

OBSAH

Předmluva	9
---------------------	---

I. díl: VŠEOBECNÁ ČÁST

I. Úvod (<i>Inž. dr. V. Hummel</i>)	13
I.1. Chemická literatura	13
Význam chemické literatury	13
Pojem chemické literatury	15
Formy chemické literatury	16
I.2. Bibliografie	21
I.3. Dokumentace	23
Pojem dokumentace	23
Organizace technické dokumentace	24
Typy dokumentačních pracovišť	27
I.4. Literatura ke kapitole I	28
II. Individuální dokumentace (<i>Inž. dr. O. Hanč</i>)	29
II.1. Uspořádání literárního materiálu	29
II.2. Pracovní programy	32
II.3. Pracovní záznamy	33
II.4. Literární podklady a příprava publikací	36
II.5. Literatura ke kapitole II	39
III. Kolektivní dokumentace (<i>Inž. dr. O. Hanč</i>)	41
III.1. Třídění a označování	42
Dysonovo označování organických sloučenin	42
Beilsteinovo třídění organických sloučenin	47
Desetinné třídění	51
III.2. Dokumentační praxe	57
Práce dokumentačního pracovníka	57
Zhotovování záznamů	58
Centrální dokumentační kartotéka	60
III.3. Literatura ke kapitole III	63
IV. Metodika chemických literárních rešerší (<i>Inž. dr. V. Hummel</i>)	67
IV.1. Forma literárních rešerší	67
IV.2. Technika rešerší	68
IV.3. Mechanizované postupy výběru literatury	73
IV.4. Příklad vypracování literární rešerše	75
IV.5. Literatura ke kapitole IV	79
V. Patentová literatura, její dokumentace a rešerše (<i>Inž. dr. B. Hlavica</i>)	80
V.1. Patenty a patentové spisy	80

Vývoj ochrany vynálezů a patentnictví	80
Zákonné předpisy a jejich význam	80
Patentová literatura obecně	83
Základní pojmy v patentovém řízení	83
V.2. Patentová literatura	93
Úřední patentové časopisy	94
Referátová díla	101
V.3. Patentová dokumentace	110
Organizace patentové a dokumentační služby v chemickém průmyslu .	123
Seznam patentových středisek i pracovišť patentových inženýrů a obory jejich působnosti	125
V.4. Průzkum patentových pramenů (patentové rešerše)	128
Pátrání po československých patentech a přihláškách	131
Pátrání po cizích patentech a přihláškách	133
Význam patentových rešerší a studia patentních spisů	140
V.5. Literatura ke kapitole V	141
VI. Normalizační literatura (<i>Inž. dr. J. Jelínek</i>)	148
VI.1. Technická normalizace, její rozdělení a názvosloví	148
VI.2. Zahraniční a sovětská normalizace	158
VI.3. Mezinárodní normalizace	160
VI.4. Literatura ke kapitole VI	165

II. dil: BIBLIOGRAFICKÁ ČÁST

VII. Knižní bibliografie chemická (<i>Inž. dr. O. Hanč</i>)	171
VII.1. Soupis bibliografií	171
VII.2. Soupis encyklopédii a naučných slovníků	174
VII.3. Soupis technických slovníků jazykových	176
VII.4. Soupis tabulek a laboratorních příruček	179
VII.5. Soupis kompendií (podle oborů)	180
VII.6. Soupis přehledů o pokročilých chemických věd	189
VII.7. Soupis učebnic a monografií (podle oborů)	196
VIII. Chemická periodika (<i>Inž. dr. O. Hanč</i>)	297
VIII.1. Časopisy do roku 1900	298
VIII.2. Časopisy dnešní doby	302
Chemické a přírodnovědecké časopisy	304
Farmaceutické časopisy	313
Chemickotechnologické časopisy	317
IX. Chemické referátové časopisy (<i>Inž. dr. V. Hummel</i>)	332
IX.1. Chemisches Zentralblatt	335
Vývoj a struktura časopisu	335
Rejstříky	337
IX.2. Chemical Abstracts	342
Vývoj a struktura časopisu	342
Rejstříky	346
IX.3. British Abstracts	349
IX.4. Sovětské referátové časopisy	350
IX.5. Referativnyj žurnal	354
IX.6. Československé referátové časopisy	358

IX.7. Problém zkratek časopisů	360
IX.8. Přehled zahraničních chemických referátových časopisů	363
IX.9. Literatura ke kapitole IX	368
X. Soupis dokumentačních středisek, chemických společností a vydavatelstev (<i>Inž. dr. O. Hanč</i>)	369
X.1. Některá zahraniční dokumentační střediska (<i>Inž. dr. V. Hummel</i>)	369
X.2. Světové chemické společnosti	373
X.3. Chemická vydavatelství	375
XI. Soupis některých chemických periodik v knihovnách ČSSR (<i>Inž. dr. O. Hanč</i>)	379
Běžná označení a zkrateky v chemické bibliografii	466
Formáty v dokumentaci	469
Rejstřík	470
Příloha: Číslování svazků nejdůležitějších chemických časopisů v období 1900 až 1960	