	0.0	36	1.3
Total	21	7.2	41	6.7	49	22.3	162	10.8	12	11.9	285	10.4
Amerika												
Vereinigte Staaten von Amerika	4	1.4	2	0.3	7	3.2	33	2.2	3	3.0	49	1.8
Kanada	-	0.0	-	0.0	5	2.3	13	0.9	-	0.0	18	0.7
Brasilien	-	0.0	2	0.3	1	0.5	12	0.8	-	0.0	15	0.5
Mexiko	2	0.7	-	0.0	-	0.0	2	0.1	5	5.0	9	0.3
Argentinien	2	0.7	2	0.3	1	0.5	-	0.0	-	0.0	5	0.2
Übrige	1	0.3	3	0.5	5	2.3	5	0.3	1	1.0	15	0.5
Total	9	3.1	9	1.5	19	8.6	65	4.3	9	8.9	111	4.1
Afrika												
Algerien	-	0.0	2	0.3	-	0.0	2	0.1	-	0.0	4	0.1
Übrige	1	0.3	3	0.5	2	0.9	7	0.5	-	0.0	13	0.5
Total	1	0.3	5	0.8	2	0.9	9	0.6	-	0.0	17	0.6
Australien												
Australien	1	0.3	-	0.0	-	0.0	5	0.3	-	0.0	6	0.2
Neuseeland	-	0.0	-	0.0	-	0.0	2	0.1	-	0.0	2	0.1
Total	1	0.3	-	0.0	-	0.0	7	0.5	-	0.0	8	0.3
Total	292	100.0	615	100.0	220	100.0	1 500	100.0	101	100.0	2 728	100.0

Stipendien und Schulgelderlasse

Bewilligungen 2006
Anzahl bewilligte Stipendien
(entspricht nicht genau der Anzahl Personen)

	Schweiz		Ausl.		Total
	Männer	Frauen	Männer	Frauen	
Bachelor-, Master- und Diplomstudierende	104	51	69	43	267
MAS/MBA-Studierende	-	-	-	-	-
Doktorierende	7	-	29	18	54
Postdocs SNF					
Angehende Forschende	19	2	11	6	38
Fortgeschrittene Forschende	3	2	2	1	8
Mobilitätsstudierende	89	40	202	103	434
Austauschstudierende	2	-	56	28	86
Darlehen	6	4	6	-	16
Schulgelderlasse	459	208	150	79	896

Zusätzlich wurden Stipendien erteilt:

– an 5 Schweizer Nachwuchsforschende (davon 1 Frau) aus dem Stefano-Francini-Fonds.

– an 1 Schweizer Studierenden und 20 ausländische Gaststudierende (davon 4 Frauen) aus Drittmitteln von Professoren.

Ausgaben 2006

in CHF	Total ausbezahlte Stipendien	Budget- mittel	übrige Bundes- mittel	Drittmittel			Total Drittmittel
				SNF	Fonds und Stiftungen	Privat- wirtschaft	
Bachelor-, Master- und Diplomstudierende	892 830	328 350			564 480		564 480
MAS/MBA-Studierende	521 777		521 777 ¹				-
Doktorierende	891 196	366 617		100 072	356 292	68 215	524 579
Fortgeschrittene Forschende	1 194 711				1 194 711 ³		1 194 714
Mobilitätsstudierende	640 790	200 020	411 595			29 175	29 175
Austauschstudierende	58 800	27 000			22 500	9 300	31 800
Total	4 200 104	921 987	933 372	100 072	2 137 982	106 690	2 344 745
Darlehen ²					39 900		

¹ nur DEZA und «Bundesstipendiaten».

² Darlehens- und Stipendienfonds.

³ Society in Science. Branco Weiss Fellowship.

Neueingetretene Studierende aller Kategorien

Studienrichtung	Total ¹				Männer ¹				Frauen ¹				Ausländische Studierende ¹			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	272	358	405	415	146	194	223	225	126	164	182	190	109	152	150	158
Bauingenieurwissenschaften	90	100	154	182	73	78	127	155	17	22	27	27	28	31	23	45
Umweltingenieurwissenschaften	24	58	42	63	13	36	31	48	11	22	11	15	1	6	6	9
Geomatik und Planung	30	42	61	45	24	32	42	37	6	10	19	8	6	9	8	7
Kulturtechnik und Vermessung	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Total	417	558	662	705	257	340	423	465	160	218	239	240	145	198	187	219
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	249	262	416	484	223	244	394	445	26	18	22	39	49	66	106	134
Elektrotechnik und Informationstechnologie	277	279	276	257	268	256	250	233	9	23	26	24	68	95	78	71
Informatik	332	188	184	229	286	167	161	199	46	21	23	30	65	55	36	86
Materialwissenschaft	62	66	85	104	45	47	63	64	17	19	22	40	11	31	27	31
Biomedizinische Technik	-	-	18	21	-	-	14	13	-	-	4	8	-	-	9	15
Total	920	795	979	1 095	822	714	882	954	98	81	97	141	193	247	256	337
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	77	105	114	171	56	82	88	126	21	23	26	45	12	25	28	34
Rechnergestützte Wissenschaften	2	3	18	19	2	1	15	12	-	2	3	7	-	-	5	6
Physik	187	204	211	251	163	176	181	208	24	28	30	43	50	64	69	107
Chemie	111	140	173	177	90	100	118	123	21	40	55	54	46	65	73	72
Chemieingenieurwissenschaften	10	24	44	51	7	22	31	36	3	2	13	15	8	12	22	20
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	11	17	25	35	8	9	20	27	3	8	5	8	3	9	11	16
Pharmazeutische Wissenschaften	100	89	111	137	20	25	26	35	80	64	85	102	27	20	20	25
Biologie	218	198	215	284	116	110	127	158	102	88	88	126	68	54	66	96
Bewegungswissenschaften und Sport	10	127	148	183	6	53	60	70	4	74	88	113	-	6	3	8
Total	726	907	1 059	1 308	468	578	666	795	258	329	393	513	214	255	297	384
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	74	55	68	119	48	39	45	71	26	16	23	48	26	19	15	33
Umweltnaturwissenschaften	171	165	183	223	97	89	104	108	74	76	79	115	35	34	48	49
Forstwissenschaften	35	4	4	-	26	3	2	-	9	1	2	-	4	1	2	-
Agrarwissenschaft	63	58	66	93	35	27	29	47	28	31	37	46	14	19	20	23
Lebensmittelwissenschaft	69	84	96	89	27	29	31	21	42	55	65	68	11	14	15	12
Total	412	366	417	524	233	187	211	247	179	179	206	277	90	87	100	117
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	103	122	143	180	87	96	118	148	16	26	25	32	25	38	42	72
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	36	45	46	92	15	18	31	43	21	27	15	49	14	14	21	44
Berufsoffizier	32	17	35	13	32	16	35	13	-	1	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	176	6	1	-	99	5	1	-	77	1	-	-	9	1	-	-
Total	347	190	225	285	233	135	185	204	114	55	40	81	48	53	63	116
ETH Zürich Total	2 822	2 816	3 342	3 917	2 013	1 954	2 367	2 665	809	862	975	1 252	690	840	903	1 173
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretene Studierenden in Prozenten					71.3	69.4	70.8	68.0	28.7	30.6	29.2	32.0	24.5	29.8	27.0	29.9

¹ Interne Übertritte aus der Bachelor- in die Masterstufe werden seit 2005 als neueintretende Masterstudierende gezählt.

Neueingetretene Bachelor-, Master- und Diplomstudierende

Studienrichtung	Total ¹				Männer ¹				Frauen ¹				Ausländische Studierende ¹			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	231	288	331	356	123	159	181	193	108	129	150	163	78	104	97	115
Bauingenieurwissenschaften	63	81	132	150	50	64	111	133	13	17	21	17	13	17	9	21
Umweltingenieurwissenschaften	21	51	38	54	12	31	28	41	9	20	10	13	-	3	4	5
Geomatik und Planung	22	28	30	41	18	22	21	34	4	6	9	7	2	3	2	6
Kulturtechnik und Vermessung	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Total	338	448	531	601	204	276	341	401	134	172	190	200	94	127	112	147
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	206	217	337	415	188	203	321	383	18	14	16	32	25	48	71	97
Elektrotechnik und Informationstechnologie	196	205	212	191	188	192	192	183	8	13	20	8	23	51	42	36
Informatik	288	141	151	177	248	128	134	153	40	13	17	24	40	29	19	48
Materialwissenschaft	37	29	48	72	24	19	37	46	13	10	11	26	1	6	8	9
Biomedizinische Technik	-	-	18	21	-	-	14	13	-	-	4	8	-	-	9	15
Total	727	592	766	876	648	542	698	778	79	50	68	98	89	134	149	205
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	61	92	95	137	43	70	73	100	18	22	22	37	8	20	17	28
Rechnergestützte Wissenschaften	1	3	14	6	1	1	12	2	-	2	2	4	-	-	4	1
Physik	118	141	163	153	107	123	142	132	11	18	21	21	20	39	48	57
Chemie	44	77	104	103	34	54	71	76	10	23	33	27	12	26	24	24
Chemieingenieurwissenschaften	2	8	27	37	1	6	18	23	1	2	9	14	2	3	12	8
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	10	15	19	31	7	8	16	24	3	7	3	7	2	7	7	14
Pharmazeutische Wissenschaften	76	73	84	114	9	15	15	28	67	58	69	86	13	13	7	13
Biologie	151	124	132	171	75	67	77	94	76	57	55	77	27	19	16	30
Bewegungswissenschaften und Sport	10	124	146	159	6	50	60	65	4	74	86	94	-	6	3	6
Total	473	657	784	911	283	394	484	544	190	263	300	367	84	133	138	181
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	38	32	48	93	24	22	32	57	14	10	16	36	3	4	4	19
Umweltnaturwissenschaften	118	99	130	165	65	50	73	78	53	49	57	87	9	4	20	22
Forstwissenschaften	26	1	-	-	19	1	-	-	7	-	-	-	3	-	-	-
Agrarwissenschaft	37	27	39	60	24	10	15	33	13	17	24	27	8	3	5	7
Lebensmittelwissenschaft	47	61	58	77	16	22	17	16	31	39	41	61	2	7	6	10
Total	266	220	275	395	148	105	137	184	118	115	138	211	25	18	35	58
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	11	12	25	67	9	8	23	54	2	4	2	13	5	6	9	24
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	13	-	-	-	7	-	-	-	6	-	-	-	10
Berufsoffizier	32	17	35	13	32	16	35	13	-	1	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	176	6	1	-	99	5	1	-	77	1	-	-	9	1	-	-
Total	219	35	61	93	140	29	59	74	79	6	2	19	14	7	9	34
ETH Zürich Total	2 023	1 952	2 417	2 876	1 423	1 346	1 719	1 981	600	606	698	895	306	419	443	625
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretene Bachelor-, Master- und Diplomstudierenden in Prozenten					70.3	69.0	71.1	68.9	29.7	31.0	28.9	31.1	15.1	21.5	18.3	21.7

¹ Interne Übertritte aus der Bachelor- in die Masterstufe werden seit 2005 als neueintretende Masterstudierende gezählt.

Neueingetretene MAS/MBA-Studierende

Studienrichtung	Total ¹				Männer ¹				Frauen ¹				Ausländische Studierende ¹			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	29	51	57	45	15	26	32	25	14	25	25	20	22	38	40	34
Bauingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geomatik und Planung	1	3	26	-	1	2	17	-	-	1	9	-	-	-	2	-
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	30	54	83	45	16	28	49	25	14	26	34	20	22	38	42	34
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnik und Informationstechnologie	11	5	-	-	11	4	-	-	-	1	-	-	6	2	-	-
Informatik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materialwissenschaft	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	11	5	-	-	11	4	-	-	-	1	-	-	6	2	-	-
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	-	-	-	15	-	-	-	8	-	-	-	7	-	-	-	1
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Physik	17	23	-	30	15	21	-	23	2	2	-	7	4	8	-	8
Chemie	-	-	-	7	-	-	-	2	-	-	-	5	-	-	-	1
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biologie	-	-	-	9	-	-	-	6	-	-	-	3	-	-	-	1
Bewegungswissenschaften und Sport	-	-	-	21	-	-	-	3	-	-	-	18	-	-	-	1
Total	17	23	-	82	15	21	-	42	2	2	-	40	4	8	-	12
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1
Umweltnaturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Lebensmittelwissenschaft	16	14	17	9	5	2	3	4	11	12	14	5	7	5	4	1
Total	16	14	17	13	5	2	3	5	11	12	14	8	7	5	4	2
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	76	96	106	73	64	78	85	65	12	18	21	8	15	26	26	26
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	36	41	39	58	15	15	25	26	21	26	14	32	14	13	15	17
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	112	137	145	131	79	93	110	91	33	44	35	40	29	39	41	43
ETH Zürich Total	186	233	245	271	126	148	162	163	60	85	83	108	68	92	87	91
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen Nachdiplomstudierenden in Prozenten																
					67.7	63.5	66.1	60.1	32.3	36.5	33.9	39.9	36.6	39.5	35.5	33.6

¹ Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

Neueingetretene Doktorierende

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	12	19	17	14	8	9	10	7	4	10	7	7	9	10	13	9
Bauingenieurwissenschaften	27	19	22	32	23	14	16	22	4	5	6	10	15	14	14	24
Umweltingenieurwissenschaften	3	7	4	9	1	5	3	7	2	2	1	2	1	3	2	4
Geomatik und Planung	7	11	5	4	5	8	4	3	2	3	1	1	4	6	4	1
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	49	56	48	59	37	36	33	39	12	20	15	20	29	33	33	38
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	43	45	79	69	35	41	73	62	8	4	6	7	24	18	35	37
Elektrotechnik und Informationstechnologie	70	69	64	66	69	60	58	50	1	9	6	16	39	42	36	35
Informatik	44	47	33	52	38	39	27	46	6	8	6	6	25	26	17	38
Materialwissenschaft	25	37	37	32	21	28	26	18	4	9	11	14	10	25	19	22
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	182	198	213	219	163	168	184	176	19	30	29	43	98	111	107	132
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	16	13	19	19	13	12	15	18	3	1	4	1	4	5	11	5
Rechnergestützte Wissenschaften	1	-	4	13	1	-	3	10	-	-	1	3	-	-	1	5
Physik	52	40	48	68	41	32	39	53	11	8	9	15	26	17	21	42
Chemie	67	63	69	67	56	46	47	45	11	17	22	22	34	39	49	47
Chemieingenieurwissenschaften	8	16	17	14	6	16	13	13	2	-	4	1	6	9	10	12
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	1	2	6	4	1	1	4	3	-	1	2	1	1	2	4	2
Pharmazeutische Wissenschaften	24	16	27	23	11	10	11	7	13	6	16	16	14	7	13	12
Biologie	67	74	83	104	41	43	50	58	26	31	33	46	41	35	50	65
Bewegungswissenschaften und Sport	-	3	2	3	-	3	-	2	-	-	2	1	-	-	-	1
Total	236	227	275	315	170	163	182	209	66	64	93	106	126	114	159	191
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	36	23	20	24	24	17	13	14	12	6	7	10	23	15	11	13
Umweltnaturwissenschaften	53	66	53	58	32	39	31	30	21	27	22	28	26	30	28	27
Forstwissenschaften	9	3	4	-	7	2	2	-	2	1	2	-	1	1	2	-
Agrarwissenschaft	26	31	27	31	11	17	14	13	15	14	13	18	6	16	15	16
Lebensmittelwissenschaft	6	9	21	3	6	5	11	1	-	4	10	2	2	2	5	1
Total	130	132	125	116	80	80	71	58	50	52	54	58	58	64	61	57
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	16	14	12	40	14	10	10	29	2	4	2	11	5	6	7	22
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	4	7	21	-	3	6	10	-	1	1	11	-	1	6	17
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	16	18	19	61	14	13	16	39	2	5	3	22	5	7	13	39
ETH Zürich Total	613	631	680	770	464	460	486	521	149	171	194	249	316	329	373	457
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen Doktorierenden in Prozenten					75.7	72.9	71.5	67.7	24.3	27.1	28.5	32.3	51.5	52.1	54.9	59.4

Studierende aller Kategorien

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	1 251	1 292	1 329	1 385	757	731	747	776	494	561	582	609	335	347	333	318
Bauingenieurwissenschaften	416	424	502	580	358	342	408	484	58	82	94	96	73	87	98	123
Umweltingenieurwissenschaften	80	213	224	252	59	139	150	172	21	74	74	80	13	25	29	30
Geomatik und Planung	120	195	189	203	80	143	134	146	40	52	55	57	26	41	36	41
Kulturtechnik und Vermessung	135	3	-	-	107	-	-	-	28	3	-	-	3	-	-	-
Total	2 002	2 127	2 244	2 420	1 361	1 355	1 439	1 578	641	772	805	842	450	500	496	512
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	992	1 184	1 294	1 467	925	1 097	1 206	1 358	67	87	88	109	185	263	312	377
Elektrotechnik und Informationstechnologie	999	1 253	1 242	1 223	955	1 158	1 139	1 122	44	95	103	101	215	316	318	304
Informatik	1 037	1 084	1 027	1 017	938	959	911	903	99	125	116	114	174	212	203	230
Materialwissenschaft	290	257	260	296	225	182	186	204	65	75	74	92	68	66	81	97
Biomedizinische Technik	-	-	18	39	-	-	14	27	-	-	4	12	-	-	9	24
Total	3 318	3 778	3 841	4 042	3 043	3 396	3 456	3 614	275	382	385	428	642	857	923	1 023
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	366	428	460	542	278	324	342	407	88	104	118	135	50	78	83	100
Rechnergestützte Wissenschaften	29	52	67	74	28	43	57	57	1	9	10	17	3	9	18	21
Physik	720	824	824	849	649	715	711	725	71	109	113	124	176	201	219	254
Chemie	412	519	542	551	334	373	390	395	78	146	152	156	167	225	241	236
Chemieingenieurwissenschaften	86	71	105	134	74	52	77	102	12	19	28	32	32	33	51	61
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	35	75	79	94	26	53	59	74	9	22	20	20	9	25	29	37
Pharmazeutische Wissenschaften	392	394	404	429	105	94	89	103	287	300	315	326	60	58	61	77
Biologie	935	932	957	1 024	549	504	534	573	386	428	423	451	189	217	240	272
Bewegungswissenschaften und Sport	33	446	485	570	21	201	215	236	12	245	270	334	2	23	22	23
Total	3 008	3 741	3 923	4 267	2 064	2 359	2 474	2 672	944	1 382	1 449	1 595	688	869	964	1 081
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	347	318	336	379	240	218	226	254	107	100	110	125	87	77	78	94
Umweltnaturwissenschaften	701	887	924	949	416	501	518	516	285	386	406	433	134	152	161	162
Forstwissenschaften	248	142	99	67	199	106	73	49	49	36	26	18	16	7	8	6
Agrarwissenschaft	356	284	287	303	219	161	155	163	137	123	132	140	49	61	61	69
Lebensmittelwissenschaft	336	306	326	333	137	115	116	104	199	191	210	229	34	44	49	39
Total	1 988	1 937	1 972	2 031	1 211	1 101	1 088	1 086	777	836	884	945	320	341	357	370
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	439	402	347	359	389	331	287	299	50	71	60	60	83	83	82	105
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	24	29	49	95	10	15	34	54	14	14	15	41	6	7	24	49
Berufsoffizier	90	101	81	60	90	98	78	58	-	3	3	2	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	727	390	248	138	377	194	125	74	350	196	123	64	22	6	3	1
Total	1 280	922	725	652	866	638	524	485	414	284	201	167	111	96	109	155
ETH Zürich Total	11 596	12 505	12 705	13 412	8 545	8 849	8 981	9 435	3 051	3 656	3 724	3 977	2 211	2 663	2 849	3 150
Anteil an der Gesamtzahl der Studierenden in Prozenten					73.7	70.8	70.7	70.3	26.3	29.2	29.3	29.7	19.1	21.3	22.4	23.5

Bachelor-, Master- und Diplomstudierende

Studienrichtung	Diplomstudierende				Bachelorstudierende			Masterstudierende		Total			davon Frauen	davon Ausl.	
	2000	2004	2005	2006	2004	2005	2006 ¹	2005	2006	2000	2004	2005			2006
Architektur und Bauwissenschaften															
Architektur	1 148	906	742	568	205	417	657	-	-	1 148	1 111	1 159	1 225	540	214
Bauingenieurwissenschaften	330	182	148	94	162	269	347	-	36	330	344	417	477	72	47
Umweltingenieurwissenschaften	60	83	65	50	100	129	158	-	12	60	183	194	220	70	14
Geomatik und Planung	64	62	50	33	56	65	82	-	15	64	118	115	130	33	8
Kulturtechnik und Vermessung	135	3	-	-	-	-	-	-	-	135	3	-	-	-	-
Total	1 737	1 236	1 005	745	523	880	1 244	-	63	1 737	1 759	1 885	2 052	715	283
Ingenieurwissenschaften															
Maschineningenieurwissenschaften	798	284	193	58	682	763	909	88	224	798	966	1 044	1 191	80	241
Elektrotechnik und Informationstechnologie	747	696	46	37	223	605	577	265	303	747	919	916	917	56	126
Informatik	924	563	464	318	350	412	474	-	57	924	913	876	849	91	126
Materialwissenschaft	183	70	33	16	86	106	137	9	28	183	156	148	181	57	23
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	-	-	-	18	39	-	-	18	39	12	24
Total	2 652	1 613	736	429	1 341	1 886	2 097	380	651	2 652	2 954	3 002	3 177	296	540
Naturwissenschaften und Mathematik															
Mathematik	296	210	175	132	144	213	286	-	30	296	354	388	448	117	74
Rechnergestützte Wissenschaften	27	24	16	5	26	30	34	12	15	27	50	58	54	12	11
Physik	528	461	374	289	142	243	333	-	-	528	603	617	622	82	153
Chemie	173	78	65	52	183	172	172	32	59	173	261	269	283	80	60
Chemieingenieurwissenschaften	39	8	1	-	21	38	57	12	23	39	29	51	80	26	24
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	34	67	44	32	-	21	49	-	-	34	67	65	81	17	29
Pharmazeutische Wissenschaften	299	153	68	34	156	220	257	33	56	299	309	321	347	279	36
Biologie	693	379	308	218	248	337	404	-	59	693	627	645	681	313	83
Bewegungswissenschaften und Sport	33	63	38	18	377	410	444	30	79	33	440	478	541	312	21
Total	2 122	1 443	1 089	780	1 297	1 684	2 036	119	321	2 122	2 740	2 892	3 137	1 238	491
Systemorientierte Naturwissenschaften															
Erdwissenschaften	223	129	100	67	78	128	164	-	43	223	207	228	274	85	30
Umweltnaturwissenschaften	516	430	366	256	230	334	412	-	59	516	660	700	727	335	56
Forstwissenschaften	225	112	77	51	-	-	-	-	-	225	112	77	51	13	1
Agrarwissenschaft	235	121	93	58	58	89	122	-	9	235	179	182	189	86	9
Lebensmittelwissenschaft	274	138	99	75	105	148	185	-	13	274	243	247	273	194	26
Total	1 473	930	735	507	471	699	883	-	124	1 473	1 401	1 434	1 514	713	122
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige															
Management, Technologie und Ökonomie	229	174	115	56	-	-	-	15	76	229	174	130	132	18	26
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	13	6	10
Berufsoffizier	90	30	-	-	71	81	60	-	-	90	101	81	60	2	-
Turn- und Sportlehrer	727	390	248	138	-	-	-	-	-	727	390	248	138	64	1
Total	1 046	594	363	194	71	81	60	15	89	1 046	665	459	343	90	37
ETH Zürich Total	9 030	5 816	3 928	2 655	3 703	5 230	6 320	514	1 248	9 030	9 519	9 672	10 223	3 052	1 473
Frauenanteil in Prozenten	26.8	30.2	32.9	32.7	29.4	28.8	29.2	20.0	27.2	26.8	29.9	30.0	29.9		
Ausländeranteil in Prozenten	11.5	12.4	14.5	14.3	11.8	11.7	13.4	16.1	19.6	11.5	12.2	13.1	14.4		

¹ Gegenüber dem Vorjahr werden Doppelseinschreibungen in einen Bachelor- und einen Masterstudiengang in beiden Kategorien gezählt (2006: 418).

MAS/MBA-Studierende

Studienrichtung	Total ¹				Männer ¹				Frauen ¹				Ausländische Studierende ¹			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	44	90	78	66	23	45	45	36	21	45	33	30	28	67	55	45
Bauingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geomatik und Planung	21	24	26	26	7	15	17	17	14	9	9	9	3	1	2	2
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	65	114	104	92	30	60	62	53	35	54	42	39	31	68	57	47
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnik und Informationstechnologie	28	14	8	-	27	10	7	-	1	4	1	-	14	9	5	-
Informatik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materialwissenschaft	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	28	14	8	-	27	10	7	-	1	4	1	-	14	9	5	-
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	-	-	-	15	-	-	-	8	-	-	-	7	-	-	-	1
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Physik	19	25	20	30	16	22	18	23	3	3	2	7	5	9	7	9
Chemie	-	-	-	7	-	-	-	2	-	-	-	5	-	-	-	1
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biologie	-	-	-	9	-	-	-	6	-	-	-	3	-	-	-	1
Bewegungswissenschaften und Sport	-	-	-	21	-	-	-	3	-	-	-	18	-	-	-	1
Total	19	25	20	82	16	22	18	42	3	3	2	40	5	9	7	13
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1
Umweltnaturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Lebensmittelwissenschaft	18	19	20	14	7	3	5	5	11	16	15	9	7	7	5	2
Total	18	19	20	18	7	3	5	6	11	16	15	12	7	7	5	3
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	150	176	169	153	121	135	137	127	29	41	32	26	22	40	36	38
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	24	24	38	50	10	11	25	28	14	13	13	22	6	5	16	14
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	174	200	207	203	131	146	162	155	43	54	45	48	28	45	52	52
ETH Zürich Total	304	372	359	395	211	241	254	256	93	131	105	139	85	138	126	115
Anteil an der Gesamtzahl der MAS/MBA-Studierenden in Prozenten					69.4	64.8	70.8	64.8	30.6	35.2	29.2	35.2	28.0	37.1	35.1	29.1

¹ Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

Doktorierende

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften																
Architektur	59	91	92	94	33	54	56	55	26	37	36	39	31	53	56	59
Bauingenieurwissenschaften	86	80	85	103	76	66	67	79	10	14	18	24	38	55	62	76
Umweltingenieurwissenschaften	20	30	30	32	18	23	21	22	2	7	9	10	7	16	18	16
Geomatik und Planung	35	53	48	47	22	34	32	32	13	19	16	15	18	35	32	31
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	200	254	255	276	149	177	176	188	51	77	79	88	94	159	168	182
Ingenieurwissenschaften																
Maschineningenieurwissenschaften	194	218	250	276	174	197	225	247	20	21	25	29	105	104	119	136
Elektrotechnik und Informationstechnologie	224	320	318	306	216	284	280	261	8	36	38	45	110	188	191	178
Informatik	113	171	151	168	102	150	130	145	11	21	21	23	59	97	89	104
Materialwissenschaft	107	101	112	115	88	75	83	80	19	26	29	35	53	52	64	74
Biomedizinische Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	638	810	831	865	580	706	718	733	58	104	113	132	327	441	463	492
Naturwissenschaften und Mathematik																
Mathematik	70	74	72	79	57	63	60	68	13	11	12	11	17	27	26	25
Rechnergestützte Wissenschaften	2	2	9	20	2	1	7	15	-	1	2	5	-	2	6	10
Physik	173	196	187	197	153	166	156	162	20	30	31	35	87	75	76	92
Chemie	239	258	273	261	194	190	199	190	45	68	74	71	136	160	177	175
Chemieingenieurwissenschaften	47	42	54	54	39	34	43	48	8	8	11	6	27	24	33	37
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	1	8	14	13	1	7	11	10	-	1	3	3	1	4	8	8
Pharmazeutische Wissenschaften	93	85	83	82	49	40	36	35	44	45	47	47	40	31	34	41
Biologie	242	305	312	334	148	174	183	199	94	131	129	135	119	158	173	188
Bewegungswissenschaften und Sport	-	6	7	8	-	5	4	4	-	1	3	4	-	-	-	1
Total	867	976	1 011	1 048	643	680	699	731	224	296	312	317	427	481	533	577
Systemorientierte Naturwissenschaften																
Erdwissenschaften	124	111	108	103	80	76	72	65	44	35	36	38	76	68	66	63
Umweltnaturwissenschaften	185	227	224	222	113	142	134	124	72	85	90	98	85	114	111	106
Forstwissenschaften	23	30	22	16	20	19	15	11	3	11	7	5	4	6	7	5
Agrarwissenschaft	121	105	105	112	71	62	62	59	50	43	43	53	37	51	53	60
Lebensmittelwissenschaft	44	44	59	46	20	21	30	20	24	23	29	26	12	17	22	11
Total	497	517	518	499	304	320	313	279	193	197	205	220	214	256	259	245
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige																
Management, Technologie und Ökonomie	60	52	48	74	52	46	40	58	8	6	8	16	30	25	28	41
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	5	11	32	-	4	9	19	-	1	2	13	-	2	8	25
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	60	57	59	106	52	50	49	77	8	7	10	29	30	27	36	66
ETH Zürich Total	2 262	2 614	2 674	2 794	1 728	1 933	1 955	2 008	534	681	719	786	1 092	1 364	1 459	1 562
Anteil an der Gesamtzahl der Doktorierenden in Prozenten					76.4	73.9	73.1	71.9	23.6	26.1	26.9	28.1	48.3	52.2	54.6	55.9

Aufnahmeprüfungen 2006

Studienrichtung	Total Kandidaten	Aufnahme ins 1. Semester	
		bestanden	nicht bestanden ¹
Architektur und Bauwissenschaften			
Architektur	24	7	17
Bauingenieurwissenschaften	2	-	2
Umweltingenieurwissenschaften	1	1	-
Geomatik und Planung	-	-	-
Total	27	8	19
Ingenieurwissenschaften			
Maschineningenieurwissenschaften	26	12	14
Elektrotechnik und Informationstechnologie	9	3	6
Informatik	3	1	2
Materialwissenschaft	1	-	1
Total	39	16	23
Naturwissenschaften und Mathematik			
Mathematik	4	2	2
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	-
Physik	8	3	5
Chemie	2	1	1
Chemieingenieurwissenschaften	1	-	1
Interdisziplinäre Wissenschaften	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	3	-	3
Biologie	6	2	4
Bewegungswissenschaften und Sport	3	-	3
Total	27	8	19
Systemorientierte Naturwissenschaften			
Erdwissenschaften	1	1	-
Umweltnaturwissenschaften	5	2	3
Agrarwissenschaft	2	-	2
Lebensmittelwissenschaft	-	-	-
Total	8	3	5
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige			
Management, Technologie und Ökonomie	-	-	-
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-
Berufsoffizier	-	-	-
Total	-	-	-
ETH Zürich Total	101	35	66

¹ Inkl. Kandidatinnen und Kandidaten, die die Aufnahmeprüfungen abgebrochen haben bzw. den Prüfungen unentschuldig ferngeblieben sind.

Kenngrossen

%-Anteil Frauen	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Personal	26.4	26.7	27.6	27.6	28.5	28.3	29.0
Professuren	7.3	6.9	6.9	7.0	6.9	7.3	7.9
Wissenschaftliches Personal	21.0	22.0	23.5	22.9	24.0	24.0	24.8
Technisch-administratives Personal	41.4	41.3	40.9	40.6	40.5	39.3	40.1
Studierende	26.3	27.1	28.1	29.1	29.2	29.3	29.7
Total ausländische Studierende	28.8	28.7	29.7	30.1	30.1	30.5	30.3
Diplomstudierende	26.8	28.0	28.8	30.0	30.2	32.9	32.7
Bachelorstudierende	-	-	-	27.4	29.4	28.8	29.2
Masterstudierende	-	-	-	-	-	20.0	27.2
Doktorierende	23.6	24.0	24.8	26.5	26.1	26.9	28.1
MAS/MBA-Studierende ¹	30.6	24.1	33.2	36.6	35.2	29.2	35.2

%-Anteil Ausländerinnen und Ausländer

Personal	34.6	36.5	38.0	39.9	40.6	41.2	43.4
Professuren	50.7	54.3	57.2	58.2	57.7	60.0	61.0
Wissenschaftliches Personal	42.6	44.4	46.4	50.2	52.2	53.6	55.8
Technisch-administratives Personal	14.8	15.0	15.4	15.9	16.4	16.4	18.0
Studierende	19.1	18.9	19.4	20.0	21.3	22.4	23.5
Diplomstudierende	11.5	11.1	11.0	11.5	12.4	14.5	14.3
Bachelorstudierende	-	-	-	9.6	11.8	11.7	13.4
Masterstudierende	-	-	-	-	-	16.1	19.6
Doktorierende	48.3	48.7	49.8	51.7	52.2	54.6	55.9
MAS/MBA-Studierende ¹	28.0	30.1	35.9	35.9	37.1	35.1	29.1

¹ Inkl. MAS in Secondary and Higher Education. Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

Studierende in der didaktischen Ausbildung

Studienrichtung	Didaktischer Ausweis ^{1,2}		Didaktik-Zertifikat ¹		MAS-SHE ¹	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006
Architektur und Bauwissenschaften						
Architektur	11	10	-	2	-	-
Bauingenieurwissenschaften	14	11	-	1	-	-
Umweltingenieurwissenschaften	9	10	-	1	-	-
Geomatik und Planung	2	2	-	-	-	-
Total	36	33	-	4	-	-
Ingenieurwissenschaften						
Maschineningenieurwissenschaften	29	31	-	5	-	-
Elektrotechnik und Informationstechnologie	49	45	-	3	-	-
Informatik	55	48	-	1	-	-
Materialwissenschaft	4	4	-	-	-	-
Total	137	128	-	9	-	-
Naturwissenschaften und Mathematik						
Mathematik	68	77	-	1	-	15
Rechnergestützte Wissenschaften	1	1	-	-	-	-
Physik	120	115	-	3	-	13
Chemie	71	63	-	3	-	7
Pharmazeutische Wissenschaften	6	19	-	-	-	-
Biologie	175	170	-	1	-	9
Bewegungswissenschaften und Sport	156	133	-	8	-	21
Total	597	578	-	16	-	65
Systemorientierte Naturwissenschaften						
Erdwissenschaften	34	23	-	-	-	2
Umweltnaturwissenschaften	161	141	-	10	-	-
Forstwissenschaften	22	20	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	37	30	-	3	-	2
Lebensmittelwissenschaft	19	19	-	3	-	2
Total	273	233	-	16	-	6
Management-, Sozialwissenschaften u. Übrige						
Management, Technologie und Ökonomie	6	4	-	-	-	-
Total	6	4	-	-	-	-
ETH Zürich Total	1 049	976	-	45	-	71
Frauenanteil in Prozenten	42.8	43.6	-	51.1	-	57.7
Ausländeranteil in Prozenten	9.2	8.6	-	13.3	-	8.5

¹ Die bisherige didaktische Ausbildung, die zum Erwerb des Didaktischen Ausweises führt, wurde auf Beginn des WS 2006/07 durch zwei neue Ausbildungsgänge abgelöst: MAS in Secondary and Higher Education (MAS SHE) und Didaktik-Zertifikat.

² Davon 600 (2005) und 617 (2006) Studierende, welche die didaktische Ausbildung nach dem Diplom absolvieren.

Forschung

Internationale Forschungszusammenarbeit

Sechstes Rahmenprogramm der Europäischen Union

Beteiligung am sechsten Rahmenprogramm der EU 2002–2006	Anzahl laufende Projekte 2006	Verpflichtete Beiträge BBW in 1000 CHF	Verpflichtete Beiträge EU in 1000 EUR	Verpflichtete Beiträge total in 1000 CHF
Biowissenschaften, Genomik und Biotechnologie im Dienste der Gesundheit (LIFE)	22	2 724	6 258	12 737
Technologien für die Informationsgesellschaft (IST)	60	6 382	18 170	35 454
Nanotechnologien, intelligente Materialien, neue Produktionsverfahren (NanoMatPro)	12	1 199	2 888	5 820
Luft- und Raumfahrt (Aeronautics & Space)	6	–	1 584	2 534
Lebensmittelsicherheit und Gesundheitsrisiken (Food)	6	166	973	1 723
Nachhaltige Entwicklung und globale Veränderungen (EESD)	36	3 401	5 073	11 518
Bürger und modernes Regieren in der europäischen Wissensgesellschaft (Governance)	–	–	–	–
Politikorientierte Forschung (Policy support)	2	463	–	463
Künftiger Wissenschafts- und Technologiebedarf (NEST)	11	–	3 061	4 898
KMU-spezifische Massnahmen (SME measures)	1	–	426	682
Internationale Zusammenarbeit (INCO)	5	–	657	1 051
Forschung und Innovation (Innovation)	–	–	–	–
Humanressourcen und Mobilität (Mobility)	49	977	10 344	17 527
Forschungsinfrastrukturen (Infrastructures)	2	–	353	565
Wissenschaft und Gesellschaft (Science & Society)	1	–	–	–
Stärkung der Grundpfeiler des Europäischen Forschungsraums (ERA-NET)	2	–	262	419
EURATOM	1	117	–	117
Total sechstes Rahmenprogramm	216	15 429	50 049	95 507

Durch die Forschungskommission der ETH Zürich 2006 beurteilte Projekte

	Anzahl eingereichte Gesuche	Davon bewilligt	Bewilligte Summe in 1000 CHF
ETH-Forschungsprojekte	120	71	14 965
Nationalfonds-Forschungsprojekte	231	153	19 863
Nationalfonds-Stipendiaten			
Angehende Forschende	58	38	Begutachtung z.Hd. SNF*
Fortgeschrittene Forschende	13	8	Begutachtung z.Hd. SNF*

* Schweizerischer Nationalfonds

Durch die Ethikkommission der ETH Zürich 2006 beurteilte Projekte

Eingereicht	36
Bewilligt	4
Bewilligt nach Überarbeitung	18
An Kantonale Ethik-Kommission weitergeleitet	14

Zusammenarbeit mit Privatwirtschaft

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Spin-off-Gründungen	17	10	10	10	12	9	16
Patente	123	86	84	80	75	77	84
Lizenz- und Technologietransferverträge	n/a	n/a	n/a	n/a	164	213	225

Ausgewählte Kenngrößen

Bibliothek	2000	2004	2005	2006
Gesamtbestand	5 570 000	6 460 000	6 712 000	6 790 000
davon Einzelwerke und Zeitschriftenbände	2 430 000	2 510 000	2 600 000	2 622 000
davon Mikroformen	2 133 700	2 142 000	2 183 000	2 198 000
davon Bilddokumente	420 000	1 200 000	1 286 000	1 295 000
davon Karten und Pläne	n/a	335 000	365 000	392 000
davon handschriftliche Einzeldokumente	242 000	257 000	257 000	259 000
davon elektronische Dokumente	4 600	15 300	20 900	27 143
davon lizenzierte elektronische Zeitschriften	1 500	7 050	7 660	7 916
davon laufende gedruckte Zeitschriften	5 800	5 200	5 330	5 188
Datenbanken im ETH-Netz ¹	110	200	153	149
Neuzugänge gesamtes Medienangebot	49 000	60 000	137 000	81 000
Anzahl aktive Benutzende der ETH-Bibliothek	n/a	28 575	28 400	29 230
Ausleihe	445 000	333 700	293 000	291 000
Zeitschriftenartikel (Kopienversand)	106 000	223 662	236 000	216 000
Zugriffe auf die Website ²	38 084	476 591	373 000	334 000
Zugriffe E-Collection (Volltexte)	n/a	341 000	725 000	958 000
Zugriffe elektronische Zeitschriften (Volltexte)	n/a	1 345 420	1 573 000	1 851 000
Zugriffe Datenbanken ¹	n/a	807 820	402 000	425 000
Zugriffe E-Books	n/a	n/a	59 700	78 000

¹ Ab 2005 werden Portale mit Volltexten und Nachschlagewerke nicht mehr berücksichtigt.

² Aufgrund veränderter Zählweise hat sich die Zahl von 2004 nach 2005 reduziert.

Informatik	2000	2004	2005	2006
Aktive IP-Adressen	25 000	79 588	99 212	107 010
Wireless Access Points	–	250	396	710
Transferierte Daten zwischen der ETH Zürich und dem Internet ¹ (in Terabyte)	55	801	729	827
Gespeicherte Daten von Netbackup in den Datensilos (in Terabyte)	70	630	950	1 100
Gespeicherte Daten von Netbackup pro Tag (in Terabyte)	1.1	4.0	13.0	13.0
Webzugriffe auf Vorlesungsverzeichnis der ETH Zürich	n/a	n/a	1 980 000	2 770 000
Transferierte Daten (in Gigabyte)	n/a	n/a	112.7	180
Software-Bestellungen von Mitarbeitenden	n/a	20 792	22 354	22 674
Registrierte Software-Lizenzen	n/a	45 821	53 026	52 791
Software-Bestellungen von Studierenden	n/a	n/a	11 379	19 023
Anzahl Ausbildungskurse	–	–	174	196
Anzahl Kurstage	–	–	250	283
Anzahl Teilnehmer	–	–	1 250	1 443
Anzahl Lunch&Learn-Präsentationen	–	–	–	6
Anzahl Teilnehmer	–	–	–	694
Anzahl Studentenkurse	–	–	50	48
Anzahl teilnehmende Studierende	–	–	1 075	1 343

¹ Ab 2005 wurde der Datenverkehr von Studierenden von zuhause aus nicht mehr mitgezählt, da die technische Anbindung anders realisiert wurde.

Immobilien	2000	2004	2005	2006
Objekte der ETH Zürich (eigene sowie im Eigentum des Bundes)	217	206	205	204
Mietobjekte	68	60	53	47
Bewirtschaftete Hauptnutzfläche ^{1,2} (in m ²)	362 685	403 100	424 574	421 152
Bewirtschaftete Nettogeschossfläche ³ (in m ²)	665 997	787 800	828 471	829 090

¹ Durch den Infrastrukturbereich Immobilien bewirtschaftete Hauptnutzfläche, davon durch die ETH Zürich belegt: 342 403 m² (2000), 380 400 m² (2004), bzw. 397 259 m² (2005) bzw. 389 760 m² (2006).

² Davon im Umbau bzw. Renovation und nicht belegt:

HNF: 3 440 m² (2000), 37 167 m² (2004), 13 405 m² (2005) bzw. 16 623 m² (2006).

NGF: 4 470 m² (2000), 54 500 m² (2004), 15 256 m² (2005) bzw. 19 492 m² (2006).