

Zeitschrift: Bericht über die Verhandlungen der Zürcherischen Schulsynode
Herausgeber: Zürcherische Schulsynode
Band: 38 (1871)

Artikel: Beilage IV : Jahresbericht der Direktion des Erziehungswesens über den Zustand des zürcherischen Unterrichtswesens im Schuljahr 1870/71
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-744399>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 15.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Beilage IV.

Jahresbericht

der

Direktion des Erziehungswesens

über

den Zustand des zürcherischen Unterrichtswesens

im Schuljahr 1870/71.

Abdruck des V. Abschnitts des Rechenschaftsberichts
des Regierungsrathes an den Großen Rath.

Journal

of the

of the

of the

of the

Erster Theil. Das Volksschulwesen. Der Bericht über den Zustand des Volksschulwesens beschränkt sich diesmal gemäß § 41 des U. G. auf die statistischen Mittheilungen.
Verhältnisse der Primarschulen. Nr. 1.

Bezirke.	Schulziffer.	Schulgemeinschaften.	Zahl der Schulen						Zahl der Schüler.			Censur* der									
			ungetheilte.	mit 2 Theilungen.	mit 3 Theilungen.	mit 4 Theilungen.	mit 5 Theilungen.	mit 6 u. mehr Theil.	Mittagschüler.	Ergänzungschüler.	Singschüler.	Mittagschulen.		Ergänzungsschulen.		Singschulen.					
												I.	II.	I.	II.	I.	II.				
																		a.	b.	a.	b.
Zürich	25	33	13	10	4	2	1	3	7419	1534	2468	—	110	4	—	33	4	—	—	33	1
Affoltern	13	23	18	5	—	—	—	—	1617	619	893	—	25	3	—	24	4	—	—	23	1
Gorgen	11	22	12	5	—	—	—	—	2969	1009	1422	—	45	—	—	23	—	—	—	23	—
Weilen	10	19	10	6	2	1	—	—	2086	686	793	—	19	2	6	24	—	—	6	17	1
Hinwil	11	48	40	6	1	1	—	—	3360	1213	2054	—	23	2	8	42	2	2	15	34	1
Uster	10	30	24	4	2	—	—	—	2129	907	1234	—	38	—	—	29	3	3	—	30	—
Wädli	12	42	39	3	—	—	—	—	2310	841	1227	—	26	3	—	38	3	3	10	31	2
Winterthur	26	51	43	5	1	—	1	—	4334	1243	1818	—	36	2	12	41	4	4	23	24	4
Mudersingen	15	34	26	8	—	—	—	—	2180	743	1064	—	28	1	3	30	1	1	8	25	1
Bülach	12	31	21	6	—	—	—	—	2839	969	1405	—	34	1	—	34	—	—	13	16	2
Regensberg	17	33	28	5	—	—	—	—	1935	657	925	—	19	1	2	29	1	1	14	15	2
Summa	162	366	274	63	15	7	1	6	33178	10421	15303	—	403	19	34	347	22	22	89	271	15
1869/70	162	366	275	63	16	5	1	6	32466	9076	15102	—	410	11	34	348	19	19	67	289	9
Differenz	0	0	-1	0	-1	+2	0	0	+712	+1345	+201	—	-7	+8	—	-1	+3	+22	-18	-6	

* Die Censur Ia wird grundsätzlich nicht erteilt von den Bezirksschulpflegern Zürich, Affoltern, Uster.

Verhältnisse der

Bezirke.	A b s e n z												
	Alltagsschulen.			Ergänzungsschulen.			Singschulen.			Alltagsschüler, welche im Ganzen Absenzen haben			
	Verantwortete	Strafbare.	Total.	Verantwortete	Strafbare.	Total.	Verantwortete	Strafbare.	Total.	0—11.	12—22.	23—44.	45 und mehr.
Bürich . .	136043	7127	143170	5401	3129	8530	4372	4568	8940	3406	1895	1424	694
Affoltern . .	15351	1762	17113	1666	908	2574	1040	1229	2269	1148	309	119	41
Sorgen . .	47193	3820	51013	3183	1460	4643	2511	1654	4165	1442	821	507	199
Meilen . .	27055	2344	29399	2263	1165	3428	1960	1176	3136	1058	618	305	105
Sinwil . .	44643	2875	47518	3555	1341	4896	3802	2332	6134	1961	795	408	196
Uster . .	27031	2159	29190	2841	1061	3902	2175	1447	3622	1188	574	252	115
Pfäffikon . .	27009	1553	28562	2289	815	3104	1533	1006	2539	1500	497	242	71
Winterthur	55655	1721	57376	2780	835	3615	2732	1717	4449	2717	869	517	231
Andelfingen	19798	1024	20822	1424	744	2168	1128	722	1850	1609	341	169	61
Bülach . .	43702	5079	48781	2946	1662	4608	2233	2207	4440	1443	657	464	275
Regensberg	23264	1590	24854	1393	618	2011	1124	792	1916	1207	410	240	78
Summa	466744	31054	497798	29741	13738	43479	24610	18850	43460	18679	7786	4647	2066
1869/70	568111	27770	595881	24992	10205	35197	23437	19897	43334	15531	6828	5643	3068
Differenz .	-	+	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-	-
	101367	3284	98083	4749	3533	8282	1173	1047	126	3148	958	996	1002

Primarschulen Nr. 2.

j e n.								S ch u l g ü t e r.			
Ergänzungsschüler, welche im Ganzen Absenzen haben				Singschüler, welche im Ganzen Absenzen haben.				Primarschulfonds.		Spezialfonds.	
0-3.	4-6.	7-12.	13 und mehr.	0-3.	4-6.	7-12.	13 und mehr.	1869.	1870.	1869.	1870.
654	445	280	155	1425	641	331	71	934,088	1,077,627	35,250	33,240
352	176	72	19	643	193	46	11	174,196	191,644	420	492
599	156	199	55	962	311	125	24	433,847	430,779	10,121	36,816
261	186	172	67	408	240	126	19	234,572	246,197	66,874	67,587
703	282	177	51	1370	488	171	25	260,576	269,874	18,495	19,622
497	233	137	40	910	241	66	17	178,141	199,080	12,444	13,843
550	198	75	18	973	196	54	4	312,389	316,910	4,482	3,603
852	255	110	26	1342	331	117	28	1,011,709	1,019,589	5,890	6 286
559	127	47	10	909	124	26	5	401,971	365,700	36,519	28,703
474	242	207	46	959	313	113	20	480,638	484,947	67,489	69,924
431	153	65	8	747	142	35	1	580,550	594,800	1,329	2,814
5932	2453	1541	495	10648	3220	1210	225		5,197,147		282,930
5145	2146	1293	410	8378	3161	1498	268	5,002,677		259,313	
+	+	+	+	+	+	-	-		+		+
787	307	248	85	2270	59	288	43		194,470		23,617

Durchschnittsberechnung der Abfängen an den Primarschulen.

Es kommen durchschnittlich auf den einzelnen Schüler folgende Abfängen:

Bezirke.	Mittagschulen.			Ergänzungsschulen.			Eingeschulen.		
	Ver- antwortete.	Strafbare.	Total.	Ver- antwortete.	Strafbare.	Total.	Ver- antwortete.	Strafbare.	Total.
Büridj . . .	18,3	0,9	19,2	3,5	2,0	5,5	1,8	1,9	3,7
Mffoltern . .	9,5	1,1	10,6	2,7	1,5	4,2	1,2	1,4	2,6
Sorgen . . .	15,9	1,3	17,2	3,1	1,4	4,5	1,8	1,2	3,0
Mellen . . .	12,9	1,1	14,0	3,3	1,7	5,0	2,5	1,5	4,0
Sinnweil . . .	13,3	0,8	14,1	2,9	1,1	4,0	1,8	1,1	2,9
Ufter . . .	12,7	1,0	13,7	3,1	1,1	4,2	1,9	1,2	3,1
Mfäfflon . . .	11,7	0,7	12,4	2,7	0,9	3,6	1,2	0,8	2,0
Mfinterthur . .	12,8	0,4	13,2	2,2	0,8	3,0	1,5	0,9	2,4
Mndelfingen . .	9,1	0,5	9,6	1,9	1,0	2,9	1,1	0,7	1,8
Milach . . .	15,4	1,8	17,2	3,0	1,7	4,7	1,6	1,6	3,2
Mregensberg . .	12,0	0,8	12,8	2,1	0,9	3,0	1,2	0,9	2,1
Summa . . .	14,1	0,9	15,0	2,9	1,3	4,2	1,6	1,2	2,8
1869/70 . . .	17,5	0,8	18,3	2,7	1,1	3,8	1,5	1,3	2,8
Differenz . . .	-3,4	+0,1	-3,3	+0,2	+0,2	+0,4	+0,1	-0,1	—

Verhältnisse der weiblichen Arbeitsschulen.

Bezirk.	Schulen.	Lehrerinnen.	Schülerinnen.	Zensur d. Schulen.			Absenzen.			Eigige Besoldung der Lehrerinnen.			
				I.		II.	Verantwortete.	Strafbare.	Zotal.		Durchschnitt.		
				a.	b.	Verantwortete.					Strafbare.	Zotal.	
Zürich . .	33	43	2505	—	33	—	9454	750	10204	3,8	0,3	4,1	Fr. 50, 80, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 175, 180, 200, 250, 275, 280, 370, 400, 450, 530, 630.
Affoltern .	19	16	481	—	19	—	1343	530	1873	2,8	1,1	3,9	Fr. 80, 90, 100, 110, 120, 140, 160, 170, 200.
Görgen . .	22	28	705	—	22	—	2337	853	3190	3,3	1,2	4,5	Fr. 70, 75, 100, 120, 130, 150, 160, 200, 300, 350, 500.
Weilen . .	19	21	584	4	15	—	1717	462	2179	2,9	0,8	3,7	Fr. 80, 100, 120, 150, 160, 175, 180, 200, 250, 300, 400.
Hünweil . .	47	41	963	20	27	—	2710	772	3482	2,8	0,8	3,6	Fr. 40, 50, 60, 65, 70, 75, 80, 90, 100, 110, 120, 125, 350.
Ufer . . .	25	24	657	—	*25	—	1949	506	2455	3,0	0,8	3,8	Fr. 70, 100, 120, 150, 180, 300, 360.
Pfäffikon .	33	27	714	10	23	—	1601	437	2038	2,2	0,6	2,8	Fr. 60, 70, 75, 80, 85, 90, 100, 120, 150, 180, 200.
Winterthur .	49	56	1281	12	37	—	4794	660	5454	3,7	0,5	4,2	Fr. 35, 40, 45, 70, 75, 80, 85, 90, 100, 120, 130, 150, 250, 260, 940, 980.
Mudelfingen	34	34	687	7	27	—	976	387	1363	1,4	0,6	2,0	Fr. 40, 55, 70, 80, 85, 90, 100, 110, 120, 140, 150.
Bülach . .	24	32	764	5	26	—	1756	894	2650	2,3	1,2	3,5	Fr. 45, 50, 60, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 120, 130, 140, 160, 175, 180, 195, 220, 225.
Regensberg	26	26	597	9	17	—	1443	453	1896	2,4	0,8	3,2	Fr. 60, 70, 75, 80, 90, 100, 105, 115, 120, 130.
Summa	331	348	9938	67	271	—	30080	6704	36784	3,0	0,7	3,7	
1869/70	334	348	9860	69	265	—	34407	8534	42941	3,5	0,9	4,4	
Differenz .	—	—	+	—	+	—	—	—	—	—	—	—	
	3	—	78	2	6	—	4327	1830	6157	0,5	0,2	0,7	

* Im Bezirk Ufer wurden die Arbeitsschulen von der Bezirksschulpflege nicht censirt.

Uebersicht der Schülerzahl der Alltags- und Sekundarschulen im Verhältnis zu den Lehrstellen.

Zahl der Schüler	Alltagschulen.										Sekundarschulen.											
	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Ueber 100	Total.	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	Total	Stip.	Freipl.		
Bezirk.																						
Büsch .	—	1	3	24	24	17	19	20	5	1	114	1	2	10	6	10	1	30	133	145		
Affoltern .	1	2	4	4	5	3	5	2	1	1	28	—	1	3	—	—	—	4	11	32		
Gorgen .	—	—	1	6	9	14	9	2	3	1	45	—	2	7	—	1	—	10	35	54		
Meilen .	—	1	3	5	2	10	4	4	1	2	32	—	2	—	3	1	—	6	39	27		
Spinweil .	3	4	11	6	8	8	8	8	2	1	59	—	3	1	1	2	1	8	67	55		
Ufer .	3	1	6	7	6	7	3	1	2	2	38	—	1	2	2	—	—	5	57	31		
Späffikon .	—	7	7	7	7	8	4	2	1	—	45	—	2	—	2	—	—	4	26	23		
Winterthur	3	6	8	10	19	10	14	4	3	—	77	—	2	2	2	4	—	10	44	144		
Andelfingen	3	2	4	12	8	7	3	2	1	—	42	—	—	3	2	1	—	6	63	58		
Bülach .	1	2	4	5	7	6	12	6	1	1	45	—	1	6	—	—	—	7	100	38		
Regensberg	2*	3	5	8	8	6	4	—	1	—	38	—	2	3	—	—	—	5	23	28		
Summa	16	29	56	97	103	96	85	51	21	9	563	1	18	37	18	19	2	95	598	635		
1869/70	15	26	54	107	102	100	61	51	25	13	554	4	13	40	25	7	3	92	507	559		
Differenz .	+1	+3	+2	-10	+1	-4	+24	—	-4	-4	+9**	-3	+5	-3	-7	+12	-1	+3	+91	+76		

* Eine dieser beiden Schulen hatte nur 7 Schüler.

** Die 9 neuen Lehrstellen wurden errichtet in Niesbach (2), Außerrihl (2), Urdorf, Wiedikon, Gattikon, Dübendorf, Löpf.

Verhältnisse der hürkerischen Volksschullehrer
am Schlusse des Schuljahres 1870/71.

Bezirke.	Primarlehrer.				Sekundarlehrer.				Staatsbeiträge an die Besoldungen der					Im Ruhestand sind		Ruhegehälter.		
	Definitiv.	Provisorisch.	Vikare.	Total.	Definitiv.	Provisorisch.	Adjunkten.	Vikare.	Total.	Grf. Primar- lehrer.	Rhp. —	Grf. Fundar- lehrer. (Alters- zulagen.)	Rhp. —	Grf. Mitarc.	Rhp. —	Grf. —	Rhp. —	
Bürieh . . .	107	7	3	117	25	1	—	—	26	48,794	15	4,725	—	610	—	10	3,919	90
Offoltern . .	18	10	—	28	3	—	—	—	4	13,527	60	375	—	—	—	1	300	—
Sorgen . . .	39	6	—	45	10	—	—	—	10	23,178	20	1000	—	—	—	3	1,096	50
Meilen . . .	30	2	1	33	5	—	1	—	6	17,213	05	1500	—	120	—	5	1,737	50
Simmwil . . .	50	9	—	59	6	2	—	—	8	26,727	10	825	—	866	—	9	3,128	30
Uster . . .	29	9	—	38	2	3	—	—	5	19,102	60	875	—	—	—	7	1,596	65
Wäffikon . .	36	9	1	46	4	—	—	—	4	22,484	—	1,300	—	—	—	9	1,930	65
Winterthur .	65	12	1	78	5	4	—	—	10	41,133	90	1,241	70	549	—	7	1,083	—
Wädelfingen .	40	2	1	43	6	—	—	—	6	22,801	25	1,700	—	646	—	4	1,095	25
Wülach . . .	32	13	—	45	6	1	—	—	7	21,711	30	1,200	—	30	—	3	1,233	35
Regensberg .	26	12	—	38	5	—	—	—	5	18,508	20	1,375	—	80	—	6	1,748	20
Summa 1869/70	472	91	7	570	77	11	3	—	91	275,181	35	16,216	70	2901	—	64	18,869	30
Differenz .	462	93	12	567	77	12	3	—	92	271,216	50	15,812	15	3270	—	65	17,202	30
	+10	-2	-5	+3	—	-1	—	—	-1	+3,964	85	+404	65	-369	—	-1	+1667	—

Vergleichende Uebersicht über sämtliche Volksschulen.

Schulstufen und Schulabtheilungen.	Lehrer.	Schüler.	Absenzen.			Schulfonds.			
			Verant- wortete.	Straf- bare.	Total.	Durch- schnitt.	Schulfonds.	Spezial- fonds.	Total.
Montagschulen . . .	570	33,178	466,744	31,054	497,798	15,0	5,197,147	282,930	5,480,077
Uebungsschule . . .	1	78	1,120	150	1,270	16,2	—	—	—
Ergänzungsschulen . . .	—	10,421	29,741	13,738	43,479	4,2	—	—	—
Uebungsschule . . .	—	22	81	43	124	5,5	—	—	—
Singschulen . . .	—	15,303	24,610	18,850	43,460	2,8	—	—	—
Uebungsschule . . .	—	43	193	45	238	5,4	—	—	—
Arbeitschulen . . .	348	9,938	30,080	6,704	36,784	3,7	—	—	—
Sekundarschulen . . .	91	2,843	40,113	978	41,091	14,4	519,386	75,878	595,264
Summa . . .	1010	71,826	592,682	71,562	664,244	9,2	5,716,533	358,808	6,075,341
1869/70 . . .	1008	69,252	691,436	67,861	759,297	10,9	5,508,735	334,232	5,842,967
Differenz . . .	+ 2	+ 2,574	— 98,754	+ 3,701	— 95,053	— 1,7	+ 207,798	+ 24,576	+ 232,374

Schätzigkeit der Schulbehörden und Beiträge des Staates an Schulgenossenschaften.

Bezirke.	Gemeindegens. Schulpflege.		Gemeindegens. Schulpflege.		Bezirgs- Schulpflege.		Bezirgs- Schulpflege.		Staatsbeiträge für						
	Einrichtungen.	Beziehungen.	Einrichtungen.	Beziehungen.	Einrichtungen.	Beziehungen.	Einrichtungen.	Beziehungen.	Messung der Schulfonds.	Verminderung der Raffabehuf.	Reisungen an arme Schulgenossen.	Schulhausbauten.	Stundlohn.	Schulgeldverleih.	
Bürid	206	1652	55	323	5	328	5	328	Grf.	Grf.	Grf.	Grf.	Grf.	Grf.	Grf.
Stoffern	53	328	9	50	2	60	2	60	—	1,454	2,205	—	22,650	14,550	
Storgen	75	1296	28	223	4	157	4	157	363	463	814	—	3,650	4,770	
Stellen	60	475	25	119	5	72	5	72	—	317	2,058	1,590	9,950	6,965	
Stinwil	73	921	38	155	3	114	3	114	5	66	1,099	—	5,750	4,695	
Stier	75	338	20	67	3	95	3	95	2,460	3,618	1,203	550	8,400	10,375	
Stäfflon	65	636	11	71	3	101	3	101	850	1,059	777	2,250	5,250	5,625	
Stinterbur	162	1033	39	210	6	147	6	147	912	497	806	1,535	4,200	6,440	
Stindelfingen	99	711	22	113	3	109	3	109	1,030	2,145	1,124	250	9,250	10,510	
Stilach	73	649	19	167	2	114	2	114	597	162	184	—	6,300	5,535	
Stegensberg	98	550	15	89	4	72	4	72	670	125	284	—	7,350	7,375	
Summa	1039	8489	281	1587	40	1369	40	1369	—	206	82	70	5,250	4,960	
1869/70	1012	8333	286	1514	53	1264	53	1264	6,887	10,112	10,636	6,245	88,000	81,800	
Differenz	+ 27	+ 156	- 5	+ 73	- 13	+ 105	- 13	+ 105	10,160	12,340	11,100	40,200	82,210	—	
									- 3,273	- 2,228	- 464	- 33,955	+ 5,790	+ 81,800	

Verzeichniß der Schulgenossenschaften und Sekundarschulkreise,
welche ihren Lehrern mehr als die gesetzliche Besoldung von 200 Frkn.
beziehungsweise 1200 Frkn. nebst Naturalleistung oder Entschädigung dafür
verabreicht haben.

a. Primarschulen.

Schulgenossenschaft.	Mehrbetrag.		Schulgenossenschaft.	Mehrbetrag.	
	pr. Lehrer.	Total.		pr. Lehrer.	Total.
	Frk.	Frk.		Frk.	Frk.
1. Bezirk Zürich.			Uebertrag . . . 28440		
1. Altstetten . . . 2 Mal	340	680	25. Zürich, Alles in Allem:		
2. Außer Roth . . . 10 "	400	4000	6 Mal	1700	10200
3. Aesch	200	200	2 "	2000	4000
4. Reform. Dietikon . .	150	150	2 "	2200	4400
5. Enge . . . 4 Mal	750	3000	7 "	2400	16800
6. Gluntern . . . 3 "	310	930	17 "	2600	44200
7. Höngg . . . 1 "	500	1060	2 "	2800	5600
" . . . 1 "	560		85250		
8. Oberengstringen . . .	350	350	Summa 102		64440
9. Leimbach	100	100	2. Bezirk Affoltern.		
10. Göttingen . . . 3 Mal	500	2800	1. Hausen . . . 2 Mal	100	200
" . . . 1 "	600		2. Sedingen	200	200
" . . . 1 "	700		3. Kappel	100	100
11. Hirslanden . . . 3 "	380	1140	4. Knonau	200	200
12. Riesbach . . . 1 "	650	5050	5. Maschwanden	100	100
" . . . 8 "	550		6. Mettmensstetten . . .	150	150
13. Oberstraf . . . 3 "	700	2100	7. Dachelsen	80	80
14. Schlieren	100	100	8. Lunnen	150	150
15. Schwamendingen . .	200	200	9. Riffersweil	150	150
16. Derlikon	120	120	Summa 10		1330
17. Seebach . . . 2 Mal	60	120	3. Bezirk Sorgen.		
18. Utikon	40	40	1. Richtersweil 3 Mal	400	1700
19. Unterstraf . . . 2 Mal	600	2100	" . . . 1 "	500	
" . . . 2 "	450		2. Samstagern	500	500
20. Wiedikon . . . 1 "	570	1980	3. Wädensweil 2 Mal	600	4000
" . . . 3 "	470		" . . . 4 "	700	
21. Wipfingen . . . 2 "	400	800	4. Ort	500	500
22. Bollishofen 1 "	470	540	5. Stocken	500	500
" . . . 1 "	70		6. Langrüti	500	500
23. Bollikon . . . 2 "	410	820	7. Schönenberg 2 Mal	170	340
24. Bollikerberg	60	60	Uebertrag . . .		8040
Uebertrag . . .		28440			

Schulgenossenschaft.	Mehrbetrag.	
	pr. Lehrer.	Total.
	Frk.	Frk.
Uebertrag . . .		8040
8. Mittelberg	300	300
9. Oberrieden	1 Mal 400	600
" " " " "	1 " 200	
10. Sorgen	3 " 600	
" " " " "	2 " 500	3100
" " " " "	1 " 300	
11. Berg	60	60
12. Käpfnach	250	250
13. Arn	200	200
14. Thalweil	4 Mal 600	2400
15. Langnau	2 " 360	720
16. Müschlikon	2 " 400	800
17. Kilchberg	2 " 400	800
18. Adlisweil	2 " 100	200
Summa 40		17470

4. Bezirk Meilen.

1. Hombrechtikon 3 Mal	200	600
2. Feldbach	150	150
3. Stäfa	4 Mal 300	1200
4. Uelikon	200	200
5. Uerikon	200	200
6. Detweil	2 Mal 75	150
7. Männedorf	3 " 260	780
8. Uetikon	2 " 100	200
9. Obermeilen 2 "	200	400
10. Dorfmeilen 2 "	200	400
11. Feldmeilen	400	400
12. Herrliberg	150	150
13. Erlenbach	120	370
" " " " "	250	
14. Rüßnacht	400	900
" " " " "	500	
14. Limberg	100	100
Summa 28		6200

5. Bezirk Hinweil.

1. Bärentsweil 2 Mal	150	300
2. Adentsweil	200	200
Uebertrag		500

Schulgenossenschaft.	Mehrbetrag	
	pr. Lehrer.	Total.
	Frk.	Frk.
Uebertrag		500
3. Tanne	150	150
4. Unterdürnten	200	200
5. Tann	100	100
6. Oberhof	150	150
7. Boden	200	200
8. Ottikon	200	200
9. Hinweil	2 Mal 100	200
10. Unterholz	100	100
11. Rüti	3 Mal 200	600
12. Seegräben	250	250
13. Wald	4 Mal 250	1000
14. Ried	130	130
15. Sübli	50	50
16. Oberwehikon	200	300
" " " " "	100	
17. Untermehikon	200	200
18. Robanf	100	100
19. Robenhausen	100	100
20. Rempten	200	200
Summa 28		4730

6. Bezirk Uster.

1. Eßlingen	200	200
2. Fällanden	200	200
3. Greifensee	200	200
4. Mönchaltorf 2 Mal	200	400
5. Oberuster	2 " 320	640
6. Kirchuster	3 " 500	1500
7. Wangen	200	200
Summa 11		3340

7. Bezirk Pfäffikon.

1. Pfäffikon	100	300
" " " " "	200	
2. Fehraltorf	100	100
3. Weißlingen	100	100
4. Unterillnau	150	150
5. Rykon	200	200
6. Tagelschwangen	100	100
Summa 7		950

Schulgenossenschaft.	Mehrbetrag.	
	pr. Lehrer.	Total.
	Fr.	Fr.
8. Bezirk Winterthur.		
1. Altikon	200	200
2. Elgg . . . 2 Mal	445	890
3. Dikbuch	100	100
4. Zünikon	50	50
5. Schneit	50	50
6. Elsau	100	100
7. Ellikon	200	200
8. Restenbach . 2 Mal	85	170
9. Aesch-Ried	40	40
10. Oberwinterthur . . .	300	700
"	400	
11. Stadel	200	200
12. Pfungen	200	200
13. Rickenbach	150	150
14. Töß . . . 2 Mal	230	980
" . . . 2 "	260	
15. Turbenthal	200	200
16. Suzikon	150	150
17. Beltheim	400	400
18. Wiesendangen	200	200
19. Wülflingen . 3 Mal	200	600
20. Neuburg	200	200
21. Kollbrunnen	200	200
22. Winterthur :		
5 Mal 1800	800	13600
2 " 2100		
2 " 2300		
8 " 2500		
Summa 46		19980
9. Bezirk Andelfingen.		
1. Großandelfingen . . .	120	350
"	230	
2. Kleinandelfingen . . .	100	100
3. Sumlikon	100	100
4. Adlikon	100	100
5. Benken	100	100
6. Berg	150	150
Uebertrag		900

Schulgenossenschaft.	Mehrbetrag	
	pr. Lehrer.	Total.
	Fr.	Fr.
Uebertrag		
7. Dorf	100	100
8. Gütikhausen	70	70
9. Feuerthalen	200	200
10. Dachsen	100	100
11. Marthalen . 2 Mal	40	80
12. Dssingen	100	100
13. Rheinau . 2 Mal	150	300
14. Oberstammheim 2 "	100	200
15. Unterstammheim 2 "	100	200
16. Guntalingen	100	100
17. Truttikon	100	100
18. Wildensbuch	120	120
Summa 22		2570
10. Bezirk Bülach.		
1. Eglisau	130	220
"	90	
2. Embrach	150	150
3. Bülach . . 2 Mal	480	1460
"	440	
4. Winkel	90	90
5. Hochfelden	100	100
6. Kloten	150	420
"	270	
Summa 10		2380
11. Bezirk Regensberg.		
1. Dällikon	70	70
2. Dielsdorf	200	200
3. Niederweningen 2 Mal	105	210
4. Otelfingen	200	200
5. Regensberg	200	200
6. Regensdorf	200	200
7. Watt	200	200
8. Oberweningen	200	200
Summa 9		1480

b. Sekundarschulen.

Sekundarschulkreis.	Mehrbetrag.			
	pr. Lehrer.	Total.		
	Frk.	Frk.		
1. Bezirk Zürich.				
1. Höngg-Weiringen	250	250		
2. Untersträß 2 Mal	300	600		
3. Enge 2 "	600	1200		
4. Außerrihl 1 "	900	1200		
" 1 "	300			
5. Neumünster 2 "	300	2900		
" 2 "	700			
" 1 "	900			
6. Schlieren	200	200		
7. Zürich, Alles in Allem:				
2 Mal 2400	} durchschnittl.	700	7700	
1 " 2600				
4 " 2800				
4 " 3000				
(Die Fachlehrer der Stadtsekundarschulen mit zusammen 14900 Frk. Besoldung nicht inbegriffen.)				
Summa 24		14050		
2. Bezirk Affoltern				
1. Hausen	150	150		
2. Mettmensjetten	200	200		
Summa 2		350		
3. Bezirk Sorgen.				
1. Richtersweil	550	550		
2. Wädensweil 3 Mal	900	2700		
3. Sorgen 3 "	550	1650		
4. Thalweil 1 "	800	1200		
" 1 "	400			
5. Kilchberg	300	300		
Summa 10		6400		
4. Bezirk Meilen.				
1. Hombrechtikon	240	240		
2. Stäfa	700	700		
3. Männedorf	600	600		
4. Meilen 250	} 900	1150		
"				
5. Rüsnacht	400	400		
Summa 6		3050		

Sekundarschulkreis.	Mehrbetrag.			
	pr. Lehrer.	Total.		
	Frk.	Frk.		
5. Bezirk Hinweil.				
1. Fischenthal	150	150		
2. Rüti	370	370		
3. Wald	480	480		
Summa 3		1000		
6. Bezirk Uster.				
Uster 2 Mal	400	800		
7. Bezirk Pfäffikon.				
Schtraltorf	140	140		
8. Bezirk Winterthur.				
1. Winterthur 700	} 300	1000		
"				
2. Oberwinterthur	50	50		
3. Turbenthal	500	500		
4. Elgg	100	100		
5. Rickenbach	280	280		
6. Seuzach	200	200		
7. Nestenbach	200	200		
Summa 8		2330		
9. Bezirk Andelfingen.				
Andelfingen	580	580		
10. Bezirk Bülach.				
1. Bül-Mafz	100	100		
2. Egliſau	50	50		
Summa 2		150		
11. Bezirk Regensberg.				
1. Schöffliſdorf	50	50		
2. Otelfingen	100	100		
3. Niederhaſli	100	100		
Summa 3		250		

Uebersicht der Leistungen der Schulgenossenschaften und Sekundarlehreverbände und Sekundarlehreverbände und Sekundarlehreverbände

Bezirke.	Für die Primarlehrerbefoldungen leisteten				Für Sekundarlehreverbände leisteten				
	das Geselliche.		mehr als das Geselliche.		das Geselliche.		mehr als das Geselliche.		
	Schulgenossenschaften.	an Lehrer.	Schulgenossenschaften.	an Lehrer.	Reise.	an Lehrer.	Reise.	an Lehrer.	
Sürich	8	12	25	102	2	2	7	24	14050
Affoltern	14	18	9	10	1	2	2	2	350
Gorgen	4	5	18	40	—	—	5	10	6350
Meilen	4	4	15	28	—	—	5	6	3050
Günzwil	28	31	20	28	5	5	3	3	1000
Uster	23	27	7	11	3	3	1	2	800
Wädwil	36	38	6	7	3	3	1	1	140
Winterthur	29	30	22	46	2	2	7	8	2330
Andelfingen	16	20	18	22	5	5	1	1	580
Bülach	25	35	6	10	4	5	2	2	150
Regensberg	25	29	8	9	2	2	3	3	250
Summa	212	249	154	313	27	29	37	62	29050
1869/70	224	267	142	288	23	28	36	62	25660
Differenz	—12	—18	+12	+23	+4	+1	+1	—	+3390

Uebersicht der Handwerks-, Gewerbs-
und Fortbildungsschulen.

	Zahl der Lehrer.	Zahl der Schüler (Maximum).
Bezirk Zürich.		
1. Handwerkschule Zürich . . .	?	?
2. " Unterstraf . . .	5	69
3. " Oberstraf . . .	3	19
4. Fortbildungsschule Höngg . . .	4	23
Bezirk Affoltern.		
5. Handwerkschule Hausen . . .	1	18
6. " Mettmensletten . . .	1	20
7. " Affoltern . . .	1	15
8. Fortbildungsschule Ottenbach . . .	2	18
9. " Urzlikon . . .	1	11
Bezirk Sorgen.		
10. Handwerkschule Wädensweil . . .	3	23
11. " Sorgen . . .	2	12
12. " Thalweil . . .	2	20
13. " Kilchberg . . .	2	29
14. " Adlisweil . . .	2	20
15. " Langnau . . .	1	17
16. Töchter-Fortbildungsschule Thalweil . . .	1	14
Bezirk Meilen.		
17. Handwerkschule Männedorf . . .	3	20
18. " Meilen . . .	1	20
19. " Rüsnacht . . .	3	30
Bezirk Hinweil.		
20. Handwerkschule Bärensweil . . .	2	24
21. " Fischenthal . . .	2	16
22. " Gofau . . .	1	13
23. " Grünlingen . . .	2	27
24. " Hinweil . . .	2	13
25. " Rüti . . .	2	28
26. " Wald . . .	1	24
27. " Wegikon . . .	2	32

	Bezirk Uster.	Zahl der Lehrer.	Zahl der Schüler. (Maximum).
28.	Gewerbschule Kirchuster . . .	1	40
29.	Gewerbschule Oberuster . . .	1	30
30.	Fortbildungsschule Gutensweil . . .	1	14
31.	" " Egg . . .	2	13
Bezirk Pfäffikon.			
32.	Gewerbschule Pfäffikon . . .	2	10
33.	Fortbildungsschule Hermatsweil . . .	1	16
34.	" " Ruffikon . . .	2	16
35.	" " Sternenberg . . .	3	23
36.	" " Illnau . . .	3	20
Bezirk Winterthur.			
37.	Handwerkerschule Winterthur . . .	4	44
38.	" " Töss . . .	4	35
39.	" " Beltheim . . .	2	11
40.	" " Wülflingen . . .	1	30
41.	" " Oberwinterthur . . .	2	12
42.	" " Seen . . .	2	25
43.	" " Turbenthal . . .	2	31
Bezirk Andelfingen.			
44.	Fortbildungsschule Andelfingen . . .	1	13
45.	" " Benken . . .	2	5
46.	" " Berg . . .	2	15
47.	" " Gräslikon . . .	1	14
48.	" " Flaach . . .	1	16
49.	" " Oberstammheim . . .	3	15
50.	" " Unterstammheim . . .	2	15
51.	" " Guntalingen . . .	1	12
Bezirk Bülach.			
52.	Fortbildungsschule Rafz . . .	1	28
53.	" " Freienstein . . .	1	24
54.	" " Embrach . . .	2	11
55.	Sonntagsschule Bülach . . .	2	13
56.	Landwirthschaftliche Fortbildungsschule Bülach . . .	4	?
Bezirk Regensberg.			
57.	Berufsschule Regensdorf . . .	1	10
58.	Fortbildungsschule Weiach . . .	2	19

Uebersicht der Privatanstalten.

Bezirk Zürich.	Zahl der Schüler. (Maximum).
1. Knaben- und Töchterninstitut Beust in Göttingen	60
2. Privatelementarschule von Jungfrau C. Billeter in Zürich	29
3. Töchterinstitut Schulz-Bodmer in Zürich	70
4. „ „ „ von Jungfrau J. Hintermeister in Zürich	28
5. „ „ „ „ M. Waldner in Zürich	12
6. Pestalozzistiftung in Schlieren	26
7. Evangelisches Seminar in Unterstraf*)	21
8. Kleinkinderbewahranstalten in Außersthl	220
9. Krippe in Außersthl	?
10. Kinderbewahranstalt in Riesbach	50
Bezirk Affoltern.	
11. Kleinkinderschule in Ottenbach	45
Bezirk Horgen.	
12. Waisenhauerschule in Wädensweil	15
13. Kleinkinderschule in Wädensweil	85
14. „ „ „ Horgen	30
15. „ „ „ Thalweil	33
16. „ „ „ Rüschtikon	27
17. „ „ „ Richtersweil	50
Bezirk Meilen.	
18. Waisenhauerschule in Stäfa	30
19. Knabeninstitut Labhardt in Männedorf	75
20. „ „ „ Rhyffel in Stäfa	60
21. Kleinkinderschule Stäfa	30
22. „ „ „ Rüsnacht	40
Bezirk Hinweil.	
23. Rettungsanstalt Friedheim	?
24. Kleinkinderschule Wald	?
25.—31. Sonntagschulen in Gofau, Grüt, Adentsweil, Wald, Ried, Unterwehikon, Kempton	?
Bezirk Uster.	
32. Töchterinstitut Werdmüller	?

*) Hatte im Berichtsjahre 21 Zöglinge, 14 der ersten, 7 der zweiten Klasse angehörend. Dieselben leben im Konvikt der Anstalt. Direktor Herr Bachofner, Gehülfe Herr Kirchhofer, neben ihnen 6 Fachlehrer.

	Zahl der Schüler (Maximum.)
Bezirk Pfäffikon.	
33. Bismerschule in Pfäffikon	24
34. Kleinkinderschule in Pfäffikon	30
Bezirk Winterthur.	
35. Töchterinstitut Meier in Winterthur	20
36. " Graf (jetzt Steiner) in Winterthur	8
37. Kleinkinderschule der Hülfsgesellschaft in Winterthur	75
38. " im Neuwiesenquartier " "	38
39. " Gysler in Winterthur	50
40. " Geilinger in Winterthur	40
41. " Beltheim	42
42. " Elgg	50
43. " Töps	85
44. " Wülflingen	40
Bezirk Andelfingen.	
45. Kleinkinderschule Großandelfingen	27
46. " Stammheim "	45
Bezirk Bülach.	
47. Rettungsanstalt Freienstein	30
48. " Sonnenbühl	27

Zweiter Theil. Das höhere Unterrichtswesen. 1. Das Schullehrerseminar. In Folge der vikariatsweisen Uebertragung des Unterrichtes in der Geographie an Herrn Dr. J. J. Egli übernahm es Herr Kohler dem bisherigen Unterrichte in den Naturwissenschaften ein Praktikum anzuschließen, welchem wöchentlich 6 Stunden in der Weise gewidmet wurden, daß je ein Drittheil der vierten Klasse wöchentlich 2 Stunden sich daran bethätigte. Ein bestimmtes Programm für diese Uebungen konnte nicht festgestellt werden, da hiefür erst einige Erfahrungen vorliegen mußten. Als Lokal diente, das bisherige Chemikalienzimmer, das heizbar gemacht, mit einer Kapelle zu Abdampfungen u., den nöthigen Schränken und Arbeitstischen (3 Reihen zu 9 Plätzen) versehen wurde. Die Vollendung dieser Einrichtungen fand erst im Frühling 1871 statt; aber sehr viele Uebungen konnten auch ohne dieselben ausgeführt und Demonstrationen im Garten vorgenommen werden, so daß schon die nun abgegangene 4. Klasse während des ganzen Schuljahres an dieser Bereicherung des Seminarunterrichtes Theil genommen hat. Auf Ende des Schuljahres trat Herr Dr. Egli von dem Vikariate in der Geographie zurück, und es wurde in Folge dessen auf Mai 1871 für unbestimmte Zeit der Unterricht in diesem Fache für die 1. und 2. Klasse

Herrn Duvillard, für die 3. (physikalische Geographie) Herrn Kohler, für die 4. (mathematische Geographie) Herrn Pfenninger übertragen. Auf denselben Zeitpunkt wurde der Unterricht in der Geschichte provisorisch den Herren Duvillard und Calmborg abgenommen und für allgemeine Geschichte Herrn Dr. J. J. Müller von Wülflingen, für Schweizergeschichte Herrn Professor Salomon Bögelin übergeben. Herr Müller, Lehrer an der Übungsschule, trat von der Stelle eines Conviktgehülfen, die er längere Zeit bekleidet hatte, zurück und es wurde dieselbe provisorisch von Herrn Dr. J. J. Müller übernommen. Für den Turnunterricht war beabsichtigt, jeder Klasse statt einer künftig zwei Stunden anzuweisen. Die plötzliche Erkrankung des Turnlehrers, Herrn Hängärtner, hinderte aber die Ausführung dieses Planes und machte auch für die bisherige Stundenzahl die Bestellung eines Vikariates auf Mai 1871 erforderlich, welches dem Herrn Heinrich Haupt von Rüti, Lehrer in Riesbach, übertragen wurde. Im Berichtsjahre selbst fanden keine wesentlichen Änderungen oder Störungen des gewöhnlichen Ganges der Anstalt statt. Am eingreifendsten war die Verlegung einer Anzahl internirter Franzosen in das Turngebäude und das Zimmer der Übungsschule. Es hatte übrigens, da der Turnunterricht kurz nachher wegen der Krankheit des Lehrers ohnehin hätte eingestellt werden müssen, und für die Übungsschule ein Privatmann in seinem Hause ein geräumiges Zimmer zur Verfügung stellte, die Aufnahme der fremden Gäste keine Nachtheile für die Anstalt, namentlich auch nicht in sanitärischer Hinsicht, und der für Zöglinge und Internirte gleich erwünschte Verkehr in der Sprache der letztern hatte seinen nicht geringen Vortheil, durch welchen der Zeitverlust, der mit diesem Verkehr nothwendig verbunden war, aufgewogen wurde. In Folge der unregelmäßigen Einladungen konnten nur 4 Kapitel besucht werden; die Eindrücke, welche die Seminarlehrer von ihren Besuchen empfingen, waren die gleichen freundlichen, wie früher und hätten nur zur Vermehrung derselben ermuntert. Die Besuche Fremder im Seminar waren fortwährend zahlreich und wandten sich besonders den Fächern der Pädagogik, der Mathematik und der Naturwissenschaften zu, während die zürcherischen Lehrer, die sich einfanden, fast ausschließlich die Übungsschule besuchten. Ein Serbier und zwei Ungarn, die für längere Zeit im Seminar weilen, nehmen am Unterricht im Allgemeinen ebenso regelmäßig wie die eigentlichen Zöglinge Theil.

Unterbrechungen des Unterrichtes wegen Unwohlsein oder anderweitiger Abhaltungen kamen nicht häufig vor. Die zahlreichsten Absenzen verursachte die mit Urlaub gemachte Reise des Direktors an die deutsche Lehrerversammlung in Wien. Indessen fielen für die Zöglinge deshalb

fast gar keine Stunden aus, indem von 275 veräumten Stunden 242 je durch die übrigen Lehrer, 15 durch sonstige Beschäftigung ausgefüllt wurden und somit nur 18 ganz wegfielen. Hierbei sind allerdings die aus den oben angeführten Gründen eingestellten und nicht ersetzbaren Turnstunden nicht inbegriffen. Die Zahl der Zöglinge der 4. Klasse, welche für längere Zeit auf Schulen zur Ausbülfe geschickt werden mußten, stieg, nachdem sie seit 1865/66 stetig abgenommen hatte und im Winter 1869/70 auf 9 gesunken war, in Folge Errichtung neuer Lehrstellen und Beurlaubung schon angestellter Lehrer behufs Besuchs der Lehramtschule wieder auf 11 an. 20 Zöglinge der ersten Klasse erhielten von Anfang Dezember bis Ostern vom Direktor den Konfirmationsunterricht und wurden am Charfreitag in Gegenwart sämtlicher Zöglinge konfirmirt.

Die Gesamtzahl der Zöglinge betrug im Anfang des Schuljahres 128, wovon 31 der vierten, 34 der dritten, 28 der zweiten und 35 der ersten Klasse angehörten, dazu 4 Auditoren. Von den Zöglingen waren 117 Kantonsbürger und 11 Kantonsfremde (7 aus Baselland, je 1 aus Glarus, Appenzell, Bern und Aargau, die letztern 2 übrigens längst im Kanton niedergelassen und somit als Angehörige desselben zu betrachten). Unter den Auditoren war ein Kantonsbürger, 1 aus Serbien, 2 aus Ungarn. Im Laufe des Schuljahres verließ 1 Zögling die Anstalt, um zu einem andern Berufe überzugehen, 2 starben (der eine beim Baden, der andere an rasch vorschreitender Schwindsucht). Mehrere der fähigsten Zöglinge wurden längere Zeit durch schwere Krankheiten vom Unterricht abgehalten, während sonst der Gesundheitszustand ein sehr guter war.

Von den einzelnen Klassen war die vierte durchschnittlich gut begabt, der Fleiß ganz befriedigend und das Betragen musterhaft, so daß bei der Fähigkeitsprüfung alle als wahlfähig bezeichnet werden konnten. Die dritte Klasse war der großen Mehrzahl nach fleißig, und ihre Haltung gut. Die zwei untern Klassen zeigten sich schwächer; die zweite hob sich eher etwas im Laufe des Jahres; die erste ist gesunken, so daß 8 Zöglinge derselben nur provisorisch promovirt werden konnten.

Im Convict wohnten 33 Zöglinge der ersten, 24 der zweiten und 15 der dritten Klasse. Es waren also 56 externe Zöglinge, wovon 2 der ersten (deren Eltern in Kusnacht wohnhaft sind), 4 der zweiten (2 in Kusnacht, 2 Nichtkantonsbürger), 19 der dritten, 31 der vierten Klasse angehörig.

Auf den Beginn des Schuljahres 1871/72 beschloß der Erziehungsrath auf Anregung der Aufsichtskommission, nur Zöglingen der 1. und 2. Klasse den Eintritt in das Convict zu gestatten, theils um alle Zöglinge der 3. Klasse in dieser Hinsicht und somit auch im Uebergang zu größerer Selbstständigkeit gleichzustellen, theils um die Hausordnung zu erleichtern

Die Gesamtausgaben für den Convict betragen 25,875 Fr. 94 Rp. oder auf den Zögling 364 Fr. 45 Rp. (gegen 373 Fr. 21 Rp. im Jahre 1869, und 389 Fr. 72 Rp. im Jahr 1868). Der Staat hatte 8610 Fr. 94 Rp. zuzulegen, also auf den Zögling 121 Fr. 25 Rp. (voriges Jahr 126 Fr.) Der bewilligte Credit wurde somit um 610 Fr. 94 Rp. überschritten, was sich aus dem Steigen der Lebensmittelpreise seit Aufstellung des betreffenden Budgetansatzes erklärt. Der Gesundheitszustand der Internen war mit einzelnen Ausnahmen durchaus befriedigend und die Haltung gab zu keinen besondern Klagen Anlaß.

Die Übungsschule mußte, wie oben angeführt, eine Zeit lang ihr eigenes Lokal verlassen und es konnten unterdessen die Schüler nur alternierend unterrichtet werden; im Uebrigen blieb sie in ihrem befriedigenden Zustande. Die äußern Verhältnisse derselben waren folgende:

Abtheilung.	Schülerzahl.	Absenzen.			Durchschnitt.		
		Entschuldigte	Unentschuldigte	Total.	Entschuldigte	Unentschuldigte	Total.
Mittagschule . .	78	1120	150	1270	14,3	1,9	16,2
Ergänzungsschule	22	81	43	124	3,6	1,9	5,6
Singschule . .	43	193	45	238	4,4	1,0	5,4

Die Aufsichtskommission erledigte in fünf Sitzungen die reglementarischen Geschäfte; ihre Mitglieder machten im Seminar 10 Besuche.

2. Die Thierarzneischule. Im Anfang des Sommersemesters war Herr Hauptlehrer Berdez durch Krankheit an der Ertheilung des Unterrichts verhindert; in den Sommerferien wurde Herr Direktor Bangger in den eidgenössischen Militärdienst und Herr Hauptlehrer Siedamgroßky unter die preussische Fahne gerufen; ihre Abwesenheit dauerte bis zu Ende des Semesters, und Herr Siedamgroßky nahm sodann in Folge seiner Berufung zum Professor der Thierheilkunde in Dresden seine Entlassung. Die so entstandenen Lücken wurden durch Vertheilung des Unterrichtes unter die übrigen Lehrer möglichst ausgefüllt. Da die zu Wiedergewinnung eines Hauptlehrers für Physiologie sofort angeordneten Schritte zunächst erfolglos waren, so wurde für das Wintersemester der Unterricht in der pathologischen Anatomie, allgemeinen Pathologie und Histologie provisorisch dem Herrn Dr. Med. Rud. Meier übertragen. Statt des für das Wintersemester auf seinen Wunsch beurlaubten anatomischen Assistenten Hrn. Guillebau, besorgte Herr Hélié Guex von Bouleus, Canton Waadt, das

Professorat. Der in Folge der Abänderung des Unterrichtsplanes (siehe den 3. Theil des Berichtes) auf den Winter verlegte Unterricht in der allgemeinen Botanik wurde Herrn Hülflehrer D. Meister übergeben. Auf Beginn des Sommersemesters wurde zum Hauptlehrer für Physiologie Herr Dr. Otto Bollinger von Altenkirchen, Rheinpfalz, bisher Privatdozent an der Universität München zunächst provisorisch gewählt und demselben in Anerkennung seiner bisherigen wissenschaftlichen Arbeiten der Titel eines Professors ertheilt.

Die Frequenz der Anstalt war folgende:

Im Sommersemester besuchten dieselbe 32 Schüler und 1 Auditor, von denen 17 Schüler und 1 Auditor der ersten, 8 Schüler der zweiten, 7 der dritten Klasse angehörten.

Im Wintersemester waren 38 Schüler und 8 Auditoren, zusammen, 46 Zöglinge in der Anstalt, und zwar 14 Schüler und 8 Auditoren in der ersten, 16 Schüler in der zweiten, 8 in der dritten Klasse.

Von den 33 Zöglingen des Sommersemesters waren aus dem Kanton Zürich 15, Aargau 5, St. Gallen 3, Graubünden, Thurgau, Luzern und Baselland je 2, Zug und Waadt je 1.

Von den 46 Zöglingen des Wintersemesters waren aus dem Kanton Zürich 15, Aargau, Thurgau, Waadt je 4, St. Gallen, Graubünden, Baselland je 3, Luzern, Freiburg je 2, Schaffhausen, Uri, Genf je 1, Frankreich, Württemberg, Oestreich je 1.

Am Schlusse des Sommersemesters wurden sämtliche Schüler der ersten Klasse in die zweite, der zweiten in die dritte Klasse promovirt, und von den 7 Schülern der dritten Klasse erhielten 5 im Maturitätszeugniß die Note „Sehr gut“, 2 die Note „Gut.“

Die hohe Schülerzahl des Wintersemesters erklärt sich aus der durch die Kriegereignisse veranlaßten Schließung der Thierarzneischulen in Lyon und Alfort, welche eine Anzahl romanischer Schweizer der hiesigen Anstalt zuführte. Die dadurch entstehende Mischung des französischen und deutschen Elementes hatte eine wohlthätig belebende Wirkung für die Schule.

Als Unterrichtsmaterial wurden verwendet:

A. Sommersemester:

Klinik im Thierspital: 285 Pferde, 6 Rinder, 85 Hunde, 5 Katzen.

Consultation: 161 Pferde, 13 Rinder, 101 Hunde, 11 Katzen.

Ambulatorische Klinik: 3 Pferde, 1 Ochse, 32 Kühe, 2 Kälber, 1 Schafbock.

Zur Sektion wurden 8 Thiere, zu Operationen und physiologischen Versuchen die nöthige Anzahl von Hunden, Kaninchen und Fröschen verwendet.

B. Wintersemester:

Klinik im Thierspital: 191 Pferde, 13 Rinder, 6 Ziegen, 1 Schwein, 64 Hunde, 7 Katzen, 1 Kaninchen.

Consultation: 226 Pferde, 1 Kind, 98 Hunde, 12 Katzen, 2 Stück Geflügel.

Ambulatorische Klinik: 3 Pferde, 27 Kühe, 2 Rinder, 2 Schweine.

Ferner konnte ein bedeutender Theil der mit der Bourbaki'schen Armee in die Schweiz übergetretenen Pferde für klinische, anatomische und pathologisch-anatomische Unterrichtszwecke verwendet werden. Ebenso hatte der Direktor Gelegenheit, denjenigen die Klinik besuchenden Zöglingen, welche auf seinen Wunsch sich nach Verrières begaben, die Rinderpest am lebenden und todtten Thiere zu demonstrieren.

Ueber Schulbesuch, Fleiß und Betragen spricht die Lehrerschaft im Allgemeinen ihre Befriedigung aus.

Die Mitglieder der Aufsichtskommission machten im Laufe des Jahres 8 Besuche und sprechen über den Gang der Anstalt und den Zustand der Sammlungen ihre Befriedigung aus.

Die Aufsichtskommission erledigte in 2 Sitzungen die reglementarischen Geschäfte.

3. Die Kantonschule. A. Das Gymnasium. Die Organisation der Schule blieb im Berichtsjahre unverändert, der Unterricht wurde nach dem Lehrplan durchgeführt. Auf den Wunsch des betreffenden Lehrers, den der Convent empfahl und die Oberbehörden genehmigten, wurden an der ersten Klasse des obern Gymnasiums für das Wintersemester 1870/71 die verhältnißmäßig zahlreichen (27) Schüler für diejenige wöchentliche Stunde des deutschen Unterrichtes, welche der Besprechung der Aufsätze und der Uebungen im mündlichen Vortrag gewidmet ist, in zwei parallele Klassen getheilt. Eine Veränderung des Lehrpersonals trat nicht ein. Für Herrn Professor J. C. Hug wurde während seiner Abwesenheit in der Bundesversammlung der betreffende Unterricht von Herrn Sekundarlehramtskandidat Emil Keller von Wasterfingen vicariatsweise ertheilt. Andere Vicariate waren nicht erforderlich; wegen vorübergehenden Unwohlseins einzelner Lehrer fielen im Ganzen 210 Unterrichtsstunden aus, von denen 112 durch andern Unterricht er-

setzt, 42 durch Beschäftigung der Schüler ausgefüllt und 56 (Anfangs- oder Schlusstunden) frei gegeben wurden. Mit Ende des Berichtjahres trat Herr Professor Dr. Heinrich Schweizer von der Stelle eines Lehrers der lateinischen Sprache an den drei Klassen des obern Gymnasiums zurück, um seine Lehrthätigkeit gemäß der dießfälligen Berufung ganz der Hochschule zu widmen, erklärte sich jedoch bereit, während des Sommersemesters 1871 noch die Abiturientenklasse zu absolviren, nachdem sich dies in Folge der Errichtung einer Parallellasse für die erste Klasse des untern Gymnasiums als wünschbar gezeigt hatte. Das Gymnasium, dem der genannte Lehrer während 28 Jahren in stets gleicher Rüstigkeit und mit ausgezeichnetem Erfolg seine Kräfte gewidmet, gedenkt seiner Wirksamkeit mit Hochachtung und Liebe. Zu seinem Nachfolger wurde Herr Dr. Theodor Hug von Zürich, bisher Professor am Gymnasium in Schaffhausen, gewählt.

Fleiß und Fortschritte der Schüler waren im Allgemeinen befriedigend; dagegen sah sich die Promotionsbehörde veranlaßt, in der Beförderung der Schüler am Ende des Schuljahres einen etwas strengern Maßstab als bisher anzulegen, da einerseits eine Anzahl von weniger begabten oder in ihrem Fleiße unregelmäßigen Schülern von Jahr zu Jahr hinter den Leistungen ihrer Klasse zurückblieben, so daß nur durch Repetition des Kurses diesem Nachtheile abzuhelpfen war, anderseits solche, die durch Privatvorbereitung den Uebergang von der Sekundarschule ans Gymnasium gesucht hatten und vorläufig in die der Stufe ihrer Vorbereitung entsprechende Klasse aufgenommen wurden, im Laufe der Zeit noch zu große Lücken oder zu wenig Festigkeit in ihren Kenntnissen aufwiesen, als daß sie auch mit ihrem besten Willen mit der Klasse, in die sie eingetreten waren, weiterhin hätten Schritt halten können. Der Couvent erinnert bei diesem Anlaß daran, daß die Meinung, es könne durch anderthalb- bis zweijährigen Privatunterricht das Lehrziel des untern Gymnasiums erreicht werden, nur in den wenigsten Fällen sich als richtig erweist. Das sittliche Betragen war im Allgemeinen durchaus befriedigend namentlich in den obersten Klassen. Ein nächtlicher Exzeß einiger Schüler wurde nachdrücklich bestraft und durch seitherige wackere Haltung der Betreffenden gesühnt. Von den 21 Schülern der dritten Klasse des obern Gymnasiums wurden nach bestandener Prüfung 19 als reif an die Hochschule aufgenommen, 2 gingen zu andern Berufsarten über. Von den ersteren widmeten sich 10 dem Studium der Theologie, 7 dem der Medizin, 2 dem der Philologie und Aesthetik. Aus der vierten Klasse des untern Gymnasiums gingen 4, aus der dritten 6 Schüler in die Industrieschule oder in andere Bahnen über.

Das Gymnasium zählte bei Beginn des Schuljahres 216 Schüler, am Schlusse (die im Herbst abgegangene oberste Klasse inbegriffen) 196 Schüler. Drei Schüler wurden der Anstalt durch den Tod entzogen.

Die Mitglieder der Aufsichtskommission besuchten 26, der Rektor 142 Unterrichtsstunden. Die Aufsichtskommission erledigte in 6 Sitzungen die ihr obliegenden Geschäfte.

B. Die Industrieschule. Der Lehrplan wurde im Allgemeinen dem Programme gemäß durchgeführt. Wegen der bedeutenden Schülerzahl mußte für die ganze Dauer des Kurses die erste Klasse in zwei Parallelabtheilungen getheilt und der Unterricht den schon vorhandenen Lehrkräften übergeben werden, mit Ausnahme des Französischen, für welches Herr Privatlehrer Göttschi beigezogen wurde. Mit Hinsicht auf die vermehrte Stundenzahl an den Abtheilungen der ersten Klasse wurde Herrn Professor Lünig der Unterricht im Deutschen an der dritten Klasse kaufmännische Abtheilung abgenommen und Herrn Dr. Moz übertragen. An die eine seit längerer Zeit vakante und provisorisch besetzte Lehrstelle für Mathematik wurde Herr Prof. Dr. August Olivier aus München, bisher an der Kantonschule in Schaffhausen, gewählt. Bis zu seinem im Herbst erfolgten Amtsantritte funktionirte der bisherige Vicar Herr Privatlehrer J. C. Becker. Gegen Ende des Kurses trat Herr Pfarrer Furrer in Folge seiner Berufung zum Pfarrer in Uster von der Religionslehrerstelle zurück. Wegen schwerer Erkrankung des Herrn Künzler mußte Mitte Februar ein Vicariat für denselben angeordnet werden, welches Herr Dr. A. Meyer von Andelfingen, Privatdozent am Polytechnikum, übernahm. Auf Ende des Schuljahres wurde Herr Oberlehrer Kaspar Honegger nach langjährigem Wirken wegen gestörter Gesundheit auf seinen Wunsch in den Ruhestand versetzt.

Wegen vorübergehenden Unwohlseins und anderer Abhaltungen einzelner Lehrer fielen 79 Stunden aus, von denen 9 durch andern Unterricht, 11 durch Beschäftigung der Schüler oder Zusammenziehung der Klassen ergänzt, die übrigen freigegeben wurden.

Von den Schülerklassen befriedigte die erste, Abtheilung A, durch Leistungen und Betragen, wogegen Abtheilung B in beiden Beziehungen viel zu wünschen übrig ließ. Die zweite und dritte Klasse, technische Abtheilung, machte gute Fortschritte; dagegen waren die Leistungen der kaufmännischen Abtheilung in der zweiten Klasse mit ganz wenigen Ausnahmen kaum mittelmäßig; in der dritten blieben sie hinter den billigsten Erwartungen zurück. Ein Schüler der Klasse 1 B und einer

der zweiten Klasse kaufmännisch mußten weggewiesen werden. Die vierte Klasse zeigte im Ganzen befriedigende Leistungen. Zwei Schüler verlor die Anstalt durch den Tod.

Die Mitglieder der Aufsichtskommission wohnten 33, der Rektor 16 Unterrichtsstunden bei. Die Aufsichtskommission, in welche statt des zurücktretenden Herrn Dr. G. Schoch, Herr Friedrich Hunziker, Kaufmann, gewählt wurde, erledigte ihre Geschäfte in 6 Sitzungen. Einem Lehrer, der seine Pflichten in auffallender Weise vernachlässigte, mußte eine Rüge ertheilt werden.

Am obern Gymnasium war die Frequenz der nicht obligatorischen Fächer folgende: Es besuchten den Unterricht im Griechischen in der I. Klasse 18 Schüler von 30, in der II. 15 von 24, und in der III. 19 von 22. Das Hebräische besuchten in der II. Klasse 10, in der III. Klasse 14 Schüler; das Französische dagegen in II. 14, in III. 8 Schüler.

Von den 21 Abiturienten des Gymnasiums bestanden 19 die Maturitätsprüfung, und zwar 9 mit der ersten, 9 mit der zweiten, 1 mit der dritten Note.

Am Gymnasium waren aus individuellen Gründen dispensirt: Vom Religionsunterricht 26 Schüler (2 Hebräer, 7 Katholiken, 16 wegen anderweitiger religiöser Bedenken, 1 wegen Kränklichkeit); ferner am untern Gymnasium vom Griechischen (am Schluß des Kurses) 20 Schüler; 2 in II., 9 in III. und 9 in IV.; außerdem besuchten 1 Schüler der III. und 4 der IV. Klasse, für welche das Fach der griechischen Sprache facultativ war, dasselbe nicht.

An der Industrieschule waren vom Religionsunterrichte 46 Schüler dispensirt (5 Hebräer, 11 Katholiken, 6 wegen anderweitiger religiöser Bedenken und 24 Konfirmirte).

Von den Auditoren der Industrieschule besuchten Chemie und Physik 4, Sprachfächer 12 (darunter 9 Gymnasialisten), Handzeichnen 1, praktische Geometrie 1.

Von den 15 Schülern der vierten Klasse der Industrieschule, welche Ende September 1870 die auf den neuen Vertrag mit der eidgenössischen polytechnischen Schule sich stützende Maturitätsprüfung bestanden, erhielten 3 die erste, 5 die zweite, 3 die dritte Note; die 4 übrigen, welche sich ebenfalls der Prüfung unterzogen, machten keinen Anspruch auf ein Reisezeugniß. Jene 11 gingen an die eidgenössische polytechnische Schule (4 an die mechanisch-technische Abtheilung, 5 an die Ingenieurschule, 2 an die chemisch-technische Abtheilung), die übrigen 4 in die Praxis.

Abgesehen von vorübergehenden Entlassungen wegen Stimmbruchs, Krankheit etc. waren dispensirt vom

	Singen,	Turnen,	Exerzieren,
am obern Gymnasium	7	11	23
„ untern „	11	7	8
an der Industrieschule	5	7	8
Zusammen	23	25	39

2. Herkunft der Schüler.

Wir unterscheiden hier zwischen der bürgerlichen Heimat und dem Domizil der Familie, und verzeichnen die Ergebnisse in Bezug auf den letztern Umstand in Paranthesen ().

	A. Am Gymnasium.			B. An der Industrieschule.	Total.
	a. am untern.	b. am obern.	Zusammen.	Zusammen.	
Es gehörten an:					
Dem Kanton Zürich	105 (135)	60 (66)	165 (201)	118 (136)	283 (337)
Der übrigen Schweiz	22 (5)	12 (8)	34 (13)	22 (10)	56 (23)
Dem Auslande . .	18 (5)	4 (2)	22 (7)	39 (33)	61 (40)
Zusammen .	145 (145)	76 (46)	221 (221)	179 (179)	400 (400)

3. Wohnungen der Schüler.

Es wohnten von den Schülern	in ihren Familien	in Pension
des untern Gymnasiums	126	19
„ obern „	50	26
der Industrieschule	120	59
Zusammen	296	104

D. Turn- und Waffenübungen. An den Turnübungen nahmen 178 Schüler des Gymnasiums und 133 der Industrieschule Theil. Der Unterricht mußte seit Anfang Februar gänzlich eingestellt werden, weil das Turngebäude zu einem Militärspital für internirte französische Truppen in Anspruch genommen wurde. Kurz nachher erkrankte Herr Turnlehrer Hängärtner und konnte zu Beginn des Schuljahres seine Thätigkeit noch nicht wieder aufnehmen.

Bei den Waffenübungen betrug die Stärke des Infanteriekorps 271, worunter 52 Sekundarschüler, diejenige der Artillerie und Pionirabtheilung 80. Die Verminderung erklärt sich aus der im vorigen Bericht erwähnten Enthebung der ersten Klasse des untern Gymnasiums von den Waffenübungen. Die Instruktion wurde im Wesentlichen ungefähr in bisheriger Art fortgesetzt, jedoch schon jetzt darauf hingearbeitet, den verschiedenen Jahrgängen und Abtheilungen verschiedene Lehrziele anzuweisen und so eine geordnetere Stufenfolge des Unterrichtes anzubahnen. Gegen Ende des Jahres wurde sodann ein neuer Instruktionsplan ausgearbeitet, nach welchem der Unterricht theils theoretisch, theils praktisch ertheilt werden soll und in drei Abtheilungen zerfällt: 1) für die Rekruten; 2) für die Infanterie; 3) für Artillerie und Genie. Die Rekrutenabtheilung erhält durch den Turnlehrer den Unterricht in der Soldatenschule unter Anwendung der militärischen Kommandos, soweit derselbe ohne Waffen ertheilt werden kann. Die Infanterie wird in der Kompagnie- und Divisionschule, dem Sicherheits- und Tirailleurdienst, dann im Ziel-

schießen eingeübt und erhält theoretischen Unterricht über allgemeine Armeeorganisation und Waffenlehre. Die Artillerie und Genieabtheilung wird im Kanonier- und Sappeurdienst unterrichtet, im Schießen geübt und empfängt Unterricht in der Schießtheorie, Militärtopographie und über Feldverschanzungen. Die Schulklassen sind für die Waffenübungen folgendermassen vertheilt:

		Gymnasium.	Industrieschule.
Rekruten:	unteres	I. II.	—
Infanterie:	"	III. IV. (Sommer)	I. II.
	oberes	I. (Sommer)	
Artillerie und Genie:	"	I. (Winter) II.	III. IV.

Die Schüler der 1. Klasse der Industrieschule, welche nicht in der Sekundarschule den der Rekrutenabtheilung zugewiesenen Unterricht empfangen, haben denselben in einer Stunde wöchentlich besonders nachzuholen. Die 4. Klasse des untern Gymnasiums ist während des Winters (Konfirmationsunterricht) von den Waffenübungen dispensirt; für die 3. Klasse des obern Gymnasiums sind dieselben fakultativ. Die aus diesem Plane sich ergebende Enthebung der 2. Klasse des untern Gymnasiums von den eigentlichen Waffenübungen wurde von den Oberbehörden genehmigt. Für die Ausrüstung der Infanterie mit geeigneten Hinterladern wurden vorbereitende Schritte gethan; damit schon im Schuljahre 1871/72 nicht mehr mit Vorderladern gearbeitet werden müsse, wurde von der Militärdirektion die Erlaubniß nachgesucht und ertheilt, die Järgergewehre nach dem System Milbank-Ansler, die schon bisher für die Zielschießübungen gebraucht worden waren, nun während der ganzen Instruktionszeit zu verwenden. Das durch mehrere Einzelbeschlüsse im Laufe der Jahre abgeänderte Kleiderreglement vom Jahre 1850 wurde neu redigirt und namentlich dafür gesorgt, daß der Rock weiter und bequemer werde und ungehemmte Bewegung gestatte. Gegen Ende des Schuljahres trat der bisherige Direktor der Waffenübungen, Herr Oberst Heß, aus dieser Stellung zurück, und es wurde an dieselbe der Oberinstruktor der Artillerie, Herr Artilleriestabsmajor Bluntschli, gewählt. Das Kadettenfest fand am 29. September statt, indem an diesem Tage die Preise für Leistungen im Zielschießen ertheilt und eine Gefechtsübung in der Gegend von Hirzel vorgenommen wurde. Die Kosten der Instruktion betragen 863 Fr., der Administration 642 Fr. 75 Rp. und der Munition (Zielschießübungen und Kadettenfest inbegriffen) 1185 Fr. 94 Rp., zusammen 2691 Fr. 69 Rp.

Die Aufsichtskommission, aus welcher Herr Oberst Heß zurücktrat an dessen Stelle Herr Stabsmajor Bluntschli gewählt wurde, erledigte

die ihr obliegenden Geschäfte in fünf Sitzungen. Ihre Mitglieder wohnten 6 Turnstunden und einer Anzahl von Waffenübungen bei.

4. Die Hochschule.

Zahl und Verhältnisse der Studirenden im Jahr 1870/71.

	Immatrikulirte.						Nicht Immatri- kulirte.		Total.	
	Schweizer.		Ausländer		Summa.		Sommersemester 1870.	Wintersemester 1870—71.	Sommersemester 1870.	Wintersemester 1870—71.
	Sommersemester 1870.	Wintersemester 1870—71.	Sommersemester 1870.	Wintersemester 1870—71.	Sommersemester 1870.	Wintersemester 1870—71.				
Theologen . . .	57	58	10	5	67	63	—	—	67	63
Juristen . . .	19	26	2	4	21	30	8	14	29	44
Mediziner . . .	102	109	36	42	138	151	7	10	145	161
Philosophen. . .	24	35	25	28	49	63	20	13	69	76
Summa . . .	202	228	73	79	275	307	35	37	310	344
1869/70 . . .	177	199	63	61	240	260	22	32	262	292
Differenz . . .	+25	+29	+10	+18	+35	+47	+13	+5	+48	+52

Davon waren neu immatrikulirt:

	Im Sommer 1870.	Im Winter 1870/71.
Theologen	17	18
Juristen	11	17
Mediziner	20	52
Philosophen	20	37
Summa	68	124
1869/70	66	107
	+ 2	+ 17

Es waren von der Gesamtzahl der Immatrikulirten
Schweizer 202 (228).

Theologen.		Mediziner.		Philosophen.	
Sommersemester.	Wintersemester.	Sommersemester.	Wintersemester.	Sommersemester.	Wintersemester.
Aus		Aus		Aus	
Nargau . . .	6 5	Nargau . . .	11 13	Nargau . . .	5 4
Appenzell . .	2 2	Appenzell . .	4 5	Bern	— 3
St. Gallen . .	3 4	Basel	1 —	Freiburg . . .	1 1
Glarus	1 —	Bern	1 —	St. Gallen . .	2 2
Graubünden .	1 1	St. Gallen . .	10 9	Glarus	— 1
Schaffhausen .	1 1	Glarus	1 2	Graubünden . .	— 1
Thurgau . . .	8 5	Graubünden . .	— 1	Schaffhausen .	1 1
Zürich	35 40	Luzern	7 8	Schwyz	— 1
	57 58	Neuenburg . .	— 1	Solothurn . . .	2 3
Juristen.		Schaffhausen .	4 3	Thurgau . . .	2 4
Aus		Schwyz	4 4	Unterwalden .	1 —
Nargau	3 1	Solothurn . . .	2 4	Vaadt	1 2
Bern	— 1	Tessin	1 1	Zug	1 1
St. Gallen . .	1 2	Thurgau	7 5	Zürich	8 11
Glarus	1 1	Vaadt	7 11		24 35
Graubünden .	— 2	Wallis	1 —		
Luzern	1 2	Zug	2 2		
Schaffhausen .	1 1	Zürich	39 40		
Schwyz	— 1		102 109		
Solothurn . . .	— 2				
Tessin	— 1				
Thurgau	3 2				
Zug	— 1				
Zürich	9 9				
	19 26				

Uebersicht der Vorlesungen und der Zuhörer derselben.

	Theologie.		Staatswis- senschaften.		Medizin.		Philosophie.		Gesamt- zahl der	
	Vor- lesungen.	Zuhörer.	Vor- lesungen.	Zuhörer.	Vor- lesungen.	Zuhörer.	Vor- lesungen.	Zuhörer.	Vor- lesungen.	Zuhörer.
Sommer 1870	23	225	19	101	33	654	57	498	132	1478
Winter 1870/71	18	176	23	146	40	787	66	515	147	1624
Summa .	41	401	42	247	73	1441	123	1013	279	3102
1869/70	43	458	33	160	66	1188	94	910	236	2716
Differenz .	-2	57	+9	+87	+7	+253	+29	+103	+43	+386

Das Verhältniß der angekündigten zu den gehaltenen Vorlesungen war folgendes:

Sommer 1870.	Theolog.	Staatswissensch.	Medizin.	Philosoph.	Gesammtz.
Angekündigt	32	30	47	91	200
Besucht	23	19	33	57	132
Winter 1870/71					
Angekündigt	33	28	50	101	212
Besucht	18	23	40	66	147

Ueber den Fleiß der Studirenden sprechen sich die Dozenten im Allgemeinen sehr günstig aus, besonders hinsichtlich der Betheiligung an den praktischen Uebungen; eine disziplinarische Verfügung wurde nöthig, indem ein Studirender wegen Theilnahme an einem nächtlichen Unfug nach Beschluß des Senatsausschusses einen Verweis vom Rektor erhielt.

Im Lehrpersonal sind folgende Veränderungen eingetreten:

In der staatswissenschaftlichen Fakultät nahm am Ende des Wintersemesters der ordentliche Professor, Herr Dr. Boretius, seine Entlassung, ebenso der ordentliche Professor Herr Dr. Fr. Wyß aus Gesundheitsrücksichten. Herr Professor Dr. Gustav Vogt aus Erlach, Kt. Bern, wurde zum ordentlichen Professor für Staatswissenschaften, insbesondere demokratisches Staatsrecht, ernannt mit Amtsantritt auf 17. Oktober 1870. Herr von Marschall gab seine Stellung als Privatdozent auf.

In der medizinischen Fakultät habilitirte sich Herr Dr. Rud. Meyer, von Erlenbach, für physikalische Diagnostik und Laryngoscopie und auf Beginn des Sommersemesters 1871 Herr Dr. Gustav Brunner, aus Zürich, für Ohrenheilkunde.

In der philosophischen Fakultät, erste Sektion, wurden auf den 17. Oktober 1870 Herr Privatdozent Dr. Friedrich Albert Lange, von Winterthur, zum ordentlichen Professor für induktive Philosophie; Herr Salomon Bögelin, von Zürich, bisher Pfarrer in Uster, zum außerordentlichen Professor für Kultur- und Kunstgeschichte ernannt; Herr Professor Dr. E. Wölfflin zum außerordentlichen Professor mit Gehalt befördert und ihm nachher Rang und Titel eines ordentlichen Professors verliehen; Herr Professor Dr. Heinrich Schweizer-Sidler zum ordentlichen Professor für Sanskrit und vergleichende Sprachwissenschaft ernannt und den Privatdozenten Herr Dr. Hs. Heinrich Bögeli, Herr Dr. Gerold Meyer von Knonau und Herr Dr. Rudolf Rahn, sämtlich aus Zürich, der Rang von außerordentlichen Professoren verliehen. Als Privatdozenten habilitirten sich die Herren Dr. Karl Julius Stiefel, von Ruffikon, für deutsche Literatur, Dr. Gustav Gröber, aus Leipzig, für romanische Philologie, Dr. J. Jakob Müller, aus Wülflingen, für alte Geschichte. Herr Dr. Gsell-Fels gab seine Stellung als Privatdozent auf.

In der philosophischen Fakultät, zweite Sektion, nahm Ende des Sommersemesters Herr Dr. Gustav Städelер seine Entlassung aus Gesundheitsrücksichten. Herr Professor Dr. Wislicenus wurde in Folge seiner Ernennung zum Professor am Polytechnikum von der Leitung des chemischen Universitätslaboratoriums auf Ende des Wintersemesters entbunden und dieselbe Herrn Professor Dr. Viktor Merz übertragen, der auf 1. April 1871 zum ordentlichen Professor für Chemie ernannt wurde. Herr Privatdozent Dr. Wilhelm Weith, aus Homburg, wurde zum außerordentlichen Professor für pharmaceutische und analytische Chemie auf denselben Zeitpunkt ernannt. Zum außerordentlichen Professor für mathematische Fächer mit Amtsantritt auf 1. Oktober wurde Herr Professor Dr. August Olivier, aus München, ernannt. Als Privatdozent für allgemeine Botanik habilitirte sich Herr Dr. Arnold Dodel, von Bauma.

Herr Karl Attenhofer, von Zurzach, wurde zum Universitäts-Musikdirektor mit dem Rechte, Vorlesungen zu halten, ernannt.

Der Gesamtbestand des akademischen Lehrpersonals war mit Beginn des Sommersemesters 1871 folgender:

	Theolog.	Staatsw.	Mediz.	Philos. 1	Philos. 2	Summe
Ordentl. Professoren	6	7	9	8	6	36
Außerordentl. „	1	—	3	7	3	14
Privatdozenten	4	2	7	7	7	27
Summa	11	9	19	22	16	77
Vorjähriger Bestand	11	10	17	18	15	71
Differenz .	—	-1	+2	+4	+1	+6

Von diesen Dozenten waren zugleich am Polytechnikum bethätigt: aus der staatswissenschaftlichen Fakultät 2 ordentliche Professoren; aus der medizinischen Fakultät 1 ordentlicher Professor; aus der ersten Sektion der philosophischen Fakultät 2 außerordentliche Professoren und 2 Privatdozenten; aus der zweiten Sektion dieser Fakultät 5 ordentliche und 2 außerordentliche Professoren und 3 Privatdozenten.

Der akademische Senat, welcher im Sommer 37, im Winter 39 Mitglieder zählte, erledigte in 2 Sitzungen die laufenden Geschäfte. Der Senatsausschuß hielt 5 Sitzungen. Zum Bediensteten wurde Herr Georg Reuser, von Flawyl, gewählt.

Doktorpromotionen erfolgten in absentia an der philosophischen Fakultät 6, rite an der staatswissenschaftlichen 1, an der medizinischen 4, honoris causa an der philosophischen 2 (F. Imhof-Blumer und J. M. Ziegler, beide in Winterthur).

Bei dem üblichen Festakt am Stiftungstage (29. April 1870) konnte kein Preis erteilt werden, da keine Bewerbungen eingegangen waren. Drei Studirenden der philosophischen Fakultät, erste Sektion, wurden für wissenschaftliche Arbeiten Semesterpreise erteilt, und zwar zwei von 100, einer von 60 Fr.

An den Uebungen des philologischen Seminars theilten sich im Sommer 3 ordentliche, 11 außerordentliche Mitglieder und 1 Theilnehmer an einzelnen Uebungen; im Winter 2 ordentliche, 9 außerordentliche Mitglieder und 1 Theilnehmer. Fünf ordentliche Mitglieder erhielten Stipendien im Gesamtbetrage von 400 Fr.

An den Kursen der Lehramtschule nahmen im Sommersemester 7 Lehramtskandidaten (wovon 6 Kantonsbürger), 43 angestellte Lehrer und eine Anzahl Studenten und Polytechniker, im Wintersemester 16 Lehramtskandidaten (wovon 13 Kantonsbürger), 7 Lehramtskandidatinnen,

27 angestellte Lehrer und 4 Lehrerinnen nebst einigen Privaten Theil. Die Lehramtskandidaten besuchten sämtliche für sie bestimmte Stunden, die übrigen Theilnehmer besuchten besonders die Vorträge über deutsche Literatur, französische Literatur, Kulturgeschichte der Schweiz und die Kurse im technischen Zeichnen, Englischen, Lateinischen und in den microscopischen Uebungen. Die vorgetragenen Lehrgegenstände waren: in beiden Semestern: Mathematik, darstellende Geometrie, Chemie, Physik, physische Geographie, deutsche Literatur, Englisch, Lateinisch, Musiklehre. Außerdem im Sommer: Technisches Zeichnen, microscopische Uebungen, Geschichte des Mittelalters; im Winter: synthetische Geometrie, allgemeine Botanik, Kulturgeschichte der Schweiz, französische Literatur, Psychologie und Verfassungslehre.

An der medizinischen Poliklinik bethätigten sich im Sommer 4 Studenten und 1 praktischer Arzt, im Winter 5 Studirende und 2 praktische Aerzte. Die Zahl der behandelten Personen überstieg 1200. Es wurden an Kantonsbürger 4532, an Kantonsfremde 1050, zusammen 5582 Recepte abgegeben. Aus dem hiefür ausgesetzten Kredite wurde die Sammlung der nothwendigsten Apparate und Instrumente vermehrt. Auch die chirurgische, geburtskünstlerische und ophthalmiatische Poliklinik wurde vielfach in Anspruch genommen; in letzterer wurden 130 Personen behandelt, wovon geheilt 81, gebessert 14, in's Spital aufgenommen 13, als unheilbar entlassen 9, mit Brillen versehen 13.

Der botanische Garten hatte für 107 Zuhörer der botanischen Collegien das nöthige Material zu beschaffen. Das Publikum besuchte den Garten zahlreich, ließ demselben aber nicht immer die nöthige Schonung angedeihen, so daß die Unterhaltung der Wege viel Mühe erforderte und nicht nach allen Seiten in befriedigender Weise durchgeführt wurde. Herr Obergärtner Ortgies erhielt einen vierwöchentlichen Urlaub, um eine Sendung tropischer Pflanzen in London zu verkaufen, wodurch für den Garten theils ein bedeutender pekuniärer Gewinn, theils eine Vermehrung der eigenen Pflanzenarten erzielt wurde. Der gewöhnliche Ertrag des Pflanzenhandels und des Bouquetgeschäfts wurde durch den Ausbruch des Krieges beeinträchtigt. Der Reinertrag des Pflanzenhandels wird auf 8971 Fr. berechnet. Aus demselben wurde eine weitere Abzahlung für das zu einer Baumschule angebaute Land bestritten, so daß nun die betreffende Schuld auf 1000 Fr. reduziert ist und im laufenden Jahr ganz wird getilgt werden können.

Das archäologische Museum wurde durch einige Reliefs und Büsten, sowie durch Abdrücke griechischer Münzen, sodann durch lithographische Abbildungen antiker Vasenbilder bereichert. Herr Professor Kinkel gab einen ausführlich erklärenden, für ein größeres Publikum eingerichteten Katalog der Sammlung heraus und leistete dadurch der allgemeinen Benutzung derselben einen erheblichen Dienst. Die Sammlung ist durch einige Umstellungen noch übersichtlicher gemacht worden und befindet sich in bestem Zustande.

Auch die medizinischen und naturwissenschaftlichen Sammlungen befinden sich im Allgemeinen im befriedigenden Zustande. Dagegen reicht das Anatomiegebäude für die jetzigen Bedürfnisse in Ausdehnung und Einrichtung immer weniger aus und wird daher die Erweiterung desselben in ernsthafte Erwägung zu ziehen sein. Auch das Chemische Laboratorium ist durch die fortwährend steigende Zahl der Praktikanten (Sommer 39, Winter 41) überfüllt, und die im Jahre 1869 vorgenommene Ausscheidung des Laboratoriums der Hochschule von demjenigen der Industrie- und Thierarzneischule erweist sich jetzt schon als unzureichend für die stets anwachsende Zahl der Laboranten.

Die Bibliothek der Kantonallehranstalten vermehrte sich um 493 gekaufte und 95 geschenkte, zusammen um 588 Nummern. Die von der Staatsbauinspektion angefertigten Pläne für den Umbau der alten Predigerkirche zu einem Lokal für die Bibliothek wurden von der Aufsichtskommission und einer durch die Erziehungsdirektion einberufenen Versammlung von Vertretern der verschiedenen Kantonallehranstalten geprüft und genehmigt und sodann die Ausführung der Baute vom Regierungsrathe beschlossen, so daß die seit lange beklagte provisorische Aufbewahrung der Bibliothek in dem völlig unzureichenden und durch Feuchtigkeit Schaden drohenden Lokale des ehemaligen Münzgebäudes nunmehr ein baldiges Ende nehmen kann.

Der Hochschulfond bestand am Schluß des Jahres 1870 in einem Aktivsaldo von 32,469 Fr. 91 Rp.

084	051	
001	6.	Stipendien
081	08	

An Zöglinge der höhern Lehranstalten wurden im Berichtsjahre folgende Stipendien vergeben:

0041	81
------	----

1. Hochschule,		à Fr.	Zusammen.	Total.	Summa.
Theolog. Fakultät	6	Stipendien 360	2160		
	1	" 320	320		
	3	" 300	900		
	1	" 280	280		
	1	" 260	260		
	1	" 240	240		
	2	" 200	400		
	2	" 180	360		
	2	" 150	300		
	5	" 140	700		
	1	" 100	100		
	<u>25</u>			<u>6020</u>	
Staatswiss. Fakultät	1	" 300	300		
	1	" 100	100		
	<u>2</u>			<u>400</u>	
Medizin. Fakultät	1	" 500	500		
	1	" 400	400		
	1	" 360	360		
	6	" 200	1200		
	1	" 150	150		
	1	" 100	100		
	<u>11</u>			<u>2710</u>	
Philosoph. Fakultät	1	" 500	500		
	1	" 360	360		
	3	" 300	900		
	1	" 100	100		
	<u>6</u>			<u>1860</u>	
				<u>10990</u>	
2. Kantonschule,					
Gymnasium	1	" 200	200		
	2	" 160	320		
	4	" 120	480		
	1	" 100	100		
	2	" 80	160		
	2	" 50	100		
	1	" 40	40		
	<u>13</u>			<u>1400</u>	
Uebertrag				<u>12390</u>	

		à Fr.	Zusammen.	Total.	Summa.
					12390
	Uebertrag				
Industrieschule	1	Stipendium	120	120	
	1	"	100	100	
	1	"	50	50	
	<u>3</u>			<u>270</u>	
					1670
3. Thierarzneischule	1	"	240	240	
	1	"	80	80	
	<u>2</u>			<u>320</u>	320
4. Höhere Schulen in Winterthur	4	"	160	640	
	1	"	120	120	
	4	"	80	320	
	<u>9</u>			<u>1080</u>	1080
5. Polytechnikum	1	"	100	100	
	2	"	80	160	
	1	"	50	50	
	<u>4</u>			<u>310</u>	310
6. Auslandsstipendien	1		1000	1000	
	1		500	500	
	<u>2</u>			<u>1500</u>	1500
					15870
Ferner: a. für Vorbe-					
reitung auf's Gym-					
nasium					
b. an Zöglinge des					
Schullehrerseminars					
1. Klasse	5	"	120	600	
	15	"	60	900	
				<u>1500</u>	
2. Klasse	12	"	120	1440	
	10	"	60	600	
				<u>2040</u>	
	<u>42</u>	Uebertrag			19410

		à Jr.	Zusammen.	Total.	Summa.
	42		Uebertrag		19410
3. Klasse	1	Stipendium	180	180	
	19	"	120	2280	
	2	"	60	120	
				<hr/>	2580
4. Klasse	10	"	180	1800	
	8	"	120	960	
	2	"	60	120	
	<hr/>			<hr/>	2880
	84				
					9000
c. für Ausbildung von					
Sekundarlehrern	1	"	600	600	
	1	"	500	500	
	3	"	300	900	
	2	"	250	500	
	<hr/>			<hr/>	2500
	7				2500
			Gesamtsumme		<hr/> <u>27,370</u>

7. Die höhern Schulen in Winterthur.

Mit Mai 1870 wurden die 1. Klasse des Realgymnasiums und die 1. Klasse der Sekundarschule auf Grund des Reorganisationsplanes vom 13. März 1870 (siehe den vorjährigen Rechenschaftsbericht) eröffnet, jene mit 28, diese mit 41 Schülern. Die große Zahl der für die 2. kombinierte Klasse der Industrieschule und des Gymnasiums angemeldeten Schüler machte die sofortige Bildung einer zweiten Sekundarschulklasse für diejenigen erforderlich, die mit dem Lehrziel dieser Schulstufe abzuschließen gedenken, und es umfaßte demnach die Anstalt im Berichtsjahre eine erste und zweite Sekundarschulklasse, eine erste Klasse des Gymnasiums, 5 kombinierte Klassen des Gymnasiums und der Industrieschule und eine siebente Gymnasialklasse. Mit Mai 1871 erhält die Sekundarschule drei Jahresklassen, das Gymnasium eine zweite Klasse.

Die Töcherschule, an welcher mit Mai 1870 die 1. Klasse in 2 Parallelklassen getheilt wurde, soll von Mai 1871 an allmählig in eine Sekundarschule umgewandelt werden und dadurch an die Stelle des bisherigen Fachunterrichtes der Klassenunterricht treten. Diese Umwandlung findet auf genannten Zeitpunkt für die 1. Klasse statt, die in 2 Parallelen

zerfällt und von 2 Sekundarlehrern unterrichtet wird. Die mit Mai 1870 in's Leben getretene 5. Klasse umfaßte die Fächer des Deutschen, Französischen, Englischen und des Zeichnens und zählte 19 Schülerinnen. Für das Schuljahr 1871/72 treten auch die übrigen Sekundarschulfächer inbegriffen Physik, Chemie und Buchhaltung hinzu.

Im Lehrpersonal fanden während des Berichtsjahres wenige Veränderungen statt; Herr J. Fried, Lehrer der neuen Sprachen an der Industrieschule, mußte wegen Krankheit nach 23jährigem treuem Wirken seine Lehrstelle verlassen und starb kurze Zeit nachher. Nachdem die Stelle eine Zeitlang provisorisch von den Herren J. Füglistaller und G. Witz besorgt worden war, wurde an dieselbe Herr C. Bichler, Professor an der Kantonschule in Chur, mit Amtsantritt auf 1. Mai 1871 berufen. Die erste Knabensekundarschulklasse übernahm Herr A. Schumacher, die zweite Herr Dr. A. Dodel.

Von den 90 Schülern des Gymnasiums waren 21 vom Griechischen dispensirt. Von den 39 Schülern der Industrieschule gehörten 16 der technischen Abtheilung, 23 der merkantilen an. Von 5 Abiturienten des Gymnasiums wählten 1 das Studium der Theologie, 2 das der Medizin, 2 das der Philologie. 6 Schüler bestanden die Maturitätsprüfung für das Polytechnikum; davon ging 1 an die mechanisch-technische, 2 an die chemisch-technische, 1 an die Forst-, 1 an die Ingenieurschule, 1 an die VI. Abtheilung naturwissenschaftlicher Richtung.

Folgende Tabelle zeigt die Frequenz der Anstalten:

	A. Gymnasium.							B. Seftunbar- u. Sndustriefchule a. Volkfchüler.							C. Mäbchenfchule.					Gesamt- zahl.				
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	Total.	V u. VI.	I.	II.	III.	IV.		V.	Total.		
	Total.															Total.	V u. VI.						Total.	
Im Schulfahr 1870/71 eingetreten	30	17	16	7	7	8	5	90	41	34	17	25	25	14	6	162	121	55	39	33	17	19	163	536
Ausgetreten	—	—	—	1	1	—	—	2	4	2	—	2	1	1	6	16	—	2	1	1	3	7	14	32
Befand am Schluffe .	30	17	16	6	6	8	5	88	37	32	17	23	24	13	—	146	121	53	38	32	14	12	149	504
1869/70	17	17	10	8	11	5	3	71	30	—	18	15	28	8	6	105	139	37	41	24	20	—	122	437
Differenz	+13	—	+6	-2	-5	+3	+2	+17	+7	+32	-1	+8	-4	+5	-6	+41	-18	+16	-3	+8	-6	+12	+27	+67
Schüler in Minderzahl wohnender Eltern .	26	12	13	6	3	3	2	65	38	29	11	12	5	5	6	106	—	—	—	—	—	—	143	—
Schüler in Pension .	2	1	1	1	2	3	—	10	2	3	5	7	15	9	—	41	—	—	—	—	—	—	20	—
Schüler aus benachbarten Gemeinden	2	4	2	—	2	2	3	15	1	2	1	6	5	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—

Auffallend ist, daß die Bewohnerschaft von Winterthur die Oberklassen der höhern Schulen in sehr geringem Maße benutzt. Ein Grund davon liegt darin, daß die Schüler der merkantilen Abtheilung zu früh in's praktische Leben übergehen.

Die Verbindung der Volksschüler mit den Fachschülern erwies sich neuerdings als nachtheilig, indem bei letztern trotz möglichst verschärfter Kontrolle ein regelmäßiger Schulbesuch nicht erzielt werden konnte.

Die Disziplin machte nur in vereinzeltten Fällen ein Einschreiten des Konventes nöthig. Die Haltung der Mitglieder des Gymnastalvereins war durchaus lobenswerth.

Die Wirkung der neuen Organisation auf die Wissenschaftlichkeit und den Erfolg des Unterrichts läßt sich nach diesem ersten Jahre nicht sicher feststellen, doch sind die Resultate nicht ungünstig, indem in der 1. Gymnastalklasse nunmehr nur solche Schüler sind, welche sich auf die Universität oder das Polytechnikum vorbereiten und somit der Anstalt längere Zeit angehören, und die Sekundarschule in praktischer Richtung weit mehr leistete als die bisherige 1. Klasse der Industrieschule, welche letztere nicht berücksichtigt hatte, daß mehr als die Hälfte ihrer Schüler nach drei Jahren austrat und dieselben unfertig entließ.

Die Mitglieder des Schulrathes und der Aufsichtskommissionen machten zahlreiche Schulbesuche.

Die Gesamtausgaben betragen 85,308 Fr. 38 Rp. Nach Abzug der Einnahmen von 3899 Fr. 30 Rp. hatte somit das Gemeindegut 81,409 Fr. 8 Rp. zu tragen. Von dem Staatsbeitrage von 5000 Fr. wurden 4500 Fr. dem Stiftungsfond zugetheilt und 500 Fr. als 8. Beitrag an die Challand'sche Sammlung verwendet. Der Stiftungsfond für die höhern Stadtschulen beträgt 41,793 Fr. 43 Rp., der Stipendienfond 65,632 Fr. 64 Rp., der Kadettenfond 2912 Fr. 67 Rp. An 19 Schüler wurden Stipendien im Gesamtbetrage von 3505 Fr. verabreicht.

Dritter Theil.

Mittheilung über die wichtigsten Jahresgeschäfte im Erziehungswesen, soweit ihrer nicht bereits in der Berichterstattung über die einzelnen Unterrichtsanstalten gedacht ist.

1. Allgemeines.

Die Revision des Unterrichtsgesetzes wurde in Berathung gezogen und bis zum Schlusse des Berichtsjahres folgende Materien grundsätzlich festgestellt: Schuleintritt, Dauer der Schulpflicht, Stundenzahl der Primarschulstufen, Theilungsmodus bei Schulen mit 2 und mehr Lehrern,

Arbeitsschule, Sekundarschule, Schulinspektion, Erneuerungswahl der Volksschullehrer, Stellung der Sekundarschule zur Kantonschule.

Im Einverständniß mit der Erziehungsdirektion des Kantons Bern wurde Herr Sekundarlehrer Wettstein an die Deutsche Lehrerversammlung in Wien abgeordnet mit dem Auftrage, über dieselbe und über die damit verbundene Lehrmittelausstellung einläßlichen Bericht zu erstatten. Der Bericht wurde sodann der Schulsynode zugestellt und den Verhandlungen derselben beigegeben.

2. Höheres Unterrichtswesen.

Dem akademischen Senate, der in seiner Mehrheit sich dahin aussprach, es möchte die Errichtung neuer Lehrstühle für neue Fächer unter die dem Senate zur Begutachtung vorzulegenden bleibenden Anordnungen an der Hochschule gerechnet werden, wurde geantwortet, die Errichtung neuer Lehrstühle könne nur dann zu den bleibenden Anordnungen gerechnet werden, wenn damit eine wesentliche Abänderung der organisatorischen Bestimmungen verbunden sein sollte, nicht aber, wo es sich bloß um Verstärkung der Lehrkräfte oder Ergänzung derselben in irgend einer speziellen Richtung handle. Eine Verwahrung des akademischen Senates dagegen, daß die Begutachtung einer zu besetzenden Professur in den Ferien und innert kürzerer Frist verlangt wurde, wurde dahin erwiedert, es müsse sich der Erziehungsrath vorbehalten zu bestimmen, in welchem Stadium der Verhandlungen er das Gutachten der Fakultät einholen und welchen Termin er hiefür ansetzen wolle; auch müsse er daran festhalten, daß dieß in dringenden Fällen auch während der Ferien stattfinden könne.

Bei Erledigung der Hauptprofessur für Chemie kam die Frage zur Berathung, ob die Besetzung zweier Professuren dieses Faches an der Hochschule wirklich nothwendig sei, oder ob die eine derselben durch Mitbenutzung des Polytechnikums von Seite der Studirenden entbehrt werden könnte; es ergab sich aber, daß die Hauptcollegien (über unorganische und organische Chemie und die praktischen Uebungen für Anfänger) schon wegen Mangels an Raum nicht mehr in die den Studirenden offen stehende Freifächerabtheilung des Polytechnikums aufgenommen werden. Ebenso erwies sich die Fortdauer der außerordentlichen Professur als unerläßlich, wenn den Studirenden der Hochschule die für sie nothwendigen Fächer der analytischen und pharmaceutischen Chemie regelmäßig zugänglich sein sollen. Einem von den Professoren der Geschichte an der Hochschule vorgelegten Plane zur Organisation und Leitung der historischen Studien wurde Abwiesung meinen die Genehmigung ertheilt.

Auf den Wunsch des akademischen Senates wurden die §§ 46 und 57 der Universitätsordnung dahin abgeändert, daß Bewerber um die *venia legendi*, welche noch nicht als Schriftsteller aufgetreten sind, eine Habilitationsschrift nicht wie bisher gedruckt, sondern im Manuscript und zwar zugleich mit ihrer Anmeldung einzureichen haben, und daß die Gebühr für Abgangszeugnisse von 6 Fr. auf 3 Fr. ermäßigt wurde.

Die Amtsdauer der Herren Professoren Lange und Bögelin wurde in Entsprechung eines von denselben geäußerten Wunsches auf sechs Jahre festgesetzt.

Die Anfrage eines frühern Privatdozenten, ob er noch als solcher zu betrachten sei, wurde verneint, da derselbe seit 7 Jahren kein Colleg mehr angekündigt hatte und eine Gewähr für weiteres akademisches Wirken seinerseits nicht vorlag.

Den bei der Lehramtsschule bethätigten Dozenten wurden Gratifikationen ertheilt im Gesamtbetrage von 3260 Fr. für das Sommer- und 3540 Fr. für das Wintersemester. Ferner erhielten unbesoldete Dozenten der Hochschule in Anerkennung ihrer Lehrthätigkeit im Unterrichtsjahre 1870/71 Gratifikationen von zusammen 3900 Fr.

Die Anstellung eines zweiten Assistenten der chirurgischen Klinik wurde bewilligt und das Reglement betreffend die klinischen Assistenten demgemäß revidirt.

Es wurden folgende Wahlen von Assistenten getroffen: Pathologische Anatomie: Herr Eduard Bugnion; Physiologie: Herr Heinrich Ziegler. Chirurgische Klinik; erster: Herr Dr. U. Krönlein; zweiter: Herr Dr. Hans Wyß. Geburtshülfsliche Klinik: Herr Paul Zweifel.

Im Anschluß an die Mittheilung des Senates der Hochschule in Berlin (s. vorjährigen Bericht) betr. Ermäßigung der Immatrikulationsgebühren für schweizerische Studirende wurde vom Bundesrath auf Grund der ihm gemachten Eröffnungen der betreffenden deutschen Behörden angezeigt, daß in Heidelberg und Freiburg für Studirende, die von schweizerischen Universitäten herkommen, eine Immatrikulationsgebühr bestehe, die die Hälfte der ganzen Taxe nur wenig überschereite, daß in Breslau, Kiel, Greifswalde von Studirenden, die in Zürich, Bern und Basel immatrikulirt gewesen seien, die Hälfte der Immatrikulationsgebühr bezogen werde, daß in Königsberg, Halle und Bonn alle, die vorher auf irgend einer andern Universität studirt haben, nur die Hälfte, in Göttingen $\frac{2}{3}$ der gewöhnlichen Gebühr zu bezahlen haben, daß in Marburg für die genannten Studirenden die Gebühr 4 Thlr. betrage.

Zwei Studirenden mußte wegen Unfleißes und Leichtsinnes das ihnen ertheilte Stipendium entzogen, zwei andern mit dem Entzuge gedroht werden.

Auf Grund der am Schlusse des Wintersemesters der Lehramtsschule abgehaltenen Diplomprüfung wurden 4 Lehramtskandidaten als Sekundarlehrer und 3 als Fachlehrer auf der Sekundarschulstufe patentirt.

Zur Erwerbung der Bühlmann'schen Kupferstichsammlung in Rom für die Hochschule und das Polytechnikum wurde im Einverständniß mit dem akademischen Senat ein Beitrag von 2500 Fr. aus den Zinsen des Hochschulfonds geleistet.

Dem Studentengesangverein wurde ein Staatsbeitrag von 400 Fr. ertheilt, dem Gesangverein der Thierarzneischule ein solcher von 150 Fr.

Der Lehrplan der Thierarzneischule wurde dahin abgeändert, daß die Stundenzahl des ersten und letzten Semesters erhöht, diejenige des dritten und vierten Semesters vermindert, und so eine größere Gleichmäßigkeit der Anforderungen erzielt wurde. Ferner wurden auf den Wunsch der noch an andern Anstalten bethätigten Lehrer und der auswärts wohnenden Schüler die Sommerferien aufgehoben und die Herbstferien auf zwei Monate verlängert.

3. Volksschulwesen. Behufs Veranstaltung einer neuen Auflage von K. Kellers Elementarbuch für den Unterricht in der französischen Sprache wurden auf Grundlage des Gutachtens der Schulkapitel, der Anträge einer Spezialkommission und des bezüglichen Vertrages die wünschbaren Vereinfachungen und Verbesserungen mit dem Verfasser vereinbart.

Die Einführung von König's Handbuch der Schweizergeschichte in die Mädchensekundarschule der Stadt Zürich wurde bewilligt, ebenso die Einführung von J. Schultheß französischer Sprachlehre für 1870/71 in die erste Klasse und für 1871/72 in die zweite Klasse dieser Schule, letzteres jedoch mit dem Vorbehalt, daß dieß nur versuchsweise zu Vergleichung des genannten Lehrmittels mit dem obligatorischen gestattet werde.

Die durch Aussetzung eines Kredites von 2200 Fr. ermöglichte Anlegung einer Mustersammlung für den naturkundlichen Unterricht der Sekundar- und Ergänzungsschule nöthigen Apparate wurde im Berichtsjahre ins Werk gesetzt. Nachdem es sich herausgestellt hatte, daß die betreffenden Gegenstände durch einheimische Techniker und Sammler in guter Qualität und zu mäßigem Preise erhältlich seien, wurde zunächst eine kleinere Sammlung für die Ergänzungsschule zusammengestellt und ihre Anschaffung im Laufe der nächsten Jahre für die Schulen des Kantons obligatorisch erklärt. Die Wandtafeln für den naturkundlichen Unterricht gehen ihrer Vollendung entgegen.

Die durch den Tod Dr. Scherr's unterbrochenen Vorarbeiten für das Lehrmittel der Ergänzungsschule wurden aufgenommen und der Plan desselben dahin festgestellt, daß es in einen Leitfaden und ein Lesebuch zerfällt; der erste wird Naturkunde, Geographie, Geschichte in gedrängter Kürze enthalten, das Lesebuch den Inhalt des Leitfadens durch ausgeführte Bilder erweitern, und neben einem prosaischen und poetischen noch einen sprachlichen Theil (Anleitung zu Aufsatzübungen) in sich fassen. Der Leitfaden schließt sich hinsichtlich der Belehrungen über Naturkunde an die Wandtafeln an und euthält selbst eine Anzahl Holzschnitte; an den geographischen Unterricht schließt sich ein kleiner Atlas von 12 Karten an, der ebenfalls in kurzer Frist zur Ausführung kommen soll. Die Vollen- dung des Lesebuches konnte nicht, wie beabsichtigt war, auf Frühling 1871 erzielt werden, ist aber auf den Herbst mit Sicherheit zu erwarten.

Vorschläge betreffend die Organisation des Zeichnungsunterrichtes, von A. Hutter in Bern, wurden der von der Schulsynode zur Prüfung dieser Frage bestellten Kommission zur Begutachtung überwiesen.

Auf den Wunsch des Zentralausschusses des schweizerischen Lehrervereins wurde die Schrift von Dr. Bucher über Vereinfachung der deutschen Rechtschreibung den Schulkapiteln sowie den Konventen der Kantons- schule und des Seminars zugestellt.

In Folge der Beschwerde eines Schulkapitels über die Unsolidität des Einbandes von Zähringer's Leitfaden der Arithmetik für Sekundar- schulen wurde die Verlags-Handlung an ihre vertragsgemäße Verpflichtung erinnert und von derselben Abstellung des Mangels zugesagt.

Auf Mai 1871 wurde der bisherige Sekundarschulkreis Schlieren provisorisch in zwei Kreise getheilt, von denen der eine die Schulgenossen- schaften Abisrieden, Altstetten, Schlieren mit dem Schulort Altstetten, der andere die Schulgenossenschaften Urdorf und kath. Dietikon mit dem Schulort Dietikon umfaßt. Im Sekundarschulkreis Höngg-Weiningen wurde auf denselben Zeitpunkt mit Hinsicht auf die Anerbietungen von Höngg der Schulort nach Höngg verlegt und die Schulgenossenschaften der Kirchgemeinde Weiningen angefragt, ob sie bei dem Kreise Höngg zu bleiben oder Dietikon zugetheilt werden wünschen, da dem von Weiningen und Schlieren geäußerten Wunsche, es möchte aus diesen Gemeinden ein eigener Sekundarschulkreis mit Schulort Unterengstringen gebildet werden, mit Hinsicht auf die ungenügenden Ausweise betreffend Frequenz und finanzielle Sicherung einstweilen nicht entsprochen werden konnte.

Für die Sekundarschule Meilen wurde auf Herbst 1870 die Anstellung eines Adjunkten bewilligt und für die Dauer derselben der Staatsbeitrag auf 1750 Fr. erhöht, in Folge verminderter Schülerzahl dann aber die Stelle auf Mai 1871 wieder aufgehoben.

Auf Mai 1871 wurde den Sekundarschulkreisen Bezikon und Wald die Anstellung von Adjunkten bewilligt und die Beiträge an diese Kreise für die Dauer dieser Anstellung auf 1550 Fr. erhöht.

Der mit Mai 1870 neu eröffneten Sekundarschule der Stadt Winterthur wurde mit Hinsicht auf ihre bedeutende Schülerzahl die Anstellung eines Adjunkten bewilligt und der Staatsbeitrag an den Sekundarschulkreis auf 1550 Fr. erhöht.

Auf Mai 1871 suchte der Stadtschulrath Winterthur um Errichtung von drei neuen Sekundarlehrerstellen, 2 für die Mädchen-, 1 für die Knabenabtheilung nach. Mit Hinsicht auf die zu erwartende Schülerzahl bewilligte der Regierungsrath die Errichtung zweier neuer Lehrstellen und erhöhte den Staatsbeitrag demgemäss auf 3650 Fr., wobei dem Sekundarschulkreis freigestellt wurde, weitere Lehrstellen auf eigene Kosten zu errichten. Der Stadtschulrath vermehrte in Folge dieses Beschlusses die Lehrerzahl um 1 Lehrer und 2 Adjunkten, so daß die Sekundarschule Winterthur mit Beginn des Schuljahres 1871/72 von zwei Lehrern und drei Adjunkten geleitet wird.

Die Einführung des Englischen als fakultativen Faches für die 3. Klasse wurde bewilligt auf Herbst 1870 der Sekundarschule Embrach, auf Frühling 1871 der Sekundarschule Oberwinterthur.

Den Sekundarschulpflegern Dietikon, Mettmensstetten, Richtersweil Rüsnacht, Hinweil, Wädensweil, Andelfingen, Meilen, Enge und Auersihl wurden ausnahmsweise und mit Hinsicht auf den bei Erlass des bezüglichen Kreis Schreibens vom 25. Mai 1870 schon erfolgten Beginn des Schuljahres bewilligt, für die Dauer desselben auch Schüler der zweiten Klasse am Fache des Englischen Theil nehmen zu lassen, in der Meinung, daß den betreffenden Schülern nicht zu weit gehende Leistungen zugemuthet werde und daß für das Schuljahr 1871/72 ohne Ausnahme nur Schüler der 3. Klasse das genannte Fach besuchen dürfen.

Für die Kosten des Unterrichts im Englischen im Schuljahr 1869/70 erhielt die Sekundarschule Hinweil nachträglich einen Staatsbeitrag von 200 Fr.

Sämmtliche Sekundarschulen, die sich hiefür angemeldet hatten, erhielten Stipendienbeiträge für dürftige Schüler, je nach der Zahl der letztern und den eigenen Leistungen der Sekundarschulkreise, und zwar zwei

je 50 Fr., neun je 100 Fr., zwei je 120 Fr., dreiundzwanzig je 150 Fr., eine 160 Fr., achtzehn je 200 Fr., vier je 250 Fr., eine 300 Fr., eine 450 Fr., zusammen 61 Sekundarschulen 10,200 Fr.; voriges Jahr 9300 Fr.

Da die Abenzenordnung vergriffen war, so wurde dieselbe durchgesehen, mit einigen unwesentlichen Aenderungen neu gedruckt und den Schulpflegern und Lehrern mitgetheilt.

In Ausführung des Gesetzes betreffend den Ersatz des Schulgeldes wurden sämtliche Schulgenossenschaften nach dem zur Deckung ihres Schulgelddausfalles erforderlichen Steuerbetroffniß in 6 Klassen getheilt und denselben für den im Schuljahr 1870/71 sich ergebenden Schulgelddausfall Beiträge von 40—90 0/0 dieses Ausfalls verabreicht nach folgendem Schema:

Klasse.	Steuerbetroffniß per mille.	Staatsbeitrag.
I.	81—100 Rp.	90 0/0 des Ausfalls.
II.	61—80 Rp.	80 0/0 " "
III.	41—60 "	70 0/0 " "
IV.	21—40 "	60 0/0 " "
V.	11—20 "	50 0/0 " "
VI.	1—10 "	40 0/0 " "

Schulgenossenschaften, welche mehr als 1 Fr. pr. mille Steuer bedurften, erhielten ausnahmsweise 95 0/0 des Ausfalls. Die hiezu erforderliche Gesamtsumme, inbegriffen die Beiträge an die zürcherischen Genossen thurgauischer Grenzschnlen, betrug 81,970 Fr.

Die Vertheilung des gesetzlichen Kredits von 35,000 Fr. an dürftige Schulgenossen geschah nach den bisherigen Grundsätzen. Demgemäß erhielten sämtliche Schulgenossenschaften Beiträge an ihre Unterstützungen ärmerer Schulgenossen für die Ausgaben von Schullöhnen und Lehrmitteln im Jahre 1869, und zwar je nach ihren ökonomischen Verhältnissen 50—90 0/0 (Gesamtbetrag 10,636 Fr.). Den ärmeren Schulgenossenschaften wurden an ihre laufenden Ausgaben resp. Kassadefizits 10—70 0/0 vergütet (Summa 10,112 Fr.); für freiwillige Aeufrnung des Schulfonds wurden Prämien von 10—50 0/0 des betreffenden Betrags verabreicht (zusammen 237 Fr.); 64 Schulgenossenschaften, deren Schulfonds noch nicht die Höhe von 5000 Fr. auf jeden Lehrer erreicht haben, und welche 2—11 0/0 Steuer erheben müßten, um die Fonds auf diesen Betrag zu äufnen, wurden Prämien von 50—350 Fr. in Aussicht gestellt, falls sie selbst je 50 Fr. in ihren Schulfond legen (Fr. 6650). Eine Schulgenossenschaft, welche mehr als 12 0/0 erheben müßte, um den genannten Zweck zu erreichen, erhielt einen Beitrag von 400 Fr.

Gemäß § 4 des Gesetzes betreffend den Ersatz des Schulgeldes wurde für die Verwendung der Zinse des Freischulfonds in Dürnten zu Anschaffung von Schreibmaterialien, Lehrmitteln und Kleidungsstücken für arme Schulkinder, sowie zur Anschaffung von nicht obligatorischen oder kostspieligen allgemeinen Lehrmitteln die nachgesuchte Genehmigung erteilt.

Die Zivilgemeinde Zinzikon bei Oberwinterthur, welche bisher nie definitiv einer bestimmten Schulgemeinde angehört, sondern jeweilen durch Vertrag die Benützung einer Schule sich gesichert hatte, wurde auf Grund einer von Zinzikon mit Oberwinterthur getroffenen Vereinbarung gegen einen Einkauf von 200 Fr. der Schulgemeinde Oberwinterthur einverleibt und diese Vereinigung vom Regierungsrathe genehmigt.

Neue Lehrstellen wurden errichtet auf Herbst 1870 in Thalweil (4.), Urdorf (2.), Wiedikon (4.), auf Mai 1871 Fällanden (2.), Außersthl (11. und 12.), Hirslanden (4), Hottingen (6.), Schlieren (2.), Mettmensfetten (2.). Dem Gesuche der Schulpflege Wiedikon um Verschiebung der Errichtung einer neuen Lehrstelle wurde mit Hinsicht auf die dortigen schon längst bestehenden Verhältnisse nicht entsprochen und ein gegen den dießfälligen Beschluß des Erziehungs Rathes erhobener Rekurs vom Regierungsrathe abgewiesen.

Da die Benützung der schaffhauserischen Schule Neuhausen durch die Ortschaft Mohl (siehe vorjährigen Bericht) schon für den Augenblick eine Mehrbelastung der Lehrer und für die Zukunft die Errichtung einer weitem Lehrstelle nach sich zieht, so verlangte Neuhausen, nachdem es ein ganzes Jahr hindurch außer dem im Kanton Schaffhausen gesetzlichen Schulgelde keine andere Entschädigung von den Schülern bezogen hatte, zunächst für den Winter 1870/71 die Entrichtung von 400 Fr. nebst dem Schulgelde. Der Erziehungs Rath erklärte sich hiemit einverstanden und beschloß, es sei der genannte Betrag je zu $\frac{1}{3}$ von der Ortschaft Mohl, der Schulgemeinde Uhwiesen und dem Staate zu tragen. Gegen diese Schlußnahme rekurirten Uhwiesen und Mohl beim Regierungsrathe, indem sie verlangten, daß der Staat die betreffende Summe ganz oder zum größten Theil übernehme. Da unter diesen Umständen nicht zu erwarten war, daß für eine längere Benützung der Schule Neuhausen die betheiligten Ortschaften zu einigen Opfern bereit seien und diese selbst mehr dem Gedanken sich zuneigten, ein eigenes Schulhaus für Mohl zu erbauen, so stimmte der Erziehungs Rath diesem Plane zu, in der Meinung jedoch, daß die Schulgemeinde Uhwiesen immerhin nicht getrennt werden solle, da Mohl für sich allein nicht im Stande wäre, die Obliegenheiten einer Schulgemeinde zu tragen, sondern daß die ungetheilte Schulgenossenschaft ein Schulhaus in Mohl und eine Lehrstelle daselbst errichte und

unterhalte in ähnlicher Weise, wie dieß in Gattikon durch die Gemeinde Thalweil geschieht. Auch gegen diesen Beschluß erhob Uhwiesen Rekurs. Am Schlusse des Berichtjahres waren beide Rekurse noch pendent.

An 49 Handwerks-, Gewerbe- und Fortbildungsschulen wurden mit Hinsicht auf ihre Verhältnisse und Leistungen Staatsbeiträge von zusammen 8,910 Fr. verabsolgt. Demgemäß erhielt eine Schule 400 Fr., drei 300 Fr., neun 250 Fr., vierzehn 200 Fr., elf 150 Fr., drei 120 Fr., zwei 100 Fr., sechs, die nicht das ganze Schuljahr hindurch bestanden hatten, 60, resp. 50 Fr.

Sämmtlichen Handwerks-, Gewerbe- und Fortbildungsschulen wurden je 2 und jedem Schulkapitel je 1 gebundenes Exemplar von Autenheimer's Lehr- und Lesebuch für gewerbliche Fortbildungsschulen zugestellt mit dem Beifügen, daß weitere Exemplare durch Vermittlung der Erziehungsdirektion zu dem ermäßigten Preise von 2 Fr. 50 Rp. bezogen werden können, und mit der Einladung, ihr Urtheil über die Brauchbarkeit des Buches festzustellen.

Die Errichtung neuer Fortbildungsschulen wurde bewilligt in Rütli, Herzlikon, Rafz, Bülach, Adlisweil.

Der Staatsbeitrag an die höhern Schulen in Winterthur wurde für das Jahr 1871 auf 5000 Fr. festgesetzt, in der Meinung, daß eine prinzipielle Erörterung der Stellung dieser Schulen im Organismus der höhern Schulen überhaupt vorbehalten bleibe.

Die Aufsicht über das evangelische Privatseminar in Unterstraf wurde auf den Wunsch der Bezirksschulpflege Zürich derselben abgenommen und der Seminaraufsichtskommission übertragen.

Der Jungfrau M. Waldner wurde die Errichtung resp. Fortführung einer Privatschule für Mädchen bewilligt.

Da sich ergeben hatte, daß eine Anzahl von Privatschulen, Kleinkinderschulen u. s. f. ihre Jahresberichte entweder gar nicht oder nur sehr unvollständig einreichen und daß mitunter solche Anstalten ohne Begrüßung und Genehmigung der Behörden eingerichtet werden, ihr Bestehen also nur zufällig oder gar nicht zur Kenntniß der Behörden kommt, so wurden die Bezirksschulpflegen bei Anlaß der Verabschiedung ihrer Jahresberichte eingeladen, die Aufsicht über die genannten Anstalten sorgfältig auszuüben und allfällige Bedenken über die Einrichtung derselben dem Erziehungsrathe mitzutheilen.

Die Errichtung von Kleinkinderschulen im Neuwiesenquartier in Winterthur und in Riesbach wurde genehmigt.

Auf Grundlage der Fähigkeitsprüfungen erhielten 28 Schulkandidaten das Wählbarkeitszeugniß als Primarlehrer, 1 die Note „bedingt fähig“ als Primarlehrer, 1 Lehrer und 2 Lehrerinnen das Wählbarkeitszeugniß als Fachlehrer auf der Sekundarschulstufe. Sämmtliche Schulkandidaten erhielten sofort Anstellungen, und es konnte einigen Vikariatsgesuchen, die nach den allgemeinen Lokationen eingereicht wurden, nicht mehr entsprochen werden.

Ein Lehrer, der durch unvorsichtiges Strafen eines Schülers eine Körperverletzung desselben indirekte veranlaßt hatte, wurde freigesprochen, ihm aber, da die Strafuntersuchung durch seine Handlungsweise nothwendig geworden war, durch bezirksgerichtliches Urtheil die Kosten der Untersuchung auferlegt.

Ein Lehrer wurde durch das Schwurgericht der außergerichtlichen Verleumdung und Beschimpfung schuldig befunden und zu Gefängniß, Buße, Entschädigung und Kosten verurtheilt.

Ein Lehrer wurde durch bezirksgerichtliches Urtheil der Erregung öffentlichen Aergernisses und Amtspflichtverletzung schuldig erklärt und zu Gefängniß, Buße und Kosten verurtheilt, ferner ihm die Ausübung des Lehrerberufes auf die Dauer von 3 Jahren untersagt.

Ein Lehrer wurde mit Ausrichtung einer Aversalsumme in den Ruhestand versetzt.

Vor den durch Kantonsbaumeister Salvisberg in Bern herausgegebenen und den hiesigen Behörden zum Ankauf empfohlenen „Normalen für Schulgebäude nebst erläuterndem Text, Bern 1870 (Preis 10 Fr. 50 Rp.)“ wurden, da dieselben in bautechnischer, sanitärischer und ästhetischer Rücksicht zu den in den dreißiger Jahren ausgearbeiteten Normalerschulbauplänen für den Kanton Zürich auf Grund der jetzigen Erfahrungen und Kenntnisse vielfache Ergänzungen und Berichtigungen bieten, jeder Bezirksschulpflege ein Exemplar zugestellt, damit sie dasselbe bei Prüfung von Bauplänen benützen können.

Mit Hinsicht auf die große Zahl der Schulen des Bezirkes Zürich und die Menge ihrer Geschäfte wurde der Bezirksschulpflege Zürich gestattet, vier Suppleanten, wovon einen mit besonderer Rücksicht auf Baufragen zu wählen, welche den Sitzungen mit berathender Stimme beizuwohnen, im Uebrigen die Pflichten von Mitgliedern zu übernehmen und die Entschädigung von solchen zu beziehen haben.

Das photographische Bild des Herrn Seminardirektor Scherr wurde den Schulen zu ermäßigtem Preise angeboten und von sehr vielen derselben angeschafft. Ferner wurde auf dem Privatwege eine Biographie Scherrs herausgegeben und die Grabrede des Herrn Pfarrer Künzler allen Schulpflegern und Lehrern gratis zugestellt. Da indessen diese Anordnungen sich länger hinauszogen, als anfänglich anzunehmen war und unterdessen der Krieg ausbrach, so konnte die beabsichtigte Gedächtnißfeier, die im August in allen Volksschulen des Kantons stattfinden sollte, nicht stattfinden, sondern wurde auf später verschoben.

Auf die Mittheilung der Militärdirektion, dieselbe gedenke eine Prüfung der im Jahre 1870 eintretenden Rekruten hinsichtlich ihrer Schulbildung und ihrer intellektuellen Tüchtigkeit für den Wehrdienst zu veranstalten, sprach die Erziehungsdirektion den Wunsch aus, von den Ergebnissen der Prüfung Kenntniß zu erhalten. Aus dem ihr zugestellten einläßlichen Schlußbericht mögen hier die wichtigsten Angaben um so mehr Raum finden, als es sich um einen ersten Versuch handelt, über die Resultate der Volksbildung im Allgemeinen einigermaßen sichere Anhaltspunkte zu erlangen. Die Prüfungen wurden unter dem Präsidium eines höhern Offiziers von 5 Lehrern vorgenommen, die Rekruten hiezu in Sektionen von 16 bis 36 Mann getheilt, und während zwei Stunden im Lesen, Schreiben und Rechnen geprüft. Die Leistungen wurden theils für die einzelnen Fächer, theils für die Gesamtprüfung nach den Abstufungen: 4 = sehr gut, 3 = gut, 2 = mittelmäßig, 1 = schwach, 0 = ohne Leistung beurtheilt, und zwar sowohl für die ganze Mannschaft als für die verschiedenen Waffengattungen, ferner für die verschiedenen Bezirke, die verschiedene Schulbildung und die Berufsarten.

Hienach ergaben sich folgende Hauptresultate:

Gesamtzahl der Rekruten 1440, Gesamtdurchschnittsleistung 2,62.					
Es hatten die Censur	0	1	2	3	4
im Lesen	8	83	414	634	301 Mann.
„ Schreiben	5	245	562	461	167 „
„ Rechnen	5	160	391	582	302 „
oder in %o ausgedrückt:					
im Lesen	0,57	6,01	29,46	43,74	20,21
„ Schreiben	0,42	17,15	39,37	31,77	11,29
„ Rechnen	0,62	11,07	27,49	40,46	20,37
in der Gesamtprüfung	0,54	11,41	32,10	38,66	17,29

Auf den Mann ergab sich eine Durchschnittszensur:

im Lesen 2,79, Schreiben 2,38, Rechnen 2,71.

Nach den Bezirken steigt die Durchschnittszensur von 2,43 (Regensberg) bis 2,74 (Uster und Andelfingen).

In allen Fächern hatten die Zensur 0 2 Mann, in allen die Zensur 4 113 Mann.

Von den Geprüften hatten 1114 = 78 % bloß die Primarschule, 326 = 22 % die Sekundarschule (inbegriffen 11, die eine andere höhere Anstalt durchlaufen hatten) besucht. Die Leistungen waren für die

	Primarschüler		Sekundarschüler		
Durchschnitt	2,41		3,30		
Leistungen nach den Waffen:					
	Infanterie	Artillerie	Schützen	Genie	Kavallerie
Mann	1126	150	88	39	37
Zensur:	2,53	2,91	3,09	2,64	2,97
Primarschüler:	949	89	43	26	16
Sekundarschüler:	177	61	45	13	21
Berufsarten: Landarbeiter, Handwerker, Fabrikarbeiter, Handelsleute.					
Mann:	586	651	81	122	
Zensur (nur für einen Theil d. Geprüften berechnet)	2,56	2,62	2,20	3,48	

Hinsichtlich der Disziplin ergab sich, daß diejenigen Sektionen, welche günstigere Prüfungsergebnisse aufweisen, auch leichter zu behandeln waren.

Als Anhaltspunkte zur richtigen Werthung der Zensuren ist zu beachten: Die Durchschnittsleistung ist im Lesen am besten, im Schreiben am geringsten, weil nach der Schulzeit die Mehrzahl der Mannschaft im erstern die meiste, im letztern die wenigste Veranlassung zur Uebung hat. Der geringe Unterschied in der Durchschnittsleistung nach den Bezirken erklärt sich daraus, daß, wo die meiste Gelegenheit zu höherer Bildung sich findet (Zürich und Winterthur), auch eine größere Arbeiterbevölkerung die geistige Fortbildung nicht weiter pflegen kann. Die bedeutende Mehrleistung der Sekundarschüler gegenüber den Primarschülern ist nicht allein der Schule beizumessen, sondern dem Eintritt der erstern in geistig übende und fortbildende Berufsarten.

Die Ergebnisse dieser Prüfung veranlaßten die Erziehungsdirektion, der Militärdirektion den Wunsch auszusprechen, es möchte die Fortsetzung derselben während mehrerer Jahre angeordnet werden.

1 Grundsätzliche Entscheidungen. 1. Gesuche um Stipendien für Schüler, welche die kantonalen Anstalten nicht besucht haben, sondern außerhalb des Kantons an Anstalten untergebracht werden, die ungefähr die entsprechende Ausbildung, aber mit größeren Kosten gewähren, können nicht berücksichtigt werden; Stipendien zum Besuche auswärtiger Anstalten werden nur gewährt, wo die über im Kanton empfangene Vorbildung vorgelegten Zeugnisse hinsichtlich Leistungen und Sitten Gewähr dafür geben, daß die zur Vollendung der Studien im Ausland verabreichte Unterstützung geeignete Verwendung finden werde.

2. Die Wahl des Präsidenten der Sekundarschulpflege steht den Stimmberechtigten des Volkes zu.

3. Die Anschaffung des Mobiliars der Sekundarschule (Schulbänke, Schultafeln, allgemeine Lehrmittel etc.) ist nicht Sache des Schulortes, sondern der Sekundarschulkasse.

4. Die Erhöhung der Besoldung des Sekundarlehrers steht den Sekundarschulpflegern zu; doch bleibt für allfällige Beschwerden über solche Beschlüsse der Entscheid der Oberbehörden vorbehalten.

5. Gemäß § 301 a. 3 des Unterrichtsgesetzes kommt die Alterszulage nur definitiv angestellten Lehrern zu; ein Lehrer, der seine Stelle niederlegte, um sich als Verweser an einer andern Schule wählen zu lassen, hat für die Dauer der Verweserstellung keinen Anspruch auf die Alterszulage, auch wenn er vorher eine solche bezog.

6. Die Vermiethung der Lehrerwohnung durch einen Lehrer bedarf gemäß der Verordnung betreffend die Schulhäuser der Genehmigung der Gemeinds- und Bezirksschulpflege; es soll aber diese Zustimmung nicht verweigert werden, wo die zur Sicherung der Wohnung und des Unterrichtes aufgestellten Bedingungen erfüllt sind, und es darf demgemäß die Vermiethung nicht willkürlich untersagt werden, wo keinerlei Verletzung der Interessen der Schule in Aussicht steht.

7. Die Bestimmung von Tag und Stunde der Singschule steht der Gemeindschulpflege zu; ist dieselbe auf den Sonntag angeordnet, so kann nicht auf Grund von Art. 63 der Verfassung Dispensation vom Besuche derselben verlangt werden, da es sich hierbei nicht um den Kultus, sondern um die Schule und die Aufrechterhaltung des Schulzwanges handelt.