

Obsah

Autor	9
Souhrn	11
Klíčová slova.....	13
Seznam zkratk.....	14
1 Úvod	16
2 Význam aplikace logiky při práci s předměty průmyslového vlastnictví.....	17
3 Pojem předmětů průmyslového vlastnictví z hlediska logiky	20
3.1 Obecná charakteristika pojmu	20
3.1.1 Druhy pojmů.....	21
3.1.2 Znaky pojmu	23
3.1.3 Obsah a rozsah pojmu	26
3.2 Rozbor jednotlivých pojmů předmětů průmyslového vlastnictví z hlediska logiky.....	28
3.2.1 Pojem předmětu schopného ochrany patentem.....	28
3.2.2 Pojem objevu	34
3.2.3 Pojem předmětu ochrany užitným vzorem	36
3.2.4 Pojem průmyslového vzoru způsobitelného právní ochrany	38
3.2.5 Pojem zlepšovacího návrhu	41
3.2.6 Pojem ochranné známky.....	41
3.2.7 Pojem označení původu a zeměpisného označení	42
3.3 Třídy a vztahy mezi nimi	45
4 Logické postupy při dokončování a hodnocení předmětů průmyslového vlastnictví z hlediska možnosti jejich právní ochrany	51
4.1 Jednotlivé kroky při hodnocení předmětů průmyslového vlastnictví.....	52
4.1.1 Analýza a syntéza	52
4.1.2 Abstrakce	52
4.1.3 Zevšeobecnění	53
4.1.4 Porovnání.....	53

4.2	Dělení a klasifikace	54
4.2.1	Kategorie vynálezů	54
4.2.2	Kategorie objevů	56
4.2.3	Kategorie užitných vzorů	56
4.2.4	Kategorie průmyslových vzorů	57
4.2.5	Kategorie zlepšovacích návrhů	58
4.2.6	Kategorie označení	58
4.2.7	Kategorie označení	59
4.3	Aplikace logických postupů při dokončování prací na úrovni vynálezů a užitných vzorů	59
4.3.1	Analýza a syntéza dosažených výsledků	60
4.3.2	Abstrakce u dosažených řešení	61
4.3.3	Zevšeobecnění dosažených řešení	62
4.3.4	Porovnání pojmů charakterizujících dosažené výsledky s pojmy podle právních norem a s dosavadním stavem vědy a techniky	65
5	Definování předmětů průmyslového vlastnictví	69
5.1	Obecné zásady pro definování předmětů průmyslového vlastnictví	69
5.2	Definování vynálezů v patentových nárocích a nárocích na ochranu u užitných vzorů	72
5.2.1	Definování věcí - prostých výrobků	77
5.2.2	Definování zařízení	83
5.2.3	Definování uspořádání věcí v prostoru – zapojení	86
5.2.4	Definování postupů	87
5.2.5	Definování vynálezů spočívajících v použití	90
5.2.6	Více bodů v patentových nárocích u vynálezů a v nárocích na ochranu u užitných vzorů	91
5.2.7	Definování více kategorií vynálezu v jediné přihlášce	93
5.3	Popis vynálezu a jeho vztah k patentovým nárokům	95
5.3.1.1	Název vynálezu	98
5.3.1.2	Oblast techniky, které se vynález týká	98
5.3.1.3	Charakteristika dosavadního stavu techniky	99
5.3.1.4	Vysvětlení podstaty vynálezu a charakteristika jeho účinků	100
5.3.1.5	Objasnění přiložených výkresů	102
5.3.1.6	Popis příkladů uskutečnění vynálezu	102
5.3.1.7	Uvedení způsobů průmyslové využitelnosti vynálezu ...	104

5.4	Popis a definování předmětu ochrany u užitných vzorů	105
5.5	Popis a definování objevů.....	106
5.6	Popis zlepšovacího návrhu	109
5.7	Vyjádření pojmu průmyslového vzoru	111
6	Aplikace logických postupů při řízení o právní ochraně předmětů průmyslového vlastnictví	112
6.1	Logické postupy užívané v průběhu řízení o udělení právní ochrany	112
6.2	Logické postupy užívané při zrušení udělené právní ochrany	117
6.3	Určení rozsahu právní ochrany z hlediska logiky	120
6.4	Rešerše na novost a patentovou čistotu z hlediska logiky.....	122
7	Příklady popisů a nároků u vynálezů a užitných vzorů	124
7.1	Příklad z oblasti chemie – složení látky.....	125
7.2	Příklad z oboru jednoduchého přípravku.....	129
7.3	Příklad z oblasti elektrického zapojení	136
7.4	Příklad z oblasti mechaniky – složitější zařízení	142
7.5	Příklad přihlášky vynálezu z oboru chemie	149
7.6	Příklad popisu z oblasti nástrojů u užitého vzoru	153
7.7	Popis složení výrobku u užitého vzoru	158
	Literatura	162
	Rejstřík.....	164