

## SPIS TREŚCI

WSTĘP ..... 9

### ROZDZIAŁ 1

NAJPOPULARNIEJSZE NAUKOWE WYDAWNICTWA CHEMICZNE ..... 11

1.1. ACADEMIC PRESS ..... 11

1.2. ACS ..... 11

1.3. BENTHAM SCIENCE PUBL LTD ..... 12

1.4. CELL PRESS ..... 13

1.5. ELSEVIER ..... 13

1.6. HINDAWI PUBLISHING CORPORATION ..... 14

1.7. MEHTA PRESS ..... 15

1.8. NATURE ..... 15

1.9. OXFORD UNIVERSITY PRESS ..... 15

1.10. RSC ..... 16

1.11. SPRINGER ..... 16

1.12. TAYLOR & FRANCIS ..... 17

1.13. WILEY ..... 17

### ROZDZIAŁ 2

CZASOPISMA CHEMICZNE 19

2.1. PRZEGLĄD WYBRANYCH ZAGRANICZNYCH CZASOPISM CHEMICZNYCH .... 19

2.2. PRZEGLĄD WYBRANYCH POLSKICH CZASOPISM CHEMICZNYCH ..... 89

2.2.1. ANALITYKA ..... 89

2.2.2. AURA ..... 89

2.2.3. CHEMIA W SZKOLE ..... 89

2.2.4. CHEMIK ..... 90

2.2.5. KARBO .....	91
2.2.6. INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA .....	91
2.2.7. LABORATORIA, APARATURA, BADANIA (LAB) .....	91
2.2.8. LABORATORIA - PRZEGLĄD OGÓLNOPOLSKI .....	91
2.2.9. OCHRONA POWIETRZA I PROBLEMY ODPADÓW .....	92
2.2.10. OCHRONA ŚRODOWISKA .....	92
2.2.11. ORBITAL .....	92
2.2.12. POLIMERY .....	92
2.2.13. POLISH JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY .....	93
2.2.14. POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES .....	93
2.2.15. PRZEMYSŁ CHEMICZNY .....	93
2.2.16. RYNEK CHEMICZNY .....	93
2.2.17. WIADOMOŚCI CHEMICZNE .....	93

### ROZDZIAŁ 3

POJĘCIA DOTYCZĄCE WYDAWNICTW, CZASOPISM I AUTORÓW .....	95
3.1. AFILIACJA .....	95
3.2. ARKUSZ WYDAWNICZY .....	95
3.3. AUTOCYTOWANIE .....	95
3.4. BAZY CYTOWAŃ .....	95
3.5. BIBLIOTEKI CYFROWE .....	96
3.6. DIGITAL OBJECT IDENTIFIER (DOI) .....	100
3.7. INDEKSY CYTOWAŃ .....	101
3.8. ISAN – INTERNATIONAL STANDARD AUDIOVISUAL NUMBER .....	101
3.9. LISTA FILADELFIJSKA .....	101
3.10. MIARA ODDZIAŁYWANIA (IF – IMPACT FACTOR) .....	102
3.11. MIĘDZYNARODOWY ZNORMALIZOWANY NUMER KSIĄŻKI (ISBN – INTERNATIONAL STANDARD BOOK NUMBER) .....	103

3.12. MIĘDZYNARODOWY ZNORMALIZOWANY NUMER WYDAWNICTWA CIĄGLEGO (ISSN – INTERNATIONAL STANDARD SERIAL NUMBER) ....	104
3.13. OTWARTY DOSTĘP (OA – OPEN ACCESS) .....	105
3.14. PRAWO BRADFORDA .....	112
3.15. PREPRINT .....	112
3.16. REPOZYTORIA .....	112
3.17. SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE .....	113
3.18. WSPÓLCZYNNIK HIRSCHA (H) .....	113

#### ROZDZIAŁ 4

CHEMICZNE BAZY DANYCH .....	115
4.1. ACS – AMERICAN CHEMICAL SOCIETY .....	115
4.2. ANALYTICAL ABSTRACTS .....	117
4.3. BEILSTEIN .....	117
4.4. CHEMDATA – CHEMICAL HAZARD DATABASE .....	118
4.5. CHEMICAL ABSTRACTS .....	118
4.6. CHEMICAL INFORMATION SYSTEM (CIS) .....	118
4.7. CHIMICA .....	119
4.8. CURRENT CONTENTS .....	119
4.9. ERIC .....	120
4.10. GMELIN .....	120
4.11. GREENFILE .....	120
4.12. GOLD BOOK – IUPAC .....	121
4.13. LABORATORY HAZARDS BULLETIN .....	121
4.14. METHODS IN ORGANIC SYNTHESIS .....	121
4.15. NATURAL PRODUCT UPDATES .....	122
4.16. REAXYS .....	122
4.17. SCIENCE DIRECT .....	122

4.18. SCIRUS .....	123
4.19. SCOPUS .....	124

## ROZDZIAŁ 5

E-KSIAŻKI I E-PRASA .....	125
5.1. E-KSIAŻKI .....	127
5.1.1. ROZWÓJ IDEI E-KSIAŻEK .....	127
5.1.2. E-KSIAŻKA I JEJ PODSTAWOWE WYRÓZNIKI .....	127
5.1.3. PODSTAWOWE FORMATY .....	128
5.1.4. ZALETY I WADY E-KSIAŻEK .....	129
5.1.5. ZABEZPIECZENIA I PRAWA AUTORSKIE .....	133
5.1.6. SPRZEDAWCY I BIBLIOTEKI – SPOSOBY DYSTRYBUCJI .....	135
5.1.7. NOWE ROZWIĄZANIA I PERSPEKTYWY .....	137
5.2. E-PRASA .....	139
5.2.1. POCZĄTKI E-PRASY .....	139
5.2.2. DEFINICJA E-PRASY .....	139
5.2.3. WADY I ZALETY E-CZASOPISM .....	143
5.2.4. ANALIZA RYNKU PRASOWEGO W POLSCE .....	145
5.2.5. E-PRASA Z PERSPEKTYWY WYDAWCÓW .....	154
5.2.6. PRZYSZŁOŚĆ E-PRASY .....	155

## ROZDZIAŁ 6

ELEKTRONICZNE URZĄDZENIA UMOŻLIWIAJĄCE CZYTANIE E-KSIAŻEK I E-PRASY ....	159
6.1. URZĄDZENIA .....	159
6.1.1. KOMPUTER .....	159
6.1.2. E-CZYTNIKI .....	160
6.1.3. TABLETY .....	161
6.1.4. TELEFON KOMÓRKOWY .....	161
6.2. JAK WYBRAĆ URZĄDZENIE DO CZYTANIA .....	162

## ROZDZIAŁ 7

PROGRAMY DO ZARZĄDZANIA BAZAMI BIBLIOGRAFICZNYMI ..... 165

7.1. REFERENCE MANAGER ..... 165

7.2. ENDNOTE ..... 165

7.3. PROCITE ..... 166

7.4. REFWORKS ..... 166

## ROZDZIAŁ 8

PROGRAMY WSPOMAGAJĄCE PRACĘ CHEMIKA ..... 169

8.1. CHEMSKETCH ..... 169

8.2. ISISDRAW ..... 169

8.3. CHEMOFFICE ..... 169

8.4. CHEMAXON ..... 170

8.5. CHIMERA ..... 171

8.6. CHEMLAB ..... 171

8.7. ACD/LABS ..... 171

8.8. ORINGIN ..... 171

8.9. SIGMAPLOT ..... 172

8.10. MNOWA ..... 172

8.11. mMASS - OPEN SOURCE MASS SPECTROMETRY TOOL ..... 172

## ROZDZIAŁ 9

URZĄD PATENTOWY. OPISY PATENTOWE ..... 173

9.1. URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ ..... 173

9.2. POLSKA NORMA ..... 175

## ROZDZIAŁ 10

PRAWA AUTORSKIE ..... 177