

# ETH Zürich Jahresbericht 2007

**Report**

**Author(s):**

ETH Zürich

**Publication date:**

2008

**Permanent link:**

<https://doi.org/10.3929/ethz-b-000299318>

**Rights / license:**

In Copyright - Non-Commercial Use Permitted

**Originally published in:**

ETH Zürich Jahresbericht

# Wissen umsetzen – Firmen gründen

## **Förderung des unternehmerischen Denkens**

Die ETH Zürich stimuliert und unterstützt Firmengründungen durch interne Dienstleistungen wie Kurse, Beratung, ETH transfer, Venture Businessplan (mit McKinsey Schweiz) sowie in Zusammenarbeit mit dem Bund (KTI-Startup, Venturelab) und externen Partnern (B-Tools, Technopark).

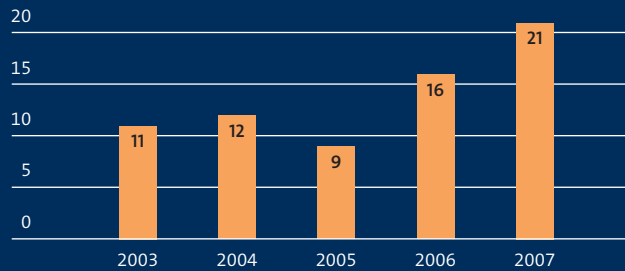
## **Nachhaltige Erfolge**

Die Erfolgsrate von ETH-Spin-offs ist bemerkenswert hoch; vier von fünf Spin-offs der ETH Zürich haben sich in den letzten Jahren in der Wirtschaftswelt etablieren können.

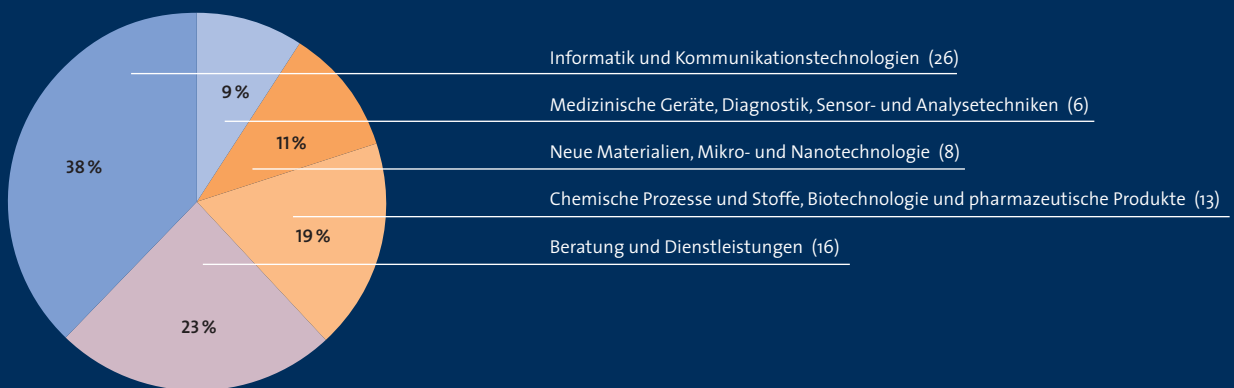
## **Anreiz für zukünftige Unternehmerinnen und Unternehmer**

Die vielen Erfolge haben eine Sensibilisierung der Forscherinnen und Forscher bewirkt sowie eine steigende Anzahl von Neugründungen stimuliert. 2007 wurden erstmals mehr als 20 Neugründungen in einem Jahr registriert.

## 69 Spin-off-Gründungen an der ETH Zürich in den Jahren 2003–2007



Die 69 Spin-off-Firmen der ETH Zürich sind in unterschiedlichen Gebieten tätig



Die 2007 an der ETH Zürich gegründeten 21 Spin-off-Unternehmen kommen aus allen Fachbereichen und sind in verschiedenen Anwendungsbereichen tätig

Anwendungsbereiche	ETH-Fachbereiche			
	Architektur und Bauwissenschaften	Ingenieurwissenschaften	Naturwissenschaften und Mathematik	Management- und Sozialwissenschaften
Informatik und Kommunikationstechnologien	zieta	Apex Optimization GmbH Celestrius AG Dybuster AG kooaba GmbH Procedural Inc.		Systemergonomie
Medizinische Geräte, Diagnostik, Sensor- und Analysetechniken		NeMoDevices GmbH Virtamed AG	Arktis Radiation Detectors AG	
Neue Materialien, Mikro- und Nanotechnologie		Advanced Metal Technology AG FemtoTools GmbH kringlan composites AG	TurboBeads GmbH	
Chemische Prozesse und Stoffe, Biotechnologie und pharmazeutische Produkte		RedElec Technologie SA	3-V Biosciences GmbH ChromaCon AG PiKe Pharma GmbH Procryotect	
Beratung und Dienstleistungen	Transoptima GmbH		exersciences.com GmbH	

# Attraktiver Studien- und Forschungsplatz

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

Dies galt traditionellerweise besonders für Doktorierende sowie Professorinnen und Professoren. Die neuen in Englisch geführten Masterprogramme ziehen nun Studierende aus dem Ausland vermehrt auch schon vor dem Doktoratsstudium an die ETH Zürich.

## Studierende nach Herkunftsländern

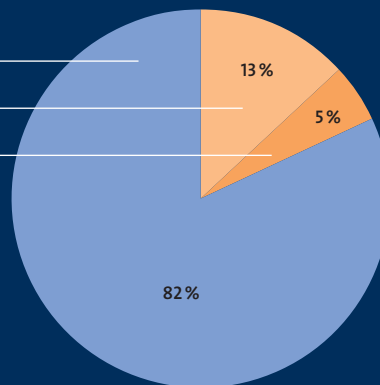
2007: Schweiz, EU und Drittländer

### Bachelor-, Master- und Diplomstudierende

Schweiz (8808)

EU (1338)

Drittstaaten (481)

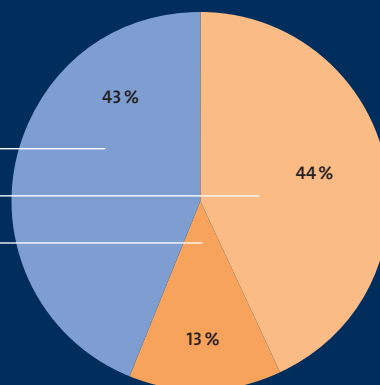


### Doktorierende

Schweiz (1255)

EU (1264)

Drittstaaten (388)



## Professorinnen und Professoren nach Rekrutierungsländern

2003–2007: Schweiz, Deutschland, USA und andere

Schweiz (68)

Deutschland (42)

USA (33)

Andere\* (14)

\* Grossbritannien (4)

Frankreich (2)

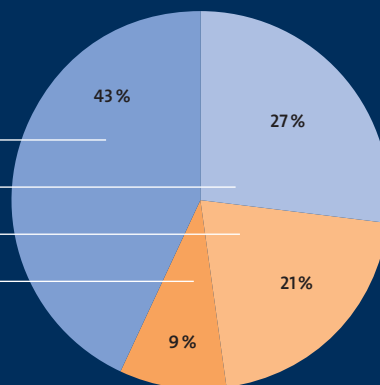
Skandinavien (2)

Griechenland (2)

Kanada (2)

Benelux (1)

Österreich (1)



# Entwicklung der ETH Zürich

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Studienabschlüsse (Details ab Seite 59)</b>	<b>1884</b>	<b>1849</b>	<b>1769</b>	<b>1876</b>	<b>2001</b>	<b>2379</b>	<b>2932</b>
davon Bachelor	–	–	–	1	118	381	838
davon Master <sup>1</sup>	–	–	–	101	170	271	425
davon Diplome	1265	1190	1163	1066	974	932	884
davon Doktorate	488	483	429	471	506	569	572
davon Diplome WMP <sup>2</sup> (MAS, MBA, NDS)	131	176	177	237	233	226	213
davon Frauen	477	462	451	532	557	708	858
<b>Studierende (Details ab Seite 55)</b>	<b>11927</b>	<b>12390</b>	<b>12626</b>	<b>12505</b>	<b>12705</b>	<b>13412</b>	<b>13999</b>
davon Bachelorstudierende	–	–	2003	3703	5230	6320	6821
davon Masterstudierende	–	–	–	–	514	1248	2284
davon Diplomstudierende	9311	9570	7701	5816	3928	2655	1522
davon Doktorierende	2300	2455	2529	2614	2674	2794	2907
davon MAS/MBA-Studierende <sup>3</sup>	316	365	393	372	359	395	465
davon Frauen	3235	3486	3670	3656	3724	3977	4177
<b>Neueingetretene Studierende (Details ab Seite 54)</b>	<b>3180</b>	<b>3289</b>	<b>3113</b>	<b>2816</b>	<b>3342</b>	<b>3917</b>	<b>4395</b>
davon Bachelorstudierende	–	–	–	1694	2003	2002	1994
davon Masterstudierende <sup>4</sup>	–	–	–	–	222	729	1278
davon Diplomstudierende <sup>5</sup>	2369	2352	2287	258	192	145	114
davon Doktorierende	605	701	606	631	680	770	745
davon MAS/MBA-Studierende	206	236	220	233	245	271	264
davon Frauen	905	1015	988	862	975	1252	1331
<b>Professuren</b>	<b>343</b>	<b>340</b>	<b>356</b>	<b>358</b>	<b>349</b>	<b>359</b>	<b>368</b>
davon Assistenzprofessuren	57	59	64	57	53	50	54
davon Frauen	24	23	25	25	25	28	34
Anzahl Studierende pro Professur	34.7	36.5	35.4	34.9	36.4	37.4	38.0
<b>Personal (Details ab Seite 52)</b>							
<b>Mitarbeitende<sup>6</sup></b>	<b>7705</b>	<b>7980</b>	<b>8068</b>	<b>8140</b>	<b>8190</b>	<b>8543</b>	<b>8594</b>
<b>Vollzeitäquivalente</b>	<b>5513</b>	<b>5758</b>	<b>5891</b>	<b>5984</b>	<b>6009</b>	<b>6297</b>	<b>6408</b>
davon wiss. Personal in Lehre und Forschung <sup>7</sup>	3445	3617	3591	3619	3588	3820	3911
davon techn.-admin. Personal in Lehre und Forschung	820	878	1014	1066	1116	1150	1166
davon Frauen	1470	1591	1623	1703	1701	1825	1902
<b>Finanzen (Details ab Seite 46)</b>							
<b>Ausgaben (in Mio. CHF)</b>	<b>1069.7</b>	<b>1099.8</b>	<b>1119.6</b>	<b>1119.2</b>	<b>1157.1</b>	<b>1172.7</b>	<b>1217.1</b>
davon Budgetmittel (in Mio. CHF) <sup>8</sup>	938.9	960.3	966.4	959.2	977.2	988.6	1001.7
davon Drittmittel (in Mio. CHF)	130.9	139.5	153.2	160.0	179.9	184.1	215.4

<sup>1</sup> Masterdiplome wurden im Rahmen von Pilotstudiengängen bereits ab 2004 verliehen.

<sup>2</sup> WMP = Weiterbildungsmasterprogramm (früher Nachdiplomstudium).

<sup>3</sup> Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71; 2007: 122). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

<sup>4</sup> Interne Übertritte aus der Bachelor- in die Masterstufe werden seit 2005 als neueingetretene Masterstudierende gezählt.

<sup>5</sup> Davon 127 (2006) und 112 (2007) Gaststudierende.

<sup>6</sup> Anzahl Personen ohne Lehrlinge, Praktikanten und Stagiaires.

<sup>7</sup> Ohne Professuren, inklusive Hilfsassistenten.

<sup>8</sup> 2007 inklusive 93,5 Millionen Franken Investitionskredit, ausgelagert ans Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL).

# Kenngrößen

<b>%-Anteil Frauen</b>	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Personal</b>	<b>26.7</b>	<b>27.6</b>	<b>27.6</b>	<b>28.5</b>	<b>28.3</b>	<b>29.0</b>	<b>29.7</b>
Professuren	6.9	6.9	7.0	6.9	7.3	7.9	9.3
Wissenschaftliches Personal	22.0	23.5	22.9	24.0	24.0	24.8	26.0
Technisch-administratives Personal	41.3	40.9	40.6	40.5	39.3	40.1	40.1
<b>Studierende</b>	<b>27.1</b>	<b>28.1</b>	<b>29.1</b>	<b>29.2</b>	<b>29.3</b>	<b>29.7</b>	<b>29.8</b>
Total ausländische Studierende	28.7	29.7	30.1	30.1	30.5	30.3	31.0
Bachelorstudierende	-	-	27.4	29.4	28.8	29.2	29.4
Masterstudierende	-	-	-	-	20.0	27.2	28.5
Diplomstudierende	28.0	28.8	30.0	30.2	32.9	32.7	34.5
Doktorierende	24.0	24.8	26.5	26.1	26.9	28.1	28.4
MAS/MBA-Studierende <sup>1</sup>	24.1	33.2	36.6	35.2	29.2	35.2	36.8

<b>%-Anteil Ausländerinnen und Ausländer</b>	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Personal</b>	<b>36.5</b>	<b>38.0</b>	<b>39.9</b>	<b>40.6</b>	<b>41.2</b>	<b>43.4</b>	<b>45.1</b>
Professuren	54.3	57.2	58.2	57.7	60.0	61.0	62.8
Wissenschaftliches Personal	44.4	46.4	50.2	52.2	53.6	55.8	57.9
Technisch-administratives Personal	15.0	15.4	15.9	16.4	16.4	18.0	18.7
<b>Studierende</b>	<b>18.9</b>	<b>19.4</b>	<b>20.0</b>	<b>21.3</b>	<b>22.4</b>	<b>23.5</b>	<b>25.9</b>
Bachelorstudierende	-	-	9.6	11.8	11.7	13.4	14.2
Masterstudierende	-	-	-	-	16.1	19.6	24.9
Diplomstudierende	11.1	11.0	11.5	12.4	14.5	14.3	18.8
Doktorierende	48.7	49.8	51.7	52.2	54.6	55.9	56.8
MAS/MBA-Studierende <sup>1</sup>	30.1	35.9	35.9	37.1	35.1	29.1	32.0

<sup>1</sup> 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.

# Finanzen

## Gesamtübersicht der Ausgaben

(Angaben in 1000 CHF)

	2004	2005	2006	2007	Veränderung zum Vorjahr	
					in 1000 CHF	in %
<b>Budgetmittel<sup>1</sup></b>	<b>959 221</b>	<b>977 175</b>	<b>988 578</b>	<b>1 001 715</b>	<b>13 137</b>	<b>1.3</b>
<b>Betriebsausgaben (ohne Investitionen)</b>	<b>778 058</b>	<b>795 516</b>	<b>804 939</b>	<b>847 159</b>	<b>42 219</b>	<b>5.2</b>
davon Personalausgaben	580 204	588 286	608 318	636 734	28 416	4.7
davon Sachausgaben	197 855	207 231	196 622	210 425	13 803	7.0
<b>Investitionen</b>	<b>181 163</b>	<b>181 659</b>	<b>183 638</b>	<b>154 556</b>	<b>-29 082</b>	<b>-15.8</b>
davon Bauten <sup>2</sup>	129 086	111 207	131 119	93 515	-37 603	-28.7
davon Mobilien <sup>3</sup>	52 077	70 452	52 520	61 041	8 521	16.2
<b>Drittmittel</b>	<b>159 994</b>	<b>179 875</b>	<b>184 083</b>	<b>215 371</b>	<b>31 288</b>	<b>17.0</b>
<b>Betriebsausgaben (ohne Investitionen)</b>	<b>154 226</b>	<b>165 263</b>	<b>175 154</b>	<b>188 859</b>	<b>13 705</b>	<b>7.8</b>
davon Personalausgaben	125 408	128 450	131 968	135 307	3 339	2.5
davon Sachausgaben	28 818	36 812	43 186	53 552	10 366	24.0
<b>Investitionen</b>	<b>5 768</b>	<b>14 613</b>	<b>8 929</b>	<b>26 512</b>	<b>17 582</b>	<b>196.9</b>
davon Bauten				15 000	15 000	0.0
davon Mobilien <sup>3</sup>	5 768	14 613	8 929	11 512	2 582	28.9
<b>Gesamtausgaben</b>	<b>1 119 215</b>	<b>1 157 050</b>	<b>1 172 661</b>	<b>1 217 086</b>	<b>44 425</b>	<b>3.8</b>
<b>Betriebsausgaben (ohne Investitionen)</b>	<b>932 285</b>	<b>960 779</b>	<b>980 094</b>	<b>1 036 018</b>	<b>55 925</b>	<b>5.7</b>
davon Personalausgaben	705 612	716 736	740 285	772 041	31 755	4.3
davon Sachausgaben	226 673	244 043	239 808	263 977	24 169	10.1
<b>Investitionen</b>	<b>186 930</b>	<b>196 271</b>	<b>192 568</b>	<b>181 068</b>	<b>-11 500</b>	<b>-6.0</b>
davon Bauten	129 086	111 207	131 119	108 515	-22 603	-17.2
davon Mobilien <sup>3</sup>	57 845	85 064	61 449	72 553	11 104	18.1

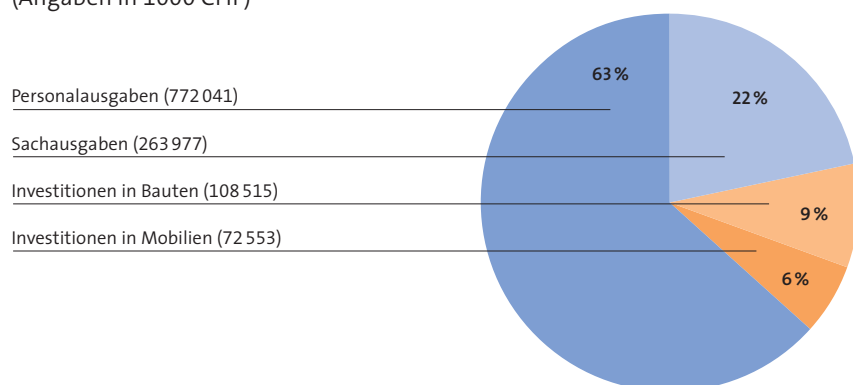
<sup>1</sup> Budgetmittel = Finanzierungsbeitrag des Bundes, Schulgelder und Gebühren; ab 2007 inkl. Investitionskredit, ausgelagert ans Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL).

<sup>2</sup> Neue Richtlinien für Verbuchung der Bauausgaben seit 2007: Unter Investitionen wird nur noch der ans Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL) abgetretene Investitionskredit ausgewiesen.

<sup>3</sup> Inklusive geschenkter Liegenschaften.

## Ausgabenstruktur

(Angaben in 1000 CHF)





## Aufteilung der Ausgaben nach Fachbereichen

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

	2007 Total	Mittelherkunft/Kreditquellen (Finanzierung)				Verwendung der Mittel nach Ausgabenarten		
		Grund- finan- zierung <sup>1</sup>	Zusatz- finan- zierung <sup>2</sup>	Total Budget- mittel	Dritt- mittel	Personal- ausgaben	Sach- ausgaben	Investi- tionen
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>								
D-Architektur	42 073	33 530	3 044	36 574	5 499	36 633	5 189	250
D-Bau, Umwelt und Geomatik	57 209	41 944	4 098	46 041	11 168	50 482	5 515	1 212
<b>Total</b>	<b>99 282</b>	<b>75 474</b>	<b>7 142</b>	<b>82 616</b>	<b>16 667</b>	<b>87 115</b>	<b>10 705</b>	<b>1 462</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>								
D-Maschinenbau und Verfahrenstechnik	63 125	38 296	8 674	46 970	16 155	50 765	6 161	6 199
D-Informationstechnologie und Elektrotechnik	53 264	35 047	3 526	38 573	14 691	46 265	5 094	1 904
D-Informatik	38 226	27 999	2 841	30 840	7 386	35 048	2 897	281
D-Materialwissenschaft	29 379	17 771	4 883	22 654	6 724	22 591	3 821	2 966
D-Biosysteme	7 515	2 803		2 803	4 712	3 022	2 604	1 888
<b>Total</b>	<b>191 508</b>	<b>121 915</b>	<b>19 925</b>	<b>141 840</b>	<b>49 668</b>	<b>157 691</b>	<b>20 577</b>	<b>13 239</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>								
D-Mathematik	27 399	21 573	2 305	23 878	3 521	26 154	1 149	96
D-Physik	73 099	42 727	12 847	55 574	17 525	50 605	17 175	5 320
D-Chemie und Angewandte Biowissenschaften	92 380	57 776	15 746	73 522	18 859	65 698	13 567	13 115
D-Biologie	83 302	45 277	16 520	61 797	21 505	58 581	14 409	10 312
<b>Total</b>	<b>276 180</b>	<b>167 353</b>	<b>47 417</b>	<b>214 770</b>	<b>61 410</b>	<b>201 037</b>	<b>46 300</b>	<b>28 843</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>								
D-Erdwissenschaften	36 160	20 902	5 096	25 998	10 162	30 224	3 254	2 682
D-Umweltwissenschaften	47 009	34 307	4 895	39 202	7 807	40 550	5 219	1 240
D-Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	37 976	25 302	2 678	27 980	9 996	31 421	4 717	1 837
<b>Total</b>	<b>121 144</b>	<b>80 511</b>	<b>12 668</b>	<b>93 179</b>	<b>27 965</b>	<b>102 195</b>	<b>13 189</b>	<b>5 760</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>								
D-Management, Technologie und Ökonomie	20 644	13 774	1 083	14 857	5 787	19 111	1 473	59
D-Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	26 692	13 401	2 196	15 598	11 094	22 257	4 028	407
<b>Total</b>	<b>47 336</b>	<b>27 176</b>	<b>3 279</b>	<b>30 455</b>	<b>16 881</b>	<b>41 368</b>	<b>5 501</b>	<b>467</b>
<b>Total Departemente</b>	<b>735 451</b>	<b>472 429</b>	<b>90 431</b>	<b>562 860</b>	<b>172 591</b>	<b>589 406</b>	<b>96 273</b>	<b>49 771</b>
Projekte und Zentren	11 022	-	3 543	3 543	7 480	7 124	3 749	150
Ausserdepartementale Lehr- und Forschungseinheiten	37 809	24 795	6 096	30 891	6 917	17 580	12 127	8 102
<b>Total Lehre und Forschung</b>	<b>784 282</b>	<b>497 224</b>	<b>100 070</b>	<b>597 294</b>	<b>186 988</b>	<b>614 110</b>	<b>112 149</b>	<b>58 022</b>
Schulleitung, Stäbe und Infrastrukturbereiche	324 289	245 190	65 716	310 906	13 383	157 931	151 828	14 530
Investitionen in Bauten (Investitionskredit)	108 515	93 515		93 515	15 000			108 515
<b>Total Schulleitung, Stäbe, Infrastrukturbereiche und Bauinvestitionen</b>	<b>432 804</b>	<b>338 706</b>	<b>65 716</b>	<b>404 421</b>	<b>28 383</b>	<b>157 931</b>	<b>151 828</b>	<b>123 046</b>
<b>Gesamttotal Ausgaben</b>	<b>1 217 086</b>	<b>835 930</b>	<b>165 786</b>	<b>1 001 715</b>	<b>215 371</b>	<b>772 041</b>	<b>263 977</b>	<b>181 068</b>

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

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

## Ausgabenverteilung Budgetmittel

Angaben in 1000 CHF

	2004	2005	2006	2007	Veränderung 2007 zu 2006 absolut	Struktur 2007 in %
<b>Personalausgaben</b>	<b>580 204</b>	<b>588 286</b>	<b>608 318</b>	<b>636 734</b>	<b>28 416</b>	<b>4.7</b>
Löhne und Gehälter	477 623	486 500	504 572	520 675		
Sozialversicherungsbeiträge	29 863	30 503	31 023	32 078		
Personalversicherungsbeiträge	47 647	45 339	46 134	55 955		
Unfall- und Krankenversicherungsbeiträge	2 918	2 793	3 013	3 059		
Übriger Personalaufwand	22 153	23 151	23 576	24 967		
<b>Sachausgaben</b>	<b>197 854</b>	<b>207 230</b>	<b>196 622</b>	<b>210 425</b>	<b>13 803</b>	<b>7.0</b>
Material und Mobilien (kleiner als CHF 5000.-)	23 611	21 606	33 746	37 466		
Raum	20 079	17 042	12 905	15 999		
Unterhalt und Reparaturen, Instandhaltung <sup>1</sup>	17 255	18 379	20 000	36 388		
Wasser, Energie, Betriebsmaterial	18 579	19 633	23 881	20 350		
Verwaltungsausgaben	7 963	6 969	7 758	7 506		
Informatik und Telekommunikation	39 795	37 439	36 247	34 116		
Übrige Dienstleistungen und Honorare <sup>1</sup>	19 552	21 795	22 015	26 842		
Übrige Sachausgaben	51 020	64 367	40 070	31 758		
<b>Investitionen</b>	<b>181 163</b>	<b>181 659</b>	<b>183 638</b>	<b>154 556</b>	<b>-29 082</b>	<b>-15.8</b>
Bauten <sup>1</sup>	129 086	111 207	131 119	93 515		
Mobilien	40 226	50 053	30 670	40 451		
Informatik	11 851	20 399	21 849	20 590		
<b>Total Budgetmittel-Ausgaben</b>	<b>959 221</b>	<b>977 175</b>	<b>988 578</b>	<b>1 001 715</b>	<b>13 137</b>	<b>1.3</b>

<sup>1</sup> Neue Richtlinien für Verbuchung der Bauausgaben seit 2007: unter Investitionen wird nur noch der ans Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL) abgetretene Investitionskredit ausgewiesen. Der Mieterausbau (2006 und früher Teil der Investitionen) wird neu unter Instandhaltung bzw. Honorare ausgewiesen, was zu Verschiebungen zwischen diesen Positionen führt.

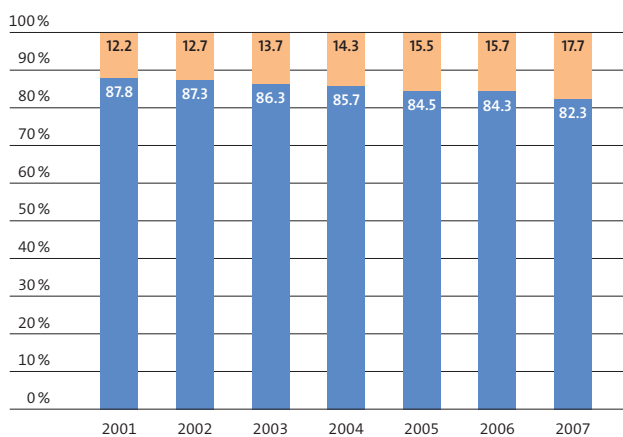
## Drittmittel-Ausgaben

Angaben in 1000 CHF

	2004	2005	2006	2007	Veränderung 2007 zu 2006 absolut	Struktur 2007 in %
<b>Herkunft Drittmittel-Ausgaben</b>						
Nationale Organisationen (Forschungsförderung)	55 300	57 200	63 892	70 876	6 984	32.9
Internationale Organisationen (EU-Forschungsprogramme)	15 266	16 449	21 039	26 929	5 890	12.5
Ressortforschung Bund, übrige öffentliche Hand	29 172	36 713	32 165	29 216	-2 949	13.6
Wirtschaftsorientierte Forschung, übrige Drittmittel	52 033	49 632	52 202	48 908	-3 294	22.7
Schenkungen, Legate, Spezialfonds	8 223	19 881	14 785	39 443	24 658	18.3
<b>Total Drittmittel-Ausgaben</b>	<b>159 994</b>	<b>179 875</b>	<b>184 083</b>	<b>215 371</b>	<b>31 288</b>	<b>100.0</b>

## Entwicklung der Budget- und Drittmittelausgaben 2001–2007

Angaben in %



■ Anteil Budgetmittel  
■ Anteil Drittmittel

## Erfolgsrechnung

Angaben in 1000 CHF

	2006	2007	Veränderung zum Vorjahr	
			absolut	in %
<b>Ertrag</b>				
<b>Entgelte</b>	<b>1 179 516</b>	<b>1 074 145</b>	<b>-105 371</b>	<b>-8.9</b>
Finanzierungsbeitrag des Bundes	983 550	965 470		
Abtretung Investitionskredit an Bundesamt für Bauten und Logistik <sup>1</sup>		-93 515		
Drittmittel	195 966	202 190		
<b>Diverse Erträge</b>	<b>60 401</b>	<b>228 179</b>	<b>167 778</b>	<b>277.8</b>
Abgeltung kalkulatorischer Mietaufwand für Bauten des Bundes <sup>2</sup>		158 119		
Verkaufserlös, Dienstleistungsertrag	25 961	25 601		
Schulgelder und Gebühren	15 363	15 742		
Andere Erträge <sup>3</sup>	11 327	17 999		
Finanzertrag	7 750	10 718		
<b>Total Ertrag</b>	<b>1 239 917</b>	<b>1 302 324</b>	<b>62 407</b>	<b>5.0</b>
<b>Aufwand</b>				
<b>Materialaufwand</b>	<b>49 496</b>	<b>55 469</b>	<b>5 973</b>	<b>12.1</b>
Materialaufwand	38 561	42 439		
Möbilien (ohne Investitionsgüter)	10 935	13 030		
<b>Personalaufwand</b>	<b>740 430</b>	<b>773 959</b>	<b>33 529</b>	<b>4.5</b>
Löhne, Gehälter	610 949	629 961		
Sozialleistungen	91 939	103 673		
Übriger Personalaufwand	37 542	40 325		
<b>Sachaufwand</b>	<b>440 882</b>	<b>458 946</b>	<b>18 064</b>	<b>4.1</b>
Kalkulatorischer Mietaufwand für Bauten des Bundes <sup>2</sup>		158 119		
Raumaufwand	16 892	17 879		
Instandhaltung, Reparaturen, Leasing <sup>1</sup>	24 825	39 325		
Wasser, Energie, Betriebsmaterial, Entsorgung	24 278	20 506		
Verwaltungsaufwand	8 862	8 302		
Informatik- und Telekommunikationsaufwand	40 263	36 927		
Übrige Dienstleistungen und Honorare <sup>1</sup>	34 767	42 914		
Abschreibungen	54 708	58 371		
Rückstellungen <sup>1</sup>	200 358	34 525		
Übriger Sachaufwand	35 929	42 078		
<b>Total Aufwand</b>	<b>1 230 808</b>	<b>1 288 374</b>	<b>57 566</b>	<b>4.7</b>
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>9 109</b>	<b>13 950</b>	<b>4 841</b>	<b>53.1</b>

<sup>1</sup> Neue Richtlinien für die Verbuchung der Bauausgaben seit 2007: Der Investitionskredit wird direkt ans Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL) abgetreten. Dafür entfällt die Rückstellungsbuchung für Bauten im Auftrag des Bundes (2006: 126,6 Millionen Franken). Der Anteil für den Mieterausbau wurde neu im Sachaufwand der ETH Zürich verbucht (2006: Teil der Rückstellungsbuchung), wodurch die Instandhaltung und die Honorare zunehmen.

<sup>2</sup> Für 2007 wurde erstmals eine kalkulatorische Miete für die von der ETH Zürich benutzten Gebäude im Eigentum des Bundes berechnet. Der kalkulatorische Mietaufwand wird mit einer entsprechenden Abgeltung im Ertrag ausgeglichen.

<sup>3</sup> 2007 inkl. Kostenrückerstattungen.

## Überleitung Total Aufwand gemäss Erfolgsrechnung zum Total der Ausgaben

	2006	2007
<b>Total Aufwand (gemäss Erfolgsrechnung)</b>	<b>1 230 808</b>	<b>1 288 374</b>
<b>Nicht ausgabenwirksame Aufwände</b>	<b>-241 624</b>	<b>-240 512</b>
– Kalkulatorischer Mietaufwand für Bauten des Bundes		-158 119
– Abschreibungen (inkl. Gebäude)	-54 708	-58 371
+/- nicht ausgabenwirksame Bildung von Rückstellungen	-183 344	-23 056
– übrige, nicht ausgabenwirksame Aufwände	-3 572	-966
<b>Ausgabenmindernde Erträge</b>	<b>-10 682</b>	<b>-12 867</b>
<b>Ausgaben, welche nicht im Aufwand enthalten sind</b>	<b>194 159</b>	<b>182 091</b>
+ Investitionen (Bau, Mobilien und Informatik)	192 568	181 068
+/- Zunahme/Abnahme Anzahlungen auf Anlagen	1 591	1 023
<b>Total Ausgaben ETH Zürich</b>	<b>1 172 661</b>	<b>1 217 086</b>

# Personal

## Personalbestand nach Mittelherkunft

Vollzeitäquivalente (Stichtag 31. Dezember 2007<sup>1</sup>)

Vorjahresvergleich basierend auf aktueller Organisationsstruktur der ETH Zürich

	Finanziert über Budgetmittel	Finanziert über Drittmittel	2006 Total	Finanziert über Budgetmittel	Finanziert über Drittmittel	2007 Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>						
D-Architektur	293	19	312	316	22	337
D-Bau, Umwelt und Geomatik	353	87	440	353	86	439
<b>Total in Stellen</b>	<b>647</b>	<b>105</b>	<b>752</b>	<b>669</b>	<b>108</b>	<b>776</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>						
D-Maschinenbau und Verfahrenstechnik	356	123	479	380	110	489
D-Informationstechnologie und Elektrotechnik	308	137	445	315	114	429
D-Informatik	253	62	315	268	72	339
D-Materialwissenschaft	166	31	197	162	41	203
D-Biosysteme <sup>2</sup>	16	0	16	27	1	27
<b>Total in Stellen</b>	<b>1099</b>	<b>353</b>	<b>1452</b>	<b>1151</b>	<b>337</b>	<b>1488</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>						
D-Mathematik	205	29	234	162	32	194
D-Physik	327	88	416	351	84	436
D-Chemie und Angewandte Biowissenschaften	477	129	607	490	92	582
D-Biologie	387	139	526	398	151	549
<b>Total in Stellen</b>	<b>1396</b>	<b>386</b>	<b>1782</b>	<b>1401</b>	<b>359</b>	<b>1760</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>						
D-Erdwissenschaften	172	69	242	174	79	253
D-Umweltwissenschaften	281	60	341	306	46	352
D-Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	209	73	282	208	80	289
<b>Total in Stellen</b>	<b>662</b>	<b>203</b>	<b>865</b>	<b>688</b>	<b>205</b>	<b>894</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>						
D-Management, Technologie und Ökonomie	128	35	163	144	33	177
D-Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	104	79	183	126	69	195
<b>Total in Stellen</b>	<b>233</b>	<b>114</b>	<b>346</b>	<b>270</b>	<b>102</b>	<b>372</b>
<b>Total Departemente</b>	<b>4037</b>	<b>1161</b>	<b>5197</b>	<b>4179</b>	<b>1111</b>	<b>5290</b>
<b>Ausserdepartementale Lehr- und Forschungseinheiten, Projekte und Zentren</b>						
CSCS Manno	38	1	39	31	3	34
Collegium Helveticum	8	4	12	7	6	13
FIRST-Lab	6	1	7	9	0	9
Konjunkturforschungsstelle	10	18	27	16	15	31
Weitere ausserdepartementale Lehr- und Forschungseinheiten	15	3	17	36	5	41
Projekte und Zentren	23	5	28	20	6	26
<b>Total in Stellen</b>	<b>100</b>	<b>31</b>	<b>131</b>	<b>119</b>	<b>36</b>	<b>155</b>
<b>Total Stellen in Lehre und Forschung</b>	<b>4136</b>	<b>1192</b>	<b>5328</b>	<b>4298</b>	<b>1147</b>	<b>5445</b>
<b>Total Stellen Schulleitungsstäbe und Infrastrukturbereiche</b>	<b>948</b>	<b>21</b>	<b>969</b>	<b>945</b>	<b>18</b>	<b>963</b>
davon Infrastrukturbereiche	895	7	902	886	3	889
davon Stäbe und weiteres Personal	53	14	67	58	15	74
<b>Gesamttotal in Stellen (Vollzeitäquivalente)</b>	<b>5084</b>	<b>1213</b>	<b>6297</b>	<b>5243</b>	<b>1165</b>	<b>6408</b>

<sup>1</sup> Durch die ganzzahlige Rundung der Vollzeitäquivalente können in den Zeilen- und Spaltensummen Rundungsdifferenzen auftreten. Änderungen der Organisationsstruktur im Jahr 2007 ergeben für die Vorjahreszahlen der Departemente bzw. Lehr- und Forschungseinheiten Verschiebungen im Vergleich zum Jahresbericht 2006 (Änderungen oben bereits berücksichtigt).

<sup>2</sup> Das Departement Biosysteme wurde per 1. Januar 2007 gegründet.

## Aufteilung des Personalbestands

Vollzeitäquivalente (Stichtag 31. Dezember 2007<sup>1</sup>)

Vorjahresvergleich basierend auf aktueller Organisationsstruktur der ETH Zürich

	2006			2007		
	Frauen	Männer	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Professorenstellen</b>						
Ordentliche Professuren	18	260	278	20	262	283
Ausserordentliche Professuren	5	26	31	5	26	31
Assistenz-Professuren	6	44	50	9	45	54
<b>Total Professorenstellen</b>	<b>28</b>	<b>330</b>	<b>359</b>	<b>34</b>	<b>334</b>	<b>368</b>
davon befristete Stellen	6	44	50	9	45	54
davon Teilzeitstellen	1	16	18	0	16	16
<b>Übriges Personal in Lehre und Forschung</b>						
Assistierende/wissenschaftliches Personal	867	2676	3543	930	2743	3673
Technisches und administratives Personal	495	654	1150	499	667	1166
Hilfsassistierende	79	197	276	84	154	238
<b>Total Stellen übriges Personal in Lehre und Forschung</b>	<b>1442</b>	<b>3527</b>	<b>4969</b>	<b>1513</b>	<b>3564</b>	<b>5077</b>
davon befristete Stellen	1104	2817	3921	1183	2862	4045
davon Teilzeitstellen	910	1337	2246	955	1292	2247
<b>Total Stellen in Lehre und Forschung<sup>2</sup></b>	<b>1470</b>	<b>3858</b>	<b>5328</b>	<b>1547</b>	<b>3898</b>	<b>5445</b>
<b>Infrastrukturbereiche</b>						
Finanzen und Controlling	23	37	60	26	35	61
Corporate Communications	16	12	28	13	10	23
Rektorat	32	19	51	36	22	59
Lehr-Zentrum	11	17	28	11	15	26
ETH-Bibliothek	104	76	181	98	71	170
Informatik	24	146	170	26	148	173
Personalabteilung	19	16	34	16	15	31
Immobilien	84	266	350	81	266	347
<b>Total Stellen Infrastrukturbereiche</b>	<b>313</b>	<b>589</b>	<b>902</b>	<b>307</b>	<b>582</b>	<b>889</b>
davon befristete Stellen	51	78	129	44	64	109
davon Teilzeitstellen	180	110	290	177	106	283
<b>Total Stellen Schulleitungsstäbe und weiteres Personal</b>	<b>41</b>	<b>26</b>	<b>67</b>	<b>48</b>	<b>26</b>	<b>74</b>
davon befristete Stellen	12	9	21	18	9	26
davon Teilzeitstellen	19	9	28	22	8	30
<b>Gesamttotal in Stellen (Vollzeitäquivalente)</b>	<b>1825</b>	<b>4472</b>	<b>6297</b>	<b>1902</b>	<b>4506</b>	<b>6408</b>
davon befristete Stellen	1173	2948	4121	1254	2980	4234
davon Teilzeitstellen	1110	1473	2583	1154	1422	2577
Lehrlinge, Praktikanten, Stagiaires	56	110	166	46	112	158

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

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

# Lehre

## Neu eingetretene Studierende nach Kategorien

Studienrichtungen	Bachelor-studierende		Master-studierende <sup>1</sup>		Diplom-studierende <sup>2</sup>		Doktorie-rende <sup>3</sup>		MAS/MBA-Studierende <sup>4,5</sup>		Total	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>												
Architektur	291	282	–	64	65	41	14	22	45	73	415	482
Bauingenieurwissenschaften	109	115	36	51	5	1	32	22	–	–	182	189
Umweltingenieurwissenschaften	42	50	12	38	–	1	9	5	–	–	63	94
Geomatik und Planung	22	16	15	23	4	3	4	6	–	20	45	68
<b>Total</b>	<b>464</b>	<b>463</b>	<b>63</b>	<b>176</b>	<b>74</b>	<b>46</b>	<b>59</b>	<b>55</b>	<b>45</b>	<b>93</b>	<b>705</b>	<b>833</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>												
Maschineningenieurwissenschaften	272	286	132	130	6	5	69	89	–	–	479	510
Elektrotechnik und Informationstechnologie	178	156	9	77	4	4	66	61	–	–	257	298
Biowissenschaften und Technik	–	–	21	22	–	–	–	–	–	–	21	22
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	–	–	5	20	–	–	–	–	–	–	5	20
Informatik	116	104	57	113	4	6	52	60	–	–	229	283
Materialwissenschaft	51	57	19	25	2	1	32	35	–	–	104	118
<b>Total</b>	<b>617</b>	<b>603</b>	<b>243</b>	<b>387</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>219</b>	<b>245</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1095</b>	<b>1251</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>												
Mathematik	102	101	30	64	5	7	19	18	15	8	171	198
Rechnergestützte Wissenschaften	3	1	3	16	–	–	13	2	–	–	19	19
Physik	138	133	–	59	15	1	68	56	30	5	251	254
Chemie	54	65	44	49	5	4	67	51	7	2	177	171
Chemieingenieurwissenschaften	10	21	12	14	–	–	14	16	–	–	36	51
Biotechnologie	9	25	6	8	–	–	–	–	–	–	15	33
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	31	44	–	3	–	–	4	3	–	–	35	50
Pharmazeutische Wissenschaften	88	81	25	43	1	1	23	14	–	–	137	139
Biologie	105	98	59	80	7	4	104	82	9	3	284	267
Bewegungswissenschaften und Sport	110	99	49	97	–	–	3	1	21	2	183	199
<b>Total</b>	<b>650</b>	<b>668</b>	<b>228</b>	<b>433</b>	<b>33</b>	<b>17</b>	<b>315</b>	<b>243</b>	<b>82</b>	<b>20</b>	<b>1308</b>	<b>1381</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>												
Erdwissenschaften	45	45	43	61	5	7	24	32	2	–	119	145
Umweltnaturwissenschaften	101	127	59	88	5	5	58	70	–	–	223	290
Forstwissenschaften	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agrarwissenschaft	48	23	9	13	3	2	31	30	2	–	93	68
Lebensmittelwissenschaft	64	48	13	29	–	3	3	14	9	8	89	102
<b>Total</b>	<b>258</b>	<b>243</b>	<b>124</b>	<b>191</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>116</b>	<b>146</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>524</b>	<b>605</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>												
Management, Technologie und Ökonomie	–	–	58	82	9	18	40	32	73	101	180	233
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	–	–	13	9	–	–	21	24	58	42	92	75
Berufsoffizier	13	17	–	–	–	–	–	–	–	–	13	17
Turn- und Sportlehrer	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>71</b>	<b>91</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>61</b>	<b>56</b>	<b>131</b>	<b>143</b>	<b>285</b>	<b>325</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>2002</b>	<b>1994</b>	<b>729</b>	<b>1278</b>	<b>145</b>	<b>114</b>	<b>770</b>	<b>745</b>	<b>271</b>	<b>264</b>	<b>3917</b>	<b>4395</b>
Frauenanteil in Prozenten	30.4	30.0	32.9	29.8	32.4	35.1	32.3	28.2	39.9	38.3	32.0	30.3
Ausländeranteil in Prozenten	16.4	15.5	23.6	28.7	85.5	93.0	59.4	59.7	33.6	42.0	29.9	30.5

<sup>1</sup> Davon 187 (2006) und 324 (2007) Neueintritte von ETH-extern.

<sup>2</sup> Davon 127 (2006) und 112 (2007) Gaststudierende.

<sup>3</sup> Davon 491 (2006) und 466 (2007) Neueintritte von ETH-extern.

<sup>4</sup> Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71; 2007: 122). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

<sup>5</sup> Davon 219 (2006) und 216 (2007) Neueintritte von ETH-extern.



## Studierende nach Kategorien

Studienrichtungen	Bachelor-studierende		Master-studierende		Diplom-studierende <sup>1</sup>		Doktorie-rende		MAS/MBA-Studierende <sup>2</sup>		Total	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>												
Architektur	657	856	-	64	568	410	94	100	66	90	1385	1520
Bauingenieurwissenschaften	347	383	36	88	94	16	103	105	-	-	580	592
Umweltingenieurwissenschaften	158	174	12	55	50	15	32	28	-	-	252	272
Geomatik und Planung	82	75	15	41	33	15	47	39	26	20	203	190
<b>Total</b>	<b>1244</b>	<b>1488</b>	<b>63</b>	<b>248</b>	<b>745</b>	<b>456</b>	<b>276</b>	<b>272</b>	<b>92</b>	<b>110</b>	<b>2420</b>	<b>2574</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>												
Maschineningenieurwissenschaften	909	955	219	306	58	24	276	317	-	-	1462	1602
Elektrotechnik und Informationstechnologie	577	560	303	284	37	36	306	300	-	-	1223	1180
Biowissenschaften und Technik	-	-	39	47	-	-	-	-	-	-	39	47
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	25	-	-	-	-	-	-	5	25
Informatik	474	497	57	172	318	188	168	188	-	2	1017	1047
Materialwissenschaft	137	162	28	53	16	5	115	126	-	-	296	346
<b>Total</b>	<b>2097</b>	<b>2174</b>	<b>651</b>	<b>887</b>	<b>429</b>	<b>253</b>	<b>865</b>	<b>931</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>4042</b>	<b>4247</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>												
Mathematik	286	305	30	93	132	84	79	92	15	27	542	601
Rechnergestützte Wissenschaften	34	40	15	21	5	1	20	1	-	-	74	63
Physik	333	387	-	59	289	198	197	203	30	35	849	882
Chemie	172	179	59	81	52	41	261	244	7	9	551	554
Chemieingenieurwissenschaften	44	46	17	22	-	-	54	54	-	-	115	122
Biotechnologie	13	36	6	13	-	-	-	-	-	-	19	49
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	49	96	-	3	32	26	13	14	-	-	94	139
Pharmazeutische Wissenschaften	257	267	56	81	34	17	82	74	-	-	429	439
Biologie	404	404	59	139	218	129	334	346	9	20	1024	1038
Bewegungswissenschaften und Sport	444	400	79	143	18	19	8	9	21	33	570	604
<b>Total</b>	<b>2036</b>	<b>2160</b>	<b>321</b>	<b>655</b>	<b>780</b>	<b>515</b>	<b>1048</b>	<b>1037</b>	<b>82</b>	<b>124</b>	<b>4267</b>	<b>4491</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>												
Erdwissenschaften	164	158	43	104	67	28	103	107	2	2	379	399
Umweltnaturwissenschaften	412	456	59	149	256	160	222	251	-	-	949	1016
Forstwissenschaften	-	-	-	-	51	13	16	-	-	-	67	13
Agrarwissenschaft	122	126	9	21	58	35	112	120	2	3	303	305
Lebensmittelwissenschaft	185	197	13	41	75	35	46	47	14	20	333	340
<b>Total</b>	<b>883</b>	<b>937</b>	<b>124</b>	<b>315</b>	<b>507</b>	<b>271</b>	<b>499</b>	<b>525</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>2031</b>	<b>2073</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>												
Management, Technologie und Ökonomie	-	-	76	156	56	25	74	95	153	164	359	440
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	13	23	-	-	32	47	50	40	95	110
Berufsoffizier	60	62	-	-	-	-	-	-	-	-	60	62
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	138	2	-	-	-	-	138	2
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>62</b>	<b>89</b>	<b>179</b>	<b>194</b>	<b>27</b>	<b>106</b>	<b>142</b>	<b>203</b>	<b>204</b>	<b>652</b>	<b>614</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>6320</b>	<b>6821</b>	<b>1248</b>	<b>2284</b>	<b>2655</b>	<b>1522</b>	<b>2794</b>	<b>2907</b>	<b>395</b>	<b>465</b>	<b>13412</b>	<b>13999</b>
Headcount <sup>3</sup>	5902	6239	1247	2284	2549	1429	2792	2900	336	383	12826	13235
Frauenanteil in Prozenten	29.2	29.4	27.2	28.5	32.7	34.5	28.1	28.4	35.2	36.8	29.7	29.8
Ausländeranteil in Prozenten	13.4	14.2	19.6	24.9	14.3	18.8	55.9	56.8	29.1	32.0	23.5	25.9

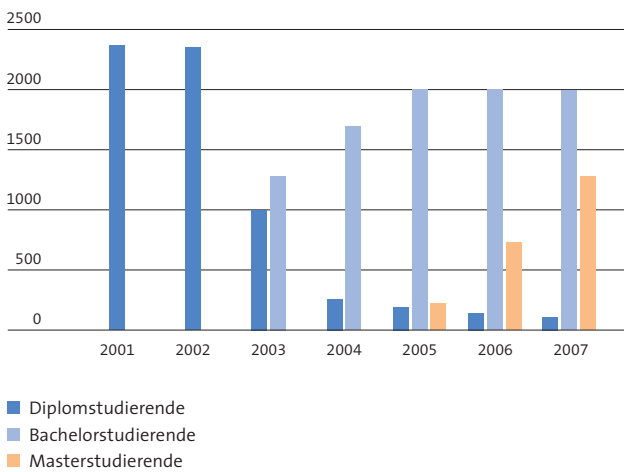
<sup>1</sup> Inkl. Didaktischer Ausweis nach dem Diplom (2006: 617; 2007: 597). Der Didaktische Ausweis bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 durch zwei neue Ausbildungsgänge abgelöst: MAS in Secondary and Higher Education und Didaktik-Zertifikat.

<sup>2</sup> Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (2006: 71; 2007: 122). Der MAS SHE bescheinigt den Abschluss einer didaktischen Ausbildung und wurde auf Beginn des WS 2006/07 eingeführt.

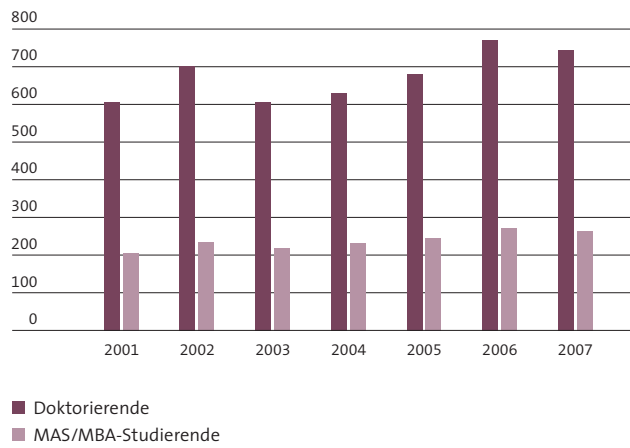
<sup>3</sup> Die Studierendenzahlen basieren auf den Einschreibungen in Studiengänge; ein Studierender kann sich gleichzeitig in mehrere Studiengänge einschreiben. Beim Headcount wird ein Studierender nur im prioritären Studiengang gezählt (z. B. als Doktorierender bei gleichzeitiger Einschreibung in einen MAS/MBA-Studiengang und ins Doktorat).

## Neueingetretene Studierende nach Kategorien 2001–2007

Neueingetretene Bachelor-, Master- und Diplomstudierende 2001–2007

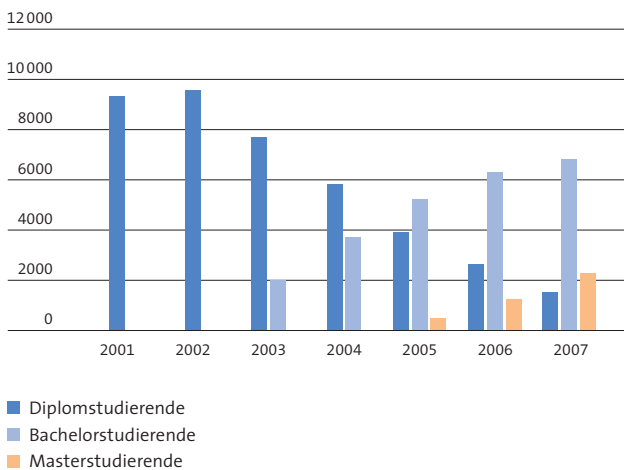


Neueingetretene Doktorierende und MAS/MBA-Studierende 2001–2007

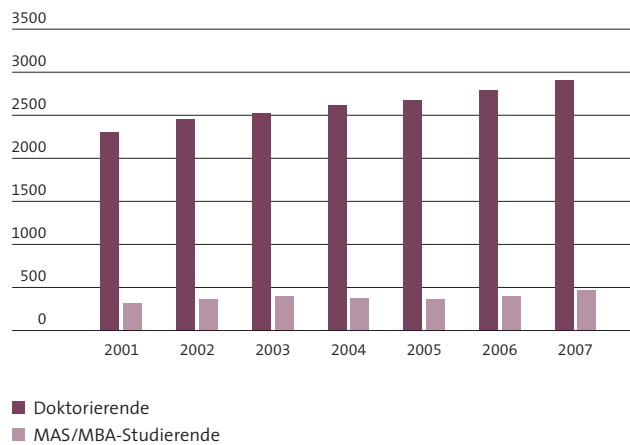


## Studierende nach Kategorien 2001–2007

Bachelor-, Master- und Diplomstudierende 2001–2007



Doktorierende und MAS/MBA-Studierende 2001–2007



## Ausländische Studierende nach Nationalität im Herbstsemester 2007

(ohne Niederlassung C)

	Bachelor- studierende	%	Master- studierende	%	Diplom- studierende	%	Doktorie- rende	%	MAS/MBA- studierende	%	Total	%
<b>EU</b>												
Deutschland	421	58.4	160	31.1	122	52.6	750	47.2	54	42.9	1507	47.4
Österreich	64	8.9	17	3.3	26	11.2	93	5.9	6	4.8	206	6.5
Italien	11	1.5	7	1.4	4	1.7	125	7.9	3	2.4	150	4.7
Luxemburg	48	6.7	17	3.3	4	1.7	19	1.2	3	2.4	91	2.9
Frankreich	12	1.7	19	3.7	3	1.3	38	2.4	4	3.2	76	2.4
Griechenland	5	0.7	19	3.7	-	0.0	34	2.1	7	5.6	65	2.0
Schweden	4	0.6	5	1.0	7	3.0	18	1.1	1	0.8	35	1.1
Niederlande	2	0.3	2	0.4	2	0.9	23	1.4	1	0.8	30	0.9
Rumänien	2	0.3	6	1.2	1	0.4	16	1.0	3	2.4	28	0.9
Grossbritannien	1	0.1	6	1.2	1	0.4	18	1.1	1	0.8	27	0.8
Polen	4	0.6	1	0.2	3	1.3	13	0.8	1	0.8	22	0.7
Spanien	4	0.6	3	0.6	1	0.4	11	0.7	2	1.6	21	0.7
Slowakische Republik	-	0.0	2	0.4	2	0.9	10	0.6	-	0.0	14	0.4
Portugal	1	0.1	2	0.4	1	0.4	9	0.6	-	0.0	13	0.4
Dänemark	1	0.1	3	0.6	2	0.9	6	0.4	-	0.0	12	0.4
Belgien	1	0.1	2	0.4	-	0.0	6	0.4	2	1.6	11	0.3
Ungarn	3	0.4	-	0.0	-	0.0	8	0.5	-	0.0	11	0.3
Bulgarien	2	0.3	2	0.4	1	0.4	5	0.3	-	0.0	10	0.3
Tschechische Republik	1	0.1	1	0.2	-	0.0	7	0.4	1	0.8	10	0.3
Übrige	6	0.8	5	1.0	1	0.4	13	0.8	3	2.4	28	0.9
<b>Total</b>	<b>589</b>	<b>81.7</b>	<b>271</b>	<b>52.6</b>	<b>179</b>	<b>77.2</b>	<b>1201</b>	<b>75.6</b>	<b>89</b>	<b>70.6</b>	<b>2329</b>	<b>73.2</b>
<b>Übriges Europa</b>												
Russland	18	2.5	8	1.6	-	0.0	32	2.0	5	4.0	63	2.0
Türkei	9	1.2	31	6.0	1	0.4	21	1.3	1	0.8	63	2.0
Liechtenstein	29	4.0	5	1.0	3	1.3	6	0.4	1	0.8	44	1.4
Kroatien	4	0.6	2	0.4	-	0.0	13	0.8	-	0.0	19	0.6
Ukraine	3	0.4	2	0.4	2	0.9	10	0.6	-	0.0	17	0.5
Norwegen	2	0.3	3	0.6	3	1.3	2	0.1	-	0.0	10	0.3
Übrige	8	1.1	13	2.5	2	0.9	10	0.6	-	0.0	33	1.0
<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>10.7</b>	<b>72</b>	<b>14.0</b>	<b>13</b>	<b>5.6</b>	<b>115</b>	<b>7.2</b>	<b>10</b>	<b>7.9</b>	<b>287</b>	<b>9.0</b>
<b>Asien</b>												
China	26	3.6	50	9.7	14	6.0	62	3.9	5	4.0	157	4.9
Indien	5	0.7	27	5.2	4	1.7	49	3.1	3	2.4	88	2.8
Iran	2	0.3	11	2.1	1	0.4	26	1.6	-	0.0	40	1.3
Korea	2	0.3	4	0.8	4	1.7	5	0.3	1	0.8	16	0.5
Japan	1	0.1	3	0.6	2	0.9	4	0.3	1	0.8	11	0.3
Übrige	7	1.0	24	4.7	3	1.3	35	2.2	4	3.2	73	2.3
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>6.0</b>	<b>119</b>	<b>23.1</b>	<b>28</b>	<b>12.1</b>	<b>181</b>	<b>11.4</b>	<b>14</b>	<b>11.1</b>	<b>385</b>	<b>12.1</b>
<b>Amerika</b>												
Vereinigte Staaten von Amerika	2	0.3	16	3.1	4	1.7	37	2.3	2	1.6	61	1.9
Brasilien	-	0.0	4	0.8	1	0.4	14	0.9	1	0.8	20	0.6
Kanada	-	0.0	5	1.0	-	0.0	13	0.8	-	0.0	18	0.6
Mexiko	-	0.0	9	1.7	2	0.9	1	0.1	3	2.4	15	0.5
Übrige	5	0.7	10	1.9	1	0.4	6	0.4	3	2.4	25	0.8
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>1.0</b>	<b>44</b>	<b>8.5</b>	<b>8</b>	<b>3.4</b>	<b>71</b>	<b>4.5</b>	<b>9</b>	<b>7.1</b>	<b>139</b>	<b>4.4</b>
<b>Afrika</b>												
Ägypten	1	0.1	2	0.4	1	0.4	1	0.1	-	0.0	5	0.2
Algerien	2	0.3	-	0.0	-	0.0	3	0.2	-	0.0	5	0.2
Tunesien	-	0.0	4	0.8	-	0.0	1	0.1	-	0.0	5	0.2
Übrige	2	0.3	2	0.4	3	1.3	7	0.4	3	2.4	17	0.5
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>0.7</b>	<b>8</b>	<b>1.6</b>	<b>4</b>	<b>1.7</b>	<b>12</b>	<b>0.8</b>	<b>3</b>	<b>2.4</b>	<b>32</b>	<b>1.0</b>
<b>Australien und Neuseeland</b>												
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>0.0</b>	<b>1</b>	<b>0.2</b>	<b>-</b>	<b>0.0</b>	<b>8</b>	<b>0.5</b>	<b>1</b>	<b>0.8</b>	<b>10</b>	<b>0.3</b>
<b>Total</b>	<b>721</b>	<b>100.0</b>	<b>515</b>	<b>100.0</b>	<b>232</b>	<b>100.0</b>	<b>1588</b>	<b>100.0</b>	<b>126</b>	<b>100.0</b>	<b>3182</b>	<b>100.0</b>

## Bachelor-, Master- und Diplomstudierende nach Herkunft

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

Departement	ARCH	BAUG	MAVT	ITET	INFK	MATL	MATH	PHYS	CHAB	BIOL	ERDW	UWIS	AGRL	MTEC	GESS	TOTAL	%Total
Zürich	363	183	255	243	202	46	129	130	228	431	74	241	118	28	16	<b>2687</b>	29.3
Aargau	104	54	87	83	98	9	53	51	77	115	19	46	33	10	6	<b>845</b>	9.2
St.Gallen	45	62	110	78	54	14	31	44	74	113	23	40	26	15	3	<b>732</b>	8.0
Bern	113	53	99	54	51	14	18	21	36	50	9	83	31	10	10	<b>652</b>	7.1
Luzern	87	71	73	53	35	22	23	34	39	65	17	49	31	5	5	<b>609</b>	6.6
Ticino	39	44	76	25	22	11	57	35	54	53	11	27	34	2	1	<b>491</b>	5.4
Graubünden	56	62	55	27	30	6	13	27	46	57	23	32	20	4	2	<b>460</b>	5.0
Thurgau	35	37	29	33	46	11	23	9	28	60	9	30	17	2	2	<b>371</b>	4.1
Basel-Landschaft	41	28	43	37	44	5	13	19	13	20	4	23	18	1	3	<b>312</b>	3.4
Solothurn	32	31	29	34	20	6	11	10	22	22	3	25	5	2	1	<b>253</b>	2.8
Schwyz	16	25	29	25	26	6	9	20	28	40	3	11	7	4	2	<b>251</b>	2.7
Valais	21	24	14	9	13	2	14	21	19	16	6	14	10	2	3	<b>188</b>	2.1
Basel-Stadt	50	14	24	26	16	3	3	9	4	14	1	14	5	2	-	<b>185</b>	2.0
Zug	31	18	17	9	18	5	11	9	24	20	2	8	2	1	3	<b>178</b>	1.9
Schaffhausen	15	15	19	5	12	2	10	5	14	18	6	16	5	4	-	<b>146</b>	1.6
Fribourg	13	13	14	5	6	3	3	3	6	6	2	12	12	1	-	<b>99</b>	1.1
Appenzell A. Rh	6	7	11	12	5	3	7	3	7	11	4	9	5	2	-	<b>92</b>	1.0
Vaud	6	11	2	2	1	-	4	8	10	3	3	7	13	3	3	<b>76</b>	0.8
Nidwalden	11	5	12	9	8	2	1	2	-	8	2	3	7	-	3	<b>73</b>	0.8
Obwalden	1	10	5	5	8	1	1	5	6	12	5	7	3	3	-	<b>72</b>	0.8
Uri	7	9	6	10	1	4	4	3	3	5	4	2	2	2	1	<b>63</b>	0.7
Glarus	3	5	8	3	3	4	8	5	2	6	1	4	-	-	-	<b>52</b>	0.6
Genève	4	1	3	1	4	-	1	6	1	-	6	3	5	2	1	<b>38</b>	0.4
Appenzell I. Rh.	1	7	5	3	3	1	-	4	1	2	-	1	-	1	-	<b>29</b>	0.3
Jura	1	2	2	-	-	1	3	3	2	1	-	2	2	-	-	<b>19</b>	0.2
Neuchâtel	1	-	2	2	-	-	-	1	3	1	2	5	-	-	-	<b>17</b>	0.2
Ausserhalb Schweiz	18	11	25	17	12	4	13	11	14	14	8	10	6	5	1	<b>169</b>	1.8
<b>Total</b>	<b>1120</b>	<b>802</b>	<b>1054</b>	<b>810</b>	<b>738</b>	<b>185</b>	<b>463</b>	<b>498</b>	<b>761</b>	<b>1163</b>	<b>247</b>	<b>724</b>	<b>417</b>	<b>111</b>	<b>66</b>	<b>9159</b>	<b>100.0</b>
% Total	12.2	8.8	11.5	8.8	8.1	2.0	5.1	5.4	8.3	12.7	2.7	7.9	4.6	1.2	0.7	<b>100.0</b>	

## Ausländische Studierende ohne Niederlassung C nach Nationalität

Departement	ARCH	BAUG	MAVT	ITET	INFK	MATL	MATH	PHYS	CHAB	BIOL	ERDW	UWIS	AGRL	MTEC	GESS	TOTAL	%Total
Deutschland	121	23	124	34	31	14	42	109	76	46	19	24	14	15	11	<b>703</b>	47.9
Österreich	14	1	15	16	14	1	7	10	17	4	2	2	2	2	-	<b>107</b>	7.3
Luxemburg	4	9	19	7	-	2	6	5	7	4	-	3	2	1	-	<b>69</b>	4.7
Frankreich	3	2	4	6	1	1	3	2	4	-	1	3	-	4	-	<b>34</b>	2.3
Griechenland	-	2	6	5	6	-	2	-	1	-	-	-	-	2	-	<b>24</b>	1.6
Italien	10	1	2	-	1	2	-	2	1	1	-	1	-	1	-	<b>22</b>	1.5
Übrige EU	17	4	11	2	7	-	3	2	4	2	6	6	4	8	4	<b>80</b>	5.4
Türkei	3	1	10	8	5	2	-	-	2	1	1	-	3	5	-	<b>41</b>	2.8
Liechtenstein	2	4	7	2	5	-	3	3	2	4	-	1	2	2	-	<b>37</b>	2.5
Russland	5	1	1	1	2	-	4	3	3	3	1	2	-	-	-	<b>26</b>	1.8
Übriges Europa	2	5	6	8	13	-	4	4	6	1	2	2	1	3	1	<b>58</b>	4.0
China	12	5	9	16	11	8	3	1	9	2	-	4	1	8	1	<b>90</b>	6.1
Indien	2	-	9	4	9	2	1	1	3	1	2	-	-	2	-	<b>36</b>	2.5
Übriges Asien	10	1	10	7	11	2	-	1	8	-	3	1	4	6	-	<b>64</b>	4.4
Amerika	5	1	6	6	7	1	2	3	4	4	5	4	2	7	2	<b>59</b>	4.0
Afrika	-	-	3	3	1	-	1	-	-	-	1	1	3	4	-	<b>17</b>	1.2
Australien	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1</b>	0.1
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>60</b>	<b>242</b>	<b>125</b>	<b>125</b>	<b>35</b>	<b>81</b>	<b>146</b>	<b>147</b>	<b>73</b>	<b>43</b>	<b>54</b>	<b>38</b>	<b>70</b>	<b>19</b>	<b>1468</b>	
% Total	14.3	4.1	16.5	8.5	8.5	2.4	5.5	9.9	10.0	5.0	2.9	3.7	2.6	4.8	1.3	<b>100.0</b>	

## Bachelordiplome

Studienrichtung	2000	2005	2006			2007
	Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>						
Architektur	-	-	-	-	-	-
Bauingenieurwissenschaften	-	-	20	11	34	45
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	14	11	15	26
Geomatik und Planung	-	-	13	5	13	18
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	<b>47</b>	<b>27</b>	<b>62</b>	<b>89</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>						
Maschineningenieurwissenschaften	-	55	121	17	162	179
Elektrotechnik und Informationstechnologie	-	2	6	2	37	39
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Informatik	-	-	4	7	33	40
Materialwissenschaft	-	-	13	5	14	19
<b>Total</b>	-	<b>57</b>	<b>144</b>	<b>31</b>	<b>246</b>	<b>277</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>						
Mathematik	-	-	7	8	27	35
Rechnergestützte Wissenschaften	-	6	6	1	4	5
Physik	-	-	-	-	29	29
Chemie	-	14	35	6	32	38
Chemieingenieurwissenschaften	-	8	9	2	9	11
Biotechnologie	-	-	-	-	1	1
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	18	35	10	45
Biologie	-	-	35	35	42	77
Bewegungswissenschaften und Sport	-	13	46	46	44	90
<b>Total</b>	-	<b>41</b>	<b>156</b>	<b>133</b>	<b>198</b>	<b>331</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>						
Erdwissenschaften	-	-	-	9	25	34
Umweltnaturwissenschaften	-	-	-	31	30	61
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	2	3	3	6
Lebensmittelwissenschaft	-	-	3	20	5	25
<b>Total</b>	-	-	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>126</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>						
Management, Technologie und Ökonomie	-	-	-	-	-	-
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-
Berufsoffizier	-	20	29	2	13	15
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>20</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	-	<b>118</b>	<b>381</b>	<b>256</b>	<b>582</b>	<b>838</b>

## Diplome und Masterdiplome

Studienrichtung	2000	2005	2006			2007
	Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>						
Architektur	207	153	143	69	89	158
Bauingenieurwissenschaften	58	37	51	11	62	73
Umweltingenieurwissenschaften	21	24	16	12	24	36
Geomatik und Planung	-	17	14	6	16	22
Kulturtechnik und Vermessung	36	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>322</b>	<b>231</b>	<b>224</b>	<b>98</b>	<b>191</b>	<b>289</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>						
Maschineningenieurwissenschaften	92	95	132	3	79	82
Elektrotechnik und Informationstechnologie	93	100	93	9	115	124
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	2	12	14
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Informatik	52	93	138	13	111	124
Materialwissenschaft	21	36	18	2	9	11
<b>Total</b>	<b>258</b>	<b>324</b>	<b>381</b>	<b>29</b>	<b>326</b>	<b>355</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>						
Mathematik	44	37	51	15	35	50
Rechnergestützte Wissenschaften	6	8	11	3	11	14
Physik	72	72	70	8	67	75
Chemie	37	15	28	16	15	31
Chemieingenieurwissenschaften	8	5	6	6	3	9
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	8	5	5	2	3	5
Pharmazeutische Wissenschaften <sup>1</sup>	52	38	41	30	4	34
Biologie	90	83	92	39	52	91
Bewegungswissenschaften und Sport	-	32	21	26	17	43
<b>Total</b>	<b>317</b>	<b>295</b>	<b>325</b>	<b>145</b>	<b>207</b>	<b>352</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>						
Erdwissenschaften	36	27	28	12	32	44
Umweltnaturwissenschaften	66	96	107	49	56	105
Forstwissenschaften	43	39	24	10	24	34
Agrarwissenschaft	52	25	37	11	17	28
Lebensmittelwissenschaft	34	39	23	32	23	55
<b>Total</b>	<b>231</b>	<b>226</b>	<b>219</b>	<b>114</b>	<b>152</b>	<b>266</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>						
Management, Technologie und Ökonomie	63	68	54	4	43	47
Geistes- und Sozialwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>68</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>43</b>	<b>47</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>1191</b>	<b>1144</b>	<b>1203</b>	<b>390</b>	<b>919</b>	<b>1309</b>
<sup>1</sup> davon Staatsexamen	51	36	40	28	3	31

## Doktorpromotionen

Departement	2000	2005	2006			2007
	Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>						
Architektur	2	8	11	3	4	7
Bau, Umwelt und Geomatik	26	26	27	4	27	31
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>7</b>	<b>31</b>	<b>38</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>						
Maschinenbau und Verfahrenstechnik	29	42	41	8	44	52
Informationstechnologie und Elektrotechnik	69	54	80	8	48	56
Informatik	20	31	27	4	30	34
Materialwissenschaft	23	18	22	4	18	22
<b>Total</b>	<b>141</b>	<b>145</b>	<b>170</b>	<b>24</b>	<b>140</b>	<b>164</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>						
Mathematik	9	12	13	4	13	17
Physik	48	49	55	6	34	40
Chemie und Angewandte Biowissenschaften <sup>1</sup>	93	78	100	32	80	112
Biologie	68	69	70	22	40	62
<b>Total</b>	<b>218</b>	<b>208</b>	<b>238</b>	<b>64</b>	<b>167</b>	<b>231</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>						
Erdwissenschaften	20	19	23	13	17	30
Umweltwissenschaften <sup>2</sup>	63	56	53	25	35	60
Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	40	28	34	15	20	35
<b>Total</b>	<b>123</b>	<b>103</b>	<b>110</b>	<b>53</b>	<b>72</b>	<b>125</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>						
Management, Technologie und Ökonomie	13	16	13	1	9	10
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	2	2	4
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>14</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>523</b>	<b>506</b>	<b>569</b>	<b>151</b>	<b>421</b>	<b>572</b>

<sup>1</sup> Davon Promotionen in Pharmazeutischen Wissenschaften: 23 (2000), 24 (2005), 25 (2006) und 21 (2007; Frauen: 10).

<sup>2</sup> Davon Promotionen in Forstwissenschaften: 6 (2000), 9 (2005), 7 (2006) und 2 (2007; Frauen: 0).

## Eidgenössische Diplome

	2000	2005	2006			2007
	Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
Turn- und Sportlehrer/Diplom I und II <sup>1</sup>	123	141	19	-	6	6
Berufsoffiziere <sup>2</sup>	27	-	-	-	-	-
<b>Zertifikate Komplementärstudium<sup>1,3</sup></b>						
Turn- und Sportlehrer	21	43	41	68	63	131

<sup>1</sup> Die Ausbildung zum Eidg. Dipl. Turn- und Sportlehrer sowie das Komplementärstudium sind auslaufende Studiengänge.

<sup>2</sup> Die Berufsoffiziere schliessen seit 2005 mit einem Bachelor-Diplom ab.

<sup>3</sup> Das Komplementärstudium ist eine Zusatzausbildung, welche in Ergänzung zur Ausbildung zum Eidg. Dipl. Turn- und Sportlehrer absolviert werden konnte.

Didaktische Ausweise<sup>1</sup>

	2000	2005	2006			2007
	Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>						
Architektur	2	1	-	1	-	1
Bauingenieurwissenschaften	1	-	2	1	-	1
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	1	1	1	2
Geomatik und Planung	-	-	-	-	-	-
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>						
Maschineningenieurwissenschaften	2	3	2	-	6	6
Elektrotechnik und Informationstechnologie	5	4	3	1	3	4
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Informatik	2	14	10	4	3	7
Materialwissenschaft	-	-	1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>17</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>						
Mathematik	3	8	3	4	2	6
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	1	-	-	-
Physik	6	20	11	1	14	15
Chemie	6	4	7	2	2	4
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	2	-	-	-	-
Biologie	11	12	14	7	4	11
Bewegungswissenschaften und Sport	-	2	3	8	3	11
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>48</b>	<b>39</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>47</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>						
Erdwissenschaften	3	5	5	-	1	1
Umweltnaturwissenschaften	14	7	7	4	8	12
Forstwissenschaften	1	-	-	1	4	5
Agrarwissenschaft	10	3	6	3	5	8
Lebensmittelwissenschaft	6	-	4	3	1	4
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>						
Management, Technologie und Ökonomie	1	-	-	-	-	-
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>73</b>	<b>85</b>	<b>80</b>	<b>41</b>	<b>57</b>	<b>98</b>

<sup>1</sup> 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 <sup>1</sup>	2000	2005	2006			2007
		Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>							
Architektur	MAS Architektur	36	55	33	17	25	42
	MAS Landschaftsarchitektur	-	12	10	-	-	-
Bauingenieurwissenschaften	NDS Hydrologie	-	1	-	-	-	-
	NDS Siedlungswasserwirtschaft und Gewässerschutz	3	-	-	-	-	-
	MAS Water Resources Management and Engineering <sup>2</sup>	-	-	-	12	17	29
Geomatik und Planung	MAS Raumplanung	-	22	1	8	15	23
<b>Total</b>		<b>39</b>	<b>90</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>57</b>	<b>94</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>							
Elektrotechnik und Informationstechnologie	NDS Informationstechnik	8	7	3	-	1	1
<b>Total</b>		<b>8</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>							
Mathematik	MAS Finance <sup>3</sup>	-	-	19	5	11	16
Physik	MAS Medizinphysik	20	1	18	-	3	3
<b>Total</b>		<b>20</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>19</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>							
Lebensmittelwissenschaften	NDS in Humanernährung	16	16	14	1	-	1
<b>Total</b>		<b>16</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>							
Management, Technologie und Ökonomie	MAS Arbeit und Gesundheit	10	3	5	1	6	7
	MAS Management, Technology and Economics	53	66	65	8	41	49
	MBA Supply Chain Management	-	17	22	3	14	17
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	MAS Entwicklung und Zusammenarbeit (NADEL)	18	5	21	1	1	2
	MAS Intellectual Property	12	28	15	5	6	11
	MAS Security Policy and Crisis Management	-	-	-	-	12	12
<b>Total</b>		<b>93</b>	<b>119</b>	<b>128</b>	<b>18</b>	<b>80</b>	<b>98</b>
<b>ETH Zürich Total</b>		<b>176</b>	<b>233</b>	<b>226</b>	<b>61</b>	<b>152</b>	<b>213</b>

<sup>1</sup> Weiterbildungsmasterprogramme (früher Nachdiplomstudium) dienen der Vertiefung oder der interdisziplinären Erweiterung der fachlichen Fähigkeiten und können zu einem neuen Beruf führen. Sie umfassen mindestens 60 ECTS-Kreditpunkte und 600 Kontaktstunden, erfordern eine Master- oder Projektarbeit und dauern in der Regel zwischen einem Jahr (Vollzeitstudium) und zwei Jahren (berufsbegleitendes Teilzeitstudium). Für die Zulassung wird ein Masterabschluss der ETH, ein als äquivalent anerkannter Abschluss einer anderen Hochschule oder ein gleichwertiger Bildungsstand vorausgesetzt. 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.

<sup>2</sup> Der MAS Water Resources Management and Engineering wird in Zusammenarbeit mit der ETH Lausanne angeboten. Die Teilnehmenden sind an der ETH Lausanne immatrikuliert.

<sup>3</sup> Der MAS Finance wird in Zusammenarbeit mit der Universität Zürich angeboten. Die Teilnehmenden sind an der Universität Zürich immatrikuliert.

## Weiterbildungszertifikate

Studienrichtung	Zertifikatskurs <sup>1</sup>	2000	2005	2006			2007
		Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>							
Geomatik und Planung	Raumentwicklung	9	-	-	2	3	5
	Räumliche Informationssysteme	15	20	16	7	14	21
<b>Total</b>		<b>24</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>26</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>							
Maschineningenieurwissenschaften	Risiko und Sicherheit technischer Systeme	23	33	-	3	20	23
Informatik	Informatik	12	14	12	-	10	10
<b>Total</b>		<b>35</b>	<b>47</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>33</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>							
Mathematik	Angewandte Statistik	4	33	-	1	-	1
Pharmazeutische Wissenschaften	Radiopharmazie/Radiopharmazeutische Chemie	18	-	10	-	-	-
<b>Total</b>		<b>22</b>	<b>33</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>							
Erdwissenschaften	Angewandte Erdwissenschaften	5	-	2	-	1	1
<b>Total</b>		<b>5</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>							
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	Entwicklung und Zusammenarbeit (NADEL)	15	22	19	17	13	30
Interdisziplinär	E-Learning	-	6	7	-	5	5
<b>Total</b>		<b>15</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>35</b>
<b>ETH Zürich Total</b>		<b>101</b>	<b>128</b>	<b>66</b>	<b>30</b>	<b>66</b>	<b>96</b>

<sup>1</sup> Zertifikatskurse dienen der Vertiefung oder der interdisziplinären Erweiterung der fachlichen Fähigkeiten. Sie richten sich an berufstätige Hochschulabsolventen/-innen (in der Regel mit einem Masterabschluss oder gleichwertigen Qualifikationen), die sich beruflich weiterentwickeln oder spezialisieren wollen. Sie umfassen mindestens 10 ECTS-Kreditpunkte und 150 Kontaktstunden und können eine schriftliche Projekt- oder Abschlussarbeit beinhalten. Sie sind in Blockkursen oder wöchentlichen Kurstagen organisiert und dauern zwischen einem und zwei Jahren. Aufgrund der Zahl der vorhandenen Arbeits-, Labor- und Praktikumsplätze existieren in den meisten Zertifikatskursen Teilnahmebeschränkungen. Die Zahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer kann daher nicht beliebig vergrößert werden, obwohl die Nachfrage vorhanden wäre.

## Weiterbildungsdiplome

Studienrichtung	Diplomkurs <sup>1</sup>	2000	2005	2006			2007
		Total	Total	Total	Frauen	Männer	Total
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>							
Mathematik	Angewandte Statistik	-	-	-	12	33	45
<b>ETH Zürich Total</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>33</b>	<b>45</b>

<sup>1</sup> Diplomkurse dienen der Vertiefung oder der interdisziplinären Erweiterung der fachlichen Fähigkeiten. Sie richten sich an berufstätige Hochschulabsolventen/-innen (in der Regel mit einem Masterabschluss oder gleichwertigen Qualifikationen), die sich beruflich weiterentwickeln oder spezialisieren wollen. Sie umfassen mindestens 30 ECTS-Kreditpunkte und 300 Kontaktstunden und beinhalten gewöhnlich eine schriftliche Projekt- oder Abschlussarbeit. Sie sind in Blockkursen oder wöchentlichen Kurstagen organisiert und dauern zwischen einem und zwei Jahren.

## Bachelorstudierende

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	-	417	657	856	-	224	353	469	-	193	304	387	-	51	102	128
Bauingenieurwissenschaften	-	269	347	383	-	222	296	320	-	47	51	63	-	20	30	37
Umweltingenieurwissenschaften	-	129	158	174	-	86	110	126	-	43	48	48	-	6	11	13
Geomatik und Planung	-	65	82	75	-	46	60	53	-	19	22	22	-	2	5	3
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>880</b>	<b>1244</b>	<b>1488</b>	-	<b>578</b>	<b>819</b>	<b>968</b>	-	<b>302</b>	<b>425</b>	<b>520</b>	-	<b>79</b>	<b>148</b>	<b>181</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	-	763	909	955	-	713	846	889	-	50	63	66	-	133	176	195
Elektrotechnik und Informationstechnologie	-	605	577	560	-	568	552	530	-	37	25	30	-	66	75	79
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	-	412	474	497	-	373	431	462	-	39	43	35	-	58	57	57
Materialwissenschaft	-	106	137	162	-	73	98	123	-	33	39	39	-	13	15	19
<b>Total</b>	-	<b>1886</b>	<b>2097</b>	<b>2174</b>	-	<b>1727</b>	<b>1927</b>	<b>2004</b>	-	<b>159</b>	<b>170</b>	<b>170</b>	-	<b>270</b>	<b>323</b>	<b>350</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	-	213	286	305	-	163	220	233	-	50	66	72	-	32	49	66
Rechnergestützte Wissenschaften	-	30	34	40	-	26	27	36	-	4	7	4	-	8	7	4
Physik	-	243	333	387	-	206	290	326	-	37	43	61	-	55	92	109
Chemie	-	172	172	179	-	132	132	137	-	40	40	42	-	35	33	33
Chemieingenieurwissenschaften	-	38	44	46	-	27	33	36	-	11	11	10	-	14	13	15
Biotechnologie	-	-	13	36	-	-	10	26	-	-	3	10	-	-	3	9
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	21	49	96	-	17	38	72	-	4	11	24	-	8	20	36
Pharmazeutische Wissenschaften	-	220	257	267	-	40	55	57	-	180	202	210	-	20	30	32
Biologie	-	337	404	404	-	191	226	217	-	146	178	187	-	29	48	51
Bewegungswissenschaften und Sport	-	410	444	400	-	183	193	170	-	227	251	230	-	20	18	15
<b>Total</b>	-	<b>1684</b>	<b>2036</b>	<b>2160</b>	-	<b>985</b>	<b>1224</b>	<b>1310</b>	-	<b>699</b>	<b>812</b>	<b>850</b>	-	<b>221</b>	<b>313</b>	<b>370</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	-	128	164	158	-	85	108	100	-	43	56	58	-	5	11	11
Umweltnaturwissenschaften	-	334	412	456	-	185	229	256	-	149	183	200	-	23	35	30
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	89	122	126	-	42	64	63	-	47	58	63	-	3	3	2
Lebensmittelwissenschaft	-	148	185	197	-	46	47	56	-	102	138	141	-	11	15	22
<b>Total</b>	-	<b>699</b>	<b>883</b>	<b>937</b>	-	<b>358</b>	<b>448</b>	<b>475</b>	-	<b>341</b>	<b>435</b>	<b>462</b>	-	<b>42</b>	<b>64</b>	<b>65</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berufsoffizier	-	81	60	62	-	78	58	62	-	3	2	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>81</b>	<b>60</b>	<b>62</b>	-	<b>78</b>	<b>58</b>	<b>62</b>	-	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	-	-	-	-
<b>ETH Zürich Total</b>	-	<b>5230</b>	<b>6320</b>	<b>6821</b>	-	<b>3726</b>	<b>4476</b>	<b>4819</b>	-	<b>1504</b>	<b>1844</b>	<b>2002</b>	-	<b>612</b>	<b>848</b>	<b>966</b>
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen Bachelorstudierenden in Prozenten					-	71.2	70.8	70.6	-	28.8	29.2	29.4	-	11.7	13.4	14.2

## Masterstudierende

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	-	-	-	64	-	-	-	42	-	-	-	22	-	-	-	43
Bauingenieurwissenschaften	-	-	36	88	-	-	32	70	-	-	4	18	-	-	4	8
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	12	55	-	-	8	36	-	-	4	19	-	-	-	1
Geomatik und Planung	-	-	15	41	-	-	14	34	-	-	1	7	-	-	2	5
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	<b>63</b>	<b>248</b>	-	-	<b>54</b>	<b>182</b>	-	-	<b>9</b>	<b>66</b>	-	-	<b>6</b>	<b>57</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	-	88	219	306	-	84	204	283	-	4	15	23	-	23	51	91
Elektrotechnik und Informationstechnologie	-	265	303	284	-	243	275	261	-	22	28	23	-	34	37	39
Biowissenschaften und Technik	-	18	39	47	-	14	27	35	-	4	12	12	-	9	24	24
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	25	-	-	5	20	-	-	-	5	-	-	3	14
Informatik	-	-	57	172	-	-	48	145	-	-	9	27	-	-	32	72
Materialwissenschaft	-	9	28	53	-	5	13	29	-	4	15	24	-	2	5	18
<b>Total</b>	-	<b>380</b>	<b>651</b>	<b>887</b>	-	<b>346</b>	<b>572</b>	<b>773</b>	-	<b>34</b>	<b>79</b>	<b>114</b>	-	<b>68</b>	<b>152</b>	<b>258</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	-	-	30	93	-	-	22	71	-	-	8	22	-	-	4	15
Rechnergestützte Wissenschaften	-	12	15	21	-	10	11	14	-	2	4	7	-	3	4	5
Physik	-	-	-	59	-	-	-	54	-	-	-	5	-	-	-	27
Chemie	-	32	59	81	-	18	38	62	-	14	21	19	-	7	14	22
Chemieingenieurwissenschaften	-	12	17	22	-	6	6	16	-	6	11	6	-	4	7	9
Biotechnologie	-	-	6	13	-	-	5	10	-	-	1	3	-	-	1	2
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	1
Pharmazeutische Wissenschaften	-	33	56	81	-	3	7	15	-	30	49	66	-	1	2	7
Biologie	-	-	59	139	-	-	33	75	-	-	26	64	-	-	5	23
Bewegungswissenschaften und Sport	-	30	79	143	-	13	30	63	-	17	49	80	-	-	2	8
<b>Total</b>	-	<b>119</b>	<b>321</b>	<b>655</b>	-	<b>50</b>	<b>152</b>	<b>381</b>	-	<b>69</b>	<b>169</b>	<b>274</b>	-	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>119</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	-	-	43	104	-	-	31	70	-	-	12	34	-	-	10	27
Umweltnaturwissenschaften	-	-	59	149	-	-	25	75	-	-	34	74	-	-	6	20
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	9	21	-	-	3	7	-	-	6	14	-	-	3	7
Lebensmittelwissenschaft	-	-	13	41	-	-	1	8	-	-	12	33	-	-	4	9
<b>Total</b>	-	-	<b>124</b>	<b>315</b>	-	-	<b>60</b>	<b>160</b>	-	-	<b>64</b>	<b>155</b>	-	-	<b>23</b>	<b>63</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	-	15	76	156	-	15	64	127	-	-	12	29	-	-	15	52
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	13	23	-	-	7	9	-	-	6	14	-	-	10	19
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>15</b>	<b>89</b>	<b>179</b>	-	<b>15</b>	<b>71</b>	<b>136</b>	-	-	<b>18</b>	<b>43</b>	-	-	<b>25</b>	<b>71</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	-	<b>514</b>	<b>1248</b>	<b>2284</b>	-	<b>411</b>	<b>909</b>	<b>1632</b>	-	<b>103</b>	<b>339</b>	<b>652</b>	-	<b>83</b>	<b>245</b>	<b>568</b>
Anteil an der Gesamtzahl der Masterstudierenden in Prozenten					-	80.0	72.8	71.5	-	20.0	27.2	28.5	-	16.1	19.6	24.9

## Bachelor-, Master- und Diplomstudierende

Studienrichtung	Total <sup>1)</sup>				Männer <sup>1)</sup>				Frauen <sup>1)</sup>				Ausländische Studierende <sup>1)</sup>			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	1148	1159	1225	1330	701	646	685	749	447	513	540	581	276	222	214	258
Bauingenieurwissenschaften	330	417	477	487	282	341	405	401	48	76	72	86	35	36	47	51
Umweltingenieurwissenschaften	60	194	220	244	41	129	150	171	19	65	70	73	6	11	14	16
Geomatik und Planung	64	115	130	131	51	85	97	95	13	30	33	36	5	2	8	10
Kulturtechnik und Vermessung	135	-	-	-	107	-	-	-	28	-	-	-	3	-	-	-
<b>Total</b>	<b>1737</b>	<b>1885</b>	<b>2052</b>	<b>2192</b>	<b>1182</b>	<b>1201</b>	<b>1337</b>	<b>1416</b>	<b>555</b>	<b>684</b>	<b>715</b>	<b>776</b>	<b>325</b>	<b>271</b>	<b>283</b>	<b>335</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	798	1044	1186	1285	751	981	1106	1193	47	63	80	92	80	193	238	291
Elektrotechnik und Informationstechnologie	747	916	917	880	712	852	861	825	35	64	56	55	91	122	126	132
Biowissenschaften und Technik	-	18	39	47	-	14	27	35	-	4	12	12	-	9	24	24
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	25	-	-	5	20	-	-	-	5	-	-	3	14
Informatik	924	876	849	857	836	781	758	769	88	95	91	88	115	114	126	153
Materialwissenschaft	183	148	181	220	137	103	124	156	46	45	57	64	15	17	23	39
<b>Total</b>	<b>2652</b>	<b>3002</b>	<b>3177</b>	<b>3314</b>	<b>2436</b>	<b>2731</b>	<b>2881</b>	<b>2998</b>	<b>216</b>	<b>271</b>	<b>296</b>	<b>316</b>	<b>301</b>	<b>455</b>	<b>540</b>	<b>653</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	296	388	448	482	221	282	331	354	75	106	117	128	33	57	74	98
Rechnergestützte Wissenschaften	27	58	54	62	26	50	42	51	1	8	12	11	3	12	11	9
Physik	528	617	622	644	480	537	540	549	48	80	82	95	84	136	153	174
Chemie	173	269	283	301	140	191	203	225	33	78	80	76	31	64	60	67
Chemieingenieurwissenschaften	39	51	61	68	35	34	39	52	4	17	22	16	5	18	20	24
Biotechnologie	-	-	19	49	-	-	15	36	-	-	4	13	-	-	4	11
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	34	65	81	125	25	48	64	96	9	17	17	29	8	21	29	45
Pharmazeutische Wissenschaften	299	321	347	365	56	53	68	75	243	268	279	290	20	27	36	40
Biologie	693	645	681	672	401	351	368	354	292	294	313	318	70	67	83	92
Bewegungswissenschaften und Sport	33	478	541	562	21	211	229	238	12	267	312	324	2	22	21	24
<b>Total</b>	<b>2122</b>	<b>2892</b>	<b>3137</b>	<b>3330</b>	<b>1405</b>	<b>1757</b>	<b>1899</b>	<b>2030</b>	<b>717</b>	<b>1135</b>	<b>1238</b>	<b>1300</b>	<b>256</b>	<b>424</b>	<b>491</b>	<b>584</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	223	228	274	290	160	154	189	191	63	74	85	99	11	12	30	46
Umweltnaturwissenschaften	516	700	727	765	303	384	392	413	213	316	335	352	49	50	56	62
Forstwissenschaften	225	77	51	13	179	58	38	10	46	19	13	3	12	1	1	1
Agrarwissenschaft	235	182	189	182	148	93	103	88	87	89	86	94	12	8	9	11
Lebensmittelwissenschaft	274	247	273	273	110	81	79	79	164	166	194	194	15	22	26	38
<b>Total</b>	<b>1473</b>	<b>1434</b>	<b>1514</b>	<b>1523</b>	<b>900</b>	<b>770</b>	<b>801</b>	<b>781</b>	<b>573</b>	<b>664</b>	<b>713</b>	<b>742</b>	<b>99</b>	<b>93</b>	<b>122</b>	<b>158</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	229	130	132	181	216	110	114	150	13	20	18	31	31	18	26	71
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	13	23	-	-	7	9	-	-	6	14	-	-	10	19
Berufsoffizier	90	81	60	62	90	78	58	62	-	3	2	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	727	248	138	2	377	125	74	2	350	123	64	-	22	3	1	-
<b>Total</b>	<b>1046</b>	<b>459</b>	<b>343</b>	<b>268</b>	<b>683</b>	<b>313</b>	<b>253</b>	<b>223</b>	<b>363</b>	<b>146</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>53</b>	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>90</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>9030</b>	<b>9672</b>	<b>10223</b>	<b>10627</b>	<b>6606</b>	<b>6772</b>	<b>7171</b>	<b>7448</b>	<b>2424</b>	<b>2900</b>	<b>3052</b>	<b>3179</b>	<b>1034</b>	<b>1264</b>	<b>1473</b>	<b>1820</b>
Anteil an der Gesamtzahl der Studierenden in Prozenten					73.2	70.0	70.1	70.1	26.8	30.0	29.9	29.9	11.5	13.1	14.4	17.1

<sup>1)</sup> Doppelinschreibungen in einen Bachelor- und einen Masterstudiengang werden ab 2006 in beiden Kategorien gezählt (Total 2006: 418; 2007: 581).

## Neueingetretene Studierende aller Kategorien

Studienrichtung	Total <sup>1</sup>				Männer <sup>1</sup>				Frauen <sup>1</sup>				Ausländische Studierende <sup>1</sup>			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	272	405	415	482	146	223	225	278	126	182	190	204	109	150	158	186
Bauingenieurwissenschaften	90	154	182	189	73	127	155	155	17	27	27	34	28	23	45	30
Umweltingenieurwissenschaften	24	42	63	94	13	31	48	68	11	11	15	26	1	6	9	9
Geomatik und Planung	30	61	45	68	24	42	37	47	6	19	8	21	6	8	7	8
Kulturtechnik und Vermessung	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>417</b>	<b>662</b>	<b>705</b>	<b>833</b>	<b>257</b>	<b>423</b>	<b>465</b>	<b>548</b>	<b>160</b>	<b>239</b>	<b>240</b>	<b>285</b>	<b>145</b>	<b>187</b>	<b>219</b>	<b>233</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	249	416	479	510	223	394	440	461	26	22	39	49	49	106	131	183
Elektrotechnik und Informationstechnologie	277	276	257	298	268	250	233	273	9	26	24	25	68	78	71	84
Biowissenschaften und Technik	-	18	21	22	-	14	13	20	-	4	8	2	-	9	15	6
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	20	-	-	5	15	-	-	-	5	-	-	3	10
Informatik	332	184	229	283	286	161	199	251	46	23	30	32	65	36	86	91
Materialwissenschaft	62	85	104	118	45	63	64	86	17	22	40	32	11	27	31	47
<b>Total</b>	<b>920</b>	<b>979</b>	<b>1095</b>	<b>1251</b>	<b>822</b>	<b>882</b>	<b>954</b>	<b>1106</b>	<b>98</b>	<b>97</b>	<b>141</b>	<b>145</b>	<b>193</b>	<b>256</b>	<b>337</b>	<b>421</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	77	114	171	198	56	88	126	148	21	26	45	50	12	28	34	50
Rechnergestützte Wissenschaften	2	18	19	19	2	15	12	14	-	3	7	5	-	5	6	4
Physik	187	211	251	254	163	181	208	212	24	30	43	42	50	69	107	104
Chemie	111	173	177	171	90	118	123	131	21	55	54	40	46	73	72	60
Chemieingenieurwissenschaften	10	44	36	51	7	31	24	44	3	13	12	7	8	22	17	24
Biotechnologie	-	-	15	33	-	-	12	23	-	-	3	10	-	-	3	6
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	11	25	35	50	8	20	27	33	3	5	8	17	3	11	16	17
Pharmazeutische Wissenschaften	100	111	137	139	20	26	35	32	80	85	102	107	27	20	25	16
Biologie	218	215	284	267	116	127	158	130	102	88	126	137	68	66	96	97
Bewegungswissenschaften und Sport	10	148	183	199	6	60	70	93	4	88	113	106	-	3	8	11
<b>Total</b>	<b>726</b>	<b>1059</b>	<b>1308</b>	<b>1381</b>	<b>468</b>	<b>666</b>	<b>795</b>	<b>860</b>	<b>258</b>	<b>393</b>	<b>513</b>	<b>521</b>	<b>214</b>	<b>297</b>	<b>384</b>	<b>389</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	74	68	119	145	48	45	71	89	26	23	48	56	26	15	33	48
Umweltnaturwissenschaften	171	183	223	290	97	104	108	166	74	79	115	124	35	48	49	62
Forstwissenschaften	35	4	-	-	26	2	-	-	9	2	-	-	4	2	-	-
Agrarwissenschaft	63	66	93	68	35	29	47	26	28	37	46	42	14	20	23	26
Lebensmittelwissenschaft	69	96	89	102	27	31	21	30	42	65	68	72	11	15	12	24
<b>Total</b>	<b>412</b>	<b>417</b>	<b>524</b>	<b>605</b>	<b>233</b>	<b>211</b>	<b>247</b>	<b>311</b>	<b>179</b>	<b>206</b>	<b>277</b>	<b>294</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>117</b>	<b>160</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	103	143	180	233	87	118	148	173	16	25	32	60	25	42	72	104
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	36	46	92	75	15	31	43	49	21	15	49	26	14	21	44	32
Berufsoffizier	32	35	13	17	32	35	13	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	176	1	-	-	99	1	-	-	77	-	-	-	9	-	-	-
<b>Total</b>	<b>347</b>	<b>225</b>	<b>285</b>	<b>325</b>	<b>233</b>	<b>185</b>	<b>204</b>	<b>239</b>	<b>114</b>	<b>40</b>	<b>81</b>	<b>86</b>	<b>48</b>	<b>63</b>	<b>116</b>	<b>136</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>2822</b>	<b>3342</b>	<b>3917</b>	<b>4395</b>	<b>2013</b>	<b>2367</b>	<b>2665</b>	<b>3064</b>	<b>809</b>	<b>975</b>	<b>1252</b>	<b>1331</b>	<b>690</b>	<b>903</b>	<b>1173</b>	<b>1339</b>
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen Studierenden in Prozenten					71.3	70.8	68.0	69.7	28.7	29.2	32.0	30.3	24.5	27.0	29.9	30.5

<sup>1</sup> Interne Übertritte aus der Bachelor- in die Masterstufe werden seit 2005 als neueingetretene Masterstudierende gezählt.

## Neueingetretene Bachelorstudierende

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	-	249	291	282	-	128	153	157	-	121	138	125	-	27	61	35
Bauingenieurwissenschaften	-	127	109	115	-	107	98	98	-	20	11	17	-	5	12	12
Umweltingenieurwissenschaften	-	36	42	50	-	26	33	38	-	10	9	12	-	3	5	4
Geomatik und Planung	-	24	22	16	-	15	17	13	-	9	5	3	-	2	3	-
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>436</b>	<b>464</b>	<b>463</b>	-	<b>276</b>	<b>301</b>	<b>306</b>	-	<b>160</b>	<b>163</b>	<b>157</b>	-	<b>37</b>	<b>81</b>	<b>51</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	-	244	272	286	-	234	252	261	-	10	20	25	-	43	61	69
Elektrotechnik und Informationstechnologie	-	197	178	156	-	180	173	141	-	17	5	15	-	29	25	27
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	-	141	116	104	-	125	101	97	-	16	15	7	-	13	12	10
Materialwissenschaft	-	39	51	57	-	32	36	45	-	7	15	12	-	6	4	8
<b>Total</b>	-	<b>621</b>	<b>617</b>	<b>603</b>	-	<b>571</b>	<b>562</b>	<b>544</b>	-	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>59</b>	-	<b>91</b>	<b>102</b>	<b>114</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	-	90	102	101	-	68	73	72	-	22	29	29	-	14	20	24
Rechnergestützte Wissenschaften	-	2	3	1	-	2	1	1	-	-	2	-	-	1	-	-
Physik	-	137	138	133	-	117	121	111	-	20	17	22	-	30	44	41
Chemie	-	64	54	65	-	47	42	50	-	17	12	15	-	11	10	13
Chemieingenieurwissenschaften	-	15	10	21	-	12	6	18	-	3	4	3	-	8	-	7
Biotechnologie	-	-	9	25	-	-	7	17	-	-	2	8	-	-	2	5
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	18	31	44	-	15	24	31	-	3	7	13	-	7	14	14
Pharmazeutische Wissenschaften	-	84	88	81	-	15	23	16	-	69	65	65	-	7	11	7
Biologie	-	125	105	98	-	73	56	46	-	52	49	52	-	10	18	13
Bewegungswissenschaften und Sport	-	115	110	99	-	47	47	45	-	68	63	54	-	2	4	4
<b>Total</b>	-	<b>650</b>	<b>650</b>	<b>668</b>	-	<b>396</b>	<b>400</b>	<b>407</b>	-	<b>254</b>	<b>250</b>	<b>261</b>	-	<b>90</b>	<b>123</b>	<b>128</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	-	48	45	45	-	32	25	24	-	16	20	21	-	4	4	2
Umweltnaturwissenschaften	-	123	101	127	-	69	51	76	-	54	50	51	-	13	12	8
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	34	48	23	-	15	27	9	-	19	21	14	-	1	1	1
Lebensmittelwissenschaft	-	56	64	48	-	17	15	12	-	39	49	36	-	4	6	6
<b>Total</b>	-	<b>261</b>	<b>258</b>	<b>243</b>	-	<b>133</b>	<b>118</b>	<b>121</b>	-	<b>128</b>	<b>140</b>	<b>122</b>	-	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>17</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berufsoffizier	-	35	13	17	-	35	13	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>35</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	-	<b>35</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	-	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	-	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	-	<b>2003</b>	<b>2002</b>	<b>1994</b>	-	<b>1411</b>	<b>1394</b>	<b>1395</b>	-	<b>592</b>	<b>608</b>	<b>599</b>	-	<b>240</b>	<b>329</b>	<b>310</b>
Anteil an der Gesamtzahl der Bachelorstudierenden in Prozenten					-	70.4	69.6	70.0	-	29.6	30.4	30.0	-	12.0	16.4	15.5

## Neueingetretene Masterstudierende

Studienrichtung	Total <sup>1</sup>				Männer <sup>1</sup>				Frauen <sup>1</sup>				Ausländische Studierende <sup>1</sup>			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	-	-	-	64	-	-	-	42	-	-	-	22	-	-	-	43
Bauingenieurwissenschaften	-	-	36	51	-	-	32	37	-	-	4	14	-	-	4	4
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	12	38	-	-	8	25	-	-	4	13	-	-	-	1
Geomatik und Planung	-	-	15	23	-	-	14	18	-	-	1	5	-	-	2	2
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	<b>63</b>	<b>176</b>	-	-	<b>54</b>	<b>122</b>	-	-	<b>9</b>	<b>54</b>	-	-	<b>6</b>	<b>50</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	-	88	132	130	-	84	121	121	-	4	11	9	-	23	27	51
Elektrotechnik und Informationstechnologie	-	6	9	77	-	5	7	74	-	1	2	3	-	5	9	14
Biowissenschaften und Technik	-	18	21	22	-	14	13	20	-	4	8	2	-	9	15	6
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	20	-	-	5	15	-	-	-	5	-	-	3	10
Informatik	-	-	57	113	-	-	48	95	-	-	9	18	-	-	32	40
Materialwissenschaft	-	9	19	25	-	5	8	16	-	4	11	9	-	2	3	13
<b>Total</b>	-	<b>121</b>	<b>243</b>	<b>387</b>	-	<b>108</b>	<b>202</b>	<b>341</b>	-	<b>13</b>	<b>41</b>	<b>46</b>	-	<b>39</b>	<b>89</b>	<b>134</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	-	-	30	64	-	-	22	50	-	-	8	14	-	-	4	11
Rechnergestützte Wissenschaften	-	12	3	16	-	10	1	11	-	2	2	5	-	3	1	4
Physik	-	-	-	59	-	-	-	54	-	-	-	5	-	-	-	27
Chemie	-	32	44	49	-	18	32	38	-	14	12	11	-	7	10	16
Chemieingenieurwissenschaften	-	12	12	14	-	6	5	13	-	6	7	1	-	4	5	6
Biotechnologie	-	-	6	8	-	-	5	6	-	-	1	2	-	-	1	1
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	1
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	25	43	-	-	4	8	-	-	21	35	-	-	1	4
Biologie	-	-	59	80	-	-	33	42	-	-	26	38	-	-	5	18
Bewegungswissenschaften und Sport	-	30	49	97	-	13	18	45	-	17	31	52	-	-	2	7
<b>Total</b>	-	<b>86</b>	<b>228</b>	<b>433</b>	-	<b>47</b>	<b>120</b>	<b>268</b>	-	<b>39</b>	<b>108</b>	<b>165</b>	-	<b>14</b>	<b>29</b>	<b>95</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	-	-	43	61	-	-	31	39	-	-	12	22	-	-	10	18
Umweltnaturwissenschaften	-	-	59	88	-	-	25	49	-	-	34	39	-	-	6	14
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	9	13	-	-	3	5	-	-	6	8	-	-	3	5
Lebensmittelwissenschaft	-	-	13	29	-	-	1	7	-	-	12	22	-	-	4	5
<b>Total</b>	-	-	<b>124</b>	<b>191</b>	-	-	<b>60</b>	<b>100</b>	-	-	<b>64</b>	<b>91</b>	-	-	<b>23</b>	<b>42</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	-	15	58	82	-	15	46	64	-	-	12	18	-	-	15	38
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	13	9	-	-	7	2	-	-	6	7	-	-	10	8
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	-	<b>15</b>	<b>71</b>	<b>91</b>	-	<b>15</b>	<b>53</b>	<b>66</b>	-	-	<b>18</b>	<b>25</b>	-	-	<b>25</b>	<b>46</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	-	<b>222</b>	<b>729</b>	<b>1278</b>	-	<b>170</b>	<b>489</b>	<b>897</b>	-	<b>52</b>	<b>240</b>	<b>381</b>	-	<b>53</b>	<b>172</b>	<b>367</b>
Anteil an der Gesamtzahl der Masterstudierenden in Prozenten					-	76.6	67.1	70.2	-	23.4	32.9	29.8	-	23.9	23.6	28.7

<sup>1</sup> Interne Übertritte aus der Bachelor- in die Masterstufe werden seit 2005 als neueingetretene Masterstudierende gezählt.



## Neueingetretene Bachelor-, Master- und Diplomstudierende

Studienrichtung	Total <sup>1</sup>				Männer <sup>1</sup>				Frauen <sup>1</sup>				Ausländische Studierende <sup>1</sup>			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	231	331	356	387	123	181	193	221	108	150	163	166	78	97	115	115
Bauingenieurwissenschaften	63	132	150	167	50	111	133	135	13	21	17	32	13	9	21	17
Umweltingenieurwissenschaften	21	38	54	89	12	28	41	64	9	10	13	25	-	4	5	6
Geomatik und Planung	22	30	41	42	18	21	34	32	4	9	7	10	2	2	6	3
Kulturtechnik und Vermessung	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<b>Total</b>	<b>338</b>	<b>531</b>	<b>601</b>	<b>685</b>	<b>204</b>	<b>341</b>	<b>401</b>	<b>452</b>	<b>134</b>	<b>190</b>	<b>200</b>	<b>233</b>	<b>94</b>	<b>112</b>	<b>147</b>	<b>141</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	206	337	410	421	188	321	378	385	18	16	32	36	25	71	94	125
Elektrotechnik und Informationstechnologie	196	212	191	237	188	192	183	219	8	20	8	18	23	42	36	45
Biowissenschaften und Technik	-	18	21	22	-	14	13	20	-	4	8	2	-	9	15	6
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	20	-	-	5	15	-	-	-	5	-	-	3	10
Informatik	288	151	177	223	248	134	153	198	40	17	24	25	40	19	48	56
Materialwissenschaft	37	48	72	83	24	37	46	62	13	11	26	21	1	8	9	22
<b>Total</b>	<b>727</b>	<b>766</b>	<b>876</b>	<b>1006</b>	<b>648</b>	<b>698</b>	<b>778</b>	<b>899</b>	<b>79</b>	<b>68</b>	<b>98</b>	<b>107</b>	<b>89</b>	<b>149</b>	<b>205</b>	<b>264</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	61	95	137	172	43	73	100	126	18	22	37	46	8	17	28	42
Rechnergestützte Wissenschaften	1	14	6	17	1	12	2	12	-	2	4	5	-	4	1	4
Physik	118	163	153	193	107	142	132	166	11	21	21	27	20	48	57	69
Chemie	44	104	103	118	34	71	76	90	10	33	27	28	12	24	24	33
Chemieingenieurwissenschaften	2	27	22	35	1	18	11	31	1	9	11	4	2	12	5	13
Biotechnologie	-	-	15	33	-	-	12	23	-	-	3	10	-	-	3	6
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	10	19	31	47	7	16	24	32	3	3	7	15	2	7	14	15
Pharmazeutische Wissenschaften	76	84	114	125	9	15	28	25	67	69	86	100	13	7	13	12
Biologie	151	132	171	182	75	77	94	90	76	55	77	92	27	16	30	34
Bewegungswissenschaften und Sport	10	146	159	196	6	60	65	90	4	86	94	106	-	3	6	11
<b>Total</b>	<b>473</b>	<b>784</b>	<b>911</b>	<b>1118</b>	<b>283</b>	<b>484</b>	<b>544</b>	<b>685</b>	<b>190</b>	<b>300</b>	<b>367</b>	<b>433</b>	<b>84</b>	<b>138</b>	<b>181</b>	<b>239</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	38	48	93	113	24	32	57	68	14	16	36	45	3	4	19	26
Umweltnaturwissenschaften	118	130	165	220	65	73	78	125	53	57	87	95	9	20	22	27
Forstwissenschaften	26	-	-	-	19	-	-	-	7	-	-	-	3	-	-	-
Agrarwissenschaft	37	39	60	38	24	15	33	15	13	24	27	23	8	5	7	8
Lebensmittelwissenschaft	47	58	77	80	16	17	16	22	31	41	61	58	2	6	10	14
<b>Total</b>	<b>266</b>	<b>275</b>	<b>395</b>	<b>451</b>	<b>148</b>	<b>137</b>	<b>184</b>	<b>230</b>	<b>118</b>	<b>138</b>	<b>211</b>	<b>221</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>58</b>	<b>75</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	11	25	67	100	9	23	54	81	2	2	13	19	5	9	24	56
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	13	9	-	-	7	2	-	-	6	7	-	-	10	8
Berufsoffizier	32	35	13	17	32	35	13	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	176	1	-	-	99	1	-	-	77	-	-	-	9	-	-	-
<b>Total</b>	<b>219</b>	<b>61</b>	<b>93</b>	<b>126</b>	<b>140</b>	<b>59</b>	<b>74</b>	<b>100</b>	<b>79</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>26</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>34</b>	<b>64</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>2023</b>	<b>2417</b>	<b>2876</b>	<b>3386</b>	<b>1423</b>	<b>1719</b>	<b>1981</b>	<b>2366</b>	<b>600</b>	<b>698</b>	<b>895</b>	<b>1020</b>	<b>306</b>	<b>443</b>	<b>625</b>	<b>783</b>
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen Bachelor-, Master- und Diplomstudierenden in Prozenten					70.3	71.1	68.9	69.9	29.7	28.9	31.1	30.1	15.1	18.3	21.7	23.1

<sup>1</sup> Interne Übertritte aus der Bachelor- in die Masterstufe werden seit 2005 als neueingetretene Masterstudierende gezählt.

## Neueingetretene MAS / MBA-Studierende

Studienrichtung	Total <sup>1</sup>				Männer <sup>1</sup>				Frauen <sup>1</sup>				Ausländische Studierende <sup>1</sup>			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	29	57	45	73	15	32	25	38	14	25	20	35	22	40	34	58
Bauingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geomatik und Planung	1	26	-	20	1	17	-	11	-	9	-	9	-	2	-	3
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>83</b>	<b>45</b>	<b>93</b>	<b>16</b>	<b>49</b>	<b>25</b>	<b>49</b>	<b>14</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>42</b>	<b>34</b>	<b>61</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnik und Informationstechnologie	11	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Materialwissenschaft	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	-	-	15	8	-	-	8	6	-	-	7	2	-	-	1	1
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Physik	17	-	30	5	15	-	23	3	2	-	7	2	4	-	8	3
Chemie	-	-	7	2	-	-	2	-	-	-	5	2	-	-	1	-
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biologie	-	-	9	3	-	-	6	-	-	-	3	3	-	-	1	1
Bewegungswissenschaften und Sport	-	-	21	2	-	-	3	2	-	-	18	-	-	-	1	-
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	<b>82</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>42</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>5</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-
Umweltnaturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Lebensmittelwissenschaft	16	17	9	8	5	3	4	1	11	14	5	7	7	4	1	3
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	76	106	73	101	64	85	65	71	12	21	8	30	15	26	26	27
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	36	39	58	42	15	25	26	31	21	14	32	11	14	15	17	15
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>112</b>	<b>145</b>	<b>131</b>	<b>143</b>	<b>79</b>	<b>110</b>	<b>91</b>	<b>102</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>29</b>	<b>41</b>	<b>43</b>	<b>42</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>186</b>	<b>245</b>	<b>271</b>	<b>264</b>	<b>126</b>	<b>162</b>	<b>163</b>	<b>163</b>	<b>60</b>	<b>83</b>	<b>108</b>	<b>101</b>	<b>68</b>	<b>87</b>	<b>91</b>	<b>111</b>
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen MAS/MBA-Studierenden in Prozenten					67.7	66.1	60.1	61.7	32.3	33.9	39.9	38.3	36.6	35.5	33.6	42.0

<sup>1</sup> Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (Total 2006: 71; 2007: 21). 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	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	12	17	14	22	8	10	7	19	4	7	7	3	9	13	9	13
Bauingenieurwissenschaften	27	22	32	22	23	16	22	20	4	6	10	2	15	14	24	13
Umweltingenieurwissenschaften	3	4	9	5	1	3	7	4	2	1	2	1	1	2	4	3
Geomatik und Planung	7	5	4	6	5	4	3	4	2	1	1	2	4	4	1	2
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>59</b>	<b>55</b>	<b>37</b>	<b>33</b>	<b>39</b>	<b>47</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>29</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>31</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	43	79	69	89	35	73	62	76	8	6	7	13	24	35	37	58
Elektrotechnik und Informationstechnologie	70	64	66	61	69	58	50	54	1	6	16	7	39	36	35	39
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	44	33	52	60	38	27	46	53	6	6	6	7	25	17	38	35
Materialwissenschaft	25	37	32	35	21	26	18	24	4	11	14	11	10	19	22	25
<b>Total</b>	<b>182</b>	<b>213</b>	<b>219</b>	<b>245</b>	<b>163</b>	<b>184</b>	<b>176</b>	<b>207</b>	<b>19</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>38</b>	<b>98</b>	<b>107</b>	<b>132</b>	<b>157</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	16	19	19	18	13	15	18	16	3	4	1	2	4	11	5	7
Rechnergestützte Wissenschaften	1	4	13	2	1	3	10	2	-	1	3	-	-	1	5	-
Physik	52	48	68	56	41	39	53	43	11	9	15	13	26	21	42	32
Chemie	67	69	67	51	56	47	45	41	11	22	22	10	34	49	47	27
Chemieingenieurwissenschaften	8	17	14	16	6	13	13	13	2	4	1	3	6	10	12	11
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	1	6	4	3	1	4	3	1	-	2	1	2	1	4	2	2
Pharmazeutische Wissenschaften	24	27	23	14	11	11	7	7	13	16	16	7	14	13	12	4
Biologie	67	83	104	82	41	50	58	40	26	33	46	42	41	50	65	62
Bewegungswissenschaften und Sport	-	2	3	1	-	-	2	1	-	2	1	-	-	-	1	-
<b>Total</b>	<b>236</b>	<b>275</b>	<b>315</b>	<b>243</b>	<b>170</b>	<b>182</b>	<b>209</b>	<b>164</b>	<b>66</b>	<b>93</b>	<b>106</b>	<b>79</b>	<b>126</b>	<b>159</b>	<b>191</b>	<b>145</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	36	20	24	32	24	13	14	21	12	7	10	11	23	11	13	22
Umweltnaturwissenschaften	53	53	58	70	32	31	30	41	21	22	28	29	26	28	27	35
Forstwissenschaften	9	4	-	-	7	2	-	-	2	2	-	-	1	2	-	-
Agrarwissenschaft	26	27	31	30	11	14	13	11	15	13	18	19	6	15	16	18
Lebensmittelwissenschaft	6	21	3	14	6	11	1	7	-	10	2	7	2	5	1	7
<b>Total</b>	<b>130</b>	<b>125</b>	<b>116</b>	<b>146</b>	<b>80</b>	<b>71</b>	<b>58</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>54</b>	<b>58</b>	<b>66</b>	<b>58</b>	<b>61</b>	<b>57</b>	<b>82</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	16	12	40	32	14	10	29	21	2	2	11	11	5	7	22	21
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	7	21	24	-	6	10	16	-	1	11	8	-	6	17	9
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>61</b>	<b>56</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>39</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>39</b>	<b>30</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>613</b>	<b>680</b>	<b>770</b>	<b>745</b>	<b>464</b>	<b>486</b>	<b>521</b>	<b>535</b>	<b>149</b>	<b>194</b>	<b>249</b>	<b>210</b>	<b>316</b>	<b>373</b>	<b>457</b>	<b>445</b>
Anteil an der Gesamtzahl der neueingetretenen Doktorierenden in Prozenten					75.7	71.5	67.7	71.8	24.3	28.5	32.3	28.2	51.5	54.9	59.4	59.7

## Studierende aller Kategorien

Studienrichtung	Total				Männer				Frauen				Ausländische Studierende			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	1251	1329	1385	1520	757	747	776	859	494	582	609	661	335	333	318	386
Bauingenieurwissenschaften	416	502	580	592	358	408	484	484	58	94	96	108	73	98	123	122
Umweltingenieurwissenschaften	80	224	252	272	59	150	172	190	21	74	80	82	13	29	30	31
Geomatik und Planung	120	189	203	190	80	134	146	133	40	55	57	57	26	36	41	36
Kulturtechnik und Vermessung	135	-	-	-	107	-	-	-	28	-	-	-	3	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2002</b>	<b>2244</b>	<b>2420</b>	<b>2574</b>	<b>1361</b>	<b>1439</b>	<b>1578</b>	<b>1666</b>	<b>641</b>	<b>805</b>	<b>842</b>	<b>908</b>	<b>450</b>	<b>496</b>	<b>512</b>	<b>575</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	992	1294	1462	1602	925	1206	1353	1476	67	88	109	126	185	312	374	453
Elektrotechnik und Informationstechnologie	999	1242	1223	1180	955	1139	1122	1081	44	103	101	99	215	318	304	303
Biowissenschaften und Technik	-	18	39	47	-	14	27	35	-	4	12	12	-	9	24	24
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	5	25	-	-	5	20	-	-	-	5	-	-	3	14
Informatik	1037	1027	1017	1047	938	911	903	934	99	116	114	113	174	203	230	265
Materialwissenschaft	290	260	296	346	225	186	204	243	65	74	92	103	68	81	97	123
<b>Total</b>	<b>3318</b>	<b>3841</b>	<b>4042</b>	<b>4247</b>	<b>3043</b>	<b>3456</b>	<b>3614</b>	<b>3789</b>	<b>275</b>	<b>385</b>	<b>428</b>	<b>458</b>	<b>642</b>	<b>923</b>	<b>1032</b>	<b>1182</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	366	460	542	601	278	342	407	451	88	118	135	150	50	83	100	137
Rechnergestützte Wissenschaften	29	67	74	63	28	57	57	51	1	10	17	12	3	18	21	10
Physik	720	824	849	882	649	711	725	739	71	113	124	143	176	219	254	287
Chemie	412	542	551	554	334	390	395	409	78	152	156	145	167	241	236	225
Chemieingenieurwissenschaften	86	105	115	122	74	77	87	100	12	28	28	22	32	51	57	62
Biotechnologie	-	-	19	49	-	-	15	36	-	-	4	13	-	-	4	11
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	35	79	94	139	26	59	74	105	9	20	20	34	9	29	37	53
Pharmazeutische Wissenschaften	392	404	429	439	105	89	103	106	287	315	326	333	60	61	77	74
Biologie	935	957	1024	1038	549	534	573	556	386	423	451	482	189	240	272	317
Bewegungswissenschaften und Sport	33	485	570	604	21	215	236	254	12	270	334	350	2	22	23	27
<b>Total</b>	<b>3008</b>	<b>3923</b>	<b>4267</b>	<b>4491</b>	<b>2064</b>	<b>2474</b>	<b>2672</b>	<b>2807</b>	<b>944</b>	<b>1449</b>	<b>1595</b>	<b>1684</b>	<b>688</b>	<b>964</b>	<b>1081</b>	<b>1203</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	347	336	379	399	240	226	254	262	107	110	125	137	87	78	94	115
Umweltnaturwissenschaften	701	924	949	1016	416	518	516	555	285	406	433	461	134	161	162	182
Forstwissenschaften	248	99	67	13	199	73	49	10	49	26	18	3	16	8	6	1
Agrarwissenschaft	356	287	303	305	219	155	163	146	137	132	140	159	49	61	69	76
Lebensmittelwissenschaft	336	326	333	340	137	116	104	108	199	210	229	232	34	49	39	57
<b>Total</b>	<b>1988</b>	<b>1972</b>	<b>2031</b>	<b>2073</b>	<b>1211</b>	<b>1088</b>	<b>1086</b>	<b>1081</b>	<b>777</b>	<b>884</b>	<b>945</b>	<b>992</b>	<b>320</b>	<b>357</b>	<b>370</b>	<b>431</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	439	347	359	440	389	287	299	347	50	60	60	93	83	82	105	168
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	24	49	95	110	10	34	54	68	14	15	41	42	6	24	49	62
Berufsoffizier	90	81	60	62	90	78	58	62	-	3	2	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	727	248	138	2	377	125	74	2	350	123	64	-	22	3	1	-
<b>Total</b>	<b>1280</b>	<b>725</b>	<b>652</b>	<b>614</b>	<b>866</b>	<b>524</b>	<b>485</b>	<b>479</b>	<b>414</b>	<b>201</b>	<b>167</b>	<b>135</b>	<b>111</b>	<b>109</b>	<b>155</b>	<b>230</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>11 596</b>	<b>12 705</b>	<b>13 412</b>	<b>13 999</b>	<b>8545</b>	<b>8981</b>	<b>9435</b>	<b>9822</b>	<b>3051</b>	<b>3724</b>	<b>3977</b>	<b>4177</b>	<b>2211</b>	<b>2849</b>	<b>3150</b>	<b>3621</b>
Anteil an der Gesamtzahl der Studierenden in Prozenten					73.7	70.7	70.3	70.2	26.3	29.3	29.7	29.8	19.1	22.4	23.5	25.9

## MAS / MBA-Studierende

Studienrichtung	Total <sup>1</sup>				Männer <sup>1</sup>				Frauen <sup>1</sup>				Ausländische Studierende <sup>1</sup>			
	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	44	78	66	90	23	45	36	46	21	33	30	44	28	55	45	67
Bauingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umweltingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geomatik und Planung	21	26	26	20	7	17	17	11	14	9	9	9	3	2	2	3
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>65</b>	<b>104</b>	<b>92</b>	<b>110</b>	<b>30</b>	<b>62</b>	<b>53</b>	<b>57</b>	<b>35</b>	<b>42</b>	<b>39</b>	<b>53</b>	<b>31</b>	<b>57</b>	<b>47</b>	<b>70</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnik und Informationstechnologie	28	8	-	-	27	7	-	-	1	1	-	-	14	5	-	-
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1
Materialwissenschaft	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	-	-	15	27	-	-	8	19	-	-	7	8	-	-	1	3
Rechnergestützte Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Physik	19	20	30	35	16	18	23	26	3	2	7	9	5	7	9	8
Chemie	-	-	7	9	-	-	2	5	-	-	5	4	-	-	1	-
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biologie	-	-	9	20	-	-	6	9	-	-	3	11	-	-	1	2
Bewegungswissenschaften und Sport	-	-	21	33	-	-	3	11	-	-	18	22	-	-	1	2
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>82</b>	<b>124</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>70</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>54</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	1	1
Umweltnaturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forstwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	-	-	2	3	-	-	1	2	-	-	1	1	-	-	-	1
Lebensmittelwissenschaft	18	20	14	20	7	5	5	5	11	15	9	15	7	5	2	5
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	150	169	153	164	121	137	127	128	29	32	26	36	22	36	38	41
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	24	38	50	40	10	25	28	30	14	13	22	10	6	16	14	15
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>174</b>	<b>207</b>	<b>203</b>	<b>204</b>	<b>131</b>	<b>162</b>	<b>155</b>	<b>158</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>48</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>56</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>304</b>	<b>359</b>	<b>395</b>	<b>465</b>	<b>211</b>	<b>254</b>	<b>256</b>	<b>294</b>	<b>93</b>	<b>105</b>	<b>139</b>	<b>171</b>	<b>85</b>	<b>126</b>	<b>115</b>	<b>149</b>
Anteil an der Gesamtzahl der MAS/MBA-Studierenden in Prozenten					69.4	70.8	64.8	63.2	30.6	29.2	35.2	36.8	28.0	35.1	29.1	32.0

<sup>1</sup> Inkl. MAS in Secondary and Higher Education (Total 2006: 71; 2007: 122). 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	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007	2000	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>																
Architektur	59	92	94	100	33	56	55	64	26	36	39	36	31	56	59	61
Bauingenieurwissenschaften	86	85	103	105	76	67	79	83	10	18	24	22	38	62	76	71
Umweltingenieurwissenschaften	20	30	32	28	18	21	22	19	2	9	10	9	7	18	16	15
Geomatik und Planung	35	48	47	39	22	32	32	27	13	16	15	12	18	32	31	23
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>200</b>	<b>255</b>	<b>276</b>	<b>272</b>	<b>149</b>	<b>176</b>	<b>188</b>	<b>193</b>	<b>51</b>	<b>79</b>	<b>88</b>	<b>79</b>	<b>94</b>	<b>168</b>	<b>182</b>	<b>170</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>																
Maschineningenieurwissenschaften	194	250	276	317	174	225	247	283	20	25	29	34	105	119	136	162
Elektrotechnik und Informationstechnologie	224	318	306	300	216	280	261	256	8	38	45	44	110	191	178	171
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	113	151	168	188	102	130	145	163	11	21	23	25	59	89	104	111
Materialwissenschaft	107	112	115	126	88	83	80	87	19	29	35	39	53	64	74	84
<b>Total</b>	<b>638</b>	<b>831</b>	<b>865</b>	<b>931</b>	<b>580</b>	<b>718</b>	<b>733</b>	<b>789</b>	<b>58</b>	<b>113</b>	<b>132</b>	<b>142</b>	<b>327</b>	<b>463</b>	<b>492</b>	<b>528</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>																
Mathematik	70	72	79	92	57	60	68	78	13	12	11	14	17	26	25	36
Rechnergestützte Wissenschaften	2	9	20	1	2	7	15	-	-	2	5	1	-	6	10	1
Physik	173	187	197	203	153	156	162	164	20	31	35	39	87	76	92	105
Chemie	239	273	261	244	194	199	190	179	45	74	71	65	136	177	175	158
Chemieingenieurwissenschaften	47	54	54	54	39	43	48	48	8	11	6	6	27	33	37	38
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	1	14	13	14	1	11	10	9	-	3	3	5	1	8	8	8
Pharmazeutische Wissenschaften	93	83	82	74	49	36	35	31	44	47	47	43	40	34	41	34
Biologie	242	312	334	346	148	183	199	193	94	129	135	153	119	173	188	223
Bewegungswissenschaften und Sport	-	7	8	9	-	4	4	5	-	3	4	4	-	-	1	1
<b>Total</b>	<b>867</b>	<b>1011</b>	<b>1048</b>	<b>1037</b>	<b>643</b>	<b>699</b>	<b>731</b>	<b>707</b>	<b>224</b>	<b>312</b>	<b>317</b>	<b>330</b>	<b>427</b>	<b>533</b>	<b>577</b>	<b>604</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>																
Erdwissenschaften	124	108	103	107	80	72	65	71	44	36	38	36	76	66	63	68
Umweltnaturwissenschaften	185	224	222	251	113	134	124	142	72	90	98	109	85	111	106	120
Forstwissenschaften	23	22	16	-	20	15	11	-	3	7	5	-	4	7	5	-
Agrarwissenschaft	121	105	112	120	71	62	59	56	50	43	53	64	37	53	60	64
Lebensmittelwissenschaft	44	59	46	47	20	30	20	24	24	29	26	23	12	22	11	14
<b>Total</b>	<b>497</b>	<b>518</b>	<b>499</b>	<b>525</b>	<b>304</b>	<b>313</b>	<b>279</b>	<b>293</b>	<b>193</b>	<b>205</b>	<b>220</b>	<b>232</b>	<b>214</b>	<b>259</b>	<b>245</b>	<b>266</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>																
Management, Technologie und Ökonomie	60	48	74	95	52	40	58	69	8	8	16	26	30	28	41	56
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	11	32	47	-	9	19	29	-	2	13	18	-	8	25	28
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>59</b>	<b>106</b>	<b>142</b>	<b>52</b>	<b>49</b>	<b>77</b>	<b>98</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>29</b>	<b>44</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>66</b>	<b>84</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>2262</b>	<b>2674</b>	<b>2794</b>	<b>2907</b>	<b>1728</b>	<b>1955</b>	<b>2008</b>	<b>2080</b>	<b>534</b>	<b>719</b>	<b>786</b>	<b>827</b>	<b>1092</b>	<b>1459</b>	<b>1562</b>	<b>1652</b>
Anteil an der Gesamtzahl der Doktorierenden in Prozenten					76.4	73.1	71.9	71.6	23.6	26.9	28.1	28.4	48.3	54.6	55.9	56.8

## Studierende in der didaktischen Ausbildung

Studienrichtung	Didaktischer Ausweis <sup>1,2</sup>			Didaktik-Zertifikat <sup>1</sup>			MAS SHE <sup>1</sup>		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>									
Architektur	11	10	9	-	2	3	-	-	-
Bauingenieurwissenschaften	14	11	8	-	1	5	-	-	-
Umweltingenieurwissenschaften	9	10	8	-	1	4	-	-	-
Geomatik und Planung	2	2	2	-	-	-	-	-	-
Kulturtechnik und Vermessung	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>									
Maschineningenieurwissenschaften	29	31	25	-	5	7	-	-	-
Elektrotechnik und Informationstechnologie	49	45	37	-	3	7	-	-	-
Biowissenschaften und Technik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Informatik	55	48	36	-	1	5	-	-	2
Materialwissenschaft	4	4	3	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>137</b>	<b>128</b>	<b>101</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>									
Mathematik	68	77	67	-	1	5	-	15	27
Rechnergestützte Wissenschaften	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Physik	120	115	93	-	3	3	-	13	23
Chemie	71	63	48	-	3	4	-	7	9
Chemieingenieurwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biotechnologie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutische Wissenschaften	6	19	15	-	-	-	-	-	-
Biologie	175	170	144	-	1	3	-	9	20
Bewegungswissenschaften und Sport	156	133	118	-	8	9	-	21	33
<b>Total</b>	<b>597</b>	<b>578</b>	<b>486</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>65</b>	<b>112</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>									
Erdwissenschaften	34	23	20	-	-	-	-	2	2
Umweltnaturwissenschaften	161	141	118	-	10	18	-	-	-
Forstwissenschaften	22	20	13	-	-	-	-	-	-
Agrarwissenschaft	37	30	23	-	3	7	-	2	3
Lebensmittelwissenschaft	19	19	11	-	3	2	-	2	3
<b>Total</b>	<b>273</b>	<b>233</b>	<b>185</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>									
Management, Technologie und Ökonomie	6	4	4	-	-	-	-	-	-
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berufsoffizier	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turn- und Sportlehrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>1049</b>	<b>976</b>	<b>803</b>	<b>-</b>	<b>45</b>	<b>82</b>	<b>-</b>	<b>71</b>	<b>122</b>
Frauenanteil in Prozenten	42.8	43.6	43.3	-	51.1	42.7	-	57.7	48.4
Ausländeranteil in Prozenten	9.2	8.6	9.7	-	13.3	22.0	-	8.5	11.5

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Davon 600 (2005), 617 (2006) und 597 (2007) Studierende, welche die didaktische Ausbildung nach dem Diplom absolvieren.

## Aufnahmeprüfungen 2007

Aufnahme ins 1. Semester

Studienrichtung	Total Kandidaten	bestanden	nicht bestanden <sup>1</sup>
<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>			
Architektur	11	5	6
Bauingenieurwissenschaften	2	1	1
Umweltingenieurwissenschaften	4	1	3
Geomatik und Planung	0	0	0
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>10</b>
<b>Ingenieurwissenschaften</b>			
Maschineningenieurwissenschaften	21	5	16
Elektrotechnik und Informationstechnologie	6	1	5
Biowissenschaften und Technik	11	0	11
Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaften	2	2	0
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>8</b>	<b>32</b>
<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>			
Mathematik	3	1	2
Rechnergestützte Wissenschaften	0	0	0
Physik	12	8	4
Chemie	2	1	1
Chemieingenieurwissenschaften	6	3	3
Biotechnologie	2	1	1
Interdisziplinäre Naturwissenschaften	2	1	1
Pharmazeutische Wissenschaften	2	0	2
Biologie	5	2	3
Bewegungswissenschaften und Sport	1	0	1
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>			
Erdwissenschaften	1	0	1
Umweltnaturwissenschaften	1	0	1
Forstwissenschaften	0	0	0
Agrarwissenschaft	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>Management-, Sozialwissenschaften und Übrige</b>			
Management, Technologie und Ökonomie			
Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften			
Turn- und Sportlehrer	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ETH Zürich Total</b>	<b>94</b>	<b>32</b>	<b>62</b>

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



## Stipendien und Schulgelderlasse

Bewilligungen 2007<sup>1</sup>

	CH		Ausl.		Total 2007
	Männer	Frauen	Männer	Frauen	
Bachelor-, Master- und Diplomstudierende	114	52	113	66	345
MAS/MBA-Studierende	-	-	-	-	-
Doktorierende	6	1	6	10	23
Postdocs SNF					
Angehende Forschende	27	5	10	3	45
Fortgeschrittene Forschende	1	3	1	-	5
Mobilitätsstudierende	93	35	220	105	453
Austauschstudierende	-	-	40	26	66
Darlehen	12	2	6	5	25
Schulgelderlasse	396	191	173	97	857

Zusätzlich wurden Stipendien erteilt:

- an 2 Schweizer Nachwuchsforschende (davon 0 Frauen) aus dem St.Franscini-Fonds.
- an 7 ausländische Gaststudierende (davon 4 Frauen) aus Drittmitteln von Professoren.

<sup>1</sup> Anzahl bewilligte Stipendien (entspricht nicht genau der Anzahl Personen)

## Ausgaben 2007 (in CHF)

	Total ausbezahlte Stipendien	Budget- mittel	übrige Bundesmittel	SNF	Fonds und Stiftungen	Privat- wirtschaft	Drittmittel
							Total
Bachelor-, Master- und Diplomstudierende	1 167 952	329 200			838 752		838 752
MAS/MBA-Studierende	974 814		974 814 <sup>1</sup>				
Doktorierende	869 173	213 310		161 783	406 418	87 662	655 863
Fortgeschrittene Forschende	882 543				882 543 <sup>3</sup>		882 543
Mobilitätsstudierende	713 806	244 906	460 050			8 850	8 850
Austauschstudierende	66 201	33 075			21 000	12 126	33 126
<b>Total</b>	<b>4 674 488</b>	<b>820 491</b>	<b>1 434 864</b>	<b>161 783</b>	<b>2 148 713</b>	<b>108 63 8</b>	<b>2 419 134</b>
Darlehen <sup>2</sup>					83 500		

<sup>1</sup> nur DEZA und «Bundesstipendiaten».

<sup>2</sup> Darlehens- und Stipendienfonds.

<sup>3</sup> Society in Science. Branco Weiss Fellowship.

## Mobilitätsstelle

	2003/2004 Anzahl	2004/2005 Anzahl	2005/2006 Anzahl	2006/2007 Anzahl
<b>Schweizerisches Mobilitätsprogramm</b>				
Studierende der ETH Zürich an Gasthochschulen	30	35	19	19
Auswärtige Studierende an der ETH Zürich	33	24	20	16
<b>Europäisches Mobilitätsförderungsprogramm ERASMUS</b>				
Studierende der ETH Zürich an Gasthochschulen	134	114	127	98
Auswärtige Studierende an der ETH Zürich	164	165	170	183
<b>Diverse Austauschprogramme und -Verträge</b>				
Fortgeschrittene Studierende und Absolventen der ETH Zürich an ausländischen Hochschulen	39	48	49	58
Fortgeschrittene Studierende und Absolventen ausländischer Hochschulen an der ETH Zürich				
Diverse Austauschprogramme	52	54	72	73
Fonds und Stiftungen	3	6	5	4
<b>Bundesstipendiaten</b>				
Bundesstipendiatinnen und -stipendiaten	21	30	25	27
Doktorierende und MAS/MBA-Studierende	2	6	6	8
Gaststudierende	19	24	19	19
Bezüger aus Entwicklungsländern	10	12	10	12
Bezüger aus anderen Ländern	11	18	15	15

# Forschung

## Internationale Forschungszusammenarbeit

### 6. Rahmenprogramm der Europäischen Union

	Anzahl laufende und abgeschlossene Projekte	Verpflichtete Beiträge des SBF <sup>1</sup> in 1000 CHF	Verpflichtete Beiträge direkt von der EU in 1000 EUR
<b>Beteiligung am Sechsten Rahmenprogramm der EU 2002–2007</b>			
Biowissenschaften, Genomik und Biotechnologie im Dienste der Gesundheit (LIFE)	22	2 724	6 735
Technologien für die Informationsgesellschaft (IST)	67	6 731	18 170
Nanotechnologien, intelligente Materialien, neue Produktionsverfahren (NanoMatPro)	12	1 199	2 888
Luft- und Raumfahrt (Aeronautics & Space)	6	–	1 714
Lebensmittelsicherheit und Gesundheitsrisiken (Food)	6	166	973
Nachhaltige Entwicklung und globale Veränderungen (EESD)	36	3 401	5 580
Bürger und modernes Regieren in der europäischen Wissensgesellschaft (Governance)	–	–	–
Politikorientierte Forschung (Policy support)	2	463	–
Künftiger Wissenschafts- und Technologiebedarf (NEST)	11	–	3 717
KMU-spezifische Massnahmen (SME measures)	1	–	426
Internationale Zusammenarbeit (INCO)	6	–	664
Forschung und Innovation (Innovation)	–	–	–
Humanressourcen und Mobilität (Mobility)	53	977	11 500
Forschungsinfrastrukturen (Infrastructures)	2	–	353
Wissenschaft und Gesellschaft (Science & Society)	1	–	51
Stärkung der Grundpfeiler des Europäischen Forschungsraums (ERA-NET)	2	–	132
EURATOM	1	117	–
<b>Total Sechstes Rahmenprogramm</b>	<b>228</b>	<b>15 778</b>	<b>52 903</b>

<sup>1</sup> Staatssekretariat für Bildung und Forschung.

## Durch die Forschungskommission der ETH Zürich 2007 beurteilte Projekte

	2007 Anzahl eingereichte Gesuche	davon (teilweise) bewilligt	
ETH-Forschungsprojekte	84	57	
Nationalfonds-Forschungsprojekte	237	202	
Nationalfonds-Stipendiaten:			
angehende Forschende	58	48	Begutachtung z. Hd. SNF*
fortgeschrittene Forschende	8	6	Begutachtung z. Hd. SNF*

\* Schweizerischer Nationalfonds

## Durch die Ethikkommission der ETH Zürich 2007 beurteilte Projekte

Eingereicht	57
davon bewilligt	18
davon bewilligt nach Überarbeitung	9
davon an Kantonale Ethik-Kommission weitergeleitet	30

## Wissens- und Technologietransfer

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Spin-off	10	10	11	12	9	16	21
Angemeldete Patente	86	84	80	85	77	84	79
Kooperationsverträge (> 50 000 CHF)	n/a	n/a	n/a	164	213	225	259

# Ausgewählte Kenngrößen

ETH-Bibliothek	2004	2005	2006	2007
Gesamtbestand	6 460 000	6 712 000	6 790 000	6 850 000
davon Einzelwerke und Zeitschriftenbände	2 510 000	2 600 000	2 622 000	2 648 000
davon Mikroformen	2 142 000	2 183 000	2 198 000	2 205 000
davon Bilddokumente	1 200 000	1 286 000	1 295 000	1 315 000
davon Karten und Pläne	335 000	365 000	392 000	396 000
davon handschriftliche Einzeldokumente	257 000	257 000	259 000	260 000
davon laufende gedruckte Zeitschriften <sup>1</sup>	5 200	5 330	5 188	5 143
Elektronische Dokumente (E-Books und E-Collection) <sup>1</sup>	15 300	20 900	27 143	41 000
Lizenzierte elektronische Zeitschriften <sup>1</sup>	7 050	7 660	7 916	8 513
Datenbanken im ETH-Netz	200	153	149	142
Neuzugänge	60 000	137 000	81 000	69 000
Anzahl aktive Benutzerinnen und Benutzer der ETH-Bibliothek	28 575	28 400	29 230	29 900
Ausleihe	333 700	293 000	291 000	291 000
Zeitschriftenartikel (Kopienversand)	223 662	236 000	216 000	185 100
Zugriffe auf die Website	476 591	373 000	334 000	307 501
Zugriffe E-Collection	341 000	725 000	958 000	954 000
Zugriffe elektronische Zeitschriften <sup>2</sup>	1 345 420	1 573 000	1 851 000	2 125 000
Zugriffe Datenbanken <sup>2</sup>	807 820	402 000	425 000	510 000
Zugriffe E-Books <sup>2</sup>		59 700	78 000	171 000

<sup>1</sup> Aufgrund eines Druckfehlers im letztjährigen Jahresbericht sind die Zahlen für 2006 korrigiert.

<sup>2</sup> Zahlen sind hochgerechnet, definitive Daten werden 2008 korrigiert.

Informatik	2004	2005	2006	2007
Aktive IP-Adressen	79 588	99 212	107 010	110 000
Wireless Access Points	250	396	710	890
Transferierte Daten zwischen ETH Zürich und dem Internet <sup>1</sup> (in TB)	801	729	827	1 250
Gespeicherte Daten von Netbackup in den Datensilos (in TB)	630	950	1 100	1 900
Gespeicherte Daten von Netbackup pro Tag (in TB)	4	13	13	20
Webzugriffe auf Vorlesungsverzeichnis der ETH Zürich	n/a	1 980 000	2 770 000	3 800 000
Transferierte Daten (in GB)	n/a	113	180	193
Software-Bestellungen von Mitarbeitenden	20 792	22 354	22 674	26 504
Registrierte Software-Lizenzen	45 821	53 026	52 791	58 092
Software-Bestellungen von Studierenden	n/a	11 379	19 023	26 525
Anzahl Ausbildungskurse		174	196	152
Anzahl Kurstage		250	283	208
Anzahl Teilnehmer		1 250	1 443	1 276
Anzahl Studentenkurse		50	48	49
Anzahl teilnehmende Studierende		1 075	1 343	1 290

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

Immobilien	2004	2005	2006	2007
Objekte der ETH Zürich (Eigentum)	206	205	204	204
Mietobjekte	60	53	47	44
Bewirtschaftete Hauptnutzfläche HNF (in m <sup>2</sup> ) <sup>1,2</sup>	403 100	424 574	421 152	421 649
Bewirtschaftete Nettogeschossfläche NGF (in m <sup>2</sup> ) <sup>2</sup>	787 800	828 471	829 090	830 390

<sup>1</sup> Durch den Infrastrukturbereich Immobilien bewirtschaftete Hauptnutzfläche, davon durch die ETH Zürich belegt:

380 400 m<sup>2</sup> (2004), 397 259 m<sup>2</sup> (2005), 389 760 m<sup>2</sup> (2006) bzw. 390 472 m<sup>2</sup> (2007).

<sup>2</sup> Davon im Umbau bzw. Renovation und nicht belegt:

HNF: 37 167 m<sup>2</sup> (2004), 13 405 m<sup>2</sup> (2005), 16 623 m<sup>2</sup> (2006) bzw. 14 735 m<sup>2</sup> (2007).

NGF: 54 500 m<sup>2</sup> (2004), 15 256 m<sup>2</sup> (2005), 19 492 m<sup>2</sup> (2006) bzw. 17 163 m<sup>2</sup> (2007).

Weitere Statistiken zur ETH Zürich unter: [www.ethz.ch/about/bginfos](http://www.ethz.ch/about/bginfos)

# Ehrungen am ETH-Tag 2007

## **Ehrendoktoren der ETH Zürich**

Prof. Dr. Hector Garcia-Molina  
Prof. Dr. Gene H. Golub  
Prof. Dr. Ortwin Renn

## **Ehrenräte der ETH Zürich**

Dr. Jakob Kellenberger  
Marina de Senarclens

## **Industrie- und Stiftungspreise**

### **ABB-Forschungspreis**

Dr. Sebastian Alexander Mödersheim, D-INFK

### **Baubetrieb-Förderungspreis**

Dr. Thorsten Alexander Busch, D-BAUG  
Dr. Tobias Garmisch, D-BAUG

### **Georg-A.-Fischer-Preis**

Dr. Enrico Conte, D-MAVT

### **Hilti-Preis**

Dr. Urs Thomas Gonzenbach, D-MATL

### **Heinrich-Hatt-Bucher-Preis**

Elisabeth B. Rutz, D-ARCH  
Martin K. Dubach, D-ARCH  
Dominique B. Meier, D-ARCH

### **Latsis-Preis**

Dr. Benjamin J. Marsland, D-UWIS

### **Otto-Jaag-Gewässerschutz-Preis**

David J. Dürrenmatt, D-BAUG  
Dr. David Christian Finger, D-UWIS

## **Medaillen der ETH Zürich für hervorragende Diplom- und Master-Arbeiten**

Mathias J. Gunz, D-ARCH  
Luzi A. Meyer, D-ARCH  
Kaspar A. Löffel, D-BAUG  
Esther Müller, D-BAUG  
Stefan W. Münch, D-BAUG  
Leonardo Snozzi, D-BAUG  
Stefan G. Kerkemeier, D-MAVT  
Fabian Meier, D-MAVT  
Matthias Muoth, D-MAVT  
Martin Kusserow, D-ITET  
Marco Tomamichel, D-ITET  
Ghislain G. Fourny, D-INFK  
Heidi Gebauer, D-INFK  
Sebastian Martin, D-INFK  
Florian Milde, D-IFK  
Pascal Wolfer, D-MATL  
Marco Eberhard, D-MTEC  
Matteo Casserini, D-MATH  
Mario Häfeli, D-MATH  
Marcel F. Nutz, D-MATH  
Rosmarie Joss, D-PHYS  
Françoise A. J. Molitor, D-PHYS  
Reto Huggenberger, D-CHAB  
Ronald Heusser, D-BIOL  
Gabriela Kiefer, D-BIOL  
Deta Gasser, D-GEOL  
Tom Bodenmann, D-UWIS  
Karin S. Allenspach, D-UWIS  
Philippe R. Kindler, D-UWIS  
Philippe Peter, D-UWIS  
Samuel Schmid, D-AGRL  
Annina Zihler, D-AGRL

**Willi-Studer-Preise für die besten  
Absolventinnen und Absolventen  
des Studienjahrs (Diplom oder Master)**

Stefan Hubatka, D-ARCH  
 Kaspar A. Löffel, D-BAUG  
 Esther Müller, D-BAUG  
 Matthias Muoth, D-MAVT  
 Martin Kusserow, D-ITET  
 Remo A. Meier, D-INFK  
 Yoshimi F. Takano, D-INFK  
 Valérie Geiser, D-MATL  
 René U. Peyer, D-MTEC  
 Tobias. J. Peter, D-MATH  
 Gian-Marco Baschera, D-MATH  
 Vladimir V. Mitev, D-PHYS  
 Gisela Helen Fontaine, D-CHAB  
 Manuel Th. Favre, D-CHAB  
 Anna-Pitschna E. Kunz, D-CHAB  
 Tamara S. Koch, D-CHAB  
 Gabriela Kiefer, D-BIOL  
 Christian R. Hoerner, D-BIOL  
 Felix Bussmann, D-GEOL  
 Deta Gasser, D-GEOL  
 Michael J. Hilbe, D-GEOL  
 Dominik Schäuble, D-GEOL  
 Urban J. Hettich, D-UWIS  
 Michael Madliger, D-UWIS  
 Regula A. Schneider, D-AGRL  
 Salome Egger, D-AGRL

**Goldene Eule des VSETH  
(Auszeichnung für die beste Lehre in  
einem Departement)**

Prof. Dr. Otto Künzle, D-ARCH  
 Adrian Ryf, D-BAUG  
 PD Dr. Remco Ingmar Leine, D-MAVT  
 Prof. Dr. Gerhard Tröster, D-ITET  
 Prof. Dr. Marc Langheinrich, D-INFK  
 Prof. Dr. Walter Caseri, D-MATL  
 Prof. Dr. Georg von Krogh, D-MTEC  
 Prof. Dr. Michael Struwe, D-MATH  
 Dr. Roland Horisberger, D-PHYS  
 Prof. Dr. Massimo Morbidelli, D-CHAB  
 Cécile Kramer, D-BIOL  
 Dr. Flavio Anselmetti, D-GEOL  
 Dr. Marc Alexander Wüest, D-UWIS  
 Dr. Markus Stauffacher, D-AGRL  
 Dr. Victor Mauer, D-GESS

**Credit Suisse Award for Best Teaching**

Prof. Dr. Otto Künzle, D-ARCH

# Ehrungen und Preise an ETH-Angehörige

## In alphabetischer Reihenfolge

---

### A

**Prof. Andersson, Göran**, D-ITET, Outstanding Power Engineering Educator Award, IEEE Power Engineering Society, USA.

**Ackernecht, Felix**, D-ARCH, 2. Preis, Marty Häuser AG, Wil SG, Schweiz.

**Aeberli, Isabelle**, D-AGRL, Ernährungspreis der Nestlé Schweiz 2007, Nestlé, Schweiz.

**agps. architecture Prof. Angéil, Marc/Graham, S./Scholl, M./Pfenninger, R./Oester, H. P.**, D-ARCH, The Presidential Award of Excellence, American Institute for Steel Construction (AISC), USA.

---

### B

**Baltsavias, Emmanuel/Zhang, Li/Eisenbeiss, Henri**, D-BAUG, Hansa Luftbild Preis, Deutsche Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung, Deutschland.

**Bambi, Mauro**, D-MTEC, PhD thesis prize, Italian Association for Applied Mathematics in Economics and Social Sciences, Italien.

**Prof. Batlogg, Bertram**, D-PHYS, Leibnitz-Medaille, IFW, Dresden, Deutschland.

**Baumgartner, Daniel**, D-MAVT, ISB student dissertation award, International Society of Biomechanics.

**Bäumli, Martin F.**, D-BAUG, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert Rüt Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Bay, Herbert**, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert Rüt Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Bayer-Wilfert, Lena**, D-UWIS, Chorafas-Prize, Dimitris N. Chorafas Foundation.

**Bearth & Deplazes Architekten AG**, D-ARCH, 1. Preis, Tamedia, Zürich, Schweiz.

**Bergeles, Christos (et all iGEM Team)**, D-MAVT, Gold Medal & Best Presentation Award iGEM – international Genetically Engineered Machine Competition, Boston, USA.

**Berger, Imre/Fitzgerald, Daniel/John, Corinne/Schaub, Christian**, D-BIOL, Swiss Technology Award 2007, KTI und andere, Bern, Schweiz. DeVigier Award 2007, W. A. De Vigier Foundation, Förderung Schweizer Jungunternehmer, Solothurn, Schweiz.

**Bleuler, Stefan**, D-ITET, Best Paper Award, GECCO 2007 Conference Committee.

**Blum, Salem**, D-BAUG, VSS-Preis, Vereinigung Schweizerischer Verkehrsfachleute, Schweiz.

**Bodenmiller, Bernd**, D-BIOL, DSM Innovation Science & Technology Awards 2007, DSM Nutritional Products.

**Bonderer, Lorenz J.**, D-MATL, Rehau Sonderpreis Technik 2007, Rehau AG + Co., Rehau, Deutschland.

**Boschek, Erik**, D-MAVT, ASME Turbo Expo 2006 Preis, Combustion & Fuels Committee, ASME.

**Botsch, Mario**, D-INFK, Eurographics Young Researcher Award, Eurographics Association, Schweiz. Best Course Notes Award, ACM Siggraph, USA.

**Prof. Boulouchos, K./Karagiannidis, S./Mantzaras, I./Jackson G.**, D-MAVT, Distinguished Paper Award in Colloquium New Technology Concepts, The Combustion Institute, Pittsburgh, USA.

**Prof. Boulouchos, K./Obrecht, P./Kistler Instrumente AG/Sensoptics SA/Volkswagen AG**, D-MAVT, SENSOR Innovationspreis 2007, AMA Fachverband für Sensorik, Göttingen, Deutschland.

**Brändli, André**, D-CHAB, Pfizer Forschungs-Preis 2008, Stiftung Pfizer Forschungs-Preis, Zürich, Schweiz.

**Brevern, Jan von**, D-GESS, Förderpreis Kunstwissenschaft 2007, Alfred Richterich Stiftung und Vereinigung der Kunsthistorikerinnen und Kunsthistoriker in der Schweiz.

**Prof. Buchmann, Nina**, D-AGRL, Member of the Academy, Deutsche Akademie für Naturforscher Leopoldina, Halle, Deutschland.

**Prof. Bühlmann, Peter L.**, D-MATH, Elected Member, International Institute of Statistics.

**Busetto, Alberto**, D-INFK, Toni Mian Award, Università degli Studi di Padova, Italien.

---

### C

**Chandrasekharan, Rico (Arktis Radiation Detectors AG)**, D-PHYS, ZKB Pionierpreis Technopark 2007, ZKB, Stiftung Technopark Zürich, Schweiz. de Vigier Award 2007, W. A. De Vigier Foundation, Förderung Schweizer Jungunternehmer, Solothurn, Schweiz. Prix du Jeune Entrepreneur, 2<sup>nd</sup> Prize, Schweizer Sektion der Aussenhandelsberater Frankreichs (C.C.E.F.).

**Chikatamarla, Ravikiran**, D-BAUG, PLANAT-Forschungspreis 2006, Nationale Plattform Naturgefahren PLANAT, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern, Schweiz.

**Prof. Christodoulou, Demetrios**, D-MATH, Tomalla Prize, Tomalla Foundation.

---

### D

**Davatz, Giovanna (Arktis Radiation Detectors AG)**, D-PHYS, ZKB Pionierpreis Technopark 2007, ZKB, Stiftung Technopark Zürich, Schweiz. de Vigier Award 2007, W. A. De Vigier Foundation, Förderung Schweizer Jungunternehmer, Solothurn, Schweiz. Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert Rüt Stiftung und Ernst&Young, Schweiz. Prix du Jeune Entrepreneur, 2<sup>nd</sup> Prize, Schweizer Sektion der Aussenhandelsberater Frankreichs (C.C.E.F.).

**Prof. Davies, Huw C.**, D-UWIS, IAMAS Honorary Award, IAMAS.

**Prof. Diederich, François**, D-CHAB, ACS Ronald Breslow Award for Achievement in Biomimetic Chemistry 2007, American Chemical Society, USA. Hans Herloff Inhoffen-Medaille 2007, Gesellschaft für Biotechnologische Forschung (GBF) und TU Braunschweig, Deutschland.

**Dong, Lixin/Prof. Nelson, Bradley**, D-MAVT, IEEE T-ASE Googol Best New Application Paper Award, IEEE Transactions on Automation Science and Engineering.

**Prof. Douglas, Rodney**, D-PHYS, Fritz Kutter Preis, ETH Zürich, Schweiz.

**Duff, Armin**, D-PHYS, Best Student Presentation, euCognition, München, Deutschland.

**Duschau-Wicke, Alexander**, D-MAVT, Automed Preis 2007, Fachtagung der Automed 2007 an der TU München, Deutschland.

---

## E

**Eichinger, Gregor**, D-ARCH, Preis der Stadt Wien, Kulturabteilung der Stadt Wien, Österreich.

**Prof. Embrechts, Paul**, D-MATH, Doctor honoris causa, University of Waterloo, Kanada.

**Prof. Escher, Felix**, D-AGRL, Ehrenmitglied, Schweizerische Gesellschaft für Lebensmittel-Wissenschaft und -Technologie, Wädenswil, Schweiz. Albert-Mehlitz-Medaille, Gesellschaft Deutscher Lebensmitteltechnologien, Deutschland.

---

## F

**Prof. Fichtner, Wolfgang**, D-ITET, Top Inventors Award, Synopsys Inc., USA.

**Fieseler, Lars**, D-AGRL, Feodor-Lynen-Fellowship, Alexander von Humboldt-Stiftung, Bonn, Deutschland.

**Fiolka, Reto**, D-MAVT, Analytical and Quantitative Light Microscopy Award, AQLM Faculty, Marine Biological Laboratory, Woods Hole, USA.

**Fischlin, Andreas (Coordinating Lead Author im IPCC-Report 2007) und weitere ETH-Forscher**, D-UWIS u. a., Mit-Empfänger des Friedensnobelpreises 2007, Nobelpreiskomitee, Oslo, Norwegen.

**Frank, Mario**, D-INFK, Otto-Haxel Preis 2007, Fakultät für Physik und Astronomie, Ruprecht-Karls Universität Heidelberg, Deutschland.

---

## G

**Ganz, Michael**, D-BAUG, Geosuisse-Preis, GeoSwiss, Laufenburg, Schweiz.

**Prof. Geering, Hans P.**, D-MAVT, IEEE Life Fellow, IEEE, Piscataway, NJ, USA.

**Geiser, Reto**, D-ARCH, Schönste Schweizer Bücher, Auszeichnung Schönste Schweizer Bücher, Schweiz. 50 Books of the Year 2007, American Institute of Graphic Arts (AIGA), USA. Auszeichnung Goldene Letzer, Schönstes Buch der Welt, Stiftung Buchkunst Frankfurt/Leipzig, Deutschland.

**Grabner, Roland H.**, D-GESS, Forschungspreis der Initiative Gehirnforschung Steiermark, Österreich. Wissenschaftspreis der Karpow-Schachakademie Hockenheim, Deutschland.

**Gramazio, Fabio/Prof. Kohler, Matthias**, D-ARCH, Tageslicht-Award, Anerkennung, Velux Stiftung, Schweiz.

**Grass, Robert**, D-CHAB, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert RUF Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Prof. Gruetzmacher, Hansjoerg**, D-CHAB, Sandmeyer-Preis 2007, Schweizerische Chemische Gesellschaft, Bern, Schweiz.

**Prof. Grün, Armin**, D-BAUG, Mitglied der ersten akademischen Kommission, Key Laboratory of Mapping from Space, Chinese Academy of Surveying and Mapping (CASM), Beijing, China. D-BAUG, Ehrenprofessor, Universität Wuhan, China.

**Grundy, A. Nicholas/Chen, Ming/Hallstedt, Bengt/Prof. Gauckler, Ludwig J.**, D-MATL, Honor of the Spriggs Phase Equilibria Award, The American Ceramic Society Board of Directors on their 30<sup>th</sup> April 2007 Meeting, USA.

**Prof. Gujer, Willi**, D-BAUG, Doctor technices honoris causa der Technischen Universität Lyngby, DTU Lyngby, Dänemark.

**Prof. Günther, Detlef**, D-CHAB, Fresenius-Award, GDCh, Deutschland. Lester. W. Strock Award, ACS, New England Section Applied Spectroscopy, USA.

**Prof. Guzzella, Lino**, D-MAVT, Watt d'Or 2007, Bundesamt für Energie, Schweiz.

---

## H

**Häckermann, Johanna**, D-AGRL, Hans-Vontobel-Award, Hans-Vontobel-Stiftung, ETH Zürich, Schweiz.

**Prof. Hager, Willi H.**, D-BAUG, Hydraulic Structures Medal, ASCE, Reston, VA. IAHR Council Member, co-opted, IAHR, Madrid, Spanien.

**Prof. Hampel, Frank**, D-MATH, Doctor honoris causa, Der Fachbereich Statistik der Universität Dortmund, Deutschland.

**Prof. Haug, Gerald**, D-GEOL, Gottfried Wilhelm Leibniz Preis 2007, DFG, Bonn, Deutschland.

**Hebel, Dirk/Stollmann, Jörg**, D-ARCH, Red Dot Design Award 2007, Red Dot Design, Singapore. Van Alen New York Fellowship, 2007/2008, Van Allen Institute, New York, USA. Lanxess, Lanxess Leverkusen, Deutschland. Wettbewerb, 2. Platz, Gemeinde Herxheim, Deutschland.

**Prof. Heinrich, Christoph A.**, D-GEOL, SEG Silver Medal, Society of Economic Geologists.

**Prof. Helbing, Dirk**, D-GESS, Auszeichnung durch die Zentralkommission für Projektentwicklung, Ministry of Municipal and Rural Affairs, Riyadh, Saudi-Arabien.



**Prof. Helenius, Ari**, D-BIOL, Marcel Benoist-Preis, Marcel Benoist Stiftung, Schweiz.

The White Rose of Finland (I class), Medal given by the government of Finland, Finnland.

**Herbig, Michael E., D-CHAB**, GSIA PhD Thesis Award 2006/2007, GSIA (Gesellschaft der schweizerischen Industrie-Apotheker[innen]), Schweiz.

**Herrmann, Carmen**, D-CHAB, Chorafas-Preis 2007, ETH Zürich, Schweiz.

**Prof. Herrmann, Hans Jürgen**, D-BAUG, Fellow of American Physical Society, The American Physical Society, USA.

**Herrmann, Kai/Wärtsilä Schweiz**, D-MAVT, 2007 BP Award on Health, Safety & Environment, International CIMAC World Congress Jury, Frankfurt, Deutschland.

**Hohenegger, Stefan**, D-PHYS, Würdigungspreis des österreichischen Bundesministers für Wissenschaft und Forschung, Österreichisches Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung, Österreich.

**Hohm, T./Egli, M./Gaehwiler, S./Bleuler, S./Feller, J./Frick, D./Huber, R./Karlsson, M./Lingenhag, R./Ruetimann, T./Sasse, T./Steiner, T./Stocker, J.**, D-ITET, Best Student Paper Award, Evolution Artificielle Conference Committee.

**Hohm, Tim**, D-ITET, Best Paper Award, PRIB Workshop Committee.

**Holzner, Markus**, D-BAUG, Leonardo da Vinci Prize, ERCOFTAC, Brüssel, Belgien.

**Hribernik, Wolfgang**, D-ITET, OGE Preis 2007, OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik, Österreich.

**Prof. Hungerbühler, Konrad**, D-CHAB, The Fellow in School of Engineering at the University of Tokyo, The University of Tokyo, Japan.

**Hüttenhain, Ruth**, D-BIOL, First Prize, Swiss Proteomics Society, Lausanne, Schweiz.

---

## J

**Prof. Jackson, Andrew**, D-GEOL, Petrus Peregrinus Medal, European Geosciences Union.

Fellowship of AGU, American Geophysical Union, USA.  
Price Medal, Royal Astronomical Society, Grossbritannien.

**Jaeggli, T./Koller-Meier, E./Prof. Van Gool, L.**, D-ITET, Saburo Tsuji Outstanding Paper Award at 8th Asian Conference on Computer Vision, ACCV/Microsoft Research.

**Janner, Gabriele**, D-MATH, SVOR-Preis für eine hervorragende Diplomarbeit, Schweizerische Vereinigung für Operations Research, Bern, Schweiz.

**Jeger, Simone**, D-CHAB, Young Investigator Award, Abreitsgem. Radiochemie/Radiopharmazie der DGN.

**Jenny, B./Hurni, L.**, D-BAUG, Henry Johns Award 2007, British Cartographic Society, Grossbritannien.

**Prof. Jochem, Eberhard**, D-MTEC, Award der Fondazione Energia und der Gestore Servizi Elettrici, Fondazione Energia und Gestore Servizi Elettrici, Rom, Italien.

**Johansson, Anders**, D-GESS, Auszeichnung durch die Zentralkommission für Projektentwicklung, Ministry of Municipal and Rural Affairs, Riyadh, Saudi-Arabien.

**John, Corinne**, D-BIOL, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert Rüt Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Jurisc, Giorgia**, D-CHAB, Carl Storm International Diversity Fellowship, Gordon Research Conference, USA.

---

## K

**Kaegi, Manuel**, D-MAVT, venture-kick (Stufe 1), venture-kick, St. Gallen, Schweiz.

**Kahlmann, T.**, D-BAUG, Best Paper Award, VIII<sup>th</sup> Conference on Optical 3-D Measurement Techniques.

**Kahmen, Ansgar**, D-AGRL, Strasburger-Preis, Deutsche Botanische Gesellschaft, Deutschland.

**Prof. Keller, Ursula**, D-PHYS, Ehrenmedaille der Leibniz Universität Hannover, Leibniz Universität Hannover, Deutschland.  
Journal of Selected Topics in Quantum Electronics, Most Cited Article, IEEE Lasers and Electro-Optics Society (LEOS), New York, USA.

**Kessler, Ulrich**, D-CHAB, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert Rüt Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Koepfel, Gaudenz**, D-ITET, ETG Innovationspreis 2007, electrosuisse, Zürich, Schweiz.

**Köhl, Michael**, D-PHYS, Röntgen-Preis 2007, Justus-Liebig-Universität Giessen, Deutschland.

**Kos, Andrew**, D-GEOL, Mediendidaktischer Hochschulpreis der Gesellschaft für Medien in der Wissenschaft, Universität Hamburg, Deutschland.

**Prof. Koumoutsakos, Petros**, D-INFK, Otto Moensted Fellowship, Danish Technical University, Dänemark.  
Honorary Fellow, The University of Tokyo, Japan.

**Kuhn, Fabian**, D-INFK, Best Paper Award, 19<sup>th</sup> ACM Symposium on Parallelism in Algorithms and Architectures, 19<sup>th</sup> ACM Symposium on Parallelism in Algorithms and Architectures.

**Kut, E./Schaffner, N./Wittwer, A.**, D-CHAB, Förderpreis für Schmerzforschung 2007, Deutsche Gesellschaft zum Studium des Schmerzes e. V., Deutschland.

---

## L

**Lamon, Pierre**, D-MAVT, EURON 2007 Best PhD Award, EURON, European Robotics Research Network.

**Lange, Adam**, D-CHAB, Otto-Hahn-Medaille, Max-Planck-Gesellschaft, Deutschland.

**Leibe B./Prof. Van Gool, L.**, D-ITET, IEEE CVPR 2007 Best Paper Award, IEEE Computer Society.

Optical 3D Measurement Techniques 2008 Best Paper Award, isprs, International Society for Optical Photogrammetry and Remote Sensing.

**Prof. Leibundgut, Hansjürg**, D-ARCH, Ehrenmitglied SIA, SIA, Schweiz.

**Leuffen, Dirk**, D-GESS, Lorenz-von-Stein-Preis, Lorenz-von-Stein-Gesellschaft, Mannheim, Deutschland.

**List, Renate**, D-MAVT, ISB student dissertation award, International Society of Biomechanics.

**Liu, Chunlei**, D-MATL, EMPA Research Prize, EMPA Dübendorf, Schweiz.

**Liu, Xinyu**, D-CHAB, Roche Symposium Special Award, F. Hoffmann-La Roche Ltd., Basel, Schweiz.

Chinese Government Award for Outstanding Self-Financed Student Abroad, Chinese Ministry of Education, China.

**Locher, Thomas**, D-ITET, Best Paper Award SPAA 2007, ACM.

**Prof. Lohmann, Ulrike**, D-UWIS, Henry G. Houghton Award, AMS, USA.

**Lorenz, Stefanie**, D-UWIS, Award, Annual Conference of the Ecological Society of Germany, Switzerland and Austria (GfÖ), Marburg, Deutschland.

**Luber, Sandra**, D-CHAB, IBM Research Preis 2007, IBM Rüslikon, Schweiz.

**Prof. Lüthi, Hans-Jakob/Hinz, Juri/Fehr, Max/Wilhelm, Martina/Doege, Jörg**, D-MATH, EURO Excellence in Practice Award, EURO Association of the European Operational Research Societies within IFORS.

---

## M

**Maciejewski, Marek**, D-CHAB, Title of Honorary Membership, Polish Society of Thermal Analysis and Calorimetry, Warschau, Polen.

**Malfait, Wim Jan**, D-GEOL, Young Scientist Award, International Congress on Glasses, Strassburg, Frankreich.

**Manca, Carine**, D-CHAB, SCS-Mettler-Toledo Prize, Schweizerische Chemische Gesellschaft, Schweiz.

**Prof. Marti, Peter**, D-BAUG, Ehrenpräsident der Gesellschaft für Ingenieurbaukunst, Gesellschaft für Ingenieurbaukunst, Zürich, Schweiz.

**Mastalerz, Remigius**, D-CHAB, Examenspreis der Universität Jena, Deutschland, Universität Jena, Deutschland.

**Mattmann, Corinne**, D-ITET, Best paper award ISWC 2007, Georgia Tech, Atlanta, USA.

**Prof. Maurer, Ueli**, D-INFK, Wahl in die Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, Halle, Deutschland.

**Mayor, Pierre et al.**, D-BAUG, Umsicht – Regards – Sguardi – Auszeichnung des SIA für zukunftsfähige Arbeiten 2006/2007, SIA, Schweiz.

**Prof. Mazzotti, Marco**, D-MAVT, elected Vice-President of the International Adsorption Society from July 1, 2007 – June 30, 2010.

**McCusker, Lynne B./Bärlocher, Christian (together with Osamu Terasaki, Stockholm University, Sweden)**, D-MATL, Donald W. Breck Award, International Zeolite Association.

**Prof. McKenzie, Judith A.**, D-GEOL, Geochemistry Fellow, Geochemical Society & European Association of Geochemists.

**Mindt, Thomas L.**, D-CHAB, Young Investigator Award, Society of Radiopharmaceutical Sciences.

**Mittag, Sandra**, D-GESS, DeGEval-Nachwuchspreis, DeGEval Gesellschaft für Evaluation e. V.

**Prof. Morari, Manfred**, D-ITET, 2007 John Ragazzini Award, The AACC (American Automatic Control Council) Board of Directors and the AACC Awards Committee, USA.

**Müller, Cristina**, D-CHAB, Young Investigator Award, Society of Nuclear Medicine, USA.

**Prof. Müller, Ralph**, D-MAVT, Most Outstanding Clinical Abstract Award, Australian and New Zealand Bone and Mineral Society, Australien.

**Prof. Müller, Ralph and group**, D-MAVT, annual prize of publications, Deutsche Akademie der osteologischen und rheumatologischen Wissenschaften, Deutschland.

**Mumprecht, Viviane**, D-CHAB, Dr. Albert Wander Prize, Wander AG, Bern, Schweiz.

---

## N

**Prof. Nelson, Bradley et al.**, D-MAVT, Winner of the RoboCup Nanogram Soccer, Atlanta, USA.

**Prof. Neri, Dario**, D-CHAB, Robert-Wenner-Preis, Schweizerische Krebsliga, Bern, Schweiz.

**Niederer, Hans-Martin**, D-CHAB, Amat-Mills-Award, 20. Colloquium on High Resolution Molecular Spectroscopy.

**Novak, David**, D-BAUG, 2. Preis, Nachwuchsförderpreis für Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation – in Memoriam Prof. Dr. Karl Kraus, Dreiländertagung 2007 der SGPBF, DGPF, OVG.

---

## O

**Oberti, Stefano/Prof. Dual, Jürg**, D-MAVT, RSJ/SICE Award, IROS.

**Prof. Oechslin, Werner**, D-ARCH, Innerschweizer Kulturpreis, Stiftungsrat der Innerschweizer Kulturstiftung, Schweiz.

**Prof. Ohmura, Atsumu**, D-UWIS, Norbert Gerbier-Mumm International Award, World Meteorological Organization (WMO), Genf, Schweiz.

**Ortmanns, Christoph**, D-BAUG, Alpiner Wasserkraftpreis, Arbeitsgemeinschaft Alpine Wasserkraft.

---

## P / Q

**Prof. Parrinello, Michele**, D-CHAB, Honorary Doctorate in Industrial Chemistry, University of Como, Italien.  
Honorary Fellow St. Catherine's College Oxford, St. Catherine's College Oxford, Grossbritannien.

**Pellegrini, Marco**, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert RUF Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Pooley, Emma**, D-BAUG, Amy Gillett Award 2007, Amy Gillett Foundation, Australien.

**Prof. Pratsinis, Sotiris E.**, D-MAVT, 2007 NSTI Fellow Award, Nanotech 2007, Santa Clara, CA, USA.

**Queloz, Valentin**, D-UWIS, Prix des étudiants, Société jurassienne d'Emulation, Schweiz.

---

## R

**Raveglia, Elio**, D-BAUG, Outstanding Contribution Award, IVBH Yes, Zürich, Schweiz.

Mirko Ros Medal for the best PhD student paper, University of British Columbia, Department of Civil Engineering, Vancouver, Kanada.

**Prof. Richmond, Timothy J.**, D-BIOL, Member, National Academy of Sciences, Washington DC, USA.

**Prof. Rudolf von Rohr, Philipp**, D-MAVT, Doctor honoris causa (Dr. h. c.), Wissenschaftsrat der Slowakischen Technischen Universität Bratislava, Slowakei.

**Roth, Antoine**, D-GEOL, F. A. Paneth prize set up to encourage and further research with meteorites, F. A. Paneth Meteorite Trust, Royal Astronomical Society, London, Grossbritannien.

**Roth, Volker/Fischer, Bernd**, D-INFK, DAGM Preis, DAGM, Deutschland.

**Ruckstuhl, Christian**, D-UWIS, Norbert-Gerbier Mumm Award 2007, WMO, Genf, Schweiz.

**Rutz, Andrea**, D-ITET, Gorter-Award 3. Preis, Deutsche Sektion der ISMRM, Würzburg, Deutschland.

---

## S

**Salo, T./Kirstein, K.-U./Sedivy, J./Vancura, T./Brand, O./Prof. Hierlemann, A./Prof. Baltes, H.**, D-PHYS, Preisträger 2007 SWISS TECHNOLOGY AWARD, SECO, ETH-Rat, SATW, SWTR etc., Schweiz.

**Sankaran, Krishnaswamy**, D-ITET, Best Student Paper Award – Honorable Mention, IEEE International Microwave Symposium.

**Santini, Silvia**, Förderpreis ventureleaders, venturelab, Initiative von KTI, mit Gebert RUF Stiftung und Ernst&Young, Schweiz.

**Schellenberg, Kristian/Volkwein, Axel/Roth, Andrea/ Prof. Vogel, Thomas**, D-BAUG, Simon Perry Award, Organizers Conference Shock & Impact Loads on Structures, Beijing, China.

**Schild, Stefan**, D-ITET, Best Paper Award, iWat'2007.

**Prof. Schimmelfennig, Frank**, D-GESS, JEPP Special Issue Award, Journal of European Public Policy.

**Prof. Schmid-Hempel, Paul**, D-UWIS, Fellow des Wissenschaftskollegs zu Berlin (Institute for Advanced Studies), Wissenschaftskolleg zu Berlin, Deutschland.  
Bernhard-Rensch-Vorlesung, Universität Münster, Deutschland.

**Schmidt, Erik**, D-CHAB, DECHEMA Studentenpreis 2007, Technische Chemie, DECHEMA, Frankfurt am Main, Deutschland.

**Schönbächler, Maria**, D-GEOL, Paul Niggli Medal, Swiss Geoscience Meeting, Genf, November 2007, Schweiz.

**Schönberg, Hartmut**, D-CHAB, Sandmeyer-Preis 2007, Schweizerische Chemische Gesellschaft, Schweiz.

**Schunk, L./Haberling, P./Wepf, S./Wuillemin, D./Meier, A./ Prof. Steinfeld, A.**, D-MAVT, Best Paper Award, ASME Solar Energy Division.

**Prof. Schwab, Martin E.**, D-BIOL, Betty and David Koetser Prize, Betty and David Koetser Foundation for Brain Research.

**Prof. Seebach, Dieter**, D-CHAB, Criegee-Vorlesung, Universität (TH), Karlsruhe, Deutschland.  
Foreign Associate National Academy of Sciences USA, National Academy of Sciences USA, Washington DC, USA.

**Prof. Seeberger, Peter H.**, D-CHAB, Yoshimasa Hirata Gold Medal, Nagoya University, Nagoya, Japan.  
Körper European Science Award, Körper-Foundation, Hamburg, Deutschland.  
Havinga Medal, Leiden University, Niederlande.

**Sieber, Marco**, D-ITET, Studienpreis 2006, SEW-EURODRIVE-Stiftung, Bruchsal, Deutschland.

**Siegrist, Marco/Prof. Uggowitzer, Peter J./Prof. Löffler, Jörg F.**, D-MATL, Heuberger Winterthur Jungunternehmerpreis 2007, Siska Heuberger Holding AG/Standortförderung Region Winterthur, Schweiz.

**Prof. Siegwart, Roland Y.**, D-MAVT, Appointment as IFRR Officer, International Foundation of Robotics Research (IFRR).

**Spence, E.**, D-GEOL, 2007 Marshall N. Rosenbluth Outstanding Doctoral Thesis Award, American Physical Society, USA.

**Prof. Spencer, Nicholas**, D-MATL, Fellow of the Royal Society of Chemistry, Royal Society of Chemistry, London, Grossbritannien.

**Prof. Spiro, Annette**, D-ARCH, Preisträger, Genossenschaft «Im Gut», Zürich, Schweiz.

**Prof. Springman, Sarah M./Mayor, Pierre/Banjac, Robert (et al.)**, D-BAUG, Best Paper published in Geotextiles & Geomembranes in 2006, Geotextiles & Geomembranes, International Geosynthetics Society, Easley, SC, USA.

**Stafforst, Thorsten**, D-CHAB, Leopoldina-Stipendium, Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, Deutschland.

**Prof. Stark, Wendelin**, D-CHAB, Ruzicka Award, Ruzicka Committee, Schweiz.

**Stauber Martin**, D-MAVT, Auszeichnung der Dissertation mit dem Forschungspreis der Schweizerischen Gesellschaft für Biomedizinische Technik, Schweiz.

**Prof. Steger, Angelika**, D-INFK, Aufnahme in die Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, Deutschland.

**Prof. Aldo Steinfeld**, D-MAVT, ASME Calvin W. Rice Award, USA. ME Founders Lecture Award, University of Minnesota, USA.

**Steinova, Monika**, D-INFK, Google Europe Anita Borg Memorial Scholarship 2007, Google Inc.

**Stendel, Claudia**, D-BIOL, Friedrich-Wilhelm-Preis, Friedrich-Wilhelm-Stiftung, Aachen, Deutschland.

**Prof. Stoffel, Markus**, D-BIOL, Minkowski Preis, European Association for the Study of Diabetes. Scholar Award, Juvenile Diabetes Research Foundation International.

**Storti, Giuseppe**, D-CHAB, European University Support Programme 2007–Unrestricted University Grant, Du Pont de Nemours International S.A., Genf, Schweiz.

**Strasser, Michael**, D-GEOL, CHGeol Award, CHGeol, Berufsverband Schweizer Geologen, Solothurn, Schweiz.

**Studio Monte Rosa**, D-ARCH, Neue Horizonte Ideenpool «holz 21», «holz 21», Schweiz.

**Sturzenegger, Philip N.**, D-MATL, Frank T. Filser Award: «Award for best student work», Nichtmetallische Anorganische Werkstoffe, ETH Zürich, Zürich, Schweiz, 18. 12. 2007.

**Sznitman, Josué**, D-MAVT, Young Scientist, Centre de la Recherche Scientifique (CNRS), Frankreich. John Bardeen Studentship, American Physical Society, USA. Visiting Student Research Collaborator, Princeton University, USA.

---

## T

**Takala, Timo**, D-AGRL, Research Fellowship, Finland Academy of Science, Helsinki, Finnland.

**Thönnissen, Udo/Congiu, Marcello/Vilhena, Gomes da Silva/João, Manuel**, D-ARCH, 3. Preisträger Architekturwettbewerb Pückler-Gymnasium Cottbus, Internationale Bauausstellung (IBA) Fürst-Pückler-Land, Deutschland.

**Tobler, Nadia**, D-CHAB, Dr. Albert Wander Prize, Wander AG, Bern, Schweiz.

**Touboul, David**, D-CHAB, Best thesis in mass spectrometry, French Mass Spectrometry Society, Frankreich.

**Trachsel, Eveline**, D-CHAB, DSM Award (2nd Prize), DSM, Niederlande. GSIA Award for best Dissertation, GSIA, Bern, Schweiz.

**Trüssel, Sabrina**, D-CHAB, Amedis Award, Amedis AG, Unterentfelden, Schweiz.

**Tuchschnid, Stefan**, D-ITET, MICCAI Young Scientist Award 2007, MICCAI Society.

---

## V

**van der Kruk, Jan/Streich, Rita/Prof. Green, Alan**, D-GEOL, Honorable Mention, Society of Exploration Geophysics, Tulsa, USA.

**van Dorland, Anette**, D-AGRL, Schaumann-Preis, Schaumann Stiftung, Hamburg, Deutschland.

**Van Melckebeke, Hélène**, D-CHAB, Prix du Jeune Chercheur de la SFB, SFB. Poster Preis, SFB.

**van Mier, Jan G. M.**, D-BAUG, President Elect 2007–2010, International Association for Fracture Mechanics of Concrete and Concrete Structures.

**Prof. Vasella, Andrea**, D-CHAB, Ehrendoktor, INSA de Rouen, Mont-Saint-Aignan, Frankreich. Haworth Memorial Medal and Lectureship, Royal Society of Chemistry, Grossbritannien.

**Vogel, Peter**, D-MAVT, Excellence Scholarship and Opportunity Award, ETH Zürich, Schweiz.

---

## W

**Waffler, Stefan/Prof. Kolar, Johann Walter**, D-ITET, Best Paper Award, ICPE'07, Daegu, Südkorea.

**Walz, Steffen P.**, D-ARCH, Nokia Forum Champion 2007, Forum Nokia Champion Nokia Corp., Finnland.

**Wegmüller, Marc**, D-ITET, Best Graduate Student Paper Award, IEEE Instrumentation & Measurement Society, USA.

**Prof. Welzl, Emo**, D-INFK, Mitglied der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften, Akademie der Wissenschaften, Berlin-Brandenburg, Deutschland.

**Wild, Martin**, D-UWIS, Award 2007, American Geophysical Union Editor's Citation for Excellence in Reviewing, American Geophysical Union (AGU), Washington DC, USA.

**Prof. Wüthrich, Kurt**, D-BIOL, Doctor honoris causa, University of Pécs, Ungarn. Doctor honoris causa, Universidad del Norte, Asunción, Paraguay. Doctor honoris causa, University of Verona, Italien. Doctor honoris causa, Université René Descartes, Paris, Frankreich.

---

## X / Z

**Zakaznova-Herzog, Valentina**, D-GEOL, Young Scientist Award, International Congress on Glasses, Strassburg, Frankreich.

**Prof. Zeeman, Samuel C.**, D-BIOL, Charles Albert Shull Award, American society of Plant Biologists, USA.  
Golden DNA, VeBiS, ETH Zürich, Schweiz.

**Zeilinger, Melanie**, D-ITET, Peter-Sagrow-Preis, Universität Stuttgart, Deutschland.

**Prof. Zenobi, Renato**, D-CHAB, Honorary Professorship, East China Institute of Technology, China.

**Ziegler, Remo**, D-INFK, Günter Enderle Award for Best Paper and Best Student Paper Award, European Association for Computer Graphics, Europe.

**Zikas, Vassilis**, D-INFK, Award for the students with the highest diploma degree in NTUA graduating in year 2004., Technical Chamber of Greece, Athen, Griechenland.

**Zürn, Anke**, D-CHAB, Hans Herloff Inhoffen Preis, Schering Stiftung, Deutschland.

D-AGRL: Departement Agrar- und Lebensmittelwissenschaften;  
D-ARCH: Departement Architektur; D-BAUG: Departement Bau, Umwelt und Geomatik; D-BIOL: Departement Biologie; D-BSSE: Departement Biosysteme; D-CHAB: Departement Chemie und Angewandte Biowissenschaften; D-ERDW: Departement Erdwissenschaften; D-GESS: Departement Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften; D-INFK: Departement Informatik; D-ITET: Departement Informationstechnologie und Elektrotechnik; D-MATH: Departement Mathematik; D-MATL: Departement Materialwissenschaft; D-MAVT: Departement Maschinenbau und Verfahrenstechnik; D-MTEC: Departement Management, Technologie und Ökonomie; D-PHYS: Departement Physik; D-UWIS: Departement Umweltwissenschaften

**Die ETH Zürich gratuliert allen Preisträgerinnen und Preisträgern.  
Die Liste wurde nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt.  
Es besteht jedoch keine Gewähr auf Vollständigkeit.**

# Wahlen und Rücktritte 2007

## Ernennungen und Beförderungen im Lehrkörper (Amtsantritt)

---

### Ordentliche Professorinnen und Professoren

#### Ernennungen

- Pius Baschera**, Dr., von Zürich, für Unternehmensführung, bisher Vorsitzender der Konzernleitung der Hilti Aktiengesellschaft, Schaan (1.1.2007)
- Raffaello D'Andrea**, Prof. Dr., kanadischer Staatsangehöriger, für Regelungstechnik, bisher Associate Professor an der Cornell University (1.8.2007)
- Günther Dissertori**, Prof. Dr., italienischer Staatsangehöriger, für Teilchenphysik, bisher Assistenzprofessor an der ETH Zürich (1.6.2007)
- Jérôme Faist**, Prof. Dr., von Montreux VD, für Experimentalphysik, bisher ordentlicher Professor an der Universität Neuenburg (1.7.2007)
- Richard H. R. Hahnloser**, Prof. Dr., von Winterthur ZH, für Neuroinformatik, Doppelprofessur mit der Universität Zürich (1.3.2007)
- Jonathan Hall**, Dr., britischer Staatsangehöriger, für Pharmazeutische Chemie, bisher Leading Scientist bei Novartis, Basel (1.3.2007)
- Gerald H. Haug**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Klimageologie, bisher Professor an der Universität Potsdam (1.6.2007)
- Dirk Helbing**, Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Soziologie, insbesondere Modellierung und Simulation, bisher Geschäftsführender Direktor des Instituts für Wirtschaft und Verkehr an der TU Dresden (1.6.2007)
- Janet Hering**, Prof. Dr., amerikanische Staatsangehörige, für Umweltbiogeochemie, bisher Professorin am California Institute of Technology, Pasadena (1.1.2007)
- James W. Kirchner**, Prof. Dr., amerikanischer Staatsangehöriger, für Physik von Umweltsystemen, bisher Professor of Earth and Planetary Science an der University of California, Berkeley (1.8.2007)
- Jörg F. Löffler**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Metallphysik und Technologie, bisher Assistenzprofessor an der ETH Zürich (1.11.2007)
- Marc Pollefeys**, Prof. Dr., belgischer Staatsangehöriger, für Informatik, bisher Associate Professor an der University of North Carolina (1.8.2007)
- Roland Riek**, Prof. Dr., von Emmen LU, für Physikalische Chemie, bisher Associate Professor am The Salk Institute for Biological Studies, San Diego (1.5.2007)
- Timothy Roscoe**, Prof. Dr., amerikanisch-britischer Staatsangehöriger, für Informatik, bisher Adjunct Professor an der University of California Berkeley (1.1.2007)
- Karin Sander**, Prof., deutsche Staatsangehörige, für Grundlagen des Gestaltens, bisher Professorin an der Kunsthochschule Berlin-Weissensee (1.9.2007)
- Annette Spiro**, Dipl. Arch ETH/SIA, von Maladers GR und Zürich, für Architektur und Konstruktion, bisher Dozentin an der HTA, Hochschule für Technik und Architektur Luzern (1.5.2007)
- Lutz Wingert**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Philosophie, insbesondere praktische Philosophie, bisher Inhaber eines Lehrstuhls (C4) auf Lebenszeit an der Universität Dortmund (1.8.2007)

#### Beförderungen

- Marcella Carollo**, Prof. Dr., italienische Staatsangehörige, für Astrophysik, bisher ausserordentliche Professorin für das gleiche Lehrgebiet der ETH Zürich (1.4.2007)
- Matthias Gaberdiel**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Theoretische Physik, bisher ausserordentlicher Professor für das gleiche Lehrgebiet der ETH Zürich (1.4.2007)
- Aldo Steinfeld**, Prof. Dr., von Rothenthurm SZ, für Erneuerbare Energieträger, bisher ausserordentlicher Professor für das gleiche Lehrgebiet der ETH Zürich (1.11.2007)

---

### Ausserordentliche Professorinnen und Professoren

#### Ernennungen

- Frédéric Allain**, Prof. Dr., französischer Staatsangehöriger, für Biomolekulare NMR, bisher Assistenzprofessor (Tenure Track) an der ETH Zürich (1.4.2007)
- Annette Oxenius**, Prof. Dr., von Fällanden ZH und Röschenz BL, für Immunologie, bisher Assistenzprofessorin (Tenure Track) an der ETH Zürich (1.4.2007)
- Sven Panke**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Bioverfahrenstechnik, bisher Assistenzprofessor an der ETH Zürich (1.11.2007)
- Michael Siegrist**, Dr., von Vordemwald AG, für Consumer Behavior, bisher Forschungsgruppenleiter an der Universität Zürich (1.4.2007)

---

### Assistenzprofessorinnen und Assistenzprofessoren

#### Ernennungen

- Charalampos Anastasiou**, Dr., griechischer Staatsangehöriger, für Theoretische Teilchenphysik (Tenure Track), bisher Research Associate am CERN (1.9.2007)
- Niko Beerenwinkel**, Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Computational Biology (Tenure Track), bisher Postdoctoral Researcher an der Harvard University Cambridge (1.9.2007)
- Sebastian Jessberger**, Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Biologie Neuraler Stammzellen, bisher Research Associate am Salk Institute for Biological Studies La Jolla, California (1.9.2007)
- Daniel Kressner**, Dr., deutscher Staatsangehöriger, für Angewandte Mathematik, bisher Postdoctoral Researcher an der Technischen Universität Berlin (1.9.2007)
- Reto Knutti**, Dr., von Diemtigen BE, für Klimaphysik (Tenure Track), bisher Visiting Scientist am National Center for Atmospheric Research in Boulder, Colorado (1.4.2007)
- Marloes Maathuis**, Prof. Dr., niederländische Staatsangehörige, für Angewandte Mathematik, bisher Acting Assistant Professor an der University of Washington (1.9.2007)

**Semyon Malamud**, Dr., ukrainischer Staatsangehöriger, für Quantitative Risk Management, bisher Teaching Assistant an der ETH Zürich (1.8.2007)

**Markus Niederberger**, Dr., von Dallenwil NW, für Multifunktionsmaterialien (Tenure Track), bisher Group Leader am Max-Planck-Institut für Kolloid- und Grenzflächenforschung, Potsdam (1.1.2007)

**Renato Renner**, Dr., von Luzern, für Theoretische Physik (Tenure Track), bisher Post-doctoral Researcher an der University of Cambridge (1.10.2007)

**Carmen Sanchez-Valle**, Dr., spanische Staatsangehörige, für Experimentelle Geochemie (Tenure Track), bisher Post-doctoral Associate an der University of Illinois Urbana-Champ (1.1.2007)

**Sonia Seneviratne**, Dr., von Lutry VD, für Land-Klima Wechselwirkung (Tenure Track), bisher Senior Research Scientist an der ETH Zürich (1.4.2007)

**Nesime Tatbul**, Dr., türkische Staatsangehörige, für Informatik (Tenure Track), bisher Research Assistant an der Brown University, Providence, USA (1.1.2007)

**Antony John Lomax**, PD Dr., englischer Staatsangehöriger, Privatdozent für Physik und festangestellter wissenschaftlicher Fachbereichsleiter am Paul Scherrer Institut (PSI) in Villigen.

**Hansrudolf Maurer**, PD Dr., von Zürich, Privatdozent für Angewandte Geophysik und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Departement für Erdwissenschaften der ETH Zürich.

**Joël François Mesot**, Dr., von Fiaugères FR, Leiter des Laboratoriums für Neutronenstreuung am Paul Scherrer Institut (PSI) in Villigen und Lehrbeauftragter am Departement Physik der ETH Zürich.

**Antonio Mezzetti**, PD Dr., italienischer Staatsangehöriger, Privatdozent für Anorganische Chemie und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Departement Chemie und Angewandte Biowissenschaften der ETH Zürich.

**Daniel Stoffer**, PD Dr., von Mägenwil AG, Privatdozent für Mathematik und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Departement Mathematik der ETH Zürich.

---

## SNF-Professorinnen und SNF-Professoren

### Ernennungen

**Karin Baur**, Dr., von Zürich, für Mathematik, bisher Research Associate an der University of Leicester (1.9.2007)

**Helmut Gottfried Katzgraber**, Dr., österreichischer und peruanischer Staatsangehöriger, für Computational Physics, bisher Post-doctoral Researcher an der ETH Zürich (1.3.2007)

**Romeo Ricci**, Dr., von St. Niklaus VS, für Molekulare Biomedizin, bisher Oberassistent an der ETH Zürich (1.3.2007)

**Willy Tinner**, Dr., von Sennwald SG, für Paläoökologie und Vegetationsdynamik, bisher Oberassistent an der Universität Bern (1.3.2007)

---

## Titularprofessoren

**James Connolly**, PD Dr., amerikanischer Staatsangehöriger, Privatdozent für Petrologie und Geochemie und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Departement Erdwissenschaften der ETH Zürich.

**Bernhard Elsener**, Dr., von Menzingen ZG, Lehrbeauftragter und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Baustoffe an der ETH Zürich.

**Andrei A. Gusev**, PD Dr., russischer Staatsangehöriger, Privatdozent für Modellierung multiphasischer Werkstoffe und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Departement Materialwissenschaft der ETH Zürich.

**Thomas Markus Ihn**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für Experimentalphysik und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter am Departement Physik der ETH Zürich.

**Felix Kienast**, PD Dr., von Zürich, Privatdozent für Landschaftsökologie und festangestellter wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL) in Birmensdorf.

---

## Neue Privatdozentinnen und Privatdozenten

### Habilitationen

**Mete Atatüre**, PD Dr., türkischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Experimental Physik (1.4.2007).

**Georg Bauer**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Public and Organizational Health - Occupational Health Management (1.8.2007).

**Marco Dressler**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Theoretische Rheologie und Fluidodynamik (1.10.2007).

**Clemens Fuchs**, PD Dr., österreichischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Mathematik (1.8.2007).

**Matthias Harders**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Virtuelle Realität in der Medizin (1.4.2007).

**Jürgen Held**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Ingenieurwissenschaften (1.4.2007).

**Lars Hennig**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Funktionelle Genomik und Pflanzenbiologie (1.8.2007).

**Wolfgang Hummel**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Nukleare Umweltchemie (1.4.2007).

**Stefanie D. Krämer**, PD Dr., von Zürich, Privatdozentin für das Lehrgebiet Biopharmazie (1.4.2007).

**Christopher Latkoczy**, PD Dr., österreichischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Analytische Chemie (1.8.2007).

**Thomas Läubli**, PD Dr., von Ermatingen TG, Privatdozent für das Lehrgebiet Ergonomie und Arbeitsphysiologie (1.8.2007).

**Remco Ingmar Leine**, PD Dr., niederländischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Mechanik (1.4.2007).

**Ioannis Mantzaras**, PD Dr., griechischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Katalytisch unterstützte Verbrennung (1.8.2007).

## Rücktritte im Lehrkörper

**Christian Georg Carl Marxt**, PD Dr., österreichischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Technologie- und Innovationsmanagement (1.8.2007).

**Lorenz W. Meinel**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Galenische Pharmazie (1.8.2007).

**Artem Oganov**, PD Dr., russischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Crystallography and Mineralogy (1.8.2007).

**Sabine Raeder**, PD Dr., von Grabs SG, Privatdozentin für das Lehrgebiet Arbeits- und Organisationspsychologie (1.4.2007).

**Christoph Schierz**, PD Dr., von Stäfa ZH, Privatdozent für das Lehrgebiet Umweltergonomie (1.10.2007).

**Kristin Schirmer**, PD Dr., deutsche und kanadische Staatsangehörige, Privatdozentin für das Lehrgebiet Umwelt- und Ökotoxikologie (1.4.2007).

**Stefan Schlamp**, PD Dr., von Herisau AR und deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Molekulare Fluidynamik (1.8.2007).

**Marianne Sommer**, PD Dr., von Schlatt ZH, Privatdozentin für das Lehrgebiet Wissenschaftsgeschichte und Wissenschaftsforschung (1.8.2007).

**Ruedi Stoop**, PD Dr., von Schänis SG, Privatdozent für das Lehrgebiet Theoretische Physik (1.4.2007).

**Tibor Szabó**, PD Dr., ungarischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Theoretische Informatik (1.8.2007).

**Andreas Hugo Zisch**, PD Dr., österreichischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Biologisch aktive Polymere für die Medizin und Biologie (1.4.2007).

### Altershalber im Jahr 2007

#### Professorinnen und Professoren

##### **Prof. Dr. Renato Amadò**

Rücktritt 31. August 2007  
 Stellung o. Prof. für Mathematik  
 1986–1990 a.o. Prof. für Agrikultur- und Lebensmittelchemie  
 1990–2007 o. Prof. für Agrikultur- und Lebensmittelchemie  
 2001–2007 Prorektor für Weiterbildung und das Doktorat  
 1990–1992 und 1998–2000  
 Vorsteher Institut für Lebensmittelwissenschaft  
 Mitglied der Studienkommission

##### **Prof. Dr. Felix Escher**

Rücktritt 30. September 2007  
 Stellung o. Prof. für Lebensmitteltechnologie  
 1985–1991 Privatdozent für Lebensmitteltechnologie  
 1991–2007 o. Prof. für Lebensmitteltechnologie  
 2000–2002 Vorsteher Departement Agrar- und  
 Lebensmittelwissenschaften  
 1994–1996 und 2004–2006  
 Vorsteher Institut für Lebensmittel- und  
 Ernährungswissenschaften  
 1996–2006 Delegierter des Präsidenten für Professorenberufungen  
 1998–2003 Mitglied der Forschungskommission  
 Mitglied in verschiedenen anderen Kommissionen und Ausschüssen

##### **Prof. Dr. Fritz Fahrni**

Rücktritt 30. September 2007  
 Stellung a.o. Prof. für Technologiemanagement  
 1999–2007 a.o. Prof. für Technologiemanagement  
 Mitglied in verschiedenen Kommissionen und Ausschüssen

##### **Prof. Dr. Hannes Flüeler**

Rücktritt 31. März 2007  
 Stellung o. Prof. für Bodenphysik  
 1983–1988 a.o. Prof. für Bodenphysik  
 1988–2007 o. Prof. für Bodenphysik  
 1998–2000 Vorsteher des Departements Umweltnaturwissenschaften  
 1995–1996 und 2003–2004  
 Vorsteher Institut für Terrestrische Ökologie  
 1990–1996 Delegierter des Präsidenten für Professorenberufungen  
 1992–1998 Mitglied der Forschungskommission  
 Mitglied in verschiedenen anderen Kommissionen und Ausschüssen

##### **Prof. Dr. Hans Peter Geering**

Rücktritt 30. September 2007  
 Stellung o. Prof. für Regeltechnik und Mechatronik  
 1979–1985 a.o. Prof. für Mess- und Regeltechnik  
 1985–2007 o. Prof. für Regeltechnik und Mechatronik  
 Viele Jahre Vorsteher Institut für Mess- und Regeltechnik

##### **Prof. Dr. Hans Hengartner**

Rücktritt 31. August 2007  
 Stellung o. Prof. für Immunologie (Doppelprofessur mit Universität  
 Zürich)  
 1994–2007 o. Prof. für Immunologie  
 2000–2005 Vorsteher Departement Biologie  
 1996 Mitglied der Forschungskommission



**Prof. Peter Jenny**

Rücktritt 30. September 2007  
Stellung o. Prof. für Grundlagen des bildnerischen Gestaltens  
1977–1980 Ass.prof. für Grundlagen des bildnerischen Gestaltens  
1980–1983 a.o. Prof. für Grundlagen des bildnerischen Gestaltens  
1983–2007 o. Prof. für Grundlagen des bildnerischen Gestaltens  
Einige Jahre Mitglied und Präsident des Kuratoriums der Graphischen Sammlung

**Prof. Dr. Eberhard Jochem**

Rücktritt 31. März 2007  
Stellung o. Prof. für Nationalökonomie und Energiewirtschaft  
1999–2007 o. Prof. Nationalökonomie und Energiewirtschaft

**Prof. Dr. Bruno Keller**

Rücktritt 31. August 2007  
Stellung o. Prof. für Bauphysik  
1991–2007 o. Prof. für Bauphysik  
1997–2001 Vorsteher Institut für Hochbautechnik  
Mitglied in verschiedenen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Dr. Max-Albert Knus**

Rücktritt 30. September 2007  
Stellung o. Prof. für Mathematik  
1969–1972 Ass.prof. für Mathematik  
1972–1979 a.o. Prof. für Mathematik  
1979–2007 o. Prof. für Mathematik  
1995–2001 Prorektor für das Doktorat  
1989–1991 Vorsteher Departement für Mathematik  
1990–1996 Delegierter des Präsidenten für Professorenberufungen  
Mitglied in verschiedenen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Dr. Judith Ann McKenzie**

Rücktritt 30. September 2007  
Stellung o. Prof. für Geologische Kreisläufe und Erdsystem-Modellierungen  
1996–2007 o. Prof. für Geologische Kreisläufe und Erdsystem-Modellierungen  
Mitglied in verschiedenen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Dr. Urs Meyer**

Rücktritt 30. September 2007  
Stellung o. Prof. für Textilmaschinenbau  
1993–2007 o. Prof. für Textilmaschinenbau  
1999–2001 Vorsteher Departement Betriebs- und Produktionswissenschaft  
Einige Jahre Vorsteher Institut für Automatisierte Produktion

**Prof. Dr. Guido Mislin**

Rücktritt 30. September 2007  
Stellung o. Prof. für Mathematik  
1972–1979 a.o. Prof. für Mathematik  
1979–2007 o. Prof. für Mathematik  
1998–2002 Vorsteher des Departements Mathematik  
Über 15 Jahre Mitglied der Euler-Kommission  
Mitglied in verschiedenen anderen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Dr. Urs Christoph Nef**

Rücktritt 30. September 2007  
Stellung o. Prof. für Rechtswissenschaften  
1987–2007 o. Prof. für Rechtswissenschaften  
1993–1995 Vorsteher Departement Recht und Ökonomie  
Mitglied in verschiedenen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Dr. Atsumu Ohmura**

Rücktritt 31. März 2007  
Stellung o. Prof. für Physische Geographie  
1983–1986 Assistentenprofessor für Physikalische Geographie  
1986–1992 a.o. Prof. für Physische Geographie  
1992–2007 o. Prof. für Physische Geographie  
Viele Jahre Vorsteher Graphische Institut bzw. Institut für Klimaforschung

**Prof. Dr. Konrad Osterwalder**

Rücktritt 31. August 2007  
Stellung o. Prof. für Mathematik  
1977–2007 o. Prof. für Mathematik  
1995–2007 Rektor  
2007 Präsident ad interim  
1986–1990 Vorsteher Departement Mathematik  
1978–1985 Mitglied der Forschungskommission  
1990–1995 Mitglied und Präsident der Planungskommission  
Mitglied in verschiedenen anderen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Arthur Rüegg**

Rücktritt 31. Juli 2007  
Stellung o. Prof. für Architektur und Konstruktion  
1991–2007 o. Prof. für Architektur und Konstruktion  
1993–1998 Mitglied der Planungskommission  
Mitglied in verschiedenen anderen Kommissionen und Ausschüssen

**Prof. Dr. Jan Olof Stenflo**

Rücktritt 30. November 2007  
Stellung o. Prof. für Astronomie (Doppelprofessur mit Universität Zürich)  
1980–1984 a.o. Prof. für Astronomie  
1984–2007 o. Prof. für Astronomie  
1980–2006 Vorsteher Institut für Astronomie  
Mitglied in verschiedenen Kommissionen und Ausschüssen

## Titularprofessorinnen und Titularprofessoren

**Rudolf Baumgartner**, Prof. Dr., von Gossau ZH, Lehrbeauftragter am Departement Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften der ETH Zürich (31.07.2007).

**Jörg Bilgram**, Prof. PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Experimentalphysik (31.3.2007).

**Geneviève Défago**, Prof. PD Dr., von Val d'Iliez VS, Privatdozentin für das Lehrgebiet Pflanzenpathologie (30.9.2007).

**Mehdi Farshad**, Prof. Dr., von Dübendorf ZH, Lehrbeauftragter am Departement Maschinenbau und Verfahrenstechnik der ETH Zürich (31.01.2007).

**Andreas Gigon**, Prof. PD Dr., von Basel und Goumois BE, Privatdozent für das Lehrgebiet Pflanzenökologie (30.9.2007).

**Walter Meier**, Prof. Dr., von Eglisau ZH, Lehrbeauftragter am Departement Agrar- und Lebensmittelwissenschaften der ETH Zürich (31.12.2007).

**Ernö Pretsch**, Prof. PD Dr., von Forel FR, Privatdozent für das Lehrgebiet Analytische Chemie (30.9.2007).

**Ursula Spichiger-Keller**, Prof. PD Dr., von Oeschenschbach BE, Privatdozentin für das Lehrgebiet Chemische Sensoren/ Biosensoren und Analytische Chemie/ Bioanalytik (30.9.2007).

**Klaus Urner**, Prof. Dr., von Zürich, Gründer und Leiter des Archivs für Zeitgeschichte der ETH Zürich (31.08.2007).

## Privatdozentinnen und Privatdozenten

**Jörg Bilgram**, Prof. PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Experimentalphysik (31.3.2007).

**Geneviève Défago**, Prof. PD Dr., von Val d'Iliez VS, Privatdozentin für das Lehrgebiet Pflanzenpathologie (30.9.2007).

**Klaus Kurt Freudenreich**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Experimentelle Teilchenphysik (30.9.2007).

**Andreas Gigon**, Prof. PD Dr., von Basel und Goumois BE, Privatdozent für das Lehrgebiet Pflanzenökologie (30.9.2007).

**Ernö Pretsch**, Prof. PD Dr., von Forel FR, Privatdozent für das Lehrgebiet Analytische Chemie (30.9.2007).

**Ursula Spichiger-Keller**, Prof. PD Dr., von Oeschenschbach BE, Privatdozentin für das Lehrgebiet Chemische Sensoren/ Biosensoren und Analytische Chemie/ Bioanalytik (30.9.2007).

---

## Nicht altershalber im Jahr 2007

### Ordentliche Professoren

**Luke P. Lee**, Prof. Dr., amerikanischer Staatsangehöriger, ordentlicher Professor für System Nanobiologie (31.12.2007)

**Manfred Schedlowski**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, ordentlicher Professor für Psychologie und Verhaltensimmunbiologie (31.3.2007)

## Assistenzprofessorinnen und Assistenzprofessoren

**André W. Brändli**, Prof. Dr., von Elfingen AG und Reinach BL, Assistenzprofessor für Therapeutics Technologies (31.3.2007)

**Susanne Kytzia**, Prof. Dr., deutsche Staatsangehörige, Assistenzprofessorin für Regionalen Stoffhaushalt (31.1.2007)

## SNF-Professorinnen und SNF-Professoren

**Paul Balmer**, Prof. Dr., von Mühleberg BE, SNF-Professor für Mathematik (31.8.2007)

**Dmitry Feichtner-Kozlov**, Prof. Dr., russischer Staatsangehöriger, SNF-Professor für Diskrete Strukturen (31.3.2007)

**Monica Gotta**, Prof. Dr., von Basel und Onsernone TI, SNF-Professorin für Biochemie (31.12.2007)

**Lukas Sommer**, Prof. Dr., von Therwil BL, SNF-Professor für Zell- und Entwicklungsbiologie (31.8.2007)

## Privatdozentinnen und Privatdozenten

**Thomas Bürgi**, PD Dr., Aarberg BE, Privatdozent für das Lehrgebiet Technische Chemie (31.3.2007).

**Boy Feil**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Pflanzenbau (31.3.2007).

**Roberto Ferretti**, PD Dr., von Magadino TI, Privatdozent für das Lehrgebiet Mathematik (30.9.2007).

**Mary Ford**, Prof. PD Dr., irische Staatsangehörige, Privatdozentin für Strukturgeologie und Tektonik (31.3.2007).

**Walter Bruno Gubler**, PD Dr., von Lostorf SO, Privatdozent für das Lehrgebiet Mathematik (31.3.2007).

**Jörg W. K. Heilmann**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Pharmazeutische Biologie (31.3.2007).

**Peter König**, Prof. Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Physiologie (31.3.2007).

**Andrea Machmüller**, PD Dr., deutsche Staatsangehörige, Privatdozentin für das Lehrgebiet Tierernährung (30.9.2007).

**Lutz Mädler**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Flame Spray Pyrolysis for Synthesis of Functional Nanoparticles (30.9.2007).

**Franz Narberhaus**, PD Dr., deutscher Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Mikrobiologie (31.3.2007).

**Marco Platzner**, PD Dr., österreichischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Hardware/Software Codesign (31.3.2007).

**Christopher Pryce**, PD Dr., britischer Staatsangehöriger, Privatdozent für das Lehrgebiet Behavioural Neurobiology (30.9.2007).

**Katharina M. Rentsch Savoca**, PD Dr., von Trüb BE, Privatdozentin für das Lehrgebiet Klinische Chemie (30.9.2007).

**Marco Tomaselli**, PD Dr., von Zürich, Privatdozent für das Lehrgebiet Physikalische Chemie (31.3.2007).

## Gastprofessorinnen und Gastprofessoren im Jahr 2007

**Jean-Raymond Abrial**, Master of Science, Consultant indépendant, 1.4.2004 bis 30.9.2007, Departement Informatik

**Renato Baciocchi**, Dr., Assistant Professor an der University of Rome «Tor Vergata», Italien, 1.3.2006 bis 29.2.2008, Institut für Verfahrenstechnik

**Nikolai Bagdassarov**, Dr., Privatdozent an der J.W. Goethe Universität Frankfurt, Deutschland, 1.8.2007 bis 30.9.2007, Institut für Mineralogie und Petrographie

**Alexander Barvinok**, Ph.D., Professor an der University of Michigan, Ann Arbor, USA, 26.3.2007 bis 25.6.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)

**Bharat Bhushan**, Ph.D., Professor an der Ohio State University, Columbus, USA, 16.6.2007 bis 30.7.2007, Professur für Mikro- und Nanosysteme

**Franco Biondi**, Ph.D., Associate Professor an der University of Nevada, Reno, USA, 1.7.2007 bis 31.8.2007, Institut für Terrestrische Ökosysteme

**Paul Biran**, Dr., Professor an der Tel-Aviv University, Israel, 1.9.2007 bis 29.2.2008, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)

**Christopher S. Bretherton**, Ph.D., Professor an der University of Washington, Seattle, USA, 1.8.2007 bis 31.7.2008, Institut für Atmosphäre und Klima

**Robert Bryant**, Ph.D., Professor an der Duke University, Durham, USA, 6.11.2006 bis 16.1.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)

**Keith W. Buffinton**, Ph.D., Professor an der Bucknell University, Lewisburg, USA, 1.8.2007 bis 15.12.2007, Institut für Robotik und Intelligente Systeme

**Robin M. Bush**, Ph.D., Professorin an der University of California, Irvine, USA, 1.10.2006 bis 31.7.2007, Department für Umweltwissenschaften

**William Cartwright**, Ph.D., Professor an der RMIT University, Melbourne, Australien, 4.6.2007 bis 31.8.2007, Institut für Kartografie

**Lawrence M. Cathles**, Ph.D., Professor an der Cornell University, Ithaca, USA, 1.1.2007 bis 31.3.2007, Institut für Isotopengeologie und Rohstoffe

**Remo Ceserani**, Ph.D., Professor em. an der Universität Bologna, Italien, 1.9.2007 bis 31.12.2007, Professur für Wissenschaftsforschung

**Shiping Chen**, Ph.D., Assistant Research Professorin am Institute of Botany der Chinese Academy of Sciences, Xiangshan, China, 15.10.2007 bis 31.1.2008, Institut für Pflanzenwissenschaften

**Jon Chorover**, Ph.D., Associate Professor an der University of Arizona, Tucson, USA, 1.1.2007 bis 31.7.2007, Institut für Terrestrische Ökologie

**Felix Claus**, Mitinhaber des Architekturbüros Claus en Kaan Architekten, Amsterdam, Niederlande, 1.9.2007 bis 31.8.2010, Departement Architektur

**Ronald Clowes**, Ph.D., Professor an der University of British Columbia, Vancouver, Kanada, 1.10.2006 bis 31.1.2007, Institut für Geophysik

**Justin John Cooper-White**, Ph.D., Professor an der University of Queensland, St Lucia, Australien, 1.9.2007 bis 31.12.2007, Institut für Lebensmittel- und Ernährungswissenschaften

**Mag. Arch. Hermann Czech**, Lehrbeauftragter an der ETH Zürich, 1.10.2004 bis 31.8.2007, Departement Architektur

**Jozef Dodziuk**, Ph.D., Associate Professor an der City University of New York, USA, 1.11.2007 bis 30.11.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)

**Nguyen Dinh Duong**, Dr., Associate Professor an der Hanoi University, Vietnam, 1.5.2007 bis 31.7.2007, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie

**Eniko T. Enikov**, Ph.D., Assistant Professor an der University of Arizona, Tucson, USA, 1.1.2007 bis 30.4.2007, Institut für Robotik und Intelligente Systeme

**Kathleen A. Feigl**, Ph.D., Professorin an der Michigan Technological University, Houghton, USA, 1.5.2007 bis 30.11.2007, Laboratorium für Lebensmittelverfahrenstechnik

**Fedor V. Fomin**, Dr., Professor an der University of Bergen, Norwegen, 1.11.2007 bis 29.2.2008, Institut für Theoretische Informatik

**Thierry Fraichard**, Dr., Research Associate am Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (INRIA) Rhône-Alpes, Montbonnot, Frankreich, 1.9.2007 bis 31.8.2008, Institut für Robotik und Intelligente Systeme

**Bruno S. Frey**, Dr., Professor an der Universität Zürich, Schweiz, 1.4.2007 bis 30.6.2008, Professur für Rechtswissenschaft

**Dieter D. Genske**, Dr., Vertretungsprofessor am Kompetenzzentrum Flächen- und Stoffrecycling der FH Nordhausen, Deutschland, 1.10.2006 bis 30.9.2009, Institut für Mensch-Umwelt Systeme

**Eduard Glatz**, Professor an der Hochschule für Technik, Rapperswil, Schweiz, 1.10.2006 bis 31.3.2007, Institut für Technische Informatik und Kommunikation

**Sergei Gninenko**, Dr., Professor am Institute for Nuclear Research of the Russian Academy of Science, Moskau, Russland, 1.10.2006 bis 28.2.2007, Institut für Teilchenphysik

**Gary Goertz**, Ph.D., Professor an der University of Arizona, Tucson, USA, 1.9.07 bis 15.12.2007, Center for Comparative and International Studies

**Han Goossens**, Dr., Lecturer an der Eindhoven University of Technology, Niederlande, 1.4.2007 bis 30.6.2007, Institut für Polymere

**Stewart Greenhalgh**, Ph.D., Professor an der University of Adelaide, Australien, 1.4.2007 bis 31.12.2008, Institut für Geophysik

**Piet Groeneboom**, Ph.D., emeritierter Professor der Delft University of Technology, Niederlande, 1.10.2007 bis 31.12.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)

**Anders Guggisberg**, Künstler, 1.10.2007 bis 30.9.2008, Collegium Helveticum

**Nelson G. Hairston**, Ph.D., Professor an der Cornell University, Ithaca, USA, 1.7.2007 bis 31.12.2007, Institut für Integrative Biologie

**Hans Hermann Haller**, Dr., Professor am Virginia Polytechnic Institute und an der State University, Blacksburg, USA, 24.5.2007 bis 31.7.2007, Professur für Ökonomie/Makroökonomie, Innovation und Politik

**Chris T. Hendrickson**, Ph.D., Duquesne Light Company Professor an der Carnegie Mellon University, Pittsburgh, USA, 15.3.2007 bis 15.4.2007, Institut für Mensch-Umwelt Systeme

**Wolfgang Höfer**, Dr., Professor em. der University of Victoria, Kanada, 1.8.2007 bis 30.11.2007, Institut für Feldtheorie und Höchstfrequenztechnik

**Qinghua Huang**, Dr., Associate Professor an der Peking University, China, 1.12.2006 bis 28.2.2007, Institut für Geophysik

- Kenneth J. Hunt**, Ph.D., Professor an der University of Glasgow, Großbritannien, 1.5.2007 bis 30.9.2007, Professur für Sensomotorische Systeme
- Kenji Iimura**, Ph.D., Professor an der University of Hyogo, Japan, 1.4.2007 bis 31.3.2008, Institut für Verfahrenstechnik
- Elena G. Irwin**, Ph.D., Associate Professor an der Ohio State University, Columbus, USA, 1.8.2007 bis 31.1.2008, Institut für Umweltscheidungen
- Peter Kaiser**, Ph.D., Professor an der Laurentian University, Sudbury, Kanada, 1.12.2006 bis 28.2.2007, Geologisches Institut
- Taisei Kaizoji**, Dr. Professor an der International Christian University, Tokio, Japan, 15.8.2007 bis 31.8.2008, Professur für Entrepreneurial Risks
- Efthimios Kaxiras**, Ph.D., Professor an der Harvard University, Cambridge, USA, 1.8.2007 bis 31.1.2008, Institut für Computational Science
- Ik Jin Kim**, Dr., Professor an der Hanseo University, Seosan, Südkorea, 1.3.2007 bis 29.2.2008, Professur für Nichtmetallische Werkstoffe
- Seong Han Kim**, Ph.D., Assistant Professor an der Pennsylvania State University, University Park, USA, 15.5.2007 bis 15.8.2007, Professur für Oberflächentechnik
- Ernst Kuwert**, Dr. Professor an der Universität Freiburg, Deutschland, 1.10.2007 bis 31.12.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)
- François Labourie**, Dr., Professor an der Université Paris-Sud, Orsay, Frankreich, 29.10.2006 bis 2.2.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)
- Deborah Elaine Leckband**, Ph.D., Professorin an der University of Illinois, Urbana, USA, 21.8.2007 bis 21.2.2008, Professur für Biologisch-Prienteerte Materialwissenschaften
- Hanoch Levin**, Ph.D., Professor an der Tel-Aviv University, Israel, 1.3.2007 bis 29.2.2008, Institut für Technische Informatik und Kommunikationsnetze
- Marc Levoy**, Ph.D., Professor an der Stanford University, USA, 20.5.2007 bis 20.8.2007, Institut für Computational Science
- Christian Lubich**, Dr., Professor an der Universität Tübingen, Deutschland, 1.10.2007 bis 31.12.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)
- Andres Lutz**, Künstler, 1.10.2007 bis 30.9.2008, Collegium Helveticum
- Sébastien Marot**, maître-assistant associé an der Ecole d'Architecture de la Ville et des Territoires, Marne-la-Vallée, Frankreich, 1.9.2007 bis 31.8.2008, Institut für Landschaftsarchitektur
- Irina Masalov**, Ph.D., Associate Professor an der Cape Peninsula University of Technology, Kapstadt, Südafrika, 1.3.2007 bis 31.7.2007, Institut für Lebensmittel- und Ernährungswissenschaften
- Jiri Matousek**, Dr., Professor an der Charles University, Prag, Tschechische Republik, 15.4.2007 bis 15.7.2007, Institut für Theoretische Informatik
- Don McLeish**, Ph.D., Professor an der University of Waterloo, Toronto, Kanada, 1.9.2007 bis 30.6.2008, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)
- Kenneth M. Merz Jr.**, Ph.D., Professor an der University of Florida, Gainesville, USA, 7.6.2007 bis 15.8.2007, Laboratorium für Physikalische Chemie
- Phillip Messersmith**, Ph.D., Professor an der Northwestern University, Evanston, USA, 15.1.2007 bis 30.6.2007, Professur für Oberflächentechnik
- Tobias Meyer**, Dr., Professor an der Stanford University, USA, 7.8.2007 bis 15.1.2008, Institut für Molekulare Systembiologie
- Olavi Nevanlinna**, Dr., Professor an der Helsinki University of Technology, Finnland, 14.9.2007 bis 3.12.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)
- Jin Ren Ni**, Ph.D., Professor an der Peking University, China, 15.6.2007 bis 26.8.2007, Institut für Umweltingenieurwissenschaften
- Masayasu Ohtsu**, Dr., Professor an der Kumamoto University, Japan, 23.5.2007 bis 21.11.2007, Institut für Baustoffe
- Frank Pacard**, Professor an der Université Paris 12, Frankreich, 26.3.2007 bis 24.6.2007, Forschungsinstitut für Mathematik (FIM)
- Ilaria Perugia**, Dr., Associate Professor an der Univerità di Pavia, Italien, 1.10.2006 bis 28.2.2007, Seminar für Angewandte Mathematik
- Jasna Peter-Katalinic**, Dr., Professorin an der Universität Münster, Deutschland, 11.4.2007 bis 30.6.2007, Labor für Organische Chemie
- Vladimir L. Popov**, Dr., Leading Fellow am Steklov Mathematical Institute, Moskau, Russland, 1.10.2007 bis 31.12.2007, Professur für Mathematik
- Jorge A. Ramirez**, Ph.D., Professor an der Colorado State University, USA, 1.9.2006 bis 31.8.2007, Institut für Hydromechanik und Wasserwirtschaft
- Matthias Roth**, Ph.D., Professor an der National University of Singapore, 11.9.2006 bis 25.2.2007, Institut für Atmosphäre und Klima
- Alexander Ivanovich Saichev**, Dr., Professor em. der Nizhny Novgorod State University, Russland, 20.3.2007 bis 19.3.2009, Professur für Entrepreneurial Risks
- Upatissa Ravindranath Sangakkara**, Ph.D., Professor an der University of Peradeniya, Sri Lanka, 1.10.2007 bis 31.12.2007, Institut für Pflanzenwissenschaften
- Jorge Louis Sarmiento**, Ph.D., Professor an der Princeton University, USA, 3.9.2007 bis 19.10.2007, Institut für Biogeochemie/Schadstoffdynamik
- Hiroko Satoh**, Dr., Associate Professor am National Institute of Informatics, Tokio, Japan, 1.4.2007 bis 31.3.2008, Laboratorium für Physikalische Chemie
- Jens B. Schmitt**, Dr., Professor an der Technischen Universität Kaiserslautern, Deutschland, 1.9.2007 bis 31.3.2008, Institut für Technische Informatik und Kommunikationsnetze
- Rolf Bertrand Schroeter**, Dr., Professor an der Universidade Federal de Santa Catarina, Florianopolis, Brasilien, 1.4.2007 bis 31.3.2008, Institut für Werkzeugmaschinen
- Hans Joachim Schroll**, Dr., Associate Professor an der Lund University, Schweden, 1.3.2007 bis 30.6.2007, Seminar für Angewandte Mathematik
- Christina Schumacher**, Dozentin an der ETH Zürich, 1.10.2007 bis 31.7.2010, Departement Architektur
- Herman Sievering**, Ph.D., Professor an der University of Colorado, Boulder, USA, 1.3.2007 bis 15.8.2007, Institut für Pflanzenwissenschaften
- Jack Snoeyink**, Ph.D., Professor an der University of North Carolina, Chapel Hill, USA, 1.3.2007 bis 30.6.2007, Institut für Theoretische Informatik
- Giorgio Spada**, Dr., Senior Associate Professor an der University of Urbino «Carlo Bo», Italien, 1.4.2007 bis 31.7.2007, Institut für Geophysics

**Peter Steenkiste**, Ph.D., Professor an der Carnegie Mellon University, Pittsburgh, USA, 1.12.2006 bis 31.8.2007, Institut für Computersysteme

**Gregory Stephanopoulos**, Ph.D., Professor am Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA, 1.9.2006 bis 30.6.2007, Institut für Chemie- und Bioingenieurwissenschaften

**Henning Struchtrup**, Dr., Associate Professor an der University of Victoria, Kanada, 1.1.2007 bis 30.9.2007, Institut für Polymere

**Xiao-Dong Su**, Dr., Professor an der University of Beijing, China, 15.11.2006 bis 15.2.2007, Institut für Molekulare Systembiologie

**Subhash Suri**, Ph.D., Professor an der University of California, Santa Barbara, USA, 1.8.2006 bis 31.7.2007, Institut für Theoretische Informatik

**Franz Tanner**, Ph.D., Professor an der Michigan Technological University, Houghton, USA, 1.5.2007 bis 30.11.2007, Laboratorium für Lebensmittelverfahrenstechnik

**Daniel Tondeur**, Dr., Directeur de Recherche CNRS am Institut National Polytechnique de Lorraine, Nancy-Universität, Frankreich, 1.9.2007 bis 31.10.2007, Institut für Verfahrenstechnik

**Martin Truffer**, Ph.D., Assistant Professor an der University of Alaska, Fairbanks, USA, 1.9.2007 bis 31.8.2008, Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie

**Oleg Ulenikov**, Dr., Professor an der Tomsk State University, Russland, 1.5.2007 bis 30.9.2007, Labor für Physikalische Chemie

**James Ashton Van Orman**, Ph.D., Assistant Professor an der Case Western Reserve University, Cleveland, USA, 1.6.2007 bis 15.8.2007, Institut für Isotopengeologie und Mineralische Rohstoffe

**Tsachy Weissman**, Dr., Assistant Professor an der Stanford University, USA, 1.7.2007 bis 31.7.2007, Institut für Signal- und Informationsverarbeitung

**Christopher J.L. Wilson**, Professor an der University of Melbourne, Australien, 1.9.2006 bis 31.1.2007, Geologisches Institut

**Shaul Yalovsky**, Ph.D., Senior Lecturer an der Tel-Aviv University, Israel, 1.4.2007 bis 30.9.2007, Professur für Pflanzenwissenschaften

**Mingdi Yan**, Ph.D., Associate Professor an der Portland State University, USA, 1.9.2006 bis 30.6.2007, Professur für Oberflächentechnik

**Peter W. Zandstra**, Ph.D., l'Anson Associate Professor an der University of Toronto, Kanada, 1.12.2007 bis 31.7.2008, Institut für Chemie- und Bioingenieurwissenschaften

**Li-Min Zheng**, Ph.D., Professorin an der Nanjing University, China, 6.7.2007 bis 5.10.2007, Institut für Biomedizinische Technik

## Akademische Gäste

420 weitere Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus 62 Ländern verbrachten kürzere und längere Aufenthalte als akademische Gäste an ETH-Instituten oder ETH-Laboratorien.

# Organigramm

## Schulleitung:

<b>Präsident</b> Prof. Dr. Ralph Eichler	<b>Rektorin</b> Prof. Dr. Heidi Wunderli-Allenspach	<b>Vizepräsident Forschung</b> Prof. Dr. Peter Chen	<b>Vizepräsident Planung und Logistik</b> Prof. Dr. Gerhard Schmitt
---	--	--	--

## Infrastrukturbereiche:

Finanzen und Controlling Corporate Communications	Rektorat Lehr-Zentrum ETH-Bibliothek	Informatik	Personal Immobilien
--	--	------------	------------------------

## Lehr- und Forschungseinrichtungen ausserhalb der Departemente:

Centro Stefano Franscini Collegium Helveticum Sprachenzentrum	Centro Svizzero di Calcolo Scientifico Konjunkturforschungsstelle FIRST-Lab Functional Genomics Center Graphische Sammlung
---	--

## Hochschulversammlung:

<b>Konferenz des Lehrkörpers (KdL)</b>	<b>AVETH</b>	<b>VSETH</b>	<b>Personalkommission</b>
--	--------------	--------------	---------------------------

## Fachbereiche:

<b>Architektur und Bauwissenschaften</b>	<b>Ingenieurwissenschaften</b>	<b>Naturwissenschaften und Mathematik</b>	<b>Systemorientierte Naturwissenschaften</b>	<b>Management- und Sozialwissenschaften</b>
--	--------------------------------	---	--	---

## Departemente:

Architektur	Maschinenbau und Verfahrenstechnik	Mathematik	Erdwissenschaften	Management, Technologie und Ökonomie
Bau, Umwelt und Geomatik	Informationstechnologie und Elektrotechnik	Physik	Umweltwissenschaften	Geistes-, Sozial- und Staatswissenschaften
	Informatik	Chemie und Angewandte Biowissenschaften	Agrar- und Lebensmittelwissenschaften	
	Materialwissenschaft	Biologie		
	Biosysteme			