

SPIS TREŚCI

Wprowadzenie	13
Przed przeczytaniem tej książki	13
Po przeczytaniu	13
Często zadawane pytania i popełniane błędy.	15
Ogólne zagadnienia dla całej książki	15
Wybierz, co będziesz testował	19
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	19
II. Rekomendowane źródła	22
III. Zadanie	22
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	22
V. Szablon odpowiedzi	22
VI. Odpowiedzi. Przykłady	23
1. Podstawowa analiza aplikacji	24
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	24
II. Rekomendowane źródła	24
III. Zadanie	24
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	25
V. Szablon odpowiedzi	25
VI. Odpowiedzi. Przykłady	26
2. Znajdowanie odpowiedzi i analiza informacji	29
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	29
II. Rekomendowane źródła	30
III. Zadanie	30
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	31
V. Szablon odpowiedzi	31
VI. Odpowiedzi. Przykłady	33

3. Ryzyko jakościowe	45
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	45
II. Rekomendowane źródła	45
III. Zadanie	46
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	46
V. Szablon odpowiedzi	47
VI. Odpowiedzi. Przykłady	48
4. Znajdź defekt i go zaraportuj	53
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	53
II. Rekomendowane źródła	54
III. Zadanie	54
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	55
V. Szablon odpowiedzi	55
VI. Odpowiedzi. Przykłady	57
5. Defekty funkcji	69
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	69
II. Rekomendowane źródła	70
III. Zadanie	71
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	71
V. Szablon odpowiedzi	71
VI. Odpowiedzi. Przykłady	73
6. Defekty wydajności	77
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	77
II. Rekomendowane źródła	78
III. Zadanie	78
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	78
V. Szablon odpowiedzi	79
VI. Odpowiedzi. Przykłady	80
7. Defekty użyteczności	90
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	90
II. Rekomendowane źródła	90
III. Zadanie	91
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	92
V. Szablon odpowiedzi	92
VI. Odpowiedzi. Przykłady	94

8. Defekty bezpieczeństwa	101
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	101
II. Rekomendowane źródła	102
III. Zadanie	102
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	102
V. Szablon odpowiedzi	104
VI. Odpowiedzi. Przykłady	106
9. Defekty kompatybilności	117
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	117
II. Rekomendowane źródła	118
III. Zadanie	118
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	118
V. Szablon odpowiedzi	119
VI. Odpowiedzi. Przykłady	120
10. Defekty krytyczne	130
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	130
II. Rekomendowane źródła	131
III. Zadanie	131
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	131
V. Szablon odpowiedzi	132
VI. Odpowiedzi. Przykłady	133
11. Błędy popełniane przez testerów	145
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	145
II. Rekomendowane źródła	145
III. Zadanie	146
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	146
V. Szablon odpowiedzi	147
VI. Odpowiedzi. Przykłady	149
12. Obrona defektów i testerskie stany defektów	154
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	154
II. Rekomendowane źródła	155
III. Zadanie	155
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	155
V. Szablon odpowiedzi	156
VI. Odpowiedzi. Przykłady	157

13. Jakość oprogramowania	163
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	163
II. Rekomendowane źródła	164
III. Zadanie	164
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	164
V. Szablon odpowiedzi	165
VI. Odpowiedzi. Przykłady	166
14. Plan testowania	171
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	171
II. Rekomendowane źródła	172
III. Zadanie	172
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	172
V. Szablon odpowiedzi	173
VI. Odpowiedzi. Przykłady	175
15. Środowisko testowe	179
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	179
II. Rekomendowane źródła	180
III. Zadanie	180
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	181
V. Szablon odpowiedzi	182
VI. Odpowiedzi. Przykłady	184
16. Projekt testów	192
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	192
II. Rekomendowane źródła	193
III. Zadanie	193
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	193
V. Szablon odpowiedzi	194
VI. Odpowiedzi. Przykłady	195
17. Techniki oparte na danych	199
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	199
II. Rekomendowane źródła	200
III. Zadanie	201
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	201
V. Szablon odpowiedzi	202
VI. Odpowiedzi. Przykłady	203

18. Techniki bazujące na logice	209
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	209
II. Rekomendowane źródła	210
III. Zadanie	210
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	210
V. Szablon odpowiedzi	211
VI. Odpowiedzi. Przykłady	212
19. Idea testowa	222
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	222
II. Rekomendowane źródła	223
III. Zadanie	223
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	224
V. Szablon odpowiedzi	224
VI. Odpowiedzi. Przykłady	226
20. Pokrycie funkcji ideami	232
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	232
II. Rekomendowane źródła	233
III. Zadanie	233
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	233
V. Szablon odpowiedzi	234
VI. Odpowiedzi. Przykłady	235
21. Raportowanie eksploracji	241
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	241
II. Rekomendowane źródła	242
III. Zadanie	242
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	243
V. Szablon odpowiedzi	243
VI. Odpowiedzi. Przykłady	245
22. Przypadek testowy	252
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	252
II. Rekomendowane źródła	253
III. Zadanie	253
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	253
V. Szablon odpowiedzi	254
VI. Odpowiedzi. Przykłady	255

23. Pokrycie za pomocą przypadków	262
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	262
II. Rekomendowane źródła	263
III. Zadanie	263
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	263
V. Szablon odpowiedzi	263
VI. Odpowiedzi. Przykłady	265
24. Uruchomienie testów	277
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	277
II. Rekomendowane źródła	277
III. Zadanie	278
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	278
V. Szablon odpowiedzi	279
VI. Odpowiedzi. Przykłady	282
25. Scenariusz testów	290
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	290
II. Rekomendowane źródła	290
III. Zadanie	291
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	291
V. Szablon odpowiedzi	292
VI. Odpowiedzi. Przykłady	294
26. Retest	297
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	297
II. Rekomendowane źródła	297
III. Zadanie	298
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	298
V. Szablon odpowiedzi	299
VI. Odpowiedzi. Przykłady	300
27. Testowanie regresji	308
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	308
II. Rekomendowane źródła	308
III. Zadanie	309
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	309
V. Szablon odpowiedzi	309
VI. Odpowiedzi. Przykłady	311

28. Ocena jakości oprogramowania	318
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	318
II. Rekomendowane źródła	319
III. Zadanie	319
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	319
V. Szablon odpowiedzi	319
VI. Odpowiedzi. Przykłady	321
29. Raportowanie testowania	328
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	328
II. Rekomendowane źródła	329
III. Zadanie	329
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	329
V. Szablon odpowiedzi	330
VI. Odpowiedzi. Przykłady	333
30. Zakończenie testów	344
I. Krótkie wprowadzenie do teorii	344
II. Rekomendowane źródła	344
III. Zadanie	345
IV. Często zadawane pytania i popełniane błędy	345
V. Szablon odpowiedzi	345
VI. Odpowiedzi. Przykłady	347
Dodatek A. Jak użyć narzędzi do zarządzania praktykowaniem testowania	352
Dokumenty	352
Defekty	352
Testy	352
Film	353