

Zeitschrift: Bericht über die Verhandlungen der Zürcherischen Schulsynode
Herausgeber: Zürcherische Schulsynode
Band: 29 (1862)

Artikel: Jahresbericht der hohen Direktion des Erziehungswesens über den Zustand des zürcherischen Unterrichtswesens im Schuljahre 1861-62
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-744416>

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: 28.01.2026

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

Jahresbericht

der

hohen Direktion des Erziehungswesens

über den

Zustand des zürcherischen Unterrichtswesens

im Schuljahre 1861—62.

Erster Theil. Das Volksschulwesen. Der Bericht über den Zustand des Volksschulwesens beschränkt sich gemäß § 41 des Unterrichtsgesetzes auch diesmal auf statistische Mittheilungen.

1. Funktionirende Primarlehrer des Kantons Zürich.

| Bezirk. | Definitiv angestellte Lehrer. | Provisorisch angestellte Lehrer. | Total. |
|---------------------|-------------------------------------|--|------------------|
| Zürich | 83 | 6 | 89 ¹⁾ |
| Affoltern | 25 | 3 | 28 |
| Horgen | 37 | 4 | 41 |
| Weilen | 27 | 3 | 30 ²⁾ |
| Hinweil | 43 | 11 | 54 ³⁾ |
| Uster | 30 | 4 | 34 ⁴⁾ |
| Pfäffikon | 33 | 10 | 43 ⁵⁾ |
| Winterthur | 53 | 17 | 70 ⁶⁾ |
| Andelfingen | 37 | 5 | 42 ⁷⁾ |
| Bülach | 39 | 5 | 44 |
| Regensberg | 33 | 5 | 38 |
| | 440 | 73 | 513 |

1) Vermehrung durch Zuziehung der Stadtschullehrer von Zürich.

2) Neue Stelle in Weilen-Dorf.

3) Neue Stelle in Wald.

4) Neue Stelle in Weil-Berg.

5) Die Schüler in Wolfen wurden provisorisch andern Schulen in Sternenberg zugetheilt und Sennhof und Weilhof vereinigt.

6) Huben wurde mit Neftenbach vereinigt.

7) Vereinigung der Schule Niederweil mit Oberweil.

Es wurden im Berichtsjahre 6 Primarlehrer in den Ruhestand versetzt. Die Zahl der in den Ruhestand versetzten Lehrer belief sich in Folge dessen auf 88, für welche an Ruhegehalten die Summe von Frk. 14,934. 60 Rp. verabsolgt wurde. Von ihren Stellen entlassen wurden 12 Lehrer, welche zu einem andern Berufe übergingen. Gestorben sind 7 funktionirende und 6 in den Ruhestand versetzte Lehrer. Vikariatsadditamente für längere oder kürzere Zeit wurden an 11 Primarlehrer im Gesamtbetrage von Frk. 2195 verabreicht. Ueberdies erhielten 3 Sekundarlehrer Vikariatsadditamente von zusammen Frk. 810; die Gesamtausgabe für Additamente belief sich also auf Frk. 3005.

2. a) Uebersicht über die Zahl der Schulkreise, Schulgenossenschaften, den Zustand der Schulen, die Anzahl der Schüler, und die Schülerverhältnisse an den Primarschulen des Kantons.

| Gegirte. | Zahl der Schulkreise. | Zahl der Schulgenossenschaften. | Zahl der Schulen. | | | | | | Zustand der Schulen. | | | | Anzahl der Schüler. | | | Schülerverhältnisse. | | | | |
|--------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|------|--------------|-----------------|---------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------|------------|----------------|------------------------------|------------|
| | | | ungetheilt. | mit 2 Abtheilungen. | mit 3 Abtheilungen. | mit 4 Abtheilungen. | mit 5 Abtheilungen. | mit 6 Abtheilungen. | Sehr gut. | Gut. | Mittelmäßig. | Unbefriedigend. | Alltagsschüler. | Ergänzungsschüler. | Sing- und Unterweisungsschüler. | Alltagsschüler. | Strafbare. | Verantwortete. | Ergänzung- und Sing-schüler. | Strafbare. |
| Büsch . . | 24 | 33 | 16 | 10 | 4 | — | 1 | 2 | 89 | 24 | 55 | 10 | — | 5087 | 1400 | 1030 | 73890 | 6285 | 7136 | 5635 |
| Aufföhrern . | 13 | 23 | 18 | 5 | — | — | — | — | 28 | 9 | 16 | 3 | — | 1369 | 564 | 423 | 12572 | 1952 | 2161 | 1888 |
| Gorgen . . | 11 | 22 | 13 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 41 | 4 | 33 | 4 | — | 2656 | 994 | 982 | 39971 | 3334 | 6108 | 2908 |
| Meilen . . | 10 | 19 | 10 | 7 | 2 | — | — | — | 30 | 8 | 21 | — | 1 | 1785 | 637 | 765 | 20833 | 1809 | 9885 | 2002 |
| Gimweiß . . | 11 | 48 | 43 | 4 | 1 | — | — | — | 54 | 14 | 32 | 8 | — | 2493 | 1179 | 1242 | 24094 | 3347 | 5440 | 2023 |
| Uster . . | 10 | 30 | 26 | 4 | — | — | — | — | 34 | 2 | 22 | 10 | — | 1816 | 953 | 1195 | 16165 | 2155 | 2559 | 2191 |
| Stäffikon . | 12 | 43 | 37 | 3 | — | — | — | — | 43 | 13 | 18 | 12 | — | 1763 | 762 | 781 | 20641 | 2085 | 3704 | 1910 |
| Winterthur . | 25 | 58 | 48 | 5 | 1 | — | — | 1 | 70 | 28 | 34 | 8 | — | 3305 | 1135 | 1086 | 46685 | 3244 | 4580 | 2092 |
| Unbelfingen | 15 | 34 | 26 | 8 | — | — | — | — | 42 | 5 | 30 | 7 | — | 1889 | 724 | 777 | 14484 | 1638 | 2409 | 1528 |
| Bülach . . | 12 | 33 | 23 | 10 | 1 | — | — | — | 44 | 18 | 21 | 4 | 1 | 2349 | 1033 | 1837 | 22518 | 5042 | 4776 | 3304 |
| Regensberg. | 17 | 34 | 30 | 4 | — | — | — | — | 38 | 10 | 23 | 5 | — | 1681 | 646 | 1008 | 15224 | 1412 | 2829 | 1794 |
| 1861—62. | 160 | 377 | 290 | 65 | 10 | 1 | 1 | 2 | 513 | 135 | 305 | 71 | 2 | 26193 | 10027 | 11126 | 307077 | 32303 | 51587 | 27272 |
| 1860—61 | 160 | 379 | 293 | 67 | 7 | 1 | 2 | 3 | 483 | 162 | 258 | 58 | 5 | 26301 | 9781 | 11545 | 300356 | 39486 | 44234 | 25966 |
| Differenz . | — | —2 | —3 | —2 | +3 | — | — | +1 | +30 | —27 | +47 | +13 | —3 | —108 | +246 | —419 | +6721 | —7183 | +7353 | +1309 |

2. b) Uebersicht über die Schulfonds und die Staatsunterstützungen für die Primarschulen des Kantons.

| Bezirke. | Schulfonds. | | | | | | | | Unterstützungen des Staates. | | | | | |
|-------------|-------------|----|---------------|----|--------------|----|---------------|----|------------------------------|----|---------------------------|------------|----------|----|
| | Vorjährige. | | | | Dießjährige. | | | | An Schulgenossen. | | An Schulgenossenschaften. | | | |
| | Schulfonds. | | Spezialfonds. | | Schulfonds. | | Spezialfonds. | | | | An Kassadefizits. | | Prämien. | |
| | Frkn. | R. | Frkn. | R. | Frkn. | R. | Frkn. | R. | | | Frkn. | R. | Frkn. | R. |
| Bürich . . | 368507 | 36 | 17079 | 72 | 912603 | 59 | 16838 | 34 | 1779 | 80 | 1238 | 50 | — | — |
| Affoltern . | 145989 | 94 | 806 | 05 | 148570 | 27 | 840 | 89 | 587 | 70 | 2772 | 90 | 120 | — |
| Gorgen . . | 349019 | 61 | 24578 | 65 | 350607 | 21 | 27467 | 24 | 1080 | 10 | 444 | — | — | — |
| Meilen . . | 351290 | 92 | 36902 | 18 | 372914 | 56 | 39677 | 29 | 752 | 90 | 675 | 70 | 120 | — |
| Sinwil . . | 165045 | 05 | 2012 | 24 | 165045 | 05 | 1013 | 30 | 1146 | 90 | 5726 | 10 | 150 | — |
| Uster . . | 169969 | 09 | — | — | 178344 | 82 | — | — | 613 | 80 | 1742 | 90 | 50 | — |
| Pfäffikon . | 217848 | 31 | 2794 | 06 | 213161 | 58 | 2804 | 53 | 646 | 40 | 3794 | 80 | 110 | — |
| Winterthur | 911508 | 39 | 170291 | 22 | 1029848 | 20 | 5202 | 82 | 894 | 60 | 3278 * 249 | 501 167 | 520 | — |
| Andelfingen | 300507 | 69 | 19562 | 29 | 307478 | 74 | 20804 | 56 | 319 | 10 | 272 | 50 | 650 | — |
| Bülach . . | 385193 | 22 | 62884 | 85 | 398232 | 17 | 63724 | 36 | 531 | 40 | 1008 | 60 | 250 | — |
| Regensberg | 464039 | 63 | 14733 | 10 | 493709 | 03 | 6037 | 04 | 198 | 50 | 396 | 10 | 430 | — |
| Im Jahr | | | | | | | | | | | | | | |
| 1861—62 | — | — | — | — | 4570515 | 22 | 184410 | 37 | 8551 | 20 | 21599 | 76 | 2400 | — |
| 1860—61 | 3828919 | 21 | 351644 | 36 | 3828919 | 21 | 351644 | 36 | 13985 | 65 | 15961 | 25 | 4865 | — |
| Differenz . | — | — | — | — | +741596 | 01 | -167233 | 99 | -5434 | 45 | +5638 | 51 | -2465 | — |

* Beiträge an thurgauische Grenzschnlen.

8551
21599
2400
32550

3. Spezielle Uebersicht über die Schulversäumnisse.

| Bezirk. | a. Es kommen durchschnittlich auf den einzelnen Schüler folgende Absenzen | | | | | | | |
|-------------|---|-----------------|--------|----------------------------|-----------------|--------|---------------------|-------------------|
| | Alltagsschule. | | | Ergänzungs- u. Singschule. | | | Gesamtdurchschnitt. | |
| | verant- wortete. | straf- bare. | Total. | verant- wortete. | straf- bare. | Total. | 1860 auf 1861. | 1861 auf 1862. |
| Zürich . . | 14,26 | 1,11 | 15,37 | 2,22 | 2,07 | 4,29 | 10,66 | 12,27 |
| Affoltern . | 9,02 | 1,05 | 10,07 | 2,01 | 1,09 | 3,10 | 8,04 | 7,20 |
| Horgen . | 15,01 | 1,06 | 16,07 | 3,01 | 1,09 | 4,10 | 9,48 | 11,13 |
| Meilen . | 11,11 | 1,00 | 12,00 | 7,00 | 1,06 | 8,06 | 7,28 | 10,26 |
| Hinweil . | 9,16 | 1,08 | 10,24 | 2,05 | — | 2,05 | 9,11 | 7,05 |
| Uster . . | 8,16 | 1,03 | 9,19 | 1,04 | 1,00 | 2,04 | 7,15 | 5,32 |
| Pfäffikon . | 11,12 | 1,03 | 12,15 | 2,06 | 1,03 | 3,09 | 8,13 | 8,18 |
| Winterthur | 14,04 | — | 14,04 | 2,01 | — | 2,01 | 8,12 | 10,13 |
| Andelfingen | 7,14 | — | 7,14 | 1,09 | 1,00 | 2,09 | 6,22 | 5,31 |
| Bülach . | 9,13 | 2,03 | 11,16 | 1,19 | 1,14 | 2,33 | 7,23 | 6,43 |
| Regensberg | 9,00 | — | 9,00 | 1,11 | 1,01 | 2,12 | 7,31 | 6,12 |

| Im Jahr | b. Berechnung der Differenz gegen das vorige Berichtsjahr. | | | | | | |
|-----------|--|------------|---------|----------------------------|-----------------|---------|---|
| | Alltagsschule. | | | Ergänzungs- u. Singschule. | | | Total- summe aller Ab- senzen. |
| | verant- wortete. | strafbare. | Total. | verant- wortete. | straf- bare. | Total. | |
| 1860/61 | 300,356 | 39,486 | 339,842 | 44,234 | 25,966 | 70,200 | 410,042 |
| 1861/62 | 307,077 | 32,303 | 339,380 | 51,587 | 27,275 | 78,862 | 418,242 |
| Differenz | + 6,721 | — 7,183 | — 462 | + 7,353 | + 1,309 | + 8,662 | + 8,200 |

| | c. Differenz auf den einzelnen Schüler berechnet : | | | | | | |
|-----------|--|------------|--------|----------------------------|-----------------|--------|--------|
| | Alltagsschule. | | | Ergänzungs- u. Singschule. | | | |
| | verant- wortete. | strafbare. | Total. | verant- wortete. | straf- bare. | Total. | |
| 1860/61 | 11,11 | 1,13 | 12,24 | 2,01 | 1,04 | 3,05 | 8,29 |
| 1861/62 | 11,19 | 1,06 | 12,25 | 2,09 | 1,06 | 3,15 | 8,39 |
| Differenz | + 0,08 | — 0,07 | + 0,01 | + 0,08 | + 0,02 | + 0,10 | + 0,10 |

5. Uebersicht betreffend die obern Schulen der Stadt Winterthur.

| Abtheilungen. | Lehrer. | Schüler. | Absenzen. | | | Schulrath und Aufsichtskommiff. | |
|-----------------------|---------|----------|----------------|----------------|--------|------------------------------------|----------|
| | | | Verantwortete. | Strafbare. | Total. | Sitzgn. | Visitat. |
| Obere Knabenschulen . | 16 | 123 | 1471 | 7 ² | 1478 | 29 ³ | 89 |
| Obere Mädchenschulen | 8 | 125 | 2458 | — | 2458 | | 26 |
| Gewerbsschule . . | 9 | 288 | 1517 | 249 | 1766 | | 110 |
| Summa ¹ | 33 | 536 | 5446 | 256 | 5702 | 33 | 225 |

¹ Diese Zahl bezeichnet die Schüler in den Unterrichtsstunden einzelner Fächer.

² Halbe Tage.

³ Und 4 vereinigte Behörde des Stadtrathes und Schulrathes.

5. Uebersicht über die Verhältnisse

| Bezirke. | Sekundar= Schulkreise. | Sekundar= Schulen. | Lehrer. | 1860/61. | | | 1861/62. | | | Schülerzahl. | | |
|-----------------|---------------------------|-----------------------|-----------------|-----------|------|-------------------|-----------|------|-------------------|--------------|---------------|-------|
| | | | | Gehr gut. | Gut. | Mittel= mäßig. | Gehr gut. | Gut. | Mittel= mäßig. | Knaben | Mäd- chen. | Total |
| Zürich . . | 1— 6 | 8 | 12 ¹ | 1 | 6 | 1 | 3 | 9 | — | 265 | 197 | 462 |
| Affoltern . . | 7— 9 | 3 | 3 | 3 | — | — | 3 | — | — | 92 | 20 | 112 |
| Horgen . . | 10—14 | 5 | 7 | 5 | 2 | — | 4 | 3 | — | 161 | 74 | 235 |
| Meilen . . | 15—18 | 5 | 6 | 2 | 3 | — | 2 | 4 | — | 121 | 70 | 191 |
| Hinweil . . | 19—24 | 7 | 6 | 2 | 4 | 1 | 3 | 3 | — | 115 | 36 | 151 |
| Uster . . | 25—27 | 3 | 4 | 3 | 1 | — | 3 | 1 | — | 77 | 29 | 106 |
| Pfäffikon . . | 28—31 | 4 | 4 | 3 | 1 | — | 3 | 1 | — | 88 | 23 | 111 |
| Winterthur . . | 32—37 | 6 | 7 | 5 | 1 | — | 4 | 3 | — | 162 | 19 | 181 |
| Andelfingen . . | 38—42 | 5 | 5 | 1 | 4 | — | — | 5 | — | 127 | 22 | 149 |
| Bülach . . | 43—46 | 6 | 6 | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | — | 151 | 46 | 197 |
| Regensberg . . | 47—50 | 5 | 5 | 5 | — | — | 5 | — | — | 144 | 21 | 165 |
| 1861/62 | 50 | 57 | 65 | — | — | — | 33 | 32 | — | 1503 | 557 | 2060 |
| 1860/61 | 50 | 53 | 58 | 31 | 24 | 3 | 31 | 24 | 3 | 1336 | 338 | 1674 |
| Differenz | — | +4 | +7 | — | — | — | +2 | +8 | —3 | +167 | +219 | +386 |

¹ Ueberdies sind an den 2 Sekundarschulen der Stadt Zürich noch 4 Fachlehrer angestellt. Als „unbefriedigend“ erzeigten sich keine Schulen.

6. Verhältnisse der weiblichen Arbeitsschulen.

| Bezirk. | Zahl d. Leh- rerinnen. | Zahl d. Schü- lerinnen. | Absenzen. | | Fixe Besoldung der Lehrerinnen. |
|-------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------|----------------|--|
| | | | Verant- wortet. | Straf- bar. | |
| Zürich . . | 43 | 1220 | 3329 | 1501 | Fr. 70.80.100.120.125.140.150.180.200.224. 250.260.300.400.600.700.720.900.1000. ² |
| Affoltern . . | 18 | 491 | 1586 | 593 | Fr. 67. 80. 90. 94. 100. 120. 180. 200. |
| Horgen . . | 26 | 689 | 2486 | 1204 | Fr. 65. 75. 80. 90. 100. 110. 120. 150. 160. 200.250.300.443.450. |
| Meilen . . | 22 | 723 | 1193 | 977 | Fr. 60.70.80.100.110.125.150.160.170.180. 185.200.220.300. |
| Hinweil . . | 47 | 698 | 689 | 1538 | Fr. 42.24.50.55.60.65.70.75.80.83.90.92.97. 100.103.110.117.120.125.140.150.180. |
| Uster . . | 26 | 618 | 1332 | 560 | Fr. 35.90.95.100.120.130.150.180.240.270.300. 480. |
| Pfäffikon . . | 23 | 682 | 1425 | 684 | Fr. 40.45.50.60.70.73.75.77.80.85.100. 140.150.180.200.450. |
| Winterthur ¹ | 53 | 1003 | 1905 | 1139 | Fr. 40.44.45.50.55.60.65.70.75.80.85. 90.100.110.120.125.130.134.150.175.260. |
| Andelfingen . . | 35 | 698 | 915 | 695 | Fr. 30.42.55.60.65.70.75.80.85.120.126. 130.140.150. |
| Bülach . . | 30 | 937 | 1476 | 1167 | Fr. 29.55.60.75.80.90.100.110.120.130. 140.144.150.172.175.220. |
| Regensberg . . | 24 | 549 | 844 | 411 | Fr. 40.70.80.90.95.100.110.130. |
| Summa | 347 | 8308 | 17180 | 10469 | |

¹ Ueber die Arbeitsschulen in der Stadt Winterthur und noch mehreren andern Gemeinden ist nichts berichtet worden.

² Frkn. 3700 Gratifikationen von 10 Arbeitsgehülfinnen an den Primarschulen und Frkn. 720 an Gehülfinnen an der Sekundarschule.

der Sekundarschulen.

| Schulversäumnisse. | | Schulfonds. | | | | | | | | Sekundar- schulpflegen. | |
|---------------------|------------|------------------------|----|-------------------------------|----|------------------------|----|-------------------------------|----|----------------------------|------------------|
| verant- wortete. | strafbare. | Schulfonds 1860/61. | | Spezial- fonds 1860/61. | | Schulfonds 1861/62. | | Spezial- fonds 1861/62. | | Schun- gen. | Wita- tionen. |
| | | Fr. | R. | Fr. | R. | Fr. | R. | Fr. | R. | | |
| 7481 | 254 | 36604 | 12 | 633 | — | 34479 | 19 | ² 99133 | 52 | 35 | 319 |
| 1100 | 214 | 14415 | 79 | — | — | 14903 | 97 | — | — | 11 | 62 |
| 3867 | 78 | 37834 | 12 | — | — | 38466 | 02 | 20909 | — | 26 | 272 |
| 2755 | 333 | 22413 | 85 | 5430 | 33 | 24175 | 02 | 6001 | 41 | 23 | 129 |
| 1682 | 143 | 62297 | 66 | — | — | 62327 | 99 | — | — | 27 | 96 |
| 1550 | 201 | 13046 | 27 | — | — | 17115 | 62 | — | — | 15 | 64 |
| 1589 | 157 | 21254 | 74 | — | — | 22545 | 32 | — | — | 14 | 95 |
| 1803 | 287 | 27143 | 80 | — | — | 26181 | 57 | — | — | 28 | 158 |
| 1628 | 57 | 29980 | 41 | — | — | 30665 | 02 | — | — | 21 | 121 |
| 1330 | 157 | 17683 | 89 | 160 | 03 | 30144 | 28 | 160 | — | 37 | 155 |
| 2376 | 127 | 33593 | 85 | — | — | 33088 | 20 | — | — | 22 | 116 |
| 27161 | 2008 | | | | | 334092 | 20 | 126203 | 93 | 259 | 1587 |
| 21897 | 2498 | 316168 | 50 | 6223 | 36 | 316168 | 50 | 6223 | 36 | 268 | 1396 |
| +5264 | —490 | | | | | +17923 | 70 | +119980 | 57 | —9 | +191 |

² Darin sind Frkn. 98,000 besonderes Stiftungsgut der Stadtbürgerschaft Zürich inbegriffen.

7. Vergleichende Uebersicht über sämtliche Abtheilungen
der Volksschule.

| Abtheilung. | Lehrer. | Schüler. | Schulversäumnisse. | | | | Schulfonds. | |
|---------------------------------|---------|------------------|---------------------|-----------------|---------|--------------------|-------------|-----|
| | | | verant- wortete. | straf- bare. | Total. | Durch- schnitt. | Frk. | Rp. |
| Alltagsschulen | *513 | 26,193 | 307,077 | 32,303 | 339,380 | 12,25 | 4,570,515 | 22 |
| Ergänzungs- u. Singschulen | — | 10,027 11,126 | 51,587 | 27,275 | 78,862 | 3,15 | | |
| Übungsschule in Rüschnacht | 1 | 109 | 1,031 | 75 | 1,106 | 10,16 | | |
| Höhere Schulen in Winterthur | 33 | 536 | 5,446 | 256 | 5,702 | 10,03 | | |
| Sekundarschulen | 65 | 2,060 | 27,161 | 2,008 | 29,169 | 14,03 | 334,092 | 20 |
| Arbeitschulen | 347 | 8,308 | 17,180 | 10,469 | 27,649 | 3,27 | | |
| 1861/62 | 959 | 58,359 | 409,482 | 72,386 | 481,868 | 8,14 | 4,904,607 | 42 |
| 1860/61 | 959 | 59,683 | 425,473 | 82,424 | 507,897 | 8,30 | 4,738,087 | 71 |
| Differenz | — | — 1,324 | —15,991 | —10,038 | —26,029 | —0,16 | +166,519 | 71 |

* Vermehrung durch Zuziehung der Stadtschullehrer von Zürich.

Anmerkung. Die Spezialfonds für die Alltagschulen betragen Frk. 484,440. 37 Rp., diejenigen für die Sekundarschulen Frk. 426 203. 93 Rp., Total Frk. 340,614. 30 Rp., somit Frk. 47,263. 42 Rp. weniger als im Jahre 1860.

8. Mittheilungen über die Privatinstitute. Bezirk Zürich: 1. Landtöchtertschule mit 6 Lehrern und Lehrerinnen, vollständige Primar- und Sekundarschule. 2. Mädchenschule der Frau Schulz-Bodmer, 20 Schülerinnen, 3 Klassen, 5 Lehrer und Lehrerinnen. 3. Schule des Hrn. Beust, 42 Schüler, 2—3 Klassen, 5 Lehrer und Lehrerinnen. 4. Mädchenschule der Frau Staub-Ernst, 18 Schülerinnen mit 3 Lehrerinnen. 5. Mädcheninstitut des Hrn. Kapp, 36 Schülerinnen, 3 Klassen, 6 Lehrer und Lehrerinnen. 6. Anstalt des Hrn. Krauer-Widmer, 40 Schüler, 4 Lehrer und Lehrerinnen. 7. Handwerkschule in Zürich mit 4 Lehrern und 4 Klassen von 20—60 Schülern. 8. Handwerkschule in Unterstrass mit 3 Lehrern und 22 Schülern. Bezirk Affoltern: 9. Handwerkschule in Affoltern. 10. Handwerkschule in Mettmenstetten. 11. Handwerkschule in Haujen. Bezirk Horgen: 12. Knabeninstitut des Herrn Hüni in Horgen mit 55 Schülern. 13. Knabeninstitut des Herrn Stapfer in Horgen mit 4 Lehrern und 20 Schülern; beide Institute berücksichtigen vorzugsweise die kaufmännische Bildung ihrer Zöglinge. 14. Waisenschule in Wädensweil mit 3 Lehrern. 15. Gewerbschule in Wädensweil mit 35—40 Schülern und 1 Lehrer. 16. Gewerbschule in Horgen mit 24 Schülern und 3 Lehrern. 17. Gewerbschule in Thalweil mit 14 Schülern und 2 Lehrern. Bezirk Meilen: 18. Waisenschule in Stäfa, 30 Schüler und 1 Lehrer. 19. Knabeninstitut Kunz in Feldbach, 2 Lehrer und 24 Schüler. 20. Institut Labhart in Mänedorf, 25 Schüler und 4 Lehrer. 21. Institut Meyer in Rüsnacht, 17 Schüler und 2 Lehrer. 22. Institut Keller-Miroglio in Uetikon, 12 Schüler und 3 Lehrer. 23. Institut Kyffel in Stäfa, 25 Schüler und 4 Lehrer. 24. Gewerbschule in Mänedorf, 2 Lehrer und 30 Schüler. 25. Gewerbschule in Meilen mit 25 Schülern und 1 Lehrer. 26. Gewerbschule in Rüsnacht, 13 Schüler und 3 Lehrer. Bezirk Hinwil: 17. Rettungsanstalt Friedheim, 19 Kinder und 2 Lehrer. 28. Gewerbschule in Wald, 20 Schüler und 1 Lehrer. Bezirk Uster: 29. Mädcheninstitut Werdmüller in Uster, 24 Schülerinnen und 3 Lehrerinnen. 30. Gewerbschule in Uster, 1 Lehrer und 25 Schüler. 31. Fortbildungsschule in Egg, 2 Lehrer und 25 Schüler. 32. Fortbildungsschule in Fällanden, 10 Schüler und 2 Lehrer. 33. Fabrikchule in Wangen, 24 Schüler und 1 Lehrer. Bezirk Pfäffikon: 34. Handwerkschule in Pfäffikon, 2 Lehrer und 26 Schüler. 35. Handwerkschule in Bauma, 3 Lehrer. Bezirk Winterthur: 36. Gewerbschule in Winterthur. Bezirk Andelfingen: 37. Knabeninstitut Breidenstein in Berg, 4 Lehrer und 6 Zöglinge. Bezirk Bülach: 38. Rettungsanstalt Freienstein, 30 Zöglinge und 1 Lehrer. 39. Handwerkschule in Bülach, 26 Schüler und 2 Lehrer.

Was die von freien Vereinen gestifteten Handwerks- und Gewerbschulen betrifft, so sprechen sich die Bezirksschulpflegen im Allgemeinen

günstig über die Wirksamkeit dieser Institute aus, und eine wohlthätige Wirkung derselben darf ohne Zweifel als sicher angenommen werden, wenn sie auch je nach der Befähigung der verwendeten Lehrkräfte und der Beschaffenheit des Unterrichtsplanes eine verschiedene sein wird und durch mehrfache Uebelstände, wie Freiwilligkeit des Institutes und daheriger unregelmäßiger und ungleichmäßiger Besuch, verschiedenartige Vorbereitung der Schüler u. s. f. beeinträchtigt wird. Immerhin ist es anzuerkennen, daß die Vorsteherchaften und Lehrer in ihren Bemühungen ausharren trotzdem, daß die Theilnahme und Empfänglichkeit derjenigen Klassen, für welche diese Anstalten bestimmt sind, eine wechselnde zu sein scheint und noch nicht den Charakter der Stetigkeit angenommen hat.

9. Amtsverrichtungen der Gemeindeg- und Bezirks- schulpflegen.

| Bezirk. | Gemeindeg- schulpflegen. Visitationen. | Bezirksg- schulpflegen. Visitationen. |
|-------------------|--|---|
| Zürich . . . | 2,337 | 199 |
| Affoltern . . . | 402 | 58 |
| Horgen . . . | 1,352 | 104 |
| Meilen . . . | 592 | 57 |
| Hinweis . . . | 942 | 108 |
| Uster . . . | 630 | 60 |
| Pfäfers . . . | 661 | 86 |
| Winterthur . . . | 1,538 | 147 |
| Andelfingen . . . | 1,148 | 99 |
| Bülach . . . | 849 | 92 |
| Regensberg . . . | 775 | 77 |
| 1861/62 | 11,226 | 1,087 |
| 1860/61 | 11,503 | 1,178 |
| Differenz | 277 | 91 |

10. Staatsbeiträge an Schulhausbauten.

| Bezirk. | Schulkreis. | Schulgenossch. | Baufkosten. | | Staatsbeitr. | |
|-------------|-------------|----------------|-------------|-----|--------------|-----|
| | | | Grf. | Rp. | Grf. | Rp. |
| Hinweis | Bärentsweis | Bettsweis | 9,959 | 48 | 2,800 | |
| Pfäfers | Mnau | Mnau-Sorsch | 10,000 | — | 1,500 | |
| Andelfingen | Marthalen | Ellikon a. Rh. | 7,525 | 39 | 1,600 | |
| Bülach | Bülach | Winkel | 21,155 | 40 | 2,350 | |
| | | | 48,640 | 27 | 8,250 | |

Zweiter Theil. Das höhere Unterrichtswesen. I. Das Schullehrerseminar. Das Seminar konnte den Anforderungen des

neuen Gesetzes, Reglementes und Lehrplanes nunmehr nach Ablauf der Uebergangsperiode ein vollständiges Genüge leisten, und es zeigt das Berichtsjahr im Großen und Ganzen die endliche Vollziehung und Ausführung alles dießfalls Beschlossenen und damit also den Beginn des Seminars, wie es das Gesetz vom Jahre 1860 gewollt hat, jener Anstalt mit 100 Zöglingen, 72 Internen, 4 Jahreskursen und 11 Lehrern. Nach Einführung auch des Klavierunterrichts ist von dem ganzen neuen Programm nur noch die einzige Bestimmung betreffend die Waffenübungen ohne die entsprechende Ausführung geblieben, und mußte die vierte Klasse aus Rücksicht auf den namentlich durch die Reorganisation der Stadtschulen in Zürich und Winterthur, sowie durch zahlreiche Ruhestandsversetzungen veranlaßten Lehrermangel schon nach Ablauf eines halbjährigen Kurses geprüft und entlassen werden. — In Folge der Eröffnung einer vierten Klasse konnte man sich nicht darauf beschränken, die weiter nöthig gewordenen Stunden der verschiedenen Unterrichtsfächer den betreffenden Fachlehrern zu übertragen, sondern es mußten für den sämmtlichen Unterricht im Zeichnen und Schönschreiben besondere Lehrer angestellt werden. Noch größere Veränderungen brachte der Austritt des Lehrers der französischen Sprache und der allgemeinen Geschichte sowie die Einführung des Klavierunterrichtes mit sich, welche theils die Anstellung eines neuen Lehrers, theils eine etwas andere Vertheilung von Unterrichtsfächern mit Beiziehung eines Hülfslehrers erforderlich machten. In Folge dessen kam der Unterricht im Französischen, ebenso derjenige in der Geschichte und im Schönschreiben und endlich auch der gesammte Musikunterricht (mit Ausnahme eines Theils des Violinspiels) in je Eine Hand. Auch für Vermehrung und Verbesserung der Lehrmittel ist im Berichtsjahre Bedeutendes geleistet worden, wohin namentlich die Anschaffung der erforderlichen Klaviere, wichtiger Turngeräthe, eines Mikroskops und einiger physikalischer Apparate zu rechnen sind. Auch die Bibliothek erhielt eine namhafte Vermehrung. Die jetzt erforderlichen individuellen Lehrmittel betreffend, belaufen sich die Gesamtkosten derselben für jeden Zögling, falls er, was jedoch selten der Fall ist, alle neu anschaffen muß, in der ersten Klasse auf zirka Frk. 70, in der zweiten auf zirka Frk. 3, in der dritten auf zirka Frk. 25 und in der vierten auf zirka Frk. 2, im Ganzen auf zirka Frk. 100.

Die Frequenz der Anstalt, die wegen Austrittes der vierten Klasse im Herbst während des Winters eine geringere war als im Sommer, ergibt sich aus folgender Uebersicht:

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|-----------|-----|-----------|----|-----------|
| Die erste Klasse hatte im Frühjahr | 32, | im Herbst | 28, | am Schluß | 28 | Zöglinge, |
| „ zweite „ „ „ | 28, | „ „ | 27, | „ „ | 25 | „ |
| „ dritte „ „ „ | 24, | „ „ | 21, | „ „ | 21 | „ |
| „ vierte „ „ „ | 16, | „ „ | — | „ „ | — | „ |
| Alle 4 Klassen zusammen hatten | 100, | „ „ | 76, | „ „ | 74 | „ |

worunter 6 Nichtkantonsbürger, je zwei aus Glarus und Appenzell und je 1 aus Graubünden und Thurgau. Auditoren waren 3 und zwar je einer aus Bern, Waadt und Schaffhausen. Außerdem haben einige Finnländer das Seminar mehrere Wochen lang besucht. Ueber den Fleiß, das disziplinarische Verhalten und die Fortschritte der Zöglinge kann im Ganzen ein gutes Zeugniß abgelegt werden, doch konnte man nicht mit allen Klassen in gleicher Weise zufrieden sein. In den für 72 Zöglinge eingerichteten Konvikts haben sich 81 gemeldet, und es mußten einzelne Eltern förmlich ersucht werden, das Gesuch zurückzuziehen. Die Rechnungsergebnisse über die Kosten des ausgedehnten Konviktes sind in ihren Grundverhältnissen ungefähr dieselben geblieben. Von den 78 Personen, welche im Konvikt leben, kostet jede etwa Frk. 332, wovon die Zöglinge aus dem Kanton Zürich je Frk. 240 und die Nichtkantonsbürger Frk. 300 bezahlen, während die zehn Personen der Direktion und der Bedienung ganz auf Rechnung des Staates fallen, dem daher eine Gesamtausgabe von Frk. 9600 erwachsen ist.

Die Übungsschule betreffend, war dies Jahr besonders auf deren Benützung für die praktische Ausbildung der Seminaristen zu achten, da die neue Einrichtung nun ihre Probe bestehen mußte. Diese Probe ist aber recht gut ausgefallen. Die Zöglinge der dritten Klasse, welche bloß zuzuhören und beobachten, sind durch die Verpflichtung zur speziellen Notirung aller und jeder Unterrichtsgegenstände sämtlicher Klassen und Stunden sowohl im unmittelbaren Unterricht als während der stillen Beschäftigung der Schüler hinlänglich angespannt, um in keinerlei Theilnahmslosigkeit zu verfallen, und die Zöglinge der vierten Klasse, welche selbst unterrichten, genießen offenbar die Vortheile des schon vorausgegangenen Unterrichtes in der Methodik und ihrer längern Anschauung der Schulführung während des dritten Kurses, ganz wie es gewünscht und beabsichtigt worden ist.

Ueber die äußern Verhältnisse der Schule gibt folgende Tabelle Aufschluß.

Ü b u n g s s c h u l e.

| Abtheilung. | Schul- kurs. | Schülerzahl. | Schulversäumnisse. | | | Durchschnitt | | |
|----------------|-----------------|--------------|---------------------|-----------------|--------|---------------------|-----------------|--------|
| | | | verant- wortete. | straf- bare. | Total. | verant- wortete. | straf- bare. | Total. |
| Alltagsschule | 1860/61 | 60 | 953 | 54 | 1007 | 15,88 | 0,90 | 16,78 |
| " | 1861/62 | 63 | 914 | 43 | 957 | 14,50 | 0,68 | 15,18 |
| Ergänzungssch. | 1860/61 | 6 | 32 | 4 | 36 | 5,33 | 0,66 | 5,99 |
| " | 1861/62 | 12 | 57 | 17 | 74 | 4,75 | 1,42 | 6,17 |
| Singschule | 1860/61 | 32 | 81 | 12 | 93 | 2,53 | 0,37 | 2,90 |
| " | 1861/62 | 34 | 60 | 15 | 75 | 1,73 | 0,44 | 2,17 |

II. Die Thierarzneischule. Die Jahresprüfung gab im Ganzen ein befriedigendes Resultat und bewies aufs Neue die Zweckmäßigkeit der dreijährigen Studienzzeit und des für dieselbe eingerichteten Lehrplanes. So gewöhnlich die Erscheinung ist, daß die eintretenden Schüler, namentlich die von auswärts kommenden, mangelhaft vorgebildet sind, so gelingt es doch in der Regel, die überwiegende Mehrzahl derselben so rasch zu fördern, daß sie bald mit den Bessern Stand halten können. Die Lehrer haben sich durch Fleiß und Lehrgabe ausgezeichnet und namentlich auch die neuen Lehrkräfte sich in vorzüglicher Weise bewährt.

Die Anstalt wurde von 23 Zöglingen besucht, von denen 21 die sämtlichen Unterrichtsfächer ihrer Klasse, zwei bloß diejenigen der Physik und Chemie frequentirten. Das Betragen der Schüler befriedigte im Allgemeinen sehr, jedoch mußten einzelne wegen Rohheiten, die sie sich außer der Schule zu Schulden kommen ließen, dem Präsidenten der Aufsichtsbehörde verzeigt werden.

Der Thierspital war fortwährend besetzt, ja zeitweise so überfüllt, daß die Patienten fast nicht mehr untergebracht werden konnten, was am besten das zunehmende Vertrauen zu der Anstalt beweist, zumal der Gesundheitszustand der Thiere im Berichtsjahre kein ungünstiger war.

Es wurden im Spital behandelt:

| | Im ersten Semester. | Im zweiten Semester. |
|------------------|---------------------|----------------------|
| Pferde | 148 | 91 |
| Rühe | 3 | 5 |
| Kinden | 1 | 2 |
| Kälber | 1 | 2 |
| Schweine | 2 | — |
| Hunde | 98 | 56 |
| Katzen | 14 | 8 |
| Hühner | 2 | 1 |
| Summa Stück | 269 | 165 |

Uebrigens wurden behufs Konsultation zur Anstalt gebracht im ersten Semester 201 Pferde, 73 Hunde, 17 Katzen, 1 Hahn und 1 Ziege, zusammen 293 Stück, und im zweiten Semester 186 Pferde, 2 Kühe, 1 Kind, 90 Hunde und 14 Katzen, zusammen 293 Stück. Endlich wurden in der ambulatorischen Klinik im Sommersemester 51 und im Wintersemester 56 Stück behandelt.

III. Die Kantonschule. A. Das Gymnasium. Auch im Berichtsjahre hatte die Schule ihren ruhigen und regelmäßigen Gang. Die Lehrer lagen ihren Pflichten mit Gewissenhaftigkeit und Liebe ob und wirkten in erfreulicher Harmonie für das Wohl der Schüler und das Gedeihen der Anstalt. Wenn wegen Unpäßlichkeit oder anderer meist amt=

licher Abhaltungen einzelne Stunden ausgesetzt werden mußten, so traten die übrigen Lehrer bereitwillig in die Lücken, so daß der Unterricht in allen Fächern ohne irgend welche störende Unterbrechung fortgeführt werden konnte. Von einem Lehrerwechsel wurde nur das Fach der Mathematik am obern Gymnasium betroffen; derselbe fiel aber theils auf den Anfang theils auf den Schluß des Kurses und wurde deshalb um so weniger spürbar.

Auch von Seiten der Schüler wurden dem gedeihlichen Unterricht keine Hindernisse oder Störungen von Belang bereitet; ihr Fleiß und Betragen war befriedigend. Die Abiturienten haben sich namentlich gegen Ende ihres Kurses mit großem Eifer auf ihre Studien geworfen, so daß sie dann auch sämmtlich an die Hochschule übertreten konnten. Was den im letzten Berichte berührten Gymnasialverein betrifft, so gaben einzelne bedenkliche Wahrnehmungen der Aufsichtsbehörde Veranlassung, das Rektorat mit einer genauen Prüfung der Haltung und Tendenz desselben zu beauftragen. Es ergab sich dann aber, daß jene Wahrnehmungen zwar allerdings begründet, daß jedoch die Mehrzahl der Mitglieder von einem ganz löblichen Streben beseelt war und die auf geistige Anregung und wissenschaftliche Förderung gerichtete Tendenz des Vereins ungetrübt aufrecht zu halten strebte, weshalb die Aufschichtskommission dem Fortbestehen des Vereines kein Hinderniß in den Weg legen zu sollen glaubte. Abgesehen von dieser Angelegenheit hatte sich die Aufschichtskommission mit keinen Disziplinarfällen zu befassen.

Im Unterricht konnte der für 2 Jahre aufgestellte Lehrplan vollständig durchgeführt werden. Was die an unserem Gymnasium neu eingeführten Lehrfächer betrifft, so scheint der Unterricht im Zeichnen und in der Kalligraphie den gehegten Erwartungen zu entsprechen, weshalb die betreffenden Lehrer definitiv angestellt wurden. — In Bezug auf die Dispensation vom Religionsunterrichte hat die Aufschichtskommission den Beschluß gefaßt, solche in der Regel nur denjenigen Schülern zu erteilen, die der evangelischen Kirche nicht angehören.

Im Laufe des Berichtsjahres wurden von den Mitgliedern der Aufschichtskommission 46 Unterrichtsstunden besucht.

B. Die Industrieschule. Das Berichtsjahr war das zweite, welches unter der Geltung des neu revidirten Unterrichtsplanes zurückgelegt wurde. Die Erfahrungen des ersten Jahres führten zu einigen Modificationen, welche jedoch nur die obere Abtheilung berührten. Um dem Uebelstande der Ueberhäufung der Schüler mit Unterrichtsstunden zu begegnen, reduzirte man am ersten Kurse das Fach der deutschen Sprache wieder auf 3 wöchentliche Stunden und gab die Absicht, auch in diesem Kurse den grammatischen Unterricht noch planmäßig fortzusetzen, wieder auf. Im zweiten Kurse wurde der Unterricht in der mechanischen Technologie, der seit Errichtung des Polytechnikums einen mehr praktischen Charakter ange-

nommen hat, von drei auf zwei wöchentliche Stunden reduziert, in welchen derselbe Stoff mit Benutzung eines vom Lehrer zu diesem Zwecke bearbeiteten technologischen Atlases ohne wesentliche Abkürzungen bewältigt werden konnte. In der chemischen Richtung beendigte man in diesem Jahre das Stadium des Ueberganges vom alten zum neuen Lehrplan, ohne die Dispositionen zu verrücken, welche der frühere Lehrer für dieses Fach entworfen hatte. In der untern Abtheilung kam der neue Lehrplan vollständig zur Ausführung und entsprach den Erwartungen, die man von ihm hegte. Namentlich zeigte sich der wohlthätige Einfluß des durch alle drei Klassen fortgehenden Unterrichtes im praktischen Rechnen und fand die Einführung der englischen Sprache für die kaufmännische Abtheilung der dritten Klasse wieder allgemeinen Beifall und vielfache Benutzung. Die gehegten Befürchtungen, es möchte die eingetretene Reduktion des französischen Unterrichtes einen erheblichen Rückschlag im Bildungszustande der Schüler ergeben, haben sich nicht erwahrt. Sehr wohlthätig wirkte namentlich der vermehrte Unterricht im Deutschen in der untersten Klasse und er trug auch bei, die Fortschritte im Französischen zu begünstigen, wogegen die konzentrirte Förderung dieser Anfänger im Deutschen es später andern Schülern, die von Außen herkommen, schwer machen dürfte, ihrem Unterrichte zu folgen. Da jedoch das Bedürfniß, Schüler in die zweite und dritte Klasse eintreten zu lassen, ein sehr seltenes ist, so liegt in diesem Umstande kaum ein Grund, von dem, was sich für die Anstalt bewährt, abzugehen. Eher dürfte rückfichtlich des Unterrichtsstoffes der obern Industrieschule die Frage entstehen, ob man nicht im Hinblick auf den inzwischen in Kraft getretenen Lehrplan der Sekundarschule einige Modifikationen vorzunehmen habe, weshalb man den Unterrichtsplan selbst noch für das nächste Schuljahr als einen bloß provisorischen betrachtet. Die allgemeinen Lehrmittel wurden durch Anschaffung der nöthigen Globen und Karten für das neu eingeführte Fach der physischen Geographie vervollständigt.

Die Lehrziele sind zwar allenthalben erreicht worden; doch mußte der auffallenden Schwäche der Mehrzahl der Schüler am ersten Kurse der obern Abtheilung soweit Rechnung getragen werden, daß man alles wegließ, was nicht als unbedingt nothwendig erschien und sich auf die allseitige und gründliche Besprechung des Wesentlichen beschränkte. Die Schüler haben an Zahl wieder etwas abgenommen. Es unterliegt kaum einem Zweifel, daß sich diese Erscheinung noch durch einige Jahre wiederholen wird. Die eingetretene Steigerung der Pensionspreise erschwert Auswärtigen den Aufenthalt in Zürich; überdies haben die meisten Kantone der Schweiz namhafte Anstrengungen gemacht, um ihre kantonalen Lehranstalten zu vervollständigen. Nicht nur haben die meisten Kantonschulen ihren Lehrplan so weit ausgedehnt, daß sie als genügende Vorbereitungsanstalten für das

Polytechnikum gelten können, sondern mehrere derselben auch das von Zürich zuerst gegebene Beispiel der Verbindung einer Handelslehranstalt mit der Kantonschule nachgeahmt und zwar meist mit vorzugsweiser Benutzung unserer Unterrichtsdisposition in dieser Richtung. Es kann daher nicht auffallen, wenn wir unter unseren Schülern jetzt weit seltener solche sehen, welche aus andern Kantonen hergekommen sind. Für uns kann aus diesen Wahrnehmungen nur resultiren, daß wir uns mehr als je zu bestreben haben, unsere Anstalt in immer engere Uebereinstimmung mit den übrigen Schulen des Kantons zu setzen und namentlich den genauen Anschluß an die Primar- und Sekundarschulen mit aller Sorgfalt zu pflegen. Das Bestreben, Ausländer heranzuziehen und dadurch der Schule einen gewissen äußeren Glanz zu geben, hat sich nach früheren Erfahrungen nicht als heilsam erwiesen. Die meisten Ausländer kamen so mangelhaft vorgebildet zu uns, daß sie den Fortschritt unserer eigenen Schüler hinderten und oft auch auf deren Verhalten nachtheiligen Einfluß ausübten.

Was die Haltung der Schüler betrifft, so muß das Urtheil sich eher zum Lobe neigen. Wie viel auch der erste Kurs mit Bezug auf Befähigung und Vorbildung zu wünschen übrig ließ, so viel guten Willen bewies er durch Fleiß und Verhalten. Die Abiturienten bestanden, soweit sie Maturitätszeugnisse erhalten hatten, die Aufnahmeprüfung an das Polytechnikum mit einer einzigen Ausnahme befriedigend. Jener Eine wurde wegen zu geringen Alters zurückgewiesen. Auch die Disziplin hat im Allgemeinen befriedigt. Früher gerügte Ausschreitungen bezüglich des Vereinswesens und Wirthshausbesuches sind zwar nicht ganz verschwunden, aber seltener und viel unerheblicher gewesen. Von den Strafmitteln ist außer den an den untern Abtheilungen gebräuchlichen Strafnoten nun die fast einzig wirksame Arreststrafe zur Anwendung gekommen.

Die Mitglieder der Aufsichtskommission wohnten 103 Unterrichtsstunden bei.

C. Mittheilungen über beide Abtheilungen. Eine eingreifende Veränderung erfuhr der Unterrichtsplan für die Turn- und Waffenübungen, indem durch Schlußnahme des Regierungsrathes vom 27. April 1861 in Anwendung des § 188 des Unterrichtsgesetzes die Schüler der untersten Klasse des Gymnasiums und der Industrieschule der Theilnahme an den Waffenübungen enthoben wurden, worauf man denselben einen (von 2 auf 3 Stunden) vermehrten Turnunterricht in der Absicht zutheilte, es solle bei demselben den militärischen Vorübungen möglichste Rücksicht getragen werden. Welchen Erfolg diese Maßregel haben wird, das kann erst die Zukunft zeigen. Bei den Waffenübungen des Kadettenkorps, welches in diesem Jahre 285 Infanteristen, 40 Artilleristen und 14 Tambouren, zusammen 339 Kadetten zählte, wurden für die Instruktion

der Infanterie vorzugsweise eigentliche Militärinstructoren verwendet und dadurch ein etwas sicherer und rascherer Fortschritt erzielt. Die Leitung der Instruktion lag dieses Jahr, da Herr Oberst von Escher vom Kommando der Kadettenschule zurückgetreten war, bei der Infanterie vorzugsweise in den Händen des Herrn Oberstlieutenant Stadler, welchen Herr Stabsmajor Heß bisweilen ersetzte, und die Herren Altemajor Egli und Lieutenant Moriz Nüscherer freundlich unterstützten. Bei der Artillerie fungirte wieder, leider zum letzten Male, Herr Oberstlieutenant Adolf Bürkli, unterstützt von Herrn Oberlieutenant Weber, welcher nach dem Rücktritte jenes um unsere Kadettenartillerie so verdienten langjährigen Oberinstructors derselben nunmehr die Leitung dieser Abtheilung übernommen hat. Das Festmanöver fand dießmal unter Theilnahme der Korps von Thalweil und Horgen am 3. Oktober bei sehr günstigem Wetter und ohne jeden Unfall in dortiger Gegend statt.

Uebersicht der Frequenz der Kantonschule im Schuljahre 1861/62.

| | A. Am Gymnasium | | | | | | | | | | B. An der Industrieschule | | | | | | | | | | Total | | | |
|------------------------------------|------------------------|-----|------|-----|-----------------------|----|-----|----------|----------|-----|----------------------------|------|----------|-----|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----|----|-----------------|-----------------|-----|-----|
| | a. am untern in Klasse | | | | b. am obern in Klasse | | | Zusammen | | | a. an der untern in Klasse | | | | b. an der obern in Kurs | | | Zusammen | | | | | | |
| | I. | II. | III. | IV. | Zusammen | I. | II. | III. | Zusammen | I. | II. | III. | Zusammen | I. | II. | III. | Zusammen | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Es sind im Schuljahr 1861/62 | 30 | 30 | 32 | 19 | 111 | 23 | 15 | 15 | 53 | 164 | 50 | 54 | 38 | 142 | 60 | 10 ¹ | 59 | 9 ² | 26 | 6 | 145 | 25 ¹ | 312 | 468 |
| überhaupt eingetreten | 2 | 9 | 9 | — | 20 | 3 | 1 | — | 4 | 24 | 6 | 13 | 6 | 25 | 26 | 13 ² | 27 ² | 42 ² | 2 | — | 42 ² | — | 67 | 85 |
| wieder ausgetreten . | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| bei der Prüfung 1862 | 28 | 21 | 23 | 19 | 91 | 20 | 14 | 15 | 49 | 140 | 44 | 41 | 32 | 117 | 53 | 4 ³ | 37 | 4 | 24 | 6 | 114 | 14 ³ | 245 | 383 |
| bei der Prüfung 1861 | 29 | 27 | 22 | 22 | 100 | 16 | 16 | 15 | 47 | 147 | 61 | 48 | 26 | 135 | 77 | 6 ³ | 53 | 4 | 21 | 5 | 151 | 15 | 301 | 446 |
| folglich mehr oder weniger | —1 | —6 | +1 | —3 | —9 | +4 | —2 | — | +2 | —7 | —17 | —7 | +6 | —18 | —24 | —2 | —16 | — | +3 | +1 | —37 | —1 | —56 | —63 |

Anm. Es ist zu berücksichtigen, daß sich unter den Auditoren bei 1 8, bei 2 6 und bei 3 2 Gymnasiasten befanden.

Es gehörten von den Böglingen bezüglich ihrer bürgerlichen Heimat und bezüglich ihres Familienstandes () an:

| | A. Am Gymnasium | | | B Am der Industrieschule | | | Total |
|-------------------------|-----------------|-------------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| | a. am untern | b. am obern | Zusammen. | a. an der untern | b. an der obern | Zusammen. | |
| Dem Kanton Zürich . . . | 94 (106) | 40 (46) | 134 (152) | 116 (135) | 113 (123) | 229 (258) | 363 (410) |
| Der übrigen Schweiz . . | 8 (3) | 7 (5) | 15 (8) | 13 (2) | 33 (27) | 46 (29) | 61 (37) |
| Dem Auslande | 9 (2) | 6 (2) | 15 (4) | 13 (5) | 24 (20) | 37 (25) | 52 (29) |

Ueber die Studienrichtung der Böglinge erhalten wir folgende Resultate:

Am der obern Industrieschule vertheilen sich die Böglinge auf die drei praktisch wissenschaftlichen Richtungen des Unterrichtes folgendermaßen:

| | Mechanisch-techn. Richtung | | | Chemisch-techn. Richtung. | | | Kaufm. Richtung. | | |
|---------------------|----------------------------|---------|------------|---------------------------|---------|------------|---------------------------|---------|------------|
| | Schüler. | Studit. | Am Schluß. | Schüler. | Studit. | Am Schluß. | Schüler. | Studit. | Am Schluß. |
| Am I. Kurse . . . | 22 | — | 17 | — | — | — | 59 | 6 | 46 |
| Am II. Kurse . . . | 20 | — | 16 | 6 | 1 | 5 | 29 | 2 | 18 |
| Am III. Kurse . . . | 18 | 3 | 16 | 8 | — | 8 | Schließt mit Kurs II. ab. | | |
| Summa | 60 | 3 | 49 | 14 | 1 | 13 | 71 | 7 | 52 |
| | 63 | | 52 | 15 | | 14 | 78 | | 55 |

14 Auditoren, welche nur einzelne, namentlich Sprachfächer besuchten, sind hier nicht eingerechnet.

Folgende Tabelle zeigt ferner den Besuch der einzelnen Fächer an der obern Industrieschule:

| Es besuchten: | Im I. Kurse. | | Im II. Kurse. | | Im III. Kurse. | |
|----------------------------|--------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | Im Ganzen. | Beim Schlusse. | Im Ganzen. | Beim Schlusse. | Im Ganzen. | Beim Schlusse. |
| Religion *) | 28 | 27 | — | — | — | — |
| Deutsch | 51 | 45 | 22 | 15 | — | — |
| Geschichte | 15 | 10 | 30 | 19 | 7 | 6 |
| Geographie | 33 | 30 | — | — | — | — |
| Mathematik | 22 | 17 | 20 | 16 | 19 | 17 |
| Darstellende Geometrie | 19 | 16 | 20 | 15 | 19 | 17 |
| Technisches Zeichnen | 21 | 16 | 20 | 14 | 18 | 16 |
| Praktische Geometrie | — | — | 16 | 14 | 20 | 19 |
| Statik und Mechanik | — | — | 18 | 16 | 18 | 16 |
| Mechanische Technologie | — | — | 30 | 18 | — | — |
| Botanik und Zoologie | 18 | 11 | — | — | — | — |
| Mineralogie | — | — | 9 | 6 | — | — |
| Chemie | 31 | 24 | 16 | 9 | 9 | 9 |
| Arbeiten im Laboratorium | — | — | 9 | 8 | 8 | 8 |
| Physik | — | — | 29 | 23 | 27 | 25 |
| Math.-physische Geographie | — | — | 17 | 15 | — | — |
| Kaufmännisches Rechnen | 41 | 38 | 35 | 15 | — | — |
| Buchhaltung | 52 | 46 | 33 | 16 | — | — |
| Comptorarbeiten | 39 | 36 | — | — | — | — |
| Handelslehre | 40 | 37 | 32 | 28 | — | — |
| Wechsellehre | — | — | 22 | 16 | — | — |
| Handelsgeographie | — | — | 30 | 13 | — | — |
| Waarenlehre | — | — | 36 | 15 | — | — |
| Französisch | 62 | 53 | 49 | 34 | 14 | 14 |
| Englisch | 41 | 32 | 69 | 45 | 25 | 7 |
| Italienisch | 22 | 15 | 13 | 6 | — | — |
| Handzeichnen | 31 | 26 | 23 | 20 | 7 | 7 |
| Kalligraphie | 33 | 24 | — | — | — | — |
| Singen gemeinschaftlich | 16 | 12 | 14 | 10 | 1 | 1. |

Von den Abiturienten der obern Industrieschule sind 19 an die eidgenössische polytechnische Schule (und zwar 3 an die Ingenieur-, 5 an die

*) An dem für die Schule während des Wintersemesters eingerichteten Konfirmandenunterrichte des Religionslehrers Herrn Professor Dr. Biedermann nahmen 18 Schüler Theil.

mechanisch=technische, 6 an die chemisch=technische, 1 an die Forstschule, 3 an die sechste Abtheilung und 1 an den Vorkurs) und 3 an die Hochschule (philosophische Fakultät) übergegangen.

An der untern Industrieschule markirt sich eine Auscheidung der Studienrichtung einigermaßen in der dritten Klasse durch den Besuch der in dieser Klasse auswählbaren Fächer Englisch oder geometrisches Zeichnen. Von den 38 Schülern dieser Klasse besuchten im Berichtsjahre 21 ersteres (kaufmännische) und letzteres (technische) Fach.

Am Gymnasium ist nach der Natur der Sache eine verschiedene Richtung der Studien weniger bemerkbar. Nur im Besuche der nicht obligatorischen Fächer, sowie in den Dispensationen liegen einige Anzeigen dafür. Es besuchten nun am oberen Gymnasium den Unterricht im Griechischen an der dritten Klasse alle Schüler, in der zweiten Klasse alle bis auf einen, welcher wegen Krankheit daraus entlassen wurde, und in der ersten Klasse alle bis auf drei, von denen aber einer vorbereitenden Unterricht darin nahm. Das Hebräische besuchten in der dritten Klasse 9 Schüler (folglich Französisch 6), und in der zweiten Klasse 6 Schüler (Französisch alle).

Von den Abiturienten des Gymnasiums wandten sich zum Studium der Theologie 9, der Medizin 3, der Staatswissenschaften 2 und der Philosophie 1. Sie gingen sämmtlich zunächst an die hiesige Hochschule über, mit Ausnahme eines Theologie- und des Philosophiestudirenden, welcher letzterer ein Ansländer war.

Dispensationen von einzelnen Unterrichtsfächern wurden am Gymnasium folgende bewilligt: Vom Religionsunterrichte waren 14 Schüler dispensirt, nämlich am obern Gymnasium in Klasse I. 8, in Klasse II. 2, in Klasse III. 3, und am untern Gymnasium in Klasse II. 1.) (Siehe übrigens mit Bezug hierauf den neuerdings gefaßten Beschluß der Aufsichtskommission auf Pag. 137). Vom Griechischen wurden am untern Gymnasium im Ganzen 7 Schüler, davon aber 6 nur während eines Quartals, und vom Französischen einer dispensirt. Ferner wurden, abgesehen von vorübergehenden Entlassungen wegen Stimmbruch, Unwohlsein u. dispensirt:

| | vom Singen | vom Turnen | vom Exerciren. |
|------------------------------------|------------|------------|----------------|
| Am obern Gymnasium . . . | 7 | 6 | 4 |
| „ untern „ . . . | 8 | 4 | 4 |
| An der obern Industrieschule . . . | — | 8 | 11 |
| „ „ untern „ . . . | 5 | 3 | 9 |
| | <hr/> 20 | <hr/> 21 | <hr/> 28 |

IV. Die Hochschule.

Zahl und Verhältnisse der Studirenden Anno 1861/62.

| | Immatrikulirte. | | | | | | Nicht Immatri- kulirte. | | Total. | |
|---------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|----|--------|-----|
| | Schweizer. | | Ausländer. | | Summa. | | | | | |
| | Sommersemester 1861. | Wintersemester 1861/62. | Sommersemester 1861. | Wintersemester 1861/62. | Sommersemester 1861. | Wintersemester 1861/62. | | | | |
| Theologen . | 37 | 47 | — | 3 | 37 | 50 | — | — | 37 | 50 |
| Juristen . . | 16 | 24 | 1 | 2 | 17 | 26 | 7 | 6 | 24 | 32 |
| Mediziner . | 46 | 45 | 17 | 12 | 63 | 57 | 2 | 3 | 65 | 60 |
| Philosophen . | 17 | 16 | 9 | 12 | 26 | 28 | 5 | 3 | 31 | 31 |
| Summa . | 116 | 132 | 27 | 29 | 143 | 161 | 14 | 12 | 157 | 173 |

Davon wurden neu immatrikulirt:

| | Im Sommersemester. | | | | Im Wintersemester. | | | |
|---------------------|--------------------|---|---|----|--------------------|---|---|----|
| Theologen | . | . | . | 2 | . | . | . | 15 |
| Juristen | . | . | . | 6 | . | . | . | 17 |
| Mediziner | . | . | . | 21 | . | . | . | 16 |
| Philosophen | . | . | . | 10 | . | . | . | 16 |
| | | | | 39 | | | | 64 |

Es waren von der immatrikulirten Gesamtzahl der 116 (132) Schweizer.

| Theologen. | | Sommer- semester. | Winter- semester. | Mediziner. | | Sommer- semester. | Winter- semester. | Philosophen. | | Sommer- semester. | Winter- semester. |
|------------------|--|----------------------|----------------------|------------------|--|----------------------|----------------------|------------------|--|----------------------|----------------------|
| Aus Aargau . . | | 1 | 1 | Aus Aargau . . | | 3 | 5 | Aus Aargau . . | | 2 | 3 |
| " Bern . . . | | 1 | 2 | " Appenzell . . | | 3 | 3 | " Appenzell . . | | 2 | — |
| " St. Gallen . . | | 1 | 2 | " St. Gallen . . | | 4 | 3 | " Bern . . . | | 1 | — |
| " Glarus . . . | | 2 | 1 | " Genf . . . | | 1 | 1 | " St. Gallen . . | | 1 | 1 |
| " Thurgau . . . | | 1 | 2 | " Glarus . . . | | 2 | 2 | " Glarus . . . | | 1 | 1 |
| " Zürich . . . | | 30 | 37 | " Graubünden | | 1 | 1 | " Graubünden | | 1 | 1 |
| " Graubünden | | 1 | 1 | " Neuenburg . . | | 4 | 3 | " Luzern . . . | | 2 | 1 |
| " Appenzell . . | | — | 1 | " Schaffhausen | | 2 | 2 | " Neuenburg . . | | 1 | 2 |
| | | 37 | 47 | " Tessin . . . | | 1 | 1 | " Thurgau . . . | | 1 | 1 |
| Juristen. | | | | " Thurgau . . . | | 3 | 3 | " Waadt . . . | | 1 | — |
| Aus Aargau . . | | 2 | 5 | " Uri . . . | | 1 | — | " Zürich . . . | | 4 | 4 |
| " St. Gallen . . | | 2 | 1 | " Zürich . . . | | 16 | 15 | " Schaffhausen | | — | 1 |
| " Graubünden | | 1 | 2 | " Luzern . . . | | — | 3 | " Solothurn . . | | — | 1 |
| " Luzern . . . | | 2 | 2 | " Schwyz . . . | | — | 1 | | | | |
| " Tessin . . . | | 1 | 1 | " Unterwalden | | — | 2 | | | | |
| " Thurgau . . . | | 1 | 1 | | | 46 | 45 | | | 17 | 16 |
| " Zürich . . . | | 7 | 9 | | | | | | | | |
| " Basel . . . | | — | 1 | | | | | | | | |
| " Schaffhausen | | — | 2 | | | | | | | | |
| | | 16 | 24 | | | | | | | | |

Es waren von der Gesamtzahl der 27 (29) Ausländer.

| Theologen. | | Sommer- semester. | Winter- semester. | Mediziner. | | Sommer- semester. | Winter- semester. | Philosophen. | | Sommer- semester. | Winter- semester. |
|------------------|--|----------------------|----------------------|------------------|--|----------------------|----------------------|------------------|--|----------------------|----------------------|
| Aus Böhmen . . | | — | 1 | Aus Baden . . . | | 1 | 1 | Aus Amerika . . | | 2 | 2 |
| " Oldenburg . . | | — | 1 | " Bayern . . . | | 4 | 4 | " Bayern . . . | | 1 | — |
| " Frankfurt a/M. | | — | 1 | " Dänemark . . | | 1 | — | " Nassau . . . | | 1 | — |
| | | — | 3 | " Frankfurt . . | | 1 | — | " Posen . . . | | 1 | — |
| Juristen. | | | | " Hannover . . . | | 1 | — | " Preußen . . . | | 1 | 3 |
| Aus Sachsen . . | | 1 | — | " Holstein . . . | | 2 | 2 | " Rußland . . . | | 1 | 1 |
| " Kurland . . . | | — | 1 | " Preußen . . . | | 2 | — | " Sachsen . . . | | 1 | 1 |
| " Liefland . . . | | — | 1 | " Thüringen . . | | 1 | 1 | " Thüringen . . | | 1 | 1 |
| | | 1 | 2 | " Württemberg | | 4 | 3 | " Hamburg . . . | | — | 1 |
| | | | | " Schleswig . . | | — | 1 | " Hannover . . . | | — | 1 |
| | | | | | | 17 | 12 | " Holstein . . . | | — | 1 |
| | | | | | | | | " Venetien . . . | | 9 | 12 |

Uebersicht der Vorlesungen und der Zuhörer derselben
im Jahre 1861/62.

| | Theologie. | | Staatswis- senschaften. | | Medizin. | | Philosophie. | | Gesamt- zahl der | |
|----------------|-------------------|----------|----------------------------|----------|-------------------|----------|-------------------|----------|---------------------|----------|
| | Vor- lesungen. | Zuhörer. | Vor- lesungen. | Zuhörer. | Vor- lesungen. | Zuhörer. | Vor- lesungen. | Zuhörer. | Vor- lesungen. | Zuhörer. |
| Sommer 1861 | 15 | 130 | 15 | 87 | 21 | 170 | 37 | 288 | 88 | 675 |
| Winter 1861/62 | 18 | 193 | 18 | 125 | 23 | 262 | 43 | 262 | 102 | 842 |

Ueber den Fleiß, das wissenschaftliche Streben und die Haltung der Studirenden sprechen sich alle Fakultäten im Allgemeinen sehr lobend aus, nur bedauert die theologische, daß das öfter vorkommende Hinausschieben der philosophischen Prüfung auf das Ende der Studienzeit dem eigentlich theologischen Studium Abbruch thue, und daß der philologischen Seite der Schriftauslegung zu wenig Aufmerksamkeit geschenkt werde. Die philosophische Fakultät rügt ihrerseits, daß nicht alle Philologie Studirende sich mit den Elementen des Sanskrit und Althochdeutschen bekannt machen, sowie daß die philologischen Vorlesungen von den Studirenden der Theologie nicht genügend frequentirt werde.

Das Lehrpersonal betreffend schied, einem Rufe nach Halle folgend, am Schlusse des Studienjahres der ordentliche Professor des römischen Rechtes, Herr Dr. Dernburg, aus der staatswissenschaftlichen Fakultät, aus der medizinischen der ordentliche Professor der Physiologie, Herr Dr. Moleschott, zu Anfang des Wintersemesters in Folge eines Rufes nach Turin, und aus der philosophischen Fakultät der außerordentliche Professor der Philosophie, Herr Dr. Jäger, am Schlusse des Studienjahres, um eine Hauptlehrerstelle an der Turnschule in Stuttgart zu übernehmen. Dagegen traten ein als außerordentlicher Professor für römisches Recht Herr Dr. Ferdinand Regelsberger, als ordentlicher Professor der Physiologie Herr Dr. Ad. Fick, als ordentlicher Professor der Geschichte Herr Dr. M. Büdinger. Als Privatdozenten habilitirten sich die Herren Dr. Joh. Stöpel von Bärenswil und Dr. C. Leistner aus Sachsen für Nationalökonomie und Statistik, Dr. J. Villeret von Zürich für Physiologie, Pathologie und Therapie der Mundorgane, Dr. Morell von St. Gallen für Schweizergeschichte und Dr. Leopold Schlecht aus Wien für Logik und Psychologie.

Der akademische Senat erledigte seine gewöhnlichen Jahresgeschäfte und betheiligte sich durch einen Delegirten am Jubiläum der Universität Breslau und durch Uebersendung eines Gratulationschreibens an demjenigen der Universität Christiania. Der Senatsausschuß fand sich auch im abge-

laufenen Studienjahre wieder zur Verhängung von Disziplinarstrafen genöthigt. Es mußten nämlich einige Studirende der Medizin theils wegen gänzlicher Vernachlässigung ihrer Studien, theils wegen Theilnahme an nächtlichen Erzessen das *consilium abeundi* unterschreiben und am Schlusse des Semesters die Universität verlassen, und zwei andere Studirende ähnliche Vergehen mit Carcerstrafe büßen.

Doktorpromotionen fanden statt an der theologischen Fakultät 1 *honoris causa*, an der staatswissenschaftlichen 1, an der medizinischen Fakultät 5 und an der philosophischen 2, wovon eine *honoris causa*.

Das philologisch-pädagogische Seminar wurde im Berichtsjahr definitiv organisiert und dessen Leitung dem Herrn Professor Dr. Röschly übertragen. Es wurde im Sommer von 6 ordentlichen Mitgliedern, 5 außerordentlichen Theilnehmern und 4 Auditoren besucht, mit welchen im Ganzen 27 Uebungen (12 Interpretir- und 15 philologische Uebungen) abgehalten wurden. Im Winter hatte dasselbe 3 ordentliche und 6 außerordentliche Mitglieder, mit welchen 38 Uebungen (13 Schreib-, 12 Interpretations- und 13 philologische Uebungen) gehalten wurden. Die Schreibübungen waren Extemporalien, deutsch dictirt und lateinisch oder griechisch nachgeschrieben.

In der Poliklinik wurden 1308 Kranke (wovon 1123 Kantonsbürger) behandelt. Die Frequenz der Studirenden wie die Leistungen der Praktikanten war in beiden Semestern sehr befriedigend.

Da das Verhältniß des botanischen Gartens zum Polytechnikum im Jahr 1860 geordnet war, so konnte das längst veraltete Reglement durch ein neues ersetzt werden, welches nun den sehr veränderten Verhältnissen entspricht. Es wurde in Folge dessen die Stelle des Obergärtners definitiv besetzt. Mit den Herbarien des Gartens ging in sofern eine große Veränderung vor, als das Regelsche Herbarium dem Polytechnikum übergeben wurde. Bei diesem Anlasse wurde eine möglichst genaue Schätzung der Artenzahl vorgenommen. Die Sammlung enthält zirka 16,000 Spezies Phanerogamen und zirka 2500 Spezies Kryptogamen, also im Ganzen 18,500 Spezies. Dieses Herbarium wird mit den beträchtlichen Sammlungen des Polytechnikums zu einem allgemeinen Herbarium vereinigt, welches laut Vertrag auch von den Studirenden der Hochschule benutzt werden kann. — Nachdem in Bern ein neuer botanischer Garten gegründet worden, ist demselben auf dortseitiges Ansuchen hin eine ansehnliche Sammlung von Freilandspflanzen gratis übergeben worden. Der Pflanzenhandel hat, obwohl keine außerordentlichen Geschäfte gemacht wurden, ein sehr günstiges Ergebnis geliefert, indem Frk. 1650 mehr eingenommen wurden als im Jahr 1860.

Die sämtlichen naturwissenschaftlichen und medizinischen Sammlungen sind im Berichtsjahre inspiziert worden und befinden sich in befriedigendem Zustande.

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

| | | a Frf. | Zusammen. Frf. | Total. Frf. | Summa. Frf. |
|--------------------------------------|------------|--------|-------------------|----------------|----------------|
| 1. Hochschule. Theolog. Fakultät | 1 Stipend. | 600 | 600 | | |
| | 1 " | 500 | 500 | | |
| | 1 " | 450 | 450 | | |
| | 3 " | 360 | 1080 | | |
| | 3 " | 400 | 1200 | | |
| | 6 " | 300 | 1800 | | |
| | 2 " | 280 | 560 | | |
| | 3 " | 240 | 720 | | |
| | 1 " | 200 | 200 | | |
| | 2 " | 100 | 200 | | |
| | 23 | | | 7310 | |
| Staatssw. Fakultät | 1 " | 100 | | 100 | |
| Medizin. Fakultät | 2 " | 240 | | 480 | |
| Stipendien an die Hochschule | 26 | | | 7890 | 7890 |
| 2. Kantonschule. Gymnasium | 3 Stipend. | 100 | 300 | 300 | |
| Industrieschule | 1 " | 240 | 240 | | |
| | 1 " | 200 | 200 | | |
| | 1 " | 160 | 160 | | |
| | 2 " | 120 | 240 | | |
| | 5 " | 100 | 500 | | |
| | 13 | | | 1340 | |
| 2. Vorbereitung aufs Gymnasium | 1 " | 600 | | | |
| | 1 " | 400 | | | |
| | 1 " | 100 | | | |
| | | | | 1100 | |
| Stipendien an die Kantonschule | 16 | | | | 2740 |
| 4. An Studierende des Polytechnikums | 1 Stipend. | 200 | 200 | | |
| | 2 " | 100 | 200 | | |
| | 3 | | | | 400 |
| 5. Auslandsstipendien | 1 " | 1000 | 1000 | | |
| | 1 " | 800 | 800 | | |
| | 1 " | 600 | 600 | | |
| | | | | 2400 | |
| Gesamtausgabe: | | | | 13430 | |

Ferner wurden an Böglinge des Schullehrerseminars im Berichtsjahre vergeben :

| 1. Klasse. | | | 2. Klasse. | | | 3. Klasse. | | | 4. Klasse. | | |
|------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|------------|------------|------|------------|---------|------|
| Stipend. | zu Frf. | Frf. | Stip. | zu Frf. | Frf. | Stip. | zu Frf. | Frf. | Stip. | zu Frf. | Frf. |
| 2 | 180 | 360 | 6 | 180 | 1080 | 6 | 180 | 1080 | 8 | 90 | 720 |
| 14 | 120 | 1680 | 8 | 120 | 960 | 5 | 120 | 600 | 3 | 60 | 180 |
| 5 | 60 | 300 | 3 | 60 | 180 | 1 | 90 | 90 | 1 | 30 | 30 |
| | | | | | | 7 | 60 | 420 | | | |
| <u>21</u> | <u>2340</u> | <u>17</u> | <u>2220</u> | <u>19</u> | <u>2190</u> | <u>12</u> | <u>930</u> | | | | |
| | | | | | | | | | 19 | | 2190 |
| | | | | | | | | | 17 | | 2220 |
| | | | | | | | | | 21 | | 1340 |
| | | | | | | Summa | 69 | 7680 | | | |

Endlich wurden zu Ausbildung von Sekundarlehrern 3 Schulkandidaten Stipendien im Gesamtbetrage von Frf. 2400 zuerkannt. Somit wurde im Ganzen zu Stipendien verwendet die Summe von Frf. 23,510.

Dritter Theil. Mittheilungen über die wichtigsten Jahresgeschäfte der Erziehungsdirektion. Bezüglich des höhern Unterrichtswesens wurde mit dem schweizerischen Bundesrathe über Errichtung einer neuen Sternwarte in Zürich, beziehungsweise Abtretung des hierzu erforderlichen Landes ein Vertrag abgeschlossen, im Weiteren für die laut Vereinbarung mit dem hohen Bundesrathe im botanischen Garten zu erstellenden Neubauten dem Regierungsrathe detaillirte Baupläne und Kostenberechnungen vorgelegt und schließlich die Katalogisirung und Etiquetirung der vom Polytechnikum und der Hochschule gemeinsam benutzten Sammlungen mit vollständiger Ausscheidung, beziehungsweise Bezeichnung des zürcherischen Eigenthums vollendet.

In Fortsetzung der begonnenen Regulirung der Verhältnisse der Hochschule wurden revidirt oder neu erlassen: 1. Das Reglement über die Stellung und die Dienstpflichten der klinischen Assistenten an den Kantonalkrankenanstalten; 2. das Reglement für das philologisch-pädagogische Seminar an der Hochschule; 3. das Reglement über die Diplomprüfungen, und 4. das Regulativ betreffend die Leitung und die Beaufsichtigung der Stipendiaten der Hochschule. Im Weiteren wurde in Berücksichtigung eines schon seit geraumer Zeit gefühlten Bedürfnisses die ophthalmologische von der chirurgischen Klinik getrennt, für die erstere ein eigener Lehrstuhl gegründet und in Folge der Erledigung der Profektur die Anstellung eines anatomischen Assistenten sowie eines pathologischen Profektors und Lehrers der pathologischen Anatomie und Histologie beschlossen und hierauf die Besetzung dieser neuen Stellen vorgenommen. Endlich wurden die Verhältnisse des

Schullehrerfeminars durch Erlassung eines der neuen Organisation entsprechenden Reglementes abschließlich geordnet.

Für das Volksschulwesen erfolgten nachstehende Anordnungen von allgemeiner Bedeutung: 1) Die Verordnung betreffend die Erbauung von Schulhäusern. 2) Das Regulativ über die Fähigkeitsprüfungen solcher Lehramtskandidatinnen, welche die Wahlfähigkeit bloß mit Rücksicht auf erledigte Lehrstellen an der städtischen Elementarschule in Zürich zu erlangen wünschen. 3) Für die nach dem neuen Lehrplan erforderlichen Lehrmittel der Primar- und Sekundarschule wurde ein spezieller Plan ausgearbeitet und auf Grundlage desselben mit Aussetzung von Preisen für Abfassung der verschiedenen Lehrmittel für einen Theil derselben Konkurrenz eröffnet. 4) Anordnung eines Turnkurses für Volksschullehrer und eines Instruktionskurses für Arbeitslehrerinnen. 5) In Vollziehung des § 53 des Unterrichtsgesetzes wurden die Schulgenossenschaften Mänikon und Werrikon, Oberhofen, Neubrunnen und Seelmatten, Sennhof und Weilhof, Nestenbach und Huben, Baltensweil und Brüttisellen, sowie Oberweil und Niederweil mit einander vereinigt. 6) In Anwendung des § 100 des Unterrichtsgesetzes, nach welchem die Sekundarschulkreise bis auf 60 vermehrt werden dürfen, sind wie früher in Hedingen, Hausen, Hombrechikon nunmehr auch in Otelfingen, Wyl-Rafz, Hinweil und Kloten neue Sekundarschulen errichtet worden, wodurch deren Zahl im Ganzen auf 57 angestiegen ist. Zugleich sind im Laufe des Berichtsjahres die Schulorte von 7 Sekundarschulkreisen zum Theil in Beilegung von langen und heftigen Streitigkeiten bestimmt worden. 7) Gemäß § 8 des Unterrichtsgesetzes wurden im Berichtsjahre in jedem Bezirke eine Sekundarschule und vier Primarschulen und zwar von letztern wenigstens eine aus jeder der Klassen mit Note I, II, III, und außerdem alle diejenigen Schulen, welche von den Bezirksschulpflegern im letzten Jahresberichte mit einer noch geringeren Note bezeichnet worden waren, außerordentlich inspiziert. Auf die Inspektion, welche für die Bezirke Zürich, Affoltern und Regensberg dem Herrn Erziehungsrath Schächli, für die Bezirke Horgen, Meilen, Hinweil und Uster dem Herrn Sekundarlehrer Friedl in Illnau und für die Bezirke Pfäffikon, Winterthur, Andelfingen und Bülach dem Herrn Pfarrer Erni in Kyburg übertragen wurde, mußte wenigstens ein ganzer Tag verwendet werden. Die zu inspizirenden Schulen wurden vom Erziehungsrathe bezeichnet, in der Meinung, daß die Inspektion ohne vorherige Anzeige an den Lehrer zu erfolgen habe, und es wurde den Inspektoren eine spezielle Instruktion über ihre Aufgabe in die Hand gelegt. Die Ergebnisse der Inspektion wurden, da die Inspektoren angewiesen waren, dieselben Zensuren (1–4) in gleicher Bedeutung in Anwendung zu bringen, wie sie für die Berichterstattung der Bezirks- und Gemeindschulpflegern üblich sind,

dem Urtheile der Bezirksschulpflegen vergleichungsweise in Form einer Tabelle gegenübergestellt und die letztere sowohl den Bezirksschulpflegen als der Schulsynode zur Kenntniß gebracht.

Schließlich fügen wir noch eine Anzahl von Entscheidungen des Erziehungsrathes bei, welche aus Anlaß von Einfragen oder Rekursen behufs Erläuterung einzelner Bestimmungen des neuen Unterrichtsgesetzes gefaßt worden sind: 1) Für den Eintritt in die Sekundarschule eines Kreises, welchem der betreffende Schüler nicht angehört, ist die Bewilligung derjenigen Sekundarschule erforderlich, welche über die Schule gesetzt ist, die der Schüler besuchen will, da der § 115 des Gesetzes seine Veranlassung darin gehabt hat, daß einzelne Pflegen sich darüber beklagten, sie werden durch den Zudrang von Schülern aus andern Kreisen genöthigt, ihre Kräfte über das eigene Bedürfniß zu vermehren, und der Gesetzgeber gegen künstliche Ueberfüllung von Schulen auf Kosten des betreffenden Kreises, keineswegs aber gegen Entvölkerung anderer Sekundarschulen Garantien geben wollte, welches letztere bei dem fakultativen Charakter dieser Schulen keinen Sinn gehabt hätte. — 2) Nach vielfach geübter und unbeanstandet gebliebener Praxis sind es bisher die Sekundarschulpflegen gewesen, welche allfällige Besoldungserhöhungen ohne Mitwirkung der Schulgemeinden beschloffen haben, und es scheint dieses Verfahren das richtige zu sein, weil es kein anderes einheitliches Organ in den sehr ungleich komponirten Sekundarschulkreisen gibt, daher der Sekundarschulpflege in Dingen, die das Leben der Sekundarschule berühren, alle diejenigen Kompetenzen zustehen müssen, welche vom Gesetze nicht ausdrücklich anderen Organen zugetheilt werden; dabei steht aber den obern Erziehungsbehörden das Recht zu, die dießfälligen Beschlüsse der Sekundarschulpflegen auf allfällige Beschwerden hin zu modifiziren. 3) Da das Gesetz nicht verlangt, daß ein Sekundarschulpfleger in seiner Wahlgemeinde wohnen müsse, so kann ein solcher durch die Uebersiedlung in eine andere Gemeinde des Sekundarschulkreises sein Mandat nicht verlieren. 4) Der § 80 des Gesetzes enthält nichts, was eine Schulpflege hindern könnte, einen Schüler auch auf der Ergänzungsschulstufe für ein folgendes Schuljahr zurückzuhalten; dagegen kann von den Schulbehörden die Schulpflichtigkeit nicht über die in § 55 des Gesetzes bezeichnete Grenze ausgedehnt werden. Diese Schulpflichtigkeit dauert nun, in der Regel bis zur Konfirmation; der Zusatz „beziehungsweise bis nach zurückgelegtem 16ten Altersjahre“ hat nur die Bedeutung, den Termin näher zu bestimmen gegenüber denjenigen, welche, wie z. B. die Katholiken, oder die von den Kirchenbehörden dispensirten, früher konfirmirt werden, und bezeichnet also nur die Altersgrenze nach unten, nicht diejenige nach oben; diese letztere bildet immer die Konfirmation, auch wenn sie hinausgeschoben wurde. 5) Für Entscheidung der Frage,

durch welche Behörde Entlassungsgesuche von Schulgutsverwaltern zu behandeln seien, ist § 25 des Gesetzes betreffend die Erneuerungswahlen für die Behörden des Kantons Zürich maßgebend, wonach die Entlassung von allen Gemeindestellen bei der Aufsichtsbehörde nachgesucht werden muß; diese ist aber für die Schulgutsverwalter nach §§ 42 und 47 des Unterrichtsgesetzes die Gemeindschulpflege. 6) Wenn auch die Ausführung von Schulhausbauten Sache der Schulgenossenschaft selbst und ihrer Vorsteherchaften, beziehungsweise besonders dafür bestellter Organe ist, so folgt daraus keineswegs, daß die Schulpflegen das ihnen im Allgemeinen zustehende Aufsichtsrecht über die Schulen und die Interessen der Schulgenossenschaften hier nicht ausüben können; im Gegentheil spricht dafür, daß ihnen auch hier die Aufsicht zustehe, ganz entscheidend §§ 45 und 48 der Verordnung über Erbauung der Schulhäuser vom 26. Brachmonat 1862, wonach die Schulpflegen nicht nur bei Auswahl der Baustelle mitzuwirken sondern auch die Rechnungen über die Baukosten zu prüfen haben, wobei sich von selbst versteht, daß diese Prüfung, wenn sie für die Schlußrechnung gefordert ist, auch für die Dauer der Bauzeit einzutreten hat. 7) Das Gesetz enthält keine ausdrückliche Bestimmung hinsichtlich der Theilung der Ergänzungsschulen. Allein aus dem Umstand, daß die Ergänzungsschule selbst in größeren Gemeinden in der Regel eine beschränktere Schülerzahl hat, und daß der Schluß des § 63 gestattet, wo die Lehrkräfte für die Alltagschule weniger in Anspruch genommen werden, dieselben in entsprechendem Verhältnisse mehr für die Ergänzungsschule zu verwenden und die Zahl der getrennt zu unterrichtenden Abtheilungen angemessen zu vermehren, folgt, daß im Sinne des Gesetzes eine Theilung der Ergänzungsschule zulässig sei, sobald die entstehenden Abtheilungen in der Zahl und der Stufenfolge der Schüler die nöthigen Bedingungen für einen gedeihlichen Unterricht gewähren, was bei einem Gesamtbestande von 35 und mehr Schülern gewöhnlich der Fall sein wird. Eine Theilung nach Geschlechtern erscheint auf dieser Schulstufe, wenn die erwähnten Bedingungen vorhanden, zweckmäßig, und die Vertheilung richtet sich nach der vorzugsweisen Befähigung der Lehrer, deren Wünsche dabei zu berücksichtigen sind.
