



Kanton Zürich
Bildungsdirektion
Bildungsplanung

Die Schulen im Kanton Zürich

2020 / 2021



Ausgabe 2021

Redaktion: Maja Stoll
Titelfoto: Frank Brüderli
Satz: sofie's Kommunikationsdesign AG
Korrektorat: Martin Gantenbein

Datenstand: 27.5.2021

Herausgegeben von der
Bildungsdirektion Kanton Zürich
Bildungsplanung/Bildungsstatistik
Walcheturm, Walcheplatz 2
Postfach
8090 Zürich

Telefon: 043 259 53 78
E-Mail: bista@bi.zh.ch
www.bista.zh.ch

Bildung in Zahlen

Die Bildungsstatistik Kanton Zürich hat die Aufgabe, Daten aus dem Schulbereich zu erheben und auszuwerten. Diese werden einerseits für die strategische Planung benötigt, andererseits dienen sie dazu, den Bildungsauftrag umzusetzen.

Diese Funktion ist wichtig: Gerade in Krisenzeiten ist verlässliches Zahlenmaterial wertvoll und unverzichtbar. Während der Pandemie bildete es die Grundlage für viele politische Entscheidungen.

In der Broschüre «Die Schulen im Kanton Zürich» werden grundlegende Daten aus dem Schulbereich Jahr für Jahr aktualisiert und leserfreundlich aufbereitet. Die Publikation informiert beispielsweise über die Entwicklung der Schülerzahlen und gibt so unter anderem Aufschluss über den benötigten Schulraum.

Solche Informationen sind wichtig, um das Bildungsangebot an den Schnittstellen der Bildungsstufen zu organisieren. Andererseits zeigen die Zahlen sehr eindrücklich, wie viele Menschen Tag für Tag eine Bildungsstätte besuchen oder einer Lehrtätigkeit nachgehen und welch grossen Stellenwert die Bildung im Kanton Zürich hat.

Dr. Silvia Steiner
Regierungsrätin und Bildungsdirektorin

Besondere Klassen	Ausserhalb der Regelklasse geführte Lerngruppen. Zulässig sind: Einschulungsklassen, Kleinklassen, Aufnahmeklassen.	6 Gesamtbestände 6 Lernende in öffentlichen und privaten Schulen 2020 7 Wichtige Kennzahlen auf einen Blick 2020 7 Lernendenzahlen nach Schulstufen 2010–2020
Eigene Programme	Privatschulen mit alternativem Lehrplan: z.B. Rudolf Steiner Schulen, Schulen mit ausländischem Lehrplan.	8 Primarstufe 8 Primarstufe 1–2 (Kindergarten) 2020 8 Primarstufe 3–8 (Primarschule) 2020 9 Entwicklung auf der Primarstufe 2010–2020
Erstsprache	Die erste Sprache, die ein Mensch in seinem Leben erlernt hat und korrekt spricht.	10 Sekundarstufe I 10 Schülerinnen und Schüler Sekundarstufe I 2020 11 Entwicklung auf der Sekundarstufe I 2010–2020 11 Schulische Herkunft der Lernenden an öffentlichen Gymnasien in der 3. Klasse des Langzeitgymnasiums resp. 1. Klasse des Kurzzeitgymnasiums 2010–2020
Jahrgangsstufe	Alle Kinder des Kantons, welche eine bestimmte Klasse besuchen, z.B. alle Drittklässler/innen des Kantons.	12 Sekundarstufe II 12 Schülerinnen und Schüler im 12.–15. Schuljahr und in KME und BM 2 2020
Öffentliche Schulen	Träger der Schule ist eine öffentliche Institution (Kanton, Gemeinde oder andere). Private Schulen, die massgebliche Staatsbeiträge erhalten, werden zu den öffentlichen Schulen gezählt.	13 Mittelschüler/innen im 12.–15. Schuljahr 2020 14 Mittelschüler/innen nach Profil/Schultyp 2010–2020 15 Mittelschulabschlüsse 2020 16 Karte bestandene gymnasiale Maturitäten an öffentlichen und privaten Gymnasien nach politischer Gemeinde 2017–2020
Private Schulen	Träger der Schule ist eine private Institution ohne öffentliche Finanzierung.	18 Berufsschüler/innen nach Ausbildungsjahr 2020 20 Bestandene Abschlüsse zwei- bis vierjährige berufliche Grundbildungen 2020
Schulstufen	Es werden folgende Schulstufen unterschieden: Primarstufe, Sekundarstufe I (1.–3. Klasse Sekundarschule resp. Langzeitgymnasium, 1. Klasse Kurzzeitgymnasium oder Handelsmittelschule), Sekundarstufe II (12.–15. Schuljahr), Tertiärstufe.	20 Berufsschüler/innen nach Ausbildungsfeld 2014–2020 21 Berufsmaturitätsschüler/innen 2020 22 Berufsmaturitätsschüler/innen nach Ausrichtung 2010–2020 22 Berufsmaturitätsabschlüsse 2020
Sonderschulen (inkl. Sonderkindergarten)	Die Sonderschulung ist für Schülerinnen und Schüler bestimmt, die in Regel- und Kleinklassen nicht angemessen gefördert werden können.	23 Tertiärstufe 23 Höhere Berufsbildung und Hochschulen 2020 23 Entwicklung auf der Tertiärstufe 2010–2020 24 Studierende der höheren Berufsbildung 2020 25 Studierende an Fachhochschulen nach Fachbereich und Studienstufe 2020 26 Zürcher Studierende an Schweizer Hochschulen 2020 27 Abschlüsse Tertiärstufe 2016–2020
Ausl. in % ♂ ♀	Anteil ausländisch Anzahl männlich Anzahl weiblich	28 Lehrpersonen 28 Lehrpersonen an öffentlichen Schulen 2020 28 Durchschnittliche Stellenprozente und Vollzeitanteile (VZE) pro Schulstufe 2020 29 Bildungsdirektion 29 Beschäftigte der Bildungsdirektion im Kanton Zürich 2020/2021 29 Aufteilung des Beschäftigungsumfangs 2020 30 Erfolgsrechnung der Bildungsdirektion 2020 30 Aufteilung des Nettoaufwands der Bildungsdirektion 2020

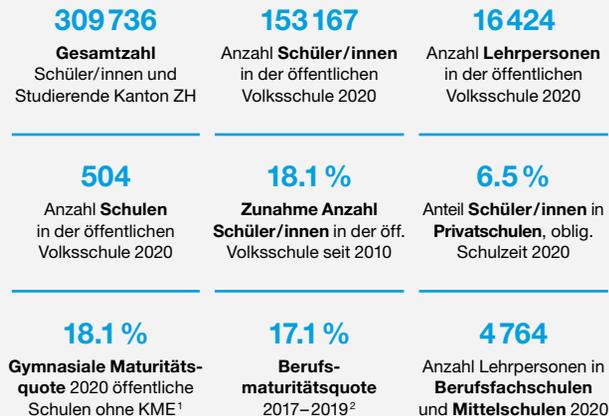
Während der obligatorischen Schulzeit befinden sich jeweils durchschnittlich knapp **16 000** Schülerinnen und Schüler auf der selben Jahrgangsstufe.

Lernende in öffentlichen und privaten Schulen 2020

Ausbildungsstufe	Öffentlich		Privat	
	Total	♀	Total	♀
Primarstufe				
Primarstufe 1–2 (KG)	32 131	15 502	1 899	952
Primarstufe 3–8 (PS)	89 523	44 076	4 093	1 856
Sonderschulen	1 873	525	8	
Eigene Programme			1 129	544
Total Primarstufe	123 527	60 103	7 075	3 332
Sekundarstufe I				
Sekundarschule	31 463	15 112	2 796	1 185
Sonderschulen	981	295	22	4
Mittelschulen	7 677	4 095	478	228
Eigene Programme			796	409
Total Sekundarstufe I	40 121	19 502	4 092	1 826
Sekundarstufe II				
Mittelschulen	10 413	5 977	1 497	775
Berufsbildung	41 981	18 523	3 738	2 224
Sonderschulen	225	84		
Brückenangebote	1 881	868	205	139
Eigene Programme			1 312	646
Total Sekundarstufe II	54 500	25 452	6 752	3 784
Tertiärstufe				
Höhere Berufsbildung	9 785	5 094	10 004	4 821
Fachhochschulen ¹	23 671	13 272	1 576	696
Universität	28 633	16 635		
Total Tertiärstufe	62 089	35 001	11 580	5 517
Gesamt Lernende	280 237	140 058	29 499	14 459

¹ Zürcher Fachhochschule (ZFH) und Interkantonale Hochschule für Heilpädagogik (HfH)

Wichtige Kennzahlen auf einen Blick 2020

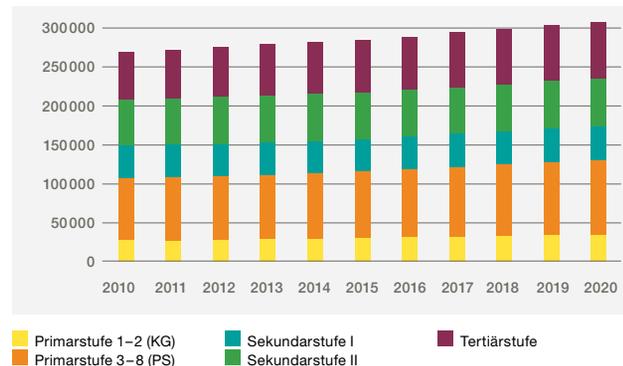


¹ Anteil der gymnasialen Maturitäten im Verhältnis zur 19-jährigen Bevölkerung, Schulort im Kt. Zürich. Quelle: Bista ZH.

² Inkl. HMS und IMS, mittlere Nettoquote 2017–2019 bis zum 25. Altersjahr im Verhältnis zur gleichaltrigen Gesamtbevölkerung im Kt. Zürich. Quelle: Bundesamt für Statistik

Lernendenzahlen nach Schulstufen 2010–2020

Öffentliche und private Schulen



Primarstufe 1–2 (Kindergarten) 2020

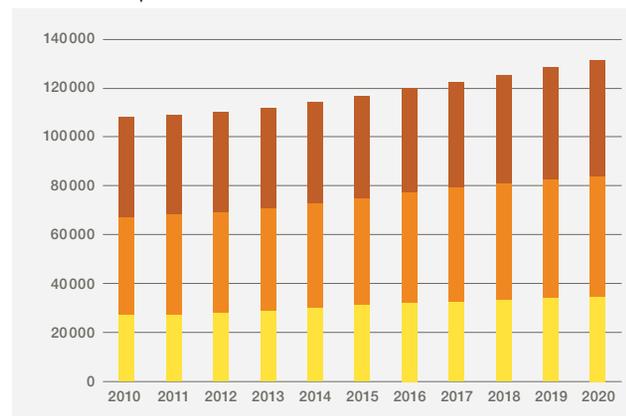
Schultyp	Öffentlich				Privat
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Primarstufe 1–2 (KG)	32 131	16 629	15 502	27.8	1 864
Sonder-KG	406	275	131	42.1	
Grundstufe 1./2. Jahr					37
Eigene Programme					100
Total KG	32 537	16 904	15 633	27.9	2 001

Primarstufe 3–8 (Primarschule) 2020

Schultyp und Klasse	Öffentlich				Privat
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Primarstufe 3–8 (PS)					
Primarstufe 3–8 (PS), Regelklassen					
1. Klasse	15 733	8 016	7 717	26.5	
2. Klasse	15 154	7 663	7 491	26.0	
3. Klasse	15 038	7 600	7 438	26.1	
4. Klasse	14 749	7 538	7 211	24.6	
5. Klasse	14 568	7 344	7 224	24.0	
6. Klasse	13 882	7 062	6 820	23.7	
Total PS, Regelklassen	89 124	45 223	43 901	25.2	4 093
Besondere Klassen					
Total besondere Klassen	420	235	185	75.0	
Total PS	89 544	45 458	44 086	25.4	4 093
Sonderschulen					
Unterstufe	873	608	265	40.4	
Mittelstufe	888	659	229	38.7	
Ohne Differenzierung	69	41	28	37.7	
Total Sonderschulen	1 830	1 308	522	39.5	8
Eigene Programme					975
Gesamt Primarstufe	123 911	63 670	60 241	26.3	7 077

Entwicklung auf der Primarstufe 2010–2020

Öffentliche und private Schulen



■ Primarstufe 1–2 (KG) ■ Primarstufe 3–5 (Unterstufe) ■ Primarstufe 6–8 (Mittelstufe)

Seit dem Schuljahr 2014 lässt sich eine starke Zunahme der Anzahl Primarschülerinnen und Primarschüler im Kanton Zürich verzeichnen. Das Wachstum vom Schuljahr 2019 auf das Schuljahr 2020 beträgt **2.3%** oder 2 164 Schülerinnen und Schüler, also etwa 100 Klassen.

Schülerinnen und Schüler Sekundarstufe I 2020

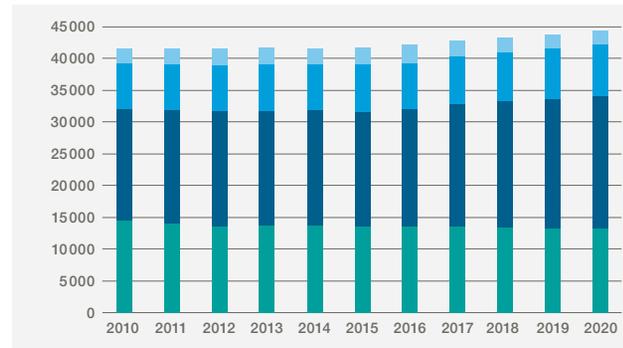
Schultyp und Klasse	Öffentlich			Privat
	Total	♂	♀	
Sekundarschule A				Ausl. in %
1. Klasse	6647	3288	3359	17.3
2. Klasse	6360	3118	3242	16.1
3. Klasse	5456	2652	2804	15.9
Total Sekundarschule A	18463	9058	9405	16.5
Sekundarschule B				
1. Klasse	3642	2046	1596	34.5
2. Klasse	3746	2025	1721	33.3
3. Klasse	3743	2059	1684	32.7
Total Sekundarschule B	11131	6130	5001	33.5
Sekundarschule C				
1. Klasse	601	376	225	52.2
2. Klasse	561	347	214	48.3
3. Klasse	548	329	219	51.8
Total Sekundarschule C	1710	1052	658	50.8
Total besondere Klassen	188	129	59	90.4
Total Sonderschulen	1065	733	332	34.0
Gymnasien				
Unterstufe				
1. Klasse	2179	1081	1098	15.5
2. Klasse	1918	848	1070	14.5
3. Klasse Langzeitgymnasium / 1. Klasse Kurzzeitgymnasium ¹				
Altsprachliches Profil (A)	220	87	133	13.2
Neusprachliches Profil (N)	1177	401	776	13.4
Math.-naturw. Profil (MN)	718	425	293	23.4
Wirtsch.-rechtl. Profil (WR)	815	503	312	12.0
Musisches Profil (M)	433	110	323	11.8
Total Gymnasien	7460	3455	4005	15.0
Total HMS 1. Klasse²	217	127	90	10.6
Total eigene Programme				796
Gesamt Sekundarstufe I	40234	20684	19550	23.3

¹ Für die folgenden Schuljahre: siehe S. 13/14 «Mittelschüler/innen Sekundarstufe II 2020».
² Die Handelsmittelschule beginnt nach der 2. Klasse Sekundarschule mit der 1. Klasse.

18% der 13- bis 15-jährigen Schülerinnen und Schüler besuchen eine Mittelschule.

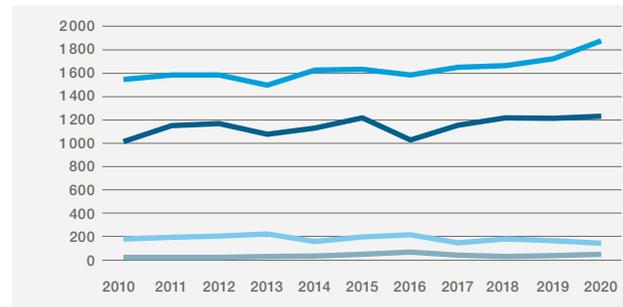
Entwicklung auf der Sekundarstufe I 2010–2020

Öffentliche und private Schulen



■ Sekundarschule Grundansprüche (Abt. B und C) ■ Mittelschulen
 ■ Sekundarschule Erweiterte Ansprüche (Abt. A) ■ Übrige Schulen Sekundarstufe I

Schulische Herkunft der Lernenden an öffentlichen Gymnasien in der 3. Klasse des Langzeitgymnasiums resp. 1. Klasse des Kurzzeitgymnasiums 2010–2020



■ Gymnasium Unterstufe ■ Sekundarschule (Abt. A) ■ Repetenten aus Gymnasium nach Profilwahl ■ Andere

Schülerinnen und Schüler im 12.–15. Schuljahr und in KME und BM 2 2020

Schultyp und Schul-/Lehrjahr	Öffentlich			Privat	
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Mittelschulen					
12. Schuljahr	3533	1544	1989	15.5	
13. Schuljahr	3296	1432	1864	13.7	
14. Schuljahr	2883	1217	1666	14.0	
15. Schuljahr ¹	261	52	209	9.2	
KME ²	440	191	249	7.7	
Total Mittelschulen	10413	4436	5977	14.0	1498
Berufsbildung					
Vorkurse/Vorlehren	464	179	285	34.7	
1. Lehrjahr	13633	7532	6101	25.1	
2. Lehrjahr	12750	7059	5691	23.8	
3. Lehrjahr	10549	5809	4740	18.1	
4. Lehrjahr	2831	2198	633	11.5	
BM 2 ³	1990	884	1106	6.2	718
Total Berufsbildung	42217	23661	18556	21.2	3744
Brückenangebote	1881	1013	868	42.5	205
Sonderschulen	233	146	87	39.1	
Eigene Programme					1312
Gesamt Sek II	54744	29256	25488	20.7	6759

¹ K&S-Klassen (Kunst und Sport) sowie Liceo Artistico

² Kantonale Maturitätsschule für Erwachsene

³ Berufsmaturitätsschule nach Lehrabschluss

Mittelschüler/innen im 12.–15. Schuljahr 2020

Mittelschultyp und -profil	Öffentlich			Privat	
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Gymnasien					
Profil Altsprachlich					
2. Klasse ¹	226	109	117	16.8	
3. Klasse	239	107	132	17.6	
4. Klasse	261	127	134	18.8	
Total Profil Altspr.	726	343	383	17.8	43
Profil Neusprachlich					
2. Klasse ¹	1105	350	755	14.8	
3. Klasse	1055	339	716	12.8	
4. Klasse	949	292	657	13.1	
5. Klasse	11	3	8	18.2	
Total Profil Neuspr.	3120	984	2136	13.6	142
Profil Math.-naturw.					
2. Klasse ¹	645	385	260	22.8	
3. Klasse	572	358	214	19.6	
4. Klasse	507	322	185	18.5	
5. Klasse	8	5	3	25.0	
Total Profil Math.-naturw.	1732	1070	662	20.5	228
Profil Wirtsch.-rechtl.					
2. Klasse ¹	646	363	283	11.3	
3. Klasse	612	345	267	11.1	
4. Klasse	559	305	254	11.3	
Total Profil Wirtsch.-rechtl.	1817	1013	804	11.2	286
Profil Musisch					
2. Klasse ¹	371	97	274	15.1	
3. Klasse	380	96	284	12.4	
4. Klasse	351	75	276	10.5	
5. Klasse	51	8	43	13.7	
Total Profil Musisch	1153	276	877	12.7	351
Total Gymnasien	8548	3686	4862	15.7	1050
Handelsmittelschule					
2. Klasse ¹	180	102	78	12.8	
3. Klasse	136	74	62	12.5	
Total Handelsmittelschule	316	176	140	12.7	

¹ Die 1. Klasse nach Profilwahl gehört zur Sekundarstufe I, vgl. S. 10.

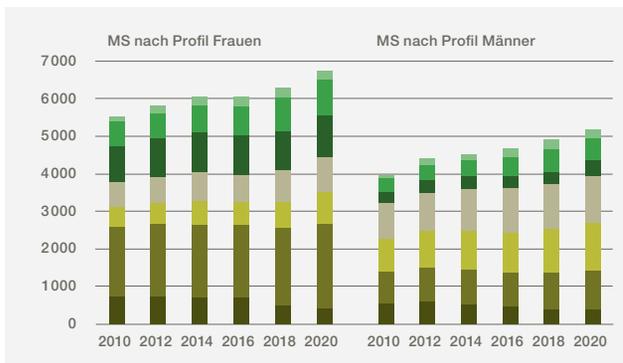
Fortsetzung S. 14

Fortsetzung

Informatikmittelschule					
1. Klasse	73	69	4	15.1	
2. Klasse	65	61	4	16.9	
3. Klasse	51	46	5	31.4	
Total Informatikmittelschule	189	176	13	20.1	
Fachmittelschule					
1. Klasse	287	69	218	12.2	
2. Klasse	237	52	185	8.9	
3. Klasse	205	50	155	10.2	
4. Klasse	191	36	155	6.8	
Total Fachmittelschule	920	207	713	9.8	86
Total KME, and. Profile und Passerelle	440	191	249	7.7	362
Gesamt Mittelschulen	10413	4436	5977	14.0	1498

Mittelschüler/innen nach Profil/Schultyp 2010–2020

Öffentliche und private Schulen



■ Altsprachliches Profil (A)
■ Neusprachliches Profil (N)
■ Math.-naturw. Profil (MN)
■ Wirtsch.-rechtl. Profil (WR)

■ Musisches Profil
■ Nicht-gymnasiale Mittelschulen¹
■ Übrige²

¹ Fachmittelschulen, Handelsmittelschulen, Informatikmittelschulen

² Sozialwissenschaftliches Profil; Profil Philosophie, Pädagogik, Psychologie; vor Profilwahl; vor Wahl Schwerpunktfach; Passerelle

Mittelschulabschlüsse 2020¹

Abschluss	Öffentlich ²				Privat
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
MAR ³ Schwerpunktfach alte Sprachen	129	59	70	7.0	16
MAR Schwerpunktfach eine moderne Sprache	1048	363	685	10.4	19
MAR Schwerpunktfach Physik und Anwendungen der Mathematik	201	157	44	16.9	10
MAR Schwerpunktfach Biologie und Chemie	346	179	167	9.2	23
MAR Schwerpunktfach Wirtschaft und Recht	532	297	235	7.9	40
MAR Schwerpunktfach Musik	162	49	113	6.2	28
MAR Schwerpunktfach bildnerisches Gestalten	197	31	166	5.6	49
MAR Schwerpunktfach Philosophie/Pädagogik/Psychologie					21
Fachmaturitätsschule	95	24	71	9.5	20
Fachmaturitätsschule – Pädagogik	70	11	59	1.4	5
Fachmittelschule	223	44	179	9.0	32
Passerelle	40	25	15	7.5	59
International Baccalaureate	22	7	15	31.8	2
Gesamt MS-Abschlüsse	3065	1246	1819	9.4	324

¹ Die Daten beziehen sich auf die Abschlüsse im Schuljahr 2019/2020.

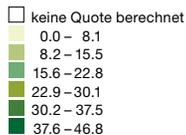
² In den Angaben zu den Mittelschulabschlüssen an öffentlichen Schulen sind die Abschlüsse der Kantonalen Maturitätsschule für Erwachsene (KME) enthalten: Maturität gem. MAR: 135, Passerelle: 40, Total KME: 175.

³ Maturitätsanerkennungsreglement

Im ersten Jahr nach der obligatorischen Schulzeit besuchen etwa 70% der Jugendlichen eine Berufsschule. Knapp 10% besuchen ein einjähriges Brückenangebot, um sich danach einer passenden Ausbildung zuzuwenden.

Bestandene gymnasiale Maturitäten an öffentlichen und privaten Gymnasien nach politischer Gemeinde 2017–2020

Maturitätsquote öffentliche und private Gymnasien in %



Kanton Zürich: **19.3%**



Diese Auswertung unterscheidet nicht zwischen Maturitäten, die an öffentlichen oder privaten Gymnasien abgeschlossen wurden. Die Maturitätsquote wird mit den Bevölkerungszahlen berechnet. Ins Verhältnis gesetzt wird die Anzahl Personen einer politischen Wohngemeinde, welche eine gymnasiale Maturität im Kalenderjahr bestanden haben, zur Anzahl Personen derselben Wohngemeinde, welche im Kalenderjahr 19 Jahre alt geworden sind. Um starke Schwankungen insbesondere bei kleinen Gemeinden aufzufangen, wird die Summe der vier Jahre 2017 bis 2020 einbezogen.

Für die einundzwanzig kleinsten Gemeinden wird keine Quote angegeben. Sie sind deshalb in der Karte nicht eingefärbt. Selbst über vier Jahre gerechnet kommen diese Gemeinden höchstens auf 40 neunzehnjährige Einwohnerinnen und Einwohner. Ein Abschluss mehr oder weniger kann dort die Quote um mindestens 2.5 Prozentpunkte verändern. Maturandinnen und Maturanden in nördlichen Gemeinden besuchen häufig die Kantonsschule Schaffhausen (hier nicht enthalten).

Berufsschüler/innen nach Ausbildungsjahr 2020

Ausbildungsfeld und Lehrjahr	Öffentlich			Privat	
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Dienstleistungen					
1. Lehrjahr	1 768	1 091	677	34.3	
2. Lehrjahr	1 520	971	549	35.3	
3. Lehrjahr	1 074	637	437	25.1	
Total	4 362	2 699	1 663	32.4	
Gesundheit und Sozialwesen					
1. Lehrjahr	3 162	522	2 640	24.3	508
2. Lehrjahr	2 584	448	2 136	24.3	306
3. Lehrjahr	2 013	290	1 723	22.8	264
4. Lehrjahr	122	37	85	14.8	
Total	7 881	1 297	6 584	23.8	1 078
Informatik und Kommunikationstechnologie					
1. Lehrjahr	619	547	72	11.1	162
2. Lehrjahr	578	508	70	13.1	169
3. Lehrjahr	519	457	62	16.4	54
4. Lehrjahr	372	328	44	10.8	54
Total	2 088	1 840	248	12.9	439
Information und Dokumentation¹					
1. Lehrjahr	28	8	20	10.7	
2. Lehrjahr	23	9	14	21.7	
3. Lehrjahr	20	3	17	5.0	
Total	71	20	51	12.7	
Künste					
1. Lehrjahr	657	244	413	12.5	49
2. Lehrjahr	493	203	290	10.8	20
3. Lehrjahr	422	198	224	9.7	13
4. Lehrjahr	319	135	184	9.1	1
Total	1 891	780	1 111	10.8	83
Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Fischerei und Tiermedizin					
1. Lehrjahr	464	314	150	14.0	82
2. Lehrjahr	516	345	171	10.7	101
3. Lehrjahr	400	260	140	3.0	84
Total	1 380	919	461	9.6	267

¹ Die Gruppe Information und Dokumentation enthält im Kt. ZH auf Stufe Sek II genau eine Bildungsart: Fachperson Information und Dokumentation EFZ.

Ausbildungsfeld und Lehrjahr	Öffentlich			Privat	
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Technische Berufe, verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe					
1. Lehrjahr	4 190	3 615	575	22.2	88
2. Lehrjahr	3 670	3 191	479	25.5	11
3. Lehrjahr	3 165	2 733	432	18.2	
4. Lehrjahr	1 881	1 648	233	12.2	
Total	12 906	11 187	1 719	20.7	99
Wirtschaft, Verwaltung und Recht					
1. Lehrjahr	4 197	1 765	2 432	19.7	1 033
2. Lehrjahr	3 624	1 473	2 151	20.3	519
3. Lehrjahr	2 918	1 221	1 697	15.8	221
4. Lehrjahr	109	40	69	5.5	5
Total	10 848	4 499	6 349	18.7	1 778
Anlehre, Vorlehre					
1. Lehrjahr	465	280	185	68.0	
2. Lehrjahr	93	53	40	34.4	
Total	558	333	225	62.4	
Vorkurse					
1. Lehrjahr	165	54	111	4.8	
Total	165	54	111	4.8	
BM 1 nur schulisch¹					
1. Lehrjahr	6	5	1	0.0	
2. Lehrjahr	15	8	7	13.3	
3. Lehrjahr	18	10	8	11.1	
4. Lehrjahr	28	10	18	10.7	
Total	67	33	34	10.4	
Gesamt	42 217	23 661	18 556	21.2	3 744

¹ Die Berufsfachschule wird in einem anderen Kanton besucht oder sie ist schon abgeschlossen (BM 1 flex).

Die statistische Aufbereitung der Daten beruflicher Grundbildung orientiert sich an acht Ausbildungsfeldern, die der internationalen Standardklassifikation ISCED-F 2013 entsprechen.

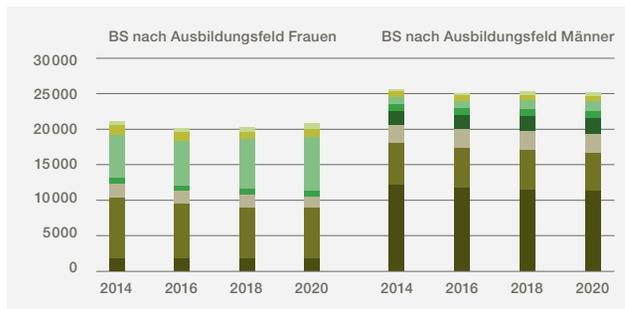
Bestandene Abschlüsse zwei- bis vierjährige berufliche Grundbildungen 2020

Ausbildungsfeld	Anzahl Absolventen			
	Total	♂	♀	♀ %
Dienstleistungen	1251	682	569	45.5
Gesundheit und Sozialwesen	2508	309	2199	87.7
Informatik und Kommunikationstechnologie	536	489	47	8.8
Information und Dokumentation	11	2	9	81.8
Künste	291	133	158	54.3
Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Fischerei und Tiermedizin	368	248	120	32.6
Technische Berufe, verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe	2954	2591	363	12.3
Wirtschaft, Verwaltung und Recht	4205	1952	2253	53.6
Total	12124	6406	5718	47.2

Quelle: Bundesamt für Statistik

Berufsschüler/innen nach Ausbildungsfeld 2014–2020

Öffentliche und private Schulen



- Technische Berufe, verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe
- Wirtschaft, Verwaltung und Recht
- Dienstleistungen
- Informatik und Kommunikationstechnologie
- Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Fischerei und Tiermedizin
- Gesundheit und Sozialwesen
- Künste
- Übrige Berufe (Vorkurse, Informatik, Information und Dokumentation)¹

¹ Enthält bei den Frauen auch die Berufe aus dem Bereich Informatik und Kommunikationstechnologie. Bei den Männern wird dieser Bereich separat ausgewiesen.

Berufsmaturitätsschüler/innen 2020

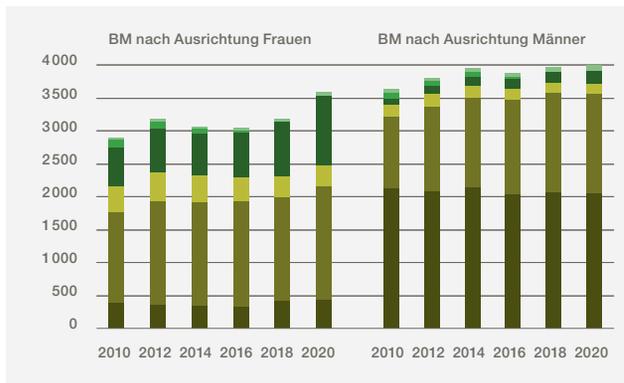
Öffentliche und private Schulen

Ausbildungsfeld	Anzahl Lernende		BM 1		BM 2	
	Anteil BM 1 an berufl. Grundbild.	Total	Total	♀	Total	♀
Dienstleistungen	1.1	47	32			
Gesundheit und Sozialwesen	5.4	443	402		821	641
Informatik und Kommunikationstechnologie	35.9	908	118			
Information und Dokumentation	29.6	21	17			
Künste	13.8	248	149		176	116
Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Fischerei und Tiermedizin	2.0	32	13		49	21
Technische Berufe, verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe	11.7	1464	336		505	68
Wirtschaft, Verwaltung und Recht	14.3	1640	980		1157	661
BM 1 nur schulisch		67	34			
Total	11.3	4870	2081		2708	1507

Der meistgewählte Lehrberuf ist bei jungen Männern und bei jungen Frauen Kaufmann/Kauffrau EFZ. Auf Rang zwei und drei befinden sich bei den jungen Frauen Fachfrau Betreuung EFZ und Fachfrau Gesundheit EFZ. Bei den jungen Männern hingegen stehen an zweiter und dritter Stelle Informatiker EFZ und Detailhandelsfachmann EFZ.

Berufsmaturitätsschüler/innen nach Ausrichtung 2010–2020

Öffentliche und private Schulen



■ Technische BM ■ Gestalterische BM ■ Gewerbliche BM
■ Kaufmännische BM ■ Gesundheitlich/soziale BM ■ Naturwiss. BM

Berufsmaturitätsabschlüsse 2020

Ausrichtung	Öffentlich				Privat
	Total	♂	♀	♀ %	
Technik, Architektur, Life Sciences ¹	652	550	102	15.6	39
Natur, Landschaft, Lebensmittel ²	43	27	16	37.2	
Wirtschaft und Dienstleistung ³	1 119	576	543	48.5	178
Gestaltung und Kunst	154	51	103	66.9	18
Gesundheit und Soziales ⁴	411	81	330	80.3	96
Total	2 379	1 285	1 094	46.0	331

¹ Inkl. altrechtliche technische Richtung

² Inkl. altrechtliche naturwissenschaftliche Richtung

³ Inkl. altrechtliche kaufmännische Richtung

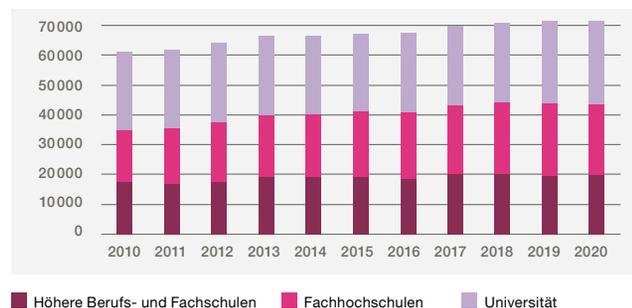
⁴ Inkl. altrechtliche gesundheitliche und soziale Richtung

Höhere Berufsbildung und Hochschulen 2020

Institution und Bereich	Öffentlich				Privat
	Total	♂	♀	Ausl. in %	
Höhere Berufsbildung					
Vorb. Berufsprüfung	3 464	2 152	1 312	10.3	2 153
Vorb. Höhere Fachprüfung	457	350	107	8.3	472
Höhere Fachschulen HF	4 420	1 720	2 700	12.2	4 383
Übrige Ausb. Tertiärstufe	1 454	473	981	15.3	3 028
Total höhere Berufsbild.	9 795	4 695	5 100	11.8	10 036
Fachhochschulen					
Diplomstudien	21 895	9 574	12 321	13.3	935
Weiterbildung	1 776	825	951	13.3	641
Total Fachhochschulen	23 671	10 399	13 272	12.8	1 576
Universität					
Theologische Fak.	322	122	200	16.1	
Rechtswiss. Fak.	3 767	1 585	2 182	14.0	
Wirtschaftswiss. Fak.	4 180	2 796	1 384	30.7	
Medizinische Fak.	4 081	1 632	2 449	16.0	
Vetsuisse-Fak.	762	116	646	19.6	
Philosophische Fak.	10 644	3 487	7 157	16.0	
Math.-naturw. Fak.	4 877	2 258	2 619	33.3	
Total Universität	28 633	11 996	16 637	20.9	
Gesamt Tertiärstufe	62 099	27 090	35 009	16.1	11 612

Entwicklung auf der Tertiärstufe 2010–2020

Öffentliche und private Schulen



■ Höhere Berufs- und Fachschulen ■ Fachhochschulen ■ Universität

In der höheren Berufsbildung sind seit 7 Jahren jeweils knapp 20000 Studierende eingeschrieben. An den Fachhochschulen und an der Universität hat die Anzahl Studierende im letzten Jahr deutlich zugenommen. Aktuell studieren fast 29000 Personen an der Universität.

Studierende der höheren Berufsbildung 2020

Fachgruppe	Öffentlich		Privat	
	Total	♂	♀	
Organisation, Verwaltung, Büro	1871	1002	869	4174
Dienstleistungskaufleute	1440	440	1000	1771
Heilbehandlung	2239	404	1835	627
Technische Berufe	979	787	192	1048
Unterricht, Seelsorge, Fürsorge	603	173	430	778
Wissenschaft, Kunst	672	651	21	154
Metall- und Maschinenindustrie	359	111	248	415
Verkauf	247	134	113	451
Gastgewerbe, Hauswirtschaft	214	48	166	304
Baugewerbe, Malerei, Holz, Kork	349	301	48	21
Verkehr	113	106	7	236
Reinigung	185	136	49	
Sicherheits- und Ordnungspflege	140	133	7	24
Landwirtschaft	147	128	19	
Gartenbau	94	86	8	12
Textilverarbeitung	74	40	34	21
Grafisches Gewerbe	47	3	44	
Körperpflege	12	10	2	
Nahrungsmittel, Getränke	10	2	8	
Total	9795	4695	5100	10036

Studierende an Fachhochschulen nach Fachbereich und Studienstufe 2020

Öffentliche und private Schulen

Fachhochschule/Fachbereich	Studienstufe				
	Total	Altr. ¹	BA ²	MA ³	MAS ⁴
ZFH Zürcher Fachhochschule					
ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften					
Angewandte Linguistik	534		445	70	19
Angewandte Psychologie	1305		477	244	584
Architektur, Bau- und Planungswesen	444		360	84	
Chemie und Life Sciences	1562		1247	315	
Gesundheit	1972		1642	231	99
Soziale Arbeit	941		781	119	41
Technik und Informationstechnologie	2477		2054	233	190
Wirtschaft und Dienstleistungen	6871		5117	999	755
Total ZHAW	16106		12123	2295	1688
ZHdK Zürcher Hochschule der Künste					
Andere Künste	630		340	267	23
Design	455		387	59	9
Lehrkräfteausbildung	18	18			
Musik	936		299	591	46
Theater	374		261	113	
Total ZHdK	2413	18	1287	1030	78
PHZH Pädagogische Hochschule Zürich					
Lehrkräfteausbildung	3849	361	2769	709	10
Total PHZH	3849	361	2769	709	10
HWZ Hochschule für Wirtschaft Zürich					
Wirtschaft und Dienstleistungen	1576		883	52	641
Total HWZ	1576		883	52	641
Total ZFH	23944	379	17062	4086	2417
HfH Hochschule für Heilpädagogik					
Lehrkräfteausbildung	1303		238	1065	
Total HfH	1303		238	1065	
Gesamt Fachhochschulen	25247	379	17300	5151	2417

¹ Altrechtlich

² Bachelor

³ Master

⁴ Master of Advanced Studies

Quelle: Hochschulamt Kanton Zürich

Zürcher Studierende an Schweizer Hochschulen 2020¹

Universität/Fachhochschule	Total	♂	♀
Universitäre Hochschulen			
Universität Basel	487	154	333
Universität Bern	600	223	377
Universität Freiburg	311	121	190
Universität Genf	129	40	89
Universität Lausanne	81	23	58
Universität Luzern	398	162	236
Universität Neuenburg	18	8	10
Universität St. Gallen	1 322	798	524
Universität Zürich	11 181	4 604	6 577
Università della Svizzera italiana	33	19	14
ETH Lausanne	72	51	21
ETH Zürich	4 477	2 831	1 646
Total universitäre Hochschulen	19 109	9 034	10 075
Fachhochschulen inkl. PH			
Berner Fachhochschule	344	154	190
Haute Ecole spécialisée de Suisse occidentale	114	39	75
Fachhochschule Nordwestschweiz	814	348	466
Fachhochschule Zentralschweiz	1 138	484	654
Scuola universitaria professionale (Svizz. It.)	516	335	181
Fachhochschule Ostschweiz	782	585	197
Fachhochschule Graubünden	378	172	206
Zürcher Fachhochschule	11 167	5 257	5 910
Kalaidos Fachhochschule	1 006	513	493
Andere Fachhochschulen	1 007	215	792
Total Fachhochschulen inkl. PH	17 266	8 102	9 164
Gesamt Zürcher Studierende an Schweizer Hochschulen	36 375	17 136	19 239

¹ Wohnkanton vor Studienbeginn: Zürich

Quelle: Bundesamt für Statistik BFS

Achtung: Angabe Wohnort vor Studienbeginn nicht obligatorisch bei Personen in universitärer Weiterbildung

Im Jahr 2020/2021 wurde die Fachhochschule Ostschweiz in zwei separate Fachhochschulen aufgeteilt: Fachhochschule Ostschweiz und Fachhochschule Graubünden.

Abschlüsse Tertiärstufe 2016–2020

Abschlussstyp	2016	2017	2018	2019	2020
Höhere Berufsbildung¹					
Höhere Fachschulen (HF)	1 804	1 881	2 068	2 177	
Eidgenössisches Diplom (Höhere Fachprüfungen)	758	623	560	2 510	
Eidgenössischer Fachausweis (Berufsprüfungen)	2 540	2 624	2 517	597	
Nicht vom BBG reglementierte höhere Berufsbildung ²	131	147	111	124	
Total höhere Berufsbildung	5 233	5 275	5 256	5 408	
Zürcher Fachhochschule ZFH³					
Bachelor	3 779	3 674	3 528	3 886	3 733
Master	773	941	981	1 116	1 112
Diplom ⁴	120	154	152	159	188
Total Zürcher Fachhochschule	4 672	4 769	4 661	5 161	5 033
Universität					
Bachelor	2 495	2 414	2 333	2 291	2 496
Master	2 007	1 998	2 017	1 982	2 065
Weitere Erstabschlüsse ⁵	325	452	360	381	99
Doktorate	643	705	752	780	795
Master of Advanced Studies (MAS) ⁶	434	446	494	494	487
Total Universität	5 904	6 015	5 956	5 928	5 942

¹ Wohnkanton: Zürich

² BBG: Berufsbildungsgesetz

³ Ohne Höhere Fachschule für Heilpädagogik HFH

⁴ Gewisse Studiengänge im Bereich der Lehrkräfteausbildung

⁵ Lizientiate, Diplome, eidg. med. Fachexamen, Zusatzprüfung philosophische Fakultät

⁶ Inkl. MAS SHE (Secondary and Higher Education)

Quellen:

Höhere Berufsbildung: Bundesamt für Statistik, Angaben 2020 zum Publikationszeitpunkt noch nicht erhältlich

Zürcher Fachhochschule: Hochschulamt

Universität: Jahresbericht 2020

Lehrpersonen an öffentlichen Schulen 2020

Anzahl der Anstellungen, ohne Schulleiter/innen; inkl. sonderpädagog. Personal

Schulstufe/Tätigkeitsgebiet	Total	♂	♀	♀ %
Primarstufe 1–2 (KG)				
Regelunterricht	2412	58	2354	97.6
Bes. pädagogische Bedürfnisse ¹	1102	35	1067	96.8
Total Primarstufe 1–2 (KG)	3514	93	3421	97.4
Primarstufe 3–8 (PS)				
Regelunterricht	8333	1368	6965	83.6
Bes. pädagogische Bedürfnisse ¹	4428	563	3865	87.3
Total Primarstufe 3–8 (PS)	12761	1931	10830	84.9
Sekundarschule				
Regelunterricht	3853	1641	2212	57.4
Bes. pädagogische Bedürfnisse ¹	565	159	406	71.9
Total Sekundarschule	4418	1800	2618	59.3
Heim- und Sonderschulen	730	106	624	85.5
Total Volksschule²	21423	3930	17493	81.7
Mittelschule³	2477	1138	1339	51.1
Brückenangebot	285	135	150	52.6
Berufsbildung	2287	1249	1038	45.4
Hochschulen				
Universität	5130	3293	1837	35.8
Zürcher Fachhochschule ⁴	2846	1763	1083	38.1
Total Hochschulen	7976	5056	2920	36.6

¹ Inkl. Lehrpersonen im Bereich integrative Förderung, Einschulungs-, Klein- und Aufnahmeklassen sowie Logopädie- und Psychomotoriktherapeut/innen

² Ohne Anstellungen im stufenübergreifenden Unterricht

³ Gymnasiale Mittelschulen sowie HMS, IMS und FMS

⁴ Ohne HH Interkantonale Hochschule für Heilpädagogik

Durchschnittliche Stellenprozentage und Vollzeitinheiten (VZE) pro Schulstufe 2020

Schulstufe	Stellenprozentage	VZE
Primarstufe 1–2 (KG)	64.0 %	1544.5
Primarstufe 3–8 (PS)	68.9 %	5742.2
Sekundarschule	66.8 %	2572.6
Mittelschule	63.8 %	1579.1
Brückenangebot	64.6 %	184.1
Heim- und Sonderschulen	28.2 %	205.7

Seit dem Schuljahr 2017/2018 gilt für das Schulpersonal der öffentlichen Volksschule der neue Berufsauftrag. Darin werden alle Aufgaben der Lehrpersonen berücksichtigt, nicht nur die unterrichteten Lektionen. Die Basisvollzeit, d.h. die Anzahl Lektionen für eine Vollzeitstellung, wird nicht mehr erhoben. Dies führt zu einer Änderung bei der Berechnung der Vollzeitinheiten.

Beschäftigte der Bildungsdirektion im Kanton Zürich 2020/2021

Leistungsgruppe	Beschäftigte ¹		Beschäftigungsumfang ²	Veränderung der Beschäftigung	
	2020 Anzahl	2019 VZE		2020 VZE	2020 ggü. 2019 in %
Bildungsverwaltung	416	325	326	1	0.3
Lehrmittelverlag	67	48	59	11	22.9
Volksschulen	18024	11469	11790	321	2.8
Mittelschulen	3176	1888	1927	39	2.1
Berufsbildung	2906	1511	1524	13	0.9
Jugend- und Familienhilfe	794	464	477	13	2.8
Berufs- und Studienberatung	169	121	121	0	0.0
Total	25552	15826	16224	398	2.5
Zürcher Fachhochschulen ³	6356	3863	3882	19	0.5
Universität	7133	4958	5114	156	3.1
Universität (Drittmittel) ⁴	3210	1878	1975	97	5.2

¹ Anzahl Anstellungsverhältnisse per 31. Dezember 2020

² Beschäftigungsumfang des jeweiligen Rechnungsjahres in Vollzeitinheiten (VZE; Universität: Beschäftigungsumfang am 31.12.)

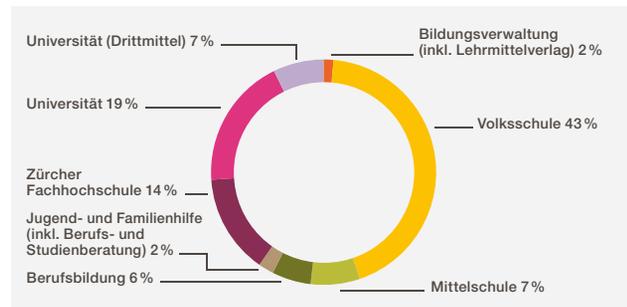
³ Ohne HFH Interkantonale Hochschule für Heilpädagogik

⁴ Nationalfonds, Forschungskredit und weitere Drittmittel

Quellen: Geschäftsbericht des Kt. ZH 2020 und Angaben der Hochschulen

Aufteilung des Beschäftigungsumfanges 2020

Inkl. Hochschulen



Erfolgsrechnung der Bildungsdirektion 2020

Leistungsgruppen	Kant. Nettoaufwand je Rechnungsjahr ¹		Veränderung des Nettoaufwands 2020 ggü. 2019	
	2019 Mio. Fr.	2020 Mio. Fr.	Mio. Fr.	in %
Bildungsverwaltung	-64.2	-62.8	1.4	2.2
Lehrmittelverlag ²	2.3	6.6	4.3	-187.0
Volksschulen	-434.6	-450.5	-15.9	-3.7
Mittelschulen	-368.4	-380.3	-11.9	-3.2
Berufsbildung	-337.5	-346.2	-8.7	-2.6
Universität (Beitr. u. Liegenschaften)	-623.0	-622.9	0.1	0.0
Sonstige universitäre Leistungen	-64.7	-67.3	-2.6	-4.0
Zürcher Fachhochschule	-382.3	-388.9	-6.6	-1.7
Ausserkant. Fachhochschulen und Höhere Fachschulen	-68.0	-71.0	-3.0	-4.4
Jugend- und Familienhilfe	-164.4	-155.1	9.3	5.7
Berufs- und Studienberatung	-18.1	-17.9	0.2	1.1
Total	-2522.9	-2556.3	-33.4	-1.3

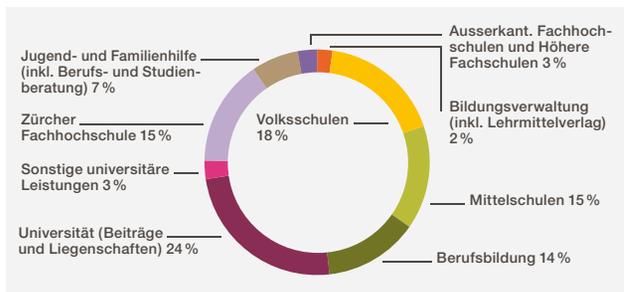
¹ Nettoaufwand (Aufwand minus Ertrag) der Bildungsdirektion ausgewiesen gemäss Erfolgsrechnung des Kantons (ohne Investitionsausgaben). Aufwände weiterer Haushalte (Bund und Gemeinden) sowie weitere Finanzbeiträge sind darin nicht enthalten. Siehe auch www.fv.zh.ch (KEF) zuletzt besucht: 27.5.2021.

² Gezeigt wird der Saldo der Erfolgsrechnung, der beim Lehrmittelverlag einem Reingewinn entspricht. Das Resultat ist ein positives Rechnungsergebnis.

Quelle: Rechnung des Kantons Zürich 2020

Aufteilung des Nettoaufwands der Bildungsdirektion 2020

Nettoaufwand total 2 566.3 Mio. Fr. (ohne Aufwand von Bund und Gemeinden)





pub.bista.zh.ch

