

I. WSTĘP	9
II. OCHRONA WYNAŁAZKÓW I WZORÓW UŻYTKOWYCH PRZEZ ZGŁOSZENIE DO URZĘDU PATENTOWEGO	11
III. OCHRONA WYNAŁAZKÓW I WZORÓW UŻYTKOWYCH W TRYBIE KRAJOWYM	13
1. Dokumentacja zgłoszeniowa – wymagania formalne	13
1.1. UWAGI OGÓLNE	13
1.2. WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW	14
1.3. WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE ZGŁOSZENIA	18
2. Przedmiot zgłoszenia	20
2.1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZGŁOSZENIA	20
2.2. PIERWSZEŃSTWO	21
3. Ogólne warunki zgłoszenia	22
3.1. JASNOŚĆ I KOMPLETNOŚĆ PRZEDSTAWIENIA WYNAŁAZKU I WZORU UŻYTKOWEGO	23
3.2. JEDNOLITOŚĆ ZGŁOSZENIA WYNAŁAZKU I WZORU UŻYTKOWEGO	24
3.3. ZDOLNOŚĆ PATENTOWA	25
4. Opis wynalazku	25
4.1. TYTUŁ WYNAŁAZKU	26
4.2. OKREŚLENIE DZIEDZINY TECHNIKI WYNAŁAZKU	29
4.3. OPIS STANU TECHNIKI	29
4.4. OKREŚLENIE ISTOTY WYNAŁAZKU	30
4.5. KORZYSTNE SKUTKI WYNAŁAZKU	31
4.6. OBJAŚNIENIE FIGUR RYSUNKU	32
4.7. PRZYKŁAD REALIZACJI WYNAŁAZKU	32
4.8. ZASTOSOWANIE WYNAŁAZKU	34
4.9. SKRÓT OPISU WYNAŁAZKU	34

5. Zastrzeżenia patentowe	36
5.1. ZASTRZEŻENIA PATENTOWE NIEZALEŻNE	39
5.2. ZASTRZEŻENIA PATENTOWE ZALEŻNE	41
6. Rysunek	42
7. Wzór użytkowy	44
8. Wynalazek z dziedziny biotechnologii	46
8.1. PRZEDMIOT OCHRONY	46
8.2. WYŁĄCZENIA SPOD OCHRONY	47
8.3. UJAWNienie WYNALAZKU BIOTECHNOLOGICZNEGO	48
8.4. JEDNOLITOŚĆ WYNALAZKU BIOTECHNOLOGICZNEGO	51
9. Dodatkowe prawo ochronne	52
10. Procedura badania zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych	54
10.1. OGÓLNY PRZEBIEG PROCEDURY	54
10.1.1. Cel badania	54
10.1.2. Klasyfikacja zgłoszenia	55
10.1.3. Poszukiwania w stanie techniki	56
10.1.3.1. Cel poszukiwań	56
10.1.3.2. Stan techniki	56
10.1.3.3. Zakres poszukiwań	57
10.1.3.4. Przedmiot poszukiwań	59
10.1.3.5. Strategia i techniki poszukiwań	59
10.1.3.6. Sprawozdanie o stanie techniki	61
10.1.4. Czynności poprzedzające ocenę zdolności patentowej wynalazku	64
10.1.4.1. Sprawdzanie wymogów formalnych	64
10.1.4.2. Sprawdzanie zastrzeżeń patentowych	65
10.1.4.3. Analiza treści zgłoszenia	65
10.1.4.4. Wstępna ocena zdolności patentowej wynalazku	66
10.1.4.5. Ocena jednolitości zgłoszenia wynalazku	66
10.1.4.6. Sprawdzenie uprzedniego pierwszeństwa	67
10.1.4.7. Klasyfikacja ostateczna	68
10.1.5. Ocena zdolności patentowej wynalazku po ustaleniu stanu techniki	68
10.1.5.1. Wynalazki związane z materiałem biologicznym	69
10.2. KORESPONDENCJA ZE ZGŁASZAJĄCYM	70
10.2.1. Wydzielanie zgłoszeń	71
10.2.2. Zawiadomienia	71
10.2.2.1. Uprzednie pierwszeństwo	71
10.2.2.2. Zdolność patentowa	72
10.2.2.3. Data zgłoszenia wydzielonego	74

10.2.3. Wezwania i postanowienia	74
10.2.4. Decyzje	76
10.3. ROZMOWY BEZPOŚREDNIE I TELEFONICZNE	78
10.4. DOPUSZCZALNOŚĆ POPRAWEK W DOKUMENTACJI	78
10.5. PROCEDURA PONOWNEGO ROZPATRYWANIA SPRAW	83
11. Ocena zdolności patentowej	85
11.1. WSTĘP	85
11.2. WYNAŁAZKI	86
11.3. ROZWIĄZANIA NIE UWAŻANE ZA WYNAŁAZKI	87
11.3.1. Odkrycia	87
11.3.2. Teorie naukowe i metody matematyczne	88
11.3.3. Wytwory o charakterze estetycznym	88
11.3.4. Plany, zasady i metody dotyczące działalności umysłowej lub gospodarczej oraz gry	89
11.3.5. Wytwory, których niemożliwość wykorzystania może być wykazana w świetle powszechnie przyjętych i uznanych zasad nauki	90
11.3.6. Programy do maszyn cyfrowych	91
11.3.7. Przedstawienie informacji	93
11.4. WYŁĄCZENIA SPOD OPATENTOWANIA	93
11.4.1. Sprzeczność z porządkiem publicznym lub dobrymi obyczajami	93
11.4.2. Odmiany roślin lub rasy zwierząt	94
11.4.2.1. Nowa odmiana roślin	94
11.4.2.2. Sposób mikrobiologiczny	96
11.4.3. Sposoby leczenia i diagnostyki	96
11.4.3.1. Metody chirurgiczne	97
11.4.3.2. Metody terapeutyczne	97
11.4.3.3. Sposoby diagnostyczne	98
11.5. ROZPATRYWANIE ZGŁOSZEŃ WYNAŁAZKÓW BIOTECHNOLOGICZNYCH	100
11.6. DOSTATECZNOŚĆ UJAWNIEŃ	103
11.7. NOWOŚĆ	104
11.7.1. Stan techniki	104
11.7.1.1. Zakres udostępnienia do wiadomości powszechnej	105
11.7.1.2. Konflikt ze zgłoszeniami wynalazków dokonany z wcześniejszą datą w Urzędzie Patentowym RP.....	106
11.7.1.3. Zgłoszenia równoległe	106
11.7.2. Ocena nowości	107
11.7.2.1. Cechy domyślne, ekwiwalenty, parametry	108

11.7.2.2. Ujawnienie w stanie techniki upoważniające do postawienia zarzutu	109
11.7.2.3. Ogólne ujawnienie i szczegółowe rozwiązania	109
11.7.3. Szczegółowe przypadki nowości w dziedzinie chemii	110
11.7.3.1. Pierwsze zastosowanie medyczne	110
11.7.3.2. Drugie zastosowanie medyczne	111
11.7.3.3. Drugie zastosowanie niemedyczne	113
11.7.3.4. Zestaw części	114
11.7.3.5. Wynalazki selektywne	114
11.8. POZIOM WYNALAZCZY	116
11.8.1. Oczywistość	117
11.8.2. Sposób podejścia, problem-rozwiązanie, do oceny poziomu wynalazczego	118
11.8.3. Nieoczywistość wynalazku określonego w zastrzeżeniu zależnym i wynalazków różnych kategorii	121
11.9. STOSOWALNOŚĆ PRZEMYSŁOWA	122
12. Opis zgłoszeniowy wynalazku	123
12.1. UWAGI OGÓLNE	123
12.2. OPIS WYNALAZKU – WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE	123
12.2.1. Wystarczające ujawnienie	123
12.2.2. Przemysłowe stosowanie	125
12.2.3. Układ opisu wynalazku, terminologia, jednostki, nazwy	126
12.2.4. Poparcie zastrzeżeń patentowych w opisie wynalazku	127
12.2.4.1. Poparcie zastrzeżeń patentowych w opisie wynalazku w przypadku definicji funkcjonalnych	128
12.2.4.2. Poparcie zastrzeżeń patentowych w opisie wynalazku w kategorii nowych związków chemicznych	129
12.2.4.3. Poparcie zastrzeżeń patentowych w opisie wynalazku w kategorii zastosowania medycznego i kompozycji farmaceutycznej	129
12.2.4.4. Przykłady braku poparcia zastrzeżeń patentowych w opisie wynalazku	130
12.3. ZASTRZEŻENIA PATENTOWE – WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE	131
12.3.1. Uwagi ogólne	131
12.3.2. Forma i zawartość zastrzeżeń patentowych	131
12.3.2.1. Dwuczęściowa forma zastrzeżenia patentowego	132
12.3.2.2. Jednoczęściowa forma zastrzeżenia patentowego	132
12.3.2.3. Zastrzeżenie patentowe niezależne w zgłoszeniu dodatkowym	133
12.3.3. Kategorie, cechy techniczne	133
12.3.3.1. Produkt przez sposób	135

12.3.4. Zastrzeżenia niezależne	136
12.3.4.1. Liczba zastrzeżeń	136
12.3.4.2. Zastrzeżenia niezależne zawierające odesłanie do innych zastrzeżeń	136
12.3.5. Zastrzeżenia zależne	137
12.3.5.1. Liczba zastrzeżeń	137
12.3.5.2. Układ zastrzeżeń zależnych	137
12.3.6. Jednoznaczność zastrzeżeń – określenie zakresu ochrony	137
12.3.6.1. Przypadki niezgodności zastrzeganego zakresu ochrony z opisem wynalazku	139
12.3.6.2. Definicje funkcjonalne, określenie wynalazku przez efekt	140
12.3.6.3. Parametry techniczne	141
12.3.6.4. Określenie wytworu przeznaczeniem	142
12.4. RYSUNKI	143
13. Jednolitość wynalazku	143
13.1. UWAGI OGÓLNE	143
13.2. PRZYKŁADY JEDNOLITOŚCI WYNALAZKU	145
14. Rozpatrywanie zgłoszeń wzorów użytkowych	146
14.1. WSTĘP	146
14.2. UŻYTECZNOŚĆ	147
14.3. POSTACIE WZORU UŻYTKOWEGO	148
14.4. JEDNOLITOŚĆ ZGŁOSZENIA	149
15. Rozpatrywanie wniosków o dodatkowe prawo ochronne (DPO)	149
15.1. DEFINICJE	150
15.2. ZAKRES OCHRONY	151
15.3. WARUNKI UZYSKANIA DODATKOWEGO PRAWA OCHRONNEGO	152
15.3.1. Produkt chroniony patentem podstawowym	153
15.3.1.1. Forma farmaceutyczna, nowe zastosowanie	154
15.3.2. Pozwolenie na wprowadzenie produktu na rynek	155
15.3.3. Sprawdzenie przesłanek określonych w art. 3 pkt c i d rozporządzenia	155
15.4. PRZEDMIOT OCHRONY	156
15.5. BADANIE FORMALNE WNIOSKU	156
15.6. UDZIELENIE DODATKOWEGO PRAWA OCHRONNEGO LUB ODRZUCENIE WNIOSKU	156
15.6.1. Czasokres trwania DPO	157
IV. OCHRONA WYNALAZKÓW W TRYBIE MIĘDZYNARODOWYM I EUROPEJSKIM	159
1. Uwagi ogólne	159

2. Procedura międzynarodowa PCT	160
2.1. OMÓWIENIE PROCEDURY PCT	161
3. Procedura europejska	163
3.1. OMÓWIENIE PROCEDURY	165
V. INFORMACJA PATENTOWA	167
1. Wprowadzenie	167
2. Źródła informacji patentowej	168
3. Zbiory dokumentacji i literatury patentowej	170
4. Dostęp do informacji patentowej	170
5. Bazy danych Urzędu Patentowego RP	171
VI. WYKAZ AKTÓW NORMATYWNYCH	175
VII. WZÓR PODANIA O UDZIELENIE PATENTU LUB PRAWA OCHRONNEGO ..	180
VIII. PRZYKŁADY OPISÓW ZGŁOSZENIOWYCH	182
1. Wynalazki	182
1.1. MECHANIKA	182
1.2. ELEKTROTECHNIKA	194
1.3. CHEMIA	209
1.4. BIOTECHNOLOGIA	231
2. Wzory użytkowe	239
IX. TABELA OPŁAT ZWIĄZANYCH Z OCHRONĄ WYNAŁAZKÓW I WZORÓW UŻYTKOWYCH W TRYBIE KRAJOWYM.....	246