



**Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky**

## **Výročná správa za rok 2008**

**Bratislava apríl 2009**



**Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky**

## **Výročná správa za rok 2008**

**prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.**  
*riaditeľ CVTI SR*

# OBSAH

<b>1</b>	<b>Identifikácia organizácie</b>	<b>/3</b>
<b>2</b>	<b>Poslanie a strednodobý výhľad organizácie</b>	<b>/4</b>
2.1	Poslanie Centra vedecko-technických informácií SR	/4
2.2	Strednodobý výhľad	/4
2.3	Personálne plány	/5
2.4	Finančné plány na dlhšie obdobie	/5
2.4.1	Plán príjmov na rok 2009 a strednodobý výhľad na roky 2010 – 2012	/5
2.4.2	Plán bežných výdavkov na rok 2009 a strednodobý výhľad čerpania v rokoch 2010 – 2012	/5
2.4.3	Plán kapitálových výdavkov na rok 2009 a strednodobý výhľad čerpania v rokoch 2010 – 2012	/6
2.5	Priority a ťažiskové činnosti	/6
2.6	Aktivity a činnosti podľa požiadaviek ústredného orgánu	/7
2.6.1	Popularizácia vedy a techniky	/7
2.6.2	Centrálne evidovanie publikačnej činnosti	/7
2.6.3	Materiály vyhotovené podľa požiadaviek ústredného orgánu	/7
2.7	Opis výstupov, ktoré CVTI SR poskytuje iným užívateľom ako ústrednému orgánu štátnej správy	/8
2.8	Zmeny v roku 2008	/8
2.9	Spôsob financovania priorít a ťažiskových činností	/9
<b>3</b>	<b>Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie</b>	<b>/10</b>
<b>4</b>	<b>Činnosti organizácie</b>	<b>/10</b>
4.1	Knižničný fond	/11
4.1.1	Knižné dokumenty	/11
4.1.2	Periodiká	/11
4.1.3	Firemné dokumenty	/11
4.1.4	Patentové dokumenty	/12
4.1.5	Technické normy	/12
4.1.6	Dokumenty Európskej únie	/12
4.1.7	Dokumenty OECD	/12
4.1.8	Dokumenty EBOR	/12
4.2	Doplňovanie knižničného fondu	/12
4.3	Spracovanie knižničného fondu	/14
4.4	Správa a ochrana knižničných fondov	/15
4.4.1	Obsahová preverka	/15
4.4.2	Revízia	/15
4.5	Knižnično-informačné služby	/15
4.5.1	Elektronické dodávanie dokumentov	/17
4.6	Informačné služby	/17
4.7	Európske dokumentačné centrum	/19
4.8	Depozitná knižnica OECD a EBOR	/20
4.9	Stredisko patentových informácií	/20
4.10	Informačné služby priemyselných a biznis informácií	/20
4.11	Prevádzka počítačových systémov a sietí	/21
4.12	Vzťahy s verejnosťou	/22
4.12.1	Propagačná činnosť	/22
4.12.2	Metodická činnosť	/23
4.12.3	Vzdelávanie knižničných a informačných pracovníkov	/24
4.12.4	Edičná činnosť	/24

4.12.5	Činnosť technickej normalizačnej komisie TK 69 Terminológia. Informácie a dokumentácia	/25
4.13	Spolupráca	/25
4.14	Distribučná činnosť obchodnej kancelárie vydavateľstva EÚ	/27
4.15	Informačné zabezpečenie koordinácie vedy a techniky	/27
4.15.1	Ciele NCP VaT	/28
4.15.2	Aktivity NCP VaT	/28
4.16	Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku	/29
<b>5</b>	<b>Rozpočet organizácie</b>	<b>/30</b>
5.1	Rozbor finančného hospodárenia za rok 2008	/30
5.1.1	Rozpočtové opatrenia na bežné výdavky (600)	/30
5.1.2	Rozpočtové opatrenia na kapitálové výdavky (700)	/30
5.2	Ekonomické ukazovatele finančného plánu (v tis. Sk)	/32
5.3	Pohľadávky	/37
5.4	Závazky	/37
5.5	Čerpanie príspevku na investície a bežnú spotrebu	/38
5.5.1	Bežná spotreba	/38
5.5.2	Investície	/38
5.5.3	Fondy	/39
5.6	Verejné obstarávanie	/39
5.7	Ochrana a správa majetku	/40
<b>6</b>	<b>Personálne otázky</b>	<b>/42</b>
6.1	Organizačná štruktúra CVTI SR	/43
6.2	Rozvoj ľudských zdrojov	/44
6.3	Vývoj v personálnej oblasti	/44
6.4	Zamestnanci a osobné náklady	/44
<b>7</b>	<b>Ciele a prehľad ich plnenia</b>	<b>/45</b>
7.1	Správa o hospodárení za roky 2006, 2007 a 2008	/45
<b>8</b>	<b>Hodnotenie a analýza vývoja organizácie v roku 2008</b>	<b>/46</b>
<b>9</b>	<b>Hlavné skupiny používateľov výstupov organizácie</b>	<b>/49</b>
<b>Prílohy</b>		<b>/50</b>
Príloha č. 1	Štatistické údaje o vecnom plnení knižničnej a informačnej činnosti CVTI SR k 31. 12. 2008	
Príloha č. 2	Zahraničné pracovné cesty zamestnancov CVTI SR v roku 2008	
Príloha č. 3	Prednášateľská činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2008	
Príloha č. 4	Publikačná činnosť zamestnancov CVTI SR v roku 2008	
Príloha č. 5	Médiá o CVTI SR v roku 2008	

## 1 IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE

**Názov:** Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky

**Sídlo:** Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava 1

**Rezort:** Ministerstvo školstva Slovenskej republiky

**Kontakt:** Tel.: 02/69253 102  
Fax: 02/69253 180  
e-mail: [cvti@cvtisr.sk](mailto:cvti@cvtisr.sk);  
URL: <http://www.cvtisr.sk/>

**Forma hospodárenia:** príspevková organizácia

**Riaditeľ:** prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.

**Členovia vedenia organizácie:** PhDr. Mária Žitňanská  
Ing. Oleg Cvik  
Ing. Eva Kalužáková  
Mikuláš Kevély  
Dáša Kissová  
Mgr. Terézia Mišovičová  
Mgr. Andrea Putalová  
PhDr. Edita Tarovská

### Hlavné činnosti

CVTI SR je národným informačným centrom a špecializovanou vedeckou knižnicou Slovenskej republiky zameranou na technické odbory a vybrané oblasti prírodných, ekonomických a humanitných vied a poskytovanie verejných informačných služieb. V záujme tohto účelu plní nasledujúce úlohy:

- získa, spracováva, uchováva a sprístupňuje všetky typy dokumentov bez ohľadu na formu média a lokáciu,
  - poskytuje komplexné knižnično-informačné služby používateľskej komunite,
  - buduje a sprístupňuje špecializovaný fond patentových dokumentov, technických noriem a dokumentov OECD, EÚ, EBOR,
  - podieľa sa na rozvoji knižnično-informačných služieb v rámci knižničného systému SR, a tým aj štátneho informačného systému,
  - podieľa sa na informačnom zabezpečení zámerov štátnej vednej a technickej politiky,
  - prevádzkuje Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie,
  - v rámci metodickej činnosti v zmysle zákona č. 183/2000 Z. z. o knižniciach realizuje koordinačné, odborné-poradenské a štatistické aktivity pre technické knižnice na Slovensku a vykonáva vzdelávaciu a edičnú činnosť v rámci celého Slovenska,
  - v rámci CVTI SR pôsobí aj Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti.
- Okrem hlavných činností vykonáva niekoľko podporných činností – distribučnú, propagačnú a reprografickú.

## **2 POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHL'AD ORGANIZÁCIE**

### **2.1 Poslanie Centra vedecko-technických informácií SR**

Poslaním CVTI SR ako najväčšej špecializovanej vedeckej knižnice na Slovensku je prispievať v rozsahu svojej pôsobnosti k rozvoju vedy, výskumu, vedecko-technickému rozvoju, podpore malého a stredného podnikania, edukačných procesov a k vytváraniu predpokladov pre fungovanie poznatkovo orientovanej spoločnosti poskytovaním komplexných knižničných, informačných a špecializovaných služieb používateľom s celoštátnou pôsobnosťou.

Medzi hlavné ťažiskové úlohy v rámci zamerania CVTI SR patrí získavanie, spracovávanie, uchovávanie a sprístupňovanie všetkých druhov dokumentov a informácií pre oblasť vedy a výskumu, zber a uchovávanie dát o vedeckovýskumných aktivitách SR a popularizácia vedy a techniky v spoločnosti. V rámci knižničných služieb poskytuje základné služby – výpožičné a konzultačné, ale aj špecializované knižnično-informačné služby, rešeršné služby, medzinárodné výpožičné služby, prístup k externým informačným zdrojom, elektronické dodávanie kópií knižničných dokumentov, sprostredkovanie prekladov dokumentov a vydávanie publikácií.

V zmysle svojho poslania a osobitných poverení plní CVTI SR významné celoštátne a medzinárodné úlohy.

Celoštátne úlohy:

- medziknižničná výpožičná služba z vlastných fondov,
- koordinačné pracovisko pre normalizáciu v oblasti terminológie, informácií a dokumentácie,
- distribútor oficiálnych publikácií Európskej únie pre SR,
- mimoškolské vzdelávanie knižničných a informačných pracovníkov,
- edičná činnosť pre oblasť knihovníctva,
- štatistické sledovanie CVTI SR,
- štatistické sledovanie siete technických knižníc na Slovensku,
- popularizácia vedy a techniky prostredníctvom aktivít Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,
- budovanie Centrálného informačného portálu pre výskum a vývoj.

Medzinárodné úlohy:

- depozitná knižnica OECD,
- depozitná knižnica EBOR,
- Európske dokumentačné centrum,
- regionálne patentové stredisko – člen siete európskych stredísk patentových informácií (PATLIB),
- medzinárodná medziknižničná výpožičná služba pre oblasť technických vied,
- medzinárodná výmena publikácií.

Používateľské zázemie CVTI SR tvoria predovšetkým vedeckovýskumní pracovníci, pracovníci ústredných orgánov štátnej správy, vysokoškolskí pedagógovia, vynálezcovia, podnikatelia, študenti technických, prírodovedných a ekonomických univerzít a stredných odborných škôl, pracovníci z výrobnjej sféry nielen z Bratislavy, ale aj z celého Slovenska.

### **2.2 Strednodobý výhl'ad**

Strategickým cieľom CVTI SR ostáva postupná transformácia na plnenie funkcie uzla národnej informačnej infraštruktúry pre vedu, výskum, vzdelávanie a verejných informačných služieb poskytovaných pre relevantnú používateľskú komunitu.

V strednodobom výhl'ade sa CVTI SR bude orientovať na napĺňanie konceptu modernej hybridnej knižnice a informačného centra s dôrazom na rozvoj operovania v sieťovom prostredí vrátane

rozširovania prístupu používateľov k elektronickým informačným zdrojom. Pôjde najmä o tieto činnosti a služby:

- programové a riadené získavanie dokumentov a informačných zdrojov, ich odborné spracovávanie, uchovávanie, zálohovanie a sprístupňovanie prostredníctvom knižnično-informačných služieb relevantnej používateľskej komunity,
- budovanie e-archívov digitálnych dokumentov, rozvoj služieb elektronického dodávania dokumentov, sprístupňovanie online časopisov a ďalších elektronických dokumentov a zapájanie sa do vnútroštátnych a zahraničných projektov v tejto oblasti,
- skvalitňovanie poskytovania týchto služieb vzdialeným používateľom, ako aj zavedenie systémov efektívnej kontroly prístupu a podpory používateľov,
- poskytovanie informačných služieb s využitím informačných zdrojov internetu a progresívnych vyhľadávacích nástrojov a systémov, budovanie predmetovo orientovaných portálov obsahujúcich prístupové cesty k hodnotným internetovým zdrojom,
- systematické skvalitňovanie a zvyšovanie funkcionality webového sídla CVTI SR,
- orientovanie vzdelávacích a edičných aktivít na zvýšenie úrovne informačnej gramotnosti frekventantov a knihovníkov,
- plnenie úloh spojených s informačnou podporou vrcholových riadiacich orgánov pre vedu a techniku,
- plnenie koncepcie činnosti Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,
- plnenie úlohy certifikačného úradu konečným rozhodovaním o zaradovaní publikácií získaných zo zberu do Centrálného registra publikačnej činnosti (CREPČ) – z poverenia MŠ SR,
- realizáciu a riadenie národného projektu Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (ďalej NISPEZ), ktorý financuje ERDF v rámci Operačného Programu VaV,
- riešenie národného projektu „Dátové centrum pre výskum a vývoj“ vybudovaním detašovaného pracoviska CVTI SR v Žiline,
- plnenie úlohy Kancelárie komisie hodnotenia spôsobilosti organizácií výskumu a vývoja v súvislosti s nadobudnutím účinnosti príslušného zákona,
- rozvoj informačných služieb depozitných knižníc OECD a EBOR, ako aj Európskeho dokumentačného strediska (ďalej EDC) a strediska PATLIB.

## **2.3 Personálne plány**

Pripravenosť zamestnancov na nové úlohy bude naďalej patriť medzi kľúčové faktory pri plnení strategických zámerov CVTI SR. Na zabezpečenie nových úloh a činností CVTI SR bude okrem nevyhnutného nárastu počtu zamestnancov a adekvátnych organizačných opatrení realizovať program výberu a odborného rastu ľudských zdrojov.

## **2.4 Finančné plány na dlhšie obdobie**

### *2.4.1 Plán príjmov na rok 2009 a strednodobý výhľad na roky 2010 – 2011*

Plán príjmov na rok 2009 bol stanovený vo výške 4 300 tis. Sk za poskytované služby. Pri koncipovaní strednodobého výhľadu na roky 2010 – 2011 sa počíta s reálnym nárastom príjmov v oblasti poskytovania služieb, pričom bude braný do úvahy rozvoj a zavádzanie nových knižnično-informačných služieb. Odhad plánu príjmov na rok 2010 je 4 400 tis. Sk, 2011 je 4 500 tis. Sk.

### *2.4.2 Plán bežných výdavkov na rok 2009 a strednodobý výhľad čerpania v rokoch 2010 – 2011*

Schválený a upravený bežný transfer na rok 2009 pre CVTI SR predstavuje 68 680 tis. Sk. V príspevku na prevádzku boli zohľadnené náklady na finančné krytie valorizácie miezd.

V strednodobom výhľade v oblasti bežných transferov s objemom prostriedkov na rok 2010 je odhad 77 410 tis. Sk, a na rok 2011 je odhad 81 274 tis. Sk.

V rámci strednodobého výhľadu návrh rozpočtu zohľadňuje medziročný nárast tarifných plátov vrátane platových postupov, ďalej medziročný nárast o plánované miery inflácie v tovaroch a službách. Okrem tohto nárastu finančných prostriedkov na zabezpečenie prevádzky a výkonu odborných činností sa predpokladá navýšiť medziročne rozpočet predovšetkým v súlade s požiadavkami na kvalitné zabezpečovanie knižnično-informačných služieb pre používateľov v rozpočtovej položke: knižničné dokumenty, periodiká a elektronické informačné zdroje, činnosť Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti a s tým súvisiaci Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie.

#### *2.4.3 Plán kapitálových výdavkov na rok 2009 a strednodobý výhľad čerpania v rokoch 2010 – 2011*

Schválený kapitálový transfer na rok 2009 predstavuje čiastku 3 000 tis. Sk a je účelovo určený na nákup prístrojov a zariadení, výpočtovej techniky a softvéru. V strednodobom výhľade sa plánuje s kapitálovými výdavkami na rok 2010 vo výške 1 000 tis. Sk a na rok 2011 vo výške 1 tis. Sk.

### **2.5 Priority a ťažiskové činnosti**

CVTI SR v roku 2008 v plnom rozsahu plnilo funkcie verejnej špecializovanej vedeckej knižnice a národného informačného centra. Medzi ťažiskové úlohy CVTI SR v roku 2008 patrilo:

- doplňovanie, spracovávanie, sprístupňovanie a rozširovanie knižničného fondu,
- rozširovanie a skvalitňovanie prístupu do zahraničných databáz a elektronických informačných zdrojov dostupných v prostredí internetu, ako aj prevádzkovanie služby GoogleScholar SFX,
- zabezpečenie prístupu do online periodík zahraničných vydavateľstiev Springer, Elsevier Science, Kluwer, Wiley a American Physical Society, databáz a e-zdrojov portálov Engineering Village 2, ISI Web of Knowledge, EBSCO, Scopus, plných textov elektronických kníh Safari TechBooks a Knovel,
- realizácia vzdialeného prístupu k elektronickým informačným zdrojom – efektívne využívanie licencovaných e-zdrojov registrovanými používateľmi,
- zabezpečenie prevádzky Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie (ďalej CIP VVI), predstavujúceho jeden zo základných informačných, manažérskych a kontrolných nástrojov štátnej, vedeckej a technickej politiky,
- plnenie koncepcie činnosti Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,
- hodnotenie publikačnej činnosti vysokých škôl na Slovensku,
- realizácia a riadenie národného projektu Národný informačný systém podpory výskumu a vývoj a na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ), financovaného z ERDF v rámci Operačného Programu VaV,
- plnenie úloh spojených s činnosťou a službami depozitných knižníc OECD a EBOR, ako aj EDC a strediska PATLIB,
- realizácia celoštátnych odborných podujatí a seminárov, rekvalifikačných a odborných kurzov,
- zapracovanie noriem ISO pre knižničnú a informačnú činnosť do sústavy STN,
- propagácia, navigácia a zabezpečenie kontaktov pre používateľov knižnice v novej budove.



## **2.6 Aktivity a činnosti podľa požiadaviek ústredného orgánu**

### *2.6.1 Popularizácia vedy a techniky*

V súlade so Stratégiou popularizácie vedy a techniky v spoločnosti, schválenej uznesením vlády Slovenskej republiky č. 103 zo 7. februára 2007, pokračoval v roku 2008 v CVTI SR vo svojej činnosti útvar Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (ďalej NCP VaT) zriadený z podnetu Ministerstva školstva SR v rámci jeho štruktúry príkazom riaditeľa CVTI SR dňa 15. júna 2007 s cieľom zabezpečovať činnosti spojené s popularizáciou vedy a techniky v spoločnosti. Popularizácia vedy a techniky je zakotvená v Dlhodobom zámere štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015 schválenom vládou SR uznesením číslo 766/2007 dňa 12. septembra 2007.

NCP VaT zabezpečovalo technickú správu a prevádzku CIP VVI ([www.vedatechnika.sk](http://www.vedatechnika.sk)), ktorého zadávateľom a gestorom je MŠ SR. Pilotná prevádzka CIP VVI bola spustená 29. júna 2008.

V roku 2008 NCP VaT začalo naplňovať svoje poslanie o. i. aj organizovaním popularizačných podujatí z cyklu „Veda v CENTRE“ zameraných na odbornú aj laickú verejnosť, organizovaním popularizačných podujatí z cyklu „Vedecká cukráreň“ zameraných na študentov stredných škôl, aktívne sa prezentovalo na seminári s názvom „Prístup k informačným zdrojom o vede, výskume a inováciách v ére Library X.0“, budovalo e-noviny „Vedecký kaleidoskop“ ako portálový subsystém CIP VVI, spolupracovalo pri odovzdávaní cien za najlepší eTwinningový projekt na Slovensku za rok 2007 v spolupráci s Národnou službou pre elektronickú spoluprácu škôl Žilinskej univerzity, v spolupráci s Prírodovedeckou fakultou UK v Bratislave, Fakultou prírodných vied UMB v Banskej Bystrici, Československou biologickou spoločnosťou, Učenou spoločnosťou SAV a občianskym združením NATURA zorganizovalo konferenciu „Evolúcia Quo vadis“, začalo spolupracovať s občianskym združením SCHOLA LUDUS, v spolupráci s MŠ SR zorganizovalo hlavné sprievodné podujatia „Týždňa vedy a techniky na Slovensku“, a to konferenciu „Quo vadis vzdelávanie k vede a technike na stredných školách“, výtvarnú súťaž pre deti na tému Príroda – priateľka človeka a publicistickú súťaž pre vysokoškolákov a doktorandov na tému Nakrími veda ľudstvo?, Cenu podpredsedu vlády a ministra školstva Slovenskej republiky za vedy a techniku za rok 2008 a iné.

Úlohy NCP VaT sa v roku 2008 realizovali podľa schváleného Plánu úloh CVTI SR na rok 2008 a Konceptie činnosti NCP VaT na rok 2008, ktoré boli vypracované v zmysle opatrení Stratégie plnenia Dlhodobého zámeru štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015 na obdobie do roku 2010 schválenej vládou SR dňa 6. 2. 2008.

### *2.6.2 Centrálna evidovanie publikačnej činnosti*

Z poverenia MŠ SR CVTI SR rozhoduje o zaradení publikácií získaných zo zberu do centrálnej evidencie publikačnej činnosti (CREPČ), s konečnou platnosťou rozhoduje o preradení publikácie evidovanej na vysokej škole (vedeckej inštitúcii), ak nespĺňa požiadavky pre zaradenie do kategórie podľa príloh Smernice MŠ SR č.13/2008-R zo 16. októbra 2008 o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov.

Pri plnení úloh spojených s hodnotením publikačnej činnosti CVTI SR úzko spolupracuje s Centrálnym registrom publikačnej činnosti (CREPČ). V roku 2008 skontrolovali poverení zamestnanci CVTI SR vyše 3 200 záznamov o publikačnej činnosti VŠ SR, z toho takmer 400 záznamov s formálnymi nedostatkami odporučili na opravu. Ďalších 68 titulov knižných publikácií charakteru vedeckej publikácie odporučili preradiť do inej kategórie.

CVTI SR sa podieľalo aj na príprave vydania Smernice MŠ SR č.13/2008-R zo 16. októbra 2008 o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov. Ďalej sleduje aplikáciu Smernice v praxi, spolupracuje so zástupcami CREPČ, akademických knižníc, vedením umeleckých vysokých škôl v SR najmä na riešení registrácie a kategorizácie evidencie umeleckej činnosti, ktorá v minulom zbernom období prebiehala v experimentálnom režime a treba doladiť priebeh registrácie na nové zberné obdobie.

### 2.6.3 Materiály vyhotovené podľa požiadaviek ústredného orgánu

V sledovanom období boli pripravené a ústrednému orgánu zaslané:

- Správa o výsledkoch rozboru hospodárenia k 31. 12. 2007,
- Výročná správa CVTI SR za rok 2007,
- Správa o výsledkoch rozboru hospodárenia k 30. 6. 2008.

## 2.7 Opis výstupov, ktoré CVTI SR poskytuje iným používateľom ako ústrednému orgánu štátnej správy

Výstupy iným používateľom sú všetky knižnično-informačné služby poskytované CVTI SR, ktoré sú podrobne rozpracované v bode 4 výročnej správy.

## 2.8 Zmeny v roku 2008

Zmeny v roku 2008 vyplynuli z hlavných úloh, priorít a ťažiskových činností. K základným zmenám oproti roku 2007 v CVTI SR patrilo:

- rozšírenie knižničného fondu o tematický profil biomedicína, ako aj získavanie vedeckej literatúry pre ďalšie vecné priority: progresívne materiály a technológie, biotechnológie a znalostné technológie s podporou informačných a komunikačných technológií (napr. nanotechnológie);
- zavedenie moderného systému čipových kariet (knižničný pas), ktoré slúžia používateľovi na všetky služby v knižnici – výpožičky, samoobslužné kopírovacie služby, vstupy do študovní cez turnikety. CVTI SR zároveň akceptuje ako platný preukaz aj študentské čipové karty typu ISIC a knižničné pasy knižníc, ktoré sú zapojené do projektu Knižničný pas;
- vytvorenie novej organizačnej štruktúry v súvislosti s novými úlohami a presťahovaním CVTI SR;
- priebežné zvyšovanie počítačovej a jazykovej zdatnosti zamestnancov v rámci projektu „Európsky knihovník“, financovaného z ESF;
- príprava národného projektu Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ), ktorý bol schválený 16. 12. 2008 (podrobnejšie o tom je uvedené v ďalších kapitolách);
- skvalitnenie a rozšírenie palety podujatí pre používateľov;
- v súvislosti s prechodom na euro od 1. 1. 2009 príprava Cenníka poskytovaných služieb a prác CVTI SR s duálnym zobrazením poplatkov podľa stanoveného konverzného kurzu;
- zavedenie aktívnych sieťových prvkov – na ochranu knižničného fondu; jednotného autentifikačného systému (JAS) na báze čipových kariet (na kontrolu vstupov a pohybu po budove, pre výpožičný, dochádzkový a bezpečnostný systém, pre multifunkčné samoobslužné zariadenia;
- inštalovanie: - informačného terminálu pri vstupe do budovy,
  - zariadenia videokonferenčnej miestnosti MŠ SR,
  - ekonomicko-hospodárskeho softvéru na novom serveri pre PAM,
  - vybavenia seminárnej a konferenčnej miestnosti,
  - prenosného multimedialného systému,
  - nového multifunkčného tlačiarensko-kopírovacieho zariadenia pre pracovisko reprografie,
  - softvéru k počítačom a serverom,
  - optiky privedenej cez SANET, so samostatným pripojením CVTI SR aj sekcie vedy a techniky MŠ SR;
  - WIFI pripojenia v študovniach;
- využitie voľného redakčného systému na správu intranetu zabezpečujúceho dobrú informovanosť zamestnancov o dianí v inštitúcii;
- vznik oddelenia pre hodnotenie publikačnej činnosti (na základe poverenia MŠ SR);

- navigačný systém SciTech navigátor, ktorý bol transformovaný v súlade s novými úlohami CVTI SR v oblasti popularizácie vedy a techniky, sa stal od 29. 6. 2008 súčasťou CIP VVI ([www.vedatechnika.sk](http://www.vedatechnika.sk));
- administrovanie obsahovej časti celoslovenského knižnično-informačného portálu InfoLib;
- obnovenie vydávania e-periodika e-MONITOR na webovej stránke CVTI SR, ktorý monitoruje články zo slovenskej periodickej tlače a prináša informácie z oblasti marketingu, informačných technológií, regionálnej politiky, e-obchodu, legislatívy, cezhraničnej spolupráce, technickej normalizácie a duševného vlastníctva;
- v súvislosti s ukončením vývoja knižnično-informačného systému DAIMON pražskou firmou Sefira, spol. s r. o., je potrebné vybrať nový KIS;

Počet externých vstupov na stránky CVTI SR k 31. 12. 2008 dosiahol 309 970 a rozsah webového sídla činil takmer 78 MB.

## **2.9 Spôsob financovania priorít a ťažiskových činností**

CVTI SR ako štátna príspevková organizácia bola financovaná zo štátneho rozpočtu v objeme 107 529 tis. Sk vrátane rozpočtových opatrení. Príjmy za poskytované služby predstavovali sumu 3 722 tis. Sk.

### 3 KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM A JEHO PLNENIE

CVTI SR ako špecializovaná vedecká knižnica neuzatvorila v hodnotenom období s ústredným orgánom kontrakt.

### 4 ČINNOSTI ORGANIZÁCIE

Riadenie CVTI SR sa realizovalo prostredníctvom operatívnych porád, ako aj vydávaním interných smerníc a príkazov riaditeľa.

V sledovanom období Najvyšší kontrolný úrad SR v zmysle plánu kontrolnej činnosti vykonával kontrolu prípravy a realizácie investičných akcií (stavieb) vo vybraných rozpočtových kapitolách. Cieľom kontroly bolo na vzorke subjektov vybraných na skontrolovanie zhodnotiť súčasnú rozostavanosť, poukázať na rozhodujúce dôvody predlžovania lehôt výstavby, zvyšovania rozpočtových nákladov a na ďalšie faktory, ktoré ovplyvňujú investičný proces.

Získanie potrebných poznatkov na zhodnotenie investičných akcií sa realizovalo kontrolou vykonanou na mieste a vyžiadanim potrebných dokladov a informácií.

Najvyšší kontrolný úrad SR na tento účel požiadal CVTI SR o predloženie písomnej informácie o ukončenej investičnej akcii „Novostavba CVTI SR, Lamačská cesta č. 8/A, Bratislava“. NKÚ SR požadoval predložiť nasledujúce doklady – informácie:

1. Kolaudačné rozhodnutie stavby „Novostavba CVTI SR, Lamačská cesta č. 8/A, Bratislava“, ktoré Stavebný úrad Bratislava I vydal dňa 15. 6. 2007 – predložené.
2. Zoznam kolaudačných nedostatkov a zápisnice o ich odstránení – predložené.
3. Záverečné technicko-ekonomické vyhodnotenie stavby (správa o hodnotení stavby a zápisnica o vykonanom vyhodnotení stavby) – nebolo predložené z dôvodu, že účelovo určené prostriedky na stavbu nie sú ešte vyčerpané a možno ich na tento účel použiť do konca roku 2008 a v tom období ešte neboli vyčerpané.
4. Zápis z výkonu štátneho dozoru dokončenej stavby – nepredložený z dôvodu, že štátny dozor na stavbe „Novostavba CVTI SR, Lamačská cesta č. 8/A, Bratislava“ sa neuskutočnil.
5. Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí verejnej práce – predložený.
6. Doklad o zaradení stavby do majetku organizácie a doklad o preradení dokončenej stavby v Registri investícií medzi dokončené stavebné akcie – nepredložené z dôvodu, že účelovo určené prostriedky na túto stavbu bolo povolené čerpať do konca roka 2008. Registračný list nedokončenej investičnej akcie CVTI SR predložilo.
7. Kópia listu vlastníctva č. 5341, na ktorom je zapísaný nový objekt CVTI SR na Lamačskej ceste č. 8/A – predložený.
8. Stavba na Lamačskej ceste č. 8/A bola postupne daná do užívania v priebehu štvrtého štvrťroka 2007 a úplné presťahovanie bolo ukončené v januári 2008. Záručná lehota na odstraňovanie zistených nedostatkov je 5 rokov. Počas nej má CVTI SR vytvorenú finančnú zábezpeku. Pri dokončovaní stavby došlo najmä v druhom podzemnom podlaží k zatekaniu a priesakom vody. Tento nedostatok zhotoviteľ stavby postupne odstraňoval a v priebehu užívania sa doteraz neprejavil. Pri odstraňovaní zistených nedostatkov nevznikli vážnejšie problémy medzi CVTI SR a zhotoviteľom stavby.

Vzhľadom na to, že finančné prostriedky účelovo určené na výstavbu predmetného objektu bolo možné čerpať až do konca roku 2008, ale nie všetky opatrenia – požiadavky NKÚ SR boli splnené, bude vhodné po splnení úlohu, t. j. do konca júna 2009, iniciatívne zaslať NKÚ odpočet ich splnenia.

V roku 2008 interná kontrola uskutočnila previerku o poskytovaní náhrad príjmu pri dočasnej pracovnej neschopnosti zamestnancov CVTI SR, pri ktorej neboli zistené žiadne nedostatky.

Ďalej bola vykonaná interná kontrola na vybavovanie sťažností došlých do CVTI SR v priebehu

roka 2008. Bolo zistené, že do organizácie prišli dve podania, z ktorých jedno bolo oprávnené a bolo vybavené do jedného týždňa.

Pri obstarávaní tovarov, služieb a prác v nízkych hodnotách bolo internou kontrolou verejného obstarávania odporúčané vykonať niekoľko opatrení, ktoré by sprehľadnili a zefektívnilo súčasný stav v organizácii v tejto oblasti.

Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny vykonalo v CVTI SR kontrolu čerpania prostriedkov pridelených z eurofondov na riešenie projektu „Európsky knihovník“. Nedostatky neboli zistené.

Vykonané boli tiež inventarizácie pokladne a súvahových účtov.

V roku 2008 bol ukončený jeden z dlhotrvajúcich sporov vedený na Okresnom súde Bratislava I proti odporcovi VÚIS – CESTY, spol. s r. o., z dôvodu neplatného prevodu majetku štátu. Spor bol ukončený schváleným súdnym zmiernom tak, že žalovaný bol povinný do 30 dní po skončení vykurovacieho obdobia 2007 – 2008 vrátiť CVTI SR ním vybudovanú plynovú kotolňu. CVTI SR a VÚIS – CESTY, spol. s r. o., z dôvodu efektívnosti a hospodárnosti uzavreli na túto kotolňu zmluvu o prenájme.

#### 4.1 Knižničný fond

Knižničný fond CVTI SR tematicky zameraný na technické odbory, vybrané oblasti prírodných, ekonomických a humanitných vied bol v roku 2008 rozšírený tak, aby pokrýval požiadavky výskumu a vývoja v zmysle prijatých vecných priorít definovaných v Dlhodobom zámere štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015. K 31. 12. 2008 ho tvorilo 4 990 833 k. j.

Fond sa skladá z viacerých čiastkových fondov: kníh, periodík, patentových dokumentov, technických noriem, firemnej literatúry, oficiálnych dokumentov EU, dokumentov OECD, EBOR v printovej i elektronickej podobe.

**Tabuľka č. 1 – Stav knižničného fondu k 31. 12. 2008**

knihy	<b>352 144</b>
periodiká viazané	<b>157 057</b>
firemné dokumenty	<b>19 911</b>
technické normy	<b>105 089</b>
patentové dokumenty	<b>4 352 943</b>
dokumenty EÚ	<b>2 238</b>
dokumenty OECD	<b>1 422</b>
dokumenty EBOR	<b>29</b>
<b>spolu</b>	<b>4 990 833</b>

##### 4.1.1 Knižné dokumenty

Fond knižných dokumentov obsahoval 352 144 k. j. Tvorila ho domáce i zahraničné monografie, zborníky, učebnice, príručky, encyklopédie a slovníky. Súčasťou fondu sú aj povinné výtlačky titulov nad 500 exemplárov, ktoré CVTI SR získava v zmysle zákona č. 535/2003 Z. z. o výtlačkoch periodických a neperiodických publikácií. Zabezpečený bol aj prístup do plných textov elektronických kníh Safari Tech Books Online a KNOVEL.

##### 4.1.2 Periodiká

Fond periodík má 157 057 zväzkov domácich a zahraničných periodík. Slovenské periodiká sa dopĺňajú v úplnosti na základe práva povinného výtlačku. Fond pozostáva z vedeckých a odborných časopisov, novín a zborníkov vedeckých prác. Zabezpečený bol konzorciálny prístup k zahraničným online periodikám vydavateľstiev databázam Springer, Elsevier Sciences, Kluwer, Wiley, APS a databázam EBSCO.

##### 4.1.3 Firemné dokumenty

Fond domácich a zahraničných firemných dokumentov obsahuje 19 911 k. j. Sú to adresáre, prospekty, katalógy, cenníky a výročné správy. Ťažisko akvizičnej činnosti CVTI SR v tejto oblasti

v súčasnosti spočíva v získavaní slovenských firemných dokumentov a výročných správ slovenských firiem.

#### 4.1.4 Patentové dokumenty

Fond ku koncu roku 2008 predstavoval 4 352 943 k. j. Sú to predovšetkým česko-slovenské patenty a autorské osvedčenia do roku 1992, slovenské patenty od roku 1993, patentové vestníky, úžitkové vzory v printovej podobe a pod. Okrem toho sa získavajú aj plnotextové e-dokumenty z Európskeho patentového úradu a USA.

#### 4.1.5 Technické normy

Fond technických noriem mal k 31. 12. 2008 105 089 k. j. Sú to ČSN do roku 1992, STN od roku 1993, ON, rakúske normy ÖNORM a ÖVE, nemecké normy DIN, normalizačné periodiká a pod.

#### 4.1.6 Dokumenty Európskej únie

Fond tvorí 2 238 dokumentov, ktoré sa zameriavajú na problematiku európskej integrácie, vstupu Slovenska do EÚ, ako aj na aktuálne otázky z rôznych oblastí vedy, techniky, ekonomiky a pod.

#### 4.1.7 Dokumenty OECD

Depozitný fond oficiálnych dokumentov OECD obsahuje základné dokumenty, monografie, výročné správy, štúdie, konferenčné materiály, štatistické prehľady a periodiká v anglickom a francúzskom jazyku v počte 1 422 k. j., ktoré sprístupňujú informácie o činnosti, programe a aktivitách OECD.

#### 4.1.8 Dokumenty EBOR

Depozitný fond dokumentov EBOR (základné monografie, výročné správy, periodiká) obsahoval na konci sledovaného obdobia 29 k. j.

## 4.2 Dopĺňovanie knižničného fondu

Dopĺňovanie knižničného fondu sa uskutočňovalo v spolupráci s akvizičnou komisiou a s prihliadaním na upravený tematický profil knižničného fondu, informačnú hodnotu dokumentov a potreby používateľov, pričom sa vychádzalo z tematického plánu dopĺňovania fondov CVTI SR.

Do knižničného fondu CVTI SR sa všetkými formami (kúpou, povinným výtlakom, výmenou a darom) celkom získalo 493 274 k. j., z čoho bolo 5 317 neperiodických dokumentov, 400 firemných dokumentov a 2 903 titulov periodík. Vďaka členstvu v konzorciách sa zabezpečil prístup do 1 494 titulov e-verzií periodík vydavateľstiev Elsevier Science, Springer, Kluwer, Wiley a American Physical Society. Ďalej sa získalo 2 568 technických noriem a 482 086 patentových dokumentov. Údaje o štruktúre knižničného fondu z hľadiska spôsobu nadobudnutia znázorňujú nasledujúce tabuľky:

**Tabuľka č. 2 – Prehľad o formách získavania knižných dokumentov v rokoch 2005 – 2008**

	Knihy domáce				Knihy zahraničné			
	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008
Kúpa	1 027	1 056	764	800	918	914	808	741
PV	2 930	1 567	3 046	2 570	0	0	0	0
Dar	199	146	241	166	565	1 460	763	778
Výmena	0	0	0	0	276	199	178	262
<b>Celkom</b>	<b>4 156</b>	<b>2 769</b>	<b>4 051</b>	<b>3 536</b>	<b>1 759</b>	<b>2 573</b>	<b>1 749</b>	<b>1 781</b>

**Tabuľka č. 2a – Prehľad o formách získavania periodických dokumentov v rokoch 2005 – 2008**

	Periodiká domáce				Periodiká zahraničné			
	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008
Kúpa	1	1	1	0	1 776	1 820	1 778	1 782
PV	836	826	839	903	0	0	0	0
Dar	13	16	17	18	245	250	199	163
Výmena	0	0	0	0	36	33	31	37
<b>Celkom</b>	<b>850</b>	<b>843</b>	<b>857</b>	<b>921</b>	<b>2 057</b>	<b>2 103</b>	<b>2 008</b>	<b>1 982</b>

**Tabuľka č. 3 – Prehľad o formách získavania špeciálnych dokumentov v rokoch 2005 – 2008**

	Firemné dokumenty				Technické normy			
	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008
Povinný výtlačok	444	243	259	93	1 206	911	798	788
Dar	3 535	1 100	1 386	307	2 022	2 168	1 927	1 780
<b>Celkom</b>	<b>3 979</b>	<b>1 343</b>	<b>1 645</b>	<b>400</b>	<b>3 228</b>	<b>3 079</b>	<b>2 725</b>	<b>2 568</b>

**Tabuľka č. 3a – Prehľad o formách získavania špeciálnych dokumentov v rokoch 2005 – 2008**

	Patentové dokumenty			
	2005	2006	2007	2008
Povinný výtlačok	0	0	0	858
Dar	410 132	455 409	560 852	481 228
<b>Celkom</b>	<b>410 132</b>	<b>455 409</b>	<b>560 852</b>	<b>482 086</b>

Prehľad o počte získaných kníh a odoberaných titulov periodík za obdobie posledných štyroch rokov dokumentuje nasledujúca tabuľka:

**Tabuľka č. 4 – Počet získaných knižných aj periodických dokumentov v rokoch 2005 – 2008**

	2005	2006	2007	2008
Počet získaných kníh	5 915	5 342	5 800	5 317
Počet odoberaných titulov časopisov	2 907	2 946	2 865	2 903
z toho: firemných časopisov	127	98	76	92

Do knižničného fondu bolo kúpou získaných celkom 1 541 neperiodických dokumentov, z toho bolo 800 domácich a 741 zahraničných. Predplatené boli kredity na vstup do elektronických kníh Safari TechBooks Online (celkom sa sprístupnilo 54 titulov) a zároveň bol rozšírený prístup z dvoch na troch súčasne pracujúcich používateľov. Bolo sprístupnených 1 819 titulov elektronických kníh kolekcie Knovel.

Formou povinných výtlačkov CVTI SR získalo 2 570 neperiodických dokumentov, z toho bolo 755 profilových a 1 815 neprofilových dokumentov.

Nadalej sa rozvíjali aktivity v oblasti získavania profilových dokumentov darom, a to nielen zahraničných, ale aj slovenskej sivej literatúry. Touto formou bolo získaných 944 neperiodických dokumentov, z toho bolo 166 slovenských a 778 zahraničných. Z nich bolo získaných do DK OECD 468, do DK EBOR 12 monografií a do EDC 169 monografií.

Formou medzinárodnej výmeny publikácií sa získalo 262 neperiodických dokumentov.

Do fondu periodík sa získalo 2 903 titulov periodík, z toho 921 titulov domácich a 1 982 zahraničných periodík. Z celkového objemu získaných periodík ide pri 1 517 tituloch domácich i zahraničných plnotextových e-periodík o zabezpečenie prístupu k nim.

Z celkového počtu dodaných titulov bolo kúpou získaných 1 782 titulov periodík, domáce periodiká neboli kupované.

Pozitívne sa vyvíjalo získavanie periodík formou povinného výtlačku. V sledovanom období bolo získaných formou povinného výtlačku 903 titulov domácich periodík, z toho bolo 543 profilových a 360 neprofilových periodík. Z celkového počtu bolo 35 domácich firemných periodík.

Výmenou sa získalo 37 zahraničných titulov periodík, čím sa podarilo udržať oživenie výmeny z predchádzajúceho obdobia.

Formou daru sa získalo 181 titulov periodík, z nich je 18 titulov domácich (elektronických) periodík a 163 titulov zahraničných. Najvýznamnejším darom bolo 57 titulov zahraničných firemných periodík. Do DK OECD bolo získaných 19 titulov periodík, do EDC 48 titulov periodík.

**Tabuľka č. 5 – Prehľad o pomere získaných kníh k nákladom za obdobie rokov 2005 – 2008**

	2005	2006	2007	2008
<b>Získané k. j. tituly</b>	1 945	1 970	1 572	1 541
<b>z toho: elektron.</b>	1	0	0	23
<b>Náklady v Sk</b>	1 053 638.-	1 102 479.-	1 486 579.-	1 888 684.-

Za pridelené finančné prostriedky bolo v roku 2008 získaných 1 541 domácich a zahraničných kníh, ako aj prístup do plných textov elektronických kníh Safari TechBooks Online zameraných na informačné technológie.

**Tabuľka č. 5a – Prehľad o pomere získaných titulov periodík k nákladom za obdobie rokov 2005 – 2008**

	2005	2006	2007	2008
<b>Získané k. j. tituly</b>	1 777	1 821	1 779	1 782
<b>z toho: elektron.</b>	1 494	1 487	1 490	1494
<b>Náklady v Sk</b>	3 571 285.-	3 671 282.-	3 320 643.-	3 724 834,-

Doplňovanie patentových dokumentov, úžitkových vzorov a patentových databáz na CD-ROM a DVD prebiehalo v sledovanom období plynulo. Spolu sa získalo 482 086 k. j. patentových dokumentov. Formou daru sa v e-forme získalo 481 228 k. j. patentových spisov prístupných na nosičoch CD-ROM/DVD z patentových databáz USAPAT, ESPACE EP-A, ESPACE EP-B, ESPACE PRECES a ESPACE WORLD. Formou povinného výtlačku sa získalo 858 k. j. slovenských patentových dokumentov, z toho bolo 549 k. j. patentových spisov a 309 k. j. úžitkových vzorov v printovej podobe. Celkový stav fondu patentových dokumentov k 31. 12. 2008 je 4 352 943 k. j., z čoho je v printovej podobe 252 042 k. j., z toho 246 862 k. j. patentových spisov a 5 180 k. j. úžitkových vzorov. Ďalších 4 100 901 k. j. patentových dokumentov je v elektronickej podobe, ktoré sú prístupné na 3 233 ks CD-ROM/DVD.

Priebežne bol doplňovaný a aktualizovaný aj fond slovenských technických noriem. V sledovanom období sa získalo 2 568 noriem, z toho 788 k. j. STN povinným výtlačkom. Darom od Rakúskeho normalizačného inštitútu sa získalo 1 780 k. j. rakúskych noriem ÖNORM a ÖVE na nosičoch CD-ROM. Celkový stav fondu noriem je 105 089 k. j, z čoho je 92 344 k. j. noriem STN v printovej podobe. Rakúskych noriem je spolu 28 194 k. j., z toho 15 449 k. j. v printovej podobe a 12 745 k. j. v elektronickej podobe na 158 ks CD-ROM.

Do fondu CVTI SR bolo získaných celkom 400 k. j., z toho 101 slovenskej a 299 zahraničnej firemnej literatúry.

#### **4.3 Spracovanie knižničného fondu**

Knihy a všetky periodické aj neperiodické dokumenty, vrátane dokumentov EDC, OECD a EBOR, sa spracovávajú v knižničnom systéme DAIMON vo formáte UNIMARC.

K 31. 12. 2008 elektronický generálny katalóg CVTI SR (OPAC) obsahoval 153 018 záznamov (popisných jednotiek) o dokumentoch. V roku 2008 sa retrokatalogizáciou celkom spracovalo 4 030 záznamov. Pokračovalo sa aj v spracovávaní dokumentov DK OECD a EDC.

V oblasti vecnej katalogizácie sa v sledovanom období spracovalo 4 140 k. j. dokumentov (z toho 72 dokumentov na CD), z toho 3 456 kníh, 104 titulov periodík, 580 firemných dokumentov. Okrem toho sa priebežne spracovalo 1 948 záznamov z retrokonverzie.

V oblasti menšej katalogizácie sa spracovalo 5 820 k. j. dokumentov (z toho 179 dokumentov na CD), z toho 3 819 kníh, 1 311 zviazaných periodík, 690 firemných dokumentov. Takisto sa priebežne spracovalo 4 030 záznamov z retrokonverzie. Do bázy centrálnej evidencie zahraničných kníh CEZL, ktorú buduje Univerzitná knižnica v Bratislave (UKB), sa zaslalo v sledovanom období 911 záznamov. Pre súborný katalóg periodík, ktorý spravuje tiež UKB, bolo v systéme Virtua online aktualizovaných 612 záznamov o tituloch periodík vo fonde CVTI SR. Báza periodík (elektronický katalóg periodík) CVTI SR obsahovala ku koncu sledovaného obdobia 4 001 záznamov profilových a neprofilových periodík.



V roku 2008 sa vykonali odpisy knižného fondu, a to z prírastkového zoznamu kníh (4 035 záznamov) a z elektronického katalógu (4 036 záznamov).

#### 4.4 Správa a ochrana knižničných fondov

##### 4.4.1 Obsahová previerka

V roku 2008 sa pokračovalo v obsahovej previerke čiastkového fondu skrípt. Na odpísanie z knižničného fondu CVTI SR bolo navrhnutých vyše 4 000 k. j. Pracovníci referátu ochrany fondov porovnávali a overili vyše 80 000 záznamov o k. j. v prírastkových zoznamoch a v súbore naskenovaných katalogizačných lístkov. Podklady postúpili na retrokatalogizáciu.

##### 4.4.2 Revízia

V knižničnom fonde v skladoch sa vykonávala priebežná poriadková kontrola, cieľom ktorej bolo napraviť chyby pri sťahovaní KF v roku 2007. Skontrolovaných a preložených bolo vyše 100 000 k. j. Pokračovalo sa aj v revízii a aktualizácii STN. Z fondu noriem bolo vyradených 431 k. j. neplatných noriem STN.

Fyzicky poškodené a opotrebované dokumenty v počte 149 k. j. boli odovzdané na opravu do knihárskej dielne CVTI SR a po oprave sa zaradili späť do výpožičného procesu.

V súlade s predpismi sa z knižničného fondu CVTI SR v sledovanom období vyradilo z dôvodu obsahovej zastaranosti, multiplicity a strát spôsobených používateľmi 4 035 k. j.

#### 4.5 Knižnično-informačné služby

K 31. 12. 2008 bolo zaregistrovaných 19 700 používateľov, z toho platný preukaz vlastnilo 2 872 používateľov. V hodnotenom období sa zaregistrovalo 1 161 nových používateľov. Z evidencie používateľov v roku 2008 neboli vyradení žiadni používatelia.

V oblasti sprístupňovania knižničných dokumentov bolo v sledovanom období prostredníctvom prezenčných, absenčných a medziknižničných výpožičných služieb vypožičaných 85 217 dokumentov.

Prístup k fondom sa uskutočňoval prostredníctvom online katalógu systému DAIMON, a to bez ohľadu na lokáciu používateľa, pričom registrovaní používatelia mali možnosť online objednávať dokumenty a získavať aj informácie o stave svojho používateľského konta.

Prehľad o jednotlivých formách výpožičiek poskytujú nasledujúce dve tabuľky:

**Tabuľka č. 6 – Absenčné a prezenčné výpožičky**

	2005	2006	2007	2008
Absenčné	64 009	79 511	64 755	46 509
Prezenčné	173 336	152 820	80 866	37 426
<b>SPOLU</b>	<b>237 345</b>	<b>232 331</b>	<b>145 621</b>	<b>83 935</b>

**Tabuľka č. 7 – Výpožičky MVS a MMVS**

	2005	2006	2007	2008
MVS	1 263	677	583	321
MMVS	2 162	1 899	2 101	961
<b>SPOLU</b>	<b>3 425</b>	<b>2 576</b>	<b>2 684</b>	<b>1 282</b>

Okrem sprístupňovania kníh a periodík, kde bolo spolu zrealizovaných 85 217 absenčných a prezenčných výpožičiek, z toho formou MVS a MMVS 1 282, boli z celkového počtu 85 217 absenčných a prezenčných výpožičiek zrealizované aj výpožičky špeciálnych dokumentov, a to:

- z fondu normalizačných, patentových a firemných dokumentov – 10 896,
- z fondu dokumentov EÚ – 67,
- z fondu OECD – 505.

Prístup k fondom sa uskutočňoval prostredníctvom online katalógov systému DAIMON (knihy, firemná literatúra, periodiká, publikácie EÚ), a to bez ohľadu na lokáciu používateľa, pričom registrovaní používatelia mali možnosť online objednávať dokumenty a získavať aj informácie o stave svojho používateľského konta.

**Tabuľka č. 8 – Aktívna a pasívna medziknižničná služba**

	Knihy				Periodiká			
	2005	2006	2007	2008	2005	2006	2007	2008
MVS iným knižniciam	1 054	513	377	176	169	146	151	130
MVS z iných knižníc	27	12	18	15	13	6	37	0
MMVS iným knižniciam	0	0	0	2	8	3	3	0
MMVS z iných knižníc	320	332	327	150	1 387	1 214	1 455	234
Služba SUBITO	0	0	0	0	447	350	316	575
<b>SPOLU</b>	<b>1 401</b>	<b>857</b>	<b>722</b>	<b>343</b>	<b>2 024</b>	<b>1 719</b>	<b>1 962</b>	<b>939</b>

**Tabuľka č. 9 – Štatistika MMVS z iných knižníc**

Štát	počet dokumentov			
	2005	2006	2007	2008
Nemecko	1 902	1518	1 741	576
Holandsko	5	0	12	53
Švédsko	4	4	11	8
Švajčiarsko	91	227	53	102
Fínsko	0	0	3	2
Veľká Británia	9	2	57	52
Nórsko	1	1	5	3
Rakúsko	25	97	55	51
Rusko	5	1	11	2
Dánsko	2	2	0	2
Taliansko	0	0	0	2
Poľsko	3	0	2	4
Francúzsko	1	2	14	11
Maďarsko	3	11	0	0
Portugalsko	0	3	53	0
Austrália	0	0	0	2
USA	0	0	0	61
Ukrajina	1	1	2	0
Česká republika	98	26	0	24
Ostatné (Slovinsko, Chorvátsko, Litva atď.)	4	1	0	4

Používatelia CVTI SR mali možnosť online prístupu do elektronických informačných zdrojov prostredníctvom 32 verejných internetových pracovísk (VIP) v študovniach CVTI SR, ako aj prostredníctvom technológie vzdialeného prístupu. Sprístupňovali sa databázy a plné texty periodík vydavateľstiev Elsevier, Springer, Kluwer, ScienceDirect, Wiley, APS, EBSCO, Engineering Village 2, ISI WOS, ISI Web of Knowledge a Scopus. Okrem toho sa sprístupňovali elektronické knihy služby Safari TechBooks Online (54 titulov), ako aj kolekcia elektronických kníh – Knovel, v ktorej bolo k dispozícii 1 819 titulov.

Záujem o prístup do e-zdrojov z pracovných staníc v študovniach je čoraz menší, v roku 2008 bol zaznamenaný záujem iba 7 používateľov, ktorí si vyhládali 30 článkov. Ťažiskovo sa e-zdroje využívajú prostredníctvom vzdialeného prístupu. V roku 2008 bolo zaznamenaných 5 251 prístupov prostredníctvom vzdialeného prístupu. Najväčší záujem bol o službu ScienceDirect, databázy EBSCO a portál ISI Web of Knowledge.

Podľa dostupných štatistických údajov od producentov databáz bolo z CVTI SR za rok 2008 zaznamenaných 5 075 vstupov do sprístupňovaných EIZ a celkovo bolo zadaných 16 392

vyhľadávacích požiadaviek. Najviac vstupov (1 222) vykazuje služba ScienceDirect, EBSCO 1 200, Springer 752. Najviac vyhľadávacích požiadaviek vykazuje EBSCO – 7 889, služba Science Direct – 1 947 a Willey – 1 865.

Z uvedených údajov je zrejmé, že okrem využívania elektronických zdrojov samotnými používateľmi v študovniach CVTI SR využívajú zdroje aj pracovníci rešeršných služieb a medziknižničných služieb pri vybavovaní požiadaviek používateľov.

V posledných rokoch výrazne klesol záujem o zasielanie obsahov periodík. Za rok 2008 sa poskytlo len 90 obsahov periodík, o zasielanie strán kópií plných textov článkov z 8 titulov domácich a zahraničných normalizačných a patentových periodík bol nulový záujem. Službu už dlhší čas využíva len 1 používateľ.

Prehľad o počte návštevníkov jednotlivých študovní a verejných internetových pracovísk uvádzajú nasledujúce tabuľky:

**Tabuľka č. 10 – Počet návštevníkov študovní**

	2005	2006	2007	2008
všeobecnej študovne	29 117	27 719	14 298	3 173
študovne periodík	18 988	16 901	6 631	2 983
študovne noriem, patentov, fir. lit.	1 455	1 235	999	573
študovne dokumentov OECD + EBOR	45	49	43	81
študovne dokumentov EÚ	198	193	119	35
<b>Počet návštevníkov študovní spolu</b>	<b>49 803</b>	<b>46 097</b>	<b>22 090</b>	<b>6 845</b>

**Tabuľka č. 11 – Návštevnosť verejných internetových pracovísk**

	2005	2006	2007	2008
všeobecná študovňa	18 073	17 455	9 891	658
študovňa periodík	6 173	6 022	2 542	1 411
študovňa OPOI	2 022	2 119	1 353	154
<b>Počet používateľov spolu</b>	<b>26 248</b>	<b>25 596</b>	<b>13 786</b>	<b>2 223</b>

Konzultačné služby poskytli za sledované obdobie používateľom 8 527 odborných konzultácií.

Pre používateľov sa vyhotovilo vo výpožičnej službe 28 947 strán kópií článkov z periodík a častí dokumentov v súlade s autorským zákonom. Záujem o xerokópie, najmä xerokópie periodík, výrazne klesá. Používatelia čoraz viac využívajú možnosť skenovania a zasielania kópií e-mailom alebo vyhotovovania kópií vlastnými digitálnymi zariadeniami.

#### 4.5.1 Elektronické dodávanie dokumentov

Na úseku služby elektronického dodávania dokumentov sa už tradične využívala zahraničná služba SUBITO Library Service, prostredníctvom ktorej sa vybavilo 575 objednávok na kópie článkov v rozsahu 4 974 strán. Z iných zdrojov bolo vybavených 37 objednávok v rozsahu 222 strán. Z elektronických zdrojov v portfóliu CVTI SR, pri ktorých licenčné podmienky dovoľujú poskytovanie kópií prostredníctvom medziknižničných služieb, bolo vybavených 175 objednávok v rozsahu 1 255 strán. Z printových periodík vo fonde CVTI SR bolo na základe 58 objednávok vyhotovených a elektronicky zaslaných 363 strán oskenovaných kópií článkov.

## 4.6 Informačné služby

Ťažisko informačných služieb spočívalo v spracovávaní jednorazových rešerší podľa požiadaviek používateľov s využitím online databáz a informačných zdrojov prístupných v prostredí internetu. Pri spracovávaní rešerší sa využívali nasledujúce zdroje:

- *CD-ROM/DVD databázy:*
  - o Espace-Access: anotácie zverejnených európskych a medzinárodných patentových prihlášok,
  - o Espace-Access-EP-B: bibliografické údaje udelených európskych patentov,
  - o Espace-Bulletin: anotácie a údaje na právny stav asi 840 000 európskych patentových prihlášok a viac ako 300 000 udelených patentov,

- o Espace-EP-A: plné texty európskych patentových prihlášok,
- o Espace-EP-B: plné texty udelených európskych patentov,
- o Espace-First: titulné strany s obrázkami európskych a medzinárodných patentových prihlášok,
- o Espace-Legal: obsahuje rozhodnutia sťažnostného senátu, zoznam patentových zástupcov, zbierku zákonov atď.,
- o Espace-Preces: plné texty patentových dokumentov z Bulharska, Československa, Česka, Maďarska, Poľska, Rumunska, Litvy, Lotyšska a SR,
- o Espace-Preces Access: bibliografické údaje a anotácie dokumentov štátov strednej a východnej Európy s možnosťou rešeršovania v anglickom jazyku a v jazyku daného dokumentu,
- o Espace-World: plné texty zverejnených medzinárodných patentových prihlášok – PCT,
- o Official Journal of the EPO: Vestník EPÚ obsahuje plné texty článkov v troch jazykoch (anglickom, nemeckom, francúzskom), od januára 1978 do decembra 2001 v PDF formáte s možnosťou rešeršovania,
- o Patent Abstracts of Japan: bibliografické údaje a anotácie japonských zverejnených patentových prihlášok v anglickom jazyku;
- *internetové databázy a informačné zdroje a služby:*
  - o Zoznam STN,
  - o Firemní monitor ČR a SR,
  - o databázy EBSCO,
  - o databáza Ei Compendex (súčasť portálu EiVillage2),
  - o ScienceDirect,
  - o Scopus,
  - o Springer-Link,
  - o ISI Web of Knowledge,
  - o Safari TechBooks,
  - o Source OECD,
  - o Knovel,
  - o Willey Interscience,
  - o INIS,
  - o vybrané voľne dostupné informačné zdroje korešpondujúce s tematickým profilom CVTI SR, zahrnuté v budovanom navigačnom systéme SciTech navigátor.

Okrem toho sa ako doplnok používateľom poskytovali aj priebežné rešerše spracovávané v dohodnutých intervaloch z prírastkov databáz.

V uvedenom období sa vyhotovilo celkom 301 jednorazových rešerší.

**Tabuľka č. 12 – Prehľad spracovaných rešerší k 31. 12. 2008**

Zdroj	2008
Klasické rešerše	14
Internetové zdroje a databázy	131
Databázy via internet	155
<b>Spolu</b>	<b>301</b>

Používatelia majú záujem o jednorazové aj priebežné rešerše. Uvádzame prvé tri najvyužívanejšie elektronické informačné zdroje podľa počtu vstupov:

1.	Science Direct (1 308 vstupov)
2.	EBSCO (1 200 vstupov)
3.	Springer (804 vstupov)

Prvé tri najvyužívanejšie elektronické informačné zdroje podľa počtu vyhľadávacích požiadaviek sú:

1.	EBSCO (7 889 vyhľadávacích požiadaviek)
2.	Science Direct (2 148 vyhľadávacích požiadaviek)
3.	Wiley (1 984 vyhľadávacích požiadaviek)

CVTI SR sa zaradilo medzi tie inštitúcie, ktoré zaviedli technológiu vzdialeného prístupu do licencovaných e-zdrojov a umožňujú registrovaným používateľom ich efektívnejšie využívanie. Rovnaká pozícia prináleží CVTI SR aj pokiaľ ide o službu ScholarSFX vyhľadávača GoogleScholar, kde používatelia môžu z výsledkov vyhľadávania priamo vstupovať do plných textov článkov z licencovaných periodík, čo značne zvyšuje používateľský komfort.

Štatistické údaje svedčia o tom, že zavedenie vzdialeného prístupu bol veľmi pozitívny krok smerom k používateľom. Používatelia majú vážny záujem o štúdium odborných informácií, ale volia z časových dôvodov radšej prístup zo svojho pracoviska alebo z domova. Pozitívne referencie sú aj od registrovaných používateľov, ktorí často cestujú do zahraničia, a od študentov študujúcich na zahraničných univerzitách.

Informácie o informačných zdrojoch z oblasti vedy, techniky sa priebežne zverejňovali aj na infoBlogu CVTI SR a zároveň sa distribuovali aj prostredníctvom príslušných RSS kanálov.

V sledovanom období zo strany používateľov pretrvával záujem o odborné konzultácie a o poradenstvo týkajúce sa efektívnych vyhľadávacích metód a práce s e-zdrojmi prostredníctvom vzdialeného prístupu.

#### **4.7 Európske dokumentačné centrum**

Aktivity Európskeho dokumentačného centra (ďalej EDC) sa orientovali hlavne na získavanie, sprístupňovanie a uchovávanie publikácií z oblasti európskej integrácie.

Do fondu EDC sa v roku 2008 získalo 233 monografií (celkom je vo fonde 2 238 monografií) a 109 titulov periodík). Okrem prezenčných výpožičiek mali používatelia v študovni špeciálnej literatúry, ktorej súčasťou je aj fond EDC, naďalej prístup k internetovým zdrojom.

Online katalóg fondu EDC obsahoval k 31. 12. 2008 3 702 záznamov. Používateľom je k dispozícii na webovom sídle CVTI SR a na portáli Euro:i:portál (EIP), ktorý naďalej umožňoval používateľom internetu efektívny prístup do najvýznamnejších internetových informačných zdrojov o EÚ, k e-referenčnej službe „Čo chcem vedieť o Európskej únii“ a navigačnému nástroju Euronavigátor.

E-referenčná služba funguje od roku 2003. Prostredníctvom e-formulára umožňuje záujemcom klásť otázky a získavať na ne odpovede e-mailom. Pri vypracovaní odpovedí sa využívajú dostupné internetové zdroje a fond centra. V roku 2008 bolo vypracovaných 192 odpovedí na aktuálne otázky (od začiatku fungovania služby v roku 2003 je to celkovo 2 001 odpovedí). Z otázok a odpovedí sa buduje archív, ktorý je k dispozícii na portáli EIP.

Knižnica e-dokumentov sa v roku 2008 prestala budovať, elektronické dokumenty e-knižnice sa predtým katalogizovali, sú súčasťou online katalógu CVTI SR. Pokračovalo sa iba v dopĺňaní navigačného nástroja Euronavigátor, ktorý ku koncu roka obsahoval 611 navigačných liniek na vybrané internetové zdroje. Informácie o novinkách EIP, nových zdrojoch Euronavigátora, nových publikáciách vo fonde EDC a o ďalších aktivitách v oblasti európskej integrácie možno získavať prostredníctvom príslušných RSS kanálov a na infoBlogu CVTI SR.

Za sledované obdobie si 35 používateľov, ktorým bolo poskytnutých 67 prezenčných výpožičiek, vyžiadalo dokumenty EDC. Záujemcom o problematiku EÚ bolo poskytnutých 860 faktografických informácií, z toho v rámci konzultačnej služby 372 informácií.

V máji sa zástupkyňa EDC v CVTI SR zúčastnila v belgickom Bruseli na Koordinačnom zasadnutí korešpondentov EDC zo Zastúpení EK a národných koordinátorov EDC a na odbornom vzdelávacom seminári pre EDC *Nové nástroje v riadení informácií*, ktoré pravidelne organizuje EK pre členov svojej siete. V prvej polovici novembra sa zúčastnila v gréckych Aténach na výročnom zasadnutí informačnej siete Europe Direct kvôli získaniu aktuálnych informácií o súčasnom stave v EÚ, jednotlivých aktivitách a projektoch informačných centier v členských štátoch EÚ.

K 31. 12. 2008 rozsah webového sídla EURO:í:portál činil takmer 21 MB a počet externých vstupov na jeho stránky dosiahol číslo 208 778.

#### **4.8 Depozitná knižnica OECD a EBOR**

Činnosť depozitnej knižnice OECD (DK OECD) sa i naďalej sústreďovala na získavanie, spracovávanie, sprístupňovanie a budovanie fondu dokumentov OECD. Na základe rozhodnutia Stálej misie SR pri OECD v Paríži sa získavajú 2 exempláre (1 depozitný a 1 z kvóty určenej pre SR). Fond dokumentov OECD ku koncu sledovaného obdobia tvorilo 4 893 k. j., z toho depozitný fond predstavoval 1 422 titulov a fond periodík obsahoval 23 titulov. V sledovanom období bolo získaných 197 k. j. dokumentov.

Elektronický katalóg dokumentov OECD je dostupný na internete. Okrem toho sa sprístupňovala online databáza Source OECD, ktorú využili používatelia 36-krát, ako aj ďalšie relevantné informačné zdroje dostupné v prostredí internetu.

Stav fondu Depozitnej knižnice Európskej banky pre obnovu a rozvoj (DK EBOR) je 29 dokumentov. Jej hlavným poslaním je sprístupňovať širokej verejnosti bankové informačné dokumenty, ktoré vydáva EBOR, a poskytovať informačné, konzultačné a reprografické služby. Vzhľadom na špecifickosť problematiky bolo za sledované obdobie poskytnutých len 5 konzultácií. Prístup do online katalógu publikácií a k webovým stránkam DK OECD a DK EBOR, ktoré sú priebežne aktualizované, je zabezpečený v študovni špeciálnej literatúry CVTI SR prostredníctvom verejných internetových staníc.

#### **4.9 Stredisko patentových informácií**

Stredisko patentových informácií – PATLIB (PATent LIBraries) – dostáva ako súčasť siete stredísk EPÚ (Európsky patentový úrad) zadarmo plné texty európskych zverejnených patentových prihlášok, európskych udelených patentov, zverejnených medzinárodných prihlášok a rešeršné databázy na nosičoch CD-ROM a DVD, vestníky a iné dokumenty. Súčasťou strediska je aj kontaktné miesto Úradu priemyselného vlastníctva SR, ktoré poskytuje základné informácie o možnostiach priemyselnoprávnej ochrany technických riešení, vynálezov, označení tovarov a dizajnov v SR.

V sledovanom období poskytovalo stredisko služby v oblasti patentových, známkových a ostatných priemyselnoprávných informácií z dostupných fondov a z prostredia internetu. V študovni špeciálnej literatúry si 37 používateľov prezenčne preštudovalo 4 118 patentových dokumentov, z toho 5 elektronických, poskytnutých bolo aj 98 odborných konzultácií. Priebežne sa mapovali a vyhodnocovali patentové informačné zdroje a databázy z prostredia internetu a aktualizovali sa webové stránky strediska a príručná knižnica z oblasti priemyselnoprávných informácií.

#### **4.10 Informačné služby priemyselných a biznis informácií**

V sledovanom období sa naďalej venovala pozornosť pravidelnej aktualizácii obsahu webových stránok z oblasti priemyselných informácií a informácií pre malé a stredné podnikanie. Priebežne sa mapovali a selektovali relevantné informačné zdroje pre tvorbu Biznis navigátora, ktorý slúži na rýchlu navigáciu na informačné zdroje priemyselných informácií a informácií pre malé a stredné podnikanie, dostupných na internete. Vydávala sa e-verzia časopisu e-Monitor zameraného na priemyselné informácie z oblasti duševného vlastníctva, normalizácie a malého a stredného podnikania. Jednotlivé rubriky boli aktualizované priebežne. Mesačne boli jednotlivé príspevky spracované aj v PDF na vytlačenie.

#### **4.11 Prevádzka počítačových systémov a sietí**

V roku 2008 sa v CVTI SR používalo celkom 188 osobných počítačov a 30 serverov. Vážnejšie technické poruchy na serveroch či sieťach sa v priebehu v priebehu roka nevyskytli. Z porúch, ktoré stoja za zmienku, treba spomenúť výpadok serverov v dôsledku dočasného výpadku elektrickej siete z dôvodu zlého označenia elektrických rozvodov v serverovni. Počas výpadku boli servery odstavené, premerané a elektrické rozvody sa označili nanovo. Došlo tiež k výpadku bezpečnostného systému kvôli hardvérovej poruche na technickom zariadení.

Zo 188 počítačov, ktoré boli v prevádzke, bolo 77 prístupných verejnosti, na internet bolo pripojených 185 počítačov, zamestnanecké počítače používali operačný systém Vista, verejné počítače operačný systém XP, 3 počítače boli úplne voľné – čitatelia si na ne mohli nainštalovať CD, ktoré boli vo výpožičnom systéme. Na verejných staniciach, ktoré budú v blízkej budúcnosti preinštalované, sa testoval a dolad'oval operačný systém Vista. Vo firme Microsoft sa preverovala možnosť uzavretia selektivej zmluvy na zakúpenie kancelárskeho balíka Office pre používateľskú verejnosť. Po zmene licenčnej politiky Microsoftu bola táto možnosť akceptovaná a po preinštalovaní na operačný systém Vista bude zároveň hneď nainštalovaný aj balík Office.

Aktívne sieťové prvky, ktoré boli nainštalované a nakonfigurované v prvej polovici roka, boli dokonfigurované na základe bezpečnostných kritérií.

Prvky a zariadenia na ochranu knižničného fondu boli dané do prevádzky a môžu sa v plnej miere využívať podľa potrieb pracovníkov knižnice, systém bol zabudovaný a napojený na jednotný autentifikačný systém (JAS). Vo verejných študovniach nebol zaznamenaný ani jeden pokus o krádež z fondov knižnice.

Na informačných paneloch sa aktuálne menili dáta podľa požiadaviek jednotlivých odborov.

Jednotný autentifikačný systém (JAS) v sebe spája kontrolné body na báze čipových kariet, kontroluje vstupy a pohyb po budove, výpožičný systém, dochádzkový systém, bezpečnostný systém, multifunkčné samoobslužné zariadenia. Tento systém je najviac inovovaným systémom v CVTI SR z dôvodu zmien a možností v kreditovom systéme a umožnenia dolad'ovania všetkých systémov, ktoré sú ním obsluhované.

Informačný terminál pri vstupe do budovy sa využíva zatiaľ najmä ako telefónny zoznam, nakoľko ďalšie údaje do tohto systému ešte neboli doplnené.

Zabudované multifunkčné samoobslužné zariadenia prejdú od roku 2009 na čipový platobný systém. Z dôvodu zlej komunikácie medzi dodávateľom a subdodávateľom hardvéru a softvéru spôsobuje tento systém v súčasnosti problémy. Jeho dodávateľovi bol zaslaný e-mail so spísanými nedostatkami, ktoré treba doriešiť.

Ekonomicko-hospodársky softvér bol nainštalovaný na novom serveri a pracujú na ňom agendy PAM a PER, ostatné moduly boli tiež aktivované, dáta preklopené a zamestnanci preškolení.

Technické vybavenie seminárnej a konferenčnej miestnosti bolo zrealizované a plne sa využíva. Zakúpený bol prenosný multimediálny systém, ktorý výrazne skvalitnil prezentačnú techniku.

Do reprografickej dielne bolo zakúpené nové digitálne multifunkčné tlačiarensko-kopírovacie zariadenie.

V CVTI SR sa využíva nasledujúci legálny softvér: Windows Vista, XP, Office 2007, NOD, Windows 2003/2007 server.

Optika, ktorá bola do novej budovy privedená cez SANET, má pre CVTI SR samostatné pripojenie a svoje pripojenie má aj sekcia vedy a techniky MŠ SR. Na konci roka boli zakúpené komponenty na zrýchlenie tohto optického pripojenia do siete SANET na prenosovú rýchlosť 1 Gb. V blízkej budúcnosti očakávame od SANET-u pripojenie adekvátneho hardvéru.

Dokončený bol kamerový systém na kľúčové body budovy.

Aktivoval sa CIP VVI, od 29. júna 2008 je v pilotnej prevádzke. Prebehol testovací zber dát, pracuje sa na odstraňovaní chýb. Priebežne sa pracuje na vytváraní koncepcie na zabezpečenie správy a prevádzky CIP VVI.

Niektorí zamestnanci z odboru informačných technológií (OIT) a NCP VaT boli vyškolení spoločnosťou Gopas na zabezpečenie správy a prevádzky CIP VVI a SharePoint Designera, zavedenie technológie Active Directory a MS Exchange 2007. Zamestnanci absolvovali certifikované školenia Microsoftu: MOC2273, MOC2279, MOC2780. Plánuje sa ďalšie vzdelávanie zamestnancov v oblasti informačných technológií.

V CVTI SR prebieha implementácia technológie Active Directory a implementácia technológie a sprevádzkovanie fileservera. Cieľom implementácie je zvýšiť používateľský komfort pre zamestnancov a používateľov, zvýšiť bezpečnosť pri práci s dátami a pripraviť sieťové prostredie na zavádzanie nových služieb a ďalších nových technológií.

Podľa nových potrieb a požiadaviek boli preinštalované servery, neskôr sa kúpili nové servery typu rack, ktoré sú výkonnejšie a priestorovo úspornejšie, nakoľko priestory serverovne boli už plne obsadené. Koncom roka sa servery začali inštalovať a konfigurovať podľa nových potrieb a požiadaviek na novozavádzané systémy typu Unified communication system, na elektronický obeh dokumentov, e-mailovú službu MS Exchange server a na technológie spojené so SharePoint services.

Počet externých vstupov na stránky CVTI SR k 31. decembru 2008 dosiahol 309 970 vstupov a rozsah webového sídla činil viac ako 78 MB.

#### **4.12 Vzťahy s verejnosťou**

V sledovanom období sa venovala veľká pozornosť znovuetablovaniu sa na knižnično-informačnom poli, pretože na istý čas (koncom roka 2007 a začiatkom roka 2008) sa CVTI SR ocitlo mimo centra diania v dôsledku sťahovania do novej budovy. Vynaložilo sa veľké úsilie na informovanie registrovaných i potenciálnych používateľov o novej lokácii CVTI SR, o nových službách v nových knižničných a študijných priestoroch v príjemnom prostredí s najnovšími informačnými technológiami, s prístupom na internet z počítačových staníc a s možnosťou wifi pripojenia. Túto činnosť zabezpečoval odbor vzťahov s verejnosťou (OVSV), ktorý nahradil do presťahovania sa do novej budovy fungujúci odbor edičný a propagačný (OEP).

Vzhľadom na to, že po reorganizácii CVTI SR a po presťahovaní do novej budovy webová stránka CVTI SR nie celkom zodpovedala novej štruktúre, činnosti, službám a poslaniu CVTI SR, začalo sa s prípravou novej webovej stránky.

V závere roka sa venovala veľká pozornosť príprave a organizácii osláv 70. výročia vzniku CVTI SR, ktoré sa uskutočnili 15. decembra 2008 za účasti podpredsedu vlády a ministra školstva SR Jána Mikolaja.

##### *4.12.1 Propagačná činnosť*

Hlavné aktivity v oblasti propagácie sa realizovali v rámci týchto podujatí:

- *Týždeň slovenských knižníc v CVTI SR:*
  - prehliadka nových študijných a výpožičných priestorov,
  - výstava odborných kníh „Science and Technology“ usporiadaná v spolupráci s kníhkupectvom Malé centrum,
  - novinky v študovni špeciálnej literatúry (normy, patenty, firemná literatúra, Európske dokumentačné centrum, depozitné knižnice OECD a EBOR),
  - prezentácia e-služieb,
  - novinky vydavateľstva EÚ,
  - vydanie nových propagačných materiálov – letákov a plagátov o službách a činnosti CVTI SR.
- *Odborný seminár CVTI SR pre širokú knižnícku verejnosť na tému „Prístup k informačným zdrojom o výskume, vývoji a inováciách v ére web 2.0“*

Seminár sa konal pri príležitosti otvorenia novej budovy CVTI SR – bol spojený s prezentáciou služieb, príhovormi slovenských a zahraničných hostí z knižníc. Odborný program seminára bol doplnený exkurziou po knižnici a recepciou pre 124 zúčastnených.



- *CRIS 2008*

Na 9. medzinárodnej konferencii v slovinskom Maribore venovanej vývoju štandardizovaného európskeho informačného systému o vede bola v rámci workshopu podaná informácia o CIP VVI v CVTI SR.

Na jesennom stretnutí členov EUROCRIS 2008 v ruskej Moskve boli naším zástupcom kontaktovaní účastníci zo Slovinska, Českej republiky, Nemecka a Maďarska s cieľom zabezpečiť ich účasť na medzinárodnej konferencii k problematike národných informačných systémov o vede so zameraním na štandardy EÚ, plánovanej usporiadať v CVTI SR koncom prvého štvrťroka 2009, a to v rámci Národného projektu NISPEZ.

- *CASLIN 2008*

Aktívna účasť zamestnancov CVTI SR v záverečnej moderovanej diskusii (Akváriu) na 15. medzinárodnom seminári v Blansku (ČR), poskytli propagačné materiály o novom CVTI SR.

Okrem toho sa vybrané činnosti a služby CVTI SR propagovali aj ďalšími formami:

- informovaním o aktualitách a novinkách, nových publikáciách vo fonde a o ďalších informačných zdrojoch či zmenách služieb na webovej stránke CVTI SR a na infoBlogu CVTI SR;
- vydávaním celoslovenského odborného periodika *ITlib. Informačné technológie a knižnice*, ktorý pravidelne informuje aj o novinkách a akciách konaných v CVTI SR;
- prácou útvaru NCP VaT v rámci CVTI SR ako podporného nástroja v oblasti popularizácie vedy a techniky na celoslovenskej úrovni a smerom k zahraničiu;
- propagovaním noviniek SciTechnavigátora a bezplatných plnotextových e-periodík dostupných na internete;
- administráciou a aktualizáciou portálu InfoLib;
- vydávaním elektronického informačného periodika e-Monitor určeného pre odbornú a podnikateľskú verejnosť, zameraného na otázky technickej normalizácie a duševného vlastníctva a na informovanie o publikáciách a podujatiach OECD;
- pravidelným sprístupňovaním informácií o nových publikáciách vo fonde EDC a dianí v EÚ prostredníctvom informačného portálu Euro:i:portál a jeho RSS služby;
- vystavovaním informačných brožúr a letákov vydávaných inštitúciami EÚ o aktivitách z oblastí európskej integrácie;
- elektronickou referenčnou službou „Čo chcem vedieť o EÚ“ a „Opýtajte sa“;
- propagovaním produktov vydavateľskej činnosti obchodnej kancelárie vydavateľstva EÚ na knižnom veľtrhu Bibliotéka 2008 v stánku Kancelárie Európskeho parlamentu a Zastúpenia Európskej komisie v SR;
- exkurziami pre študentov stredných a vysokých škôl s cieľom podať prehľad o fondoch a službách CVTI SR – spolu 39 exkurzií pre 702 študentov;
- exkurziami pre knihovníkov zo slovenských a českých i iných zahraničných knižníc s cieľom ukázať im novú budovu a umiestnenie služieb i zamestnancov CVTI SR v nových podmienkach – spolu 42 exkurzií s osobnou a elektronickou prezentáciou pre 593 účastníkov;
- prevádzkovou praxou pre študentov ŠKIŠ a KKIV FF UK a na požiadanie aj z iných škôl;
- publikovaním a prednesením príspevkov v odborných periodikách, ako aj na odborných akciách slovenských i českých;
- informovaním na webových stránkach iných inštitúcií.

#### 4.12.2 Metodická činnosť

Štatistické výkazy fungujúcich technických knižníc a informačných stredísk SR za rok 2007 boli sumárne spracované do Ročného výkazu o knižnici za rok 2007 – KULT (MK SR) 10 - 01 pre Slovenskú národnú knižnicu a Ministerstvo kultúry SR. Na webovej stránke CVTI SR bola zo

štatistického zisťovania v roku 2008 spracovaná správa „Prieskum stavu a činnosti technických knižníc a informačných stredísk za rok 2007“.

Ďalej sa pripravil štatistický výkaz o činnosti CVTI SR za rok 2007 pre SNK a MK SR.

Pre MK SR bol tiež vypracovaný „Ročný výkaz o neperiodických publikáciách za rok 2007“, ďalej pre SNK „Ročný výkaz o periodických publikáciách za rok 2007“. Pre Ústav informácií a prognóz v školstve sa vyhotovil výkaz o činnosti CVTI SR za rok 2007, ako aj výkaz o ďalšom vzdelávaní.

Činnosť CVTI SR bola podľa požiadaviek MK SR zdokumentovaná v dvoch správach o výsledkoch rozboru hospodárenia CVTI SR (komplexné rozbor), a to za rok 2007 a za 1. polrok 2008.

Na základe materiálu SNK Zavedenie eura v knižniciach SR bol spracovaný prepočet cien eurách v „Cenníku služieb a prác CVTI SR“.

Pre nadriadený orgán, ale aj pre knihovnicke inštitúcie a verejnosť bola pripravená „Výročná správa CVTI SR za rok 2007“.

#### 4.12.3 Vzdelávanie knižničných a informačných pracovníkov

V sledovanom období sa v rámci ďalšieho vzdelávania knižničných a informačných pracovníkov zrealizovalo spolu 8 vzdelávacích akcií, počet účastníkov bol 259. Okrem toho odbornú prax absolvovali 3 študenti (z KKIV FF UK, Školy knižničných a informačných štúdií a Sociálno-pedagogickej akadémie).

Napriek udomácnovaniu sa v novej budove sa v dôsledku veľkého záujmu o akreditovaný rekvalifikačný kurz pre pracovníkov knižníc bez knihovnickeho vzdelania Knižnicke odborné minimum uskutočnili dvakrát – na jar a na jeseň. Treba podotknúť, že obsahovú náplň kurzu pripravili a prednášali odborní pracovníci CVTI SR. Po napísaní odbornej práce a komisionálnych skúškach získalo osvedčenia o absolvovaní 44 frekventantov z knižníc celého Slovenska.

CVTI SR spracovalo v roku 2006 projektový návrh *Európsky knihovník* v rámci ESF – *Jednotný programový dokument NUTS II, Bratislava*, cieľ 3, priorita č. 2 *Rozvoj celoživotného vzdelávania a podpora výskumu a vývoja v kontexte zvyšovania kvality ľudských zdrojov* a Opatrenie č. 2.1 *Stimulovanie a skvalitňovanie vzdelávania pre potreby zamestnávateľov a podnikateľského sektora*. Tento projekt bol v roku 2007 pre CVTI SR schválený a bolo poskytnuté všestranné materiálne zabezpečenie na jeho realizáciu v celkovej sume 4 183 844 Sk. Išlo o zvyšovanie jazykov a počítačovej gramotnosti zamestnancov CVTI SR.

Od októbra 2007 do októbra 2008 sa konali kurzy anglického, nemeckého a ruského jazyka (každý v troch vedomostných úrovniach), ktoré navštevovalo 60 zamestnancov.

Kurzy zvyšovania počítačovej gramotnosti, ktoré sa skladali zo siedmich modulov požadovaných na získanie certifikátu ECDL (European Computer Driving Licence), absolvovalo so získaním malého certifikátu ECDL (po absolvovaní 4 testov) 18 zamestnancov a veľkého certifikátu (po absolvovaní 7 testov) 10 zamestnancov. Z celkového počtu zamestnancov (89) sa aspoň na 1 kurze ECDL zúčastnilo 63 zamestnancov.

#### 4.12.4 Edičná činnosť

V hodnotenom období boli redakčne spracované a vydané tieto časopisy:

- *ITlib*. Informačné technológie a knižnice – č. 1, 2, 3 (v tlačenej aj e-forme na internete)
- Bulletin SAK – č. 1, 2, 3 (v tlačenej aj e-forme na internete)
- e-MONITOR (iba v e-forme na internete)

Okrem toho bolo v rámci projektu *Európsky knihovník* vydaných 7 príručiek ECDL pre účastníkov počítačových kurzov:

1. Gabriela Kristová: Informačné technológie – základy;
2. Gabriela Kristová: Práca s tabuľkovým procesorom MS Office Excel;
3. Peter Červenka: Práca s počítačom a správa súborov pod Windows;
4. Peter Červenka: Textový procesor MS Office Word;

5. Pavol Sojka: Databázový systém MS Office Access;
6. Daniel Kastl: Elektronická prezentácia MS Office PowerPoint;
7. Daniel Kastl: Internet a elektronická komunikácia.

Pri príležitosti 70. výročia vzniku CVTI SR bola vydaná brožúra **70 rokov CVTI SR** (pozri prílohu tejto výročnej správy).

V rámci edičnej činnosti boli počas celého roka spracovávané všetky interné propagačné materiály (letáky, brožúry, cenníky, pozvánky, bannery, vizitky atď.).

#### 4.12.5 Činnosť technickej normalizačnej komisie TK 69 Terminológia. Informácie a dokumentácia

V hodnotenom období pokračovala činnosť TK 69 v preberaní ISO noriem z technických komisií *ISO TC/37/SC 1, 2, 3, 4 Terminológia* a *ISO/TC46/SC 4, 8, 9, 11 Informácie a dokumentácia* do sústavy slovenských technických noriem (STN).

V hodnotenom období vyšli nasledujúce normy:

- STN ISO 21127 (01 0157) Informácie a dokumentácia. Referenčná ontológia na výmenu informácií kultúrneho dedičstva;
- STN EN ISO 3166-1 (01 0190) Kódy názvov krajín a ich častí. Časť 1: Kódy krajín (ISO 3166-1: 2006);
- STN ISO 3297 (01 0187) Informácie a dokumentácia. Medzinárodné štandardné číslo seriálových publikácií (ISSN).

### 4.13 Spolupráca

Pokračovalo členstvo CVTI SR v medzinárodnom projekte Elektronische Zeitschriften Bibliothek (EZB), ktorý organizuje Universitätsbibliothek Regensburg (Nemecko). V rámci projektu sa CVTI SR podieľa na budovaní centrálnej databázy licencovaných a voľne prístupných plnotextových e-časopisov. CVTI SR ako členská knižnica v sledovanom období zabezpečovala aktualizáciu záznamov o licencovaných plnotextových e-časopisoch v centrálnej databáze.

V spolupráci so Slovenským ústavom technickej normalizácie (SÚTN) pokračovala činnosť TK 69 Terminológia, informácie a dokumentácia a v rámci toho sa podľa plánu práce zabezpečila príprava ISO noriem do sústavy STN.

EDC pôsobiace v CVTI SR nadviazalo v roku 2007 spoluprácu s partnerskými EDC, ako aj s inými pracoviskami informačnej siete *EuropeDirect*. EDC v CVTI SR spolu s ďalšími siedmimi EDC v Európe prejavilo záujem zúčastniť sa na medzinárodnej projektovej spolupráci centier EDC. Projekt sa zameriava na budovanie elektronického repozitára.

V marci 2008 sa zástupkyňa z EDC v CVTI SR zúčastnila odborného seminára pre členov EDC v belgickom Bruseli s cieľom skvalitniť našu ďalšiu prácu v EDC.

Na 14. medzinárodnom knižnom veľtrhu Svět knihy v Prahe v apríli sa uskutočnilo stretnutie so zástupcami spoločnosti EBSCO a dohodla sa ďalšia spolupráca.

V belgickom Bruseli sa zúčastnila na Koordinačnom zasadnutí korešpondentov EDC zo Zastúpení EK a národných koordinátorov EDC a na odbornom vzdelávacom seminári pre EDC: *Nové nástroje v riadení informácií*, ktoré pravidelne organizuje Európska komisia pre členov svojej siete sa aj zástupkyňa CVTI SR.

Koncom mája v rámci účasti na 14. konferencii o profesionálnych informačných zdrojoch – *INFORUM 2008* – CVTI SR získalo možnosť trojmesačného prístupu do databázy INSPEC, informácie o nových produktoch a službách databázových centier, o nových trendoch v oblasti využívania e-zdrojov, rozšírení používateľských funkcií vo webových rozhraniach databáz a ich propagácii.

V polovici júna sa zástupca odboru informačných technológií CVTI SR zúčastnil v Prahe na školení poriadanom firmou Sefira, s. r. o., o práci s knižničným systémom DAIMON, ktorý CVTI SR používa. Išlo o špeciálne zameranie na Recovery Manager, tabuľky a štatistiky.

Koncom júna v slovinskom Maribore na *9. konferencii CRIS 2008* (Current research information system) bolo kvôli implementácii európskeho formátu CERIF (Current european research information format) dohodnuté zapojenie zástupcu CVTI SR do práce pracovnej skupiny pre rozvoj CERIF, nadviazali sa kontakty s predstaviteľmi príbuzných inštitúcií v Slovinsku a Poľsku a ponúknutá možnosť zorganizovania medzinárodného seminára k problematike CERIF 2008 na pôde CVTI SR.

Na prelome júna a júla 2008 sa na *37. výročnej medzinárodnej konferencii LIBER* (Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche) v Istanbule (Turecko) zúčastnila zástupkyňa za CVTI SR ako člena tejto medzinárodnej organizácie. Na konferencii sa stretlo 220 odborníkov z 38 krajín sveta a odznelo na nej mnoho zaujímavých a inšpiratívnych prednášok na témy, ktoré sú aktuálne medzi knihovníkmi na celom svete, ako napr. rozvoj zbierok, webarchívov, ochrana digitálneho dedičstva, open access a benchmarking v knižniciach, digitalizácia špeciálnych zbierok atď.

Začiatkom druhej polovice septembra sa dve zamestnankyne zúčastnili na 16. konferencii na tému *Služby knižníc*, organizovanej Združením knižníc ČR v Seči u Chrudimi v Českej republike.

V prvej polovici októbra sa námestník pre koordináciu a rozvoj zúčastnil v Moskve stretnutia členov *EUROCRIS 2008* za účasti 20 účastníkov z Európy a 12 účastníkov z Ruska. V obsahových vystúpeniach boli prezentované dosiahnuté výsledky združenia a úspechy na poli informačných systémov o vede a pre vedu. V neformálnej časti stretnutia námestník kontaktoval účastníkov zo Slovinska, Českej republiky, Nemecka a Maďarska s cieľom zabezpečiť ich účasť na medzinárodnej konferencii k problematike transformácie národných informačných systémov o vede so zameraním na EÚ štandardy, ktorú plánuje usporiadať CVTI SR v 1. kvartáli roku 2009.

V rovnakom termíne sa zástupkyňa CVTI SR zúčastnila v Brne v Českej republike seminára prezentujúceho stav riešenia projektu *Národné úložisko sivej literatúry*, ktorého cieľom je vytvorenie národného úložiska pre elektronické a digitalizované verzie nepublikovaných a polopublikovaných dokumentov.

V prvej polovici novembra sa zástupkyňa CVTI SR zúčastnila v gréckych Aténach na *výročnom zasadaní informačnej siete EuropeDirect*, kde získala aktuálne informácie o súčasnom stave v EÚ, jednotlivých aktivitách a projektoch informačných centier v členských štátoch EÚ.

Začiatkom decembra sa zástupcovia vedenia CVTI SR zúčastnili *10. medzinárodnej konferencie o sivej literatúre GL10* v Science Park v Amsterdame v Holandsku. Cieľom cesty bolo vytvorenie podmienok pre aktívnu spoluprácu CVTI SR v oblasti sivej literatúry a tiež preskúmanie možností riešenia problematiky plagiátorstva.

Pri propagovaní noviniek a činností CVTI SR počas roka 2008 spolupracovalo s vybranými knižnicami SR prostredníctvom oznamov uverejňovaných na webových stránkach sek.euba.sk, stuba.sk, sav.sk, sakba.sk, sopk.sk, infolib.sk a edis.sk. Tlačené oznamy o pripravovaných akciách boli vyvesené aj v knižniciach a informačných strediskách bratislavských fakúlt – Strojníckej fakulty STU, Stavebnej fakulty STU, Fakulty chemickej a potravinárskej technológie STU, Ekonomickej univerzity, Filozofickej fakulty UK a Fakulty elektrotechniky a informatiky STU.

Po presťahovaní CVTI SR do novej budovy v Bratislave na Lamačskej ceste 8/A boli knižnice aj verejnosť priebežne informované na webovej stránke CVTI SR o dočasnom zatvorení knižnice, po obnovení jej činnosti 18. 2. 2008 sa zo všetkých dostupných informačných zdrojov dozvedeli o jej znovuotvorení. Zamestnanci CVTI SR sa o činnosti vedenia dozvedali z pravidelne zverejňovaných zápisníc z porád vedenia vystavovaných na intranete cvtisr.sk.

CVTI SR bolo v roku 2008 členom týchto knižničných a informačných organizácií a združení:

- LIBER – Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche,
- IATUL – International Association of Technological University Libraries,
- SAK – Slovenská asociácia knižníc,
- SSK – Spolok slovenských knihovníkov,
- SANET – Združenie používateľov slovenskej akademickej dátovej siete,
- Euro CRIS – Združenie podporujúce informačné systémy vo vede a výskume.

#### 4.14 Distribučná činnosť obchodnej kancelárie vydavateľstva EÚ

V roku 2008 činnosť obchodnej kancelárie vydavateľstva EÚ naďalej pokračovala v súlade so zmluvou platnou od 1. januára 2005 medzi CVTI SR a Úradom pre publikácie Luxemburg, vydavateľstvom Európskej únie. V jej zmysle sa pokračovalo v plnení úloh spočívajúcich hlavne v propagácii, vyhľadávaní klientov, nákupe, predaji a distribúcii produktov vydavateľskej činnosti Úradu pre publikácie. Adresár obchodnej kancelárie obsahoval k 31. 12. 2008 717 adries služby sa poskytovali klientom zo Slovenskej republiky, Českej republiky, Rakúska a Ruskej Federácie.

Ako zvyčajne sa hlavná pozornosť sústreďuje propagáciu Úradného vestníka EÚ, mimoriadneho vydania Úradného vestníka EÚ – Acquis Communautaire a na monografie. Obchodná kancelária Úradu pre publikácie v CVTI SR v predchádzajúcom roku poskytovala svoje služby 99,7 % záujemcom z celkového počtu záujemcov o Úradný vestník EÚ v slovenskom jazyku.

Okrem toho bolo v sledovanom období rozoslaných 2 000 letákov k jednotlivým vydaniam, 300 exemplárov vydavateľských katalógov a 300 exemplárov časopisu Newsletter. Informácie o novinkách vydavateľstva boli pravidelne uvádzané na webovom sídle CVTI SR, zasielané klasickou poštou a na dostupné e-mailové adresy klientov. Produkty vydavateľskej činnosti boli spropagované aj na knižnom veľtrhu Bibliotéka 2008 v stánku Kancelárie Európskeho parlamentu a Zastúpenia Európskej komisie v SR. K 31. 12. 2008 fond priebežne spracovávaných vydavateľských vzoriek predstavoval 4 053 k. j.

E-kníhkupectvo EU Bookshop sprístupňuje veľký počet kníh Úradu pre publikácie bezplatne aj v PDF formáte a značne konkuruje predaju tlačенých kníh, preto bude nevyhnutné venovať zvýšenú pozornosť propagácii. Celkový obrat za rok 2008 v obchodnej kancelárii Úradu pre publikácie CVTI SR predstavoval 2 304 182,50 Sk (76 484,84 €) získaných od klientov zo SR a od zahraničných klientov 11 290 €. Spolu to bolo 87 774,84 €.

#### 4.15 Informačné zabezpečenie koordinácie vedy a techniky

Popularizáciu vedy a techniky, ktorá je zakotvená v Dlhodobom zámere štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015 schválenom vládou SR uznesením číslo 766/2007 dňa 12. septembra 2007, má v CVTI SR na starosti odbor s názvom „Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti“, ktorý bol z podnetu Ministerstva školstva SR na príkaz riaditeľa CVTI SR zriadený dňa 15. júna 2007. Výhodiskovým dokumentom zriadenia Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti (NCP VaT) je Stratégia popularizácie vedy a techniky v spoločnosti (ďalej len „Stratégia popularizácie“), schválená vládou SR uznesením č. 103 dňa 7. februára 2007.

NCP VaT malo k 31. 12. 2008 nasledujúcu štruktúru (v zátvorke je počet a vzdelanostná úroveň zamestnancov a obsadenie):

- vedúca NCP VaT (1 VŠ)
- oddelenie komunikácie a propagácie (2 VŠ)
- oddelenie elektronických služieb (4 VŠ)
- oddelenie správy a prevádzky CIP VVI (3 VŠ + 1 SŠ)
- oddelenie metodiky a analýz (0)

Z celkového počtu pracovníkov NCP VaT (11) boli pre technickú správu výpočtových systémov vyčlenení 2 pracovníci OIT a spoluprácu s médiami zabezpečoval formou dohody o pracovnej činnosti 1 VŠ pracovník.

NCP VaT začal v roku 2008 technicky spravovať a prevádzkovať Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie (CIP VVI), ktorého zadávateľom a gestorom CIP VVI je MŠ SR. Pilotná prevádzka CIP VVI bola spustená 29. júna 2008.

V rámci CIP VVI možno vyzdvihnúť napĺňanie týchto jeho nástrojov:

**Vedecký kaleidoskop** – určený na vedeckú komunikáciu smerom k širokej verejnosti (na popularizáciu vedy) hlavne pre tieto cieľové skupiny: odborná verejnosť, pedagógovia všetkých stupňov škôl, študenti vysokých a stredných škôl, žiaci základných škôl a široká laická verejnosť.

V roku 2008 bolo spracovaných 11-timi prispievateľmi, vrátane redakcie, 283 príspevkov;

**SciTech navigátor** – určený na rýchly prístup do voľne dostupných zdrojov internetu, ktoré pokrývajú všetky odbory vedy a techniky (705 položiek) zamerané predovšetkým na vedeckú komunitu, akademickú obec, odbornú verejnosť, študentov vysokých a stredných škôl a širokú laickú verejnosť;

**Aktéri na scéne popularizácie vedy** – prehľad domácich i zahraničných organizácií, aktívnych v oblasti popularizácie vedy a techniky (51 organizácií), určený pre pedagógov všetkých stupňov škôl, študentov vysokých a stredných škôl, žiakov základných škôl a širokú laickú verejnosť.

#### 4.15.1 Ciele NCP VaT

Hlavné ciele NCP VaT v zmysle zámerov Stratégie popularizácie:

- popularizovať vedu a techniku na celoslovenskej úrovni a smerom voči zahraničiu, prispievať k jej dynamickému rozvoju;
- zvyšovať záujem širokej verejnosti o dianie v oblasti vedy a techniky;
- objasňovať ciele a výsledky výskumu a vývoja, osobitne s dôrazom na slovenskú scénu;
- prezentovať vedu a techniku ako celoeurópsky a celosvetovo prepojený systém, ktorého súčasťou je aj Slovensko;
- zvyšovať prestíž a celospoločenské uznanie vedeckých a technických pracovníkov ako hlavných tvorcov ekonomickej prosperity krajiny;
- zvyšovať záujem mladých ľudí o vedu a vedeckú kariéru;
- posilňovať účinnosť nástrojov masovej komunikácie (tlačených aj elektronických) v oblasti popularizácie vedy;
- slúžiť ako demokratická, otvorená platforma výmeny názorov nielen medzi predstaviteľmi vedy a techniky, ale i ostatnými záujmovými skupinami;
- podporovať účasť verejnosti na dianií vo vede a technike prostredníctvom intenzívneho dialógu.

#### 4.15.2 Aktivity NCP VaT

1. Konverzia a transformácia dát z iných informačných systémov, testovací zber dát za rok 2007 a spustenie ostrej prevádzky CIP VVI.
2. Absolvovanie odborných školení k aplikačnému programovému vybaveniu.
3. Organizovanie popularizačných podujatí z cyklu „Veda v Centre“ zameraných na odbornú aj laickú verejnosť (5 akcií).
4. Organizovanie popularizačných podujatí z cyklu „Vedecká cukráreň“ so zameraním na študentov stredných škôl (5 akcií).
5. Zabezpečenie prvej populárno-náučnej prednášky pre študentov stredných škôl, konanej na Gymnáziu Grösslingová 18 v Bratislave.
6. Aktívna prezentácia NCP VaT na seminári s názvom „Prístup k informačným zdrojom o vede, výskume a inováciách v ére Library X.0“.
7. Budovanie Vedeckého kaleidoskopu ako portálového subsystemu CIP VVI vrátane konštituovania redakčnej rady.
8. Aktívna prezentácia NCP VaT na seminári organizovanom pre všetkých zástupcov knižníc ústavov SAV.
9. Spolupráca pri odovzdávaní cien za najlepší eTwinningový projekt na Slovensku za rok 2007 v spolupráci s Národnou službou pre elektronickú spoluprácu škôl Žilinskej univerzity.
10. Spoluorganizovanie konferencie „Evolúcia Quo vadis“ v spolupráci s Prírodovedeckou fakultou UK v Bratislave, Fakultou prírodných vied UMB v Banskej Bystrici, Československou biologickou spoločnosťou, Učenou spoločnosťou SAV a občianskym združením NATURA.
11. Budovanie siete garantov za jednotlivé sekcie portálu CIP VVI.
12. Začatie spolupráce s občianskym združením SCHOLA LUDUS.

13. Zabezpečenie hlavných sprievodných podujatí „Týždňa vedy a techniky na Slovensku“ (TVT) v spolupráci s MŠ SR:

- konferencia Quo vadis vzdelávanie k vede a technike na stredných školách (otvorenie TVT);
- výtvarná súťaž;
- publicistická súťaž;
- Cena podpredsedu vlády a ministra školstva Slovenskej republiky za vedu a techniku za rok 2008.

Úlohy NCP VaT sa v roku 2008 realizovali podľa schváleného Plánu úloh CVTI SR na rok 2008 a Koncepcie činnosti NCP VaT na rok 2008, ktoré boli vypracované v zmysle opatrení Stratégie plnenia Dlhodobého zámeru štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015 na obdobie do roku 2010, schválenej vládou SR dňa 6. 2. 2008.

#### **4.16 Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku**

Centrum VTI SR začalo 15. decembra 2008 v rámci Operačného programu Výskum a vývoj s realizáciou národného projektu s názvom *Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ)*, kedy bola podpísaná s MŠ SR zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku vo výške 19 916 351,32 € (600 mil. Sk). Projekt je financovaný z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (ERDF) a jeho realizácia je naplánovaná na roky 2008 – 2014.

Strategickým cieľom projektu je vybudovať efektívny systém informačnej podpory výskumu a vývoja v SR na báze elektronických informačných zdrojov prostredníctvom nástrojov na riadenie a správu elektronických zdrojov.

Špecifickými cieľmi projektu sú:

1. koordinácia výberu a optimalizácia portfólia elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj,
2. vybudovanie efektívneho systému využívania elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj na báze nadstavbových nástrojov a technológií,
3. vytvorenie centrálnej databázy slovenských elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj a portálové riešenie prístupu k ďalším, parciálne spracovávaným slovenským elektronickým zdrojom,
4. rozširovanie CIP VVI o nové funkčnosti s rešpektovaním štandardov EÚ a zameraním na efektívnu prácu s projektmi vrátane prepojenia s inými informačnými systémami.

Do konca roka 2008 boli odvysielané v televízii TA3 v rámci relácie Euroškolsko a výskum 2 vysielania (v utorok – premiéra: 16. 12. 2008 a 30. 12. 2008 vo štvrtok – repríza o 17,30 hod. s trvaním 10 až 15 minút), ktoré propagovali projekt a informovali o jeho cieľoch a zámeroch. Súčasne začala ťažisková aktivita projektu, ktorou je uzatvorenie zmlúv o zabezpečení prístupových práv k databázovým kolekciam s dodávateľmi a producentmi týchto databáz.

## 5 ROZPOČET ORGANIZÁCIE

### 5.1 Rozbor finančného hospodárenia za rok 2008

Ministerstvo školstva SR listom zn. CD-2008-1252/27461:05 zo dňa 24. 1. 2008 určilo pre CVTI SR záväzné ukazovatele rozpočtu na rok 2008, a to na bežné výdavky (600) 67 007 tis. Sk a kapitálové výdavky (700) 4 000 tis. Sk, v programovej štruktúre program 06K – Národný program rozvoja vedy a techniky, podprogram 06K12 – Koordinácia prierezových aktivít štátnej vednej a technickej politiky, funkčná klasifikácia 01.3.3. Iné všeobecné služby.

#### 5.1.1 Rozpočtové opatrenia na bežné výdavky (600)

Na základe žiadosti sekcie vedy a techniky č. CD-20058-7692/16398-1:11 zo dňa 17. 4. 2008 a po súhlase ministra vykonala sekcia rozpočtu a financovania úpravu rozpočtu a zvýšila bežné výdavky (600) o 7 250 tis. Sk. Rozpočtové opatrenie pod číslom CD-2008-7692/18110-2:05 upravuje rozpočet takto:

- suma 6 000 tis. Sk je určená v súlade s Uznesením vlády SR č. 103 zo 7. 2. 2007 k návrhu Stratégie popularizácie vedy a techniky v spoločnosti a Príkazom ministra č. 13/2007, Dodatok č. 3 k Organizačnému poriadku CVTI SR zo dňa 1. 6. 1998 na prevádzkovanie priestoru pre obojstrannú komunikáciu medzi verejnosťou a komunitou výskumu a vývoja Národným centrom pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti;
- suma 1 250 tis. Sk je určená na ďalší vývoj CIP VVI, jeho prevádzku a aktualizáciu.

Rozpočtovým opatrením č. CD-2008-24500/51603-1:05 Ministerstva školstva SR bol znížený rozpočet na bežných výdavkoch o 6 000 tis. Sk. Bežné výdavky na rok 2008 po všetkých úpravách predstavujú čiastku 68 257 tis. Sk

#### 5.1.2 Rozpočtové opatrenia na kapitálové výdavky (700)

Na základe rozpočtového opatrenia Ministerstva financií SR č. 11/2008 nám Ministerstvo školstva SR v zmysle listu č. CD -2008-24083/50821-1:05 a dodatku k tomuto listu zvýšilo rozpočet kapitálových výdavkov na rok 2008 o 4 000 tis. Sk. CVTI SR listom č. 234/R/2008 požiadalo MŠ SR o presun kapitálových výdavkov vo výške 305 tis. Sk v prospech sekcie vedy a techniky MŠ SR. Kapitálové výdavky na rok 2008 po všetkých úpravách predstavujú čiastku 7 695 tis. Sk.



**Tabuľka č. 13 – Čerpanie príspevku na prevádzku zo štátneho rozpočtu (v tis. Sk)**

č. r.	Ukazovateľ		Schvál. rozp. 2008		Uprav. rozp. 2008		Skutočnosť 31. 12. 2008	
			celkom	z toho financov. transferom	celkom	z toho financov. transferom	celkom	z toho financov. transferom
1	<b>Výnosy z hlavnej činnosti PO</b>		<b>71007</b>	<b>67007</b>	<b>104388</b>	<b>99386</b>	<b>103981</b>	<b>99295</b>
2	Z toho: - prevádzkové dotácie (681,2,7,8)		67007	67007	99386	99386	99 295	99 295
3		- tržby za pred. vl. výroby (601, 2, 4)	4 000		4 000	0	3774	0
		- iné ostatné výnosy (64)	0	0	0	0	0	0
4		- zúčt. ost. rezerv (653)	0	0	1000	0	910	0
5		- kurzové zisky (66)	0	0	2		2	0
6	<b>Náklady na hlavnú činnosť PO</b>		<b>71007</b>	<b>67007</b>	<b>104212</b>	<b>68257</b>	<b>104102</b>	<b>68239</b>
7	Z toho: - spotrebované nákupy (50)		17546	17546	20150	20150	20524	20524
8		z toho: spotreba materiálu (501)	13146	13146	16650	16650	15625	15625
9		- služby (51)	13259	13259	22380	22380	22137	22137
10		- osobné náklady (52)	32049	30549	33022	32572	33021	32572
11		z toho: - mzdové (521)	22970	21470	24040	23723	24039	23723
12		z toho: OON	500	500	2753	2753	2753	2753
13		- poisťné fondy (524)	7329	7329	7462	7329	742	7329
14		-sociálne náklady (527)	1750	1750	1520	1520	1520	1520
15		- dane a poplatky (53)	900	900	360	360	357	357
16		- ostatné náklady (54)	3	3	7	7	6	6
17		- odpisy, pred. majetok, ... (55)	6500	0	28100	0	27866	0
18		finančné náklady (56)	750	750	200	200	191	191
19		Daň z príjmov (59)					12	
18	Hospodársky výsledok (r. 1 - r. 6) pred zdanením						<b>-121</b>	
19	Hospodársky výsledok (r. 1 - r. 6) po zdanení						<b>-133</b>	

### Hospodársky výsledok

Organizácia v hodnotenom období dosiahla celkové výnosy vo výške 103 981 tis. Sk a celkové náklady vo výške 104 102 tis. Sk.

Hospodársky výsledok za predchádzajúce obdobie predstavuje stratu vo výške 121 tis. Sk a po zdanení (daň z príjmu § 12, 13 zákona č. 595/2003 Z. z.) 133 tis. Sk.

## 5.2 Ekonomické ukazovatele finančného plánu (v tis. Sk)

Tabuľka č. 14 – Náklady

č. r.	Ukazovateľ	Hlavná činnosť			
		plán/SR	UR	skut. k 31.12.	% plnenie k UR
<b>1</b>	<b>Náklady</b>	<b>71 007</b>	<b>104 212</b>	<b>104 102</b>	<b>99,89</b>
2	Spotrebované nákupy (skup. 50)	17546	20 150	20 524	101,86
3	z toho: spotreba materiálu (501)	13146	16 650	15 625	93,84
4	spotreba energie (502)	4400	4 500	4 899	108,87
5	predaný tovar (504)	0	0	0	
6	Služby (skup. 51)	13259	22 380	22 137	98,91
7	z toho: opravy a udržovanie (511)	3060	3 460	3 364	97,23
8	cestovné (512)	1189	290	260	89,66
9	náklady na reprezentáciu (513)	100	130	119	91,54
10	ostatné služby (518)	8910	18 500	18 394	99,43
11	z toho: nájomné	200	440	438	99,55
12	telekomunikácie a spoje	1163	820	823	100,37
13	prepravné	0	17	17	
14	drobný nehm. inv. majetok	100	100	1 879	1 879,00
15	ostatné služby	7447	7 887	15 237	193,19
16	Osobné náklady (skup. 52)	32049	33 022	33 021	100,00
17	z toho: mzdové náklady (521)	22970	24 040	24 039	100,00
18	z toho: mzdy	22470	21 286	21 286	100,00
19	dohody (OON)	500	2 753	2 753	100,00
20	zákonné sociálne poistenie (524)	7329	7462	7 462	100,00
21	z toho: zdravotné poistenie	2075	2143	2 143	100,00
22	sociálne poistenie	5254	5319	5 319	100,00
23	NÚP			0	
24	zákonné sociálne náklady (527)	1750	1 520	1 520	100,00
25	v tom: príspevok na stravovanie	1300	900	896	99,56
26	odchodné + odstupné	0	300	292	97,33

27	Dane a poplatky	(skup. 53)	<b>900</b>	<b>360</b>	<b>357</b>	<b>99,17</b>
28	z toho: cestná daň	(531)	0	0	0	0,00
29	daň z nehnuteľnosti	(532)	600	90	88	97,78
30	ostatné nepriame dane a popl.	(538)	300	270	269	99,63
31	Ostatné náklady	(skup. 54)	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>85,71</b>
32	z toho: zostatková cena predaného DdNMa DdHM	(541)				
33	predaný materiál	(542)				
34	Zmluvné pokuty, penále a úroky z omeškania	(544)				
35	Ostatné pokuty , penále a úroky z omeškania	(545)				
36	Odpis pohľadávky	(546)				
37	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	(548)	3	8	6	75,00
38	manká a škody	(549)				
39	Odpisy, pred. majetok, rezervy ...	(skup. 55)	<b>6500</b>	<b>28 100</b>	<b>27 866</b>	<b>99,17</b>
40	z toho: odpisy DdNM a DdHM	(551)	6500	27 000	26 795	99,24
41	tvorba ostatných rezerv	(553)		1 100	1 071	97,36
42	Tvorba ostatných opravných položiek z prev.činnosti	(558)				
43	Finančné náklady	(skup.56)	<b>750</b>	<b>200</b>	<b>191</b>	<b>95,50</b>
44	z toho: kurzové straty	(563)	5	60	57	95,00
45	ostatné finančné náklady	(568)	745	140	134	95,71
46	<b>Daň z príjmov</b>	<b>(591)</b>			<b>12</b>	
47	Dodat. odvody dane z príjmov	(595)				
<b>1</b>	<b>Výnosy</b>		<b>4 000</b>	<b>104 388</b>	<b>103 981</b>	<b>99,61</b>
2	Tržby za vlast. výkony a tovar	(skup. 60)	<b>4000</b>	<b>4 000</b>	<b>3 774</b>	<b>94,35</b>
3	z toho: tržby za vlastné výrobky	(601)				
4	tržby z predaja služieb	(602)	4000	4 000	3 774	94,35
5	tržby za predaný tovar	(604)				
6	Zmena stavu vnútroorg. zásob	(skup. 61)				
7	z toho: zmena stavu zás. ned. výr.	(611)				
8	zmena stavu zás. výrobkov	(612)				
9	zmena stavu zvierat	(614)				

10	Aktivácia	(skup. 62)			
11	z toho: aktivácia materiálu a tovaru	(621)			
12	aktivácia vnútroorg. služieb	(622)			
13	aktivácia DdNM, DdHM	(623, 624)			
14	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	(skup. 64)			
15	z toho: Tržby z predaja DdNM a DdHM	(641)			
16	Tržby z predaja materiálu	(642)			
17	Zmluvné pokuty, penále a úroky z omeškania	(644)			
18	Ostatné pokuty , penále a úroky z omeškania	(645)			
19	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	(648)			
20	Tržby z predaja majetku, rezervy ...	(skup. 65)	1 000	910	91,00
21	z toho: tržby z predaja NaHIM	(651)			
22	zúčt. ostatných rezerv z prev.činnosti	(653)	1 000	910	91,00
23	zúčtov. zákonných rezerv	(656)			
24	zúčtov. časov. rozl. výnosov	(658)			
25	Finančné výnosy	( skup.66)	2	2	100,00
26	kurzové zisky	(663)	2	2	100,00
27	Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov	(skup.68)	99 386	99 295	99,91
28	výnosy z bežných transferov ŠR	(681)	77 200	77 192	99,99
29	výnosy z kapitálových transferov ŠR	(682)	21 700	21 617	99,62
30	výnosy z bežných transferov od ost. subj. mimo VS	(687)	141	141	100,00
31	výnosy z kapitálových transferov od ost. subj. mimo VS	(688)	345	345	100,00
32					
33	<b>Čistý hospod. výsledok (r. 1 V - r. 1 N)</b>			<b>-121</b>	
34	<b>Čistý hospod. výsledok po zdanení</b>			<b>-133</b>	

SR schválený rozpočet

UR upravený rozpočet

N = náklady

V = výnosy

vypracoval:

Dáša Kissová

číslo tel.:

02/69253117

**Tabuľka č. 15 – Výnosy – Hlavná činnosť**

r.	Ukazovateľ	plán/SR	UR	skutočnosť k 31.12.2007	% plnenie k UR
<b>1</b>	<b>Výnosy</b>	<b>48503</b>	<b>84 747</b>	<b>90 117</b>	<b>106,34</b>
2	Tržby za vlast. výkony a tovar (skup. 60)	4 000	4 000	8 357	<b>208,93</b>
3	z toho: tržby za vlastné výrobky (601)				<b>0,00</b>
4	tržby z predaja služieb (602)	4 000	4 000	8 357	<b>208,93</b>
5	tržby za predaný tovar (604)				<b>0,00</b>
6	Zmena stavu vnútroorg. Zásob (skup. 61)				<b>0,00</b>
7	z toho: zmena stavu zás. ned. výr. (611)				<b>0,00</b>
8	zmena stavu zás. výrobkov (612)				<b>0,00</b>
9	zmena stavu zvierat (614)				<b>0,00</b>
10	Aktivácia (skup. 62)				<b>0,00</b>
11	z toho: aktivácia materiálu a tovaru (621)				<b>0,00</b>
12	aktivácia vnútroorg. služieb (622)				<b>0,00</b>
13	aktivácia NaHIM (623, 624)				<b>0,00</b>
14	Ostatné výnosy (skup. 64)				<b>0,00</b>
15	z toho: zmluvné pokuty a penále (641)				<b>0,00</b>
16	ostatné pokuty a penále (642)				<b>0,00</b>
17	platby za odpís. pohľadávky (643)				<b>0,00</b>
18	Úroky (644)				<b>0,00</b>
19	iné ostatné výnosy (649)			1	<b>0,00</b>
20	Tržby z predaja majetku, rezervy ... (skup. 65)				<b>0,00</b>
21	z toho: tržby z predaja NaHIM (651)				<b>0,00</b>
22	tržby z predaja materiálu (654)				<b>0,00</b>
23	zúčtov. zákonných rezerv (656)				<b>0,00</b>
24	zúčtov. časov. rozl. výnosov (658)				<b>0,00</b>
<b>25</b>	<b>Prevádzkové dotácie (691)</b>	<b>44503</b>	<b>80 747</b>	<b>81 759</b>	<b>101,25</b>
<b>26</b>	<b>Čistý hospod. výsledok (r. 1 V - r. 1 N)</b>			<b>-399</b>	<b>0,00</b>

SR – schválený rozpočet UR – upravený rozpočet

N – náklady

V – výnosy

Prehľad o nákladoch na prevádzku v jednotlivých účtovných skupinách uvádza nasledujúca tabuľka:

**Tabuľka č. 16 – Náklady**

Účtovná skupina	Názov položky	Upravený rozpois na rok 2008 ( tis. Sk )	Skutočnosť za rok 2008 ( tis. Sk )	%
50	Spotrebované nákupy	20150	20524	101,86
51	Služby	22380	22137	98,91
52	Osobné náklady	33022	33021	100,00
53	Dane	360	357	99,17
54	Ostatné náklady	7	6	85,71
55	Odpisy	28100	27866	99,17
56	Finančné náklady	200	191	95,50
59	Daň z príjmov		12	
	Spolu:	104388	103981	99,61

**Účtovná skupina 50 – Spotrebované nákupy**

Organizácia rozpočtovala na rok 2008 spotrebované nákupy vo výške 20 524 tis. Sk, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 20 150 tis. Sk, z toho na spotrebný materiál 16 650 tis. Sk a energie 4 500 tis. Sk.

Čerpanie k 31. 12. 2008 predstavuje 20 524 tis. Sk, čo je 101,86 % plnenie vzhľadom na upravený rozpočet nákladov, z toho na spotrebný materiál (501) 15 625 tis. Sk. V tejto položke boli hradené platby za nákup interiérového vybavenia, spotrebného materiálu, na nákup knižničného fondu, na energie (502) 4 899 tis. Sk. V tejto položke boli uhrádzané zmluvné platby na energetické média (elektrická energia, plyn, para, voda) podľa reálnej spotreby a fakturácie od dodávateľov.

**Účtovná skupina 51 – Služby**

Organizácia rozpočtovala na rok 2008 služby v čiastke 13 259 tis. Sk, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na sumu 22 380 Sk, plnenie predstavuje 22 137 tis. Sk, čo je 98,91 % k upravenému rozpočtu.

Náklady na opravu a udržiavanie (511) predstavujú výšku 3 364 tis. Sk, upravené na cestovné (512) predstavujú výšku 260 tis. Sk, na reprezentáciu predstavujú výšku 119 tis. Sk a na ostatné služby (nájomné, telekomunikácie, školenia, semináre, tlačiarenské služby, odvoz odpadu) predstavujú výšku 18 394 tis. Sk.

**Účtovná skupina 52 – Osobné náklady**

Organizácia rozpočtovala na rok 2008 osobné náklady v celkovej výške 32 049 tis. Sk, v priebehu sledovaného obdobia bol upravený na sumu 33 022 tis. Sk, plnenie predstavuje sumu 33 022 tis. Sk, čo je 100,00 % plnenie k upravenému rozpočtu nákladov.

V sledovanom období náklady na mzdy bez OON predstavujú výšku 24 039 tis. Sk. OON predstavujú výšku 2 753 tis. Sk.

Náklady na zákonné poistné predstavujú výšku 7 462 tis. Sk, z toho na zdravotné poistenie 2 143 tis. Sk, sociálne poistenie 5 319 tis. Sk. Zákonné sociálne náklady predstavujú výšku 1 520 tis. Sk. V tejto položke sú zahrnuté náklady na odchodné a odstupné vo výške 292 tis. Sk, stravné vo výške 896 tis. Sk, tvorba SF vo výške 244 tis. Sk a náhrada mzdy za PN vo výške 88 tis. Sk.

**Účtovná skupina 53 – Dane a poplatky**

Organizácia rozpočtovala na rok 2008 finančné prostriedky v celkovej čiastke 900 tis. Sk, v priebehu sledovaného obdobia boli upravené na 360 tis. Sk, čerpanie v tejto položke predstavuje 357 tis. Sk, čo je 99,17 % plnenie k upravenému rozpočtu.

Náklady v tejto položke predstavujú dane, súdne poplatky, karty, diaľničné nálepky, kolky, kupóny, členské príspevky a DPH.

#### Účtovná skupina 54 – Ostatné náklady

Organizácia rozpočtovala na rok 2008 v tejto položke finančné prostriedky vo výške 3 tis. Sk, po úprave na 7 tis. Sk, čerpanie predstavuje 6 tis. Sk, čo je 85,71 % plnenie k upravenému rozpočtu.

#### Účtovná skupina 55 – Odpisy

Náklady v tejto položke k 31. 12. 2008 tvoria odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku, ktoré vytvorila organizácia vo výške 26 795 tis. Sk. Zvýšenie položky odpisov bolo ovplyvnené zaradením novej budovy na Lamačskej ceste v obstarávacej cene 579 763 tis. Sk do majetku organizácie.

#### Účtovná skupina 56 – Finančné náklady

Náklady v tejto položke boli rozpočtované na rok 2008 vo výške 750 tis. Sk, v priebehu sledovaného obdobia upravené na 200 tis. Sk. Čerpanie predstavuje 191 tis. Sk, čo je 95,50 % plnenie. Náklady v tejto položke predstavujú poistenie automobilov, poistenie ZPC, bankové poplatky.

### 5.3 Pohľadávky

K 31. 12. 2008 CVTI SR vykazuje pohľadávky z obchodného styku do 1 roka (311) vo výške 157 tis. Sk. Ide o vyfakturované dodávky za tovary a služby splatné v nasledujúcom období roku 2009.

**Tabuľka č. 17 - Stav pohľadávok za rok 2008 k 31. 12. 2008**

Pohľadávky (v tis. Sk)	Hodnota k 31. 12. 2008	Hodnota k 31. 12. 2007
<b>Pohľadávky podľa doby splatnosti</b>		
Pohľadávky v lehote splatnosti	144 583,00	408 877,51
Pohľadávky po lehote splatnosti	12 506,07	
Spolu	<b>157 089,07</b>	<b>408 877,51</b>
<b>Pohľadávky podľa zostatkovej doby splatnosti</b>		
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti do 1 roka	144 583,00	408 877,51
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti od 1 roka do 5 rokov	0	
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako 5 rokov	0	
Spolu	<b>144 583,00</b>	<b>408 877,51</b>

### 5.4 Závazky

V sledovanom období k 31. 12. 2008 organizácia vykazuje záväzky podľa účtovnej skupiny (321) do jedného roka vo výške 3 101 tis. Sk. Ide o vyfakturované dodávky za služby a tovary splatné v nasledujúcom období roku 2009.

<b>Závazky (v tis. Sk)</b>	<b>Hodnota k 31. 12. 2008</b>	<b>Hodnota k 31. 12. 2007</b>
<b>Závazky podľa doby splatnosti</b>		
Závazky v lehote splatnosti	3 027 018,67	25 402 633,74
Závazky po lehote splatnosti	74 230,87	
Spolu	<b>3 101 249,54</b>	<b>25 402 633,74</b>
<b>Závazky podľa zostatkovej doby splatnosti</b>		
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti do 1 roka	3 027 018,67	25 402 633,74
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti od 1 roka do 5 rokov		
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako 5 rokov		
Spolu	<b>3 027 018,67</b>	<b>25 402 633,74</b>

## 5.5 Čerpanie príspevku na investície a bežnú spotrebu

### 5.5.1 Bežná spotreba

V priebehu sledovaného obdobia bol rozpočet upravený v zmysle rozpočtového opatrenia na sumu 72 156 tis. Sk.

Zostatok finančných prostriedkov na bežné výdavky z roku 2007 (kód 1317) predstavuje sumu 4 467 tis. Sk. Táto položka bola vyčerpaná do 31. 3. 2008, v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov.

Čerpanie prostriedkov z rozpočtových zdrojov na bežné výdavky k 31. 12. 2008 predstavuje sumu 68 240 tis. Sk, čo je 94,57 % plnenie k upravenému rozpočtu, čerpanie s mimorozpočtovými prostriedkami predstavuje sumu 71 097 tis. Sk, čo je 98,53 % plnenie k upravenému rozpočtu. Nevýčerpané finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu vo výške 17 tis. Sk budú použité v roku 2009 v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov.

### 5.5.2 Investície

Schválený rozpočet organizácie na kapitálové výdavky predstavuje sumu 4 000 tis. Sk a v zmysle rozpočtových opatrení bol upravený na sumu 7 695 tis. Sk a je účelovo určený na nákup softvéru v kategórii 711, na nákup výpočtovej techniky strojov, prístrojov a zariadení v kategórii 713 a automobilov v kategórii 714 a realizáciu stavieb v kategórii 717.

Čerpanie k 31. 12. 2008 z rozpočtových prostriedkov (kód 111) predstavuje sumu 6 745 tis. Sk, čo je 59,96 % plnenie k upravenému rozpočtu. Tieto finančné prostriedky boli vynaložené na nákup softvéru vo výške 1 410 tis. Sk, výpočtovej techniky vo výške 1 028 tis. Sk, telekomunikačnej techniky vo výške 264 tis. Sk, strojov prístrojov a zariadení vo výške 2 085 tis. Sk, interiérového vybavenia vo výške 30 tis. Sk a dobudovanie prístupového chodníka k budove vo výške 182 tis. Sk. Zostatok finančných prostriedkov na kapitálové výdavky z roku 2007 (kód 1317) predstavuje sumu 27 110 tis. Sk, čerpanie v tejto položke je 27 052 tis. Sk, čo je 99,79 % plnenie k zostatku. Nevýčerpané finančné prostriedky vo výške 58 tis. Sk budú vrátené do štátneho rozpočtu v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov.

Z mimorozpočtových prostriedkov (Fond reprodukcie v roku 2007) sa čerpali finančné prostriedky v sume 902 tis. Sk a boli určené na nákup softvéru vo výške 212 tis. Sk, výpočtovej techniky vo výške 322 tis. Sk, interiérového vybavenia vo výške 368 tis. Sk.



### 5.5.3 Fondy

**Tabuľka č. 18 – Bankové výpisy fondových účtov v Sk**

Ukazovateľ	Stav k 1. 1. 2008	Prídela z zlepšeného hospodárskeho výsledku	Použitie k 31. 12. 2008	Stav k 30. 6. 2008
a	1	2	3	4
Fond reprodukcie (22104)	2 047 952,43	-	901 530,43	1 146 272,00
Rezervný fond (22106)	89 776,63	-	8214,0	81 562,13
Sociálny fond (22105)	45 287,40	-	204 480,50	84 193,90

#### *Fond reprodukcie*

Výdavky z fondu reprodukcie boli použité na obstaranie dlhodobého hmotného majetku vo výške 902 tis. Sk, z toho na nákup interiérového vybavenia vo výške 368 tis. Sk, výpočtovej techniky vo výške 322 tis. Sk, softvéru vo výške 212 tis. Sk.

#### *Rezervný fond*

Výdavky z rezervného fondu predstavujú sumu 8 tis. Sk. Ide o chybné platby pri úhrade faktúr, ktoré budú v roku 2009 refundované.

#### *Sociálny fond*

Sociálny fond bol v sledovanom období tvorený zákonným príspevkom v zmysle Dodatku č. 1, 2 ku KZ 2006 vo výške 1,25 % a platnej KZ na rok 2008 z hrubých miezd zamestnancov organizácie v čiastke 243 tis. Sk. Použitie sociálneho fondu predstavuje 204 tis. Sk, z toho príspevok na stravovanie zamestnancov v zmysle platnej KZ na rok 2008 vo výške 194 tis. Sk, príspevok na cestovné vo výške 9 tis. Sk, školenie a cestovné náhrady vo výške 2 tis. Sk.

## **5.6 Verejné obstarávanie**

V roku 2008 sa v CVTI SR okrem vyhlásenia 5 nadlimitných zákaziek a troch podlimitných zákaziek uskutočňovalo verejné obstarávanie tovarov, prác a služieb len formou zákaziek s nízkou hodnotou.

### ➤ *Nadlimitná zákazka*

CVTI SR v rámci národného projektu „Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom“ začalo verejné obstarávanie prístupov (licencií) k elektronickým informačným zdrojom – databázam. Úradu pre verejné obstarávanie bolo zaslaných 5 oznámení o začatí rokovacieho konania bez zverejnenia so zdôvodnením použitia rokovacieho rokovania bez zverejnenia a potvrdeniami od výhradných dodávateľov.

### ➤ *Podprahové zákazky*

V priebehu roka 2008 boli v CVTI realizované 2 verejné obstarávanie formou podprahové zákazky, výzvou na predkladanie ponuky:

#### *1. Obstaranie strážnej služby*

Zmluva bola uzavretá na 1 rok, s mesačnou platbou bez DPH 160 tis., tj. predpokladaná celoročná platba 1 920 tis. Sk. Zmluva uzavretá s Delta Security, s. r. o., Bratislava

#### *2. Obstaranie osobného a úžitkového motorového vozidla*

celková obstarávacia cena bez DPH 1 454 285,70 Sk. Zmluva bola uzavretá s firmou Auto-Palace, Bratislava, s. r. o.

V oboch prípadoch neboli zistené nedostatky.

3. Uzavretie zmluvy s firmou SVOP, s. r. o., Bratislava na vybudovanie centrálneho registra kvalifikačných prác, v celkovej sume 1 647 059.- Sk bez DPH.

Vzhľadom na nevyhnutnosť budovania Centrálného registra kvalifikačných prác z už existujúceho systému CREPČ a s prihliadnutím na autorské práva nebolo možné rokovať s inými dodávateľmi ako s firmou, ktorá tento systém dodala – teda išlo o priame zadanie z titulu výhradného dodávateľa (§ 58 ods. 1 písm. b).

Z dokumentácie vyplýva, že oznámenie v zmysle § 101 ods. 1 bolo zaslané úradu po termíne.

➤ *Zákazky s nízkou hodnotou*

Zákazky s nízkou hodnotou sa realizujú podľa § 102 zákona č. 102/2006.

1. Verejný obstarávateľ pri zadávaní zákazky s nízkou hodnotou postupuje tak, aby vynaložené náklady na obstaranie predmetu zákazky boli primerané jeho kvalite a cene.
2. Verejný obstarávateľ nie je povinný vykonávať činnosti pri zadávaní zákaziek s nízkymi hodnotami prostredníctvom odborne spôsobilej osoby.
3. Pri zadávaní zákazky s nízkou hodnotou sa nevyžaduje písomná forma zmluvy okrem prípadov, v ktorých to vyžaduje zákon. Výsledok verejného obstarávania sa neposiela úradu.
4. Verejný obstarávateľ eviduje všetky doklady a uchováva ich päť rokov po uzavretí zmluvy.

Prehľad o uskutočnení zákaziek s nízkou hodnotou /bez DPH/:

Kancelárske potreby	971 631.- Sk
Služby	2 235 655.- Sk
Školenia	416 807.- Sk
Občerstvenie	187 309.- Sk
(v tejto sume sú i prostriedky získané od sponzorov pri príležitosti dania do prevádzky novej budovy vo výške 60 tis. Sk)	
Tonery	277 472.- Sk
Softvér z kap. prostriedkov	1 128 143.- Sk
Softvér z bežných prostriedkov	1 631 449.- Sk
Tovar (interiérové a technické vybavenie budovy)	6 896 818.- Sk
Zariadenie 5. poschodie (klimatizácia, sušič rúk, monitor LCD)	345 238.- Sk

Jednotlivé služby a tovary (vrátane softvérových balíkov) boli obstarávané podľa jednotlivých CPV. Pri všetkých obstarávaníach zákaziek s nízkou hodnotou (pri vyšších limitoch) bol uskutočnený prieskum trhu.

## 5.7 Ochrana a správa majetku

Ochrana majetku štátu SR v správe CVTI SR je zabezpečovaná bezpečnostnými zariadeniami napojenými na bezpečnostnú službu JAZASPOL Bratislava v objektoch na Jozefskej ul. č. 21 a Drieňovej ul. č. 36 a nonstop službou SBS v budove na Lamačskej ceste 8/A. Organizácia má poistených všetkých 5 služobných motorových vozidiel zákonným poistením a 3 služobné vozidlá aj havarijným poistením v poisťovniach Allianz, Kooperatíva a UNIQA.

Správa majetku v CVTI SR bola realizovaná v zmysle zákona NR SR č. 278/1993 Z. z. o správe majetku štátu v znení neskorších predpisov.

Prehľad o pohybe majetku je uvedený v nasledujúcich tabuľkách:

**Tabuľka č. 20 – Nehmotný majetok k 31. 12. 2008**

Názov	Účet	Riadok súvahy	OC k 31.12.2007	Prírastky +	Úbytky -	Presuny + / -	OC k 31.12.2008
<b>Softvér</b>	013	005	<b>3 393</b>	<b>16 087</b>	0		<b>19 480</b>

**Tabuľka č. 21 – Hmotný majetok k 31. 12. 2008**

Názov	Účet	Riadok súvahy	OC k 31.12.2007	Prírastky +	Úbytky -	Presuny + / -	OC k 31.12.08
Pozemky	031	012	3 561	0	0		3 561
Stavby	021	015	13 879	579 762	49		593 592
Samostatné hnutelné veci a súbory hnut. vecí	022	016	30 976	8 565	2 499		37 042
Dopravné prostriedky	023	017	1 594	1 747	205		3 136
Drobný DHM	028	020	9285	744	3039		6 990
<b>Spolu</b>			<b>59 295</b>	<b>590 818</b>	<b>5 792</b>		<b>644 321</b>

Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky eviduje k 31. 1. 2009 nasledujúci neupotrebitelný majetok (znaleckým posudkom bola stanovená všeobecnej hodnoty nehnuteľností):

**Tabuľka č. 22 – Nepoužitelný a nepotrebný dlhodobý hmotný majetok**

Nehuteľnosť	Súpisné číslo	Hodnota v €	Hodnota v Sk
na Nám. slobody č. 21	2988	550 000 €	16 569 300 Sk
Jozefskej č. 21	2913	214 000	6 446 964
Sklad kníh, Jarná 11, Cífer	18	175 928	5 300 300
<b>Spolu</b>		<b>939 928</b>	<b>28 316 264</b>

O nehnuteľnosť na Drieňovej ulici č. 36 v Bratislave, súp. číslo 82, doteraz vedenú v správe majetku CVTI SR, prejavilo záujem Centrum pedagogicko-psychologických služieb Bratislava II, s ktorým bola podpísaná zmluva daná na schválenie Ministerstvu financií SR, a následne bude podpísaný prevod správy majetku štátu v Katastri nehnuteľností.

**Tabuľka č. 23 – Finančný majetok k 31. 12. 2008**

Krátkodobý finančný majetok	Riadok súvahy	Hodnota v tis. Sk k 31.12.2007	Hodnota v tis. Sk k 31.12.2008
Pokladnica	086	0	10
Ceniny	087	47	23
Bankové účty	088	40 646	14 999
<b>Spolu</b>		<b>40 693</b>	<b>15 032</b>

Úbytky v priebehu sledovaného obdobia vznikli postupným vyradovaním majetku organizácie, ktorý bol fyzicky alebo morálne opotrebovaný, resp. nadbytočný. Za uvedené obdobie prebehli dve vyradovacie konania, na základe ktorých bol vyradený majetok v hodnote 5 792 tis. Sk. V sklade MTZ bol k 31. 12. 2008 uložený spotrebný tovar v celkovej finančnej hodnote 542 270 ,89 Sk.

## 6 PERSONÁLNE OTÁZKY

V CVTI SR bol v roku 2008 priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách 91. V priebehu roka 2008 bolo prijatých do pracovného pomeru 19 zamestnancov. Z CVTI SR za sledované obdobie odišlo 11 zamestnancov. CVTI SR v sledovanom období zamestnávalo 2 zamestnancov so zmenenou pracovnou schopnosťou, 2 zamestnanci pracovali na kratší pracovný úväzok.

CVTI SR zamestnáva 45 zamestnancov s vysokoškolským vzdelaním, t. j. 49,45 % z celkového počtu zamestnancov, 38 zamestnancov s úplným stredným vzdelaním, t. j. 41,75 % a 8 zamestnancov so stredným vzdelaním, t. j. 8,8 %.

**Tabuľka č. 23 – Počet zamestnancov v r. 2001 – 2008**

Rok	Priemerný evidenčný počet zamestnancov	
	prepočítaný	vo fyzických osobách
2001	125	128
2002	122	124
2003	119	121
2004	119	128
2005	121	129
2006	117	125
2007	108	110
2008	89	91

**Tabuľka č. 24 – Vzdelanostná štruktúra zamestnancov**

Stupeň vzdelania	Počet zamestnancov v r. 2008
Základné	0
SO	8
ÚSO (knihovnícke)	25
US + ÚSO (neknihovnícke)	13
VŠ (knihovnícke)	18
VŠ (iné)	27
<b>Spolu</b>	<b>91</b>

## **6.1 Organizačná štruktúra CVTI SR**

### **1 RIADITEĽ**

#### **1.1 Sekretariát riaditeľa**

- 1.1.1 Sekretárka*
- 1.1.2 Referát personálny*
- 1.1.3 Referát právny a kontrolný*

#### **1.2 Projektová kancelária**

#### **1.3 Kancelária komisie hodnotenia spôsobilosti organizácií výskumu a vývoja**

### **2 NÁMESTNÍK PRE KOORDINÁCIU A ROZVOJ**

#### **2.1 Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti**

- 2.1.1 Oddelenie komunikácie a propagácie*
- 2.1.2 Oddelenie elektronických služieb*
- 2.1.3 Oddelenie správy a prevádzky portálu*

#### **2.2 Odbor informačných technológií**

- 2.2.1 Oddelenie prevádzky výpočtovej techniky*
- 2.2.2 Oddelenie rozvoja informačných systémov*

### **3 NÁMESTNÍK PRE EKONOMIKU A PREVÁDZKU**

#### **3.1 Odbor ekonomicko-hospodársky**

- 3.1.1 Ekonomické oddelenie*
  - 3.1.1.1 Referát PAM*
  - 3.1.1.2 Pokladňa*
  - 3.1.1.3 Referát zásobovania*
  - 3.1.1.4 Referát účtovníctva*
  - 3.1.1.5 Referát evidencie majetku*
  - 3.1.1.6 Podateľňa a archív*
- 3.1.2 Oddelenie správy budovy*
  - 3.1.2.1 Referát autodopravy*
  - 3.1.2.2 Referát údržby*
  - 3.1.2.3 Referát BOZP*

#### **3.2 Referát knihárskej dielne**

### **4 NÁMESTNÍK PRE KNIŽNIČNO-INFORMAČNÚ ČINNOSŤ**

#### **4.1 Odbor vzťahov s verejnosťou**

- 4.1.1 Referát metodiky, štatistiky a vzdelávania*
- 4.1.2 Referát edičný a propagačný*
- 4.1.3 Obchodná kancelária Úradu pre publikácie*
- 4.1.4 Referát koordinácie získavania a sprístupňovania e-zdrojov*

#### **4.2 Odbor knižničných fondov**

- 4.2.1 Oddelenie periodických dokumentov*
- 4.2.2 Oddelenie neperiodických dokumentov*

#### **4.3 Odbor knižnično-informačných služieb**

- 4.3.1 Oddelenie absenčných výpožičiek*
  - 4.3.1.1 Referát absenčných výpožičiek*
  - 4.3.1.2 Referát ochrany knižničného fondu*
- 4.3.2 Oddelenie prezenčných a referenčných služieb*

- 4.3.2.1 Referát firemných, normalizačných a patentových informácií
- 4.3.2.2 Európske dokumentačné stredisko
- 4.3.2.3 Referát rešeršných a medziknižničných služieb
- 4.3.2.4 Referát študovní

#### 4.4 Oddelenie pre hodnotenie publikačnej činnosti

### 6.2 Rozvoj ľudských zdrojov

Zamestnávateľ počas sledovaného obdobia zabezpečoval účasť svojim zamestnancom na školeniach a odborných seminároch organizovaných odbornými vzdelávacími agentúrami na Slovensku a v zahraničí.

Náklady organizácie za rok 2008 na kurzy, školenia a odborné semináre, na ktorých sa zúčastnili odborní zamestnanci, predstavovali 1 351 tis. Sk.

Ďalej zamestnávateľ vysielal zamestnancov na tuzemské a zahraničné pracovné cesty s cieľom získavať a prehľbovať poznatky a využiť ich v praxi v súlade s poslaním a úlohami organizácie.

CVTI SR v sledovanom období v rámci disponibilných zdrojov vytváralo pracovné podmienky na zvyšovanie kultúry práce a prostredia. Novoprijatým zamestnancom, najmä absolventom škôl umožnil absolvovať primeranú odbornú prax na získanie praktických skúseností.

### 6.3 Vývoj v personálnej oblasti

CVTI SR bude v rámci svojich možností aj naďalej riadiť vzdelávanie zamestnancov s cieľom zvýšiť alebo prehĺbiť kvalifikáciu ako plánovitý proces, ktorý vychádza z konkrétnych predpokladov a požiadaviek na výkon práce a tento proces každoročne vyhodnocovať so zreteľom na efektívnosť vzdelávania vo všetkých formách a druhoch štúdia, podporovať profesionálny rast zamestnancov formou zabezpečenia alebo organizovania vzdelávacích aktivít, zabezpečovať realizáciu rekvalifikácie zamestnancov zameranú na novovytvorené pracovné miesta a na získavanie vedomostí a zručností pri využívaní nových informačných technológií, skvalitňovať sociálnu starostlivosť a pracovné podmienky zamestnancov CVTI SR.

### 6.4 Zamestnanci a osobné náklady

Tabuľka č. 25 – Zamestnanci a osobné náklady

P. č.	Ukazovateľ	mer. jedn.	schvál. rozpočet 2008	uprav. rozpočet 2008	skutoč. k 31. 12. 2008	% plnen. k UR	prek.+ úspo.- k UR
1.	Priemerný ev. počet zamestnancov						
	- prepočítaný počet	osôb	108	108	89	82,41	- 19
	- fyzické osoby		101	101	91	90,09	- 10
2.	Osobné náklady		32049	33022	33021	100,00	- 1
	z toho: - mzdové náklady		22970	24040	24039	100,00	- 1
	z t.- mzd. prostr. bez OON		22470	21286	21286	100,00	0
	- OON		500	2753	2753	100,00	0
	- poisť. fondy + NÚP	tis. Sk	7329	7462	7462	100,00	0
	- sociálne náklady + náhrada mzdy za PN		1750	1520	1520	100,00	0
3.	Priemerná mzda	Sk	16 181.-	16 181.-	20 496.-	126,67	+ 4 315

OON = ostatné osobné náklady (dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru)

NÚP = Národný úrad práce (fond zamestnanosti)

## 7 CIELE A PREHĽAD ICH PLNENIA

### 7.1 Správa o hospodárení za roky 2006, 2007 a 2008

#### Výnosy

Tabuľka č. 26 – Prehľad o výnosoch za roky 2006, 2007 a 2008

Ukazovateľ	Upravený rozpis r. 2006 (tis. Sk)	Skutočn. rozpis r. 2006 (tis. Sk)	Upravený rozpis r. 2007 (tis. Sk)	Skutočn. rozpis r. 2007 (tis. Sk)	Upravený rozpis r. 2008 (tis. Sk)	Skutočn. rozpis r. 2008 (tis. Sk)
Príspevok ^ na prevádzku z MŠ SR	44 653	44 653	80 747	80 747	68 257	68 257
Tržby z predaja služieb	4 000	7 815	4 000	8 357	4 000	3 722
Úroky	-	-	-	-	-	-
Iné výnosy	-	-	-	1 013	-	-
Kurzové zisky	-	-	-	-	-	-
Tržby z predaja majetku	-	-	-	-	-	-
<b>Zdroje celkom</b>	<b>48 653</b>	<b>52 468</b>	<b>84 747</b>	<b>90 117</b>	<b>72 257</b>	<b>71 979</b>

#### Náklady

Prehľad o nákladoch na prevádzku v jednotlivých účtovných skupinách na porovnanie za roky 2006, 2007 a 2008 uvádza nasledujúca tabuľka:

Tabuľka č. 27 – Prehľad o nákladoch na prevádzku v jednotlivých účtovných skupinách

Účt. sk.	Názov položky	Upravený rozpis r. 2006 (tis. Sk)	Skutočnosť r. 2006 (tis. Sk)	Upravený rozpis r. 2007 (tis. Sk)	Skutočnosť r. 2007 (tis. Sk)	Upravený rozpis r. 2008 (tis. Sk)	Skutočnosť r. 2008 (tis. Sk)
50	Spotr. nákupy	8 641	11 782	38 860	39 298	20 150	20 524
51	Služby	5 809	5 194	8 553	10 090	22 380	22 137
52	Osob. náklady	31 126	32 258	34 049	33 008	33 022	33 021
53	Dane	264	261	595	594	360	357
54	Ost. náklady	113	95	90	86	7	6
55	Odpisy	2 700	2 866	2 600	7 440	28 100	27 866
56	Fin. náklady					200	191
59							19
<b>Spolu:</b>		<b>51 254</b>	<b>48 653</b>	<b>84 747</b>	<b>90 516</b>	<b>104 212</b>	<b>104 102</b>

## 8 HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA ORGANIZÁCIE V ROKU 2008

V roku 2008 v nadväznosti na poslanie a predmet činnosti organizácie medzi prioritné úlohy patrilo získavanie a sprístupňovanie informačných zdrojov, implementácia nových služieb a poskytovanie komplexných knižnično-informačných služieb používateľom. K prioritným úlohám patrilo usadenie sa v novej budove a spustenie prevádzky pre používateľov a návštevníkov CVTI SR.

V oblasti dopĺňovania fondov CVTI SR došlo v tomto období k výrazným zmenám. Akvizičná politika sa predovšetkým zamerala na získanie dokumentov s tematikou hlavných vecných priorít výskumu a vývoja: zdravie – kvalita života, progresívne materiály a technológie, biotechnológie a znalostné technológie s podporou informačných a komunikačných technológií, v dôsledku čoho vznikla v CVTI SR rozsiahla unikátna zbierka monografií z oblasti biomedicíny.

Nákup dokumentov vo všeobecnosti bol viac orientovaný na vedeckú literatúru v porovnaní s odbornou, čo väčšmi vystihuje charakter knižnice. Smerom k posilneniu podpory vedy a výskumu sa postupovalo aj prehodnotením fondu periodík z pohľadu aktuálnosti a kvality získaných titulov aj sledovaním impakt faktora.

Bolo posilnené aj získavanie elektronických dokumentov. Do kolekcie e-kníh Safari Tech Books Online môže súčasne vstupovať viac používateľov ako doteraz a majú k dispozícii viac kníh.

Prístup k fondom sa realizoval prostredníctvom online katalógov, ktoré boli dostupné aj na internete. Registrovaní používatelia mali možnosť objednávať si knižné dokumenty online prostredníctvom systému DAIMON. V roku 2008 výrazne klesol počet absenčných i prezenčných výpožičiek z knižničného systému CVTI SR. Takmer o štvrtinu klesol i počet registrovaných používateľov s platnou registráciou ku koncu roka. Na druhej strane, počet prvýkrát registrovaných používateľov bol takmer na rovnakej úrovni ako v roku 2007. Tieto údaje by mohli naznačovať, že používatelia sa registrujú vo väčšej miere najmä kvôli online prístupu k elektronickým zdrojom.

Ťažisko informačných služieb spočívalo v spracovávaní jednorazových informačných prieskumov a rešerší s využitím elektronických databáz a informačných zdrojov prevažne dostupných v prostredí internetu. CVTI SR patrí medzi prvé inštitúcie v SR, ktoré zaviedli technológiu vzdialeného prístupu do licencovaných e-zdrojov a umožnili registrovaným používateľom ich efektívnejšie využívanie. Rovnaká pozícia prináleží CVTI SR aj pokiaľ ide o službu ScholarSFX vyhľadávača GoogleScholar, kde používatelia môžu z výsledkov vyhľadávania priamo vstupovať do plných textov článkov z licencovaných periodík, čo značne zvyšuje používateľský komfort.

Štatistické údaje svedčia o tom, že zavedenie vzdialeného prístupu bol veľmi pozitívny krok smerom k používateľom. Používatelia majú vážny záujem o štúdium odborných informácií, ale volia z časových dôvodov radšej prístup zo svojho pracoviska alebo z domova. Pozitívne referencie sú aj od registrovaných používateľov, ktorí často cestujú do zahraničia a od študentov študujúcich na zahraničných univerzitách.

Informácie o informačných zdrojoch z oblasti vedy, techniky sa priebežne zverejňovali aj na infoBlogu CVTI SR a zároveň sa distribuovali aj prostredníctvom príslušných RSS kanálov.

Internetový EURO:i:portál (EIP) naďalej umožňoval používateľom internetu efektívny prístup do najvýznamnejších internetových informačných zdrojov o EÚ, k e-referenčnej službe „Čo chceme vedieť o Európskej únii“ a navigačnému nástroju Euronavigátor. Služby sa poskytovali aj z publikácií depozitných knižníc OECD a EBOR, fondy ktorých sa priebežne aktualizovali. Súčasťou CVTI SR je aj Stredisko patentových informácií – PATLIB (PATent LIBraries), prostredníctvom ktorého majú používatelia prístup zadarmo do plných textov európskych zverejnených patentových prihlášok, európskych udelených patentov, zverejnených medzinárodných prihlášok a rešeršných databáz na nosičoch CD-ROM a DVD, vestníkov a iných dokumentov. Súčasťou strediska je aj kontaktné miesto Úradu priemyselného vlastníctva, ktoré poskytuje základné informácie



o možnostiach priemyselnoprávnej ochrany technických riešení, vynálezov, označení tovarov a dizajnov v SR.

V sledovanom období sa naďalej venovala pozornosť pravidelnej aktualizácii obsahu webových stránok z oblasti priemyselných informácií a informácií pre malé a stredné podnikanie. Priebežne sa mapovali a selektovali relevantné informačné zdroje pre tvorbu Biznis navigátora, ktorý slúži na rýchlu navigáciu na informačné zdroje priemyselných informácií a informácií pre malé a stredné podnikanie, dostupných na internete. Vydávala sa e-verzia časopisu e-Monitor, zameraného na priemyselné informácie z oblasti duševného vlastníctva, normalizácie a malého a stredného podnikania. Jednotlivé rubriky boli aktualizované priebežne. Mesačne príspevky vychádzali aj v pdf formáte.

V roku 2008 sa pokračovalo aj v mapovaní a výbere informačných zdrojov a databáz voľne dostupných v prostredí internetu pre navigačný systém – SciTech navigátor. Ten sa v prvom polroku 2008 stal súčasťou CIP VVI, ktorý spravuje a prevádzkuje NCP VaT. CIP VVI začal v roku 2008 fungovať ako manažérsky, kontrolný, informačný a popularizačný nástroj určený predstaviteľom rozhodovacej sféry na národnej a regionálnej úrovni, pracovníkom výskumu a vývoja, vedeckej komunite, odbornej verejnosti, podnikateľskému sektoru, študentom všetkých typov škôl i širokej laickej verejnosti. SciTech navigátor je v súčasnosti obohatený o nové typy e-zdrojov, ktoré sú zamerané na popularizáciu vedy a techniky (705 položiek) a tematicky rozšírený pre všetky vedné odbory (<http://www.vedatechnika.sk/SK/SciTechNavigator>). Približne polovica všetkých informačných zdrojov je plnotextová a vyše 30 % k nim ponúka čiastočný prístup. Najväčšie percentuálne zastúpenie v navigátore majú špecializované, tematicky orientované vyhľadávacie nástroje, vertikálne portály, databázy, e-archívy a repozitáre. SciTech navigátor má aj technológiu RSS, pomocou ktorej používatelia dostávajú informácie o najnovších pridaných e-zdrojoch až do svojho počítača. SciTech navigátor je určený predovšetkým vedeckej komunite, akademickej obci, odbornej verejnosti, študentom vysokých a stredných škôl a širokej laickej verejnosti. K hlavnému RSS kanálu pribudli v sledovanom období dva nové, informujúce o vybraných plnotextových e-knižkách a e-periodikách v rámci tematického profilu CVTI SR. Okrem toho sa vytvára aj RSS kanál zameraný na novinky licencovaných e-knžíh.

EDC pôsobiace v CVTI SR, ktoré v roku 2007 nadviazalo spoluprácu s partnerskými EDC a s inými pracoviskami informačnej siete *EuropeDirect* na Slovensku sa aktívne zúčastňovalo na všetkých pripravených odborných podujatiach v zahraničí.

Priebežne sa aktualizovali a vylepšovali aj webové sídla *cvtisr.sk* a *edis.sk*. Doplnené boli o výstupy generované z dát systému DAIMON (zoznam dochádzajúcich periodík, zoznam prírastkov fondu dokumentov EÚ). Do Euronavigátora sa pravidelne pridávali nové linky.

Naďalej sa zabezpečovala administrácia a aktualizácia celoslovenského portálu InfoLib orientovaného na knižnično-informačnú komunitu.

Počet externých vstupov na stránky CVTI SR k 31. 12. 2008 dosiahol 309 970 a rozsah webového sídla činil viac ako 78 MB.

V sledovanom období predpokladom činnosti celej organizácie, ktorá sa po temer desiatich rokoch od začatia výstavby konečne presťahovala do novej budovy, bolo zabezpečenie bezporuchovej prevádzky všetkých informačných technológií s prihliadnutím na špecifické potreby jednotlivých odborov a bezproblémové prepojenie celku. Dôležité bolo zabezpečenie dochádzkového a kamerového systému, jednotného autentifikačného systému na báze čipových kariet pre kontrolu pohybu po budove, informačného terminálu, výpožičného systému prepojeného na kreditový platobný systém, prvkov a zariadení na ochranu knižničného fondu, multimediálneho prezentačného systému, multifunkčného tlačiarensko-kopírovacieho zariadenia, jednotného nového operačného systému pre zamestnancov CVTI SR (Windows Vista) a používateľov (Windows XP). V súvislosti s prevádzkou CIP VVI boli vybratí pracovníci CVTI SR vyškolení spoločnosťou Gopas.

Začalo sa s prípravou na novozavedenie systému typu Unified communication system na elektronický obeh dokumentov.

CVTI SR v sledovanom období naďalej poskytovalo metodickú pomoc a poradenské služby slovenským technickým knižniciam a pracovníkom v informačnej sfére najmä organizovaním mimoškolského vzdelávania knižničných a informačných pracovníkov, ako aj prostredníctvom odborných kurzov a seminárov.

Na úseku edičnej činnosti sa pokračovalo vo vydávaní periodických i neperiodických publikácií vrátane celoslovenského odborného periodika *ITlib. Informačné technológie a knižnice*, zameraného na informačné technológie v knižniciach. V súčasnosti so SÚTN pokračovala činnosť TK 69, ktorá zabezpečovala preberanie noriem ISO do sústavy STN z oblasti terminológie, informácií a dokumentácie.

Počas roka 2008 sa priebežne podľa požiadaviek MŠ SR aktualizovali stránky webového sídla *veda-technika.sk*.

Vďaka intenzívnej propagácii sa podarilo udržať záujem zákazníkov o služby obchodnej kancelárie Úradu pre publikácie EÚ, ktorá zabezpečuje distribúciu a predaj dokumentov z produkcie oficiálneho vydavateľstva Európskej únie. Úspešná činnosť kancelárie sa priamo premietla do výnosov, ako aj nákladov organizácie.

Centrum VTI SR začalo koncom roka 2008 v rámci Operačného programu Výskum a vývoj s realizáciou národného projektu s názvom Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom (NISPEZ), na ktorý bol z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (ERDF) poskytnutý nenávratný finančný príspevok vo výške 19 916 351,32 € (600 mil. Sk). Realizácia projektu je naplánovaná na roky 2008 – 2014.

Strategickým cieľom projektu je vybudovať efektívny systém informačnej podpory výskumu a vývoja v SR na báze elektronických informačných zdrojov prostredníctvom nástrojov na riadenie a správu elektronických zdrojov.

Záverom možno konštatovať, že CVTI SR sa pomerne úspešne darí naplňovať koncept modernej hybridnej knižnice a informačného centra s dôrazom na rozvoj operovania v sieťovom prostredí vrátane rozširovania prístupu používateľov k elektronickým informačným zdrojom.

## 9 HLAVNÉ SKUPINY POUŽÍVATEĽOV VÝSTUPOV ORGANIZÁCIE

CVTI SR zabezpečuje v zmysle Ústavy SR slobodný a rovnoprávny prístup k informáciám šíreným na rôznych druhoch nosičov. Uspokojuje informačné potreby a požiadavky študentov, vedeckovýskumných pracovníkov a širokú odbornú verejnosť.

V nadväznosti na špecializáciu knižničných a informačných fondov, ale najmä na poskytované služby sa sformovalo i **používateľské zázemie CVTI SR**, ktoré tvoria najmä poslucháči a zamestnanci vysokých škôl technického zamerania, zamestnanci inžiniersko-technických organizácií, vedy a výskumu i podnikateľskej sféry a obchodu.

K 31. 12. 2008 malo CVTI SR celkom registrovaných 19 700 používateľov, z čoho bolo 2 872 s platnou registráciou.

Štruktúrna skladba používateľov je takáto:

Tabuľka č. 28

Štruktúrna skladba používateľov	Počet	Vyjadrenie v %
Študenti	13 611	69,1 %
Zamestnanci	5 263	26,6 %
Dôchodcovia	554	3,0 %
Kolektívni, iné	272	1,3 %
<b>Spolu</b>	<b>19 700</b>	<b>100 %</b>

CVTI SR v spolupráci s bratislavskými vysokými školami každoročne realizuje vstupné prednášky a inštruktáže pre prvé ročníky vysokých škôl v Bratislave. Zameriava sa aj na výchovu potenciálnych používateľov – posledné ročníky stredných odborných škôl, pre ktorých sa organizujú exkurzie s odbornými prednáškami.

Osobitnú skupinu používateľov služieb CVTI SR okrem čitateľov tvoria odberatelia publikácií, absolventi kurzov, účastníci seminárov a klienti distribučných služieb. Patria k nim ústredné orgány štátnej správy, knižnice, vysoké školy, firmy i zahraniční odberatelia.

Okrem používateľov knižnično-informačných služieb pribudla v roku 2008 aj nová kategória, a to návštevníci podujatí organizovaných Národným centrom pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti.

Na jeho popularizačných podujatiach sa zúčastňujú predovšetkým mladí ľudia, ktorí prejavujú veľký záujem o propagačné akcie určené hlavne pre vekovú kategóriu gymnázií (aj osemročné gymnáziá) a stredných škôl. V roku 2008 bol zaznamenaný nárast záujmu o popularizačné podujatia pre odbornú i laickú verejnosť, pričom sa vytvorila skupina stálych návštevníkov, ktorá má široké spektrum – od vedeckého pracovníka po nezamestnaného.

Tabuľka č. 29

Názov akcie	Počet akcií	Počet zúčastnených	Počet ocenených
Veda v CENTRE	5	322	0
Vedecká cukráreň	5	700	0
Populárno-náučné prednášky	1	67	0
Semináre	2	86	0
Konferencie	2	240	0
Výtvarné súťaže	1	186	8
Publicistické súťaže	1	24	6
Odovzdávanie cien za vedy a techniku	2	340	12
<b>Spolu</b>	<b>19</b>	<b>1 965</b>	<b>26</b>

# **Prílohy**

**Štatistické údaje o vecnom plnení knižnično - informačnej činnosti CVTI SR  
za rok 2008**

	Ukazovateľ	Skutočnosť 2007	Skutočnosť 2008
3	<b>STAV KNIŽNÍČNÉHO FONDU</b>	k 31. 12. 2007	k 31. 12. 2008
4	<b>Knižničné jednotky spolu k. j.</b>	<b>4 504 827</b>	<b>4 990 833</b>
5	knihy spolu	352 976	352 144
6	z toho: dokumenty OECD	4 663	4 893
7	zviazané periodiká	155 746	157 057
8	firemné dokumenty spolu	19 145	19 911
9	technické normy spolu	102 952	105 089
10	patentové dokumenty spolu	3 870 857	4 352 943
11	dokumenty DK OECD spolu	1 124	1 422
12	v tom: knihy	1 124	1 422
13	zviazané periodiká	0	0
14	dokumenty DK EBOR	21	29
15	dokumenty EDC spolu	2 006	2 238
16	z toho: DK EÚ	1 428	1 664
17	mikroformy	581	581
18	Elektronické dokumenty (vrátane digitálnych dokumentov) spolu	<b>3 631 613</b>	<b>4 115 099</b>
19	z toho: knihy	0	432
20	firemné dokumenty	898	943
21	technické normy	10 965	12 745
22	patentové dokumety	3 619 673	4 100 901
23	dokumenty OECD	0	0
24	dokumenty EÚ	77	78
25	<b>Prírastok knižničného fondu spolu k. j.</b>	<b>570 679</b>	<b>490 473</b>
26	z toho: knihy	<b>3 498</b>	<b>3 203</b>
27	- kúpou (K)	<b>1 815</b>	<b>1 438</b>
28	- povinným výtlačkom (PV)	<b>885</b>	<b>1 072</b>
29	- darom (D)	<b>535</b>	<b>466</b>
30	- výmenou (V)	<b>263</b>	<b>227</b>
31	- bezodplatným prevodom	<b>0</b>	<b>0</b>
32	zviazané periodiká	<b>1 563</b>	<b>1 311</b>
33	- kúpou (K)	<b>525</b>	<b>319</b>
34	- povinným výtlačkom (PV)	<b>910</b>	<b>896</b>
35	- darom (D)	<b>58</b>	<b>46</b>
36	- výmenou (V)	<b>43</b>	<b>50</b>
37	- bezodplatným prevodom	<b>0</b>	<b>0</b>
38	firemné dokumenty (D)	<b>1 372</b>	<b>647</b>
39	firemné dokumenty (PV)	<b>230</b>	<b>119</b>
40	technické normy (D)	<b>1 927</b>	<b>1 780</b>
41	technické normy (PV)	<b>798</b>	<b>788</b>
42	patentové dokumenty (D)	<b>560 852</b>	<b>482 086</b>
43	dokumenty DK OECD (D)	<b>197</b>	<b>298</b>
44	dokumenty DK EBOR (D)	<b>2</b>	<b>8</b>
45	dokumenty EDC (D)	<b>267</b>	<b>233</b>
46	elektronické dokumenty (vrátane digitálnych dokum.) spolu k. j.	<b>562 252</b>	<b>483 146</b>
47	z toho: knihy	<b>161</b>	<b>92</b>
48	firemné dokumenty	<b>136</b>	<b>45</b>
49	technické normy	<b>1 927</b>	<b>1 780</b>
50	patentové dokumety	<b>560 009</b>	<b>481 228</b>
51	dokumenty OECD	<b>0</b>	<b>0</b>
52	dokumenty EDC	<b>19</b>	<b>1</b>
53	<b>Úbytok knižničného fondu spolu k. j.</b>	<b>5 660</b>	<b>4 467</b>
54	z toho: knihy	<b>5 215</b>	<b>4 035</b>
55	zviazané periodiká	<b>0</b>	<b>0</b>
56	firemné dokumenty	<b>0</b>	<b>0</b>
57	technicke normy	<b>445</b>	<b>431</b>
58	dokumenty EÚ	<b>0</b>	<b>1</b>

59	elektronické dokumenty (CD, DVD)	0	0
60	<b>Knihy získané</b> spolu k. j.	5 800	5 779
61	tuzemské	4 063	3 989
62	elektronické knihy	122	99
63	zahraničné	1 737	1 790
64	elektronické knihy	24	17
65	<b>Získané firemné dokumenty</b>	1 645	445
66	tuzemské	1 019	116
67	zahraničné	626	329
68	z toho: elektronické spolu	126	36
69	<b>Periodiká</b>		
70	Počet získavaných titulov periodík spolu	2 865	2 903
71	tuzemské	857	921
72	z toho: elektronické	17	18
73	zahraničné	2 008	1 982
74	z toho: elektronické	1 552	1 517
75	z toho: konzorcialne		1 494
76	<b>Počet exemplárov získavaných titulov periodík (spolu)</b>	2 929	2 982
77	z toho: tuzemské	864	926
78	zahraničné	2 065	2 056
79	<b>SPRACOVANIE KNIŽNIČNÉHO FONDU</b>		
80	<b>Vecné spracovanie</b>	5 243	4 140
81	z toho: knihy	3 813	3 456
82	periodiká (tituly)	44	104
83	firemné dokumenty	1 386	580
84	elektronické dokumenty	185	72
85	záznamy z retrokonverzie	1 398	1 948
86	<b>Menné spracovanie</b>	7 290	5 820
87	z toho: knihy	4 094	3 819
88	zviazané periodiká	1 536	1 311
89	firemné dokumenty	1 660	690
90	elektronické dokumenty	105	86
91	záznamy z retrokonverzie	1 736	4 030
92	<b>Knižničné jednotky spracované automatizovane</b>	4 068 231	4 563 389
93	<b>Budovanie katalógov / báz dát (počet záznamov celkom):</b>	169 637	181 235
94	OPAC	140 968	153 018
95	FL (firemná literatúra)	19 282	19 902
96	OECD (záznamy v OPACU-nezapočítava sa)	1 154	4 893
97	EDC	3 467	3 702
98	ZKC (báza periodík)	3 896	4 001
99	SKP (online Súborný katalóg periodík)	870	612
100	<b>Odpisy z: elektronického katalógu (PC)</b>	5 215	4 036
101	prírastkového zoznamu kníh	5 215	4 035
102	<b>VÝPOŽIČNÁ ČINNOSŤ</b>		
103	<b>Výpožičky spolu</b>	148 305	85 217
104	z toho: absenčné	64 755	46 509
105	prezenčné	80 866	37 426
106	z toho e-dokumenty CD/DVD	715	11
107	MVS	583	321
108	z toho: - iným knižniciam	528	306
109	- z iných knižníc	55	15
110	MMVS	2 101	961
111	z toho: - iným knižniciam	0	2
112	- z iných knižníc	2 101	959
113	<b>Elektronické dodávanie článkov z periodík</b>		
114	počet používateľov	108	58
115	počet žiadaných titulov	126	58
116	počet žiadaných článkov	126	58
117	počet dodaných strán kópií	739	363
118	v rámci CVS (interné)	623	0
119	<b>Aktuálne obsahy periodík</b>		

120	počet zaradených titulov	10	8
121	počet používateľov	1	1
122	počet poskytnutých obsahov	57	90
123	počet strán dodaných kópií	80	0
124	<b>Výpožičky podľa druhu dokumentu :</b>	<b>148 305</b>	<b>85 217</b>
125	knihy	75 387	56 746
126	periodiká	55 701	17 001
127	firemné dokumenty (vrátane periodík) spolu	2 390	2 083
128	z toho:print	2 348	2 063
129	elektronické dokumenty	42	20
130	technické normy spolu	8 053	4 695
131	z toho:print	7 776	4 695
132	elektronické dokumenty	277	0
133	patentové dokumenty spolu	6 206	4 118
134	z toho:print	6 186	4 113
135	elektronické dokumenty (CD/DVD)	20	5
136	dokumenty DK OECD	387	505
137	z toho: knihy	277	394
138	periodiká	110	111
139	dokumenty DK EBOR	0	2
140	z toho: knihy	0	2
141	dokumenty EDC	181	67
142	z toho: knihy + periodiká	181	62
143	elektronické dokumenty (CD/DVD)	29	5
144	<b>Počet knižničných jednotiek vo voľnom výbere</b>	8 022	22 185
145	<b>Počet študovní a čítární</b>	7	3
146	<b>Počet študijných miest v študovniach a čítárňach</b>	107	156
147	<b>Celková plocha knižnice v m2</b>	4 374	6 133
148	z toho: priestory pre používateľov v m2	1 398	4 648
149	<b>Počet prevádzkových hodín pre verejnosť za týždeň</b>	55	55
150	<b>POUŽÍVATELIA</b>		
151	<b>Počet registrovaných používateľov</b>	18 487	19 700
152	z toho: používateľov s platným preukazom	3 687	2 872
153	nových používateľov	1 212	1 161
154	Počet vyradených používateľov	0	0
155	<b>Počet návštevníkov študovní spolu</b>	<b>22 090</b>	<b>6 845</b>
156	z toho: všeobecnej študovne	14 298	3 173
157	študovne periodík	6 631	2 983
158	študovne firemných dokumentov	209	168
159	študovne technických noriem	702	368
160	študovne patentových dokumentov	88	37
161	študovne dokumentov OECD +EBOR	43	81
162	študovne dokumentov EÚ	119	35
163	<b>INFORMAČNÁ A REŠERŠNÁ ČINNOSŤ</b>		
164	<b>Poskytnuté evid. bibliografické a faktografické informácie</b>	<b>36 999</b>	<b>8 527</b>
165	<b>Priebežné rešerše - počet profilov</b>	5	5
166	z toho: BD na CD, internet	5	5
167	<b>Retrospektívne rešerše spolu</b>	<b>225</b>	<b>301</b>
168	z toho: - klasické	9	14
169	- automatizované:	216	287
170	dialógové rešerše (DB centrá)	7	0
171	BD na počít. médiách spolu (norm.,patent.,fir.-CDROM):	2	1
172	internetové zdroje	123	131
173	BD internet	84	155
174	<b>ZÍSKAVANÉ DATABÁZY / EIZ</b>		
175	Databázy na CD ROM/DVD	13	13
176	Online databázy	8	8
177	<b>SPRÍSTUPŇOVANÉ DATABÁZY / EIZ</b>		
178	Databázy na CD ROM/DVD	14	14
179	Online databázy	22	22
180	Databázy / e-katalógy CVTI SR	6	6

181	e-knihy online (počet titulov)	1 447	1 873
182	Licencované internetové pramene (počet databáz)	12	12
183	<b>INTERNETOVÉ PRACOVISKÁ (počet)</b>	16	32
184	počet používateľov	13 883	2 223
185	využívanie (počet hodín celkom)	12 929	3 188
186	<b>WEB sídlo CVTI SR</b>		
187	celkový počet vstupov	154 531	309 970
188	celkový počet webstránok	1 494	1 618
189	rozsah webstránok (kB)	59 791	78 360
190	aktualizované webstránky (počet)	3 063	3 909
191	<b>EURO:i: portál</b>		
192	celkový počet vstupov	132 257	208 778
193	celkový počet webstránok	424	412
194	rozsah webstránok (kB)	2 075	2 081
195	aktualizované webstránky (počet)	1 734	317
196	<b>Počet vstupov do OPACu (nad 1 minútu trvania)</b>		7 118
197	<b>Počet vzdialených prístupov do e-zdrojov</b>		5 251
198	<b>EDIS/EDC</b>		
199	e-dokumenty EKES (celkom)	1 461	1 461
200	euronavigátor EKES - celkový počet liniek	492	611
201	e-referenčná skúška (vyhotovené odpovede)	298	192
202	<b>EDIČNÁ A PROPAGAČNÁ ČINNOSŤ</b>		
203	Neperiodické publikácie: počet titulov	0	8
204	Periodické publikácie: počet titulov	4	3
205	počet čísiel	20	6
206	Propagačné letáky: počet titulov	12	10
207	<b>Vzdelávacie akcie (kurzy, semináre, iné) - počet</b>	6	8
208	počet účastníkov	89	259
209	<b>Vzdelávacie a kultúrno-spoločenské podujatia pre použív.</b>	41	75
210	z toho : Informačná výchova pre verejnosť - počet	28	39
211	počet účastníkov	377	702
212	<b>EXKURZIE V KNIŽNICI</b>		
213	počet exkurzií		42
214	počet účastníkov		593
215	<b>Metodické konzultácie</b>	291	397
216	<b>REPROGRAFICKÉ A KNIHÁRSKE PRÁCE</b>		
217	Rozmnoženiny - celkový počet kópií	155 185	186 269
218	z toho: počet kópií vo výpožičnej službe	30 129	28 947
219	Brožovanie	2 298	2 758
220	Tvrdá väzba	573	349
221	Hrebeňová väzba dokumentov	92	78
222	Tepelná väzba		71
223	Kartonážne práce	4 164	3 383
224	<b>INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE</b>		
225	<b>Počet serverov v knižnici</b>	12	30
226	<b>Počet osobných PC</b>	161	188
227	z toho: - prístupných pre používateľov	38	77
228	<b>Počet PC s pripojením na internet</b>	124	185
229	z toho: - prístupných pre používateľov	16	77
230	<b>Obchodná kancelária vydavateľstva EÚ ÚpP</b>		
231	počet zákazníkov	717	717
232	počet produktov dodaných klientom	2 477	2 011
233	počet abonovaných periodík	201	158
234	<b>ZAMESTNANCI</b>		
235	Priemerný evidenčný počet zamestnancov (prepočítaný)	107	89
236	z toho: s VŠ knihovníckym vzdelaním	24	18
237	z toho: so SŠ knihovníckym vzdelaním	16	25
238	z toho: s iným VŠ vzdelaním	3	7
239	<b>Výnosy(príjmy) z hlavnej činnosti spolu (v tis. Sk)</b>	90 118 000	103 981 000
240	prevádzkové dotácie - transfery na činnosť	90 118 000	98 809 000



241	v tom : - zo štátneho rozpočtu	80 747 000	98 809 000
242	- od iných subjektov	0	486 000
243	- tržby spolu	8 359 000	4 686 000
244	z toho poplatky za knižničné činnosti	1 301 000	838 000
245	- iné výnosy , dary, granty	1 012 000	0
246	z toho z prostriedkov štátneho rozpočtu	812 000	0
247	<b>Náklady na hlavnú činnosť ( v tis. Sk)</b>	90 516 000	104 102 000
248	z toho: mzdové náklady (bez OON)	22 813 000	21 286 000
249	na nákup knižničného fondu	4 426 000	4 748 000
250	<b>Kapitálové výdavky spolu ( v tis. Sk)</b>	<b>201 443 000</b>	<b>37 350 000</b>
251	v tom: výstavba a rekonštrukcia	179 679 000	23 472 000
252	automatizácia	7 403 000	12 131 000
253	ostatné kapitálové výdavky	14 361 000	1 747 000

## Zahraničné pracovné cesty rok 2008

P.č.	Meno, priezvisko	Dátum konania	Miesto konania/štát	Účel ZPC
1	Danica Zendulková	22.1.2008	Praha, ČR	Konferencia IKI 2008
2	Lucia Paulinyová	22.1.2008	Praha, ČR	Konferencia IKI 2008
3	Iveta Molnárová	13.3.-15.3.2008	Brusel, Belgicko	Training seminár Europe Direct
4	Katarína Lalahová	22.4.-24.4.2008	Praha ČR	Stredoeurópske sympóziu umel. man.
5	Mária Žitňanská	26.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
6	Mária Žitňanská	30.6.-6.7.2008	Istanbul Turecko	Liber 2008
7	Gabriela Miklánková	25.4.2008	Praha ČR	Medzinárodný knižný veľtrh
8	Mária Harachová	20.5.-24.5.2008	Brusel, Belgicko	Koordinačné zasadania a OS EDC
9	Janka Neméthytová	22.5.2008	Praha ČR	Európske fórum vedy a techniky
10	Lucia Paulinyová	22.5.2008	Praha ČR	Európske fórum vedy a techniky
11	Daniela Bírová	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
12	Gabriela Miklánková	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
13	Ján Turňa	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
14	Andrea Putalová	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
15	Marián Vaňo	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
16	Katarína Lalahová	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
17	Katarína Kyselová	28.5.-30.5.2008	Praha ČR	INFÓRUM 2008
18	Danica Zendulková	4.6.-7.6.2008	Slovinsko, Maribor	Konferencia CRIS 2008
19	Oleg Cvik	4.6.-7.6.2008	Slovinsko, Maribor	Konferencia CRIS 2008
20	Tibor Závodský	10.6.-12.6.2008	Praha ČR	Školenie systémový knihovník
21	Oleg Cvik	16.6.-19.6.2008	ČR	Caslin 2008
22	Mária Žitňanská	16.6.-19.6.2008	ČR	Caslin 2008
23	Daniela Bírová	16.6.-19.6.2008	ČR	Caslin 2008
24	Karol Izakovič	2.7.2008	Praha ČR	Prezentácia digitálnych kopírovacích strojov
25	Mária Smejová	2.7.2008	Praha ČR	Prezentácia digitálnych kopírovacích strojov
26	Mária Mlynáriková	2.7.2008	Praha ČR	Prezentácia digitálnych kopírovacích strojov
27	Ján Turňa	25.-26.6.2008	Belgicko, Brusel	KBBE NET MEETING BRUSSELS
28	Daniela Bírová	16.9.-18.9.2008	Seč ČR	Konferencia " Knihovny súčasnosti"
29	Terézia Mišovičová	16.9.-18.9.2008	Seč ČR	Konferencia " Knihovny súčasnosti"
30	Terézia Mišovičová	19.9.2008	Praha ČR	Stretnutie používateľov DAIMON
31	Mária Žitňanská	19.9.2008	Praha ČR	Stretnutie používateľov DAIMON
32	Edita Tarovská	8.10.2008	Brno	Seminár o sivej literatúre
33	Mikuláš Kevély	8.10.2008	ČR	pracovné stretnutie-INVEX/plagiátorstvo/
34	Pavol Marcina	8,10,2008	ČR	pracovné stretnutie-INVEX/plagiátorstvo/
35	Jaroslav Lečko	8.10.2008	ČR	pracovné stretnutie-INVEX/plagiátorstvo/
36	Matej Žáry	8.10,2008	ČR	pracovné stretnutie-INVEX/plagiátorstvo/
37	Mária Harachova	8.10.2008	Grécko	Výr.zasadanie inf.s.EUROPE DIRECT
38	Oleg Cvik	8.10.-11.102008	Moskva	Stret.členov združ.EUOCRIS Moskva
39	Katarína Kyselová	27.10.-20.11.2008	Mníchov	Jazykový kurz v Goetheo inštitúte Mníchov
40	Eva Kalužáková	24.10.-25.10.2008	Brno	Pracovné stretnutie s firmou SOFTIP
41	Mikuláš Kevély	24.10.-25.10.2008	Brno	Pracovné stretnutie s firmou SOFTIP
42	Gabriela Miklánková	20.11.2008	Viedeň	Knižný veľtrh
43	Janka Neméthytová	27.11.2008	ČR	Pracovné stretnutie s firmou SOFTIP
44	Mária Žitňanská	2.12.-4.12.2008	Praha ČR	Archívy,knih.muzea v digitál.svete
45	Oleg Cvik	7.12.-10.12.2008	Amsterdam	Medzinár.konfer. Grey Literature
46	Ján Turňa	7.12.-10.12.2008	Amsterdam	Medzinár.konfer. Grey Literature

## **PREDNÁŠATEĽSKÁ ČINNOSŤ ZAMESTNANCOV CVTI SR V ROKU 2008**

Birová, Daniela: Ako bájný Fénix... Postrehy a súvislosti zo slovenských knižníc k fenoménu PR na príklade portálu Infolib a ďalších... – *8. ročník odborného seminára Public relations a lobovanie pre knižnice*, Banská Bystrica, Štátna vedecká knižnica, 4. 3. 2008.

Birová, Daniela: Európsky knihovník projekt financovaný z ESF. – *8. ročník odborného seminára Public relations a lobovanie pre knižnice*, Banská Bystrica, Štátna vedecká knižnica, 4. 3. 2008.

Birová, Daniela: InfoLib. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 13. 5. 2008 a 27. 11. 2008.

Cvik, Oleg – Zendulková, Danica: Information about Science in Slovakia. Vystúpenie v rámci diskusie na workshope: How to Improve Access to Research Information – Insights from Eastern Europe. – *9. Medzinárodná konferencia CRIS 2008*, Slovinsko, Maribor, 5. 6. 2008.

Harachová, Mária: Informačné zdroje a služby zamerané na Európsku úniu. : *Prístup k dokumentom Európskej únie: Informačný seminár*, Informačná kancelária Európskeho parlamentu na Slovensku, Bratislava, Palisády, 29. 4. 11. 2008.

Harachová, Mária: Knižnično-informačné služby. Referenčné služby. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 16. 5. 2008 a 3. 12. 2008.

Kucka, Ľubomír: Špeciálna literatúra. Patentové informácie a dokumentácia. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2008 a 1. 12. 2008.

Kysel'ová, Katarína: Nadstavbové knižnično-informačné služby. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 20. 5. 2008 a 5. 12. 2008.

Lenochová, Jela: Špeciálna literatúra. Technická normalizácia a jej informačná činnosť u nás a v zahraničí. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2008 a 1. 12. 2008.

Miklánková, Gabriela: Organizácia procesu dopĺňovania knižničného fondu. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2008 a 1. 12. 2008.

Miklánková, Gabriela: Spracovanie knižničného fondu + praktické cvičenia. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 15. 5. 2008 a 4. 12. 2008.

Mišovičová, Terézia: Centrum VTI SR : Prednáška s 26 sladovou ppt prezentáciou. – *9. zasadanie Národnej komisie pre služby*, Bratislava, CVTI SR, 17. – 18. 6. 2008.  
<<http://www.snk.sk/?prezentacie>>

Mišovičová, Terézia: CREPČ [Centrálny register evidencie publikačnej činnosti] v číslach. : Prednáška s 12 sladovou ppt prezentáciou. – *Zasadanie sekcie akademických knižníc SAK*, Bratislava, Stavebná fakulta STU, 27. 11. 2008.

Mišovičová, Terézia: Knižnično-informačné služby. Výpožičné služby. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 16. 5. 2008 a 3. 12. 2008.

Mišovičová, Terézia: Uchovávanie knižničného fondu. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 20. 5. 2008 a 5. 12. 2008.

Orolinová, Mária: Selekčné jazyky + praktické cvičenia. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 16. 5. 2008 a 3. 12. 2008.

Paulíková, Alena: Poslanie CVTI SR v oblasti popularizácie vedy a techniky. – *Prístup k informačným zdrojom o vede, výskume a inováciách v ére Library x.0: Informačný seminár*, Bratislava, CVTI SR, 3. 4. 2008.

Segešová, Ľubica: Bibliografia. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 13. 5. 2008 a 27. 11. 2008.

Števková, Oľga: Špeciálna literatúra. Firemné dokumenty. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2008 a 1. 12. 2008.

Tarovská, Edita: Spracovanie periodík + praktické cvičenia. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 15. 5. 2008 a 4. 12. 2008.

Tarovská, Edita: Vymedzenie základných pojmov knižničného fondu. Dopĺňovanie knižničného fondu. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 14. 5. 2008 a 1. 12. 2008.

Turňa, Ján: Éra antibiotík končí a čo ďalej? – *1. prednáška a prezentácia témy v rámci stretnutí pri káve s osobnosťami vedy a techniky Veda v centre*; Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2008.

Turňa, Ján: Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom. – *Seminár akademických knižníc SAK*, Bratislava, Dekanát stavebnej fakulty STU, 27. 11. 2008.

Turňa, Ján: Popularizácia vedy na Slovensku (Centrálny informačný portál pre vedu, výskum a inovácie). – *TA3. Host' v štúdiu. Realita v súvislostiach – správy, relácie, živé vysielanie*, 3. 4. 2008.

Zendulková, Danica: Automatizácia v knižniciach. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 21. 5. 2008 a 2. 12. 2008.

Žitňanská, Mária: Organizácia knihovníctva na Slovensku. – *Knihovnícke odborné minimum*; Bratislava, CVTI SR, 13. 5. 2008 a 27. 11. 2008.

# PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ ZAMESTNANCOV CVTI SR V ROKU 2008

Birová, Daniela: Knižnica namiesto hostinca. [K 50. výročiu vzniku Staromestskej knižnice]. – *Staromestský kuriér*, roč. 2, 13. 10. 2008, č. 15, s. 10.

Harachová, Mária – Števková, Oľga: Elektronické služby Centra VTI SR. In: *ITlib. Informačné technológie a knižnice*, roč. 12, 2008, č. 3, s. 41 - 46.

Laluhová, Katarína: Centrum vedecko-technických informácií SR na prahu 3. tisícročia. Nová budova – nové technológie – nové úlohy. – In: *Knižnica*, roč. 9, 2008, č. 4, s. 51-53.

Laluhová, Katarína: Knižnice v znalostnej spoločnosti / Nová knižnica. Odborné podujatie / workshop. – In: *ITlib. Informačné technológie a knižnice*, roč., 12, 2008, č. 3, s. 62.  
*ITlib. Informačné technológie a knižnice* [online], 2008, č. 03 [cit. 2008-10-06].  
Dostupné na internete <<http://www.cvtisr.sk/itlib/itlib083/laluhova.htm>>. ISSN 1336-0779.

Paulinyová, Lucia: Európske fórum vedy a techniky. In: *Bulletin Slovenskej asociácie knižníc*, roč. 16, 2008, č. 3, s. 55.

Paulíková, Alena: Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie v službách verejnosti. In: *ITlib. Informačné technológie a knižnice* [online], 2008, č. 3.  
Dostupné na internete <<http://www.cvtisr.sk/itlib/itlib083/paulikova.htm>>

Paulíková, Alena: S nástrojmi web 2.0 už počítame. In: *ITlib. Informačné technológie a knižnice* [online], 2008, č. 1.  
Dostupné na internete <<http://www.cvtisr.sk/itlib/itlib081/paulikova.htm>>

Putalová, Andrea: Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti [príhovor vedúcej Národného centra pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti]. – In: *Centrum vedecko-technických informácií SR 1938 – 2008. : 70 rokov vás spájame so svetom informácií*. 1. vyd. Bratislava : CVTI SR, 2008, s. 7 - 13.

Segešová, Ľubica: Prieskum stavu a činnosti technických knižníc a informačných stredísk v Slovenskej republike za rok 2007. 15 s. Dostupné na: <<http://www.cvtisr.sk/index/go.php?id=543>>

Turňa, Ján: Kým vás zradia vlastné gény. [Rozhovor publicistu Vladimíra Jancuru s prof. RNDr. Jánom Turňom, CSc.]. – In: *Pravda [Domáce správy]*, roč. 18, 2008, sobota/nedeľa 21.-22. 6. 2008, s. 1, 8.

Turňa, Ján: Úvodné slovo [riaditeľa CVTI SR]. – In: *Centrum vedecko-technických informácií SR 1938 – 2008. : 70 rokov vás spájame so svetom informácií*. 1. vyd. Bratislava : CVTI SR, 2008, s. 1 - 2.

Zendulková, Danica: CERIF: Štandardizácia informácií o vede. In.: *ITlib. Informačné technológie a knižnice*, roč. 12, 2008, č. 4, s. 26-27.

Zendulková, Danica: Medzinárodná konferencia CRIS 2008. In: *Academia*, roč. 19, 2008, č. 3, s. 37-38.

Zendulková, Danica: Projekt Európsky knihovník v CVTI SR. In: *Knižnica*, roč. 9, 2008, č. 2, s. 29.

Zendulková, Danica: Konferencia IKI 2008 - Informácie, konkurencieschopnosť, inovácie. In: *Bulletin SAK*, roč. 16, 2008, č. 1, s. 49-51.

Žitňanská, Mária: Knižnično-informačná činnosť CVTI SR [príhovor námestníčky pre knižnično-informačnú činnosť]. – In: *Centrum vedecko-technických informácií SR 1938 – 2008. : 70 rokov vás spájame so svetom informácií*. 1. vyd. Bratislava : CVTI SR, 2008, s. 3 - 6.

## Médiá o CVTI SR v roku 2008

Benchmarking a meranie výkonov knižníc – 2. časť.

In: <<http://www.euractiv.sk/vzdelavanie0/udalost/benchmarking-a-meranie-vykonov-kniznic---cast-2>>

Blahoželania, výročia a jubileá, informácie a oznamy...

In: <[http://www.kniznica-ruzinov.biz/swift\\_data/source/pdf/obcasnik16.pdf](http://www.kniznica-ruzinov.biz/swift_data/source/pdf/obcasnik16.pdf)>

Cena D. Jurkoviča 2008 – návrh.

In: <[http://www.bucarch.sk/5\\_cvtiba.html](http://www.bucarch.sk/5_cvtiba.html)>

Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie. [Úrad splnomocnenca vlády pre informačnú spoločnosť]

In: <<http://www-8.vlada.gov.sk/12268/centralny-informacny-portal-pre-vyskum-vyvoj-a-inovacie.php>>

Centrum vedecko-technických informácií Slovenskej republiky, Bratislava.

In: <<http://www.buderus.sk/?kateg=1625>>

Gondová, Daniela: Perspektívy a zmeny v riešení projektov v akademickom prostredí verejných vysokých škôl. *Ikaros* [online]. 2008, roč. 12, č. 7 [cit. 2009-03-25]. Dostupný na World Wide Web: <<http://www.ikaros.cz/node/4880>>. URN-NBN:cz-ik4880. ISSN 1212-5075.

Ministerstvo spustilo komplexný informačný systém pre vedu a výskum.

In: *Bratislava, SITA*, 7. 8. 2008.

Ministerstvo spustilo komplexný informačný systém pre vedu a výskum

In: <<http://www.i-news.sk/369548/ministerstvo-spustilo-komplexny-informacny-system-pre-vedu-a-vyskum/>>

Ministerstvo spustilo komplexný informačný systém pre vedu a výskum.

In: <<http://www.sme.sk>>, 7. 8. 2008 /15:50/ Z domova

Mravec, Peter: Operačný program Výskum a vývoj–možnosti a doterajšia implementácia.

In: <[http://www.p3.sk/domain/flox/files/skitu/SKITU\\_001.pdf](http://www.p3.sk/domain/flox/files/skitu/SKITU_001.pdf)>[Národný projekt „Dátové centrum výskumu a vývoja“ – žiadateľ CVTI SR, pozri 13. slaid]

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://www.24hod.sk/2008-09-12/2/Z-domova/>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://www.i-news.sk/277394/bratislavska-komorna-gitara-2008-s-medzinarodnymi-hostami/>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://www.monitorujem.sk/z-domova/67829/v-roku-2008-nas-opustili-docolomansky-aj-berky-mrenica>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://noviny.vsetko.com/archiv/12.9.2008>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://www.obroda.sk/2008-09-13/0/Z-domova/>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://www.prservis.sk/index.php?base=data/pre/os/0809120166.msg>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: *SITA – Weboviny*, piatok, 12. 9. 2008.

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <<http://spravy.webonline.sk/sprava/prva-bratislavska-vedecka-cukraren-pre-ziakov-je-v-skolskom-roku-2008-2009-opat-otvorena>>

Prvá bratislavská vedecká cukráreň pre žiakov je v školskom roku 2008/2009 opäť otvorená.

In: <[http://trencin.mconet.biz/index.php?action=fullnews&id=415774&category=858&category\\_name=slovensko](http://trencin.mconet.biz/index.php?action=fullnews&id=415774&category=858&category_name=slovensko)>

Publicistická súťaž v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku.

In: <[http://www.stuba.sk/new/generate\\_page.php?page\\_id=2840&print\\_page=3408](http://www.stuba.sk/new/generate_page.php?page_id=2840&print_page=3408)>

Publicistická súťaž v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku.

In: <[http://www.ukf.sk/dokumenty/informaciepre/info/infolist\\_26092008.pdf](http://www.ukf.sk/dokumenty/informaciepre/info/infolist_26092008.pdf)>

Publicistická súťaž v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku.

In: <<http://www.upjs.sk/aktuality/>>

Science & Technology 2008. Výstava zahraničnej odbornej literatúry z prírodných a technických vied spojená s predajom, organizovaná pri príležitosti Týždňa slovenských knižníc.

In: <<http://www.malecentrum.sk/473-sk/reference.php?mnu=67>>

Slávnostné odovzdávanie cien najlepším partnerským projektom škôl v rámci programu eTwinning za školský rok 2007/2008.

In: <http://www.slovacosvete.sk/338/sprava-tasr.php?sprava=79166>

[*Bratislava, TASR*, Tlačové besedy, 25. 6. 2008 ]

Štrpka, Peter: Nová budova CVTI SR, Bratislava.

In: <<http://www.archiweb.cz/library.php?action=show&id=101&lang=cs>>

Študovne v CVTI SR. – In: <<http://www.rss2.sk/2008/09/26/7215/>>

Veda a technika v SR.

In: <[http://www.unipo.sk/index.php?id\\_page=3&sekcia=search&what=vedecko](http://www.unipo.sk/index.php?id_page=3&sekcia=search&what=vedecko)>

Veda a technika v SR. – In:.

<[http://www.viahistoria.sk/sablona.php?tabulka=932\\_IN\\_Ustavy\\_Vyzkumne&tabulka2=&stranka=2&abc=&vlastnost=&delenie1=organiz%C3%A1cie%20a%20spolky&delenie2=organiz%C3%A1cie&delenie3=v%C3%BDzkumn%C3%A9%20%C3%BAstavy](http://www.viahistoria.sk/sablona.php?tabulka=932_IN_Ustavy_Vyzkumne&tabulka2=&stranka=2&abc=&vlastnost=&delenie1=organiz%C3%A1cie%20a%20spolky&delenie2=organiz%C3%A1cie&delenie3=v%C3%BDzkumn%C3%A9%20%C3%BAstavy)>

Veda v centre... [Aktuality SAV]

In: <[http://www.sav.sk/index.php?lang=sk&charset=&doc=services-news&news\\_no=2029](http://www.sav.sk/index.php?lang=sk&charset=&doc=services-news&news_no=2029)>

Vedecká cukráreň je otvorená pre žiakov základných a stredných škôl.

In: <<http://dnes.atlas.sk/slovensko/verejna-sfera/205495/vedecka-cukraren-je-otvorena-pre-ziakov-zakladnych-a-strednych-skol>>

Verejnosti bude slúžiť Centrálny informačný portál.

In: *Bratislava, TASR*, štvrtok , 7. 8. 2008, 12:46.



Web 2.0 na Slovensku.

In: <[http://www.unipo.sk/index.php?id\\_page=3&sekcia=search&what=vedecko](http://www.unipo.sk/index.php?id_page=3&sekcia=search&what=vedecko)>

Začal sa cyklus stretnutí verejnosti s osobnosťami vedy a techniky.

In: <<http://www.zzz.sk/?clanok=4630>>