**Zeitschrift:** Programm / Technikum des Kantons Zürich in Winterthur

Herausgeber: Technikum des Kantons Zürich in Winterthur

**Band:** 21 (1894-1895)

**Rubrik:** Gewerbliche Fortbildungsschule Winterthur

# 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:** 30.11.2025

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

# VII. Gewerbliche Fortbildungsschule Winterthur.

Die gewerbliche Fortbildungsschule bietet Lehrlingen und Arbeitern verschiedener Richtung, welche während der Wochentage ihrem Beruf nachgehen, an Sonntagsvormittagen und in den Abendstunden der Werktage Gelegenheit, sich eine entsprechende theoretischfachliche Ausbildung anzueignen. — Der Unterricht ist in erster Linie ein Zeichnen-, resp. Modellir-Unterricht, in welchem die nötigste manuelle Fertigkeit erworben und das Verständnis für die zeichnerische oder bildnerische Darstellung von Objekten des speziellen Berufes gebildet wird. In zweiter Linie soll die Aneignung von Kenntnissen, welche dem jungen Handwerker und Gewerbetreibenden förderlich sind, vermittelt werden.

Das Technikum, welches nach § 5 des Gesetzes betreffend das Technikum die Verpflichtung hat, für bessere theoretische Ausbildung der Arbeiter verschiedener Gewerbezweige besorgt zu sein, stellt der gewerblichen Fortbildungsschule im Technikumsgebäude die nötigen Lokalitäten inklusive Heizung und Beleuchtung zur Verfügung. Mit der Beaufsichtigung der Schule ist eine besondere Kommission betraut, in welcher die Aufsichtskommission des Technikums, die Primarschulpflege Winterthur, die Schulpflege Veltheim, die Gewerbemuseumskommission Winterthur und der Handwerks- und Gewerbeverein Winterthur vertreten sind. Die unmittelbare Leitung der Schule ist pro 1894/95 an A. Aeppli, Professor am Technikum, übertragen.

## Kommission der gewerblichen Fortbildungsschule.

Herr O. Bosshard, Professor, gewählt von der Primarschulpflege Winterthur, Präsident.

- " Fr. Krebs, Gymnasiallehrer,
- " U. Schmidlin, Direktor des Technikums,
- " Hch. Langsdorf, Direktor der Unfallversicherungsgesellschaft Winterthur,
- gewählt von der Aufsichtskommission des Technikums.
- C. Gilg-Steiner, gewählt von der Gewerbemuseumskommission Winterthur.
- , F. Keller, Spenglermeister, gewählt vom Handwerks- und Gewerbeverein Winterthur.
- " Pfarrer Sewer in Veltheim, gewählt von der Schulpflege Veltheim.

Aktuar und Quästor ist der Vorstand: Aeppli.

Über Unterrichtsfächer, Lehrer und Frequenz der gewerblichen Fortbildungsschule im Berichtsjahr gibt die folgende Zusammenstellung Aufschluss.

$A. \ Sommersemester \ 1894.$			Teilnehmer			
Fächer:		Lehrer:		Vöchentl. Stunden- zahl	am Anfang des Kurses	am Ende des Kurses
Sonntagskurse: Freihandzeichnen .	Herr H. B	üeler, SekLehre	er	3	26	23
Linearzeichnen	" U. Si	<b>egrist, M</b> aschIr	genieur	$2^{1/2}$	19	19
Skizziren A	**	egler, "	n	$2^{1/2}$	46	43
" B	,,	rich, "	77	$2^{1/2}$	32	<b>27</b>
Mechtechnisch.Zeichnen		rgeli, "	"	$2^{1/2}$	24	21
( II, Kurs	2.7	offmann, "	n	$2^{1/2}$	21	19
Bautechnisches Zeichnen A .	//	rch, Baumeister		$2^{1/2}$	33	29
" " В .	**	grist, Bautechni			27	25
Abendkurse: Modelliren		iegler, Prof. am		3	30	22
Flächen- u. Körperberechnungen		offmann, Masch.			47	41
Schreiben	" H. Bi				47	38
Französisch		vingli			<u>56</u>	$\frac{34}{2}$
Projektives Zeichnen	77	/alker		$1^{1}/_{2}$	7	7
Rechnen	" H. Re			,	29	26
Freihandzeichnen nach Modellen	" H. Bi			_	21	18
Buchführung	" O. La	anghard		$1^{1/2}$	20	9
				$37^{1/2}$	(Einzelschüler)	332
B. $W$	ntersen	nester 1894			Teilne	h m e r
			,	Vöchentl.		
Fächer:	II II D	Lehrer:	8	Stunden- zahl	am Anfang des Kurses	am Ende des Kurses
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A		ieler, SekLehre	er	Stunden- zahl 3	Anfang des Kurses 41	Ende des Kurses 35
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen	" U. Si	ieler, SekLehro egrist, MaschIr	er	Stunden- zahl 3 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Anfang des Kurses 41 19	Ende des Kurses 35 15
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen	" U. Si " D. Zi	teler, SekLehre egrist, MaschIr egler, "	er	Stunden- zahl 3 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Anfang des Kurses 41 19 45	Ende des Kurses 35 15 39
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen Skizziren A	" U. Si " D. Zi " E. UI	teler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, "	er agenieur "	Stunden- zahl 3 21/2 21/2 21/2	Anfang des Kurses 41 19 45 31	Ende des Kurses 35 15 39 28
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen Skizziren A  B  Mech-technisch Zeichnen	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö	eler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " rgeli, "	er ngenieur " " "	Stunden- zahl 3 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Anfang des Kurses 41 19 45 31	Ende des Kurses 35 15 39 28 29
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho	teler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " irgeli, "	er ngenieur n n	Stunden- zahl 3 21/2 21/2 21/2 21/2 21/2 21/2	Anfang des Kurses 41 19 45 31	Ende des Kurses 35 15 39 28
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le	deler, SekLehro egrist, MaschIr egler, " rich, " rgeli, " offmann, " rch, Baumeister	er ngenieur	Stunden- zahl $3$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$	Anfang des Kurses 41 19 45 31	Ende des Kurses 35 15 39 28 29
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si	teler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " rgeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni	er ngenieur	Stunden- zahl 3 $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26
$\begin{tabular}{ll} \textbf{Sonntagskurse:} & Freihandzeichnen & A \\ & Linearzeichnen & $	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " H. Bi	teler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " frgeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni	er ngenieur	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{zahl} \\ 3 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2 \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen Skizziren A  " B  Mechtechnisch. Zeichnen { I. Kurs } II. Kurs Bautechnisches Zeichnen A  " " " B .  Abendkurse: Freihandzeichnen B .  Modelliren	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " H. Bi " W. Z	leler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " rgeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni ieler, SekLehre iegler, Prof. am	er ngenieur  " " " " ker er Techn.	Stunden- zahl 3 $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $2^{1/2}$ $3$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30
$\begin{tabular}{lllllllllllllllllllllllllllllllllll$	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " H. Bi " W. Z	teler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " frgeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni	er ngenieur  " " " " ker er Techn.	Stunden- zahl 3 $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $3$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp	leler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " rgeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni ieler, SekLehre iegler, Prof. am	er ngenieur  " " " ker er Techn.	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{zahl} \\ 3 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30
$\begin{tabular}{ll} \textbf{Sonntagskurse}: & Freihandzeichnen & A \\ & Linearzeichnen & & \\ & Skizziren & A & & \\ & & B & & \\ & & B & & \\ & Mechtechnisch. & Zeichnen & & \\ & & Bautechnisches & Zeichnen & A & \\ & & B & \\ & \textbf{Abendkurse}: & Freihandzeichnen & B & \\ & Modelliren & & & \\ & & Vaterlandskunde & & \\ & & Gewerbliches & Rechnen & in & zwei \\ \end{tabular}$	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni deler, SekLehre iegler, Prof. am	er	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{zahl} \\ 3 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2 \\ 1^{1}/2 \\ 1^{1}/2 \\ 1^{1}/2 \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30 12
$\begin{tabular}{ll} \textbf{Sonntagskurse}: & Freihandzeichnen & A \\ & Linearzeichnen & & \\ & Skizziren & A & & \\ & & B & & \\ & & B & & \\ & Mechtechnisch. & Zeichnen & & \\ & & Bautechnisches & Zeichnen & A & \\ & & B & \\ & & B & \\ & Abendkurse: & Freihandzeichnen & B & \\ & & Modelliren & & & \\ & & Vaterlandskunde & & \\ & & Gewerbliches & Rechnen & in & zwei \\ & & Abteilungen & & \\ & \\ & & & \\ &$	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp " H. Ro " O. La	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechnideler, SekLehre dieler, Prof. am oühler, SekLehre	er	Stunden- zahl $3$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $2^{1}/2$ $3$ $1^{1}/2$ $3$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30 12
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen Skizziren A  " B  Mechtechnisch. Zeichnen { I. Kurs   II. Kurs   II	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp " H. Ro " O. La " F. Ho	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " orgeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni deler, SekLehre deler, SekLehre eiser, Primarleh unghard, SekLe	er	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{zahl} \\ 3 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 3 \\ 1^{1}/2 \\ 3 \\ 1^{1}/2 \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14 42 57	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30 12
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " H. Bi " W. Z " R. Sp " H. Ro " O. La " F. Ho " W. W	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni deler, SekLehre eiser, Primarleh anghard, SekLe offmann, Masch	er	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{zahl} \\ 3 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 2^{1}/2 \\ 3 \\ 1^{1}/2 \\ 3 \\ 1^{1}/2 \\ 1^{1}/2 \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14 42 57 35	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30 12 31 49 31
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen Skizziren A  " B  Mechtechnisch. Zeichnen { I. Kurs   II. Kurs   II. Kurs   III. III. III. III. III. III. III. I	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp " H. Ro " O. La " F. Ho " W. W	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni deler, SekLehre eiser, Primarleh anghard, SekLe offmann, Masch /alker, Lehrer	er	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{Zahl} \\ 3 \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 3 \\ 1^{1/2} \\ 3 \\ 1^{1/2} \\ 1^{1/2} \\ 1^{1/2} \\ 1^{1/2} \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14 42 57 35 11	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30 12 31 49 31
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen Skizziren A  " B  Mechtechnisch. Zeichnen { I. Kurs   II. Kurs   II. Kurs   III. III. III. III. III. III. III. I	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp " H. Ro " O. La " F. Ho " W. W " G. Gr " E. Zv	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " rigeli, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni deler, SekLehre deler, Prof. am ouhler, SekLehre anghard, SekLehre foffmann, Masch delert, Primarle	er	$\begin{array}{c} \text{Stunden-} \\ \text{zahl} \\ 3 \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 2^{1/2} \\ 3 \\ 1^{1/2} \\ 3 \\ 1^{1/2} \\ 1^{1/2} \\ 4 \end{array}$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14 42 57 35 11 14	Ende des Kurses 35
Sonntagskurse: Freihandzeichnen A Linearzeichnen	" U. Si " D. Zi " E. UI " J. Mö " F. Ho " J. Le " H. Si " W. Z " R. Sp " H. Ro " O. La " F. Ho " W. W " G. Gr " F. Bu	deler, SekLehre egrist, MaschIr egler, " rich, " offmann, " rch, Baumeister grist, Bautechni deler, SekLehr eiser, Primarleh anghard, SekLehr eister, Lehrer eister, Lehrer dalker, Lehrer vingli, SekLehr	er	Stunden- zahl $ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Anfang des Kurses 41 19 45 31 33 29 73 18 32 14 42 57 35 11 14 47	Ende des Kurses 35 15 39 28 29 26 64 16 30 12 31 49 31 9 12 41

 $44 \hspace{0.1in} {\rm (Einzelschüler)}$ 

393

Es werden den Schülern auf Verlangen Zeugnisse ausgestellt, welche sich über Fleiss, Leistungen, Betragen und die Regelmässigkeit des Schulbesuches aussprechen. Die gewerbliche Fortbildungsschule stellt die Schülerarbeiten im Frühjahr mit denen des Technikums aus.

Die Einnahmen der Schule bestehen aus Beiträgen des Bundes, des Kantons Zürich, der Primarschule Winterthur, des Gewerbemuseums Winterthur, des Handwerks- und Gewerbevereins, der Schulpflege Veltheim, aus Schulgeldern und Geschenken.

Winterthur, im März 1895.

Der Vorsteher:

C. A. Aeppli,

Professor am Technikum.



TECHNIKUM.



CHEMIEGEBÄUDE.



HANDELSSCHULE.