

Spis treści

Wstęp	IX
Wykaz skrótów	XIX
Literatura	XXIII
Akty prawne	XXIX
Orzecznictwo	XXXI
Rozdział I. Program komputerowy	1
§ 1. Przedmiot ochrony	2
§ 2. Problemy definicji programu komputerowego	5
§ 3. Definicje części składowych programu komputerowego	10
I. Kod	12
II. Algorytm	13
III. Interfejs	14
§ 4. Podmiot	15
Rozdział II. Prawnoautorska ochrona programu komputerowego	21
§ 1. Przesłanki ochrony programu komputerowego	24
I. Przejaw działalności twórczej, indywidualny charakter	26
II. Ustalenie	30
§ 2. Treść prawa	32
§ 3. Chronione i niechronione elementy programu komputerowego	34
§ 4. Problematyka zastosowania ochrony autorskoprawnej dla programów komputerowych	38
I. Sprawa <i>SAS Institute Inc. v. World Programming Ltd.</i> jako przykład sprawy dotyczącej oprogramowania komputerowego na gruncie prawa autorskiego	39
§ 5. Wnioski	47
Rozdział III. System ochrony prawnoapatentowej	49
§ 1. Rys historyczny systemu patentowego	49
§ 2. Charakterystyka systemu patentowego	55
§ 3. Źródła prawa	57
I. System prawa konwencyjnego	58
II. System prawa Unii Europejskiej	62
III. Prawo wewnętrzne	65
§ 4. Charakter i przedmiot prawa z patentu	66

§ 5. Cechy konstytutywne wynalazku	67
I. Techniczny charakter	67
II. Nowość	72
III. Poziom wynalazczy	75
IV. Nadawanie się do przemysłowego stosowania	76
§ 6. Kategorie przedmiotowe wyłączone spod możliwości patentowania	77
I. Niezaliczanie konkretnych kategorii przedmiotowych do wynalazków	77
II. Wynalazki, na które nie udziela się patentu	83
§ 7. Patent o jednolitym skutku	84
Rozdział IV. Analiza opracowań, opinii oraz wytycznych	87
§ 1. Charakter dotychczasowych opinii i wyroków w ustalaniu modelu zdolności patentowej dla przyszłych spraw	88
§ 2. Wniosek G3/08	91
I. Opinia <i>amicus curiae</i> UP RP	101
§ 3. Wytyczne Europejskiego Urzędu Patentowego	106
I. Wytyczne EUP z czerwca 2012 r.	107
II. Wytyczne EUP z sierpnia 2013 r.	109
III. Wytyczne EUP z listopada 2014 r. i z listopada 2015 r.	110
§ 4. Wytyczne i podejście UPRP	111
§ 5. Opinia Komisji Stałej Światowej Organizacji Własności Intelektualnej w Sprawach Patentów dotycząca wyłączeń spod patentowalności	113
I. Bezpośrednie wyłączenie w legislacji danego państwa	116
II. Pośrednie wyłączenie w legislacji danego państwa	116
III. Brak przepisów odnoszących się do wyłączenia spod patentowalności	116
Rozdział V. Programy komputerowe a wynalazki implementowane za pomocą komputera	119
§ 1. Wzorcowe przepisy o ochronie programów komputerowych WIPO	120
I. Rys historyczny i założenia	120
II. Treść	123
III. Stosunek do innych form ochrony	130
IV. Propozycja traktatu	131
§ 2. Dyrektywa o wynalazkach implementowanych za pomocą komputera	134
I. Rys historyczny i założenia	135

II. Wpływ zdolności patentowej programów komputerowych na ekonomię	139
III. Zakres i treść projektu	141
§ 3. Wnioski	144
Rozdział VI. Europejska praktyka orzecznicza i jej wpływ na rozwój problematyki prawnopatentowej ochrony programów komputerowych	147
§ 1. Kierunki orzecznictwa EUP	148
I. Wykreowanie próby wkładu technicznego (<i>contribution approach</i>)	148
II. Sprawa <i>IBM</i> z 1988 r.	150
III. Schyłek podejścia związanego z wkładem technicznym – sprawa <i>Computer Program Product</i> z 1998 r.	152
IV. Próba sprzętu	156
1. Sprawa <i>Pension Benefits</i>	156
2. <i>Hitachi/Auction method</i>	157
3. <i>Microsoft/Data Transfer</i>	159
V. Podejście związane z rozwiązaniem problemu	162
1. Sprawa <i>COMVIK</i>	163
2. Sprawa <i>Duns</i>	165
3. Sprawa <i>File search method/Fujitsu</i>	168
§ 2. Decyzje w najnowszych sprawach	169
§ 3. Brytyjskie podejście do patentowania oprogramowania komputerowego i główne elementy polemiki z doktryną EUP	176
I. Stan faktyczny oraz najważniejsze elementy argumentacji wyroku w sprawie <i>Aerotel/Macrossan</i>	177
II. Sprawa <i>Astron Clinica</i>	183
III. Sprawa <i>Symbian Limited</i>	185
IV. Sprawa <i>AT&T/CVON Innovations</i>	187
V. Sprawa <i>Gemestar-TV v. Virgin</i>	188
VI. Sprawa <i>Lantana</i>	190
Rozdział VII. Patentowanie programów komputerowych w perspektywie polskich sędziów	193
§ 1. Przykłady patentów udzielonych przez UPRP	194
§ 2. Zdolność patentowa programów komputerowych w orzecznictwie WSA w Warszawie	195
I. Wyrok WSA w Warszawie w sprawie II SA 3937/02	196
II. Wyrok WSA w Warszawie w sprawie VI SA/Wa 1044/08	197
III. Wyrok WSA w Warszawie w sprawie VI SA/Wa 1139/08	200
IV. Wyrok WSA w Warszawie w sprawie VI SA/Wa 2566/08	202

§ 3. Zdolność patentowa programów komputerowych w orzecznictwie	
NSA	205
I. Wyrok NSA w sprawie II GSK 864/11	205
II. Wyrok NSA w sprawie II GSK 78/13	207
III. Wyrok NSA w sprawie II GSK 717/13	209
IV. Wyrok NSA w sprawie II GSK 2235/14	211
§ 4. Wnioski	214
Rozdział VIII. Prawnopatentowa ochrona programów komputerowych	
w wybranych jurysdykcjach	219
§ 1. Stany Zjednoczone Ameryki	219
I. Historia patentowania oprogramowania komputerowego	
w USA	220
II. W kierunku rozszerzenia możliwości patentowania	
programów komputerowych – sprawa <i>State Street Bank</i>	223
III. Reperkusje wyroku w sprawie <i>Bilski v. Kappos</i>	225
IV. Sprawa <i>Alice v. CLS Bank</i>	229
V. Efekt wyroku w sprawie <i>Alice v. CLS Bank</i>	233
§ 2. Singapur	238
§ 3. Chiny	240
§ 4. Wnioski	243
Zakończenie	245
§ 1. Wyłączenie spod możliwości patentowania	246
§ 2. Projekty aktów prawnych w zakresie ochrony programów	
komputerowych	249
§ 3. Wpływ orzecznictwa na postrzeganie możliwości ochrony	
programów komputerowych na podstawie prawa patentowego	252
I. Orzecznictwo zagraniczne	253
II. Orzecznictwo polskie	255
Indeks rzeczowy	265