

KNIHOVNA AV ČR, v. v. i.

IČ: 67985971

SÍDLO: NÁRODNÍ 3, 115 22 PRAHA 1

**VÝROČNÍ ZPRÁVA
O ČINNOSTI
A HOSPODAŘENÍ
ZA ROK 2010**

RADOU PRACOVÍSTĚ SCHVÁLENA DNE: 15. dubna 2011

OBSAH

ÚVOD

I. INFORMACE O SLOŽENÍ ORGÁNŮ VEŘEJNÉ VÝZKUMNÉ INSTITUCE A O JEJICH ČINNOSTI

A) VÝCHOZÍ SLOŽENÍ ORGÁNŮ PRACOVIŠTĚ

7

B) ZMĚNY VE SLOŽENÍ ORGÁNŮ

8

C) INFORMACE O ČINNOSTI ORGÁNŮ

8

Rada KNAV
Dozorčí rada

D) ORGANIZAČNÍ STRUKTURA KNAV

9

Ediční činnost 25

Evidence výsledků VaV 25

Knihovědné oddělení 27

Oddělení elektronických informačních zdrojů 27

4 – ODBOR SLUŽEB (OS) 29

Oddělení výpůjčních služeb

Oddělení meziknihovních služeb

Oddělení pro správu studovny 29

Oddělení rešeršních a referenčních služeb

5 – ODBOR PRO DOPLŇOVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ FONDU (ODZF) 30

Oddělení správy knihovních systémů

Oddělení akvizice 31

Oddělení zpracování knih a elektronických nosičů 32

Oddělení zpracování časopisů

Revizní oddělení 32

II. HODNOCENÍ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ

11

1 – ŘEDITEL KNAV

11

Oddělení informačních technologií

13

Digitalizační centrum

15

2 – ODBOR PROVOZU A EKONOMIKY (OPE)

17

Rozpočet KNAV na rok 2010

17

Výsledek hospodaření

Hodnocení nákladů

18

Hodnocení výnosů

Mzdové prostředky

Účelové prostředky

Zaměstnanci

19

Aktivity v oblasti životního prostředí

Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů

Oddělení technických služeb

Areál Jenštejn

20

3 – ODBOR PRO VÝZKUM A VÝVOJ (OVV)

21

Výzkumný záměr (VZ) a projekty řešené v roce 2010

22

Tuzemské aktivity a spolupráce

25

Mezinárodní aktivity a spolupráce

III. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ

35

SEZNAM PŘÍloh

Příloha č. 1 – Publikáční činnost pracovníků KNAV 36

Příloha č. 2 – Seznam pracovníků KNAV v roce 2010 40

Příloha č. 3 – Základní statistické údaje za rok 2010 42

Příloha č. 4 – Seznam všech titulů zpřístupněných v Digitální knihovně AV ČR 45

Příloha č. 5 – Publikáční výsledky Akademie věd ČR 46

Příloha č. 6 – Přehled využívání ElZ v roce 2010 47

Příloha č. 7 – Účetní závěrka a zpráva o jejím auditu 49

ÚVOD

Knihovna AV ČR, v. v. i., (dále KNAV) je veřejnou výzkumnou institucí, účelem jejíhož zřízení je uskutečňování vědeckého výzkumu v oblasti vědeckých informací a knihovny, zajišťování informační infrastruktury pro výzkum a poskytování knihovnických, informačních a reprografických služeb pracovištěm Akademie věd České republiky a ostatním uživatelům ve sféře vědy a výzkumu. Pracoviště bylo zřízeno ke dni 1. 1. 1953, bylo několikrát transformováno a od 1. 1. 2007 působí v nové právní formě dle zákona č. 341/2005 Sb. Zřizovatelem KNAV je Akademie věd České republiky – organizační složka státu se sídlem Národní 1009/3, Praha 1.

(Citováno ze Zřizovací listiny KNAV)





INFORMACE O SLOŽENÍ ORGÁNŮ VEŘEJNÉ VÝZKUMNÉ INSTITUCE A O JEJICH ČINNOSTI

A) VÝCHOZÍ SLOŽENÍ ORGÁNŮ PRACOVÍSTĚ

Ředitel pracoviště: Ing. Martin Lhoták

Rada pracoviště zvolena atestovanými vysokoškolskými pracovníky KNAV dne 10. ledna 2007 ve složení:

předsedkyně: PhDr. Ivana Laiblová Kadlecová (Akademická rada AV ČR, Knihovna AV ČR, v. v. i.)

místopředseda: Ing. Martin Lhoták (Knihovna AV ČR, v. v. i.)

tajemnice: PhDr. Jarmila Burgetová (Knihovna AV ČR, v. v. i.)

členové:

Ing. Jana Doleželová (Knihovna AV ČR, v. v. i.)

PhDr. Hana Nová (Národní knihovna ČR)

PhDr. Martin Steiner (Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.)

PhDr. Richard Papík, Ph.D. (Ústav informačních studií a knihovnictví FF UK)

PhDr. Lenka Veselá, Ph.D. (Knihovna AV ČR, v. v. i.)

Dozorčí rada jmenována Akademickou radou AV ČR dne 1. května 2007 ve složení:

předseda: prof. RNDr. Petr Ráb, DrSc. (Akademická rada AV ČR, Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.)

místopředseda: Ing. Martin Duda (Knihovna AV ČR, v. v. i.)

tajemnice: Mgr. Dagmar Hartmanová (Knihovna AV ČR, v. v. i.)

členové:

PhDr. Vojtěch Balík (Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.)

doc. PhDr. Luboš Jirář, CSc. (Archeologický ústav AV ČR, v. v. i.)

doc. PhDr. Lydia Petráňová, CSc. (Vědecká rada AV ČR, Etnologický ústav AV ČR, v. v. i.)

Ing. Martin Svoboda (Národní technická knihovna)

PhDr. Karel Sosna (Parlamentní knihovna)

B) ZMĚNY VE SLOŽENÍ ORGÁNŮ

V průběhu roku 2010 k žádným změnám nedošlo.

C) INFORMACE O ČINNOSTI ORGÁNŮ

RADA KNAV

V roce 2010 se uskutečnila čtyři zasedání. Zápisy ze všech zasedání jsou uloženy u předsedkyně Rady a v sekretariátu ředitele KNAV. Účast členů Rady na zasedáních byla až na minimum omluvených případů stoprocentní.

Na 18. zasedání, které proběhlo 5. května 2010 v Praze, Rada projednala návrh Výroční zprávy KNAV o činnosti v roce 2009, schválila účetní uzávěrku za rok 2009, převedení výsledku hospodaření do fondu rozvoje majetku KNAV a čerpání rozpočtu KNAV v 1. čtvrtletí 2010. Projednala nové projekty KNAV na rok 2010 a další léta a seznámila se s přípravou Politiky otevřeného přístupu AV ČR k informačním zdrojům, kterou podpořila.

19. zasedání Rady se konalo 24. června 2010 v depozitáři KNAV v Jenštejně. Ředitel KNAV na místě členy Rady informoval o realizaci záměrů dalšího rozvoje areálu, dále o probíhajících i chystaných stavebních akcích a plánech. Rada byla rovněž informována o stavu řešených projektů KNAV včetně těch, které se budou v nejbližší době podávat. S uznáním vzala na vědomí rozběh nové verze ARL Analytika ASEP využitelné zejména pro evaluaci i řízení AV ČR jako celku.

20. zasedání Rady se uskutečnilo 26. listopadu 2010 v Praze. Rada projednala aktuální čerpání rozpočtu KNAV za první tři čtvrtletí roku, vzala s uspokojením na vědomí informaci o schválení Politiky otevřeného přístupu AV ČR, doporučila prosazovat její realizaci na pracovištích AV ČR a přijatý text Politiky zveřejnit na webu KNAV. Byla informována o stavu řešených projektů KNAV v roce 2010 i o podání nových žádostí na další roky.

21. zasedání Rady se konalo 16. prosince 2010 v Praze. Rada vzala s uspokojením na vědomí informace o vyrovnaném čerpání rozpočtu KNAV na rok 2010 a seznámila se s připravovaným – opět vyrovnaným – návrhem rozpočtu KNAV na rok 2011. S porozuměním přijala zprávu o stavu řešených i navrhovaných projektů, připojila se k pochvale Analytiky ASEP, která zazněla na Akademickém sněmu, i „Politiky otevřeného přístupu AV ČR“, jež byla přijata Akademickou radou AV ČR a odezvěla rovněž na výroční poradě ředitelů pracovišť AV ČR.

DOZORČÍ RADA (DR KNAV)

Dozorčí Rada KNAV se v roce 2010 sešla dvakrát (24. 6. 2010 a 16. 12. 2010) a třikrát hlasovala per rollam.

Na zasedání 24. června 2010 v depozitáři KNAV v Jenštejně, kde byli přítomni také jako hosté Ing. Martin Lhoták a Ing. Miroslav Kraus, DR KNAV projednala a schválila Výroční zprávu o činnosti a hospodaření KNAV za rok 2009, projednala a schválila rozpočet KNAV na rok 2010 a průběh jeho čerpání do května 2010.

Na základě předchozího souhlasu DR se záměrem KNAV uzavřít smlouvu o nájmu nebytových prostor v Jenštejně měla k předložené smlouvě s Národní lékařskou knihovnou několik připomínek (1. doporučila zapracovat do smlouvy případné řešení škod způsobených na majetku; 2. doporučila, aby podmínkou uzavření smlouvy bylo pojištění nájemce na škodu proti třetím osobám) a uložila KNAV jejich zapracování do smlouvy.

DR KNAV udělila KNAV pochvalu za vynikající evaluační analytiku v systému ARL a řediteli Ing. Martinu Lhotákově za aktivní účast na přípravě koncepce rozvoje knihoven na léta 2011–2014, kterou vytváří Ústřední knihovnická rada.

Na zasedání 16. prosince 2010 v prostorách KNAV na Národní třídě, kde byli přítomni jako hosté také Ing. Martin Lhoták a Ing. Miroslav Kraus, DR KNAV projednala čerpání rozpočtu KNAV do listopadu 2010, projednala návrh rozpočtu KNAV na rok 2011 a dále se zabývala hodnocením práce KNAV v roce 2010, o které informoval ředitel Ing. Lhoták.

DR KNAV hodnotila práci KNAV v roce 2010 jako velmi dobrou a vyslovila souhlas s pokračováním práce na rozpracovaných projektech i další činnosti.

V hlasování DR KNAV per rollam 1/2010 v únoru 2010 byla schválena Výroční zpráva KNAV za rok 2009.

V hlasování DR KNAV per rollam 6/2010 byla v červnu 2010 schválena výše odměny ředitele KNAV z institucionálních prostředků.

V hlasování DR KNAV per rollam 9/2010 v září 2010 byl schválen návrh smlouvy o nájmu nebytových prostor v Jenštejně a návrh kupní smlouvy ve věci prodeje pozemků v ulici Papírenská 114 v Praze 6.

D) ORGANIZAČNÍ STRUKTURA KNAV k 31. 12. 2010

1 – Ředitel KNAV

- 11 – Sekretariát (SŘ)
- asistentka ředitele
- 111 – Dohody
- 12 – Oddělení informačních technologií (OIT)
- 13 – Digitalizační centrum (DC)

2 – Odbor provozu a ekonomiky (OPE)

- zástupce ředitele pro provoz a ekonomiku
- 21 – Ekonomické oddělení (EO)
- 211 – Finanční účtárna
- 212 – Mzdová účtárna
- 213 – Personální
- 22 – Odd. technických služeb – reprografické a knihařské centrum (OTS)
- 23 – Správa areálu Jenštejn (SAJ)

3 – Odbor pro výzkum a vývoj (OVV)

- zástupkyně ředitele pro výzkum a vývoj
- 31 – Knihovědné oddělení (KVO)
- 32 – Poradci zástupkyně ředitele pro VaV (VaV)
- 33 – Evidence výsledků VaV (EVVaV)
- 34 – Oddělení elektronických informačních zdrojů (OEIZ)

4 – Odbor služeb (OS)

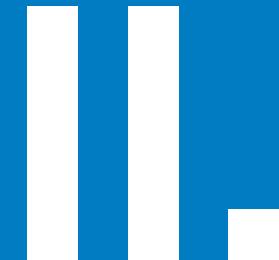
- vedoucí odboru
- 41 – Oddělení výpůjčních služeb (OVS)
- 411 – Počítačová studovna
- 42 – Oddělení meziknihovních služeb (OMS)
- 43 – Oddělení pro správu studovny (OSS)
- 44 – Oddělení rešeršních a referenčních služeb (ORRS)

5 – Odbor pro doplňování a zpracování fondu (ODZF)

- vedoucí odboru
 - 50 – Oddělení správy knihovních systémů (OSKS)
 - 51 – Oddělení akvizice (OA)
 - 511 – Akvizice časopisů
 - 512 – Akvizice knih
 - 513 – Výměna
 - 52 – Oddělení zpracování knih a elektronických nosičů (OZKEN)
 - 53 – Oddělení zpracování časopisů (OZČ)
 - 54 – Revizní oddělení (RO)
-



HODNOCENÍ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ



1 – ŘEDITEL KNAV

Ing. Martin Lhoták
ředitel



Vzhledem ke sníženému rozpočtu celé Akademie věd měla Knihovna AV ČR v roce 2010 o 7 % méně finančních prostředků od zřizovatele ve srovnání s předchozím rokem. Úspory byly nutné zejména v personálních nákladech, které tvoří významnou část rozpočtu. Nebyly prodlouženy smlouvy uzavřené na dobu určitou několika dlouholetým pracovníkům, většinou v důchodovém věku. Celkový přepočtený průměrný počet zaměstnanců byl snížen téměř o 5 úvazků. Přesto byly zajišťovány služby a činnosti v plném rozsahu. Případné další snížení rozpočtu by se již bez citelné redukce zajišťovaných činností neobešlo.

Hospodářský výsledek skončil i přes původní snížený rozpočet přebytkem 4,6 mil. Kč, což bylo způsobeno zejména realizací prodeje nemovitosti (pozemku) v Praze 6 Ústavu organické chemie a biochemie, v. v. i. Bez započtení částky za tento prodej skončilo hospodaření vyrovnaným výsledkem, stejně jako v několika předchozích letech. K tomu přispěla aktivita v získávání účelových prostředků i výnosy za poskytování služeb.

Projekty řešené v rámci účelových dotací měly v roce 2010 významné výstupy. Zcela nová verze systému pro zpřístupnění digitálních dokumentů byla oficiálně veřejnosti představena pod označením Kramerius 4 v srpnu 2010. Zásadní změnou proti předchozímu vývoji je využití digitálního repozitáře Fedora. V souvislosti s přechodem na novou verzi systému pro Digitální knihovnu AV ČR byla zahájena příprava a kontrola stávajících

dat, celkem 1,5 mil. stran digitalizovaných publikací z historické produkce Akademie věd. Registr digitalizace CZ, který eviduje digitalizační práce knihoven v České republice, obdržel v květnu cenu konference INFORUM 2010. Jeho vývoj byl stejně jako v případě systému Kramerius 4 financován v rámci VaV programu MK ČR. Největší projekt z hlediska důležitosti i objemu financí – zajištění přístupu k Web of Knowledge – provázely, vzhledem ke zvýšení DPH a nepříznivému vývoji kurzu amerického dolara, značné komplikace. Po náročném jednání nakonec všichni významní partneři přistoupili na navýšení svých spoluúčastí. Z předchozího roku pokračoval projekt na implementaci Metalib/SFX společně s autentizačním nástrojem Shibboleth financovaný z programu CESNETU, přičemž na konci roku byla dokončena příprava autentizační infrastruktury a byla předána do ostrého provozu. Již několikátým rokem jsme obdrželi dotaci, byť sníženou proti původní žádosti, z programu VISK 5 – RETROKON na retrokatalogizaci lístkového katalogu. Rok 2010 byl v tomto ohledu zatím nejproduktivnější, zpracováno bylo celkem 47 825 záznamů. Knihovědné oddělení bylo úspěšně se žádostí na dotaci z programu VISK 6 s projektem digitalizace dodatků ke Knihopisu z fondu KNAV.

V uplynulém roce byly intenzivně připravovány i další žádosti o granty z programů od různých poskytovatelů – Grantové agentury ČR, Ministerstva kultury ČR (NAKI) a EU (program Central Europe). Přes nemalé úsilí věnované přípravě nebyly tyto žádosti podpořeny. Pozitivně může být vnímána nastartovaná spolupráce na národní i mezinárodní úrovni při jejich sestavování. Připravené projektové záměry mohou být využity při dalších výzvách.

V roce 2010 bylo zahájeno hodnocení ústavů AV ČR. K podpoře tohoto procesu byla vytvořena aplikace nazvaná Analytika ASEP, která nabízí vytváření analytických výstupů z databáze ASEP s možností pohledů až na výkonost jednotlivých vědeckých pracovních skupin. Tento nástroj se setkal se zájmem i při prezentaci v zahraničí.

V rámci Týdne vědy a techniky byl opět připraven cyklus knihovědných přednášek, tentokrát na téma Přírodní katastrofy versus lidé ve svědectví historických knihoven. Souběžně probíhala výstava k 10 letům otevření dvorany KNAV, představující poutavým způsobem historii dvorany a její

rekonstrukci dokončenou před 10 lety.

Za velký úspěch minulého roku považují iniciaci Politiky otevřeného přístupu AV ČR a její schválení Akademickou radou AV ČR. Akademie věd se tak připojila k řadě významných zahraničních výzkumných institucí a univerzit, které obdobný dokument schválily. Důsledkem bude vytvoření institucionálního repozitáře AV ČR, ve kterém budou v elektronické formě uloženy publikační výstupy vědeckých pracovníků AV ČR. Cílem je zprostředkovat, pokud možno, volný přístup k této dokumentům, samozřejmě v souladu s příslušnými licenčními podmínkami. V řadě případů bude možné zajistit přístup k tzv. preprintům – tj. verzím, které ještě neprošly redakční úpravou. KNAV byla pověřena realizací repozitáře.

V roce 2010 probíhaly stavební činnosti v hlavní budově na Národní 3. Byla dokončena rekonstrukce podkroví, čímž KNAV získala potřebné prostory pro Oddělení IT, Oddělení pro správu knihovních systémů, serverovnu a zasedací místnost. Nové prostory byly připraveny také pro uložení kompletního fondu starých tisků, které byly dosud umístěny v nevyhovujících místnostech.

Knihovny se v současné době často potýkají se snižováním počtu uživatelů, zejména těch, kteří přijdu přímo do studovny. Počátkem školního roku 2010/2011 jsme připravili pro vybrané pražské vysoké školy a univerzity informační materiály. Výsledkem bylo zvýšení (byť nepříliš velké) počtu nově registrovaných uživatelů za poslední čtvrtletí ve srovnání s předchozím rokem, což je jistě dobrý trend. Služby KNAV budeme nadále více propagovat. Zcela jistě máme svým uživatelům co nabídnout. V poslední době se akviziční politika zaměřuje např. na nákup významného množství kvalitních zahraničních odborných monografií.

Výroční zpráva obsahuje řadu dalších informací a údajů o činnosti KNAV v uplynulém roce, které se do mého úvodu nevešly. To ovšem neznamená, že by byly méně důležité.

Chtěl bych poděkovat všem zaměstnancům, Radě KNAV a Dozorčí radě KNAV za jejich přínos k zajištění kvalitního chodu této knihovny a uživatelům přeji úspěšné studium a bádání.

ODDĚLENÍ INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

ODDĚLENÍ INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

Stejně jako v minulých letech, i v roce 2010 Oddělení informačních technologií (dále jen OIT) plnilo své poslání, kterým je kromě zajištění běžné podpory uživatelů i správa a rozvoj informačních systémů Knihovny Akademie věd. Součástí aktivit byly pokračující práce na již běžících projektech či zahájení projektů nových, souvisejících s činností KNAV a jejích pracovišť.

V průběhu roku 2010 byla dokončena rekonstrukce půdních prostor, díky které získalo Oddělení informačních technologií společně s Oddělením pro správu knihovních systémů dostatečné prostory pro svou činnost. Stěhování se týkalo také serverovny. Celá akce byla poměrně náročná, nicméně lze konstatovat, že kromě drobných potíží vše proběhlo dle předpokladů a výpadky v elektronických službách poskytovaných KNAV byly minimální.

Počítačová studovna

Rok 2010 se v případě počítačové studovny KNAV, která poskytuje pro registrované čtenáře (dále jen čtenář) mimo jiné přístup na internet, nesl zejména v duchu snahy omezit nelegální činnost. Byl zaveden systém pro povinnou autentizaci čtenářů prostřednictvím autentizačních údajů zavedených v knihovním systému Aleph. V procesu ověření se také kontroluje, zdali čtenář nemá vůči KNAV nějaké neuhrané dluhy, případně jiné delikvence, a pokud ano, je mu přístup odepřen. Při úspěšné autentizaci je evidován čas přihlášení, IP adresa, MAC adresa, uživatelské jméno a čas odhlášení. Tato evidence je důležitá zejména z důvodu zpětného dohledávání toho, kdo se v počítačové studovně v určité čas vyskytoval.

Webarchiv

V roce 2010 pokračovala práce na Webarchivu – archivaci a zpřístupňování dokumentů, zveřejňovaných na webových stránkách jednotlivých ústavů AV ČR, zavedeného od roku 2009.

Celkový přírůstek vstupních dat, uložených za rok 2010 do webarchivu, byl 60 GB. Sklizení obsahu určeného k archivaci probíhá v měsíčních intervalech, přírůstky za jednotlivé sklizení se podle množství aktuálních změn a nových zdrojů pohybují v rozmezí 3-6 GB. Celkový objem archivovaných dat zpracovaných webarchivem tak nyní činí přibližně 210 GB, dalších 18 GB pak tvorí indexy vytvářené pro fulltextové vyhledávání.

Z důvodu umožnění volného přístupu veřejnosti k získaným datům byly v průběhu roku s jednotlivými ústavy sepisovány smlouvy o jejich poskytování. Ke konci roku 2010 se na vytváření a zpřístupňování svých webových archivů podílí 38 ústavů AV ČR. Návrhy smluv byly rozeslány také ostatním pracovištěm, některé z nich zájem o archivaci webu nemají.

Digitální knihovna, Kramerius 4

V současné době KNAV stále provozuje dvě digitální knihovny ve dvou systémech, a to v E-prints nové články a v systému Kramerius digitalizovanou starší produkci. Z nové produkce (born digital) dokumentů byly do digitální knihovny průběžně importovány články z různých zdrojů. Příslušná popisná metadata byla získávána nejen z internetových stránek a dat redakcí nebo citačních databází, ale také např. z bibliografických článkových záznamů uložených v katalogu

KNAV. Předpokládáme, že posledně jmenovaný zdroj nám bude v budoucnu výrazně nápadomocný při spojování a tvorbě celých článků z digitalizovaných a plnotextově zpracovaných jednotlivých stran periodik. Digitální knihovna v E-prints není dále rozvíjena (nerozšíruje se její funkčnost). KNAV plánuje využít jen jeden systém pro digitální knihovnu, kde budou sloučeny oba druhy dat (digitalizovaná a nová produkce) a tímto řešením bude nová verze systému Kramerius 4.

První stabilní verze systému Kramerius 4 (dále K4) byla zveřejněna v srpnu 2010. Na jeho vývoji spolupracují kromě KNAV také Národní knihovna ČR, Moravská zemská knihovna v Brně a INCAD s. r. o. Po oficiálním uvolnění verze následoval veřejný seminář určený pro zájemce o K4, kdy byl nový systém představen spolu s předpokládaným směrem dalšího vývoje.

Koncem roku vyšla aktualizace K4 a proběhly první ostré instalace systému. KNAV zatím provozuje zkušební instalaci. V rámci migrace dat se KNAV rozhodla, že se do nové digitální knihovny již nebudou dávat naskenované strany ve formátu „Djvu“, ale pouze ve formátu „Jpeg“, který vzniká konverzí z formátu „Tiff“, který je používán pouze pro archivaci. Spolu s migrací se provádí kontrola struktury dat a metadat, aby se předešlo nekonzistencím, které by mohly činit problémy následně při automatizovaném importu do nové digitální knihovny. Předpokládáme, že data k importu (cca 1,5 mil. stran), by měla být připravena během 1. poloviny roku 2011.

Federativní autentizační a autorizační infrastruktura

Shibboleth a paralelní vyhledávání a linkování v elektronických informačních zdrojích AV ČR

Koncem roku 2010 byl projekt s výše uvedeným názvem po technické stránce v podstatě dokončen a jeho výsledek uvolněn pro veřejnost. Starý způsob vzdáleného přístupu do elektronických informačních zdrojů (dále jen elektronický obsah) bude zachován do konce ledna 2011. Poskytovatelé elektronického obsahu postupně začínají podporovat autentizační a autorizační infrastrukturu Shibboleth založenou na federacích, čímž se výrazně zjednoduší jak správa, tak dostupnost. Zásadní výhodou z pohledu uživatele je jednotné přihlašování u různých poskytovatelů elektronického obsahu.

V KNAV je zprovozněn poskytovatel identit, který přebírá uživatelské údaje z knihovního systému Aleph. V současné době služby poskytovatele identit nabízí KNAV jen svým registrovaným čtenářům (studenti, veřejnost, zaměstnanci jiných ústavů AV ČR). Do budoucna se předpokládá, že bude zprovozněn poskytovatel identit v rámci celé AV ČR, případně bude alespoň poskytnuta databáze všech zaměstnanců AV ČR, ze které by mohli poskytovatelé identit jednotlivých ústavů čerpat údaje. Vše je otázkou celkové koncepce dalšího vývoje a spolupráce se Střediskem společných činností AV ČR, v. v. i. Poskytovatel identit KNAV je členem České akademické federace identit edulD.cz. V současné době zdaleka ne všichni poskytovatelé elektronického obsahu podporují výše zmíněnou infrastrukturu. Protože KNAV má pro své registrované čtenáře předplacené i tyto zdroje, byl v rámci projektu zřízen také specializovaný proxy server, který je napojen na poskytovatele identit KNAV a tvoří tak jistou mezivrstvu mezi uživatelem a poskytovatelem elektronického obsahu. Z pohledu uživatele je vše transparentní a stále se autentizuje jednotným způsobem – pro využití služeb vzdáleného přístupu mu stačí internetový prohlížeč, síťová konektivita a registrace v KNAV. Seznam poskytovatelů

předpláceného elektronického obsahu je dostupný na internetových stránkách KNAV spolu s návodem na to, jak tyto služby použít.

Významnou součástí projektu je i zprovoznění služby paralelního vyhledávání a linkování v elektronických informačních zdrojích, které také využívají služeb poskytovatele identit KNAV a přináší uživatelům další přidanou hodnotu ve službách KNAV. I tato služba je zařazena jako poskytovatel elektronického obsahu do federace edulD.cz, v současné chvíli je zatím přístupná jen pro registrované čtenáře KNAV, ale do budoucna existuje předpoklad využití i pro ostatní členy federace. Dalším poskytovatelem elektronického obsahu, se kterým KNAV může v budoucnu přispět členům federace edulD.cz, je nová digitální knihovna postavená na K4. Vývojový tým předpokládá časem začlenění podpory federativní autentizační infrastruktury Shibboleth do K4.

Analytika ASEP

V průběhu roku 2010 OIT dále intenzivně pracovalo na dalším rozšiřování on-line webové aplikace pro vytváření analytických výstupů nad daty z ASEPu, jejíž název byl zvolen jako Analytika ASEP (dále jen Analytika). Stránky Analytiky byly přepracovány do nové struktury, a protože zde již nejsou pouze publikace, bibliografie autorů a publikace RIV, bylo potřeba stránky rozdělit do několika logických celků, ve kterých se uživatel pohybuje pohodlněji a snadno mezi nimi může přepínat.

Stránky statistik jsou nyní rozdeleny na tři logické bloky, takže lze prohlížet statistiky pro celý ústav, pro oddělení v rámci ústavu, případně statistiky celé vybrané vědní oblasti. V každé vybrané části lze nalézt několik různých typů statistik, které obsahují přehledné grafy. Výstupy včetně grafů jsou generovány dynamicky, tudíž se mění v závislosti na uživatelem zvolených parametrech zpracování.

V nových statistikách pro oddělení lze nalézt impaktovaná periodika, odborná periodika, publikace určené pro RIV i všechny publikace ASEP. Statistiky pro celý ústav obsahují publikace ASEP, bibliografie autorů, RIV – aktuální sběr a nově přidané jsou statistické údaje pro probíhající evaluaci.

Za pozornost stojí impaktovaná periodika ve statistikách pro ústav i pro oddělení, kde lze nalézt grafy pětiletých kumulací a další zajímavé výpočty, jako je například průměrný impakt na jeden článek, průměrný impakt na pracovníka a počty pracovníků. V impaktovaných periodikách lze přepínat mezi jednotlivými odděleními.

Do budoucna se předpokládá další rozšiřování celé aplikace Analytiky. V současné době je rozpracována stránka se zobrazováním projektů pro zvolený ústav s mnoha podrobnými údaji a s možností dále volit mezi ukončeným projektem, řešeným projektem a projektem bez výsledku. Aplikace Analytiky je významným pomocníkem pro vedení AV ČR při hodnocení výkonnosti jednotlivých útvarů i celých pracovišť a její uvedení do provozu bylo velice kladně přijato.

Institucionální repozitář AV ČR

Na podzim roku 2010 byla KNAV pověřena vedením AV ČR, aby navrhla a vybudovala celoakademický repozitář digitálních dokumentů – publikačních výstupů vědeckých pracovníků AV ČR, který bude zároveň podle možností daných licenčními ujednáními volně přístupný pro nahlížení uživateli.

OIT je spolu s OSKS odpovědné za realizaci celého repozitáře po technické stránce.

Virtualizace

Postupem let došlo při rozšiřování služeb OIT k nárůstu počtu fyzických serverů, na kterých tyto služby běží. Situace dospěla ke stavu, kdy mnoho serverů bylo již po záruce a mnohé byly již také i morálně zastaralé. OIT stálo v roce 2010 před otázkou další strategie v oblasti nákupu, rozšiřování a správy serverové infrastruktury KNAV. První variantou bylo setrvání v dřívější strategii separátních fyzických serverů, kdy na každém běžela omezená množina služeb, které spolu více či méně úzce souvisejí. Tato strategie je ve světle stále rostoucího portfolia poskytovaných služeb dálka těžko udržitelná. Vzhledem k tomu, že vývoj v oblasti virtualizace za poslední dobu velice výrazně pokročil, mnoho významných společností se odklonilo od klasických řešení serveroven a vydalo se cestou virtualizace a cloud computingu. Tento směr vývoje přináší mnoho významných změn v mnoha ohledech jako je například úspora elektrické energie, finančních prostředků potřebných na nákup serverového hardware, správy, dostupnosti služeb, spolehlivosti a mnoho dalšího. KNAV se proto rozhodla jít dále také cestou virtualizace.

Hospodaření KNAV v roce 2010 umožnilo investovat prostředky do virtualizačního řešení. OIT bylo pověřeno zmapováním situace na trhu, oslovením potenciálních dodavatelů a na základě jimi poskytnutých informací vypracováním zadávací dokumentace. Tato zadávací dokumentace následně posloužila jednak jako podklad pro dodavatele při vypracování cenových nabídek virtualizačních řešení, jednak pro KNAV jako kritérium při hodnocení těchto nabídek. Celková výše investic byla v rozsahu podlimitním, byla tedy vyhlášena veřejná soutěž malého rozsahu. V jejím rámci bylo opět osloveno několik dodavatelů. Nakonec své nabídky poslali jen dva zájemci. Po zhodnocení nabídek bylo vybráno virtualizační řešení od firmy IBM prostřednictvím jejího certifikovaného partnera, firmy BitServis, s. r. o. Během roku 2011 bude probíhat postupná migrace všech stávajících fyzických serverů do virtuálního prostředí. Z pohledu uživatele se bude jednat o proces zcela transparentní a v ideálním případě by ani neměl poznat, že se server přestěhoval a zvirtualizoval. Reálně se ovšem asi nějakým krátkodobým výpadkům služeb v průběhu migrace nelze úplně vyhnout.

DIGITALIZAČNÍ CENTRUM

V roce 2010 Digitalizační centrum pokračovalo ve zpracování jak časopisů a knih vydávaných v působnosti AV ČR, tak i materiálů z jiných knihoven a institucí. Některé rozpracované projekty budou pokračovat v roce 2011.

Byl zahájen reexport materiálů zpracovaných v programu Sirius se zaměřením na kompletaci a rozšíření bibliografických záznamů. Byl rovněž vyvinut systém kontrol kvality a úplnosti zpracování, kterým jsou prověrovány všechny reexportované tituly. Tento systém je aplikován i na všechny nově zpracovávané materiály.

V roce 2010 byla soustředěna pozornost rovněž na digitalizaci monografií z produkce Akademie věd a jejích předchůdkyně. V rámci tohoto procesu bylo naskenováno téměř tisíc svazků (cca 300 000 stran). Tyto tituly budou v roce 2011 průběžně zpracovávány a zveřejňovány v Digitální knihovně. Dosud byla činnost Centra zaměřena především na zpracování periodik vydávaných Akademii věd. V následujících letech budou v činnosti spojené se skenováním a zpracováním monografií pokračovat s cílem zveřejnit co nejvíce titulů veřejnosti.

I nadále pokračovala spolupráce s Národní knihovnou ČR a s firmou INCAD na vývoji a zkvalitnění systému Registru digitalizace, jenž byl začleněn do workflow Digitalizačního centra. Registr je využíván ke sledování jednotlivých fází procesu zpracování. Pracovníci digitalizace průběžně zaznamenávají veškeré informace týkající se zpracovávaných materiálů do tohoto systému a vedoucí pracovníci tak mají lepší kontrolu nad právě probíhajícími pracemi. Registr slouží rovněž jako důležitý zdroj informací o materiálech zpracovávaných v ostatních institucích.

Za rok 2010 mělo Digitalizační centrum celkem 24 externích zakázek, které se lišily svým rozsahem. Mezi větší lze zařadit zpracování 3 titulů periodik pro Národní technické muzeum, skenování plánů archeologických nalezišť pro Archeologický ústav Praha, notových zápisů pro Institut Bohuslava Martinů a Muzeum Bedřicha Smetany. Rovněž pokračovala spolupráce z předchozích let s Matematickým ústavem Akademie věd ve zpracování pro českou Digitální matematickou knihovnu. Pokračovala také spolupráce s Divadelním ústavem na skenování a zpracování scénářů. Externí zakázky ovlivnily počty vlastních zpracovaných materiálů pro KNAV, kterých byl zhotoven nižší počet než v předchozích letech.

Pro Knihovědné oddělení KNAV bylo naskenováno a zpracováno 58 starých tisků určených ke zveřejnění v Manuscriptoriu v rámci projektu financovaného z dotačního programu VISK 6 Memoriam Mundi Series Bohemica.

Celkově bylo za rok 2010 v Digitalizačním centru naskenováno 495 046 obrázků (včetně externích zakázek). Do Digitální knihovny v systému Kramerius <http://kramerius.knav.cz/> přibylo 139 575 stran a ke konci roku 2010 činil celkový počet dostupných stran 1 530 335.

V rámci přípravy spuštění nové verze systému Kramerius 4 bylo zrevidováno, doplněno o bibliografické záznamy, případně o chybějící OCR, výtisky či ročníky, celkem 23 již zpracovaných titulů s celkem 306 395 stranami. V této činnosti bude Digitalizační centrum v součinnosti s Oddělením informačních technologií pokračovat i v roce 2011. Cílem je zpřístupnit v nové verzi Krameria všechny dosud zpracované materiály po předchozí revizi.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Celkem
Naskenováno	166 607	489 164	796 496	544 407	195 882	434 242	495 046	3 121 844
Import Sirius	88 269	284 141	435 612	354 430	168 021	275 654	112 555	1 718 582
Export Sirius	88 269	263 207	358 240	221 027	145 218	435 264	107 521	1 619 746
Kramerius		339 662		225 117	195 991	92 187	533 959	1 530 335
*.djvu + *.jpg								
Kramerius *.txt		144 664		187 710	195 710	83 735	771 052	142 651
								1 525 552

Vysvětlivky:

Řádek Import Sirius vyjadřuje počet stran, které byly po skenování graficky upraveny, ořezány a importovány do produkčního systému Sirius.

Řádek Export Sirius vyjadřuje počet stran, které byly v systému Sirius zpracovány – automatizované a manuální vytvoření metadat, OCR – a následně vyexportovány již ve standardním formátu pro systém Kramerius.

Řádek Kramerius *.djvu a *.jpg představuje počet obrazových souborů v těchto formátech importovaných do systému Kramerius (u 2004 a 2005 je znám pouze počet za oba roky dohromady)

Řádek Kramerius *.txt představuje počet textových souborů importovaných do systému Kramerius, které slouží jako metadata pro plnotextové vyhledávání.

Nové tituly zpracované v roce 2010 pro projekt Digitální knihovna AV ČR:

Titul	Počet stran
Časopis pro mineralogii a geologii	18 892
Informace KNAV	1 622
Vodohospodářský časopis	19 841

Kompletní seznam digitalizovaných titulů časopisů viz Příloha č. 4.

2 – ODBOR PROVOZU A EKONOMIKY (OPE)

Ing. Miroslav Kraus
zástupce ředitele pro provoz a ekonomiku



Hlavní činnost – provoz studovny, výpůjčky a vracení knihovních jednotek, rešerše, vyhledávání v informačních zdrojích, poskytování informací a zajišťování meziknihovní výměnné služby – realizuje KNAV převážně v budově na Národní 1009/3, Praha 1, kde je dislokována většina pracovišť, a to ředitelství, odbory provozu a ekonomiky, výzkumu a vývoje, doplňování a zpracování fondu a služeb. Pro zajištění provozu studovny a potřeb uživatelů je knižní fond uskladněn zčásti v budově Národní 1009/3 a většinou v centrálním depozitáři v Jenštejně u Prahy 25-27, jehož kapacita je průběžně rozšiřována. Celková kapacita depozitářů umožňuje nyní uskladnění cca 38 350 bm knižního fondu, z toho v Jenštejně u Prahy 36 850 bm, v budově na Národní pak 1 500 bm.

KNAV je financována ze státního rozpočtu prostřednictvím zřizovatele, dále z grantů a projektů od různých poskytovatelů (zejména MK ČR a MŠMT ČR). Vlastní činností získává výnosy z čtenářských poplatků, rešeršních, reprografických a knihařských služeb pro uživatele a ústavy Akademie věd ČR. Do této kategorie rovněž spadají výnosy za správu databází a za externí zakázky Digitalizačního centra.

Rozpočet KNAV na rok 2010 byl konstruován jako vyrovnaný takto (v Kč):

Náklady celkem	48 634 850
v tom důležité položky	
Spotřeba materiálu	2 300 000
Spotřeba energií	1 735 850
Služby	5 026 000
Osobní náklady	34 104 000
Výnosy celkem	48 634 850
v tom důležité položky	
Tržby za vlastní výkony	2 627 850
Provozní dotace	39 057 000
Výsledek hospodaření	0

Náklady a výnosy KNAV se v průběhu roku 2010 vyvíjely v závislosti na přídělu prostředků ze státního rozpočtu cestou zřizovatele, získání grantů a finančních prostředků na výzkum a vývoj od subjektů mimo AV ČR a prostředků získaných vlastní činností. Výsledek hospodaření KNAV za rok 2010 je patrný z následujícího přehledu (v Kč):

Náklady celkem	98 636 133
v tom důležité položky	
Spotřeba materiálu	14 324 875
Spotřeba energií	1 733 400
Služby + DPH	36 929 939
Osobní náklady	35 544 625
Odpisy	8 639 738
Výnosy celkem	103 303 550
v tom důležité položky	
Tržby za vlastní výkony	3 506 269
Tržby z prodeje majetku	4 664 500
Provozní dotace	55 449 000
Účelové prostředky	37 529 000
Přijaté prostředky na VaV mimo AV ČR	2 008 000
Výsledek hospodaření	4 667 416

Výsledek hospodaření ve výši 4 667 416 Kč je kladně ovlivněn prodejem nemovitosti v Praze 6. Tento nerozdelený zisk bude po schválení Radou KNAV zdrojem Fondu rozvoje majetku, ze kterého budou hrazeny investice a opravy majetku KNAV v roce 2011 a dalších letech.

Hodnocení nákladů

Hlavními nákladovými položkami jsou

- a) osobní náklady, které zahrnují mzdové náklady, zákonné sociální pojištění a zákonné sociální náklady,
- b) služby, které zahrnují zejména výkony spojů, poštovné, nájemné z nebytových prostor, účastnické poplatky na konferencích, opravy a údržby majetku a uhraněné DPH,
- c) spotřeba materiálu, která zahrnuje spotřebu provozních materiálů pro činnost KNAV. V této položce je vykazován i nákup knih, časopisů a elektronických informačních zdrojů. Zde se jedná o významnou nákladovou položku, na kterou byla v roce 2010 vyčleněna částka 9 500 tis. Kč (dotace zřizovatele) a dodatečně částka 2 844 tis. Kč na analytickou databázi Thomson Reuters.
- d) odpisy majetku, které vyjadřují postupnou ztrátu hodnoty užívaného majetku v důsledku opotřebení jak fyzického, tak morálního a jsou zdrojem tvorby fondu rozvoje majetku,
- e) spotřeba energií v jednotlivých objektech, zejména spotřeba elektrické energie, plynu, vodné a stočné.

Přehled nákladů na nákup literatury a databází (vč. poplatků za využívání) poskytuje následující tabulka (v Kč):

Položka	Náklad	%
Publikace české	409 724	3,33
Zahraniční literatura	1 591 129	12,88
Nákup časopisů	628 872	5,09
Mezinárodní výměna	62 197	0,50
Elektron. inf. zdroje – databáze	9 653 211	78,20
Celkem	12 345 133	100

Osobní náklady

Osobní náklady jsou podstatnou složkou nákladů KNAV. Skládají se ze mzdových nákladů, odměn za dohody o provedení práce a pracovní činnosti, autorských honorářů a zákonných odvodů na sociální a zdravotní zabezpečení. Tyto položky v roce 2010 činily 35 544 tis. Kč, tj. 36,03 % z celkových nákladů. Převážná část mzdových prostředků je vyplácena v položce mzdy ve výši 25 910 tis. Kč, na ostatní osobní náklady bylo vyplaceno 1 614 tis. Kč, na zákonné sociální pojištění bylo odvedeno 8 380 tis. Kč.

Hodnocení výnosů

Hlavním zdrojem výnosů jsou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj a na provoz poskytované prostřednictvím zřizovatele, dále granty a projekty poskytované subjekty mimo AV ČR. Menší měrou se na výnosech podílejí tržby za vlastní výkony, zúčtování odpisů, úroky, kurzové zisky a eventuální výnosy z prodeje majetku (v roce 2010 mimořádný výnos z prodeje pozemku v Praze 6). Tyto položky se podílely na výnosech 46,33 %, tzn., že 53,67 % výnosů v roce 2010 tvořila dotace ze státního rozpočtu.

Účelové prostředky

Poskytovatel	Účel	Částka
MŠMT	Multilicence na přístup do Web od Knowledge	35 924 000
MK	Program VISK 5 Retrokon	50 000
MK	Program VISK 6 Memoriae Mundi	154 000
MK	Evidence digitalizovaných dokumentů, sledování procesu zpracování a vývoj systému pro zpřístupnění	1 303 000
MK	Optimalizace nástrojů pro digitalizaci tištěných dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru	98 000
Celkem		37 529 000

Zaměstnanci

Přepočtený průměrný počet zaměstnanců byl s ohledem na redukci rozpočtu KNAV na rok 2010 snížen o 5,58 úvazku. Snížení počtu zaměstnanců bylo dosaženo zejména tím způsobem, že nebyly některým zaměstnancům prodlouženy smlouvy na dobu určitou, které končily k 31. 12. 2009. Celkový fyzický i přepočtený stav a jeho vývoj od roku 2005 je patrný z následující tabulky:

Počet zaměstnanců v letech 2005–2010, průměrný věk (údaje platné k 31. 12.)

Rok	Fyzický počet k 31. 12.	Přepočtený průměrný počet	Fyzický průměrný počet	Průměrný věk (let)
2005	97	79,18	87,6	46
2006	99	80,46	89,0	46
2007	100	77,21	85,8	45
2008	99	77,77	85,4	45
2009	101	82,74	90,66	45
2010	93	78,01	85,36	45

Zaměstnancům je poskytována preventivní lékařská péče u smluvního lékaře, příspěvky na rekreace, bezúročné půjčky a dary u příležitosti životních jubileí ze Sociálního fondu. Na podzim roku 2010 bylo centrálně zajištěno preventivní očkování proti chřipce.

Závodní stravování není možno v podmínkách KNAV zajistit, zaměstnancům je poskytován ze Sociálního fondu a na vrub nákladů zaměstnavatele příspěvek na stravenky, které zaměstnanci uplatňují ve veřejných jídelnách v okolí, resp. v závodní jídelně Národního divadla v Praze 1.

Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí

V oblasti ochrany životního prostředí je trvale věnována pozornost třídění odpadů a ekologické likvidaci vyřazovaného majetku, resp. odvozu druhotných surovin do specializovaných firem. Veškerá používaná technika je pravidelně kontrolována a ošetřována dle technologických postupů výrobců s cílem minimalizace exhalací a zdravotních rizik.

Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů

V oblasti pracovněprávních vztahů je stálá pozornost věnována pracovním podmínkám zaměstnanců, zvyšování jejich kvalifikace umožněním účasti na jazykových kurzech, odborných seminářích a v postgraduálním studiu. V roce 2010 studovalo v doktorandském studiu 5 zaměstnanců.

Stav záložního knižního fondu AV ČR

Záložní knižní fond je uložen v budově „B“ depozitáře KNAV v Jenštejně. Z celkového počtu bylo v roce 2010 vydáno pro potřeby Akademie věd ČR 168 ks, pro Nadační fond J. Heyrovského 27 ks, celkem tedy 195 ks publikací. Akademická rada schválila možnost vyřazení části fondu (po odborném posouzení), pokud postupem času ztrátí hodnotu pro další využití.

ODDĚLENÍ TECHNICKÝCH SLUŽEB

Pracoviště OTS zajišťuje drobné opravy a údržbu zařízení KNAV, nákup spotřebního materiálu, knihařské, reprodukční a vazačské práce pro ústavy AV ČR, uživatele služeb KNAV i širokou veřejnost, dále činnosti spojené se stěhováním mobiliáře a vyřazováním materiálu.

V knihařské dílně bylo zhotoveno celkem 129 celoplaténých vazeb, opraveno 9 knih, zhotoveno 8 352 brožur, 46 vazeb UNIBIND, 538 termovazeb a nasouvacích hřbetů, 3 pasparty a svázáno 340 diplomových prací. Bylo pořízeno 161 330 stran ofsetového tisku a 100 908 stran kopíí na kopírkách a realizovány byly další činnosti – úpravy hřbetů knih, laminování, lepení plánů, tisk plakátů, zhotovení desek a přebalů.

Materiálové náklady na výše uvedené práce byly ve výši 188 120 Kč, výnosy činily 174 600 Kč.

AREÁL JENŠTEJN

Skladový areál Jenštejn 25-27 je nyní hlavním depozitářem knižního fondu KNAV. Celková kapacita depozitáře v Jenštejně je 36 850 bm knih. Tato kapacita umožnila vyhovět poptávce ostatních ústavů AV ČR po prostorách na uložení knižních fondů.

Z celkové kapacity depozitáře v Jenštejně je pronajato či rezervováno celkem 10 697 bm 11 ústavům AV ČR dle následujícího přehledu (v bm):

Sociologický ústav	736
Ústav dějin umění	716
Psychologický ústav	221
Slovanský ústav	166
Ústav soudobých dějin	321
Ústav státu a práva	163
Filozofický ústav (a Kabinet pro klasická studia FLÚ)	1 952
Historický ústav	734
Masarykův ústav a Archiv	4 564
Ústav pro jazyk český	20
Archeologický ústav	1 104
Celkem pronajato	10 697

3 – ODBOR PRO VÝZKUM A VÝVOJ (OVV)

PhDr. Ivana Laiblová Kadlecová
zástupkyně ředitele pro výzkum a vývoj



VÝZKUMNÝ ZÁMĚR (VZ) A PROJEKTY ŘEŠENÉ V ROCE 2010

Výzkumný záměr AV0Z80770509

Vývoj a implementace informační infrastruktury pro vědu a výzkum; dějiny knihy a knihoven v českých zemích do roku 1800 (2005–2011)

Cíle VZ: vytvoření co nejširší informační základny ke studiu cizojazyčné bohemické produkce tiskáren z 16.–18. století, co nejširší pramenné základny k historickým knižním fondům pro badatele; digitalizace maximálního množství dokumentů z historických fondů a materiálů poškozených povodněmi při zajištění vysoké kvality; zajištění kvalitního provozu knihovního systému Aleph všem připojeným ústavním knihovnám a převedení souborného katalogu AV ČR do tohoto systému; zajištění uživatelsky pohodlného a zpracovatelsky maximálně výhodného prostředí pro ASEP/RIV; integrace heterogenních databází KNAV pod jednotné vyhledávací prostředí; zpřístupnění širokého spektra vědeckých informačních zdrojů s využitím účelových programů a konsorciálních projektů.

Projekt programu MŠMT INFOZ – VZ09009 (2009–2011)
WOK – Web of Knowledge, vstup do bibliografického a citačního zdroje Web of Science a Journal Citation Reports
Národní multilicence pro instituce splňující podmínky Rámce společenství pro výzkumné organizace a veřejné vysoké školy. Web of Knowledge je rozhraní pro přístup do bibliografických databází obsahujících abstrakty a citace vědeckých prací zahrnujících oblast živé a neživé přírody, společenské a sociálně-ekonomické vědy a techniku. Retrospektiva, pravidelná aktualizace dat a pokrytí širokého rozsahu primárních zdrojů informací umožní efektivní orientaci v exponenciálně narůstajícím množství primárních informací z oblasti vědy a výzkumu.

Projekt programu MK ČR – VISK 5
Retrospektivní konverze generálního lístkového katalogu Knihovny AV ČR
V rámci programu bylo vytvořeno 47 825 záznamů pro souborný katalog.

Projekt programu MK ČR – VISK 6
(Národní program digitálního zpřístupnění vzácných dokumentů Memoriae Mundi Series Bohemica)
Dodatky ke Knihopisu z fondu Knihovny AV ČR, v. v. i.
V rámci programu bylo naskenováno a zpracováno 58 starých tisků určených ke zveřejnění v Manuscriptoriu.

Projekt programu MK ČR – DC 06P02OUK002

Optimalizace nástrojů pro digitalizaci tištěných dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru (2006–2010)

Cíle projektu: 1. Vybudování znalostní báze založené na slovních a frazeologických bázích pro časové jazykové vrstvy z období let 1800 až 1989. Využití znalostní báze pro optimalizaci OCR u programového nástroje pro tvorbu dokumentů Sírius, používaného pro digitalizaci dokumentů v rámci Národního programu Kramerius. 2. Zvýšení produktivity systému Sírius a rozšíření popisu digitálních objektů zejména v oblasti jejich vnitřních částí (článků v časopisech a novinách, kapitol v monografiích) se zaměřením na automatizaci pořizování těchto metadat. Vytvoření nástroje pro převod interního informačního aparátu dokumentů (obsahy, rejstříky, poznámky apod.) do textové podoby. 3. Vytvoření editačního a konverzního nástroje na tvorbu metadat pro digitální objekty rozšířením funkcionality externího modulu systému Kramerius.

Projekt programu VaV MK ČR – DC08P02OUK008

Evidence digitalizovaných dokumentů, sledování procesu zpracování a vývoj systému pro zpřístupnění (2008–2011)

Cílem je vývoj systému pro evidenci digitalizace a digitalizačního workflow v rámci celé České republiky.
<http://registrdigitalizace.cz>

Projekt z Operačního programu Vzdělání pro konkurenčeschopnost PARTSIP (Partnerská síť informačních profesionálů) 2009–2012

Cílem projektu je sítovat a vzdělávat informační profesionály v České republice. KNAV je partnerem projektu řešeného na MU, koordinátorka dr. L. Suchá.
<http://www.partsip.cz>

Projekt z Fondu rozvoje Cesnet, z. s. p. o., č. podpory 24841 (2009–2011)

Federativní autentizační a autorizační infrastruktura

Shibboleth a paralelní vyhledávání a linkování v elektronických informačních zdrojích AV ČR

Cílem projektu je uvést do provozu správu identit KNAV (založenou na technologii Shibboleth), které by měly být zařazeny do české akademické federace identit. Toto řešení umožní uživatelům jednak single sign-on přístup k elektronickým informačním zdrojům AV ČR a také paralelní vyhledávání a kontextové linkování v těchto zdrojích.

Projekt MK ČR – VISK 8 A

Informační zdroje – Zajištění dostupnosti informačních zdrojů formou multilicencí

Spoluúčast na projektu NK ČR, koordinátorka PhDr. Hana Nová – Anopress

SPOLUÚČST KNAV NA PROJEKTECH

Z PROGRAMU MŠMT INFOZ:

VZ09003 – Elektronické informační zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro výzkum NTK, koordinátorka Mgr. Štěpánka Žižková – SCOPUS, ScienceDirect (Elsevier), SpringerLink (Springer + Kluwer), InterScience (Wiley + Blackwell).

VZ09006 – Národní knihovna ČR – zabezpečení elektronických informačních zdrojů pro výzkum, vývoj a inovace NK ČR, koordinátor PhDr. Hanuš Hemola – EBSCO, OCLC, IFLA Vouchers.

VZ09011 – Multilicence přírodovědeckých a zemědělských informačních zdrojů pro konsorcia akademické a vědecké sféry České republiky
Univerzita Palackého v Olomouci, koordinátor RNDr. Svatopluk Rieger, CSc. – BioOne.

VZ09015 – Přístup do informačního zdroje ProQuest Central VŠE, koordinátorka Ing. Jana Hartmanová – ProQuest Central.

VZ09016 – Pokračování zpřístupňování nejdůležitějších informačních zdrojů pro chemii a příbuzné obory pro akademickou komunitu v české republice
VŠCHT v Praze, koordinátor Ing. Jaroslav Šilhánek, CSc. – SciFinder (Chemical Abstracts), Beilstein/Gmelin.

VYBRANÉ VÝSLEDKY K VÝZKUMNÉMU ZÁMĚRU

0354995 – KNAV-K 2011 RIV PL cze M

Baďurová, Anežka^g

Pohled na druhého – Polsko v bohemikálních tiscích 16. a počátku 17. století.

[The view of another – Poland in the bohemical prints from the 16th century and the first decades of the 17th century.]
Książka zawsze obecna. Prace ofiarowane Profesorowi Krzysztofowi Migoniowi. Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2010 – (Heidrich-Sowińska, M.) S. 403-414. ISBN 978-83-229-3135-6. – (Acta Universitatis Wratislaviensis. No 3233)

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

0355645 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze J

Vorlíčková, Anna^g

Modlitební knížka českých exulantů v Žitavě z roku 1706.
Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 5-50. ISSN 1210-8510

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: prayer books * book culture * non-Catholicism * religious exile * book history

Kód oboru RIV: AB - Dějiny

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

0355500 – KNAV-K 2011 RIV CZ cze C

Doleželová, Jana^g – Chmelařová, Zdeňka – Durecová, Kateřina

Šedá literatura a role Knihovny AV ČR.

[Grey Literature and the Role of the Library of the AS CR.]
Sborník ze 3. ročníku Semináře ke zpřístupňování šedé literatury 2010. Praha : Státní technická knihovna, 2010. ISSN 1803-6015.

[Seminář ke zpřístupňování šedé literatury 2010 /3./. Praha (CZ), 08.12.2010-]

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

http://nusl.techlib.cz/images/Dolezalova_SEM_2010.pdf

0355252 – KNAV-K 2011 RIV CZ cze C

Lhoták, Martin^g – Foltýn, T.

Registr digitalizace CZ.

[Digitization Registry CZ.]

INFORUM 2010. Praha : Albertina icome Praha, 2010. ISSN 1801-2213.

[INFORUM 2010. Konference o profesionálních informačních zdrojích /16./. Praha (CZ), 25.05.2010-27.05.2010]

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

<http://www.inforum.cz/pdf/2010/lhotak-martin.pdf>

0359059 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze L

Polišenský, J.^g – Ljubka, I. – Hutař, J. – Lhoták, Martin

Implementace formátu METS v Systému Kramerius.

2007

Grant: GA MK(CZ) DC06P02OUK002

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: METS * digitization * Kramerius

Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi

Výsledek v RIV

Rozšíření funkcionality programové aplikace (Systém Kramerius) o export digitálních dokumentů ve formátu METS.

TUZEMSKÉ AKTIVITY A SPOLUPRÁCE

Vysokoškolská a postgraduální výuka

Na Kurzu základů vědecké práce AV ČR přednášely na téma Informační zdroje pro vědu, výzkum a vzdělávání I. Laiblová Kadlecová, H. Tomanová a I. Burešová.

Na 1. Lékařské fakultě UK Praha přednášela Základy vědecké komunikace D. Hartmanová.

S Ústavem informačních studií a knihovnictví FF UK projednán plán výuky katalogizace starých tisků pro studenty knihovně v letním semestru 2011 (A. Baďurová).

M. Lhoták přednášel na téma Digitization and scientific digital libraries pro studenty Summer Seminar Ústavu informačních studií a knihovnictví FF UK.

Uskutečněné semináře

18. 1. 2010

Seminář Chemické databáze v AV ČR: přístup k bázím dat

SciFinder, Beilstein a Gmelin v systému CrossFire v roce 2010 a k souboru bází Beilstein, Gmelin a Patent Chemistry Database v systému Reaxys v roce 2011 a 2012, pořádala KNAV, přednášeli Ing. Jaroslav Šilhánek a Veli-Pekka Hyttinen ze SIIL/CAS

6. 10. 2010

Seminář Kramerius 4

Přednášející: Ing. Martin Lhoták, Mgr. Tomáš Foltýn, Pavel Srb, Pavel Kocourek, Vladimír Lahoda

20. 10. 2010

Seminář pro vedení knihoven pracovišť AV ČR

Ing. Martin Lhoták: Institucionální repozitář AV ČR, Digitální knihovna AV ČR, Registr digitalizace

Mgr. Jaroslav Meixner: Elektronické informační zdroje (Metalib, SFX a vzdálený přístup)

Mgr. Iva Burešová: Open Access

Mgr. Hana Tomanová: Elektronické informační zdroje

Jana Doleželová: Analýza dat ASEPT na webu, spolupráce s NUŠL

Zdeňka Chmelařová: Aleph – knihovní systém pro AV ČR

3 semináře pro konsorcium WOK

Philip Purnell – Citation Indices, 5. 3. 2010

Philip Purnell – Web of Knowledge Update, 25. 11. 2010

David Horký – Web of Knowledge Update, 7. 12. 2010

Pro pracovníky KNAV byl připraven cyklus seminářů „Jarní ranní úterky“

9. 2. 2010

Úvod – I. Laiblová Kadlecová

ASEP, RIV, vyřazené výsledky, hodnocené výsledky, hodnocení v AV

Zpracování záznamů o publikacích i nepublikacích výsledcích výzkumu v AV. Kdo je a co řeší zpracovatelský tým, kdy a kam putují zkонтrolované zpracované záznamy, co se s nimi děje dále. Cyklus zpracování záznamů, oprav, statistických hodnocení. Současný stav, kde hledat statistiky, jak s nimi zacházet, kdo má které kompetence.

16. 2. 2010

Elektronické informační zdroje 2010 v KNAV a v AV

– H. Tomanová

Co máme k dispozici pro uživatele, jak se s tím zachází (vzdálený přístup, licenční podmínky)

23. 2. 2010

Metalib a SFX – J. Meixner

Co je to a k čemu, jak lze využívat

Metalib je softwarová aplikace vyvinutá firmou ExLibris pro federativní (paralelní) vyhledávání v elektronických informačních zdrojích.

Vyhledávací portál Metalibu umožňuje uživateli na základě rešeršního dotazu paralelní vyhledávání záznamů dokumentů ve více elektronických informačních zdrojích.

SFX je softwarová aplikace vyvinutá firmou ExLibris pro kontextové linkování. SFX umožňuje uživateli propojení (linkování) primárně na plné texty dokumentů prostřednictvím tzv. nabídky přidaných služeb (SFX menu), dostupné pro konkrétní dokument. Výstupem pro uživatele je také generovaný abecední seznam (portál) elektronických časopisů konkrétní instituce, který je společně s bibliografickými databázemi a knihovními katalogy důležitým SFX zdrojem.

2. 3. 2010

Open Access – I. Burešová

Co je to a k čemu, jaký je význam a výhled: trvalý a bezplatný online přístup k dokumentům, zejména pak plným textům pro všechny uživatele; způsob přístupu k informacím, nikoli druh financování publikační činnosti nebo licencování plných textů nebo obsahu

9. 3. 2010

Projekty v KNAV (kromě KVO) – M. Lhoták

16. 3. 2010

O digitalizačním centru – Anna (Ryšánková) Šmejkalová

Co se dělá v DC, jaké je vybavení a jaké jsou výsledky

23. 3. 2010

Význam historických knižních fondů pro poznání minulosti

– A. Baďurová

Úkoly knihovědného oddělení v jejich propojení s domácími i zahraničními projekty: národní retrospektivní bibliografie, nové trendy ve zpracování tisků 15.–18. století, digitalizace. Spolupráce KVO s ostatními knihovnami a příbuznými institucemi v rámci průzkumu knižních sbírek pro Bibliografii

cizojazyčných bohemickálních tisků z let 1501–1800

i problematiky práce se starými tisky; pomoc badatelům, vlastní publikační činnost KVO, studijní pobity, prezentace výsledků (konference, semináře, diskusní setkání, členství v odborných komisích, výuka, výstavy).

30. 3. 2010

Pramenné bohatství historického knižního fondu KNAV

– H. Beránková

Skladba nejstarší části fondu KNAV – knihovny KČSN, ČAVU a Masarykovy akademie práce; obsah tzv. depozitáře starých tisků a jeho správa a zpřístupňování Knihovědným oddělením: dostupné katalogy, související publikace a projekty – soupisy tisků, signety, unikátní projekt na popis a digitalizaci signovaných ilustrací v knihách z let 1501–1800, koncepce digitalizace.

6. 4. 2010

Pozice KNAV v národní retrospektivní bibliografii tisků

16.–19. století – A. Baďurová

Stručný přehled rozvrzení národní retrospektivní bibliografie (NK, KNAV, KNM), hlavní kritéria Bibliografie cizojazyčných bohemickálních tisků z let 1501–1800, možnosti a obtíže bibliografického výzkumu – postupy při vyhledávání relevantních tisků, tvorba databáze určené badatelskému prostředí, výsledky KVO dostupné veřejnosti – publikace, CD-ROMy, internet, úkoly do budoucna.

PROPAGAČNÍ AKTIVITY

Přednášky a semináře

28. dubna 2010

Mgr. Iva Burešová: Open Access – konference PARTSIP, Brno

12. května 2010

Ing. Martin Lhoták: From Digital Library to Digital Publishing – konference CEFRES, Praha

18. května 2010

Ing. Martin Lhoták: Open Access v AV ČR – 3. setkání českých uživatelů systému DSpace, Ostrava

2. června 2010

Doleželová, J.: Výsledky v RIV, seminář pro pracovníky Masarykovy univerzity, Brno

14. září 2010

Ing. Martin Lhoták: Představení Koncepce rozvoje knihoven 2011–2014 – Knihovny SOUČASNOSTI, Seč

18. října 2010

A. Baďurová přednášela ve Vlastivědném muzeu ve Slaném o historii Martinické bible (výkladem o restaurátorských pracích ji doplnili manželé Frankovi).

15. listopadu 2010

Ing. Jana Doleželová: Analytika ASEP – nadstavba ARL, seminář ARL 2010, Strážnice

30. listopadu 2010

Ing. Martin Lhoták: Open Access v AV ČR – seminář PARTSIP, Brno

2. prosince 2010

Ing. Martin Lhoták: Kramerius 4 – nová generace systému pro digitální knihovnu – Archivy, knihovny, muzea v digitálním světě, Praha

8. prosince 2010

Ing. Jana Doleželová, Mgr. Zdeňka Chmelařová, Bc. Kateřina Durecová: Šedá literatura a role Knihovny AV ČR, v. v. i., 3. Seminář zpřístupňování šedé literatury, Národní technická knihovna, Praha

V rámci Týdne vědy a techniky byl připraven cyklus přednášek na téma **Přírodní katastrofy versus lidé ve svědectví historických knihoven**

1. listopadu 2010

RNDr. Jan T. Kozák, CSc., Účinky zemětřesení a vulkanických erupcí na starých rytinách
V Evropě 15.–19. století suplovaly grafické tiskařské techniky – především mědiryt – roli dnešních sdělovacích prostředků: grafické obrázky totiž přinášely, i když často se zpožděním a obsahovou deformací, jako jediné aktuální informace širokým vrstvám převážně negramotného obyvatelstva.
Přednáška J. T. Kozáka, pracovníka Geofyzikálního ústavu AV ČR, odborníka na tato tematická historická vyobrazení, představila na tři desítky nejatraktivnějších, málo známých obrazových kompozic – rytin tohoto druhu. V doprovodných komentářích k jednotlivým obrazům účinků zemětřesení a vulkanických erupcí upozornil dr. Kozák na zajímavosti a výpovědi o neočekávaných situacích, které dnes můžeme z těchto kompozic vyčíst.

2. listopadu 2010

PhDr. Petra Večeřová, Katastrofy ve starých českých tiscích Pohromy a katastrofy jsou součástí lidské každodennosti. Petra Večeřová, specialistka na dějiny knihtisku v našich zemích působící v Ústavu informačních studií a knihovnictví Filozofické fakulty UK, představila ve své přednášce zajímavé příklady obrazu těchto událostí a jejich percepce v textech starých tisků.

3. listopadu 2010

Mgr. Iva Bydžovská, Jaká hrůza k poslouchání: Pohromy a Boží znamení v kramářských tiscích
Kramářské písni, tento literární útvar na pomezí lidové tvorby a umělecké poezie, nám dnes zprostředkují pohled do myšlenkového světa převážně prostých čtenářů a posluchačů, lačných příběhů, o nichž kramářské tisky poutavě vyprávěly. Některá líčení různých katastrof a přírodních pohrom vybrala pro svoji přednášku Iva Bydžovská, odborná pracovnice Knihovny Národního muzea, ježíž Oddělení knižní kultury spravuje největší sbírku těchto tisků v České republice (přes 40 000 samostatných exemplářů nebo tzv. špalíčků, tj. souborů kramářských tisků v lidové vazbě).

Výstavy

Výstava **10 let od rekonstrukce dvorany Knihovny AV ČR** konaná 2. 11. až 23. 12. 2010 připomněla nelehkou cestu k dnešní podobě Knihovny AV ČR v historických i technických souvislostech.

Vlastivědnému muzeu ve Slaném byla na jeho vyžádání 29. září zapůjčena výstava **Martinická bible a její cesta z 15. do 21. století**, kterou muzeum instalovalo ke konferenci Česká husitská reformace, pořádané 5. října.

Ve studovně KNAV byly připraveny do speciální vitríny dvě výstavky z historického knižního fondu – o frontispisech ve starých tiscích a o přírodních katastrofách.

Výstava **Encyklopédie ve vývoji vědy a techniky – 100 let Ottova slovníku naučného** byla v říjnu 2010 zapůjčena do Městské knihovny v Mladé Boleslavě

Výstava **Martinická bible a její cesta z 15. do 21. století** byla v říjnu 2010 zapůjčena do Městského muzea ve Slaném. Mgr. Hartmanová s PhDr. Baďurovou, restaurátorkou Martinické bible Jarmilou Frankovou a autorem jejího faksimile Davidem Frankem se zúčastnili besedy pořádané v rámci této výstavy.

Odborné posudky

A. Baďurová zpracovala pro Národní muzeum oponentský posudek interního projektu dr. R. Šípka **Javorská zámecká knihovna Otty ml. z Nostic**.

A. Jelínková recenzovala příspěvek pro redakci ročenky *Judaica Bohemiae* a pro Židovské muzeum zpracovala odborný posudek k nákupu hebrejského rukopisu z 18. století.

Západočeskému muzeu v Plzni byla prováděna korektura popisů tisků 16. století pro připravovanou publikaci a sestaven jmenný a místní rejstřík tiskařů a nakladatelů (A. Baďurová, H. Beránková)

Členství v odborných komisích

A. Baďurová je členkou Poradního sboru pro sbírkotvornou činnost Knihovny Národního muzea, členkou katalogizační komise KSIP a ČIS, členkou pro katalogizaci starých tisků při Sdružení knihoven ČR, výkonnou redaktorkou časopisu Knihy a dějiny, členkou Akademického sněmu, členkou Rady KNAV.

H. Beránková je členkou hodnotitelské komise programu MK ČR VISK 6.

L. Veselá je členkou pracovní skupiny SDRUK pro katalogizaci starých tisků, členkou redakční rady Sborníku Národního muzea, řada C – Literární historie, šéfredaktorkou časopisu Knihy a dějiny, členkou Akademického sněmu, členkou Rady KNAV.

A. Vorlíčková je členkou katalogizační komise SKIP a ČIS.

J. Burgetová – čestná předsedkyně SKIP – je členkou redakční rady terminologické databáze TDKIV, zahraniční komise SKIP a předsedkyně Frankofonního klubu SKIP; tajemnicí Rady KNAV.

I. Laiblová Kadlecová je členkou Rady pro výzkum a vývoj ministra kultury ČR, předsedkyní DR Orientálního ústavu AV ČR a členkou DR Ústavu soudobých dějin, předsedkyní Rady KNAV.

M. Lhoták je místopředsedou, I. Laiblová Kadlecová členkou a J. Burgetová tajemnicí Komise pro vědecké informace AV ČR.

M. Lhoták a I. Laiblová Kadlecová jsou členy programového výboru mezinárodní konference INFORUM.

M. Lhoták je členem hodnotitelské komise programu MK ČR ISO/B.

H. Tomanová je členkou Rady projektu VZ09003 „Elektronické informační zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro výzkum“ – NTK.

M. Lhoták se jako člen Ústřední knihovnické rady podílel na přípravě Koncepce rozvoje knihoven pro roky 2011–2014.

L. Jansová je členkou Rady pro koordinaci Polytematického strukturovaného hesláře, členkou poroty pro udělování cen Knihovna roku v kategorii významný počin v oblasti poskytování veřejných knihovnických a informačních služeb, členkou redakční rady elektronického časopisu Ikaros a členkou redakční rady Bulletina SKIP.

MEZINÁRODNÍ AKTIVITY A SPOLUPRÁCE

KNAV je partnerem EU projektu Europeana prostřednictvím Europeana v10 Thematic Network.

KNAV je přispěvatelem dat do EU projektu DRIVER.

Od prosince 2010 je KNAV v pozici přidruženého člena CERL.

Členství v mezinárodních společnostech

IFLA (International Federation of Library Associations and Institution)

Mezinárodní federace knihovnických asociačí a institucí. KNAV je kolektivním členem.

LIBER (Ligue des bibliothèques européennes de recherche) Střížejší asociace velkých evropských vědeckých knihoven. KNAV je členem s volebním právem.

CASLIN (Czech and Slovak Library Information Network)

KNAV je členem a aktivně se zúčastní každoročních mezinárodních seminářů CASLIN.

ELAG (European Library Automation Group) - KNAV vysílá na každoročně konané mezinárodní akce své odborné pracovníky.

EOD (E-books on demand) – placená digitalizace dokumentů starších sto let na požádání.

IGELU (International Group of Ex Libris Users)

KNAV je členem s aktivní účastí.

Gesellschaft für Buchforschung in Österreich

KNAV se v roce 2009 stala novou členkou rakouské společnosti.

Členství v radách a komisích

A. Baďurová je členkou Rady programowej Książnicy Cieszyńskiej.

I. Laiblová Kadlecová je členkou Rady programu MŠK Slovenské republiky.

M. Lhoták je členem programového výboru CASLIN.

Účast na zahraničních konferencích

Pracovníci knihovny se v roce 2010 zúčastnili řady mezinárodních konferencí, sympozíj a seminářů. Se získanými poznatkami seznámili odbornou veřejnost ve 4. čísle INFORMACÍ věnovaném této problematice.

Poskytnuté konzultace hostům ze zahraničí

6.–13. prosince studoval v Knihovědném oddělení dr. Ulrich Schäfer (Deutsche Comenius-Gesellschaft, Frankfurt am Main) tisky a mikrofilmy děl J. A. Komenského.

EDIČNÍ ČINNOST

KNAV pokračovala ve vydávání zpravodaje INFORMACE určeného pro knihovny a střediska vědeckých informací AV ČR. V roce 2010 vyšla poslední čtyři čísla v tištěném formátu, nadále bude vydávána pouze verze elektronická.

Do tisku bylo odevzdáno dvojčíslo časopisu Knihy a dějiny (16/17) za léta 2009–2010, jehož recenzované příspěvky projednala redakční rada.

EVIDENCE VÝSLEDKŮ VAV

DATABÁZE ASEP – stav k 31. 12. 2010

Celkový počet záznamů v databázi	188 787
Počet nově vytvořených záznamů - sběr 2010	12 223
Počet záznamů odevzdaných do RIV 2010	8 240

Webové vstupní formuláře, klient ARL, on-line katalog, Analytika ASE

Struktura dat databáze ASEP byla v roce 2010 upravena jako každoročně dle struktury aktuálního roku sběru (2011) databáze RIV IS VaVal, dále byly provedeny úpravy a rozšíření systému k vytvoření grafických statistických výstupů na webových stránkách Analytika ASE, které se využívají pro hodnocení ústavů. Systém byl rozšířen o novou funkci – připojení plných textů k záznamům dokumentů, která bude využita k budování digitálních repozitářů.

Nejdůležitější úpravy a rozšíření v jednotlivých částech systému v roce 2010:

Webové vstupní formuláře – připojení plného textu k záznamu dokumentu.

Klient ARL

V klientu ARL – programu, který používají správci dat pro opravy záznamů a údržbu autoritních záznamů, byla vytvořena řada nových výstupů. Nejvýznamnější je kontrola duplicitních záznamů a výstup pro kontrolu oddělení autorů.

On-line katalog

Byl vytvořen nový podrobný tagovaný formát, kde „klikem myši“ na obrázek lupy u autora ústavu se zobrazí druhy dokumentů a jejich počty, které se váží k autoritě autora v databázi ASE.

Pokud autor má v databázi uvedeno více variant svého jména (např. provdané autorky), vyhledají se všechny záznamy tohoto autora při zadání jakékoli varianty jména.

Analytika ASE

Webové stránky Analytika ASE byly rozšířeny o analytickou část, byla vytvořena anglická verze stránek a doplněny nápovědy.

Grafické výstupy vzťahující se k vědním oblastem:

- odborná periodika, publikace RIV, publikace ASE (porovnání počtu vybraných publikací ústavů dané vědní oblasti za zvolené časové období),
- porovnání oblastí a sekcí (porovnání počtu vybraných publikací oblastí a sekcí za zvolené časové období),
- spektrum hlavních typů publikací v AV ČR (za zvolené časové období).

Grafické výstupy vztahující se k ústavu, oddělením a autorům ústavu:

- impaktovaná periodika (souhrn impaktovaných bodů z článků v RIV, průměrný počet impaktovaných časopisů a průměrný IF na pracovníka, graf pětiletých kumulací za zvolené časové období),
- publikace RIV, ASEP, aplikované výstupy (počet vybraných publikací ústavu, oddělení, autora za zvolené časové období).

Služby pro zpracovatele

URL: <http://www.lib.cas.cz/cs/asep>

S rozšířením funkcí systému jsou kladený stále větší požadavky na správce dat ústavů. Zpracovatel se musí dobře orientovat ve všech čtyřech částech systému, které spolu vzájemně souvisí. Na webových stránkách pro zpracovatele jsou každodenně připraveny aktuální informace a pokyny. Mezi KNAV a zpracovateli v roce 2010 proběhla komunikace prostřednictvím více než 5 300 e-mailů.

Akce	Počet	Počet zúčastněných
Semináře	3	175
Pracovní semináře	9	80
Školení pro začínající zpracovatele	5	6
Školení klienta	7	31
Celkem	24	292

Exporty dat do RIV

V roce 2010 se změnil způsob zadávání oprav do RIV, byly posunuty termíny odevzdání dat a bylo nově zavedeno dvoukolové připomínkování rozporů vzniklých na základě porovnání všech záznamů dodaných do databáze RIV jednotlivými příjemci. Zpracovatelé z jednotlivých ústavů vytvořili soubory dat přes klienta ARL a přes webové formuláře nahlásili záznamy, které požadují smazat v RIV (květen 2010), vyjádřili se k rozporům (červenec 2010, říjen 2010). Správci dat ASEP v Knihovně AV ČR překontrolovali dodané soubory a průvodky, vytvořili soubory dat ke smazání, vytvořili soubory dat s připomínkami a vše v požadovaných termínech předali jednotlivým poskytovatelům. Za poskytovatele AV pak byly všechny soubory vytvořeny v Knihovně AV ČR a odevzdány přímo na sekretariát RVVI.

Spolupráce s Národní technickou knihovnou

Bibliografické záznamy šedé literatury jsou automaticky sklízeny přes protokol OAI-PMH do Národního úložiště šedé literatury (NUŠL), které vzniká v NTK. Ústavy, které podepsaly s Národní technickou knihovnou smlouvu o poskytování plných textů šedé literatury, k 31. 12. 2010 to bylo 16 ústavů, mohou plné texty ukládat do úložiště šedé literatury na serveru Knihovny AV ČR, odkud jsou data včetně plných textů automaticky sklízena do NUŠL.

STATISTIKY GOOGLE ANALYTICS

On-line katalog

URL: http://www.library.sk/i2/i2.entry.cls?ictx=cav&logout=1&language=2&skin=1&show_lim=1

	2007	2008	2009	2010	
Počet návštěv	17 998	28 555	30 402	32 284	(+6,19 %)
Počet zobrazených stran	63 568	90 133	105 918	104 645	(-1,26 %)
Průměrný počet stran na návštěvu	3,53	3,16	3,49	3,24	(-7,02 %)
Průměrný čas hledání (v min.)	5,30	5,18	6,31	6,38	(+1,90 %)
Zobrazení jediné stránky	45 %	50 %	51 %	50,99 %	(+1,43 %)
První návštěva katalogu	32 %	32 %	29 %	25,68 %	(-10,30 %)

ANALYTIKA ASEP

URL: <http://www.lib.cas.cz/arl/index.php>

	2010 (červen–prosinec)
Počet návštěv	4 438
Počet zobrazených stran	50 803
Průměrný počet stran na návštěvu	11,45
Průměrný čas hledání (min)	7:59
Zobrazení jediné stránky	39,86 %
První návštěva katalogu	40,15 %

KNIHOVĚDNÉ ODDĚLENÍ

Bibliografie cizojazyčných bohemických tisků z let

1501-1800

K vytvoření CD-ROMu byly do oddělení IT odevzdány utřídené naskenované popisy bohemických tisků ze zahraničních tiskáren 16. a 17. století, s doprovodnými rejstříky tiskařů.

Do databáze naskenovaných bibliografických popisů cizojazyčných bohemik 18. století bylo přepsáno 8 193 záznamů a tím byl plánovaný přepis dokončen; nyní databáze obsahuje celkem 24 663 záznamů, které budou v průběhu roku 2011 korigovány a poté za spolupráce dr. Vítka vystaveny na webu KNAV a případně poskytovány na CD-ROMu.

Identifikace relevantních záznamů cizojazyčných bohemik z historických knižních fondů

Pro bibliografii bylo identifikováno 332 záznamů excerptovaných z katalogů muzejní knihovny v Lounech a v Mostě a z katalogu knihovny Vyšehradské kapituly v Praze.

Nové popisy

Do databáze celé bibliografie 16.–18. století bylo popsáno 84 bohemik z Dobřenského sborníku jednolistů a zapsáno 131 desiderat z katalogu knihovny Vyšehradské kapituly.

Knihovědná bibliografie (databáze)

Zapsáno 247 článků a monografií k dějinám knihy, knihtisku a knihoven v českých zemích do pol. 19. století, prováděna revize klíčových slov.

Projekty a granty

Ukončen VISK 6 – Dodatky ke Knihopisu z fondu Knihovny AV ČR, v. v. i., řešitelka Hana Beránková (zpráva odevzdána 14. ledna 2011).

Na rok 2011 podán nový návrh projektu VISK 6 – Cizojazyčná bohemika z fondu Knihovny AV ČR, v. v. i. (I. etapa digitalizace tisků pro Národní retrospektivní bibliografii).

Společně s Filozofickým ústavem AV ČR byl podán 2. července 2010 do programu NAKI návrh projektu Integrace a elektronické zpřístupnění české Národní retrospektivní bibliografie (1501–1800), který nebyl přijat k podpoře. V srpnu a září byly zpracovávány podklady pro evropský projekt The Language of Bindings (A. Badurová – L. Bártová), jehož podání bylo anglickým koordinátorem odloženo na rok 2011.

Digitalizace signovaných ilustrací v tiscích z let 1501–1750 dochovaných v KNAV (projekt P19) – výsledky připraveny ke zveřejnění, na kterém pracuje dr. Vítek.

Lenka Veselá podala Grantové agentuře ČR návrh na projekt Knihovna Hieronyma Becka z Leopoldsdorfu v kontextu středoevropských šlechtických knihoven 16. století, který nebyl přijat navzdory výbornému hodnocení posuzovatelů, přihlášení tedy bude v roce 2011 opakováno.

A. Jelínková spolupracuje na grantu Národního památkového ústavu: Odborné poznávání, vědecké hodnocení, dokumentování a evidence movitého kulturního dědictví, identifikace statků, které mohou být chráněny, výzkum metod presentace kulturních hodnot památkového fondu (č. MK07503233302) – analýza textů náhrobků, jazykové konzultace v hebrejstině.

Historický fond KNAV

Do databáze bylo popsáno 28 tisků. Pro převod popisů starých tisků ze systému ISIS do systému ALEPH bylo opraveno 90 popisů, 15 duplicitních záznamů a zkontrolováno 85 záznamů konvolutů. V prosinci byla zahájena spolupráce na přepisu katalogizačních záznamů starých tisků z generálního katalogu do elektronického katalogu v systému ALEPH (vyhledáváním popisů v katalogu starých tisků). Pokračováno v excerpti provenienčních označení (záznamy pod záhlavími Can-D), anglických a francouzských tisků a spisů o Egyptě.

Ze speciálního katalogu tiskařů a nakladatelů byl sestaven seznam domácích tiskáren zastoupených svou produkcí v historickém fondu KNAV.

Doktorandské studium

Hana Beránková prováděla heuristiku k tématu Barokní frontispis v tiskařských bohemických tiscích a dne 13. května složila zkoušku z Informační vědy na Ústavu informačních studií a knihovnictví FF UK.

Anna Vorlíčková (Italika v produkci českých tiskáren v 16. a 17. století) a Markéta Kučerová-Brabcová (Signované knižní ilustrace v české tiskařské produkci 16. a 17. století) absolvovaly 10. června 2010 zkoušku z kodikologie, paleografie a dějin tištěné knihy na Katedře pomocných věd historických a archivního studia FF UK a excerptovaly odbornou literaturu ke shromážděným pramenům.

ODDĚLENÍ ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÍCH ZDROJŮ

Oddělení elektronických informačních zdrojů (dále OEIZ) zajišťuje správu elektronických informačních zdrojů v KNAV a spolupracuje v této oblasti s knihovnami ústavů AV ČR a s knihovnami v ČR. OEIZ se zabývá akvizicí, zpřístupňováním a propagováním ElZ v KNAV. V Oddělení ElZ jsou řešeny projekty, které souvisejí s ElZ.

Oddělení spravuje Souborný katalog VPK (Virtuální polytechnická knihovna) – tištěné i elektronické časopisy, a poskytuje speciální informační služby týkající se elektronických časopisů a databází.

Spolupracuje s Oddělením informačních technologií (dále OIT) na projektech týkajících se zpřístupňování obsahu ElZ prostřednictvím nadstavbového softwaru (MetaLib, SFX) a zajištění vzdáleného přístupu do ElZ (EZProxy, Shibboleth). Součástí práce OEIZ je také spolupráce na přípravě a realizaci politiky Open Access v AV ČR.

V Oddělení ElZ je spravován také Souborný katalog VPK, základní katalog pro poskytování služby elektronického dodávání dokumentů VPK. Tištěné časopisy (4 000) jsou aktualizovány na základě evidence časopisů a elektronické časopisy – ElZ s povolením elektronické MVS – jsou každoročně aktualizovány na základě licencí.

Hlavní práce v OEIZ v roce 2010

V průběhu roku 2010 byly zveřejněny Informační portály KNAV – Portál elektronických časopisů KNAV a Informační brána – vyhledávací portál MetaLib s podrobnými návody na webové stránce. Portály Google Scholar a EZB jsou stále průběžně aktualizovány.

V roce 2010 byl proveden průzkum v ústavech AV ČR – ElZ v AV ČR, jehož cílem bylo získat přehled ElZ licencovaných na ústavech a ElZ, které jsou v jednotlivých ústavech vytvářeny. Výsledkem této práce je přehled na webové stránce KNAV

a průběžná aktualizace portálu Infozdroje.cz.
Na jaře 2010 ve spolupráci s firmou EBSCO byly provedeny změny v administrativním uspořádání **EBSCO v AV ČR**. Všechny ústavy byly zaregistrovány do administrativního modulu KNAV, s výjimkou několika ústavů. Současně jsou zveřejňovány každý měsíc na webové stránce KNAV statistky využití.

V závěru roku 2010 byl uveden do provozu nový autentizační software pro **vzdálený přístup – EZProxy a Shibboleth**. Umožňuje komfortní přístup k EIZ z prostoru mimo KNAV pro všechny velké databáze na základě uživatelského jména a hesla pro přístup do katalogu v systému ALEPH.

Výsledky práce oddělení jsou prezentovány na **seminářích a v článcích** v odborném tisku. Pracovníci OEIZ přednášejí na **Kurzech základů vědecké práce** pořádaných AV ČR.

EIZ přístupné v KNAV v roce 2010:
(20 licencovaných EIZ, řazeno dle abecedy)

Bibliografické a citační databáze (2)

SCOPUS
Web of Science (WOK)

Bibliografické a plnotextové databáze (18)

American Chemical Society (ACS)
Anopress
Bibliography of the Hebrew Book 1473–1960
BioOne
CoTo.Je
EBSCO
ISSN
Journals Citation Reports (JCR) (WOK)
JSTOR
Manuscriptorium
Nature Archive 1997–2007
OCLC FirstSearch
Oxford Reference Online (ORO)
Proquest Central
ScienceDirect (Elsevier)
SpringerLink (Springer + Kluwer)
Ulrichsweb
Wiley Online Library, do 8. 8. 2010 InterScience (Wiley + Blackwell)

Novinky a změny v roce 2010

Od roku 2010 máme přístup do 10 let archivu Nature – Nature Archive 1997–2007. Na tuto kolekci navazují v hale služeb tištěné ročníky tohoto významného časopisu. Nově je možný přístup do speciální databáze The Bibliography of the Hebrew Book 1470–1960.

V roce 2010 byly postupně ukončeny přístupy do Biological Abstracts, Zoological Records, Current Contents Connect (WOK) a Literature Online a dále do Informačních zdrojů pro knihovnictví a informační vědu (ELIS, LISA, ISTA, LISTA, LLIS FT). Databáze LISTA je v současné době dostupná přes EBSCO.

Česká databáze Anopress, která zpracovává české noviny a vybrané časopisy a přepisy rozhlasových a televizních pořadů od roku 1996, je od roku 2010 přístupná na základě IP adresy bez hesla.

8. 8. 2010 byla zveřejněna platforma Wiley Online Library, která nahradila informační službu Interscience a jejíž obsah tvoří původní obsah databází Wiley a Blackwell.

Pro všechny účastníky konsorcia EBSCO jsou zdarma přístupné databáze Green File a LISTA.

Zkušební přístupy v roce 2010

RefWorks (23. 2.–30. 5. 2010)
Central & Eastern European Academic Source (EBSCO 15. 3.–15. 6. 2010)
Historical Abstracts with FullTexts (EBSCO 15. 3.–15. 6. 2010)
Political Science Complete (EBSCO 25. 10. 2010–25. 1. 2011)
Communication & Mass Media Complete (EBSCO 25. 10. 2010–25. 1. 2011)

Počet plnotextových časopisů přístupných v KNAV v roce 2010

ACS	59
BioOne	158
EBSCO	10 954
JSTOR	962
Nature	1
Proquest Central	12 217
ScienceDirect	2 180
SpringerLink	1 663
Wiley OnlineLibrary	1 228
Celkem	29 422

Fond plnotextových elektronických časopisů v EIZ přístupných v KNAV činil v roce 2010 celkem **29 422** titulů.

Do Portálu elektronických časopisů KNAV jsou zařazeny také tyto volně přístupné plnotextové zdroje:

BioMed Central	229
DigiZeitschriften	72
DOAJ Directory of Open Access Journals Free	5 732
Highwire Press	308
Institute for Czech Literature Free	56
PubMed Central	1 080
Celkem	7 477

Informační portál – Portál elektronických časopisů KNAV zpřístupňuje celkem 36 899 vědeckých elektronických časopisů.

Volně přístupné EIZ na webové stránce KNAV

Kromě EIZ s licencí jsou na webové stránce knihovny zpřístupněny i vybrané významné volně přístupné EIZ a portály:

arXiv
BioMed Central
Central European Journal of Social Science and Humanities (CEJSH)
Geobibline – Geografická bibliografie ČR
Infozdroje.cz
NTRS
ResearchIndex

4 – ODBOR SLUŽEB (OS)

Tomáš Jandera
vedoucí odboru



Odbor služeb zahrnuje Oddělení výpůjčních služeb, Oddělení meziknihovních služeb, Oddělení pro správu studovny a Oddělení rešeršních a referenčních služeb.

Služby

Odbor služeb poskytuje uživatelům výpůjční, informační, meziknihovní, rešeršní a referenční služby, služby počítačové studovny (využívání EIZ, přístup k internetu, bezdrátové připojení k internetu) a reprografické služby. Kopie si mohou uživatelé zhotovovat sami vlastním digitálním fotoaparátem nebo na samoobslužné kopírce v hale služeb nebo mohou o jejich zhotovení požádat službu ve studovně. Odbor služeb zajišťuje pro uživatele i skenování dokumentů z historického knižního fondu KNAV.

Nabídka elektronicky poskytovaných služeb zahrnuje služby Virtuální polytechnické knihovny, elektronické objednávání dokumentů z fondu domácích i zahraničních knihoven a spoluúčast na zajišťování celostátní služby „Ptejte se knihovny“.

ODDĚLENÍ VÝPŮJČNÍCH SLUŽEB

Oddělení výpůjčních služeb poskytuje výpůjční a reprografické služby, spravuje počítačovou studovnu a centrální pokladnu. Reprografické služby zahrnují zhotovování rozmnožnin na kopírce a zhotovování digitálních kopií z dokumentů historického knižního fondu KNAV. Počítačová studovna nabízí přístup k elektronickým informačním zdrojům, k internetu včetně bezdrátového připojení a na žádost uživatele také tisk dokumentů.

Uživatelé

V roce 2010 se v KNAV nově zaregistrovalo 1 177 uživatelů, celkový počet uživatelů s platným čtenářským průkazem byl 3 946. Neregistrovaným návštěvníkům KNAV bylo vydáno 1 581 jednodenních vstupních lístků. Studovnu letos fyzicky navštívilo 18 233 návštěvníků, z toho 8 295 uživatelů navštívilo i počítačovou studovnu. Průměrná denní návštěvnost studovny byla 80 návštěvníků, z toho 7 na jednodenní vstupní lístky. Počítačovou studovnu navštívilo denně v průměru 37 uživatelů.

Služby

1) Výpůjční
Uživateli bylo v roce 2010 požadováno celkem 6 986 dokumentů. Celkový počet výpůjček byl 8 516, z toho 6 866 absenčních a 1 650 protokolovaných prezenčních ze skladu. Celkový počet vrácení je 7 830, z toho 6 220 vrácených absenčních a 1 610 prezenčních výpůjček ze skladu. V tomto roce bylo uskutečněno 2 820 prodloužení výpůjční lhůty a odesláno celkem 977 upomínek.

2) Reprografické

Ve studovně bylo pořízeno celkem 16 231 rozmnožnin, z toho 10 390 na samoobslužné kopírce a 5 841 na kopírce s obsluhou.

3) Počítačová studovna

V počítačové studovně si uživatelé nechali vytisknout 5 051 stran dokumentů.

ODDĚLENÍ MEZIKNIHOVNÍCH SLUŽEB

Oddělení meziknihovních služeb je zapojeno do projektu Virtuální polytechnická knihovna (www.vpk.cz) a poskytuje uživatelům meziknihovních služeb výpůjční a reprografické služby z fondu KNAV, z jiných knihoven v ČR a zahraničních knihoven.

Služby

1) Vnitrostátní meziknihovní služby

Z celkového počtu 3 427 došlých požadavků jich bylo kladně vyřízeno 3 122. Nejčastější formou vyřízení požadavků vnitrostátní meziknihovní služby je zhotovení elektronických kopií, nejméně využívaným způsobem je vyřízení výpůjček dokumentu. V roce 2010 bylo 594 požadavků vyřízeno výpůjčkou, 1 112 požadavků tištěnou kopí a 1 416 požadavků elektronickou kopí.

2) Mezinárodní meziknihovní služby

a) ze zahraničí

Z celkového počtu 659 došlých požadavků jich bylo kladně vyřízeno 556. V roce 2010 bylo 221 požadavků vyřízeno výpůjčkou, 45 požadavků tištěnou kopí a 290 požadavků elektronickou kopí.

b) pro zahraničí

Z celkového počtu 62 došlých požadavků jich bylo kladně vyřízeno 58. V roce 2010 bylo 8 požadavků vyřízeno výpůjčkou a 50 požadavků tištěnou kopí.

ODDĚLENÍ PRO SPRÁVU STUDOVNY

Oddělení pro správu studovny zajišťuje informační služby ve studovně a peče o skladbu prezenčního fondu v hale služeb. Pracovnice oddělení se podílejí na zajištění služby „Ptejte se knihovny“ a spolupracují s Radou pro spolupráci s vysokými školami a přípravu vědeckých pracovníků Akademie věd ČR – Kurz základů vědecké práce v Akademii věd ČR. Oddělení spolupracuje na pořádání výstav jednotlivých nakladatelství v hale služeb a podílí se na přípravách každoročně konané prodejní výstavy dovozového knihkupectví Megabooks.

Služby

1) Poskytování informací: v roce 2010 zodpověděli pracovníci Informací 2 800 dotazů ve studovně a 65 dotazů prostřednictvím služby „Ptejte se knihovny“.

2) Pořádání exkurzí: v letošním roce bylo uspořádáno 7 exkurzí.

ODDĚLENÍ REŠERŠNÍCH A REFERENČNÍCH SLUŽEB

Oddělení rešeršních a referenčních služeb poskytuje rešeršní, poradenské, konzultační a referenční služby. Pracovnice oddělení spolupracují na zajištění služby „Ptejte se knihovny“, v Souborném katalogu ČR doplňují záznamy zahraničních seriálů fondu KNAV a vyřazují záznamy delimitovaných dokumentů, spravují kartotéku encyklopedických informací KENCI a kartotéku fotografií a encyklopedických ilustračních materiálů.

Služby

V roce 2010 bylo v oddělení zpracováno celkem 88 rešeršních a referenčních dotazů, z nichž se 53 týkalo citací, 15 impact faktorů, 3 tematické rešerše, 2 autorské rešerše a 15 Hirschův index.

5 – ODBOR PRO DOPLŇOVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ FONDU (ODZF)

Mgr. Zdeňka Chmelařová
vedoucí odboru



ODDĚLENÍ SPRÁVY KNIHOVNÍCH SYSTÉMŮ (OSKS)

OSKS zajišťuje vývoj a správu komplexních automatizovaných knihovních systémů, které mají působnost v celé AV ČR. Především se jedná o knihovní informační systém Aleph 500 a systém pro evidenci publikační činnosti ASEP-ARL.

OSKS v roce 2010 pokračovalo ve správě Alephu a v poskytování podpory při práci v systému pro knihovny všech 40 ústavů AV ČR, které sdílejí systém Aleph pro ukládání, zpracování, správu a zpřístupnění svých záznamů o dokumentech.

V současné době má 48 knihoven ústavů AV ČR (včetně poboček) on-line katalog, 25 knihoven má i on-line výpůjčku. Některé knihovny mají v našem katalogu specializované databáze – článkové bibliografie, báze hudebnin, báze časopisů. Všechny knihovny vystavují svá data prostřednictvím webovského rozhraní systému Aleph, některé vystavují zvlášť i své dílčí a speciální báze. V Souborném katalogu AV ČR je více než 850 000 záznamů.

KNAV poskytuje ústavním knihovnám podporu při konverzi dat z jiných systémů, vyškolení pracovníků na práci se systémem a školení katalogizace v MARC21. Na stránkách KNAV zajišťuje podporu – jsou zde návody a manuály, e-mail, telefon pro akutní pomoc. Zajišťuje i řešení problémů v systému s distributorem, využívá systém podpory. Provádí aktualizace verzi Alephu. Zúčastňuje se setkání uživatelů Alephu na domácí i mezinárodní úrovni, na těchto setkáních si vyměňuje zkušenosti a čerpá inspiraci. KNAV je členem mezinárodního uskupení uživatelů produktů firmy Ex Libris – IGeLU.

Na přání jsou vytvářeny výstupy z Alephu podle individuálních potřeb jednotlivých knihoven. Pro zkvalitnění záznamů v katalogu KNAV provádí OSKS pravidelné kontroly katalogizačních záznamů, vytváří nové kontrolní programy a podle potřeby následně provádí hromadné opravy dat jednotlivých knihoven.

Pravidelně jsou zasílány záznamy knihoven ústavů AV ČR do Souborného katalogu NK ČR. Byly zavedeny důkladnější kontroly před odesláním tak, aby data za AV ČR byla kvalitnější a s menší chybou. Za KNAV se oddělení účastní projektu GEOBIBLINE – Databáze Geografická bibliografie ČR online. Zasládlo této databáze záznamy KNAV i jiných akademických knihoven.

Průběžně probíhají konverze záznamů dílčích bází některých ústavů – např. seriálů, analytických bází apod. Do systému byly v průběhu roku převedeny záznamy ze systému CDS/ISIS, které zpracovalo Knihovědné oddělení KNAV. Z celkového počtu kolem 24 000 dokumentů našeho fondu starých tisků jich cca 1 400 bylo v KVO zpracováno v systému CDS/ISIS a tyto záznamy byly upraveny pro formát MARC21 a převedeny do systému Aleph. Zkonvertovaná data jsou kontrolována a jsou prováděny nezbytné opravy.

V loňském roce byla zprovozněna báze autorit – kopie autoritní báze NK. V současné době obsahuje více než 600 000 národních autorit NK a je denně aktualizována. Pracovníci Oddělení zpracování knih a elektronických nosičů do této báze rovněž přispívají.

Moduly Akvizice a Seriály

V letošním roce se pracovníci oddělení zaměřili na nabídku nástrojů pro efektivnější práci knihovníků – připravují spuštění nových, dosud nevyužívaných modulů Alephu. Začali nastavovat modul Akvizice/Seriály.

Akviziční část tohoto modulu slouží k vytváření objednávek knihovních dokumentů, evidenci faktur a registraci dohlíží jednotek, které jsou poté zařazeny do katalogu. Jsou zde navázají propojeny záznamy objednávek, dodavatelů, rozpočtů a faktur. Modul umožňuje evidovat roční rozpočty a tím sledovat tok peněz v akvizici, lze exportovat přehledy za určitá období. Aleph umožňuje vytvářet urgencie nedodaných čísel přímo ze systému. Lze zde vytvářet i tzv. trvalé objednávky (např. pro edice), kdy systém v pravidelných intervalech upozorňuje na objednání další knihovní jednotky.

V části modulu, který se týká seriálů, lze evidovat jejich předplatné, faktury, registrovat došlá čísla seriálů, vázat je a vytvářet cirkulační seznamy.

Vyhledávání v katalogu

Pracovníci oddělení se snaží využívat všech možností jak zefektivnit a zpříjemnit uživatelům práci v systému, usnadnit a zrychlit vyhledávání. Pro snazší nalezení záznamů v katalogu v KNAV se připravuje zpřístupnění dat k externí indexaci tak, aby záznamy z katalogu byly vyhledatelné jednoduchým dotazem přímo z Google. Pro uživatele služeb KNAV byla vytvořena Tematická mapa fondu, která poskytuje tematický profil fondu uspořádaný podle kategorizačního schématu metody Konspektu – mezinárodního standardu pro popis a budování knihovních fondů a knihovních sbírek. V současné době je takto zpřístupněna novější část knihovního fondu, převážně knihy zpracované od roku 2006 do současnosti.

Do katalogu byla zapojena služba SFX – přístup k dostupným elektronickým časopisům v KNAV. Služba se týká cca 30 000 titulů v licencovaných databázích – primárně fulltextových. Nabízí tak uživateli propojení na plné texty dokumentů.

Pro zveřejňování Novinek ve fondu KNAV byl zvolen nový systém. Novinky jsou vystaveny na stránce s přímým linkem do katalogu, kde si čtenář může po přihlášení požadovaný dokument rovnou objednat.

V letošním roce byla využita možnost vyzkoušet si službu Primo od firmy ExLibris na stránkách KNAV. Primo představuje uživatelské rozhraní, které nabídne koncovým uživatelům na jednom místě všechny služby knihovny. Jedná se o model

knihovního „googlu“, který zastřešuje všechny knihovní dokumenty (tištěné, digitální, elektronické) bez ohledu na jejich formu zpřístupnění (lokálně, vzdáleně) a nad kterými nabízí koncovým uživatelům dvě základní funkce: vyhledávání a dodávání. Do zkušebního provozu byly zahrnuty vedle katalogu Aleph ještě další zdroje – také Digitální knihovna AV ČR v systému Kramerius, Manuscriptorium, Digitální knihovna článků AV ČR v systému E-prints (dlib.lib.cas.cz), ASEP (Evidence publikacní činnosti AV ČR), Webarchiv AV ČR a v neposlední řadě bibliografické a plnotextové databáze článků.

Počet záznamů v systému Aleph

	2008	2009	2010
ALEPH AV ČR – počet záznamů	632 624	728 703	812 072
z toho KNAV – počet záznamů monografií	92 212	118 026	177 642
z toho KNAV – počet záznamů seriálů	24 525	24 016	23 499
přístup přes web – počet knihoven	41	45	48
modul Výpůjčka – počet knihoven	22	22	25

ODDĚLENÍ AKVIZICE

Cílem akviziční politiky KNAV je získávat do fondu KNAV veškerou publikační činnost pracovníků ústavů AV ČR vydanou v ČR i v zahraničí a vybranou vědeckou, odbornou (částečně i populárně naučnou) literaturu vydanou v České republice i v zahraničí. Stálá pozornost je věnována doplňování unikátní biografické, slovníkové a encyklopedické části fondu KNAV. Zvláštní pozornost je věnována doplňování fondu v oboru knihovedy, knižní kultury a souvisejících oborů.

V letošním roce se pracovníkům Oddělení akvizice podařilo docílit vyváženosti oborů – všechny obory jsou doplněny o novou literaturu, která kopíruje současný výzkum prováděný v jednotlivých ústavech Akademie věd. Nejnovější informace pro vědu jsou v KNAV dostupné nejen prostřednictvím časopiseckých článků v online databázích, ale i v monografiích. Byla doplněna literatura zabývající se teorií vědy a literatura mezioborová.

Akvizice je zajišťována nákupem, dary, získáváním tzv. povinných výtisků (publikace vydané ústavy AV ČR a nakladatelstvím ACADEMIA) a mezinárodní výměnou. Akvizicí elektronických informačních zdrojů se zabývá Oddělení elektronických informačních zdrojů.

	povinný výtisk	nákup	dary	výměna	celkem
české knižní publikace	470	1128	493		2091
zahraniční knižní publikace		478	67	686	1231
české časopisy (tituly)	134	144	159		437
zahraniční časopisy (tituly)		19		76	95

Celkem akvizice získala 3 854 publikací a titulů časopisů.

Výměna

V roce 2010 probíhala výměna s 61 partnery. Dvěma žadatelům z Afriky bylo vyhověno zasláním odborných publikací v angličtině v souladu s doporučením Ministerstva zahraničních věcí. Hlavními partnery zůstávají 4 instituce, tedy Slovenská Akadémia Vied, Bratislava, Russkaja akademija nauk, St. Petersburk, The British Library, London a The Library of Congress, Washington, kterým je zasílána kompletní produkce nakladatelství Academia a všechny časopisy vydávané v ústavech AV ČR.

Omezení výměny v roce 2010 se týkalo zejména časopisů včetně ročenek. Počet přijatých titulů pro rok 2010 byl z původních 199 zredukován na 84 (celkem 769 exemplářů).

	zisk	odesláno bylo
knižní publikace	686	1 151
časopisy (včetně ročenek)	84	383



ODDĚLENÍ ZPRACOVÁNÍ KNIH A ELEKTRONICKÝCH NOSÍCŮ

Pracovníci oddělení OZKEN se zabývají jmenným a věcným zpracováním veškerého knižního fondu, přicházejícího do KNAV nákupem, darem, povinným výtiskem a výměnou. Současně rekatalogizují fond umístěný ve studovně a uložený v depozitářích. Každá jednotka dostane přiděleno přírůstkové číslo, signaturu a čárový kód.

V roce 2010 činil celkový přírůstek 4 244 knihovních jednotek (z toho 20 samostatných CD, DVD), 888 darem (785 z tuzemska, 103 ze zahraničí), 602 povinným výtiskem, 525 výměnou, 1 885 nákupem (1 269 z tuzemska, 616 ze zahraničí) a 344 neurčeným způsobem.

Bыло порізено 59 616 зáznamів в книжовному системі ALEPH. 10 391 чинили нові підсумки, рекаталогізація живого фонду, рекаталогізація книг, розміщених в студовні та книгах зі знаками авторства AK для дигіталізації, 1 400 конвертація старих видань до 47 825 зáznamів було порізено в рамках гранту VÍSK 5 RETROKON, на якому працювало 14 військових.

Současně se kromě běžné činnosti oddělení prováděly úpravy rejstříků autorských a předmětových hesel – 141 524 záznamů bylo upraveno a opraveno (záznamy z konverze, předmětová hesla, jmenné rejstříky – a to jak KNAV, tak i ostatních ústavů AV ČR).

Do Souborného katalogu Národní knihovny bylo zasláno 54 612 záznamů, 52 138 jich bylo přijato (ty zbývající nebyly přijaty pro vnitřní a vnější duplicitu, nikoliv pro nízkou kvalitu).

Pracovníci oddělení poskytují metodickou pomoc v otázkách jmenné i věcné katalogizace katalogizátorům ze všech knihoven akademických ústavů. Na stránkách podpory systému Aleph zpřístupňují metodické a školící materiály, které pravidelně aktualizují a doplňují.

V roce 2010 proběhla školení nových kolegů a kolegyně z ústavů na knihovní systém ALEPH – Etnologický ústav, Brno (dva noví knihovníci), Archeologický ústav, Brno, Etnologický ústav, Praha – Kabinet hudební historie (dva noví knihovníci), Ústav pro jazyk český, Praha, Geologický ústav, Praha, Ústav geoniky, Ostrava, Ústav geoniky, Brno, Ústav pro jazyk český, Brno (dva noví knihovníci).

- ČESKÉ KNIŽNÍ PUBLIKACE
- ZAHRANIČNÍ KNIŽNÍ PUBLIKACE
- ČESKÉ ČASOPISY (TITULY)
- ZAHRANIČNÍ ČASOPISY (TITULY)

ODDĚLENÍ ZPRACOVÁNÍ ČASOPISŮ

Oddělení zajišťuje správu katalogu časopisů a informační služby o časopisech.

Oddělení zpracovává novou časopiseckou produkci a také provádí retrokonverzi starých tisků z generálního katalogu do elektronického katalogu ALEPH. Fond časopisů tvoří 2 830 titulů. Českých titulů je 2 059, zahraničních je 771 titulů. Počet bibliografických záznamů je 23 499.

Oddělení pokračuje ve slučování duplicitních záznamů (včetně velkých odkazů), zpracováno bylo 2 233 přírůstkových čísel.

Pracovníci oddělení v tomto roce dokončili obsahovou revizi fondu časopisů. Byly vybrány tituly, které neodpovídají profilu KNAV nebo jsou obsahově zastaralé a po posouzení akviziční komisí byly vyřazeny z fondu.

Oddělení se podílelo na obměně fondu časopisů v hale služeb (připravilo seznam titulů, které byly do haly nově umístěny a seznam časopisů, které byly z haly odebrány a umístěny do depozitáře).

Průběžně jsou opravovány a doplňovány záznamy v systému Aleph. Pracovníci oddělení zpracovávají výsledky revize v depozitářích, pokračují ve štítkování fondu v Jenštejně.

Vzhledem k tomu, že KNAV zajišťuje metodické vedení a poradenství pro knihovny ústavů AV ČR, pracovníci oddělení připravují školení a metodické materiály pro katalogizaci a další zpracování časopisů pro knihovníky z ústavů AV ČR a průběžně poskytují konzultace kolegyním a kolegům z knihoven akademických ústavů.

REVIZNÍ ODDĚLENÍ

Revizní oddělení zajišťovalo v minulém roce průběžnou revizi knihovního fondu, vedlo záznamy o chybějících a nalezených svazcích, připravovalo nabídkové a odpisové seznamy odpisovaných knih a časopisů.

Revizní oddělení v průběhu roku 2010 pokračovalo ve své činnosti podle vypracované metodiky inventarizace přijaté na sklonku roku 2007. Výsledky revizí byly zaznamenávány do

systému ALEPH. Ztráty svazků, které dosud nemají záznam v systému ALEPH, byly zaznamenány do tabulek, které jsou přílohou jednotlivých zpráv o revizi a také umístěny v elektronické podobě na síťové jednotce R: v adresáři „revize“.

Během roku 2010 probíhaly revize v budově na Národní třídě a v depozitáři Jenštejn.

Na Národní třídě byla provedena revize ve sbírkách Hala, Sklad, Brůčkárna signatur CD, C, PF, HALA, T.

Revize 2010 – Knihovna AV ČR – Národní

Rozsah signatury	Počet svazků
CD 1–891	891
C 21–15 092	2 041
PF 11–3 042	2 425
HALA 1–25	18 194
TREZOR – TA, TB, TC, TD, TE TF, TG, TH, TM, TW, TK, TAr, Incunabula, Rukopisy	23 679

V depozitáři Jenštejn byla provedena revize signatur F, D, C, PF.

Revize 2010 – Knihovna AV ČR – Depozitář Jenštejn

Rozsah signaury	Počet svazků
F 137 735–139 832	2 098
D 1–34 999	38 597
C 1–29 875	40 340
PF 1–3 032	18 676
F 1–60 000	66 799

Celkem bylo v roce 2010 zrevidováno 273 613 svazků.

V roce 2010 bylo odepsáno celkem 3 149 knihovních jednotek, z toho 49 monografií, 2 517 svazků časopisů a 456 CD. Pro značné poškození bylo odepsáno 127 svazků časopisů.

Žalmy
a písne.



Haynov

Eccles

PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ



Po snížení rozpočtu na rok 2010 by k dalšímu výraznějšímu poklesu v roce 2011 již dojít nemělo, prostředky pro provoz knihovny by tedy měly být dostatečně zajištěny. Pro potřeby dalšího rozvoje je nutné usilovat také o účelové financování. V roce 2011 končí pětiletý grant Ministerstva kultury ČR, s jehož podporou byl vyvýjen systém Kramerius 4 a Registr digitalizace CZ. Již v tomto roce bude nutné usilovat o souběžné financování z jiných programů, např. VISK od MK ČR, aby byly zajištěny dostatečné částky pro další vývoj. Zároveň by měl být zahájen vývoj systému pro archivaci digitálních dokumentů, který by měl být zdarma k dispozici i dalším knihovnám. Předpokládáme, že Národní knihovna ČR smluvně převeze plnou odpovědnost za administraci Registru digitalizace, který vznikl v rámci projektu, jehož hlavním řešitelem byla KNAV. Pokud bude opět vyhlášen program NAKI MK ČR, bude KNAV společně s Národní knihovnou a Moravskou zemskou knihovnou usilovat o víceletý grant na vývoj nástrojů potřebných pro digitalizaci, zpřístupnění a archivaci knihovních fondů.

V roce 2011 bude nutné intenzivně řešit financování elektronických informačních zdrojů (EIZ), jelikož bude končit program MŠMT INFOZ. Je potřeba usilovat o vyhlášení navazujícího programu MŠMT, případně o zajištění přímého poskytnutí prostředků na EIZ bez soutěže tak, aby nedošlo k přerušení přístupu k informačním zdrojům nezbytným pro potřeby výzkumu a vývoje v České republice.

KNAV projde, tak jako ostatní pracoviště Akademie věd, důkladným hodnocením své činnosti za posledních pět let založeném na panelu expertů. Pro tyto účely bude nutné připravit materiály dle zadání zřizovatele.

Po schválení Politiky otevřeného přístupu Akademickou radou AV ČR v loňském roce, čeká KNAV zřízení a zajištění provozu repozitáře elektronických verzí plných textů prací vydaných vědeckými pracovníky ústavů AV ČR. Předpokládáme, že jako základ řešení bude využit systém pro evidenci publikací ASEP. Zřízení repozitáře provádí řada právních otázek souvisejících se zajištěním přístupu k plným textům a smluvními ujednáními s vydavateli vědeckých časopisů. Ostrý provoz by měl být zahájen v průběhu roku 2011 a měl by být přínosem jak pro autory k vytváření osobního archivu a široké diseminace, tak i pro účely hodnocení a pro zájemce o vědecké články.

V oblasti knihovědného výzkumu budou pokračovat práce na národní retrospektivní Bibliografii cizojazyčných bohemickálních tisků (BCBT) z let 1501–1800. Knihovědné oddělení plánuje účast v širším projektu na vytvoření výzkumného centra, který iniciuje Národní muzeum. Ve spolupráci s Oddělením IT bude řešena konverze BCBT do nového systému.

KNAV se aktivně zapojí do činností s dopadem na celou ČR, zejména se bude jednat o realizaci Koncepce rozvoje knihoven MK ČR na léta 2011–2014 a o přípravu novely Autorského zákona.

Chceme se zaměřit na intenzivnější komunikaci s knihovnami ústavů AV ČR, k čemuž mimo jiné slouží také mailová konference pro vedoucí pracovníky těchto knihoven zřízená v roce 2010.

Pokračovat budou práce na kompletaci Digitální knihovny AV ČR. Digitalizovány budou monografie vydávané v působnosti AV ČR a uzavíráním smluv s dalšími ústavy budou rozšiřovány počty nových vydání časopisů ústavů AV ČR v elektronické formě. V roce 2011 by měla být starší digitalizovaná vydání spojena společně s novými v jedné digitální knihovně v systému Kramerius 4.

PŘÍLOHA Č. 1 PUBLIKAČNÍ ČINNOST PRACOVNÍKŮ KNAV

0355683 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Baďurová, Anežka^g

Cieszyn – město knih.

Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 155-157. ISSN 1210-8510

Klíčová slova: book culture * historical library collections *

Poland

0354995 - KNAV-K 2011 RIV PL cze M

Baďurová, Anežka^g

Pohled na druhého – Polsko v bohemikálních tiscích 16. a počátku 17. století.

Książka zawsze obecna. Prace ofiarowane Profesorowi Krzysztofowi Migoniowi. Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2010 - (Heidrich-Sowińska, M.) S. 403-414. ISBN 978-83-229-3135-6. - (Acta Universitatis Wratislaviensis. No 3233)

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: Czech-Polish relations * Czech historical bibliography * old prints

Kód oboru RIV: AB - Dějiny

0355681 - KNAV-K 2011 CZ cze T

Baďurová, Anežka^g

Proces evidence a zpracování knižních sbírek P. Leopolda Jana Szersznika [Překlad].

[Szelong, K.: Proces ewidencji i opracowania bibliotecznych zbiorów ks. Leopolda Jana Szersznika.-, 2000, s. 87-134]. Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 113-147. ISSN 1210-8510

Klíčová slova: history of libraries * book culture * Szersznik, Leopold Jan * history of library documentation

0358490 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Bártová, Lenka^g – Vorlíčková, Anna

Letní knihovědná škola v Lyonu 2010.

Informace. -, č. 4 (2010), s. 23-24. ISSN 1210-8502

http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf

0355822 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Beránková, Hana^g

Dodatky ke Knihopisu z fondu Knihovny AV ČR – projekt digitalizace starých tisků v rámci programu VISK 6 MK ČR. Informace. -, č. 3 (2010), s. 24-26. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: digitization * rare books * Knihopis * VISK 6 * Czech national retrospective bibliography

http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf

0355665 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze R

Beránková, Hana^g

Judit V. Csedi – Simon Melinda, Kiadói és Nyomdászjelvények Magyarországon 1488–1800 [Recenze].

[Ecsedy, J. V. ; Melinda, S.: Kiadói és Nyomdászjelvények Magyarországon 1488–1800. A szerzők, Balassi kiadó – Országos Széchényi könyvtár 2009, 203 s]. Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 180-182. ISSN 1210-8510

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: printers' devices * publishers' devices * Hungary * rare books * bibliography

Kód oboru RIV: AB – Dějiny

0355669 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Beránková, Hana^g

Konference Verzeichnis der im deutschen Sprachraum erschienenen Drucke des 17. Jahrhunderts v Mnichově.

Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 157-160. ISSN 1210-8510
Klíčová slova: historical bibliography * VD 17 * rare books

0355660 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Beránková, Hana^g

„La Nobilissimae nationis Italicae ad regni Poloniae proceres contra calumniatores defensio“ Zigmunda Domináčka z Písnice.

Knihy a dějiny. 16/17, - (2010), s. 51-75. ISSN 1210-8510

Klíčová slova: Italiens * history of mentalities * national stereotypes * book history * Polish aristocracy * counter-reformation * bibliography * rare books

0354243 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Burešová, Iva^g

Co přináší Open Access?

Čtenář. Roč. 62, č. 10 (2010), s. 343-345. ISSN 0011-2321

Klíčová slova: Open Access

0358487 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Burešová, Iva^g

ENCES workshop.

Informace. -, č. 4 (2010), s. 17-18. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: ENCES

http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf

0358486 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Burešová, Iva^g – Lhoták, Martin

Expert conference on Open Access and Open Data 2010.

Informace. -, č. 4 (2010), s. 15-17. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: Open Access

http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf

0358488 - KNAV-K 2011 CZ J

Burešová, Iva^g – Laiblová Kadlecová, Ivana

Online information 2010.

Informace. -, č. 4 (2010), s. 18-19. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: Online Information

http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf

0356139 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Burešová, Iva^g

Open Access aneb Otevřený přístup k vědeckým informacím.

Informace. -, č. 3 (2010), s. 7-9. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: Open Access

http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf

0355024 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Burgetová, Jarmila^g

Rozvoj knihoven pracovišť AV ČR včera a dnes (jak jej odráží zpravodaj Informace).

Informace. -, č. 1 (2010), s. 5-8. ISSN 1210-8502

http://www.lib.cas.cz/file_download/195/Informace_1_2010.pdf

0357270 - KNAV-K 2011 CZ cze J

Burgetová, Jarmila^g

Zemřel nestor českých knihovníků PhDr. Kamil Groh.

Bulletin SKIP. Roč. 19, č. 2 (2010), s. 42-42. ISSN 1210-0927

Klíčová slova: Groh, Kamil

Kód oboru RIV: IN - Informatika

http://skip.nkp.cz/Bulletin/Bull10_221.htm

0358325 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze Z

Doleželová, Jana – Chmelářová, Zdeňka – Laiblová Kadlecová, Ivana^g – Rozehnal, Jan

Analytika ASEP.

- 2010
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: evaluation * statistics * Academy of Sciences Library
 Kód oboru RIV: IN - Informatika
<http://www.lib.cas.cz/ar/>
- 0355667 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Doleželová, Jana^g
 ASEP – analýza dat na webu, ASEP a šedá literatura – spolupráce s NTK.
Informace. -, č. 3 (2010), s. 20-24. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: ASEP * NRGL * ASEPA analytics
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0355500 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze C
Doleželová, Jana^g – Chmelařová, Zdeňka – Durecová, Kateřina
 Šedá literatura a role Knihovny AV ČR.
Sborník ze 3. ročníku Semináře ke zpřístupňování šedé literatury 2010. Praha : Státní technická knihovna, 2010. ISSN 1803-6015.
 [Seminář ke zpřístupňování šedé literatury 2010 /3./. Praha (CZ), 08.12.2010-]
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: grey literature * Academy of Sciences Library * NRGL
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
http://nusl.techlib.cz/images/Dolezalova_SEM_2010.pdf
- 0358489 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Durecová, Kateřina^g – Chmelařová, Zdeňka
 Výroční konference IGeLU 2010.
Informace. -, č. 4 (2010), s. 20-22. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: IGeLU * ALEPH
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf
- 0354291 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Hartmanová, Dagmar^g
 Knihovna Akademie věd a Megabooks.
Akademický bulletin AV ČR. -, č. 12 (2010), s. 32. ISSN 1210-9525
 Klíčová slova: acquisition
<http://abicko.avcr.cz/cs/2010/12/10/index.html>
- 0355616 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Chmelařová, Zdeňka^g – Bártková, Petra
 Aleph - knihovní systém pro AV ČR.
Informace. -, č. 3 (2010), s. 15-18. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: Aleph * library system
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0358499 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Jandera, Tomáš^g
 CASLIN 2010.
Informace. -, č. 4 (2010), s. 25-27. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: CASLIN
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf
- 0355608 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Jansová, Linda^g
 Novinky chystané pro platformu Web of Knowledge.
Informace. -, č. 3 (2010), s. 27-29. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: Web of Knowledge
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0355607 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Jansová, Linda^g
 Zpráva ze semináře Průvodce publikováním ve světových odborných časopisech.
Informace. -, č. 2 (2010), s. 32-36. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: publishing * scientific journals
http://www.lib.cas.cz/file_download/212/Informace_2_2010.pdf
- 0355150 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Jansová, Linda^g
 Zpráva ze semináře Kramerius 4.
Ikaros. Elektronický časopis o informační společnosti. Roč. 14, č. 10 (2010). ISSN 1212-5075
 Klíčová slova: Kramerius * digitization
<http://ikaros.cz/node/6420>
- 0355630 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze R
Jelínková, Andrea^g
 Cesta života. Rabi Jehuda Leva ben Becalel. Kol. 1525 - 1609 [Recenze].
 [Putík, A.: Cesta života. Rabi Jehuda Leva ben Becalel. Kol. 1525 - 1609. Praha, 2009. 520 s]. Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 177-180. ISSN 1210-8510
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: jewish booklore * hebrew printing * hebrew manuscripts
 Kód oboru RIV: AB – Dějiny
- 0355639 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Jelínková, Andrea^g – Vorlíčková, Anna
 Knihovědné přednášky v Týdnu vědy a techniky 2010.
Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 154-155. ISSN 1210-8510
 Klíčová slova: reports * book - history lectures * Science and technology week 2010
- 0355664 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Kadlecová, Ivana^g
 K čemu ASEP.
Informace. -, č. 3 (2010), s. 18-19. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: ASEP
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0355673 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Kučerová, Markéta^g
 Knihovědné přednášky Knihovny Akademie věd ČR v Týdnu vědy a techniky 2009.
Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 152-153. ISSN 1210-8510
 Klíčová slova: Szersnik, Leopold Jan * bibliology * rare books * science and technology week * lectures reports * Cieszyn Silesia
- 0355926 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Lhoták, Martin^g
 Digitální knihovna AV ČR a institucionální repozitář AV ČR.
Informace. -, č. 3 (2010), s. 5-7. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: digital repository * digital library * Academy of Sciences Library
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0355822 - KNAV-K 2011 CZ cze J
- 0355115 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Lhoták, Martin^g - Burešová, Iva
 Otevřený přístup k vědeckým informacím a politika otevřeného přístupu.
Akademický bulletin AV ČR. -, č. 11 (2010), s. 19-21. ISSN 1210-9525

- Klíčová slova: Open Access
<http://abicko.avcr.cz/cs/2010/11/05/otevreny.html>
- 0355015 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Lhoták, Martin^g
 Příprava politiky otevřeného přístupu AV ČR.
 Informace. -, č. 1 (2010), s. 9-10. ISSN 1210-8502
http://www.lib.cas.cz/file_download/195/Informace_1_2010.pdf
- 0356500 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Lhoták, Martin^g
 Registr digitalizace CZ.
 Čtenář. Roč. 62, č. 10 (2010), s. 351-353. ISSN 0011-2321
 Klíčová slova: Digitization Registry CZ * digitization * digital library
<http://ctenar.svkkl.cz/clanky/2010-roc-62/10-2010/registr-digitalizace-cz-75-733.htm>
- 0355929 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Lhoták, Martin^g
 Registr digitalizace CZ.
 Informace. -, č. 3 (2010), s. 9-11. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: Digitization Registry CZ * digitization
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0355252 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze C
Lhoták, Martin^g – Foltýn, T.
 Registr digitalizace CZ.
 INFORUM 2010. Praha : Albertina icome Praha, 2010. S. 1-5. ISSN 1801-2213.
 [INFORUM 2010. Konference o profesionálních informačních zdrojích /16./. Praha (CZ), 25.05.2010-27.05.2010]
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: Digitization Registry CZ * digitization
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
<http://www.inforum.cz/pdf/2010/lhotak-martin.pdf>
- 0356460 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze Z
Lhoták, Martin^g – Ljubka, I.
 Registr digitalizace CZ.
 2010
 Grant: GA MK DC08P02OUK008
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: digitization * digitization registry * Digitization Registry CZ
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
- 0356459 - KNAV-K 2011 RIV cze U
Lhoták, Martin^g – Foltýn, T.
 Seminář Kramerius 4.
 [Praha, 06.10.2010, (K-CST 60/0)]
 Grant: GA MK DC08P02OUK008
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: digital library * open source * Kramerius
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
- 0358500 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Lhoták, Martin^g
 Témata akademických knihoven na evropských konferencích.
 Informace. -, č. 4 (2010), s. 6-8. ISSN 1210-8502
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf
- 0354821 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Meixner, Jaroslav^g
 Elektronické informační zdroje – MetaLib, SFX a vzdálený přístup.
 Informace. -, č. 3 (2010), s. 12-14. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: MetaLib * SFX
http://www.lib.cas.cz/file_download/213/Informace_3_2010.pdf
- 0354817 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Meixner, Jaroslav^g
 Implementace paralelního vyhledávače MetaLib v KNAV.
 Informace. -, č. 2 (2010), s. 8-10. ISSN 1210-8502
 Klíčová slova: MetaLib * Academy of Sciences Library
http://www.lib.cas.cz/file_download/212/Informace_2_2010.pdf
- 0355248 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze C
Ráb, Petr^g – Laiblová Kadlecová, Ivana
 Evaluace v Akademii věd České republiky – minulost, současnost a budoucnost.
 INFORUM 2010. Praha : Albertina icome Praha, 2010. S. 1-7. ISSN 1801-2213.
 [INFORUM 2010. Konference o profesionálních informačních zdrojích /16./. Praha (CZ), 25.05.2010-27.05.2010]
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501; CEZ:AV0Z50450515
 Klíčová slova: evaluation * Academy of Sciences Library * scientific research
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
<http://www.inforum.cz/pdf/2010/rab-petr.pdf>
- 0359031 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze Z
Polišenský, J.^g – Ljubka, I. – Foltýn, T. – Lhoták, Martin
 BookStore and BookSave.
 [BookStore and BookSave.]
 2010
 Grant: GA MK(CZ) DC06P02OUK002
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: digitizaton * OCR * knowledge base
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
 Aplikace pro tvorbu znalostních bází starších vrstev českého jazyka.
 Application for creating of knowledge bases for older layers of Czech language.
- 0359033 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze Z
Polišenský, J.^g – Ljubka, I. – Foltýn, T. – Lhoták, Martin
 CODEG (ComponetDescriptionGenerator).
 [CODEG (ComponetDescriptionGenerator).]
 2010
 Grant: GA MK(CZ) DC06P02OUK002
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
 Klíčová slova: digitizaton * metadata * CODEG
 Kód oboru RIV: AF - Dokumentace, knihovnictví, práce s informacemi
 Aplikace pro tvorbu deskriptivních metadat vnitřních částí digitalizovaných dokumentů
 Application for creating descriptive metadata for component parts of digitized documents
- 0358483 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Srb, Pavel^g – Jandera, Tomáš
 Druhé technické setkání sítě EOD.
 Informace. -, č. 4 (2010), s. 10-11. ISSN 1210-8502
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf

- 0358479 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Srb, Pavel^g – Lhoták, Martin
Open Repositories 2010.
Informace. –, č. 4 (2010), s. 8-10. ISSN 1210-8502
Klíčová slova: Open Repositories
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf
- 0358484 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Srb, Pavel^g
Workshop „Your metadata on the web“.
Informace. –, č. 4 (2010), s. 10-13. ISSN 1210-8502
Klíčová slova: metadata
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf
- 0358485 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Tichý, Zdeněk^g
Mezinárodní veletrh CeBIT 2010.
Informace. –, č. 4 (2010), s. 13-14. ISSN 1210-8502
Klíčová slova: CeBIT
http://www.lib.cas.cz/file_download/234/Informace_4_2010.pdf
- 0356247 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Tomanová, Hana^g
EBSCO v AV ČR.
Informace. –, č. 2 (2010), s. 26-27. ISSN 1210-8502
Klíčová slova: EBSCO
http://www.lib.cas.cz/file_download/212/Informace_2_2010.pdf
- 0356246 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Tomanová, Hana^g
Elektronické informační zdroje v AV ČR.
Informace. –, č. 2 (2010), s. 5-7. ISSN 1210-8502
Klíčová slova: electronic information resources * Academy of Sciences
http://www.lib.cas.cz/file_download/212/Informace_2_2010.pdf
- 0356250 - KNAV-K 2011 CZ cze J
Tomanová, Hana^g
Wiley Online Library.
Informace. –, č. 2 (2010), s. 28-31. ISSN 1210-8502
Klíčová slova: Wiley Online Library
http://www.lib.cas.cz/file_download/212/Informace_2_2010.pdf
- 0355613 - KNAV-K 2011 RIV CZ cze J
Veselá, Lenka^g
Knihovna Becků z Leopoldsdorfu v kontextu středoevropských šlechtických knihoven (zpráva o plánovaném projektu).
Knihy a dějiny. 16/17, - (2010), s. 148-151. ISSN 1210-8510
Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501
Klíčová slova: Beck of Leopoldsdorf * aristocratic libraries * book culture
Kód oboru RIV: AB - Dějiny
- 0355614 - KNAV-K 2011 CZ cze R
Veselá, Lenka^g
Peter R. Frank – Johannes Frimmel, Buchwesen in Wien 1750-1850. Kommentiertes Verzeichnis der Buchdrucker, Buchhändler und Verleger, mit einer um Information zur Verteilung der Befugnisse, Adressen und Biographien wesentlich erweiterten Fassung im PDF-Format auf CD-Rom [Recenze].
[Frank, P. R. ; Frimmel, J.: Buchwesen in Wien 1750-1850. Wiesbaden, 2008. 301 s. + CD-ROM]. Knihy a dějiny. 16/17, (2010), s. 172-174. ISSN 1210-8510
Klíčová slova: book culture * Wien

PŘÍLOHA Č. 2 SEZNAM PRACOVNÍKŮ KNAV V ROCE 2010

Baďurová Anežka, PhDr.
Bártková Petra, Mgr.
Bartoničková Iva, PhDr.
Bártová Lenka, Mgr.
Barvířová Markéta
Beránková Hana, Mgr.
Bičíková Martina, Mgr.
Borecký Michal
Brabcová Věnka
Břicháčková Eva, Mgr.
Bumbálková Kateřina
Burešová Iva, Mgr.
Burgetová Jarmila, PhDr.
Doleželová Jana, Ing.
Duda Martin, Ing.
Durecová Kateřina, Bc.
Dvořáková Božena
Fiala Michal, DiS
Froňková Denisa, DiS
Grecmanová Ivana
Grygarová Dana, Ing.
Haluzíková Lenka, Mgr.
Hartmanová Dagmar, Mgr.
Herrmannová Jitka, Ing.
Hlaváčová Vladimíra
Horáková Ilonka
Hulíková Dana
Humhalová Jana
Chmelářová Zdeňka, Mgr.
Jandera Tomáš
Jansová Linda, Mgr.
Jelínková Andrea, Mgr.
Jeřábková Jana
Kalinová Kateřina
Kašparová Helena
Kepková Helena, ak. soch.
Klíma Pavel
Koberová Jiřina
Koláčková Eva
Kopecká Nikola
Kostkanová Jarmila, Mgr.
Krahulcová Marina
Kratochvílová Danuše
Kraus Miroslav, Ing.
Kučerová Markéta, Mgr.
Kuchtová Marta, Mgr.
Kynclová Hana
Laibl Václav
Laiblová Kadlecová Ivana, PhDr.
Levický Jan
Lhoták Martin, Ing.
Linhartová Kateřina
Madar Pavel
Maxová Iveta
Meixner Jaroslav, Mgr.
Melichová Tereza
Mikšovská Milena
Milfaitová Libuše
Mostecká Jana, DiS.
Neubergerová Zdeňka
Neumanová Věra
Nezbedová Martina, Bc.
Novotná Kateřina

Pavelka Miroslav
Polák Tomáš
Polednová Renáta
Prášilová Alena
Pšenička Michal
Reková Radka
Rousová Gabriela
Rozehnal Jan
Rozehnalová Lenka, Ing.
Semerádová Ludmila
Skuhrovčová Jiřina
Srb Pavel
Stehlíček Jaroslav
Stelibský Jan
Svobodová Jana, Mgr.
Šatoplet Miroslav
Šícha Vojtěch, Bc.
Šilhová Lenka
Šimáček Marek, Mgr.
Šlapáková Ivana, Bc.
Šmejkalová Anna, Mgr.
Špidlová Viktorie
Šrajerová Jana, PhDr.
Švancara Blahoslav
Tichý Zdeněk
Tomanová Hana, Mgr.
Trinkewitzová Helena
Turková Jarmila
Tyburcová Helena, prom. fil.
Veselá Lenka, PhDr., Ph.D.
Víšek Josef
Vítěk Antonín, Mgr. CSc.
Vitouchová Veronika
Vrběcká Michaela, Mgr.
Vorlíčková Anna, Mgr.
Weinfurterová Eva
Zmatlík Petr



PŘÍLOHA Č. 3 ZÁKLADNÍ STATISTICKÉ ÚDAJE ZA ROK 2010

A) KNIHOVNA AV ČR

Fond

	2009	2010
celkový počet knihovních jednotek	1 234 720	1 238 651
celkový počet monografií	999 235	1 003 430
celkový počet časop. svazků	217 498	217 180
celkový počet CD/DVD	836	890
ČAVU a MAP - počet knih. jedn.	17 151	17 151

Přírůstek fondu

	koupí	z toho	z toho	výměna	darem	povinný	jinak	celkem
	prod.ČR	zahr.prod				výtisk		2010
přírůstek celkem	2 262	1 567	695	824	1 164	847	1 400	6 497
knih. jednotek								
přírůstek monografií	1 885	1 269	616	525	888	602	344	4 244
přírůstek časop. svazků	364	296	68	293	250	238	1 054	2 199
přírůstek CD/DVD	0	0	0	0	15	3	2	20
přírůstek CD/DVD časopisy	13	2	11	6	11	4	0	34
počet odebíraných titulů časopisů	161	146	15	84	1610	136	0	542

Úbytek fondu

	2009	2010
celkem odpis	7 467	2 566
odpis monografií	764	49
odpis svazků časopisů	6 703	2 517

Poskytované služby

Měsíc	Kopie zhotovené službou ve studovně	Kopie zhotov. na samoob. kopírce	Tisky dokumen. v počítač. studovně
Leden	1 297	1 292	289
Únor	175	603	125
Březen	795	710	486
Duben	409	842	264
Květen	309	931	911
Červen	156	982	485
Červenec	362	1 039	196
Srpen	302	379	518
Září	531	1 748	44
Říjen	687	110	513
Listopad	524	1 509	405
Prosinec	294	245	815
Celkem	5 841	10 390	5 051

Měsíc	Aktivní čtenáři	Noví čtenáři	Návštěvnost celkem	Návštěvnost počítač. studovny	Návštěvnost: registr. uživatelé	Návštěvnost: jednodenní vstupy
Leden	x	108	2 069	908	1 894	175
Únor	x	176	1 700	929	1 579	121
Březen	x	134	2 140	934	2 013	127
Duben	x	89	1 752	754	1 613	139
Květen	x	83	2 163	913	1 913	250
Červen	x	70	1 917	699	1 671	246
Červenec	x	70	899	462	828	71
Srpen	x	17	236	133	212	24
Září	x	84	923	518	859	64
Říjen	x	157	1 593	682	1 471	122
Listopad	x	133	1 745	780	1 627	118
Prosinec	x	56	1 096	583	1 035	61
Celkem		3 946	1 177	18 233	8 295	16 715
						1 518

Měsíc	Výpůjčky	Výpůjčky: absenční dok.	Výpůjčky: prezenč. dok.	Vráčeno	Vráčeno: absenční dok.	Prodloužení	Požadavky	Upomínky
Leden	607	467	140	263	123	220	607	81
Únor	855	669	186	517	331	343	727	75
Březen	930	753	177	644	467	373	891	75
Duben	754	617	137	823	686	243	633	183
Květen	777	672	105	873	768	213	519	100
Červen	886	732	154	995	841	210	545	87
Červenec	696	562	134	755	621	199	447	88
Srpen	374	347	27	420	393	93	130	51
Září	534	418	116	557	441	188	478	54
Říjen	829	645	184	659	475	317	818	36
Listopad	717	549	168	704	536	322	679	60
Prosinec	557	435	122	660	538	99	512	87
Celkem	8 516	6 866	1 650	7 830	6 220	2 820	6 986	977

Skladba požadavků MS a MMS	Celkem požadavků	Kladně vyřízeno	Výpůjčkou	Kopií tištěnou	Kopií elektron.	Stran tištěných	Stran elektron.
MMS ze zahraničí pro uživatele KNAV celkem	659	556	221	45	290 (získáno)	405	3 467 (získáno)
– z toho MMS ze zahraničí pro ústavy AV ČR	545	448	208	32	208 (získáno)	354	2 784 (získáno)
MMS z fondu KNAV pro zahraniční knihovny	62	58	8	50	0 (odesl.)	984	0 (odesl.)
MS z ČR pro uživatele KNAV celkem	78	73	49	24	0 (získáno)	332	0 (získáno)
MS z fondu KNAV pro knihovny v ČR celkem	3 349	3 049	545	1 088	1 416 (odesl.)	13 894	12 685 (odesl.)
– z toho MS z fondu KNAV pro ústavy AV ČR	606	526	76	259	191 (odesl.)	3 275	1 746 (odesl.)

Rešeršní a referenční služby	Celkový počet	Citace	Impact Factor	Temat. rešerše	Autor. rešerše	H-index
Leden	8	5	3	0	0	0
Únor	3	2	1	0	0	0
Březen	2	1	1	0	0	0
Duben	15	10	3	1	0	1
Květen	7	4	3	0	0	0
Červen	7	4	3	0	0	0
Červenec	2	1	1	0	0	0
Srpen	2	2	0	0	0	0
Září	8	6	0	2	0	0
Říjen	7	5	0	0	0	2
Listopad	18	8	0	0	2	8
Prosinec	9	5	0	0	0	4
Celkem	88	53	15	3	2	15

B/ KNIHOVNY PRACOVIŠT AV ČR

Personální zabezpečení

	Počet pracovníků k 31. 12. 2010	VŠ	SŠ	Ostatní
I. VĚDNÍ OBLAST	75,50	28,90	20,10	26,50
II. VĚDNÍ OBLAST	42,60	15,70	21,90	5,00
III. VĚDNÍ OBLAST	169,26	92,85	65,31	11,10
AV ČR CELKEM	287,36	137,45	107,31	42,60

Fond knih a časopisů

Knižní fond	Knihovní jednotky celkem (k 31. 12. 2010)	Přírůstek za rok 2010	Úbytek za rok 2010	Počet titulů tištěných časop. odebíraných v roce 2010
I. VĚDNÍ OBLAST	826 852	4 425	2 933	1 379
II. VĚDNÍ OBLAST	437 204	4 170	931	1 014
III. VĚDNÍ OBLAST	2 539 982	33 029	43 165	3 735
AV ČR CELKEM	3 804 038	41 624	47 029	6 128

Uživatelé a výpůjčky

	Počet registrovaných uživatelů	Počet evidovaných absenčních výpůjček	Počet evidovaných prezenčních výpůjček	Celkový počet výpůjček
I. VĚDNÍ OBLAST	4 532	15 384	7 429	22 813
II. VĚDNÍ OBLAST	2 330	4 124	3 310	7 434
III. VĚDNÍ OBLAST	11 338	40 972	47 030	88 002
AV ČR CELKEM	18 200	51 480	57 769	118 249

Meziknihovní výpůjčky a dodávání dokumentů

	Počet kladně vyřízených požadavků na meziknihovní výpůjční službu	Počet poskytnutých a získaných kopii dokumentů
I. VĚDNÍ OBLAST	2 303	6 086
II. VĚDNÍ OBLAST	502	9 251
III. VĚDNÍ OBLAST	2 753	3 926
AV ČR CELKEM	5 558	19 263

Oproti předchozím letům došlo k řadě změn týkajících se sběru statistických údajů.

Podrobné údaje s příslušnými vysvětlivkami budou zveřejněny na webu KNAV.

PŘÍLOHA Č. 4 SEZNAM VŠECH TITULŮ ZPŘÍSTUPNĚNÝCH V DIGITÁLNÍ KNIHOVNĚ AV ČR

<http://kramerius.knav.cz>

Abhandlungen der Königlichen böhmischen Gessellschaft der Wissenschaften
Abhandlungen einer Privatgesellschaft in Böhmen, zur Afnahme der Mathematik, der vaterländischen Geschichte, unde der Naturgeschichte
Acta Comeniana
Acta geodynamica et geomaterialia
Acta Montana
Acta Montana. Serie A, Geodynamics
Acta Montana. Serie AB, Geodynamics & Fuel, Carbon, Mineral Processing
Acta Montana. Serie B, Fuel, Carbon, Mineral Processing
Acta Onomastica
Acta Technica ČSAV
Aplikace matematiky
Applications Of Mathematics
Archeologické rozhledy
Archiv orientální
Archiv pro bádání o životě a spisech J. A. Komenského
Biologia Plantarum
Biologické listy
Byzantinoslavica
Collection of Czechoslovak Chemical Communications
Czechoslovak Economic Papers
Czechoslovak Journal of Physics
Czechoslovak Mathematical Journal
Czech Sociological Review
Časopis pro mineralogii a geologii
Časopis pro moderní filologii
Časopis pro pěstování matematiky
Časopis pro pěstování matematiky a fyziky
Česká literatura
Československá biologie
Československá fyziologie
Československá morfologie
Československá psychologie
Československá rusistika
Československý časopis historický
Československý časopis pro fyziku
Český časopis historický
Český lid
Entomologické listy
Estetika
Filosofický časopis
Folia biologica
Folia historica Bohemica
Folia morphologica
Folia zoologica
Functional and Developmental Morphology
Historica
Historica Series Nova
Historická demografie
Historická geografie
Hudební věda
Informace KNAV
Journal of Mass Spectrometry
Kybernetika
Linguistica Pragensia
Listy filologické
Listy filologické a paedagogické

Litteraria Pragensia
Mathematica Bohemica
Moderní dějiny
Naše řeč
Nový Orient
Onomastický zpravodaj ČSAV
Philologica Pragensia
Photosynthetica
Physiologia bohemoslovaca
Physiologia bohemoslovenica
Politická ekonomie
Právněhistorické studie
Právník
Rozpravy Československé akademie věd – Řada matematických a přírodních věd
Rozpravy Československé akademie věd – Řada společenských věd
Rozpravy Československé akademie věd – Řada technických věd
Rozpravy Královské české společnosti nauk, třída filosoficko-historicko-jazykozpytná
Rozpravy Královské české společnosti nauk, třída mathematico-přírodovědecká
Rozpravy třídy mathematico-přírodovědecké Královské české společnosti nauk
Rozpravy třídy pro filosofii, dějepis a filologii Královské české společnosti nauk
Sborník historický
Sitzungsberichte der Königlichen Böhmischen Gessellschaft der Wissenschaften in Prag
Sitzungsberichte der Königlichen Böhmischen Gessellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe
Slavia
Slezský sborník
Slovanské historické studie
Slovanský přehled
Slovo a slovesnost
Sociologický časopis
Soudobé dějiny
Studia geophysica et geodaetica
Studie ČSAV
Umění
Vesmír
Věstník Královské české společnosti nauk. Třída filosoficko-historicko-filologická
Věstník Matice Opavské
Vodohospodářsky časopis
Zoologické a entomologické listy
Zoologické listy
Zpravodaj místopisné komise ČSAV

PŘÍLOHA Č. 5 PUBLIKAČNÍ VÝSLEDKY AKADEMIE VĚD ČR

Celkové publikáční výsledky v AV ČR

(konkrétní údaje včetně jejich členění po sekčích budou rozdávány až na zasedání Akademického sněmu AV ČR)

Typ publikace	rok vydání 2009		rok vydání 2010*	
	české	cizojaz.	české	cizojaz.
Knihy	244	60	169	50
Stati v knihách	647	374	433	276
Články ve vědeckých časopisech	1 200	3 872	819	3 567
Sborníky z konferencí	21	32	16	22
Příspěvky ve sbornících	507	1 488	372	1 119
Překlady		27		20
Recenze		392		289
Odborné články v denním tisku		243		165
Výzkumné zprávy		253		238

*) údaje za rok 2010 jsou neúplné, protože publikace s vročením daného roku vycházejí ještě i během roku následujícího

Poznámka: agregované údaje pro AV ČR nejsou součtem údajů po vědních oblastech vzhledem k tomu, že na jedné práci se mohou podílet pracovníci z více ústavů. Taková práce je započítána u každého ústavu a v souhrnu jen jednou.

Publikáční výsledky ve vědních oblastech

Typ publikace	1.–3. sekce				4.–6. sekce				7.–9. sekce			
	rok vydání		rok vydání		rok vydání		rok vydání		rok vydání		rok vydání	
	2009	2010*)	2009	2010*)	2009	2010*)	2009	2010*)	2009	2010*)	2009	2010*)
č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.
Knihy	25	8	23	9	7	11	6	10	217	38	141	31
Stati v knihách	43	75	5	52	13	80	11	79	592	220	419	145
Články ve věd. čas.	203	1 635	129	1512	158	2051	98	1929	849	227	594	157
Sborníky z konferencí	6	23	6	18	6	5	4	3	9	4	6	2
Příspěvky ve sbornících	184	1 011	163	763	128	381	74	314	197	109	141	61
Překlady		1		0		0		0		26		20
Recenze		0		3		3		3		388		283
Odborné čl. v denním tisku		64		46		51		26		130		94
Výzkumné zprávy		88		104		13		4		146		114

*) údaje za rok 2010 jsou neúplné, protože publikace s vročením daného roku vycházejí ještě i během roku následujícího

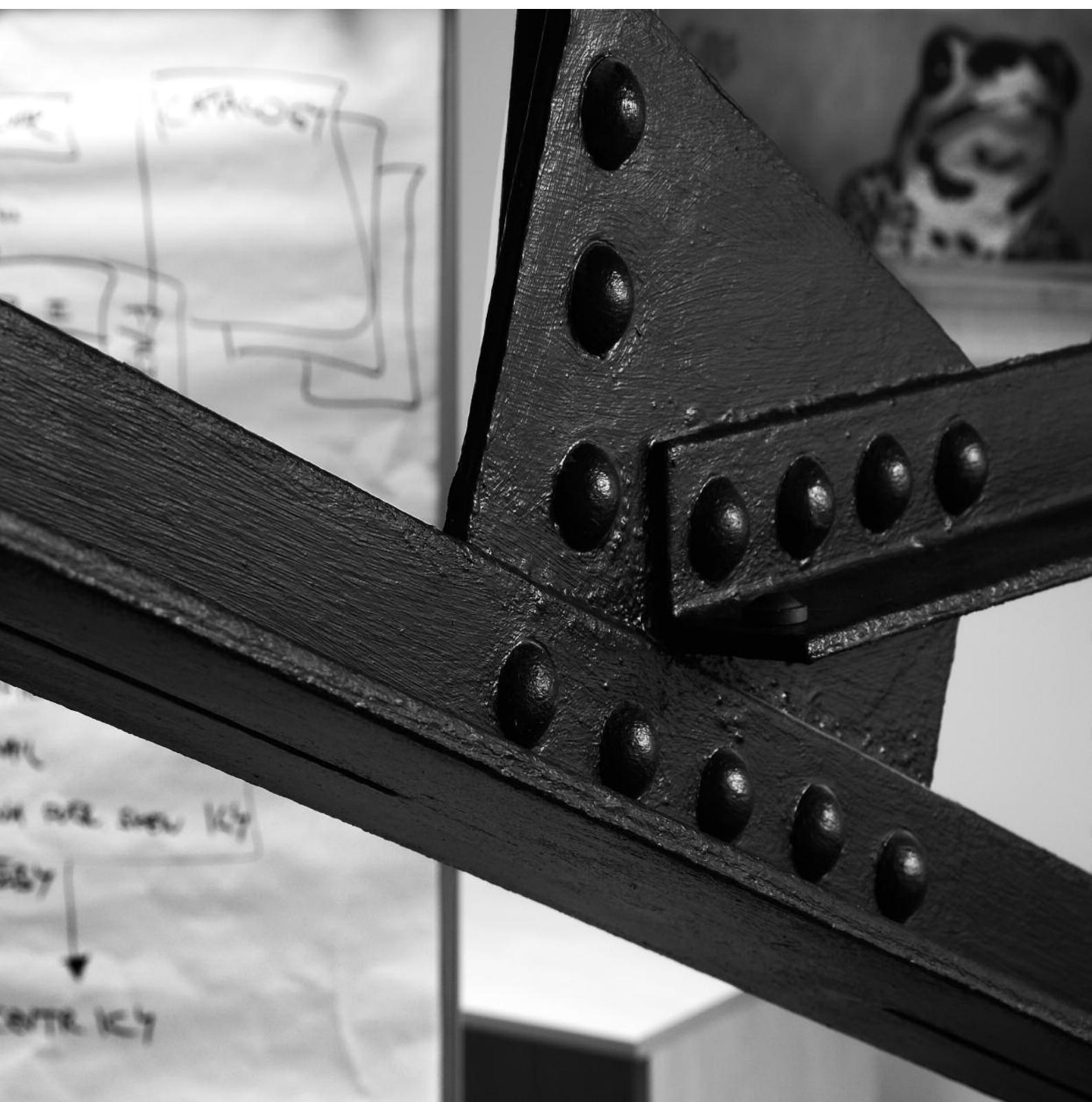
PŘÍLOHA Č. 6
PŘEHLED VYUŽÍVÁNÍ DATABÁZÍ WEB OF KNOWLEDGE A SCOPUS
V AKADEMII VĚD ČR V ROCE 2010

Web of Knowledge

	Web of Science		Journal Citation Reports	
	Počet přihlášení		Počet přihlášení	
Leden	32 750	189 180	9 383	13 150
Únor	33 245	187 845	8 368	11 436
Březen	45 839	272 686	11 010	15 345
Duben	43 611	273 666	10 433	13 247
Květen	39 294	219 821	8 035	9 973
Červen	35 389	195 035	9 783	13 664
Červenec	26 622	145 706	5 697	7 986
Srpen	29 067	163 667	6 096	8 320
Září	34 683	182 958	7 502	10 851
Říjen	45 883	248 571	8 466	12 258
Listopad	49 201	257 023	9 211	12 293
Prosinec	36 346	190 124	7 224	9 604
Celkem	451 930	2 526 282	101 208	138 127

Scopus

	Počet přihlášení	Počet dotazů
Leden	2 538	7 315
Únor	2 863	8 610
Březen	3 406	10 434
Duben	3 345	8 875
Květen	2 616	6 876
Červen	2 575	6 735
Červenec	2 240	5 718
Srpen	2 209	5 550
Září	2 533	6 461
Říjen	2 692	8 701
Listopad	3 264	7 731
Prosinec	2 537	6 265
Celkem	32 818	89 271



**PŘÍLOHA Č. 7
ÚČETNÍ ZÁVĚRKA
A ZPRÁVA O JEJÍM AUDITU**

Zpráva nezávislého auditora
o ověření řádné roční účetní závěrky

Obchodní jméno ověřované účetní jednotky:

KNIHOVNA AV ČR, v.v.i.
Národní 1009/3, 115 22 Praha 1
IČ: 679 85 971

Prověřované období: 01.01.2010 – 31.12.2010
Rozvahový den: 31. prosinec 2010

Příjemce zprávy: statutární orgán společnosti - ředitel

Datum vyhotovení zprávy: 12. dubna 2011

Auditor: **ing. Jaroslava Žáková**
Balbínova 25, 120 00 Praha 2
osvědčení č. 1422

Přílohy : Rozvaha k 31.12.2010
Výkaz zisku a ztrát k 31.12.2010
Příloha k účetní závěrce

Počet vyhotovení : 2 x prověřovaná společnost
1 x auditor

Audit, daně, účetnictví
Ing. Žáková Jaroslava
Kancelář: Polská 14, 120 00 Praha 2

zakovajarka@atlas.cz
tel/fax +420 222251060

- Obsah :**
1. Základní informace o ověřované účetní jednotce
 2. Předmět a účel ověřování
 3. Vymezení odpovědnosti
 4. Prověřované oblasti
 5. Výrok auditora

Na základě uzavřené smlouvy mezi auditorem Ing. Jaroslavou Žákovou a institucí Knihovna AV ČR, v.v.i. bylo provedeno ověření řádné účetní závěrky k 31. prosinci 2010 podle platných právních předpisů České republiky a auditorských předpisů vydaných Komorou auditorů České republiky. Společnost je povinna mít ověřenou účetní závěrku podle § 29 Zákona č. 341/2005 Sb. o veřejných výzkumných institucích.

1/ Základní informace o prověřované účetní jednotce

Knihovna AV ČR, v.v.i. je založena zřizovací listinou ze dne 28. června 2006 s účinností od 1. ledna 2007. Na základě zákona č. 341/2005 Sb. se právní forma Knihovny AV ČR mění ze státní příspěvkové organizace na veřejnou výzkumnou instituci.

Instituce Knihovna AV ČR, v.v.i. byla zapsána do Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeného Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy v Praze 1. Zápis do rejstříku byl proveden ke dni 01. 01. 2007

Sídlo: Národní 1009/3, Praha 1, 115 22, Česká republika

Právní forma: Veřejná výzkumná instituce

IČ : 679 85 971

Zřizovatel: Akademie věd České republiky – organizační složka státu, IČ: 60165171, která má sídlo v Praze 1, Národní 1009/3, PSČ 117 20.

Předmět hlavní činnosti

- výzkum v oblasti vědeckých informací a knihovědy a poskytování služeb specializované knihovny podle zákona č. 257/2001 o knihovnách a podmínkách provozování veřejných knihovnických a informačních služeb. Svou činností přispívá ke vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Ve vztahu k uživatelům působí jako univerzální vědecká knihovna, která svými fondy účelně doplňuje sbírky odborných knihoven jednotlivých pracovišť AV ČR a spravuje Záložní knižní fond AV ČR. Pro uživatele získává, zpracovává a zpřístupňuje vědeckou literaturu v klasické i elektronické formě a zajišťuje další služby, zejména předávání údajů do informačního systému výzkumu a vývoje, rešerše, mezinárodní výpůjčky, tisk a kopírování. Pracovištěm AV ČR poskytuje poradenskou a konzultační pomoc, je střediskem pro výuku jejich informačních pracovníků, vydává odborné publikace a bibliografie. V rámci mezinárodní spolupráce pořádá odborná setkání a semináře. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.

Statutární orgán – ředitel :
Ing. Martin Lhoták od 01.06.2007

2/ Předmět a účel ověřování

Předmětem ověření je účetní závěrka instituce tj. rozvaha, výkaz zisku a ztráty a příloha za rok 2010 k rozvahovému dni 31. prosince 2010 sestavena za základě zákona 563/1991 Sb. o účetnictví a vyhlášky MF ČR č. 504/2002 Sb. pro účetní jednotky u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání.

Auditor ověřuje,

- jestli je účetnictví vedeno průkazně, srozumitelně, přehledně a správně
- rozvahu, výkaz zisku a ztrát z hlediska věrného a poctivého obrazu majetku, závazků, vlastního kapitálu a finanční situace společnosti a výsledku hospodaření

Účelem ověření je získání přiměřené míry jistoty, že údaje v účetní závěrce věrně a poctivě zobrazují stav majetku a závazků, finanční situaci a výsledek hospodaření společnosti, že účetnictví je vedeno úplně, správně a průkazným způsobem. Ověření bylo provedeno výběrovým způsobem s ohledem na významnost vykazovaných skutečností.

3/ Vymezení odpovědnosti

Za vedení účetnictví, za jeho úplnost, průkaznost, správnost, archivaci a sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s platnými zákony a předpisy odpovídá statutární orgán společnosti. Statutární orgán je odpovědný i za vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědností auditora je na základě auditu vyjádřit výrok k této účetní závěrce. Úlohou auditora je postupovat v souladu se zákonem o auditorech a ostatními platnými zákonními normami tak, aby získal všechny informace, které jsou podle jeho nejlepšího vědomí nezbytné a poskytuje přiměřenou záruku, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významné nesprávnosti, atž již byly způsobeny omylem, podvodem nebo jinou přičinou.

4. Prověřované oblasti - výsledek ověření po formální stránce

Účetnictví je vedeno podle zákona č. 563/91 Sb. o účetnictví a vyhlášky č. 504/2002 Sb. pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání.

Účetní hospodářský výsledek je zisk ve výši 4 667 tis Kč.

K 31. 12 2010 jsou zpracovány dokladové inventarizace k účtům účtových tříd 0,1, 2, 3 a 4.

Hmotný investiční majetek do společnosti v.v.i. byl vložen zřizovatelem při založení instituce. Systém účtování o majetku v.v.i. není zákonem č. 341/2005 Sb. řešen, odkazuje na zákon o účetnictví a následně na vyhlášku č. 504/2002 Sb. U vloženého majetku je pokračováno v odpisování tak jak odpisoval zřizovatel.

Pohledávky ani závazky po lhůtě splatnosti nejsou evidovány.

Časové rozlišování nákladů a výnosů, výdajů a příjmů je prováděno v souladu s aktualizovanou interní směrnicí

Výnosy – jsou vytvořeny především z poskytnutých příspěvků a dotací na provoz a prodejem vlastních služeb.

Náklady – rozhodující podíl nákladů tvoří osobní náklady, odpisy dlouhodobého hmotného majetku a náklady na ostatní nakupované služby.

Zpráva nezávislého auditora k účetní závěrce

Provedla jsem audit přiložené účetní závěrky /rozvahy a výkazu zisku a ztrát a přílohy/ instituce Knihovna AV ČR, v.v.i., IČ: 679 85 971 k 31. prosinci 2010. Za sestavení účetní závěrky a za vedení účetnictví je zodpovědný statutární orgán společnosti. Mojí úlohou je vyjádřit na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce jako celku.

Audit jsem provedla v souladu se zákonem o auditorech a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy je auditor povinen dodržovat etické požadavky a audit naplánovat a provést tak, aby získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti. Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Při vyhodnocování rizik nesprávností auditor posoudí vnitřní kontrolní systém pro sestavní účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitych účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením a posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Při ověřování jsem nezjistila žádné skutečnosti, které by naznačovaly, že účetní záznamy, na základě kterých byla účetní závěrka sestavena, nebyly ve všech významných okolnostech vedeny v souladu s platnými zákony a předpisy.

Jsem přesvědčena, že důkazní informace, které byly získány, poskytují dostatečný a vhodný podklad pro vyjádření výroku.

Výrok auditora:

Podle mého názoru přiložená účetní závěrka ve všech významných skutečnostech věrně a poctivě zobrazuje stav aktiv, pasiv a finanční situaci instituce Knihovna AV ČR, v.v.i. k 31. prosinci 2010 a nákladů, výnosů a výsledek hospodaření za rok 2010 v souladu s předpisy platnými v České republice.

Výrok za účetní závěrku: bez výhrad

V Praze dne 12.04. 2011

ing. Žáková Jaroslava
auditorské oprávnění č. 1422
Sídlo: Balbínova 25, 120 00 Praha 2
Kancelář: Polská 14, 120 00 Praha 2

Zá'kor'



Knihovna AV ČR, v.v.i.
Národní 1009/3, 115 22 Praha 1
IČO: 679 85 971

Auditorovi:
ing. Jaroslava Žáková
auditor - osvědčení č. 1422
Balbínova 25
120 00 Praha 2

V Praze dne 12. 04. 2011

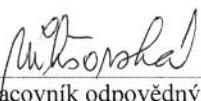
Prohlášení vedení účetní jednotky k auditu

Toto prohlášení je poskytováno statutárním orgánem v souvislosti s Vaším auditem účetní závěrky naší společnosti Knihovna AV ČR, v.v.i. IČO: 679 85 971 k datu 31. prosince 2010 za účelem vydání výroku o tom, zda účetní závěrka podává věrný a poctivý pohled (ve všech významných aspektech zobrazuje) na finanční situaci společnosti, na stav majetku, závazků a výsledky hospodaření naší společnosti

V souladu s naším nejlepším vědomím a svědomím potvrzujeme toto prohlášení:

1. Odpovědnost za správnou prezentaci účetní závěrky v souladu s platnými účetními předpisy včetně zveřejňovaných informací má statutární orgán společnosti. Za ověřované účetní období nedošlo k nesprávnostem vzniklým z viny vedení nebo zaměstnanců, které by mohly mít vliv na účetní závěrku. Oznámili jsme auditorovi veškeré skutečnosti týkající se podvodů nebo možnosti podvodů v naší společnosti které jsou nám známy.
2. Zpřístupnili jsme Vám všechny účetní záznamy, související podklady a informace které jste potřebovali k provedení auditu
3. Ze strany managementu společnosti nebo jejích zaměstnanců, kteří mají významnou úlohu v systému vnitřních kontrol, neexistují žádná protiprávní jednání, která by mohla mít významný dopad na účetní výkazy.
4. Účetní závěrka a účetnictví neobsahuje významné nesprávnosti a nebyly v ní opomenuty žádné významné skutečnosti. Účetní závěrka řádně zachycuje eventuální ztráty z uzavřených smluv a přijaté a poskytnuté záruky.
5. V současné době nemáme žádné záměry, které by mohly významně ovlivnit hodnotu nebo klasifikaci aktiv a pasiv, která jsou zobrazena v účetní závěrce
6. Společnost splňuje všechny požadavky smluv, jejichž nedodržení může mít významný vliv na účetní závěrku.
7. Společnost vlastní všechna vykázaná aktiva v rozvaze

8. Předložili jsem k ověření veškeré informace o pohledávkách po lhůtě splatnosti. Zaúčtovali jsme a v inventuře vykázali všechny závazky a v příloze jsem eventuelně uvedli všechny záruky, které jsme poskytli třetím osobám.
9. Po datu účetní závěrky nedošlo k žádným událostem, které by vyžadovaly úpravu účetní závěrky.
10. Neznáme žádné skutečné ani potencionální případy nedodržení zákonů a nařízení jejichž dopad by měl být zvažen při sestavení účetní závěrky.
11. Auditor projednal zprávu se zástupci statutárního orgánu společnosti.


Pracovník odpovědný za účetnictví



Statutární zástupce
Knihovna AV ČR, v.v.i.

Příloha k účetní závěrce k 31.12. 2010



Základní údaje:

Účetní jednotka: Knihovna AV ČR, v. v. i.,
se sídlem: Národní 1009/3, Praha 1
IČ: 67985971, DIČ CZ-67985971

Právní forma: veřejná výzkumná instituce dle zákona 341/2005 Sb zřizovací listina ze dne 28.6. 2006 s účinností od 1.1. 2007.

Rozvahový den: 31.12. 2010, den sestavení účetní závěrky: 25.1. 2011.

Organizační struktura:

1 – Ředitel KNAV

11- Sekretariát

2 - Odbor provozu a ekonomiky

3 – Odbor pro výzkum a vývoj

4 – Odbor služeb

5 – Odbor pro doplňování a zpracování fondu

Knihovna AV ČR, v. v. i. (dále KNAV) je právnickou osobou zřízenou na dobu neurčitou. Účelem zřízení je uskutečňování vědeckého výzkumu v oblasti vědeckých informací a knihovedy, zajišťování informační infrastruktury pro výzkum a vývoj a poskytování knihovnických, informačních a reprografických služeb pracovištěm Akademie věd ČR a ostatním uživatelům ve sféře vědy a výzkumu vč. veřejnosti. Jedná se o právnickou osobu, která není podnikatelským subjektem a neprovozuje svoji činnost za účelem dosažení zisku. Činnost Knihovny AV ČR, v.v.i. je financována ze státního rozpočtu prostřednictvím zřizovatele. Orgány jsou ředitel, rada instituce a dozorčí rada. Povinnosti a kompetence jednotlivých orgánů jsou stanoveny zákonem 341/2005 Sb.,

V roce 2010 zaměstnávala 93 osob s různě dlouhými pracovními úvazky, při přepočtu pracovních úvazků na plnou délku pracovní doby činil počet pracovníků 77,16.

Účetní uzávěrka byla sestavena dne 25.1. 2011 a předána ekonomickému odboru zřizovatele. Rozvahovým dnem byl 31.prosinec 2010.

Významnou událostí, která ovlivnila výsledek hospodaření v r. 2010 byl úplatný převod pozemku v ulici Papírenská 114 v Praze 6 z majetku KNAV do majetku jiného ústavu AV ČR. Výnos z převodu tohoto majetku vytvořil nerozdělený zisk, který bude po schválení radou instituce převeden do rezervního fondu..

V Praze dne 25.01. 2011

Ing. Miroslav Kraus
zástupce ředitele pro provoz a ekonomiku

Národní 3, 115 22 Praha 1
tel.: 221 403 260
e-mail: knavcr@knav.cz
www.knav.cz

Rozvaha

IČO
67985971

k 31.12.2010

(v Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.10	Stav k 31.12.10
A.Dlouhodobý majetek celkem	001	173 618 349.65	169 596 015.16
I.Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	002	19 565 766.99	19 565 766.99
1.Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	003	0.00	0.00
2.Software	004	19 369 332.79	19 369 332.79
3.Ocenitelná práva	005	0.00	0.00
4.Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	006	196 434.20	196 434.20
5.Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	007	0.00	0.00
6.Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	008	0.00	0.00
7.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	009	0.00	0.00
II.Dlouhodobý hmotný majetek celkem	010	200 776 683.66	203 450 282.14
1.Pozemky	011	140 456.00	140 456.00
2.Umělecká díla, předměty a sbírky	012	0.00	0.00
3.Stavby	013	128 000 923.47	127 969 558.87
4.Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	014	66 871 135.87	69 024 419.07
5.Pěstitelské celky trvalých porostů	015	0.00	0.00
6.Základní stádo a tažná zvířata	016	0.00	0.00
7.Drobný dlouhodobý hmotný majetek	017	5 764 168.32	5 016 247.60
8.Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	018	0.00	0.00
9.Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	019	0.00	1 215 600.60
10.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	020	0.00	84 000.00
III.Dlouhodobý finanční majetek celkem	021	0.00	0.00
1.Podíly v ovládaných a řízených osobách	022	0.00	0.00
2.Podíly v osobách pod podstatným vlivem	023	0.00	0.00
3.Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	024	0.00	0.00
4.Půjčky organizačním složkám	025	0.00	0.00
5.Ostatní dlouhodobé půjčky	026	0.00	0.00
6.Ostatní dlouhodobý finanční majetek	027	0.00	0.00
7.Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	028	0.00	0.00
IV.Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	029	-46 724 101.00	-53 420 033.97
1.Oprávky k nehmot. výsl. výzkumu a vývoje	030	0.00	0.00
2.Oprávky k softwaru	031	-18 356 351.23	-18 613 503.33
3.Oprávky k ocenitelným právům	032	0.00	0.00
4.Oprávky k DDNM	033	-138 988.50	-138 988.50
5.Oprávky k ostatnímu DNM	034	0.00	0.00
6.Oprávky ke stavbám	035	-11 565 417.00	-14 114 026.00
7.Oprávky k sam. movitým věcem a souborům movitých	036	-10 899 175.95	-15 537 268.54
8.Oprávky k pěstitelským celkům	037	0.00	0.00
9.Oprávky k zákl. stádu a tažným zvířatům	038	0.00	0.00
10.Oprávky k DDHM	039	-5 764 168.32	-5 016 247.60
11.Oprávky k ostatnímu DHM	040	0.00	0.00
B.Krátkodobý majetek celkem	041	51 001 413.55	71 671 669.26
I.Zásoby celkem	042	218 339.10	143 694.68
1.Materiál na skladě	043	218 339.10	143 694.68
2.Materiál na cestě	044	0.00	0.00
3.Nedokončená výroba a polotovary	045	0.00	0.00
4.Polotovary vlastní výroby	046	0.00	0.00
5.Výrobky	047	0.00	0.00
6.Zvířata	048	0.00	0.00
7.Zboží na skladě a prodejnách	049	0.00	0.00

Rozvaha

IČO
67985971

k 31.12.2010

(v Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.10	Stav k 31.12.10
8.Zboží na cestě	050	0.00	0.00
9.Poskytnuté zálohy na zásoby	051	0.00	0.00
II.Pohledávky celkem	052	-2 752 339.97	170 320.83
1.Odběratelé	053	591 336.46	41 948.83
2.Směnky k inkasu	054	0.00	0.00
3.Pohledávky za eskontované cenné papíry	055	0.00	0.00
4.Poskytnuté provozní zálohy	056	258 377.00	278 797.00
5.Ostatní pohledávky	057	5 000.00	5 000.00
6.Pohledávky za zaměstnanci	058	134 938.00	76 364.00
7.Pohledávky za institucemi SZ a VZP	059	0.00	0.00
8.Daň z příjmu	060	0.00	0.00
9.Ostatní přímé daně	061	0.00	0.00
10.Daň z přidané hodnoty	062	-3 860 978.82	-231 789.00
11.Ostatní daně a poplatky	063	0.00	0.00
12.Nároky na dotace a ost. zúčtování SR	064	0.00	0.00
13.Nároky na dotace a ost. zúčtování ÚSC	065	0.00	0.00
14.Pohledávky za účastníky sdružení	066	0.00	0.00
15.Pohledávky z pevných termínovaných operací	067	0.00	0.00
16.Pohledávky z emitovaných dluhopisů	068	0.00	0.00
17.Jiné pohledávky	069	118 987.39	0.00
18.Dohadné účty aktivní	070	0.00	0.00
19.Opravná položka k pohledávkám	071	0.00	0.00
III.Krátkodobý finanční majetek celkem	072	26 758 972.74	27 826 073.16
1.Pokladna	073	0.00	0.00
2.Ceniny	074	116 531.52	125 269.53
3.Účty v bankách	075	26 642 441.22	27 700 803.63
4.Majetkové cenné papíry k obchodování	076	0.00	0.00
5.Dluhové cenné papíry k obchodování	077	0.00	0.00
6.Ostatní cenné papíry	078	0.00	0.00
7.Pořízený krátkodobý finanční majetek	079	0.00	0.00
8.Peníze na cestě	080	0.00	0.00
IV.Jiná aktiva celkem	081	26 776 441.68	43 531 580.59
1.Náklady pří?tích období	082	26 776 441.68	43 531 580.59
2.Příjmy pří?tích období	083	0.00	0.00
3.Kurzové rozdíly aktivní	084	0.00	0.00
AKTIVA CELKEM	085	224 619 763.20	241 267 684.42
A.Vlastní zdroje celkem	086	189 500 643.36	190 130 161.77
I.Jmění celkem	087	178 853 476.79	185 462 745.47
1.Vlastní jmění	088	173 594 678.75	169 488 343.66
2.Fondy	089	5 258 798.04	15 974 401.81
- Sociální fond	090	197 079.47	253 075.47
- Rezervní fond	091	0.00	0.00
- Fond účelově určených prostředků	092	3 319 000.00	3 319 000.00
- Fond reprodukce majetku	093	1 742 718.57	12 402 326.34
3.Ocenovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	094	0.00	0.00
II.Výsledek hospodaření celkem	095	10 647 166.57	4 667 416.30
1.Účet výsledku hospodaření	096	0.00	4 667 416.30
2.Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	097	10 762 283.83	0.00
3.Nerozdelený zisk, neuhradená ztráta minulých let	098	-115 117.26	0.00

Rozvaha

IČO
67985971

k 31.12.2010

(v Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	Č.r.	Stav k 01.01.10	Stav k 31.12.10
B.Cizí zdroje celkem	099	35 119 119.84	51 137 522.65
I.Rezervy celkem	100	0.00	0.00
1.Rezervy	101	0.00	0.00
II.Dlouhodobé závazky celkem	102	0.00	0.00
1.Dlouhodobé bankovní úvěry	103	0.00	0.00
2.Emitované dluhopisy	104	0.00	0.00
3.Závazky z pronájmu	105	0.00	0.00
4.Přijaté dlouhodobé zálohy	106	0.00	0.00
5.Dlouhodobé směnky k úhradě	107	0.00	0.00
6.Dohadné účty pasivní	108	0.00	0.00
7.Ostatní dlouhodobé závazky	109	0.00	0.00
III.Krátkodobé závazky celkem	110	8 904 119.84	14 946 522.65
1.Dodavatelé	111	265 451.05	2 748 755.13
2.Směnky k úhradě	112	0.00	0.00
3.Přijaté zálohy	113	4 487 933.79	7 398 606.52
4.Ostatní závazky	114	0.00	0.00
5.Zaměstnanci	115	0.00	0.00
6.Ostatní závazky k zaměstnancům	116	2 399 016.00	2 660 790.00
7.Závazky k institucím SZ a VZP	117	1 298 634.00	1 560 870.00
8.Daň z příjmu	118	0.00	0.00
9.Ostatní přímé daně	119	421 822.00	543 003.00
10.Daň z přidané hodnoty	120	0.00	0.00
11.Ostatní daně a poplatky	121	0.00	0.00
12.Závazky ze vztahu k SR	122	0.00	0.00
13.Závazky ze vztahu k rozpočtu ÚSC	123	0.00	0.00
14.Závazky z upsaných nesplacených cen. papírů	124	0.00	0.00
15.Závazky k účastníkům sdružení	125	0.00	0.00
16.Závazky z pevných term. operací	126	0.00	0.00
17.Jiné závazky	127	31 263.00	34 498.00
18.Krátkodobé bankovní úvěry	128	0.00	0.00
19.Eskontní úvěry	129	0.00	0.00
20.Emitované krátkodobé dluhopisy	130	0.00	0.00
21.Vlastní dluhopisy	131	0.00	0.00
22.Dohadné účty pasivní	132	0.00	0.00
23.Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	133	0.00	0.00
IV.Jiná pasiva celkem	134	26 215 000.00	36 191 000.00
1.Výdaje pří?tich období	135	470 000.00	670 000.00
2.Výnosy pří?tich období	136	25 745 000.00	35 521 000.00
3.Kurzové rozdíly pasivní	137	0.00	0.00
PASIVA CELKEM	138	224 619 763.20	241 267 684.42
99 Kontrolní číslo		1 802 216 903.64	1 946 115 877.17

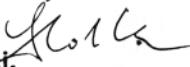
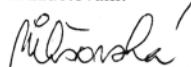
Rozvaha

IČO
67985971

k 31.12.2010

(v Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

Odesláno dne	Razítko:	Podpis odpovědné osoby:	Podpis osoby odpovědné za zaúčtování:
			
		KNIHOVNA AV ČR, v.v.i. Národní 3, 115 22 Praha 1	Telefon

Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
67985971

k 31.12.10

(v Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

--

Název ukazatele	číslo řádku	Činnost		
		Hlavní	Další	Jiná
A.I. Spotřebované nákupy celkem	001	16 729 544.71	0.00	0.00
A.I.1. Spotřeba materiálu	002	14 324 875.40	0.00	0.00
A.I.2. Spotřeba energie	003	1 733 410.06	0.00	0.00
A.I.3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	004	671 259.25	0.00	0.00
A.I.4. Prodané zboží	005	0.00	0.00	0.00
A.II. Služby celkem	006	36 929 938.94	0.00	0.00
A.II.5. Opravy a udržování	007	1 613 657.82	0.00	0.00
A.II.6. Cestovné	008	465 119.53	0.00	0.00
A.II.7. Náklady na reprezentaci	009	76 194.61	0.00	0.00
A.II.8. Ostatní služby	010	34 774 966.98	0.00	0.00
A.III. Osobní náklady celkem	011	35 544 625.00	0.00	0.00
A.III.9 Mzdové náklady	012	25 956 819.00	0.00	0.00
A.III.10. Zákonné sociální pojištění	013	8 380 455.00	0.00	0.00
A.III.11. Ostatní sociální pojištění	014	0.00	0.00	0.00
A.III.12. Zákonné sociální náklady	015	1 207 351.00	0.00	0.00
A.III.13. Ostatní sociální náklady	016	0.00	0.00	0.00
A.IV. Dany a poplatky celkem	017	141 249.00	0.00	0.00
A.IV.14. Daň silniční	018	1 249.00	0.00	0.00
A.IV.15. Daň z nemovitosti	019	0.00	0.00	0.00
A.IV.16. Ostatní daně a poplatky	020	140 000.00	0.00	0.00
A.V. Ostatní náklady celkem	021	661 037.51	0.00	0.00
A.V.17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	022	0.00	0.00	0.00
A.V.18. Ostatní pokuty a penále	023	60 480.00	0.00	0.00
A.V.19. Odpis nedobytné pohledávky	024	0.00	0.00	0.00
A.V.20. Úroky	025	0.00	0.00	0.00
A.V.21. Kurzové ztráty	026	168 627.84	0.00	0.00
A.V.22. Dary	027	0.00	0.00	0.00
A.V.23. Manka a ?kody	028	0.00	0.00	0.00
A.V.24. Jiné ostatní náklady	029	431 929.67	0.00	0.00
A.VI. Odpisy, prod. majetek, tvorba rezerv a opr. pol. celkem	030	8 629 738.09	0.00	0.00
A.VI.25. Odpisy DNM a DHM	031	8 629 738.09	0.00	0.00
A.VI.26. Zůstatková cena prodaného DNM a DHM	032	0.00	0.00	0.00
A.VI.27. Prodanné cenné papíry a podíly	033	0.00	0.00	0.00
A.VI.28. Prodaný materiál	034	0.00	0.00	0.00
A.VI.29. Tvorba rezerv	035	0.00	0.00	0.00
A.VI.30. Tvorba opravných položek	036	0.00	0.00	0.00
A.VII. Poskytnuté příspěvky celkem	037	0.00	0.00	0.00
A.VII.31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi org. složkami	038	0.00	0.00	0.00
A.VII.32. Poskytnuté členské příspěvky	039	0.00	0.00	0.00
A.VIII. Daň z příjmů celkem	040	0.00	0.00	0.00
A.VIII.33. Dodatečné odvody daně z příjmu	041	0.00	0.00	0.00
A. Náklady celkem	042	98 636 133.25	0.00	0.00
B.I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	043	3 506 268.72	0.00	0.00
B.I.1. Tržby za vlastní výrobky	044	0.00	0.00	0.00
B.I.2. Tržby z prodeje služeb	045	3 506 268.72	0.00	0.00
B.I.3. Tržby za prodané zboží	046	0.00	0.00	0.00

Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
67985971

k 31.12.10

(v Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	číslo řádku	Činnost		
		Hlavní	Další	Jiná
B.II. Změna stavu vnitroorganizačních zásob celkem	047	0.00	0.00	0.00
B.II.4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	048	0.00	0.00	0.00
B.II.5. Změna stavu zásob polotovarů	049	0.00	0.00	0.00
B.II.6. Změna stavu zásob výrobků	050	0.00	0.00	0.00
B.II.7. Změna stavu zvířat	051	0.00	0.00	0.00
B.III. Aktivace celkem	052	0.00	0.00	0.00
B.III.8. Aktivace materiálu a zboží	053	0.00	0.00	0.00
B.III.9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	054	0.00	0.00	0.00
B.III.10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	055	0.00	0.00	0.00
B.III.11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	056	0.00	0.00	0.00
B.IV. Ostatní výnosy celkem	057	39 583 645.83	0.00	0.00
B.IV.12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	058	0.00	0.00	0.00
B.IV.13. Ostatní pokuty a penále	059	0.00	0.00	0.00
B.IV.14. Platby za odepsané pohledávky	060	0.00	0.00	0.00
B.IV.15. Úroky	061	193 753.86	0.00	0.00
B.IV.16. Kurzové zisky	062	453.57	0.00	0.00
B.IV.17. Zúčtování fondů	063	4 500.00	0.00	0.00
B.IV.18. Jiné ostatní výnosy	064	39 384 938.40	0.00	0.00
B.V. Tržby z prodeje maj., zúčt. rez.a opr. pol. celkem	065	4 764 635.00	0.00	0.00
B.V.19. Tržby z prodeje dlouh. nehm. a hmot. majetku	066	4 664 500.00	0.00	0.00
B.V.20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	067	0.00	0.00	0.00
B.V.21. Tržby z prodeje materiálu	068	100 135.00	0.00	0.00
B.V.22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	069	0.00	0.00	0.00
B.V.23. Zúčtování rezerv	070	0.00	0.00	0.00
B.V.24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	071	0.00	0.00	0.00
B.V.25. Zúčtování opravných položek	072	0.00	0.00	0.00
B.VII. Provozní dotace celkem	077	55 449 000.00	0.00	0.00
B.VII.29. Provozní dotace	078	55 449 000.00	0.00	0.00
B. Výnosy celkem	079	103 303 549.55	0.00	0.00
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	080	4 667 416.30	0.00	0.00
C.34. Daň z příjmů	081	0.00	0.00	0.00
D.*** Výsledek hospodaření po zdanění	082	4 667 416.30	0.00	0.00
99 Kontrolní číslo		615 153 881.00	0.00	0.00

Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
67985971

k 31.12.10

(v Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Knihovna AV ČR, v.v.i.

Doplňující údaje

Název ukažatele	číslo řádku	Štav k 01.01.10	Štav k 31.12.10	Celkem

Odesláno dne	Razítko:	Podpis odpovědné osoby:	Podpis osoby odpovědné za zaúčtování:
KNIHOVNA AV ČR, v.v.i. Národní 3, 115 22 Praha 1			Telefon

**Knihovna AV ČR, v. v. i.
Výroční zpráva o činnosti a hospodaření za rok 2010**

Redakce: PhDr. Jarmila Burgetová,
PhDr. Ivana Laiblová Kadlecová, Ing. Martin Lhoták,
Marina Krahulcová

Podklady: Ing. Martin Duda, Michal Pšenička,
Ing. Miroslav Kraus, J. Víšek, PhDr. Anežka Baďurová,
Ing. Jana Doleželová, Tomáš Jandera, Kateřina Kalinová,
Ludmila Semerádová, PhDr. Jana Šrajterová,
PhDr. Iva Bartoničková, Mgr. Zdeňka Chmelařová,
Mgr. Dagmar Hartmanová, Helena Trinkewitzová,
Mgr. Hana Tomanová, Věnka Brabcová, Michal Fiala

Foto: Zdeněk Tichý

Grafická úprava: Anna Issa Štolová (www.imagery.cz)

© Knihovna AV ČR, v. v. i., 2011

Vydala Knihovna AV ČR, v. v. i., Národní 3, 115 22 Praha 1
Praha, červen 2011

ISBN 978-80-86675-21-3

www.knav.cz





KNIHOVNA

AKADEMIE VĚD ČR

