

Zeitschrift: Mitteilungen über Textilindustrie : schweizerische Fachschrift für die gesamte Textilindustrie

Herausgeber: Verein Ehemaliger Textilfachschüler Zürich und Angehöriger der Textilindustrie

Band: 65 (1958)

Inhaltsverzeichnis

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: 24.01.2026

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

INHALTS-VERZEICHNIS 1958

Alphabetisch nach Abschnitten geordnet

Von Monat zu Monat

	Seite		Seite
An der Konjunkturwende	75	Erwünschte Vorstöße	251
Arbeitszeitverkürzung	103	Frankreich überspannt den Bogen	275
Der Seidenpreis	177	Gedanken zum neuen Jahr	1
Die Beschäftigung in der Textilindustrie	76	Gemeinsames Vorgehen drängt sich auf	226
Die eidgenössischen Fabrikinspektoren berichten	25	Gönnen Sie sich das Bessere	103
Die eine Hand weiß nicht was die andere tut	128	Halbzeit bei den GATT-Verhandlungen	178
Die Löhne in der Textilindustrie im Vergleich zu anderen Branchen	104	Internationale Seidenvereinigung tagt in Wien	127
Die Schweizer Frau in der Textilindustrie	202	Japan reagiert prompt	276
Die Weltausstellung schließt ihre Tore	251	Japan wird bedrängt	127
Dividenden in der schweizerischen Textilindustrie	154	Japan zeigt kein Verständnis	201
Drohende handelspolitische Diskriminierung der Textilindustrie	275	Konjunkturpessimismus	154
Eine erwünschte Publikumsfrage	103	Mehr Textilien kaufen	202
Eine gute Idee schlecht verwirklicht	75	Mehr Zuversicht	251
Eine unbefriedigende Antwort	1	Neue Verkaufsmethoden	47
Einheitliche Begriffe in der Wirkerei- und Strickerei-Industrie	154	Preisanpassungen der Seidenstoffwebereien	47
Ein neuer Gesamtarbeitsvertrag der Seidenstoffweberei	47	Stimmt der Bekleidungsindex?	276
Ein starkes Stück	153	Ungereimtes	26
Ein Trugschluß	225	Unsere Idee findet Unterstützung	128
Ein unbegreiflicher Entscheid	2	Weniger Textilien gewünscht	48
		Wo ist die Einheit der europäischen Baumwollindustrie?	177
		Wo stellt die schweizerische Textilindustrie 1958 aus?	76
		Zur Abstimmung über die Arbeitszeit-Initiative	225

Handelsnachrichten

Absatzmöglichkeiten in Venezuela	227	Die Schweiz als Markt für ausländische Textilmaschinen	50
Außenhandel in Seiden- und Kunstfasergeweben	48, 128, 203, 252	England gegen unterpreisige Baumwollimporte	255
Britischer Textilmarkt im Mittelosten	77	Exportsteigerung der österreichischen Baumwollindustrie	77
Charakteristische Merkmale des Gemeinsamen Textilmarktes	276	Exportverband der schweizerischen Bekleidungsindustrie	181, 255
Das Deutschlandgeschäft der österreichischen Baumwollindustrie	107	Freihandelszone und Ursprungsproblem	104
Der schweizerische Außenhandel in Bekleidungswaren im Jahre 1957	226	Großbritannien — Rückgang im Wollhandel	30
		Handelspolitische Notizen	178

	Seite		Seite
Handelspolitische Rundschau	26	Schweizerische Textilmaschinen auf dem	
Im Brennpunkt des Interesses	155	Weltmarkt	28, 253
Italien kauft österreichische Baumwollstoffe	107	Textilmaschinen-Ein- und Ausfuhr	
Italien — Steigerung der Wollgewebeausfuhren	51	im 1. Quartal 1958	106
Kaschmir-Pullover aus Oesterreich erobern		Textilmaschinen-Ein- und Ausfuhr	
den US-Markt	51	im 1. Halbjahr 1958	180
Neuerliches Abschwächen der englischen		Umschichtungen in der Weltbaumwollspinnerei	156
Textilmaschinenausfuhr	129	Unterpreisigkeit als internationales Problem	277
Perspektiven der europäischen Textilindustrie	2	Vermehrte britische Garnausfuhren	129
Preisüberwachung als Abwehrmaßnahme	253	Westdeutschlands enttäuschender Textilaußenhandel	227
Schiedsgericht	76	Zum Problem der Seidenzwirne und -gewebe	179
Schweizerischer Seidenstoff-, Großhandels-			
und Exportverband	3		

Aus aller Welt

Bekleidungsspinnstoffe auf neuer Spitze	51	Gefälschte Ursprungszeugnisse	258
China — Neue Wollspinnereien	159	Internationale Seidentagung in Wien	53
Der japanische Rohseidenmarkt	256	Italien — Textilmaschinenexport im Jahre 1957	204
Der Wiederaufstieg der deutschen Wollindustrie	157	Kanada — Anti-Importvereinigung im Textilfach	204
Die britische Textilindustrie	52	Neue Jahresspitze der westdeutschen Textilindustrie	4
Die indische Kunstseidenindustrie	204	Rückgang der japanischen Textilindustrie	229
Die Textilindustrie in Hongkong	228	Sorgen der österreichischen Wollindustrie	53
Ein Beitrag zur europäischen Integration	130	Strukturwandlungen in der Weltbaumwollweberei	77
5000 Jahre Indien	158	Textilaspekte in den Vereinigten Staaten	257, 278
Gedämpfter Optimismus in der westdeutschen		Textilbericht aus Großbritannien	228, 256, 278
Textilindustrie	30	Westdeutsche Textilbilanz mit hohen Spitzenwerten	131

Industrielle Nachrichten

Bedrängte Wollindustrie	108, 122	Verein schweiz. Wollindustrieller —	
Betriebswirtschaftliches Institut der ETH — Kurs		Jahresbericht für 1957	133
über Methods-Time Measurement	182	Vollbeschäftigung trotz Verflachung der Konjunktur	5
Britische Textilmaschinen für Kontinentalchina	79	Wie steht es mit unserer Textilindustrie?	258
Dank	258	Zur Lage der schweizerischen Baumwollindustrie	230
Die deutsche Seiden- und Samtindustrie 1957	31	Zur Schweizer Woche 1958	231
Die Lage der schweizerischen Baumwollindustrie	79	Zürcherische Seidenindustrie-Gesellschaft —	
Die möglichen Auswirkungen der europäischen		Jahresbericht 1957	133
Wirtschaftsintegration auf die Seidenindustrie	205	<i>Belgien</i>	
Die schweizerische Baumwollindustrie		Die Krise in der Textilwirtschaft	160
im 1. Quartal 1958	159	Flaute in der Textilwirtschaft	133
Die schweizerische Textilindustrie im Jahre 1957	6, 31	Verschärfung der Textilkrise	231
Die Schwierigkeiten der Textilindustrie	279	<i>Deutsche Bundesrepublik</i>	
Die Seidenbandindustrie im Jahre 1957	53	Die westdeutsche Wollindustrie	79
Die Seidenbandindustrie		Schwerer Stand der Spinnereien und Webereien	54
im 1., 2. und 3. Quartal 1958	133, 205, 280	<i>Frankreich</i>	
Du Pont errichtet eine Textilfaser-Abteilung für		Konzentration in der Textilindustrie	259
Exportmarkt-Entwicklung	206	<i>Großbritannien</i>	
Englische Baumwollindustrie gegen zollfreie		British Nylon Spinners	182
Einfuhren	161	Die Lage in der Baumwollindustrie	280
Frühjahrsflaute in der westdeutschen Textilindustrie	108	Gewinnzunahme in der Baumwollindustrie von	
75 Jahre Verein Schweiz. Maschinenindustrieller	182	Lancashire	55
Jahresversammlung des Schweiz. Wirkereivereins	258	Produktionswert der Textilindustrie	182
Jahresversammlung der Seidenindustrie	160	<i>Holland</i>	
Kein Leerlauf in asiatischen Baumwollfabriken	281	Die niederländische Wollindustrie	160
Lagebericht der schweizerischen Seiden- und		<i>Italien</i>	
Rayonindustrie	78, 159, 230	Neue Kammgarnfabrik in Triest	109
Japanische Chemiefaserkonkurrenz in			
Westdeutschland	80		
Neue Dacronfabrik der Du Pont	161		
Neues von der Schweizer Woche	231		
Schweiz. Wirkereiverein — 64. Jahresbericht	259		
Ueberseeische Baumwollindustrie baut auf	161		

	Seite		Seite
<i>Oesterreich</i>		<i>China</i>	
Automatisierung der Baumwollweberei	259	Ausbau der Textilindustrie in Kontinentalchina	55
Die Wollindustrie	7		
Gute Beschäftigung der Seidenindustrie	79	<i>Japan</i>	
<i>Schweden</i>		Die Produktion von Chemiefasern	109
Krise in der Textilindustrie	280	Japanische Chemiefaserkonkurrenz in Westdeutschland	80
<i>Westdeutschland</i>			
Aus der Krefelder Textilindustrie	281	<i>Kanada</i>	
Die Krefelder Textilindustrie	7	Die synthetische Textilindustrie	55
Die Krefelder Textilindustrie im 2. Quartal 1958	206	Gesteigerter Verbrauch von Baumwollgeweben	182
Die Textilindustrie	134	Rückgang in der Baumwollindustrie	55
Die Textilindustrie muß weiter investieren	182	Von der Baumwollindustrie	161
Investitionen in der Textilindustrie	32		
Rückläufige Bewegung in der Textilmaschinen- industrie	259	<i>Tschechoslowakei</i>	
Unbefriedigende Situation bei Chemiefasern	7	Die Textilindustrie	161

Betriebswirtschaftliche Spalte

Betriebsvergleich in der schweizerischen Seidenweberei	162	Möglichkeiten zur Steigerung des Unternehmungs- erfolges	8
Das Terminproblem im Bereich der Arbeits- vorbereitung und der Produktion	134	Probleme des Einsatzes von Büromaschinen	185
Der Betriebsvergleich in der schweizerischen Wollindustrie	163	Qualitätskontrolle und Qualitätsentlohnung in der Weberei	231
Die Möglichkeiten der Kostenbeeinflussung in der Baumwollweberei	183, 206, 235, 260	Spezifisches Beispiel aus der Praxis des Terminwesens	135
Einflüsse von Schußtiter und Spulengröße auf Webereinutzeffekt und Stuhlzuteilung	33	Ueberbewertung des Nutzeffektes	281
Gedanken zur Fabrikarbeit	80	Zeitakkord in der Praxis	56
Kritische Betrachtungen zum Artikel: Die Möglichkeiten der Kostenbeeinflussung in der Baumwollweberei	233	Zunehmende Aktivität der ERFA-Gruppen Seidenweberei und Wollindustrie	110

Rohstoffe

Aegyptens Baumwollausfuhr 1956/57	36	Neue Einrichtungen fördern Absatz des HELANCA-Garnes	10
Angebot an Textilrohstoffen übersteigt den Bedarf	261	Neue Textilfaser	137
Bewegtes Wolljahr 1957	57	Original hygnos T, ein neuer Textil-Feuchtigkeits- messer	111
Chemiefaser-Entwicklung in Glanzstoffsicht	209	«ORLON», 1958 eine wichtige Faser für Herbst- und Winterartikel	82
Chemiefasern in der Schweiz und in der Welt	282	«ORLON»-Erfolge am deutschen Strickwarenmarkt	237
Chemstrand-Chemiefasern am westdeutschen Markt	209	Reicht die Wolle aus?	186
Courtellefaserproduktion in Frankreich	165	Rückgang der Kunstfaserproduktion in den USA	165
Die Baumwollproduktion der Welt	286	Seidenpropaganda	58
Die erste Baumwollentkörnungsmaschine	57	Unruhe am Zellwollflockenmarkt	58, 83
Die griechische Baumwollproduktion	187	Weltkonsum an Bekleidungsspinnstoffen	111
Die Textilfaser-Weltversorgung	163	Weltwollverbrauch stieg 1957 auf Höchststand	164
«Dralon» auf dem Weltmarkt	81	Wirtschaftliche Aspekte der Chemiefaser-Produktion	10
«Dralon», die jüngste der Bayer-Fasern	284	Wolle unterm Hammer	137
Du Pont de Nemours in Japan	112	Zellwolle und Kunstseide unter Druck	262
Du Pont feiert das Nylon-Jubiläum	286		
Hochschwung synthetischer Spinnstoffe	208		
Japan und die synthetischen Textilstoffe	285		

Spinnerei, Weberei

Anregungen für Bindungstechniker	187	Der FRÖHLICH-Ganzmetall-Dreherschaft	288
Bräcker-Boy, Einsetzgerät für C-förmige Ringläufer	263	Der umstellbare GROB-Kettfadenwächter für Seide und Baumwolle	137
Der Einsatz des Optimaldrehungszählers in der Spinnerei	13	Die Automation in der Schuß-Spulerei	113

	Seite		Seite
Die Gerichtspraxis und der Webereilärm	83	Neuerungen im tschechischen Webstuhlbau	62
Einiges über Schlauchkops-Automaten	286	Neues von Müller-Bandwebstühlen	112
Ein verbesserter Berstdruckprüfer für Textilien	210	Nichteingehende Dekorations- und Möbelstoffe	63
Fortschritte auf dem Gebiet der		Non-Woven Fabrics	238, 266
Maschinenschmierung	58	Prüfung der Faserfeinheit von Baumwolle mit dem	
GROBTEX-Leichtmetall-Webschäfte	210	MICRONAIRE-Prüfgerät	11
Kennzeichnung von Textilien in der Diskussion	60	Qualitätstextilien aus Japan	167
Man trägt — Lumpen	265	Technischer Kurs über Rüti-Seidenwebstühle	61
Moderne Schlichtmaschinen	39	Verhütung von Oelspritzern in Spinnereien	85
Neuartige warmverformte Gewebe mit ausgedehnten		Vom Einfluß der «Schweiter»-Dämmungen	
Verwendungsmöglichkeiten für Dekorations-		auf die Fadenspannung	37
zwecke	264	Vom neuen Rüti-Seiden-Spulenwechsel-Automat	166
Neuer demontierbarer Webschaft	238	Was ist reine Wolle?	165

Färberei, Ausrüstung

Das Küpensäureverfahren in der Apparatefärberei	16	Siliconimprägnierte Textilien	167
Die optischen Bleichverfahren	16	Sonderfragen bei der Reinigung von Industrie-	
Einiges aus der Geschichte der Farbstoffchemie	139	abwässern	41
Ein neuer Silicontextilweichmacher	267	Spectromat — das Farbmeßgerät für die	
Ein neues Hochveredlungsmittel für Textilien	212	Textilindustrie	266
Färben und Ausrüsten der ORLON-Acrylfaser	188	Textilchemie erfüllt Verbraucherwünsche	64
Frühjahrs- und Sommermode 1959:		Ueber das Waschen und Plätten in der	
Brillante Farbtöne, licht- und waschecht	239	Kammgarnspinnerei	211
Maschinentechnische Probleme der Textilveredlungs-		Wollkleider mit Dauerfalten	189
industrie im Hinblick auf den Uebergang von			
der Mechanisierung zur Automation	288		
Neue Färbe-Testmaschine	168	Neue Farbstoffe und Musterkarten	
Neues Harz für die Textilindustrie	212		
Neues Verfahren gegen das Einlaufen der Wolle	64	CIBA AG.	42, 86, 114, 140, 168, 190, 212, 240, 268, 290
Neue waschbare Dynel-Wölmischgewebe	267	J. R. Geigy AG.	43, 64, 86, 114, 141, 212, 290
«rapid iron» — ein neues Gütezeichen	140	SANDOZ AG.	87, 115, 142, 190, 213, 240
Schnellmethoden zur Orientierung über die		Imperial Chemical Industries Ltd.	115, 142, 213, 240
Beschaffenheit des Färbegutes	85, 113	Du Pont	190

Marktberichte

Bericht über den Bremer		Rückläufige Baumwollernete	
Baumwollterminmarkt 17, 43, 66, 87, 191, 214, 241, 268, 291		in den Vereinigten Staaten	215
Die Wollmärkte in den britischen Dominions	115	Textilmaschinen-Markt	66, 88
Rohseiden-Marktbericht		Uebersicht über die internationalen Textilmärkte	
17, 43, 65, 87, 115, 142, 169, 191, 214, 242, 268, 291		17, 43, 65, 87, 116, 142, 169, 191, 214, 242, 268, 291	

Ausstellungs- und Messeberichte

Abschluß der Schweizer Mustermesse	118	Dornbirner Messe 1958	170
Aufruf zur Schweizer Mustermesse 1958	89	Europäischer Textilkongreß zur Internationalen	
Chemiefasern an der Dornbirner Messe	118	Frankfurter Frühjahrsmesse 1958	19
Création 1958	90	Internationale Frankfurter Frühjahrsmesse	99
Das Plakat der Schweizer Mustermesse 1958	18	Internationale Messe-Modeschau in Frankfurt a. M.	44
Der Bundespräsident zur		Internationaler Bekleidungswaren-Markt	246
Schweizer Mustermesse 1958	88	Internationale Textilmaschinen-Ausstellung	
Die Internationale Frühjahrsmesse in Utrecht	67	Manchester 1958	242
Die Leipziger Herbstmesse 1958	170, 193	Jubiläumsmesse Dornbirn	216
Die Schweiz an der Weltausstellung		Kurzmeldungen aus dem Textilsektor	
in Brüssel 1958	18, 88, 116	der Schweizer Mustermesse 1958	90
Die schweizerische Textilmaschinenindustrie an den		Neue Halle der Schweizer Mustermesse	
internationalen Messen in Mailand und Hannover	93	im Rohbau vollendet	44
Die Weltausstellung 1958	215	Neuer Name für die britische Kunststoff-Ausstellung	45
Die Wiener Internationale Messe	192	SAFFA 1958 Zürich	192
Dornbirner Export- und Mustermesse	193	Streiflichter auf die Schweizer Mustermesse 1958	88

	Seite		Seite
Technische Messe Hannover	98	Von großen und kleinen Dingen in den Hallen der MUBA 1958	91
«Textile Recorder» Internationale Textilmaschinen-Ausstellung 1958	19	10. Deutsche Handwerksmesse in München 1958	67
Textilien an der Schweizer Mustermesse 1958	66, 117	10. Textil- und Exportmesse Dornbirn 1958	143
Textilindustrie an der SAFFA	218		

Modeberichte

Der schweizerische Modeexport	100	Modifarben für Frühjahr/Sommer 1959	219
Die stille Revolution	67	Modeschau «Goldene Bayer-Schere» 1958	119
Dralon-Neuheiten für Frühjahr/Sommer 1959	292	ORLON-Schau 1958	269
Europäischer Modewettbewerb	99	Sommermoden in Florenz	100
Grieder zeigt Farben	69	Sporthemd setzt sich durch	219
Krawatten-Thema für den Sommer	68	Um die «Goldene Bayer-Schere» 1958	169
Kunstfasern in modischen Geweben	218	Zürcher Seidenwoche	119
Kunstfasern und Mode	144	Zusammenarbeit in der europäischen Modeindustrie	100

Fachschulen

Ein Textiltechnikum in Dornbirn	293	Textilfachschule Zürich —	
75 Jahre Färbereischule Krefeld	293	Bericht über das 76. Schuljahr 1956/57	149
Textilfachschule Zürich —		— Examen-Ausstellung	171, 246
Exkursion ins Rheinland	100	Webschule Wattwil — Jahresbericht für 1957	172
		200 Jahre Textilschule in Oesterreich	172

Kongresse, Tagungen

Erfolgreicher Verlauf des Internationalen Kongresses der Wirkerei- und Strickereiindustrie in Luzern	170	Textiltechnische Tagung in Reutlingen	148
Internationale Föderation von Wirkerei- und Strickerei-Fachleuten	171	Vortragstagung über Geschäftspolitik und Unternehmungsführung	119
Internationaler Kongreß der Wirkerei- und Strickerei-Industrie 1958	119	Vortragstagung über Probleme der Arbeitsvorbereitung	270

Kleine Zeitung

Babylonischer Sprachwirrwarr auf dem Textilmarkt	271	Nähmaschinen ohne Schiffchen	19
Mit guten Wünschen für 1958	19	Resultate der «Frauenabstimmung Wolle» an der Saffa	271

Jubiläen

100 Jahre Seidenstoffweberei Schubiger	146	200 Jahre Geigy	147, 193
--	-----	-----------------	----------

Personelles

Abschied	293	Conrad Wirth-von Muralt 70 Jahre	195
J. H. Angehrn 60 Jahre	247	Ernst Zwicky-Ilg 70 Jahre	220
Rob. Honold zum 75. Geburtstag	45	Dr. Rudolf Heberlein †	45
Johannes Itten siebzigjährig	294	Arnold Landolt †	45
Jubilar der Arbeit	247	Albert Wydler †	70
Otto Schweiter 70 Jahre	121	Zum Tode des Textilindustriellen Dr. Schiel	196

Literatur

Arbeits- und Zeitstudien im Ringspinnsaal	248	Das Gardinenbuch	270
Bremer Baumwollbörse — Jahresbericht 1958	173	Das Wirtschaftsjahr 1957	19
CIBA Rundschau — Die englische Wollindustrie	270	Deutscher Färberkalender 1958	70

	Seite		Seite
Die Du Pont-Fasern in den Stoffen von heute	123	Taschenbuch für die Textilindustrie	46
Hundert Jahre Seidenstoffweberei Schubiger	149	Textile Machinery Index	274
Industrial Fibres	294	Textiles Suisses	46, 173, 196, 271
Lainages Suisses	123, 271	Textil-Fachwörterbuch	196
Man-made Fibres	20, 219	The Economic of Man-made Fibres	20
OFA-Wandkalender 1958	46	The man-made Fibres Industry	249
Praxis der Baumwollfärberei	220	Verpackungskosten in der Textilindustrie	196
Schweizerische Bundesbahnen — Geschäftsbericht 1957	150	Vorbehandlung und Färben von synthetischen Faserstoffen	249
Service Textil International	295	Zwirne und Zwirnmaschinen	101

Firmen-Nachrichten

Auszug aus dem Handelsregister 20, 69, 101, 122, 150, 172, 197, 220, 248, 272, 295

Patent-Berichte

Erteilte Patente — Schweiz: 21, 71, 101, 123, 151, 172, 197, 221, 249, 272, 296

Vereins-Nachrichten

68. Generalversammlung des VES	72	Kurs über Schwachstromtechnik	102
Chronik der «Ehemaligen»		Letten-Chronik	22, XV, 125, 151, 199, 273, 298
22, 46, 73, 102, 125, 175, 199, 224, 250, 273, 297		Monatszusammenkunft	
Die Weltausstellung in Brüssel	22	23, XV, 73, 102, 125, 152, 175, 200, 224, 250, 273, 298	
Exkursion	224	Nachrufe	
Fabrikbesichtigung in Münchwilen	250	Ehrenmitglied Heinrich Schoch	73
Filmabend	273	Louis Hamburger	174
Filmvorführung	297	Jean Gottfried Wolfensberger	174
50 Jahre Vereinigung ehemaliger Webschüler		Robert J. Freitag	224
von Wattwil	174	Veteran Walter Bosshardt	297
Herbstzusammenkunft	273	Stellenvermittlungsdienst	
Jacquardkurs November/Dezember 1957	102	23, XV, 74, 102, 125, 152, 175, 200, 224, 250, 273, 298	
Kurs über Elektro-Automatik	297	Unterrichtskurse 1957/58	21
Kurs über Menschenführung	124, 297	Unterrichtskurse 1958/59	198, 222, 250, 272, 296