

# 2022



## 15

Bildung und  
Wissenschaft

Neuchâtel 2023

## Bildungsstatistik 2022



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
**Bundesamt für Statistik BFS**

# Schülerinnen und Schüler 2021/22

Primar- und Sekundarstufe I, Sekundarstufe II

T1

Bildungsstufe	Total	Männer	Frauen	Staatsangehörigkeit		
				Schweiz	Ausland	Unbestimmt
<b>Obligatorische Schule</b>	<b>987 664</b>	<b>508 142</b>	<b>479 522</b>	<b>715 946</b>	<b>271 285</b>	<b>433</b>
Primarstufe 1–2 <sup>1/2</sup>	182 158	93 865	88 293	129 749	52 343	66
Primarstufe 3–8 <sup>2</sup>	535 434	275 420	260 014	386 853	148 313	268
Sekundarstufe I	270 072	138 857	131 215	199 344	70 629	99
Grundansprüche	69 239	39 219	30 020	43 188	26 034	17
erweiterte Ansprüche	168 202	81 208	86 994	137 390	30 782	30
ohne Niveauunterscheidung <sup>2</sup>	32 631	18 430	14 201	18 766	13 813	52
<b>Sekundarstufe II</b>	<b>366 353</b>	<b>191 694</b>	<b>174 659</b>	<b>278 433</b>	<b>87 596</b>	<b>324</b>
Übergangsausbildungen						
Sek. I – Sek. II	16 648	8 712	7 936	8 008	8 634	6
Berufliche Grundbildung <sup>3</sup>	215 581	127 914	87 667	164 514	51 053	14
Berufsmaturität <sup>4</sup>	11 236	5 398	5 838	10 058	1 177	1
Allgemeinbildende Ausbildungen	106 302	43 261	63 041	82 784	23 419	99
Zusatzausbildungen						
Sekundarstufe II	16 586	6 409	10 177	13 069	3 313	204

<sup>1</sup> Kindergarten, Eingangsstufe

<sup>2</sup> inkl. Sonderschulklassen, Klassen für Fremdsprachige, Einführungsklassen, andere Sonderklassen

<sup>3</sup> inkl. Vorbereitung auf die Berufsmaturität während der beruflichen Grundbildung (BM1)

<sup>4</sup> Berufsmaturität nach der beruflichen Grundbildung (BM2)

# Studierende 2021/22

Tertiärstufe

T2

Bildungsstufe	Total	Männer	Frauen	Staatsangehörigkeit		
				Schweiz	Ausland	Unbestimmt
<b>Höhere Berufsbildung</b>	<b>62 498</b>	<b>33 802</b>	<b>28 696</b>	<b>53 961</b>	<b>8 160</b>	<b>377</b>
Höhere Fachschulen	36 511	18 786	17 725	31 226	5 169	116
Vorbereitung auf Berufsprüfung <sup>1</sup>	18 744	11 547	7 197	16 396	2 102	246
Vorbereitung auf höhere Fachprüfung <sup>1</sup>	3 715	2 141	1 574	3 379	322	14
Nicht BBG-reglementierte höhere Berufsbildung	3 528	1 328	2 200	2 960	567	1
<b>Hochschulen</b>	<b>276 607</b>	<b>131 226</b>	<b>145 381</b>	<b>202 167</b>	<b>74 440</b>	
Fachhochschulen	108 417	50 304	58 113	88 939	19 478	
davon Pädagogische Hochschulen	23 497	6 645	16 852	21 022	2 475	
Universitäre Hochschulen	168 190	80 922	87 268	113 228	54 962	
Geistes- und Sozialwissenschaften	47 754	15 036	32 718	35 012	12 742	
Wirtschaftswissenschaften	23 082	14 775	8 307	14 706	8 376	
Recht	16 788	6 584	10 204	13 658	3 130	
Exakte und Naturwissenschaften	33 278	19 928	13 350	18 655	14 623	
Medizin und Pharmazie	21 329	7 720	13 609	16 314	5 015	
Technische Wissenschaften	21 041	14 303	6 738	11 250	9 791	
Interdisziplinäre und andere	4 918	2 576	2 342	3 633	1 285	
<b>Tertiärstufe</b>	<b>339 105</b>	<b>165 028</b>	<b>174 077</b>	<b>256 128</b>	<b>82 600</b>	<b>377</b>

<sup>1</sup> Die Studierenden sind nicht vollständig erhoben, weil die Vorbereitungen auf die eidgenössischen Prüfungen nicht formell geregelt sind. Sie erfolgen häufig in modularen Ausbildungen, die nur erfasst werden, wenn das einzelne Modul mindestens einem halben Schuljahr (Vollzeit) entspricht.

# Schülerinnen und Schüler 2021/22

Obligatorische Schule, Kantone

**T3**

Kanton	Obligatorische Schule <sup>1</sup>			
	Total	Primar- stufe 1–2 <sup>2</sup>	Primar- stufe 3–8	Sekundar- stufe I
<b>Schweiz</b>	<b>987 664</b>	<b>182 158</b>	<b>535 434</b>	<b>270 072</b>
ZH	176 837	34 133	97 873	44 831
BE	114 214	20 697	62 449	31 068
LU	45 850	7 691	25 584	12 575
UR	3 908	720	2 143	1 045
SZ	17 097	3 072	9 305	4 720
OW	4 301	731	2 373	1 197
NW	4 139	668	2 271	1 200
GL	4 557	852	2 443	1 262
ZG	15 058	2 775	8 066	4 217
FR	41 035	7 350	22 090	11 595
SO	29 646	5 596	16 271	7 779
BS	19 856	3 924	10 838	5 094
BL	33 024	5 638	17 969	9 417
SH	9 084	1 626	4 982	2 476
AR	6 404	1 275	3 556	1 573
AI	1 913	372	1 030	511
SG	59 836	11 250	32 617	15 969
GR	19 379	3 617	10 502	5 260
AG	81 852	15 119	44 682	22 051
TG	32 152	6 298	17 552	8 302
TI	37 112	8 315	15 531	13 266
VD	100 969	17 698	54 449	28 822
VS	38 760	6 795	21 158	10 807
NE	20 307	3 471	11 046	5 790
GE	61 891	10 986	34 070	16 835
JU	8 483	1 489	4 584	2 410

<sup>1</sup> inkl. Sonderschulklassen, Klassen für Fremdsprachige, Einführungsklassen, andere Sonderklassen

<sup>2</sup> Kindergarten, Eingangsstufe

# Lehrkräfte 2021/22 und Hochschulpersonal 2021

(öffentliche Schulen)

T4

Bildungsstufe Personalgruppe	Personen <sup>1</sup>			Vollzeit- äquivalente <sup>2</sup>
	Total	davon		
		Frauen %	Ausland %	Total
<b>Obligatorische Schule<sup>3</sup></b>	<b>99 428</b>	<b>76,5</b>	<b>6,5</b>	<b>63 846</b>
Primarstufe 1–2 <sup>4</sup>	19 700	94,5	4,4	9 688
Primarstufe 3–8	54 777	83,3	5,7	33 520
Sekundarstufe I	35 091	56,2	9,2	20 639
<b>Sekundarstufe II</b>	<b>30 290</b>	<b>45,6</b>	<b>8,1</b>	<b>17 851</b>
Allgemeinbildende Ausbildungen	12 875	49,0	8,9	7 764
Berufliche Grundbildung <sup>5</sup>	17 415	43,2	7,4	10 087
<b>Tertiärstufe:</b>				
<b>Höhere Fachschulen</b>	<b>2 838</b>	<b>40,0</b>	<b>12,1</b>	<b>781</b>
<b>Tertiärstufe: Hochschulen<sup>6</sup></b>	<b>101 140</b>	<b>46,9</b>	<b>38,3</b>	<b>66 961</b>
Fachhochschulen/Pädago- gische Hochschulen	30 480	48,9	22,2	19 480
Dozierende mit Führungs- verantwortung	2 034	33,0	27,4	1 841
übrige Dozierende	13 127	44,4	22,1	6 455
Assistierende und wissen- schaftliche Mitarbeitende	7 435	46,3	28,5	5 093
Direktion, administrativ- technisches Personal	7 884	63,0	14,9	6 091
Universitäre Hochschulen	70 660	46,0	45,3	47 481
Professor/innen	4 669	26,5	51,0	4 332
übrige Dozierende	10 342	31,6	36,6	2 731
Assistierende und wissen- schaftliche Mitarbeitende	34 666	45,5	59,6	24 431
Direktion, administrativ- technisches Personal	20 983	58,2	24,6	15 988

<sup>1</sup> Die Zahlen entsprechen allen Personen, die auf der betreffenden Schulstufe unterrichten (Doppelzählungen möglich).

<sup>2</sup> Die Vollzeitäquivalente werden aufgrund des Beschäftigungsgrades errechnet (Beispiel: Eine Anstellung von 50% ergibt 0,5 Vollzeitäquivalente).

<sup>3</sup> ohne Sonderschulklassen, Klassen für Fremdsprachige, Einführungsklassen und andere Sonderklassen

<sup>4</sup> Kindergarten, Eingangsstufe

<sup>5</sup> inkl. Übergangsausbildungen Sek. I – Sek. II, Berufsmaturitäten und Zusatzausbildungen der Sekundarstufe II

<sup>6</sup> Die Anzahl Personen der Hochschulen wird zum Stichtag 31.12. ausgewiesen. Die Vollzeit-äquivalente beziehen sich auf das gesamte Kalenderjahr.

Bildungsstufe	Total	Männer		Frauen	
		absolut	%	absolut	%
<b>Sekundarstufe II</b>					
Eidg. Berufsattest (EBA)	7 088	4 447	62,7	2 641	37,3
Eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ)	58 933	32 685	55,5	26 248	44,5
Berufsmaturitätszeugnis	14 500	7 731	53,3	6 769	46,7
Gymnasiales Maturitätszeugnis	18 510	7 597	41,0	10 913	59,0
Fachmaturitätszeugnis	3 421	813	23,8	2 608	76,2
Fachmittelschulausweis	4 585	1 210	26,4	3 375	73,6
Ausweise der Passerellen Berufs- matura/Fachmatura-universitäre Hochschulen	1 401	690	49,3	711	50,7
<b>Tertiärstufe</b>					
Höhere Berufsbildung					
Diplom der nicht BBG-reglemen- tierten höheren Berufsbildung <sup>1</sup>	385	161	41,8	224	58,2
Eidg. Fachausweis nach Berufsprüfung	15 828	9 149	57,8	6 679	42,2
Eidg. Diplom (bzw. Meisterdiplom) nach höherer Fachprüfung	2 900	2 069	71,3	831	28,7
Diplom höhere Fachschule	9 977	5 004	50,2	4 973	49,8
Hochschulen					
Pädagogische Hochschule, Diplom	1 125	588	52,3	537	47,7
Fachhochschule/Pädagogische Hochschule, Bachelorabschluss	18 269	8 110	44,4	10 159	55,6
Fachhochschule/Pädagogische Hochschule, Masterabschluss	5 449	2 467	45,3	2 982	54,7
Universitäre Lizenziat/Diplom	96	13	13,5	83	86,5
Universitärer Bachelorabschluss	15 796	7 547	47,8	8 249	52,2
Universitärer Masterabschluss	15 765	7 675	48,7	8 090	51,3
Doktorat	4 528	2 398	53,0	2 130	47,0

<sup>1</sup> BBG: Bundesgesetz über die Berufsbildung

## Bildungsinstitutionen 2021/22

T6

Bildungsstufe	Total	Privat <sup>1</sup> %
Obligatorische Schule	9 427	10,5
Sekundarstufe II	864	43,9
Tertiärstufe	424	59,2

<sup>1</sup> subventionierte und nicht subventionierte private Bildungsinstitutionen

Quelle: BFS – Statistik der Bildungsinstitutionen (SBI)

© BFS 2023

## Öffentliche Bildungsausgaben nach Verwaltungsebene und Bildungsstufe, 2020 T7

Bildungsstufe	Millionen Franken				
	Total		Ausgebende Verwaltungsebene		
	absolut	%	Bund	Kantone	Gemeinden
<b>Total</b>	<b>40 795,7</b>	<b>100,0</b>	<b>4 599,9</b>	<b>25 218,7</b>	<b>10 977,0</b>
davon Besoldungen	27 137,2	66,5	2 394,9	18 416,9	6 325,4
nur für Lehrkräfte	19 173,1	47,0	0,0	15 021,5	4 151,6
Obligatorische Schule	18 118,3	44,4	23,1	7 811,8	10 283,4
Sonderschulen	2 285,2	5,6	–	1 797,4	487,8
Sek II: Berufliche Grundbildung	3 537,8	8,7	148,0	3 242,4	147,4
Sek II: Allgemeinbildende Ausbildungen	2 342,3	5,7	3,4	2 337,0	1,9
Tertiär: Höhere Berufsbildung	493,0	1,2	79,1	405,0	9,0
Tertiär: Hochschulen	8 883,2	21,8	1 261,5	7 619,6	2,1
Forschung	4 461,7	10,9	3 072,3	1 387,4	2,0
nicht aufteilbare Ausgaben	674,2	1,7	12,6	618,2	43,3

Der ausserordentliche Aufwand ist ausgeschlossen.

Quellen: BFS – Öffentliche Bildungsausgaben (ÖBA); EFV – Finanzstatistik

© BFS 2023

		Bezüger/innen	Betrag (Mio. Fr.)
Kantonale Stipendien	Alle Bildungsstufen	46 241	351,5
	Sekundarstufe II	28 868	190,6
	Tertiärstufe <sup>1</sup>	17 776	159,0
Kantonale Darlehen	Alle Bildungsstufen	2 633	19,7
	Sekundarstufe II	214	2,0
	Tertiärstufe	2 372	17,3
Bundesbeiträge <sup>2</sup>	Tertiärstufe	16 831	102,8

<sup>1</sup> inkl. Bundessubventionen an die Kantone gemäss Ausbildungsbeitragsgesetz

<sup>2</sup> Beiträge an Absolventinnen und Absolventen von vorbereitenden Kursen auf eidgenössische Prüfungen (eidg. Fachausweis oder eidg. Diplom) gemäss Bundesgesetz über die Berufsbildung

Quellen: BFS – Öffentliche Bildungsausgaben (ÖBA); EFV – Finanzstatistik

© BFS 2023

<b>Herausgeber:</b>	Bundesamt für Statistik (BFS)
<b>Auskunft:</b>	www.education-stat.admin.ch Schulen, Berufsbildung: lernstat@bfs.admin.ch Hochschulen: sius@bfs.admin.ch
<b>Redaktion:</b>	Nathalie Quartier-dit-Maire, BFS
<b>Inhalt:</b>	Sektion BILD-P
<b>Reihe:</b>	Statistik der Schweiz
<b>Themenbereich:</b>	15 Bildung und Wissenschaft
<b>Originaltext:</b>	Deutsch, Französisch
<b>Übersetzung:</b>	Sprachdienste BFS
<b>Layout:</b>	Publishing und Diffusion PUB, BFS
<b>Online:</b>	www.statistik.ch
<b>Print:</b>	www.statistik.ch Bundesamt für Statistik, CH-2010 Neuchâtel, order@bfs.admin.ch, Tel. +41 58 463 60 60 Druck in der Schweiz
<b>Copyright:</b>	BFS, Neuchâtel 2023 Wiedergabe unter Angabe der Quelle für nichtkommerzielle Nutzung gestattet
<b>BFS-Nummer:</b>	417-2200

Die Informationen in dieser Publikation tragen zur Messung der Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDG) bei.



**Indikatorensystem MONET 2030**

www.statistik.ch → Statistiken finden → Nachhaltige Entwicklung  
→ Das MONET 2030-Indikatorensystem