

VÝROČNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA TÝKAJÚCA SA ČINNOSTÍ V OBLASTI PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ

I. Vývoj patentových aktivít:

Zmeny z hľadiska podávania prihlášok a udeľovania ochrany v porovnaní s predchádzajúcim rokom

Patenty

V roku 2006 bolo podaných na ÚPV SR 283 patentových prihlášok, čo je o 13,2 % viac ako v predchádzajúcom roku. PCT prihlášky tvoria takmer 21 % (58) zo všetkých podaných prihlášok.

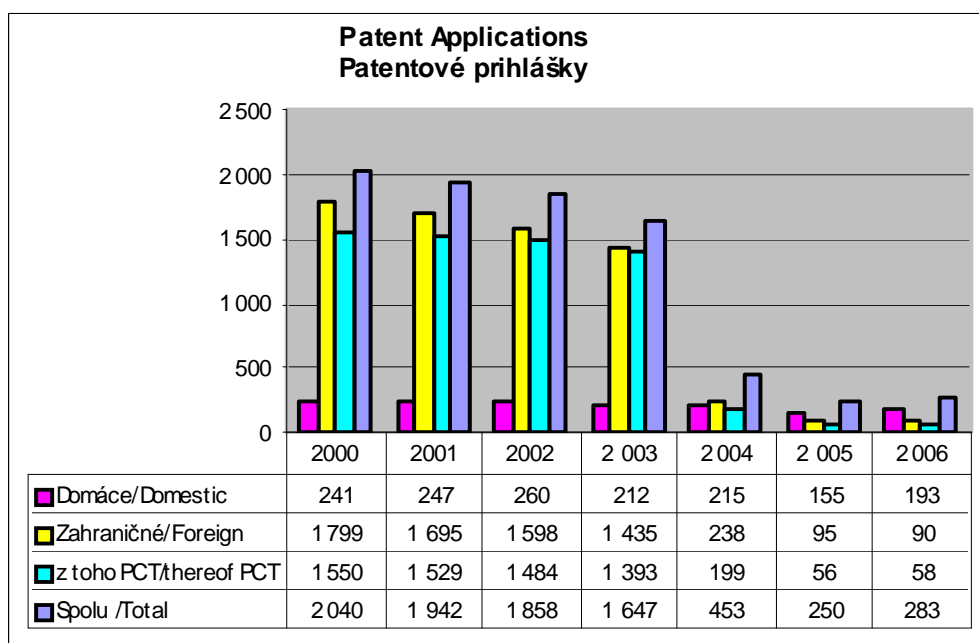
Počet prihlášok podaných domácimi prihlasovateľmi (193) sa zvýšil o 24 %, ale pri zahraničných prihlasovateľoch bol zaznamenaný 5 % pokles. Najväčší podiel z celkového počtu 90 zahraničných patentových prihlášok tvoria prihlášky z Českej republiky (29), z USA (15) a Maďarska (15).

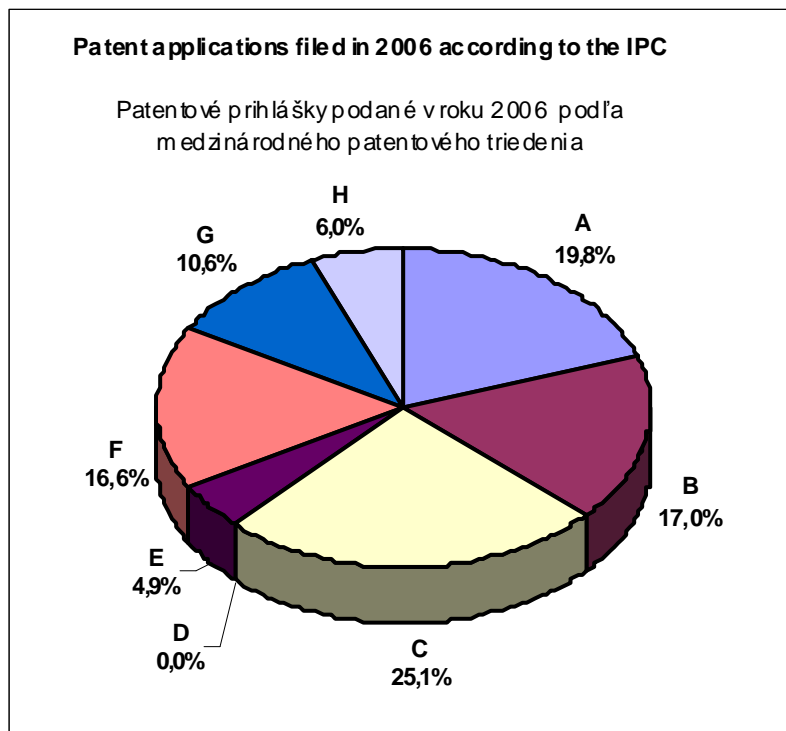
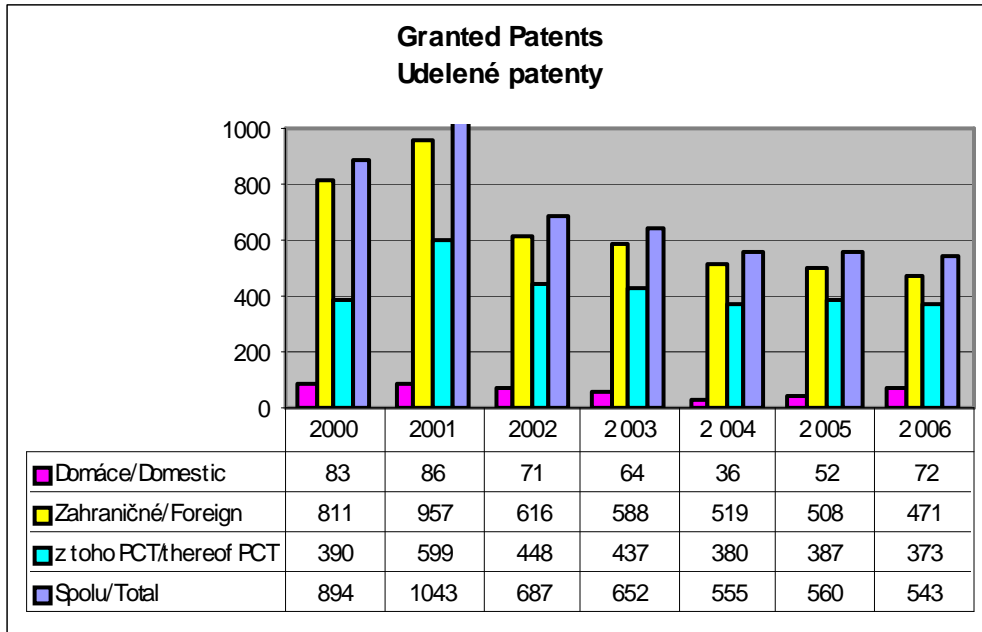
V roku 2006 boli podané na ÚPV SR 4 európske patentové prihlášky.

Počet udelených patentov v roku 2006 je 543, čo je pokles o 3 % oproti predchádzajúcemu roku.

V období od 1. 1. 2006 do 31. 12. 2006 bolo podaných 16 žiadostí o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia. Všetky boli podané zahraničnými prihlasovateľmi. Najviac ich pochádza z USA – 7 prihlášok a z Nemecka – 5 prihlášok. Udelených bolo 12 dodatkových ochranných osvedčení.

Na porovnanie uvádzame štatistické údaje o podaných patentových prihláškach a o udelených patentoch v rokoch 2000 až 2006:





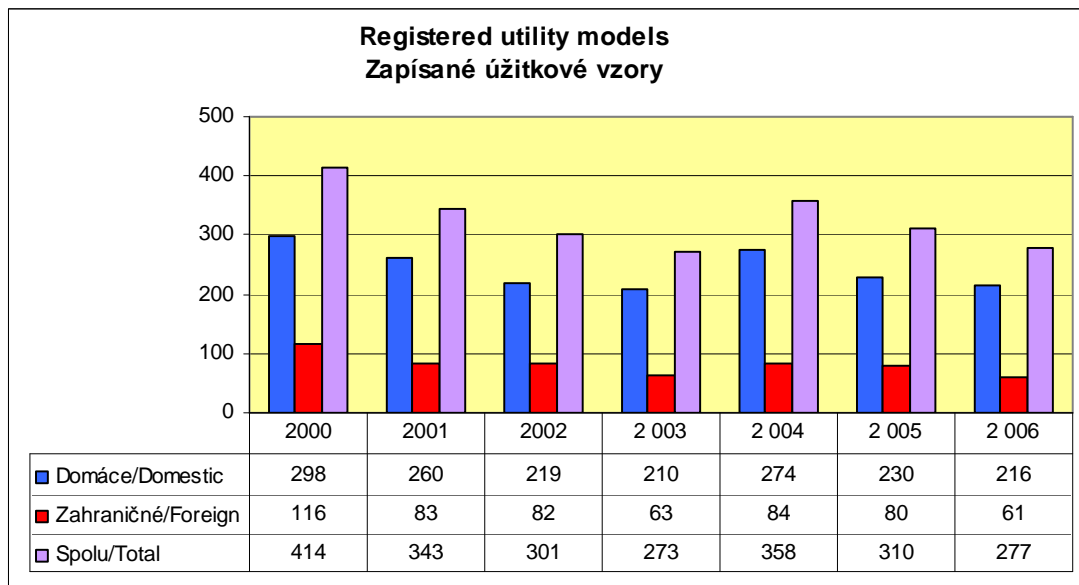
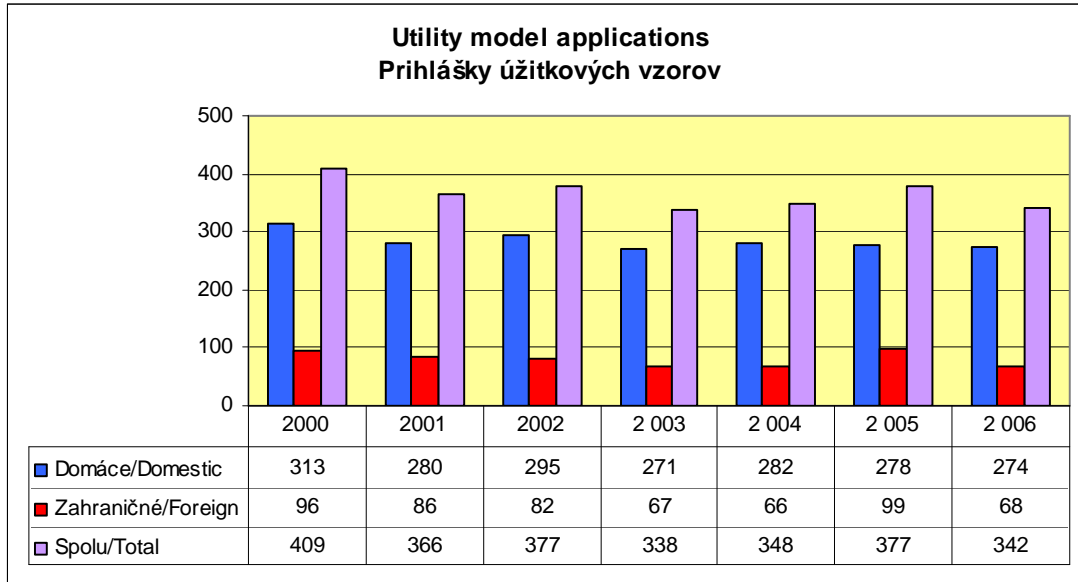
K 31. decembru 2006 bolo v Slovenskej republike platných 4 118 patentov.

Úžitkové vzory

V roku 2006 bolo prijatých na ÚPV SR 342 prihlášok úžitkových vzorov. Tento počet je nižší o 9,3 % oproti predchádzajúcemu roku. Počet prihlášok podaných slovenskými prihlasovateľmi klesol o 1,4 %

(274). Podiel domácich prihlasovateľov tvorí 80,1 % z celkového počtu 342 podaných prihlášok. Pokles o 10,6 % bol zaznamenaný v počte zapísaných úžitkových vzorov (277).

Na porovnanie uvádzame štatistické údaje o podaných prihláškach úžitkových vzorov a zapísaných úžitkových vzoroch v rokoch 1999 až 2006:



K 31. decembru 2006 bolo v SR platných 1 756 úžitkových vzorov.

Trendy alebo oblasti, v ktorých boli zaznamenané značné zmeny v porovnaní s predchádzajúcim rokom

Patenty

Najväčší podiel na celkovom počte prihlášok tvoria prihlášky z oblasti organickej chémie (12,7 %) a lekárske, zubárske a hygienické prípravky (8,8 %).

Úžitkové vzory

Takmer 29 % zapísaných úžitkových vzorov je z oblasti stavebníctva a dopravy.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú štatistiky týkajúce sa patentov

URL na výročné technické správy pre WIPO:

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=9&idd2=909>

<http://www.wipo.int/scit/en/atrs/>

URL na ročenky ÚPV SR:

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=11&idd2=92>

II. Zásady týkajúce sa tvorby, reprodukcie, distribúcie alebo používania primárnych a sekundárnych zdrojov patentových informácií:

Publikovanie, tlač, kopírovanie (hlavné typy úradných publikácií v oblasti patentových informácií, atď.)

Hlavné typy úradných publikácií:

Patentové dokumenty (kódy dokumentov podľa WIPO ST.16):

-	zverejnené patentové prihlášky	A3
-	patentové spisy	B6
-	dodatkové ochranné osvedčenia	bez kódu
-	preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok	T1
-	opravené preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok	T2
-	preklady európskych patentov s určením pre SK	T3
-	opravené preklady európskych patentov s určením pre SK	T4
-	zmenené preklady európskych patentov s určením pre SK	T5
-	úžitkové vzory	U
-	opravy patentových dokumentov	A8, A9, B8, B9, U8, U9, T8, T9

Vestník ÚPV SR

Informácie týkajúce sa patentov a úžitkových vzorov tvoria časť "Vestníka ÚPV SR", ktorý v rámci jednej publikácie zahŕňa informácie zo všetkých oblastí priemyselných práv. Vestník v papierovej forme sa publikuje mesačne, v odporúčanej veľkosti A4 (podľa ST.10/A), v brožovanej podobe, zvyčajne v rozsahu 250-300 strán. V roku 2006 vychádzal v náklade 250 kusov, z ktorých 99 bolo mesačne distribuovaných formou predplatného. Ďalšie výtlačky boli zasielané bezplatne podľa zákona o povinných výtlačkoch, do stredísk patentových informácií a kontaktných a informačných miest ÚPV SR, na miesta INNOINFO a v rámci vzájomnej výmeny informácií so zahraničnými úradmi. Elektronická podoba vestníka je bezplatne sprístupňovaná verejnosti na internete a zahŕňa pravidelne aktualizované údaje, v ktorých možno vyhľadávať podľa rôznych kritérií.

V roku 2006 bolo v úradnom vestníku zverejnených:

patentových prihlášok	231
oznámení o udelení patentov	547
oznámení o zápise úžitkových vzorov	294
žiadostí o udelenie dodatkových ochranných osvedčení	11
oznámení o udelení dodatkových ochranných osvedčení	16
prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK	10
prekladov európskych patentov s určením pre SK	718
<i>opravených prekladov európskych patentov s určením pre SK</i>	2

Distribúcia

ÚPV SR distribuoval slovenské patentové spisy v papierovej forme do stredísk patentových informácií a kontaktných a informačných miest úradu za účelom budovania teritoriálnych fondov národnej patentovej dokumentácie a v rámci medzinárodnej výmeny do ÚPV ČR. Slovenské patenty publikované na CD-ROMe ESPACE – PRECES boli zasielané do zahraničných patentových úradov prostredníctvom Maďarského patentového úradu v rámci dohôd o vzájomnej výmene patentových informácií. V minulom roku pokračovala distribúcia úradného vestníka v rámci výmeny do 30 krajín vrátane WIPO a EPO.

Hlavné druhy úradných oznámení v oblasti patentových informácií

Vestník obsahuje oznámenia o patentoch, patentových prihláškach vrátane prekladov európskych patentov a európskych patentových prihlášok s určením pre SK, oznámenia o žiadostiach o udelenie dodatkových ochranných osvedčení a o udelených dodatkových ochranných osvedčeniach a oznámenia o úžitkových vzoroch, rozčlenené do týchto hlavných kapitol:

Patenty

- zoznam zverejnených patentových prihlášok (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje a anotácia zverejnených patentových prihlášok s reprezentatívnym obrázkom (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam udelených patentov (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje udelených patentov (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zastavené konania o patentových prihláškach
- *zaniknuté patenty vzdaním sa*
- *zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti*
- *zaniknuté patenty pre nezaplatenie poplatkov za predĺženie platnosti*
- *zamietnuté patentové prihlášky*
- *zrušené patenty*
- *prevody a prechody práv na patenty a patentové prihlášky*
- *zmeny dispozičných práv na patenty a patentové prihlášky (zálohy)*

- *zmeny dispozičných práv na patenty a patentové prihlášky (ukončenie záloh)*
- *patenty zapísané do registra po odtajnení*
- *ponuky licencií*
- *licenčné zmluvy registrované alebo udelené*
- *ukončenie platnosti licenčných zmlúv*
- *opravy mien, adries, dátumov a chýb*

Úžitkové vzory

- *zoznam zapísaných úžitkových vzorov (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)*
- *bibliografické údaje zapísaných úžitkových vzorov (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)*
- *zoznam zapísaných úžitkových vzorov s predĺženou platnosťou (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)*
- *bibliografické údaje zapísaných úžitkových vzorov s predĺženou platnosťou (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)*
- *zaniknuté úžitkové vzory vzdaním sa*
- *zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti*
- *zaniknuté úžitkové vzory pre nezaplatenie poplatkov za predĺženie platnosti*
- *vymazané úžitkové vzory*
- *čiastočne vymazané úžitkové vzory*
- *prevody a prechody práv*
- *zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (zálohy)*
- *zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (ukončenie záloh)*
- *licenčné zmluvy registrované alebo udelené*
- *ukončenie platnosti licenčných zmlúv*
- *zapísané úžitkové vzory do registra po odtajnení*
- *opravy mien, adries, dátumov a chýb*

Dodatkové ochranné osvedčenia

- *bibliografické údaje zverejnených žiadostí o udelenie dodatkových ochranných osvedčení (zoradené podľa čísla dokumentu)*
- *bibliografické údaje udelených dodatkových ochranných osvedčení (zoradené podľa čísla dokumentu)*
- *zastavené konania o žiadostiach o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia*
- *zamietnuté žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia*
- *prevody a prechody práv na žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia*
- *zaniknuté dodatkové ochranné osvedčenia*
- *zrušené dodatkové ochranné osvedčenia*
- *prevody a prechody práv na dodatkové ochranné osvedčenia*
- *zmeny v údajoch o žiadateľoch o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia*
- *zmeny v údajoch o majiteľoch dodatkových ochranných osvedčení*
- *opravy mien, adries, dátumov a chýb*

Európske patenty

- *zoznam sprístupnených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK*

- (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- *zoznam sprístupnených opravených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)*
- *bibliografické údaje sprístupnených opravených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)*
- *zastavené konania o európskych patentových prihláškach z dôvodu spät'vzatia*
- *zmeny európskych patentových prihlášok na národné prihlášky*
- *európske patenty zaniknuté vzdaním sa patentu*
- *zrušené európske patenty*
- *čiastočne zrušené európske patenty*
- *európske patenty zaniknuté uplynutím doby platnosti*
- *európske patenty zaniknuté pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov*
- opravy mien, adries, dátumov a chýb

Používané veľkokapacitné pamäťové média (papier, mikroformy, optické pamäte, atď.)

Patentové dokumenty sú prístupné v papierovej forme v knižnici ÚPV SR a sú dostupné aj v elektronickej forme na webovej stránke ÚPV SR ako aj na CD ROM-och ESPACE – PRECES. Ako index k týmto fulltextovým diskom slúži ESPACE-ACCESS PRECES s úplnými bibliografickými údajmi.

Spracovanie textu a automatizácia administratívnych prác

Spracovanie textu a automatizácia administratívnych prác je zabezpečená aplikáciami s databázou patentov a úžitkových vzorov.

Metódy použité pri tvorbe patentových informácií (tlač, zaznamenávanie, osvit tlačových materiálov, atď.).

Na spracovanie textu, sadzbu a tlač sa používa MS Office 97, Photoshop 6.0, FineReader 7.0, Adobe Acrobat 6.0 CE, Agfa FotoLook 3.5,

SLEX99 – Lexikón slovenského jazyka obsahujúci tieto časti: Krátky slovník slovenského jazyka, Synonymický slovník slovenčiny, Pravidlá slovenského pravopisu.

Technika Desk-Top Publishing sa používa na spracovanie vstupných údajov a obrázkov pre vestník a prvé strany patentových spisov.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú prístup k on-line publikáciám patentových dokumentov a vestníkov a ďalších primárnych a sekundárnych zdrojov patentových informácií, vrátane publikačných serverov a možnosti hromadného načítavania údajov z oblasti patentov.

@SKIPO - Electronic Slovak Industrial Property Office Portal

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=99>

@SKIPO je integrovaný systém e-služieb, ktorý ponúka prístup k on-line databázam, on-line objednávkam a @podateľni. Úlohou tohto portálu je prehľadne a na jednom mieste ponúknuť verejnosti všetky elektronicky dostupné informácie ako aj dať možnosť verejnosti využiť elektronickú komunikáciu s úradom. Snahou úradu je poskytovať prostredníctvom tohto portálu čo najširšie spektrum informácií v elektronickej forme, ktoré úrad spravuje vo svojom vnútornom informačnom systéme ako aj sprístupňovať papierové dokumenty v elektronickej podobe. Všetky údaje z databáz sú ponúkané bezplatne.

On-line databázy

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=2>

Úrad sprístupňuje prostredníctvom svojej stránky rôzne typy národných aj zahraničných databáz. Z národných sú to

- "Vybrané údaje z registrov ÚPV SR" (pozrite časť „Webregistre“ v kapitole VI), ktoré sprístupňujú verejnosti denne aktualizované informácie z registrov priemyselných práv vedených úradom <http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>,
- "Patentové dokumenty ÚPV SR" zahŕňajúce okrem základných bibliografických údajov aj úplné texty patentových spisov SK a CS, úžitkových vzorov a európskych patentov s určením pre SR <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=12>,
- "Systémy triedenia" zahŕňajúce doma a vo svete používané triedenia patentov, ochranných známok a dizajnov vrátane rôznych doplňujúcich informácií <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=13>
- "Vestník ÚPV SR" s možnosťou prezerania jednotlivých čísiel alebo vyhľadávanie v jednom, príp. vo všetkých číslach <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=14>.

V časti "Zahraničné databázy" sa nachádzajú odkazy na najčastejšie využívané bezplatné zahraničné on-line databázy <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=19>.

On-line objednávky

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=1>

Na tejto stránke úrad poskytuje možnosť elektronického vybavenia objednávok na vestník ÚPV SR, časopis Duševné vlastníctvo a E-zine, odborné publikácie ÚPV SR a ÚPV ČR, ročenky, patentové dokumenty a rešerše (pozrite časť "Produkty a služby" v kapitole VI).

@podateľňa

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=15>

V súčasnosti podateľňa umožňuje len podávanie európskych patentových prihlášok a medzinárodných patentových prihlášok PCT (pozrite v časti "Médium určené na podávanie prihlášok", kapitola VII vo výročnej technickej správe o patentoch za rok 2006).

III. Záležitosti týkajúce sa tvorby referátov, zatried'ovania, pretried'ovania a indexovania technických informácií, ktoré obsahujú patentové dokumenty:

Tvorba anotácií, kontrola, preklady:

Anotácie uvádzané na titulných stranách patentových dokumentov a ako súčasť oznámení vo vestníku sa kontrolujú a v prípade potreby upravujú úradnými expertmi pred publikáciou patentových prihlášok. Vo vestníku sa uvádzajú len v časti týkajúcej sa publikácií patentových prihlášok. Preklady anotácií patentov do anglického jazyka sa pravidelne zasielajú do EPIDOS® za účelom ich publikácie na CD-ROMe ESPACE®-PRECES a v databáze esp@cenet®.

Aktivity v oblasti zatried'ovania a pretried'ovania; používaný systém triedenia, napr. MPT, ostatné systémy triedenia:

Patentové prihlášky boli zatried'ované a pretried'ované úradnými expertmi *podľa základnej úrovne 8.vydania MPT* v zmysle ustanovení WIPO štandardov ST.8 a 10/C týkajúcich sa štandardného zaznamenávania symbolov v strojom čitateľných záznamoch a spôsobu prezentácie prvkov bibliografických údajov. Pretried'ovanie prihlášok sa vykonávalo pred udelením patentu.

Interný administratívny systém na účely spracovania patentových prihlášok bol prispôsobený novým podmienkam a črtám reformovaného MPT-2006.

Pre potreby zatried'ovania patentových dokumentov publikovaných úradom od 1.januára 2006 sa používa základná úroveň MPT-2006.

Indexovanie hybridnými systémami:

Na účely indexovania technických informácií obsiahnutých v patentových dokumentoch sa hybridné systémy MPT nepoužívajú z dôvodu akceptácie základnej úrovne MPT-2006 úradom.

Spracovanie bibliografických údajov a úplných textov:

Za účelom kódovania bibliografických údajov vo všetkých relevantných výstupoch alebo záznamoch sa používajú ustanovenia WIPO štandardu ST.9. Všetky bibliografické údaje sa spracúvajú v elektronickej databázovej forme. Úplne rešeršovateľné údaje sú sprístupňované a aktualizované na internete denne.

Digitalizácia

V roku 2006 sa v rámci pokračujúcej digitalizácie patentových dokumentov pravidelne do elektronickej podoby skenovali mesačné prírastky patentových dokumentov vydávaných úradom.

IV. Organizácia a udržiavanie rešeršných súborov informácií:

Budovanie súborov informácií:

Prieskumový súbor patentových dokumentov využívaný patentovými expertami a technickou verejnosťou tvoria dokumenty z 26 štátov, z EPO, WIPO a OAPI, úradné vestníky z 33 krajín vrátane organizácií EPO a WIPO a nepatentová literatúra (42 titulov technických periodík a 8 709 titulov odborných monografií).

Aktualizácia:

Aktualizácia súborov sa vykonáva pravidelne vzhľadom na súčasné technické možnosti.

Uchovávanie, vrátane masových uchovávacích médií:

Úrad v súčasnosti získava patentovú dokumentáciu uloženú predovšetkým na elektronických nosičoch. Základňu patentového fondu tvorí zbierka uložená na tradičnom papierovom médiu (viac ako 10 mil. dokumentov). Pravidelný ročný prírastok optických diskov v roku 2006 dosiahol 797 kusov.

Dokumentácia z ostatných úradov, ktorá je udržiavaná a/alebo vzatá do úvahy ako časť prístupnej zbierky určenej na účely rešerší:

Ako základ zbierky na účely rešerší úrad vlastní v papierovej forme patentové dokumenty, ktoré sú súčasťou PCT minima dokumentácie. Zbierka je prístupná na účely rešerší v nasledovnom rozsahu:

-cca 1950-1992: najmä dokumentácia DD (od 1958), DE (od 1951), CH (od 1944), FR (od 1945), GB (od 1967), PL (od 1963), SU (od 1941), US (od 1960) a dokumentácia EPO (od 1978) a WIPO (od 1978)

-1919-súčasnosť: národná dokumentácia SK a CS

-1993-súčasnosť: dokumentácia CZ

Od roku 1993 úrad získava patentové dokumenty uložené na optických diskoch z týchto štátov: Belgicko, Bulharsko, Česko, Dánsko, Francúzsko, Holandsko, Japonsko, Kanada, Litva, Lotyšsko, Luxembursko, Maďarsko, Nemecko, Nórsko, Poľsko, Rakúsko, Rumunsko, Rusko, Slovinsko, Španielsko, Spojené štáty, Spojené kráľovstvo, Švajčiarsko, Taliansko, Ukrajina a z troch medzinárodných organizácií EPO, WIPO a OAPI.

Súčasťou zbierky na účely rešerší sú aj vestníky z oblasti patentov a úžitkových vzorov z nasledovných štátov a organizácií: AT, AU, BA, BG, BR, CH, CZ, DE, EE, EG, ES, FI, FR, GB, HR, HU, IT, KG, LT, LV, MD, MK, NO, PL, PT, RO, RU, SI, SM, UA, US, EPO a WIPO, ktoré úrad v roku 2006 získaval v rámci zmlúv o vzájomnej výmene patentovej literatúry.

V. Činnosti v oblasti počítačových alebo ostatných mechanizovaných rešeršných systémov:Vnútropodnikové systémy (online/offline)

ÚPV SR prevádzkuje online databázu patentov, ktorá slúži pre potreby rešerší a tiež pre účely konania o patentových prihláškach a úžitkových vzoroch. V súčasnosti sú vybrané údaje prístupné verejnosti na internete.

Rešerše podľa bibliografických údajov možno vykonávať vo všetkých databázach používaných pre udelené patenty, zverejnené patentové prihlášky a zapísané úžitkové vzory.

Zoznam rešeršných diskov CD-ROM používaných systémom Ultramet 2000 v lokálnej CD-ROM sieti:

ESPACE – ACCESS EP – A
 ESPACE – ACCESS EP – B
 ESPACE – ACCESS – EPC (EUROPE)
 ESPACE – ACCESS – PRECES
 ESPACE – ACCESS – RUSSIA
 ESPACE – BULLETIN
 PCT Gazette
 PCT Impact
 GLOBALPAT
 PAJ

ESPACE – LEGAL
 IPC CLASS 2000
 WIPO Handbook
 List of Blue Sheets Espace CD ROM
 ECLA Classification in PDF format
 právne a ekonomické informácie, encyklopédie a štatistiky
 prekladové slovníky

Externé databázy

Rešerše poskytované službou STN on-line, prístup do EPOQUE (rešeršný databázový systém EPO) a ďalších databáz DERWENT, INPADOC, CAS, a pod.

Využitie internetovej databázy ESPACENET a iných voľne prístupných databáz národných úradov (napr. databáza českých patentov a úžitkových vzorov) a WIPO.

Administratívny systém riadenia (napr. register, právny stav, štatistika, administratívna podpora, atď.):

Úradný automatizovaný systém riadenia – softvér “INVENTIO” zahŕňa registre patentov, európskych patentov s určením pre SK, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení (údaje od r. 1993 – patenty, údaje od r. 1992 – úžitkové vzory, údaje od r. 2003 – európske patenty s určením pre SK, údaje od r. 2002 – dodatkové osvedčenia a údaje od r. 1995 – PCT domáce).

Administratívny riadiaci systém je založený na prostredí Lotus Domino.

Používané prostriedky (hardware, vrátane používaných typov terminálov a sietí a softvéru), používané nosiče dát

Používané prostriedky:

LAN sieť je vybudovaná na technológii Cisco, Fast ETHERNET 1000/100/10 Mbit/s, WINDOWS 2000 Server; MS SQL Server 2000; pracovné stanice PC Pentium, Windows 2000, Windows XP.

*Linux Red Hat Enterprise 4.0,
 Informix Dynamic Server 10,
 Citrix MetaFrame Presentation Server 4.0,
 Ultramet – Ultra Console 2000*

*SAN HP MSA 1500 CS,
 HP Storage Works MSL 5000 series library,
 HP open view Storage Data Protector version A.05.50*

VI. Správa knižnice Úradu priemyselného vlastníctva a poskytovanie produktov patentových informácií a informačných služieb verejnosti (týkajúce sa možnosti, napr. vypožičania prihlášok, pomoci klientom pri prieskume, získavania úradných publikácií a výpisov z registrov)

Plánovanie, správa, automatizácia, bezpečnosť, budovanie:

Patentovú študovňu v minulom roku navštívilo celkovo 1 701 osôb, z toho 1 416 z radov verejnosti. Poskytnutých bolo 7 750 prezenčných výpožičiek a vyhotovených 22 634 fotokópií patentových dokumentov pre účely manuálnych a strojových rešerší ako aj kópií z odborných periodík, ostatnej pomocnej patentovej a nepatentovej literatúry. V oblasti rešeršných služieb bolo vykonaných celkovo 173 patentových, 2 738 známkových a 46 dizajnových rešerší na základe 1093 písomne a 53 osobne uskutočnených zadaní.

Študovňa ÚPV SR a rešeršné pracovisko sú otvorené denne od 8,00 do 15,00 s výnimkou stredy (9,00-16,00).

Zhromažďovanie, akvizícia, spracovanie:

V priebehu roku 2006 bolo spracovaných 5 246 prírastkov patentových dokumentov v papierovej forme a 737 ks optických diskov s celými textami a bibliografickými informáciami patentových dokumentov. Celkový prírastok do fondu patentovej literatúry úradu bol 1 479 409 dokumentov, z toho 1 474 163 tvorili patentové dokumenty v elektronickej forme. Okrem toho bolo založených 6 638 titulných strán patentových dokumentov SK a CZ do systematického fondu podľa vedľajších znakov MPT. Mesačne boli spracovávané prírastky vestníkov zo zahraničných úradov v počte 37 a ostatná patentová literatúra.

Patentová literatúra (vestníky, patentové dokumenty) sa získavala v rámci zmlúv o vzájomnej výmene patentových informácií medzi patentovými úradmi a nepatentová literatúra najmä kúpou, formou predplatného alebo darom.

Správa a uchovávanie fondov:

Na internetovej stránke úradu sa pravidelne aktualizoval zoznam kompletnej patentovej dokumentácie.

Fond nepatentovej literatúry určený pre interné potreby sa podľa knižníckych pravidiel spracovával, uchovával a sprístupňoval pracovníkom úradu cez interný databázový systém „Knižnica“.

Medziknižničné výpožičky, spoločné využívanie zdrojov, sieť patentových knižníc v krajine:

Strediská patentových informácií a kontaktné a informačné miesta úradu

Úrad od roku 2003 zriadil 10 kontaktných a informačných miest ÚPV SR, pričom štyri z nich sú aj strediskami patentových informácií. Nachádzajú sa v krajských, štátnych a regionálnych knižniciach ako aj v Slovenskej národnej knižnici v Martine a v Centre vedecko-technických informácií v Bratislave. Zoznam stredísk patentových informácií a kontaktných a informačných miest ÚPV SR je zverejnený na stránke úradu <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=10>

Úlohou stredísk patentových informácií je poskytovať používateľom komplexné knižnično-informačné služby v oblasti patentových a známkových informácií, rešeršné a metodické služby, poradenstvo pri vyhľadávaní informácií, vyhotovovanie kópií patentových dokumentov, tlač záznamov z elektronickej formy a pod. Každé stredisko patentových informácií plní zároveň úlohu kontaktného a informačného miesta úradu.

Úlohou kontaktných a informačných miest úradu je informovať záujemcov o ochrane výsledkov ich tvorivej činnosti, kde môžu požiadať o takúto ochranu, a najmä upovedomiť širokú verejnosť o existencii štátnej inštitúcie, ktorá zabezpečuje ochranu nehmotného majetku, priemyselného vlastníctva.

Na zabezpečenie činnosti stredísk a kontaktných a informačných miest úrad poskytoval knižniciam patentové spisy na papieri a optických diskoch (plnotextové CD-ROMy ESPACE PRECES aj z nich vybrané bibliografické údaje ESPACE ACCESS PRECES) ako aj oznámenia týkajúce sa jednotlivých druhov priemyselných práv v úradnom vestníku, všetky dostupné informačné materiály a zdroje informácií, úradom vydané publikácie, informačné letáky, dokumenty a tlačivá, potrebné na prihlasovanie predmetov priemyselného vlastníctva na ochranu, prístup do databáz úradu prostredníctvom internetu a pod.

Úrad v roku 2006 zabezpečil v spolupráci s Európskym patentovým úradom účasť štyroch pracovníkov stredísk patentových informácií na konferencii PATLIB, kde sa oboznámili s činnosťou PATLIB centier a získali vedomosti o rozvoji trhu patentových informácií. Zároveň sa im naskytla príležitosť nadviazať kontakty s odborníkmi v oblasti patentových informácií.

Pracovníci stredísk a kontaktných miest úradu sa zúčastnili aj na seminári, ktorý zorganizoval úrad v rámci Európskeho týždňa vedy v ÚPV SR a jeden z nich bol aj frekventantom kurzu Duševné vlastníctvo.

Informačno-poradenské miesta úradu pre inovácie

Počas roku 2006 úrad ukončil rozširovanie počtu informačných a poradenských miest ÚPV SR pre inovácie – „innoinfo“. Novými partnermi úradu sa stali Lučenecká regionálna komora Slovenskej obchodnej a priemyselnej komory, Technická univerzita v Košiciach a Slovenská technická univerzita v Bratislave.

Poslaním trinástich „innoinfo“ pôsobiacich v regiónoch Slovenska je zorientovať najmä malých a stredných podnikateľov v oblasti inovácií a priemyselno-právnej ochrany. „Innoinfo“ sú zriadené v podnikateľských inkubátoroch, regionálnych poradenských a informačných centrách, regionálnych komorách Slovenskej obchodnej a priemyselnej komory a univerzitách technického zamerania.

Prvú fázu projektu „innoinfo“, v ktorej bol kladený dôraz na zmluvné zabezpečenie partnerov propagačnými materiálmi a odbornými publikáciami úrad ukončil a v súčasnosti sa zameriava na poradenstvo konkrétnym malým a stredným podnikom, aby vedeli rozpoznať svoj duševný kapitál a zaobchádzať s ním.

Pri príležitosti Európskeho týždňa vedy úrad usporiadal pre svojich partnerov a odbornú verejnosť seminár o význame a ochrane duševného vlastníctva.

Informačné služby poskytované verejnosti (vrátane automatizovaných služieb a rešeršných súborov v knižniciach vzdialených od vášho Úradu a patentových informácií, ktoré poskytuje váš Úrad na World Wide Web):

Služby poskytované verejnosti:

- metodická a konzultačná pomoc poskytovaná v študovni ÚPV SR
- všeobecné informácie poskytované expertmi úradu
- prezenčné výpožičky patentovej dokumentácie, úradných vestníkov, odbornej literatúry, pomocnej patentovej literatúry a príručnej literatúry v študovni ÚPV SR
- medziknižničná výpožičná služba (regionálne knižnice)
- medzinárodná medziknižničná výpožičná služba
- predaj odborných monografií a periodických publikácií (“Duševné vlastníctvo”, “Vestník ÚPV SR” v papierovej forme) na objednávku alebo priamo v študovni ÚPV SR
- reprografické služby na objednávku alebo na požiadanie v študovni ÚPV SR
- zasielanie kópií patentových dokumentov na objednávku
- rešerše na stav techniky, na patentové rodiny alebo bibliografické údaje na objednávku s využitím možnosti objednávaní v písomnej alebo on-line podobe
- on-line rešerše v úradných databázach patentov a úžitkových

vzorov, možnosť samostatného prístupu do databáz v študovni ÚPV SR

- monitoring patentových dokumentov - permanentné zasielanie patentovej dokumentácie z vybranej/ých oblastí techniky na objednávku
- poskytovanie údajov z registrov
- pracovné stanice CD-ROM sprístupnené v študovni ÚPV SR

Patentové informácie na webovej stránke

- všeobecné informácie
- informácie o aktivitách úradu (semináre, tréningové kurzy, atď.)
- inštrukcie úradu pre prihlasovateľov a tlačivá
- správne poplatky
- príslušné právne predpisy
- ročenky
- vybrané údaje z registrov
- úplné texty patentových spisov (zatiaľ od roku 1993)
- Vestník ÚPV SR
- objednávky na rešerše, patentové dokumenty, vestník úradu, odborné publikácie
- produkty a služby
- MPT (7.vydanie) s možnosťou vyhľadávania
- základná úroveň MPT-2006 vo formáte PDF
- patentové triedenia a súvisiace informácie
- výročné technické správy v oblasti patentových informácií (2002-2006)

Infocentrum

V závere roka 2006 začalo v úrade pôsobiť infocentrum. Jeho hlavnou úlohou je centralizovať prijímanie a vybavovanie dopytov zo strany klientov úradu a širokej verejnosti. Pracovníci v rámci odbornej konzultačnej pomoci informujú verejnosť o možnostiach a najvýhodnejších spôsoboch ochrany jednotlivých predmetov priemyselných práv osobne, telefonicky (+421 48 4300131) a písomne na e-mailovej adrese infocentrum@indprop.gov.sk

Pracovisko úradu v Bratislave

Pracovisko ÚPV SR, otvorené od roku 2004 v Bratislave aj v minulom roku poskytovalo informácie a konzultácie z oblasti priemyselno-právnej ochrany. Služby tohto pracoviska boli zamerané najmä na rešerše v oblasti ochranných známk, dizajnov a patentov. Súčasťou pracoviska je aj podateľňa a rokovacia miestnosť.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú informácie týkajúce sa konania o prihláske ako sú: podanie prihlášky, zverejnenie prihlášky, úplný prieskum a konanie súvisiace s udelením patentu; konanie súvisiace s podaním odporu proti udeleniu patentu, rozkladu proti rozhodnutiu úradu; atď;

Webregistre

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>

Úrad sprístupňuje na svojej stránke rôzne typy databáz. Medzi najviac využívané patria „Vybrané údaje z registrov“ alebo tiež nazývané „Webregistre“, ktoré poskytujú vybrané údaje z registrov

patentov, úžitkových vzorov, európskych patentov, dodatkových ochranných osvedčení (Doo) vedených úradom s možnosťou jednoduchého a rozšíreného vyhľadávania alebo prezerania záznamov. Denne aktualizované údaje sa týkajú najmä patentových prihlášok, prihlášok úžitkových vzorov alebo žiadostí o udelenie Doo v konaní, všetkých podaných prihlášok alebo žiadostí a udelených patentov, udelených Doo a zapísaných úžitkových vzorov.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú opis produktov a služieb poskytovaných úradom (napr. rešeršné služby v oblasti patentov, patentové databázy atď.) a informácie súvisiace s prístupom k produktom a službám a ich využívaním.

Produkty a služby

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=27>

Na tejto stránke úrad poskytuje prehľadné informácie o nasledujúcich **produktoch** vydávaných úradom a ďalšie informácie súvisiace s prístupom k nim a s ich využívaním.

- vestník ÚPV SR
- patentové dokumenty
- časopis Duševné vlastníctvo
- publikácie ÚPV SR a ÚPV ČR
- E-zine ÚPV SR
- objednávkové formuláre on-line
- cenník produktov a služieb

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=28>

Táto stránka úradu obsahuje základné informácie o nasledujúcich informačných **službách** poskytovaných úradom vrátane kontaktných údajov a spôsobe využitia danej služby.

- prehľad patentového fondu
- študovňa patentovej literatúry
- patentové databázy, informácie a rešerše
- monitoring patentových dokumentov
- objednávky patentových dokumentov a odborných publikácií
- objednávkové formuláre on-line
- cenník produktov a služieb

Prehľad poskytovaných služieb, pozrite časť „ Služby poskytované verejnosti“, kap.VI.

VII. Záležitosti týkajúce sa vzájomnej výmeny patentovej dokumentácie a informácií:

Medzinárodná alebo regionálna spolupráca v oblasti výmeny strojom čitateľných informácií, napr. bibliografické údaje, anotácie a/alebo plno-textové informácie:

Regionálna spolupráca

V roku 2006 úrad pokračoval v spolupráci na spoločnom projekte ESPACE PRECES (CD-ROM obsahuje patentové spisy BG, CZ, HU, LT, LV, PL, RO a SK).

Medzinárodná spolupráca

Úrad zasielal bibliografické údaje a abstrakty publikovaných patentových prihlášok a patentových spisov do databázy EPIDOS v elektronickej forme. V roku 2006 pokračovala výmena patentovej

dokumentácie a úradných vestníkov so zahraničnými patentovými úradmi a medzinárodnými organizáciami, vrátane EPO a WIPO.

Médium používané na výmenu prioritných dokumentov:

Úrad poskytuje na požiadanie prihlasovateľom prioritné dokumenty v papierovej forme.

Médium, ktoré je určené na podávanie prihlášok:

Patentové prihlášky a prihlášky úžitkových vzorov sa na ÚPV SR podávajú v papierovej forme, faxom a v elektronickej forme. Posledné dve je nutné v stanovenej lehote doplniť originálnym podaním v papierovej forme.

Od 1. januára 2006 sa úrad stal prijímacím úradom elektronických podaní európskych patentových prihlášok, Euro-PCT prihlášok a medzinárodných PCT prihlášok. Podávanie prihlášok sa realizuje prostredníctvom programov eOLF (produkt EPÚ) alebo PCT-SAFE (produkt WIPO).

Úrad počas roka 2006 usporiadal dva užívateľské dni elektronického podávania prihlášok pre patentových zástupcov, advokátov a komerčných právnikov, čím sa zvýšil počet aktívnych používateľov systému elektronického podávania prihlášok. V roku 2006 bolo úradom elektronicke prijatých 30% zo všetkých európskych a medzinárodných PCT prihlášok.

Uplatnenie „Rozhodnutia o zásadách, týkajúcich sa prechodu na elektronické dátové nosiče v oblasti výmeny patentových dokumentov“ (prosím uveďte súčasný stav prechodu vášho Úradu na elektronické dátové nosiče v oblasti výmeny patentových dokumentov).

ÚPV SR úplne akceptoval prechod na elektronické nosiče údajov. Výmena patentovej dokumentácie v tradičnej papierovej forme skončila koncom roku 2000. Začiatkom roku 2001 úrad začal realizovať výmenu len prostredníctvom elektronických médií.

VIII. Ostatné dôležité skutočnosti, týkajúce sa vzdelávania, kurzov a propagácie, používanie patentových informácií, vrátane technickej pomoci rozvojovým krajinám (prosím uveďte URL web stránok na hlavnej stránke úradu kdekoľvek je to vhodné):

Tréningové kurzy pre domácich a zahraničných účastníkov, využívanie audiovizuálnych prostriedkov

Kurz Duševné vlastníctvo

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=31>

Inštitút vzdelávania bol v úrade založený v roku 2000, kedy Ministerstvo školstva SR prvý raz udelilo ÚPV SR akreditáciu na päť rokov. Od januára 2005 má úrad novú päťročnú akreditáciu. Lektormi sú vysokoškolskí pedagógovia, odborní pracovníci z praxe a pracovníci ÚPV SR, ktorí sú špecialistami vo svojom odbore. Celkový rozsah kurzu je 342 hodín, z toho 227 hodín prednášok a zvyšok tvoria praktické cvičenia, tréningy.

Kurz Duševné vlastníctvo pozostáva zo štyroch samostatných modulov: modul A - Základy práva duševného vlastníctva a autorské právo; modul B - Tvorivosť - jej manažovanie, marketing a ekonomika; modul C - Informácie v oblasti duševného vlastníctva; modul D - Právo priemyselného vlastníctva. V roku 2006 kurz navštívilo 52 účastníkov, z nich 20 zamestnancov úradu.

Podporné aktivity (semináre, výstavy, návštevy, inzercia, atď.):

Konferencia

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=31>

Takmer 60 účastníkov sa zúčastnilo šiesteho ročníka konferencie pri príležitosti Svetového dňa duševného vlastníctva "Duševné vlastníctvo na Slovensku VI", ktorej hlavnou témou bola ochrana duševného vlastníctva na Slovensku v kontexte rozvoja ochrany duševného vlastníctva vo svete. Pri tejto príležitosti sa konal aj deň otvorených dverí, kedy úrad návštevníkom otvoril svoje neverejné priestory na exkurziu spojenú s prezentáciou úradu a poskytovaním informačno-konzultačných služieb.

Semináre a prednášky

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=31>

V júli 2006 zorganizoval ÚPV SR v Bratislave v spolupráci so Svetovou organizáciou duševného vlastníctva medzinárodný seminár o strategickom využívaní duševného vlastníctva na ekonomický a sociálny rozvoj. Ciele seminára boli zamerané na strategické prístupy k využívaniu duševného vlastníctva ako efektívneho nástroja rozvoja a k zabezpečeniu ich integrácie do národných rozvojových stratégií a plánov v závislosti na špecifických požiadavkách.

V novembri sa ÚPV SR pripojil k iniciatíve Európskej únie venovať jeden týždeň oslave vedy, inovácií a tvorivosti – tzv. „Európsky týždeň vedy“. Pri tejto príležitosti ÚPV SR predstavil preklad publikácie WIPO „Uč sa z histórie, vytváraj budúcnosť: Vynálezy a patenty“, usporiadal stretnutie so zástupcami tlačových médií, ktorí mimoriadne prispeli k popularizácii oblasti duševného vlastníctva na Slovensku a usporiadal v poradí II. užívateľský deň elektronického podávania medzinárodných a európskych prihlášok (I. užívateľský deň sa konal v máji).

V dôsledku špecifických požiadaviek úrad zabezpečil pre množstvo odborne zameraných skupín prednášky, prezentácie a vzdelávacie kurzy týkajúce sa ochrany práva priemyselného vlastníctva.

Výstavy

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=30&idd2=3006>

Povedomie verejnosti o priemyselnom vlastníctve sa ÚPV SR usiluje zvyšovať aj prostredníctvom prezentácie na veľtrhoch a výstavách. V uplynulom roku sa úrad v pozícii vystavovateľa a zároveň poskytovateľa bezplatných informácií a konzultácií predstavil na 26. medzinárodnom veľtrhu stavebníctva CONECO v Bratislave, na 36. medzinárodnom chemickom veľtrhu INCHEBA v Bratislave, na 13. medzinárodnom strojárskom veľtrhu v Nitre, ako aj na 58. medzinárodnej výstave nápadov, vynálezov a inovácií IENA 2006 v Norimbergu v spoločnom stánku európskych patentových úradov „Internationales Patent-Informationszentrum“. Zastúpenie mal úrad aj na medzinárodnej konferencii o patentových informáciách PATLIB 2006 v Prahe.

Zvyšovanie povedomia verejnosti o priemyselnom vlastníctve ÚPV SR realizuje aj usporadúvaním výstav vo svojich vnútorných priestoroch. Na tento účel boli zrekonštruované vstupné priestory úradu. Ako prvá bola v týchto priestoroch od decembra 2005 a v priebehu prvého štvrtroka 2006 umiestnená expozícia Slovenského technického múzea v Košiciach „Osobnosti vedy a techniky na Slovensku“.

Publikácie

Ponuka publikácií predávaných úradom v slovenskom a českom jazyku

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=27&idd2=2703>

Vlani vydal úrad niekoľko publikácií. Okrem zborníka z konferencie Duševné vlastníctvo na Slovensku VI bol upravený preklad publikácie WIPO „Uč sa z histórie, vytváraj budúcnosť: Vynálezy a patenty“ (<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=9&idd2=92>) a informačné materiály zamerané na hlavné poslanie úradu ako aj nové produkty a služby poskytované úradom, napr. informačná brožúra „Elektronické podávanie medzinárodných patentových prihlášok“.

Oddelenie medzinárodných ochranných známk spracovalo zmeny a pripravilo preklad 9. vydania Medzinárodného triedenia výrobkov a služieb na zápis ochranných známk v dvoch dieloch. Od januára 2007 je triednik k dispozícii v úrade, kontaktných a informačných miestach ÚPV SR, informačných a poradenských miestach úradu pre inovácie – „innoinfo“.

Hlavné časopisy z oblasti patentov a priemyselno-právnych informácií zverejňované v krajine alebo regióne pôsobiska vášho úradu

Časopis Duševné vlastníctvo

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=27>

Povedomie verejnosti v oblasti duševného vlastníctva zvyšuje odborný časopis Duševné vlastníctvo, ktorý úrad vydáva štvrtročne.

V uplynulom roku ÚPV SR vydal 12 čísel e-mailového časopisu E-zine ÚPV SR. Časopis v elektronickej forme vychádzal pravidelne každý mesiac, mal stále rubriky pozostávajúce z informácií z ÚPV SR, zo sveta, z monitoringu periodickej tlače, ponúkal výber z obsahov jednotlivých čísel časopisu Duševné vlastníctvo a nechýbala ani vedomostná súťaž najmä z oblasti vedy a techniky, čo odberatelia E-zinu veľmi privítali.

IX. Ďalšie všeobecné informácie týkajúce sa úradu sprístupnené na internete:

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú:

Informácie z oblasti legislatívy týkajúcej sa patentov:

- platné právne predpisy

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=21>

- súvisiace právne predpisy

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=22>

- medzinárodné dohody

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=24>

- právne prepisy EÚ

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=25>

Výročné správy úradu

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=9&idd2=92>

Novinky týkajúce sa patentov

<http://www.upv.sk/>

Ďalšie informácie týkajúce sa tém uvedených v obsahu VTS:

Priemyselné práva

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=2>

Stránka obsahuje základné informácie, ktoré prihlasovateľ použije pri podaní prihlášky predmetu priemyselného vlastníctva. Sú to najmä: tlačivá prihlášok, právne predpisy, inštrukcie a informácie pre prihlasovateľa, správne poplatky, metodika konania, kontakt na odbornú pomoc a pod. týkajúce sa predmetov priemyselného vlastníctva, ktoré sú v kompetencii ÚPV SR:

Patenty <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=14>

Doo <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=20>

Úžitkové vzory <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=15>

Dizajny <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=16>

Topografie <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=17>

Ochranné známky <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=18>

Označenia pôvodu a zemepisného označenia <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=19>

X. Ďalšie podstatné skutočnosti:

Vzťahy s masmédiami

ÚPV SR pokračoval vo vynikajúcej spolupráci s médiami, pre ktoré oblasť duševného vlastníctva prestala byť na okraji záujmu. Celkový počet článkov, televíznych šotov a rozhlasových príspevkov, ktoré sa objavili v najvýznamnejších masmédiách dosiahol v roku 2006 počet 80.