

## VÝROČNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA, TÝKAJÚCA SA ČINNOSTI V OBLASTI INFORMÁCIÍ O DIZAJNOCH

### I. Vývoj registračných aktivít:

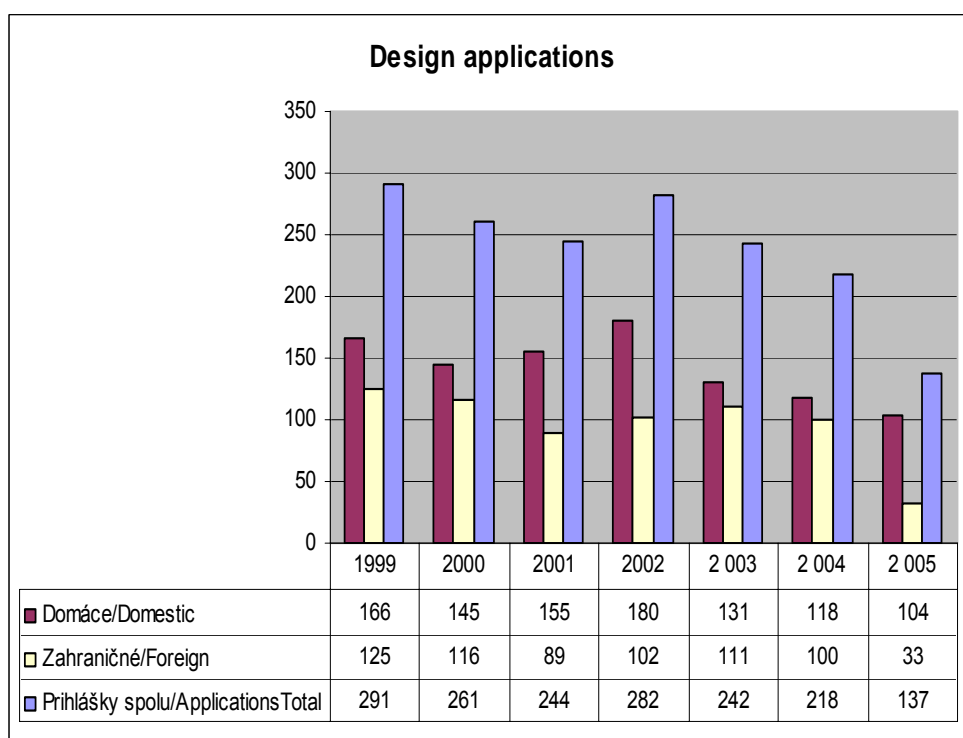
Zmeny zavedené z hľadiska podávania prihlášok a udeľovania ochrany (registrácie) v porovnaní s predchádzajúcim rokom

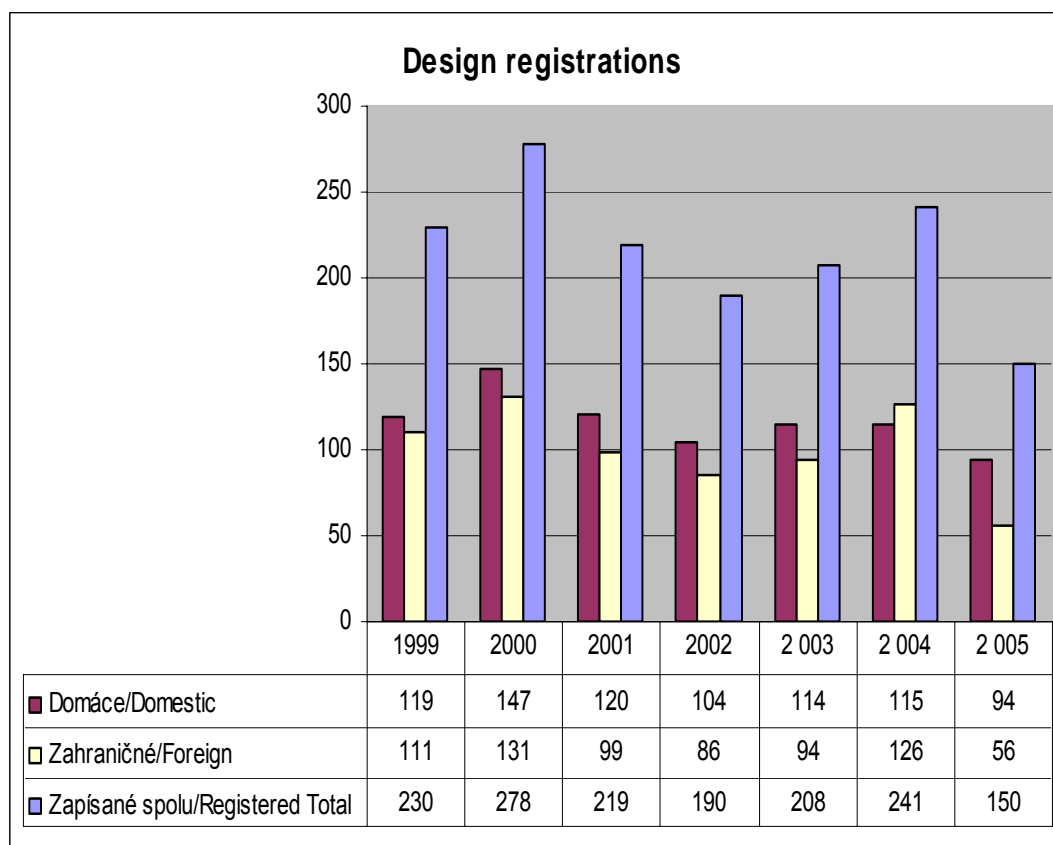
*V oblasti dizajnov sa prejavil vplyv systému dizajnu spoločnosti, keď počet zahraničných prihlášok dizajnov poklesol oproti predchádzajúcemu roku o 67 % na 33.*

*V roku 2005 bolo podaných na ÚPV SR spolu 137 prihlášok dizajnov, t.j. o 37,2 % menej ako v roku 2004. Zo zahraničných prihlasovateľov má najväčší počet prihlášok, Česká republika (33) a Nemecko (9).*

*Slovenskí prihlasovatelia podali o 14 prihlášok menej ako v roku 2004 (pokles 11,9 %). Podiel domácich prihlášok tvorí 76 % z celkového počtu podaných prihlášok.*

*Pre porovnanie uvádzame štatistické údaje o dizajnoch prihlásených a zapísaných v rokoch 1999 až 2005.*





*V roku 2005 bolo zapísaných do registra 150 dizajnov, čo je o 37,8 % menej ako v roku 2004.*

## **II. Záležitosti týkajúce sa tvorby, reprodukcie a dokumentov z oblasti dizajnov a sekundárnych zdrojov informácií o dizajnoch, napr. úradné vestníky:**

Publikovanie, tlač, technológie kopírovania

Publikácia dizajnov

Úrad publikuje zapísané dizajny vo Vestníku ÚPV SR.

Informácie týkajúce sa zapísaných dizajnov 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 2005 vychádzal v náklade 250 kusov, z ktorých 111 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 prístupná verejnosti na internete a zahŕňa pravidelne aktualizované údaje, v ktorých možno vyhľadávať podľa rôznych kritérií.

*V rámci medzinárodnej výmeny bol Vestník ÚPV distribuovaný do 30 krajín vrátane EPO a WIPO.*

V roku 2005 bolo v úradnom vestníku zverejnených:

|   |     |
|---|-----|
| zapísaných dizajnov                         | 167 |
| zapísaných dizajnov s predĺženou platnosťou | 164 |

Na spracovanie textu, sadzbu a tlač sa používa MS Office 97, QuarkXpress 5.0 for Windows and Corel Draw 10, Photoshop 6.0., FineReader 7.0, Adobe Acrobat 5.05 CE, SLEX99 – Lexikón slovenského jazyka obsahujúci tieto časti: Krátky slovník slovenského jazyka, Synonymický slovník slovenčiny, Pravidlá slovenského pravopisu.

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

### Hlavné druhy úradných oznámení v oblasti informácií o dizajnoch

Vestník obsahuje oznámenia o dizajnoch rozčlenené do týchto hlavných kapitol:

- zoznam zapísaných dizajnov (číselný rad s Locarnským triedením)
- bibliografické údaje zapísaných dizajnov (zoradené podľa tried Locarnského triedenia)
- zoznam zapísaných dizajnov s predĺženou platnosťou (číselný rad s Locarnským triedením)
- bibliografické údaje zapísaných dizajnov s predĺženou platnosťou (zoradené podľa tried Locarnského triedenia)
- *zoznam zapísaných dizajnov s odloženým zverejnením (číselný rad s Locarnským triedením)*
- *bibliografické údaje zapísaných dizajnov s odloženým zverejnením (zoradené podľa tried Locarnského triedenia)*
- *zoznam zverejnených zapísaných dizajnov po uplynutí doby odkladu zverejnenia (číselný rad s Locarnským triedením)*
- *bibliografické údaje zverejnených zapísaných dizajnov po uplynutí doby odkladu zverejnenia (zoradené podľa tried Locarnského triedenia)*
- úradné rozhodnutia (zánik, výmaz, atď.)
- prevody a prechody práv a *iné zmeny* majiteľov
- vymazané zapísané dizajny
- čiastočne vymazané zapísané dizajny
- záložné právo
- registrované licenčné zmluvy
- ukončenie platnosti licenčných zmlúv
- opravy mien, adries, dátumov a chýb

### **III. Záležitosti týkajúce sa triedenia, pretried'ovania a indexovania informácií o dizajnoch podľa použitého systému triedenia:**

Činnosti týkajúce sa zatried'ovania a pretried'ovania; Používané systémy triedenia, napr. Medzinárodné triedenie pre dizajny (Locarno Classification), ostatné systémy triedenia:

Dizajny sú zatried'ované podľa aktuálnej verzie Medzinárodného triedenia dizajnov (Locarnské triedenie) expertmi úradu.

#### Bibliografické údaje a spracovanie na rešeršné účely:

Vo všetkých relevantných výstupoch alebo záznamoch sa bibliografické údaje uvádzajú v zmysle odporúčania WIPO štandardu ST.80. Všetky bibliografické údaje sa spracúvajú v

elektronickej databázovej forme. Úplne rešeršovateľné údaje sú sprístupňované a aktualizované na internete denne.

#### **IV. Založenie rešeršných súborov informácií a ich udržiavanie:**

##### Budovanie súborov informácií a aktualizácia:

Archív dizajnov tvorí zbierka dizajnov Slovenskej republiky a bývalého Československa. V roku 2005 úrad pokračoval pravidelnou aktualizáciou v budovaní manuálneho rešeršného systému vo forme lístkového katalógu, zoradeného podľa Locarnského triedenia.

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

V roku 2005 úrad v rámci dohôd o vzájomnej výmene získaval vestníky z oblasti dizajnov z nasledovných štátov a organizácií: AT, BA, BE, BG, BR, BX, CH, CZ, DE, EE, FR, GB, HR, HU, LT, LV, MD, MK, PL, PT, RO, RU, SI, UA, US a WIPO.

#### **V. Činnosti v oblasti počítačových rešeršných systémov pre dizajny:**

##### Vnútropodnikové systémy (online/offline)

ÚPV SR prevádzkuje online databázu dizajnov, ktorá slúži pre potreby rešerší a tiež pre účely konania o dizajnoch. Vybrané údaje z registrov sú prístupné verejnosti na internete.

Rešerše možno vykonávať podľa bibliografických údajov vo všetkých databázach používaných pre dizajny.

##### Externé databázy

Databáza českých priemyselných vzorov  
WIPO Vestník medzinárodných dizajnov na CD-ROMe  
OHIM – databáza dizajnov spoločenstva

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

Úradný automatizovaný systém riadenia – softvér “INVENTIO” zahŕňa registre dizajnov (údaje od r.1991).

Administratívny riadiaci systém je založený na Lotus Domino.

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

*Fast ETHERNET 1000/100/10 Mbit/s, WINDOWS 2000 pre servery; pracovné stanice PC Pentium, Windows 2000; HP Unix pre databázy, Informix Dynamic Server 9.21, Citrix Metaframe 1.8, SAN HP MSA 1500 CS.*

## **VI. Správa služieb v oblasti dizajnov poskytovaných verejnosti (týkajúce sa možnosti, napr. vypožičania prihlášok, registrovaných dizajnov klientom na prieskum, získania oficiálnych publikácií a výpisov z registrov)**

### Plánovanie, správa, automatizácia, bezpečnosť:

Patentovú študovňu v minulom roku navštívilo celkovo 1 734 osôb, z toho 1 245 z radov verejnosti. Poskytnutých bolo 6 896 prezenčných výpožičiek a vyhotovených 21 730 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 211 patentových, 2 693 známkových a 35 dizajnových rešerší na základe 981 písomne a 142 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).

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

#### Služby poskytované verejnosti:

- všeobecné informácie poskytované expertmi úradu
- prezenčné výpožičky úradných vestníkov, odbornej 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
- on-line rešerše v úradnej databáze dizajnov, možnosť samostatného prístupu do databázy v študovni ÚPV SR
- rešerše na objednávku s možnosťou objednávanie v písomnej alebo on-line podobe
- *poskytovanie údajov z registrov*
- pracovné stanice CD-ROM sprístupnené v študovni ÚPV SR

#### Informácie o dizajnoch 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
- Vestník ÚPV SR
- objednávky (rešerše, nepatentová literatúra)
- Locarnské triedenie (8.verzia)

#### Strediská patentových informácií a kontaktné a informačné miesta úradu

*Štyri strediská patentových informácií a šesť kontaktných a informačných miest ÚPV SR, ktoré vznikli v roku 2003 sa nachádzajú 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>. (Viac o centrách a kontaktných miestach ÚPV SR - pozrite výročnú technickú správu ÚPV SR o patentoch za rok 2005.)

Úrad v minulom roku zabezpečil pracovníkom knižníc tri odborné semináre, ktoré sa konali v máji v Slovenskej národnej knižnici v Martine a v knižnici Juraja Fándlyho v Trnave a v júni v Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach.

V rámci multilaterálneho programu spolupráce s EPÚ bolo zástupcovi Centra vedecko-technických informácií umožnené zúčastniť sa konferencie stredísk patentových informácií PATLIB 2005 v rumunskej Sinaii. Spolu so zástupcom úradu mali možnosť delegáti získať nové poznatky a skúsenosti týkajúce sa spolupráce patentových úradov s regionálnymi strediskami patentových informácií a činnosti takýchto stredísk v iných európskych krajinách.

#### Informačno-poradenské miesta úradu pre inovácie

V minulom roku sa úradu podarilo naplniť zámer systematickej pomoci malým a stredným podnikateľom, resp. univerzitám technického zamerania pri inovačných aktivitách a šíriť informácie o možnostiach priemyselnoprávnej ochrany v cieľovej skupine. Malé a stredné podniky sú totiž aj na Slovensku hlavnými nositeľmi rozvoja a zároveň aj veľkou výzvou pokiaľ ide o právnu ochranu nových technických riešení. Menšie podniky sú flexibilnejšie, komunikačné cesty sú v nich kratšie, proces rozhodovania je jednoduchší. Úrad už v roku 2004 zriadil prvé štyri informačno-poradenské miesta pre inovácie – INNOINFO a vlni k nim pribudlo ďalších šesť - Bratislavská regionálna komora SOPK, Inkubátor Malacky, Regionálne poradenské a informačné centrum (RPIC) Komárno, RPIC Poprad, RPIC Prešov a BIC Spišská Nová Ves, s. r. o., Business & Innovation Centre (Podnikateľské a inovačné centrum).

#### Pracovisko úradu v Bratislave

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

### **VII. Záležitosti týkajúce sa vzájomnej výmeny dokumentácie týkajúcej sa dizajnov a informácií z tejto oblasti:**

#### Medzinárodná alebo miestna spolupráca v oblasti výmeny informácií o dizajnoch, napr. vo forme úradných vestníkov:

V roku 2005 pokračovala výmena informácií z oblasti dizajnov prostredníctvom úradných vestníkov so zahraničnými patentovými úradmi a medzinárodnými organizáciami, vrátane WIPO.

#### Výmena strojoivo-čitateľných informácií, napr. údaje, ktoré sú obsiahnuté na CD-ROMe alebo magnetických záznamoch:

V uplynulom roku úrad získaval na CD-ROMe uložené registrované dizajny z JPO a udelené patenty na dizajn z USPTO.

## **VIII. Ostatné podstatné skutočnosti, týkajúce sa vzdelávania, kurzov a propagácie, používanie patentových informácií, vrátane technickej pomoci rozvojovým krajinám:**

### Tréningové kurzy pre domácich a zahraničných účastníkov, využívanie audiovizuálnych prostriedkov

#### Kurz Duševné vlastníctvo

*V septembri sa v úrade slávnostne začal nový ročník vzdelávacieho kurzu "Duševné vlastníctvo". Inštitút vzdelávania bol v úrade založený v roku 2000, kedy Ministerstvo školstva SR prvý raz udelilo ÚPV SR akreditáciu na päť rokov. Od apríla 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 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 2005 kurz navštevovalo 25 účastníkov, z nich 18 zamestnancov úradu.*

*V minulom roku úrad vydal aj CD-ROM so záverečnými prácami absolventov kurzu "Duševné vlastníctvo" v rokoch 2000-2005.*

#### Podporné aktivity:

#### **KONFERENCIA**

*Takmer 70 účastníkov sa zúčastnilo piateho ročníka konferencie ku Svetovému dňu duševného vlastníctva "Duševné vlastníctvo na Slovensku V", ktorej nosnou témou boli inovácie. Pri tejto príležitosti sa 27. apríla 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**

*V júni ÚPV SR spolu s Úradom Európskej komisie pre výmenu informácií a technickú pomoc (TAIEX) a Svetovou organizáciou duševného vlastníctva usporiadal medzinárodný seminár o vymožitelnosti práv duševného vlastníctva v modernej spoločnosti. Seminár bol určený predovšetkým sudcom, zástupcom colných orgánov a príslušníkom policajného zboru. Pre výskumných pracovníkov z oblasti biotechnológií úrad pripravil v októbri seminár, ktorého cieľom bolo priblížiť právne aspekty ochrany biotechnologických vynálezov v Európskej únii.*

*Koncom roka sa v úrade uskutočnil vzdelávací seminár s medzinárodnou účasťou "Podpora duševného vlastníctva na internet". Hostia z Poľska predstavili účastníkom seminára, najmä partnerom ÚPV SR - zástupcom stredísk patentových informácií, kontaktných a informačných miest úradu a informačno-poradenských miest úradu pre inovácie – INNOINFO - projekt "IPR Helpdesk". Ide o projekt 5. a 6. rámcového programu Európskej únie, ktorého cieľom je zvýšiť povedomie verejnosti o duševnom vlastníctve a informovať malé a stredné podniky o možnostiach priemyselnoprávnej ochrany nových technických riešení a ich následnom využití.*

*Podľa konkrétnych požiadaviek úrad aj v minulom roku zabezpečil prednášky, prezentácie alebo vzdelávacie akcie pre rôzne orientované skupiny na témy súvisiace s ochranou duševného vlastníctva.*

## ČASOPIS

*Povedomie verejnosti v oblasti duševného vlastníctva zvyšuje odborný časopis "Duševné vlastníctvo", ktorý úrad vydáva štvrťročne. Časopis prešiel v uplynulom roku výraznou zmenou. Zlepšila sa jeho grafická úroveň, kvalita článkov, časopis je tematicky pestrejší a navyše "Duševné vlastníctvo" už nie je len úzko odborným časopisom teórie a praxe v oblasti duševného vlastníctva, ale viac sa zameriava aj na propagáciu vedy a techniky. V tomto trende chceme pokračovať, no zároveň bude potrebné naďalej rozširovať tím spolupracovníkov, autorov článkov, či už z ÚPV SR, ako aj z externého prostredia. Pri príležitosti Svetového dňa duševného vlastníctva ÚPV SR prvýkrát vo svojej histórii ponúkol čitateľom šesťdesiatštránový farebný monotematický bulletin "Duševné vlastníctvo Extra". Súčasťou časopisu "Duševné vlastníctvo" č. 3/2005 bola dvanásťstranová príloha venovaná výstave UmInEx 2005 a Cene Jána Bahýľa.*

*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.*

## VÝSTAVY

*Povedomie verejnosti o priemyselnom vlastníctve sa ÚPV SR usiluje zvyšovať aj prostredníctvom prezentácie na veľtrhoch a výstavách. V uplynulom roku okrem zorganizovania národnej výstavy UmInEx v Banskej Bystrici sa úrad v pozícii vystavovateľa a zároveň poskytovateľa bezplatných informácií a konzultácií predstavil na 25. medzinárodnom veľtrhu stavebníctva CONECO v Bratislave, na 35. medzinárodnom chemickom veľtrhu INCHEBA v Bratislave, na 11. medzinárodnom strojárskom veľtrhu v Nitre, ako aj na výstave inovácií IENA 2005 v Norimbergu v spoločnom stánku európskych patentových úradov „Internationales Patent-Informationszentrum“.*

*Úrad sa v pozícii vystavovateľa predstavil aj počas 15. výročnej konferencii o patentových informáciách EPIC 2005 v novembri minulého roka v Budapešti. Konferencia bola zameraná na výmenu nových poznatkov a skúseností odborníkov z patentových úradov, komerčných poskytovateľov patentových informačných služieb a používateľov patentových informácií.*

### Výstava UmInEx 2005

*V dňoch 20. - 22. septembra 2005 úrad zorganizoval už štvrtý ročník národnej výstavy vynálezov a technických novinek UmInEx. Počas troch dní takmer 40 vystavovateľov prezentovalo svoje exponáty vo forme výkresov, prototypov, modelov technológií i finálnych výrobkov. Viacerým vystavovateľom sa podarilo nadviazať kontakty s potenciálnymi výrobcami a predajcami nových produktov, čo bolo jedným z cieľov výstavy.*

## PUBLIKÁCIE

*Vlani vydal úrad šesť odborných publikácií. Okrem zborníka z konferencie "Duševné vlastníctvo na Slovensku V" to bolo druhé doplnené a aktualizované vydanie publikácie "Duševné vlastníctvo – prostriedok rozvoja malého a stredného podnikania", druhý diel "Zbierky vybraných rozhodnutí ÚPV SR" (prvý diel bol vydaný v roku 2003), "Medzinárodná prihláška podľa PCT" (inštrukcia pre prihlasovateľov), katalóg vystavovateľov na výstave UmInEx a päťdielne 8. vydanie "Medzinárodného patentového triedenia".*



*Informačné materiály úradu, ktoré boli dosiaľ zamerané na všeobecné poslanie úradu a jednotlivé predmety priemyselného vlastníctva, v minulom roku začal úrad orientovať na jednotlivé cieľové skupiny. Pre študentov boli v atraktívnom komiksovom spracovaní vydané dva druhy brožúr: "Patenty" a "Ochranné známky". Pre cieľovú skupinu malých a stredných podnikateľov boli určené informačné brožúry s názvami "Vytvoríme si ochrannú známku" a "Príťažlivý vzhľad", ktoré predstavujú úvod do problematiky ochranných známok a dizajnov.*

*INÉ*

#### *Cena Jána Bahýľa 2005*

*Meno slovenského konštruktéra a vynálezcu vrtuľníka nesie cena za mimoriadne hodnotné priemyselnoprávne chránené riešenie na Slovensku. Na základe odporúčania jedenásťčlennej hodnotiacej komisie predseda ÚPV SR Cenu Jána Bahýľa udeľuje v dvojročných intervaloch aj s finančnou prémieou 100 000 Sk. Úrad aj takýmto spôsobom chce podporiť rozvoj vedecko-technickej tvorivosti na Slovensku a priemyselnoprávnu ochranu jej výsledkov.*

*Cenu Jána Bahýľa v roku 2005 získali Duslo, a. s., Šaľa ako majiteľ patentu SK 283 209 - Spôsob prípravy 4-aminodifenylamínu a piati pôvodcovia tohto vynálezu.*

#### *Vzťahy s masmédiami*

*V rámci novokoncipovanej spolupráce s médiami zabezpečil sériu rozhlasového poradenstva v Slovenskom rozhlase, televíznych reportáží v TV Markíza a STV, a v printových médiách zabezpečil popularizáciu duševného vlastníctva a aktivít úradu v tejto oblasti.*