

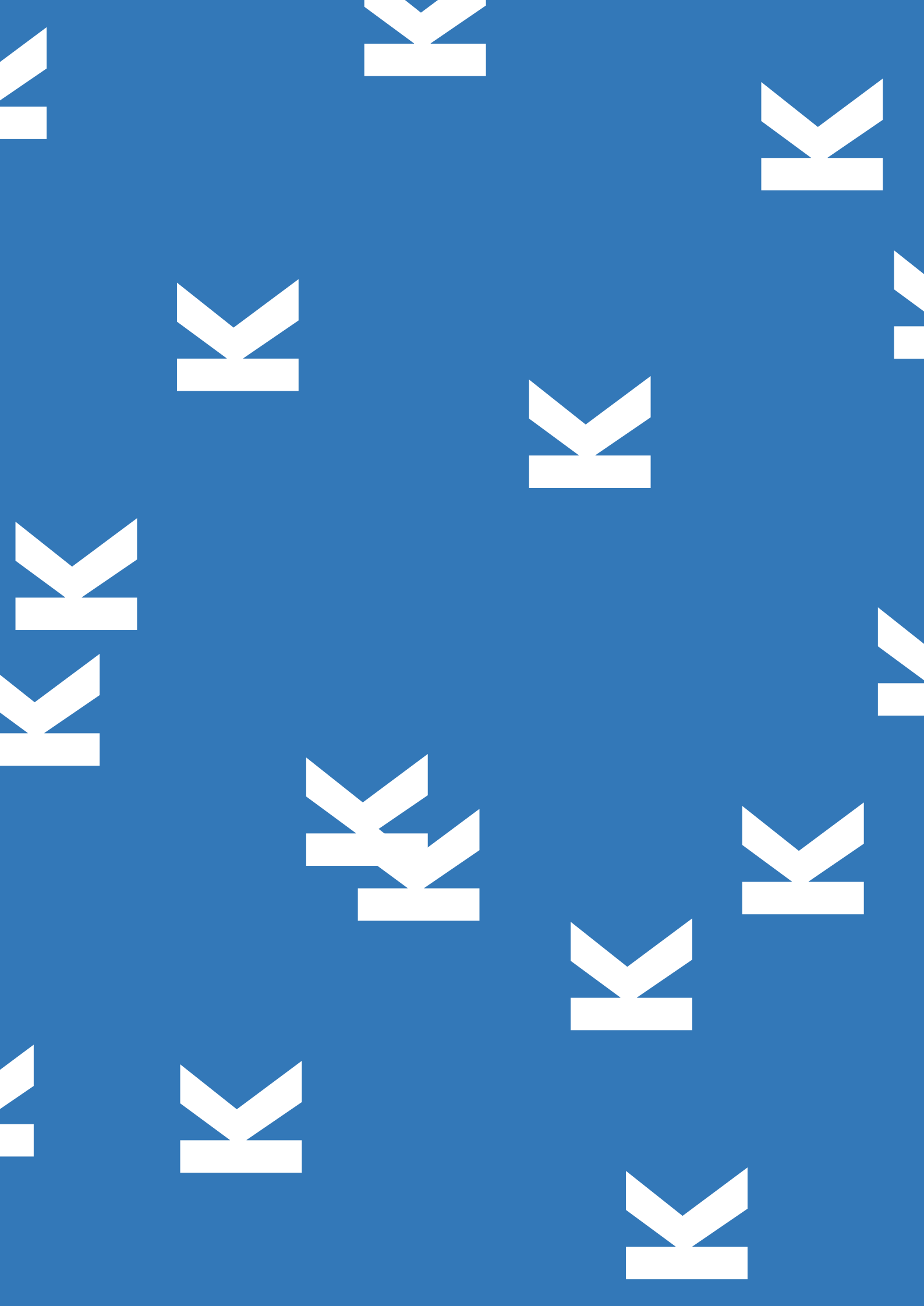
**KNIHOVNA AV ČR, v. v. i.**

IČ: 67985971

SÍDLO: NÁRODNÍ 3, 115 22 PRAHA 1

**VÝROČNÍ ZPRÁVA  
O ČINNOSTI  
A HOSPODAŘENÍ  
ZA ROK 2009**





**RADOU PRACOVIŠTĚ SCHVÁLENA DNE: 5. května 2010**

—



## OBSAH

### ÚVOD

### I. INFORMACE O SLOŽENÍ ORGÁNŮ VEŘEJNÉ VÝZKUMNÉ INSTITUTE A O JEJICH ČINNOSTI ČI O JEJICH ZMĚNÁCH

A) VÝCHOZÍ SLOŽENÍ ORGÁNŮ PRACOVIŠTĚ	7
B) ZMĚNY VE SLOŽENÍ ORGÁNŮ	8
C) INFORMACE O ČINNOSTI ORGÁNŮ	8
Rada	
Dozorčí rada	
D) ORGANIZAČNÍ STRUKTURA KNAV	9

### II. HODNOCENÍ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ

1 - ŘEDITEL KNAV	11
Oddělení informačních technologií	13
Digitalizační centrum	15
2 - ODBOR PROVOZU A EKONOMIKY (OPE)	17
Rozpočet KNAV na rok 2009	18
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 2009	
Tuzemské aktivity a spolupráce	24
Mezinárodní aktivity a spolupráce	25

Ediční činnost	26
Evidence výsledků VaV	
Knihovědné oddělení	27
Oddělení elektronických informačních zdrojů	28
4 - ODBOR SLUŽEB (OS)	30
Oddělení výpůjčních služeb	
Oddělení meziknihovnických služeb	
Oddělení pro správu studovny	31
Oddělení řešeršních a referenčních služeb	
5 - ODBOR PRO DOPLŇOVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ FONDU (ODZF)	32
Oddělení správy knihovnických systémů	
Oddělení akvizice	33
Oddělení zpracování knih a elektronických nosičů	34
Oddělení zpracování časopisů	
Revizní oddělení	35

### III. PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ

SEZNAM PŘÍLOH	
Příloha č. 1 - Publikační činnost pracovníků KNAV	39
Příloha č. 2 - Seznam pracovníků KNAV v roce 2009	43
Příloha č. 3 - Základní statistické údaje za rok 2009	45
Příloha č. 4 - Seznam všech titulů zpřístupněných v Digitální knihovně AV ČR	48
Příloha č. 5 - Publikační výsledky Akademie věd ČR	49
Příloha č. 6 - Přehled využívání databází Web of Knowledge a SCOPUS v roce 2009	50
Příloha č. 7 - Účetní závěrka a zpráva o jejím auditu	54



## 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 knihovědy, zajišťování informační infrastruktury pro výzkum a poskytování knihovnických, informačních a reprografických služeb pracovištím 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)



152





# INFORMACE O SLOŽENÍ ORGÁNŮ VEŘEJNÉ VÝZKUMNÉ INSTITUCE A O JEJICH ČINNOSTI

## A) VÝCHOZÍ SLOŽENÍ ORGÁNŮ PRACOVISTĚ

**Ředitel pracoviště:** Ing. Martin Lhoták

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

předsedkyně: PhDr. Ivana Laiblová Kadlecová (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 (Filozofický 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 (Filozofický ústav AV ČR, v. v. i.)

doc. PhDr. Luboš Jiráň, 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 2009 k žádným změnám nedošlo.

## C) INFORMACE O ČINNOSTI ORGÁNŮ

### RADA

V roce 2009 se uskutečnilo celkem pět zasedání, z toho jedno „per rollam“. Zápisy ze všech zasedání jsou uloženy u předsedkyně Rady a v sekretariátu ředitele KNAV. Účast členů Rady na zasedáních byla až na několik omluvených případů stoprocentní.

V pořadí 13. zasedání, které proběhlo 31. března 2009 „per rollam“, projednalo a jednomyslně schválilo předložené znění smluv, týkajících se nemovitostí KNAV v Papírenské ulici v Praze 6 a nájmu prostorů v budově Střediska společných činností AV ČR na Národní třídě 3.

14. zasedání Rady se konalo 29. dubna 2009. Hlavní náplní bylo projednání návrhu Výroční zprávy KNAV za rok 2008 a schválení účetní uzávěrky za rok 2008.

15. zasedání Rady se uskutečnilo 22. června 2009 v depozitáři KNAV v Jenštejně. Ředitel KNAV na místě Radu informoval o záměrech dalšího rozvoje areálu v Jenštejně. Rada projednala aktuální čerpání rozpočtu KNAV na rok 2009, kladně zhodnotila tištěnou verzi Výroční zprávy a seznámila se s průběhem výběrového řízení na dodání centrálního úložiště.

16. zasedání Rady se konalo 6. října 2009 v Praze. Rada byla informována o výsledku veřejné soutěže „Informační zdroje pro výzkum“ a výběrového řízení na centrální úložiště, robotický skener a systém Kramerius; projednala aktuální čerpání rozpočtu KNAV a seznámila se se stavebními akcemi pro roky 2009 a 2010.

17. zasedání uskutečněné 9. prosince 2009 v Praze se podrobně zabývalo zhodnocením výsledků výzkumu v KNAV v roce 2009 a projekty knihovny na léta 2010 a další. Po informaci o postoji KNAV k problematice Open Access bylo schváleno čerpání rozpočtu a návrh rozpočtu (včetně racionalizačních opatření) na rok 2010.

### DOZORČÍ RADA (DR KNAV)

V roce 2009 se uskutečnila celkem čtyři zasedání, z toho dvě „per rollam“.

První zasedání (22. 6. 2009) se konalo na detašovaném pracovišti KNAV v Jenštejně. Členové Dozorčí rady si prohlédli stávající i nové vybavení Digitalizačního centra KNAV, doplněné výkladem ředitele Ing. Lhotáka o jeho činnosti, současném využívání, možnostech a plánech do budoucna. Pod vedením zástupce ředitele pro provoz a ekonomiku Ing. Krause si pak členové DR prohlédli depozitář a technické zabezpečení činnosti celého areálu Jenštejn.

DR KNAV projednala a schválila rozpočet KNAV na rok 2009 a jeho čerpání do června 2009 a dále projednala a bez připomínek schválila Výroční zprávu KNAV za rok 2008. Vyslechla Ing. Lhotáka, který DR seznámil s důvody, odbornou analýzou, architektonickým řešením a odhadem nákladů na zřízení nového depozitáře vzácných tisků v suterénu budovy AV ČR na Národní třídě. Dále informoval o plánech na stavební rozšíření místnosti Oddělení IT, požádal DR o podporu obou těchto záměrů a DR je jednohlasně podpořila. Ing. Lhoták seznámil DR s plány na řešení dostavby areálu Jenštejn, při kterém budou respektovány požadavky obce Jenštejn, řešení přijatelné v rámci revitalizace památkově chráněného útvaru obce Jenštejn a potřeb KNAV. Výsledkem je architektonická studie na ubytovací zařízení KNAV v areálu Jenštejn. DR po shlédnutí studie a vysvětlení Ing. Lhotáka tomuto řešení vyslovila podporu. DR schválila konečné znění smluv k prodeji pozemku KNAV v Papírenské ulici v Praze 6, jehož prodej již schválila hlasováním per rollam 1/2009.

Na druhém zasedání, které se konalo 9. prosince 2009, DR vyslechla zprávu prof. Rába ze zasedání Rady KNAV. Seznámil DR s čerpáním rozpočtu KNAV v roce 2009 a návrhem rozpočtu KNAV na rok 2010. Ing. Lhoták vysvětlil způsoby, kterými bude KNAV řešit snížení provozního rozpočtu na rok 2010 zhruba o 3 miliony. DR vyjádřila s postupem vedení KNAV souhlas.

DR vyslechla zprávu Ing. Lhotáka o stavu prodeje nemovitostí KNAV v Papírenské ulici v Praze 6, který DR v roce 2009 schválila. Částka získaná prodejem pozemku bude využita k financování rozvoje a investic v Jenštejně a ve dvoraně KNAV na Národní třídě. DR byla dále informována o přestavbách v Jenštejně, které byly dokončeny podle plánů schválených DR a které pokračují přípravou architektonických plánů architektem vybraným KNAV. DR byla poté Ing. Lhotákem podrobně seznámena s postupem a výsledkem výběrového řízení „Komplexního řešení datového úložiště“, kterého se zúčastnily 4 firmy. Vítězem se stala firma BitServis s. r. o. z Prahy. Prostřednictvím Ing. Lhotáka se DR seznámila s průběhem výběrového řízení (a jeho výsledkem) na firmu, která se bude zabývat „Rozvojem open source systému pro zpřístupnění digitálních dokumentů - Kramerius“. Osloveno bylo 5 firem, zvítězila firma INCAD s. r. o. Ing. Lhoták dále seznámil DR s postupem prací na stavbě nového depozitáře a rozšíření prostor pro Knihovědné oddělení KNAV. Zahájení stavby a investice do této činnosti DR schválila již v roce 2008 a 2009 a souhlas a podporu vyjádřila i pro pokračování v roce 2010. Ing. Lhoták informoval DR o potřebnosti umístění bezpečnostních turniketů a kamer do studovny, kde došlo ke zcizení notebooků a publikací.

V hlasování per rollam dne 4. května 2009 DR KNAV schválila 7 hlasy bez připomínek tyto dokumenty:

- 1) Dohoda o vydání věci týkající se vydání 3/20 pozemku v Papírenské paní M. Horákové na základě zákona o mimosoudních rehabilitacích (po ukončení restitučního řízení).
- 2) Kupní smlouva týkající se odkoupení 3/20 pozemku v Papírenské od majitelky paní M. Horákové.
- 3) Kupní smlouva na celou nemovitost v Papírenské mezi KNAV a Ústavem organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.
- 4) Nájemní smlouva mezi KNAV a SŠČ (pronájem prostorů na Národní 3, Praha 1)

V hlasování per rollam dne 12. června 2009 DR KNAV rozhodla všemi 7 hlasy o ohodnocení výše odměny ředitele pracoviště Ing. Lhotáka s výsledkem „vynikající“.

---

## **D) ORGANIZAČNÍ STRUKTURA KNAV k 31. 12. 2009**

### **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 a (OZČ)
- 54 – Revizní oddělení (RO)





# HODNOCENÍ ČINNOSTI PRACOVISŤE

## 1 – ŘEDITEL KNAV

**Ing. Martin Lhoták**  
ředitel



Pokud bych se měl vyjádřit stručně, hodnotil bych rok 2009 se smíšenými pocity. Na jednu stranu Knihovna AV ČR (KNAV) disponovala dobrým rozpočtem, který umožnil několik významných investic, na druhou stranu byl rokem hospodářské krize a především rokem, kdy celá Akademie věd čelila silnému tlaku směřujícímu v poměrně krátkodobém horizontu k její ekonomické likvidaci. Otázkám výše rozpočtu institucionálního financování se intenzivně věnovalo vedení AV ČR, kterému se podařilo zažehnat bezprostřední ohrožení. Lze však přepokládat, že bude potřeba čelit těmto tlakům i v dalším období. KNAV vedení AV ČR v tomto úsilí jednoznačně podporuje.

Na jarním Akademickém sněmu byla do Akademické rady zvolena PhDr. Ivana Laiblová Kadlecová, dlouholetá ředitelka a současná zástupkyně ředitele KNAV. Tuto skutečnost lze jistě považovat za mimořádný úspěch a projev uznání od členů Akademického sněmu. Historicky je to poprvé, kdy má KNAV zastoupení v nejvyšším exekutivním orgánu AV ČR. Velmi krátce po zvolení nové Akademické rady vyvstaly problémy s navrženým rozpočtem AV ČR na roky 2010-2012, které byly zdůvodňovány v souvislosti s nevhodnou metodikou hodnocení a následného rozdělování finančních prostředků na výzkum, vývoj a inovace. KNAV se snaží přispívat k řešení této situace zejména zajišťováním citačních databází a přípravou analytických materiálů souvisejících s evidencí výsledků VaV a jejich hodnocením.

V následujícím textu bych chtěl zmínit vybrané projekty a aktivity, kterým se Knihovna AV ČR a její zaměstnanci věnovali v roce 2009.

Díky úspěšné žádosti u Komise pro nákladné přístroje AV ČR byly uspořádány dvě veřejné soutěže. Velmi náročná byla zejména příprava zadávací dokumentace na dodání datového úložiště pro dlouhodobou archivaci dokumentů. Řešení, které zvítězilo, je složeno z technologií Sun Microsystems a IBM a je umístěno ve dvou lokalitách - v Jenštejně a na Národní třídě v Praze. Každý digitální dokument má kopii na obou místech na pevných discích a dále na třech kopiích datových pásek. Celková cena činila 12 mil. Kč.

Druhá veřejná soutěž byla vypsaná na robotický skener, který umožňuje digitalizaci vázaných dokumentů bez manuálního otáčení stran. Vybrán byl skener ScanRobot SR301, jehož výrobcem je vídeňská firma TREVENTUS Mechatronik GmbH. V reálném nasazení umožňuje digitalizaci cca 1 000 stran za hodinu. Vybavení Digitalizačního centra KNAV v Jenštejně tak bylo doplněno o další typ skeneru, který má potenciál výrazně zvýšit efektivitu pracoviště. Cena tohoto zařízení činila téměř 4 mil. Kč.

V roce 2009 skončily dva pětileté projekty - „Česká digitální matematická knihovna“ a „Digitální knihovna AV ČR“. Oba projekty mají velmi výrazné výstupy, které jsou uživatelům dostupné on-line v digitálních knihovnách. Česká digitální matematická knihovna nabízí uživatelům přístup do matematických článků vydávaných v českých zemích od 19. století až do současnosti a do významných historických monografií. Digitální knihovna AV ČR zpřístupňuje 1,5 mil. stran časopisů vydávaných v působnosti Akademie věd ČR a jejich předchůdkyň. V souvislosti s řešením obou projektů vznikaly i další významné výstupy. Jedním z nich je open source systém pro digitální knihovnu Kramerius, který je vyvíjen ve spolupráci s Národní knihovnou ČR. V posledním roce řešení projektu byly zahájeny práce na nové generaci tohoto systému, která je založena na využití open source repozitáře Fedora. KNAV vypsal veřejnou soutěž, na základě které byla vybrána společnost, jež by měla zajišťovat vývoj v dalším období. Projekt Kramerius je v rámci České republiky velmi úspěšný a pro zpřístupňování svých digitalizovaných fondů ho v současné době používá většina významných českých knihoven.

Pokračovaly práce na vytváření Registru digitalizace CZ, který se v roce 2009 začal plnit daty o digitalizovaných dokumentech v České republice. KNAV toto řešení začala využívat i pro sledování digitalizačního workflow na pracovišti v Jenštejně. Na projekt, který je řešen s Národní knihovnou ČR, by měl navázat mezinárodní projekt zaměřený na středoevropský region.

Pro archivaci webových stránek ústavů AV ČR byl zaveden Webarchiv AV ČR. Stránky ústavů jsou pravidelně procházeny a „sklizeny“. Jejich zpřístupnění všem uživatelům v rámci Webarchivu je nutné smluvně ošetřit s jednotlivými ústavy.

Výsledkem průzkumu mezi redakcemi recenzovaných časopisů vydávaných ústavu AV ČR a následné analýzy byl nákup systému Manuscript Central pro redakční práci a recenzní řízení. V prvním roce se zapojilo sedm ústavů s osmi časopisy. Tento projekt je dalším zajímavým způsobem spolupráce mezi KNAV a ústavu AV ČR. KNAV se tak podílí na podpoře a zkvalitnění technické stránky publikačního procesu.

Vývoj zaznamenaly i tradiční systémy Aleph a ASEP/ARL. Katalog Aleph byl propojen s Google Books, se službou Obálkyknih.cz a s elektronickým dodáváním dokumentů EOD. Evidence výstupů VaV ASEP/ARL nově umožňuje vytvářet dynamické webové stránky jednotlivých ústavů, kde je možné přehledně zobrazit výsledky ústavu dle navolených parametrů.

V rámci mezinárodní spolupráce je významným výstupem výstava „Dějiny Těšínského Slezska v knižních fondech a činnosti Těšínské historické knihovny“, kterou uspořádalo v rámci Týdne vědy a techniky AV ČR Knihovědné oddělení KNAV ve spolupráci s Těšínskou historickou knihovnou. Výstava byla doplněna cyklem knihovědných přednášek.

V roce 2009 jsme zahájili intenzivnější spolupráci s evropskými projekty. Byla uzavřena smlouva s univerzitou v Innsbrucku o spolupráci na projektu eBooks on Demand - A European Library Network (EOD), v rámci kterého si mohou čtenáři ze sítě evropských knihoven objednat digitalizaci knih z jejich fondů vydaných do roku 1900. Do projektu Europeana jsme se zapojili prostřednictvím Europeana v1.0 Thematic Partner Network. Komunikaci jsme zahájili také s řešiteli projektu DRIVER, jehož cílem je vytvoření celoevropské infrastruktury založené na vědeckých digitálních repozitářích.

Koncem roku jsme se konečně mohli těšit z vyhlášení výsledků dotačního programu INFOZ na elektronické informační zdroje - databáze. Žádost KNAV byla úspěšná a bude tedy jako hlavní řešitel zajišťovat přístup do Web of Knowledge pro vědecké a výzkumné instituce v České republice v letech 2010-2012. V rámci programu INFOZ je uživatelům KNAV zajištěn přístup do dalších EIZ prostřednictvím projektů podaných dalšími institucemi. Z hlediska přístupu k informačním zdrojům je nutné zmínit i úspěšnou implementaci produktů MetaLib a SFX, která byla provedena v rámci projektu financovaného CESNETem.

V prosinci 2009 byla v areálu v Jenštejně uvedena do provozu další budova, která vznikla rekonstrukcí a dostavbou stávající hospodářské budovy nákladem 7 mil. Kč, s kapacitou pro uložení 1 850 bm knih. Celková kapacita depozitářů v Jenštejně je nyní 36 850 bm.

Další rozvoj areálu by měl být zaměřen na projektování jeho obytné části. Na tyto práce byla schválena Akademickou radou příslušná částka.

V závěru roku byly zahájeny stavební práce v půdních prostorách budovy AV ČR na Národní třídě, kde vzniknou nové kanceláře Oddělení informačních technologií a Oddělení pro správu knihovních systémů. V rámci přestavby bude mimo jiné vybudována nová zasedací místnost a serverovna. Práce budou dokončeny v roce 2010.

V budově AV ČR na Národní třídě budou také, díky záměru schválenému v roce 2009, vytvořeny nové prostory pro vzácné tisky, které jsou nyní v nevyhovujícím prostředí. Prostředky ve výši cca 4 mil. Kč budou poskytnuty v roce 2010.

V uplynulém roce došlo k dlouhodobě plánovanému prodeji nemovitostí KNAV v Papírenské ulici Ústavu organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i. Díky tomu skončil hospodářský výsledek mimořádným ziskem ve výši téměř 11 mil. Kč, který bude využit na investice a opravy majetku KNAV a zejména na rozvoj areálu a depozitáře v Jenštejně.

Kromě výše uvedených činností Knihovna AV ČR plnila v roce 2009 své poslání vyplývající ze zřizovací listiny tak, aby zajistila vědeckým pracovníkům a odborné veřejnosti kvalitní informační zázemí a infrastrukturu. Chtěl bych na tomto místě vyjádřit poděkování všem spolupracovníkům za jejich osobní přínos k dosažení výše uvedených výsledků.

## ODDĚLENÍ INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

Stejně jako v letech minulých, i v roce 2009 OIT plnilo své základní poslání, kterým je kromě zajištění běžné podpory správa a rozvoj informačních systémů KNAV. Součástí dalších aktivit byly pokračující práce na již běžících projektech či zahájení projektů nových, souvisejících s činností KNAV a jejich pracovišť, zejména s Digitalizačním centrem.

V oddělení pracovalo k 31. 12. 2009 celkem sedm zaměstnanců na plný úvazek.

### Hardware, software, projekty a provoz OIT

Zásadní novinkou v oblasti provozu bylo schválení záměru vybudovat v nevyužitých půdních prostorách budovy na Národní nové kanceláře a serverovnu pro OIT. Tento záměr by měl vyřešit problém s nedostatkem místa jak v kancelářích, tak i v prostorách serverovny. KNAV si tyto prostory jen pronajímá od Střediska společných činností AV ČR, v. v. i., a celá rekonstrukce je financována mimo její rozpočet. Koncem roku 2009 byly zahájeny stavební práce. Stavební akce si také vyžádá přesunutí stávající serverovny do dočasných prostor, aby vybavení nebylo poškozeno. Po dokončení nové serverovny ve druhé polovině roku bude vybavení opět přesunuto.

### Uživatelský software, správa stanic a uživatelů

Během roku 2009 byl dokončen přechod na licenční model Campus Agreement pro produkty firmy Microsoft. Důvodem bylo ukončení programu Select, v rámci něhož KNAV dříve nakupovala potřebné licence pro operační systém a kancelářský balík.

Další důležitou změnou byl přechod na jiný antivirový systém. Stávající systém AVG byl nahrazen produktem NOD od firmy ESET. To bylo umožněno díky smlouvě, která byla podepsána mezi Střediskem společných činností AV ČR a distributorem NODu, firmou Monit, která umožňuje ústavům AV ČR nákup licencí antivirového systému NOD za velmi výhodných podmínek.

Koncem října 2009 bylo také zahájeno pravidelné - a hlavně automatické - zaslání bibliografických záznamů z knihovního systému KNAV do Souborného katalogu ČR (dále jen SKC). Do této doby byla data také zaslána, ale vždy ručně s předchozí kontrolou z důvodu odchylování chyb a ladění. Data jsou do SKC zaslána jednou týdně, vždy ve čtvrtek.

### Počítačová studovna

Knihovna poskytuje svým registrovaným uživatelům (dále jen uživatel) i službu v podobě možnosti přístupu na internet, a to buď prostřednictvím počítačů umístěných v počítačové studovně nebo vlastních notebooků. Uživatel má možnost připojit svůj počítač do sítě buď kabelem do některé ze zásuvek rozmístěných na stolech v hale studovny, nebo pomocí wi-fi, tedy bezdrátově. V roce 2009 byl posílen bezdrátový přístup o druhý uzel, čímž se zvýšila propustnost a spolehlivost připojení.

Proběhla výměna bezdiskových terminálů Sun Ray, sloužících k prohledávání katalogů, za běžné stolní počítače ve formátu slim, které, stejně jako terminály, nezabírají mnoho místa. Jako operační systém byl zvolen WinXP se speciální komponentou/utilitou zvanou Advanced Internet Kiosk, která, jak již plyne z názvu, nastavuje počítač do speciálního režimu - internetového kiosku. Tento režim výrazně omezuje uživatele v tom, co může na počítači provádět za činnosti,

zabraňuje mu v pokusech o úmyslné či neúmyslné poškození systému a usnadňuje správcům jeho údržbu.

V posledním roce se bohužel ukázala také nezbytnost ověřování a registrace uživatelů, kteří z prostor knihovny přistupují na internet prostřednictvím svých notebooků. Důvodem bylo několik incidentů a to jednak ve formě rozesílání nevyžádané pošty, zřejmě ze zavírovaných počítačů, a dále stahování nelegálního obsahu jako jsou např. videostreamy.

Bylo rozhodnuto, že v první fázi zamezování nelegální činnosti přistoupíme k povinnosti uživatele autentizovat se do počítačové sítě prostřednictvím autentizačních údajů zavedených v knihovním systému Aleph. Koncem října začalo OIT vyvíjet autentizační systém, který dovedlo do první použitelné verze těsně před koncem roku. Záznamy o autentizaci uživatelů budou uschovány a zálohovány z důvodu zpětného dohledání aktivit v počítačové studovně v daném čase, zejména v souvislosti s výše zmiňovanou nelegální činností. Autentizační systém bude uveden do testovacího provozu začátkem roku 2010.

### Webarchiv

Jedním z hlavních poslání KNAV je garance dlouhodobého uchování spravovaných dokumentů. Vzhledem k tomu, že řada dokumentů je, a čím dál více bude, dostupná pouze v elektronické formě, je potřeba, aby i knihovny zaměřily svou pozornost tímto směrem. Velké množství informací, které je vhodné archivovat, se nachází i na webových stránkách jednotlivých ústavů AV ČR. V důsledku toho vznikl v roce 2009 záměr na vybudování webarchivu (archivu webových zdrojů) dokumentů, které byly na webových stránkách jednotlivých pracovišť zveřejněny, a tento archiv posléze zpřístupnit veřejnosti.

Budování webarchivu lze rozdělit na dvě základní fáze: uložení stránek do archivu a zajištění jejich zpřístupnění. Získávání dokumentů z webu (tzv. sklizení) je realizováno prostřednictvím sklízecího robota (crawler, harvester) Heritrix, který funguje na podobném principu jako roboti internetových vyhledávačů. Získané dokumenty se ukládají do archivního formátu WARC, který podporuje ukládání v určité struktuře spolu s vytvořenými souvisejícími popisnými metadaty. Pro fulltextovou indexaci, vyhledávání a přístup k archivním kopiím webových stránek jsou využívány systémy Nutchwax a Wayback. Tyto programy byly přizpůsobeny potřebám našeho webarchivu především co se týká indexace metadat a vytvoření nového webového rozhraní, které umožní jejich lepší spolupráci při vyhledávání a následném procházení archivovaných dokumentů. Všechny nástroje používané pro archivaci jsou volně dostupné s otevřeným zdrojovým kódem. Vyvíjeny jsou v rámci konsorcia IIPC (International Internet Preservation Consortium), které celosvětově sdružuje instituce zabývající se archivací webu.

Webové rozhraní systému je dostupné na adrese <http://webarchiv.knav.cz/>.

Protože současná verze autorského zákona neumožňuje volné zpřístupňování dat z takového webarchivu, byly v průběhu roku 2009 připraveny smlouvy s ostatními ústavy AV ČR, díky nimž bude po jejich schválení a podpisu možné webarchiv zpřístupnit veřejnosti.

#### **Systém recenzního řízení, Digitální knihovna E-prints**

Výsledkem průzkumu mezi recenzovanými časopisy vydávanými ústav AV ČR a následné analýzy byl realizovaný nákup systému Manuscript Central pro redakční práci a recenzní řízení. V prvním roce se zapojilo osm časopisů (sedm ústavů) s odhadovaným počtem 1 100 zpracovávaných rukopisů. Úkolem KNAV bylo a je využít vlastní technické znalosti a připravit redakce na co nejhladší sžití s novým nástrojem. Pro lepší informovanost a komunikaci byla založena poštovní konference, kde je snaha každý nový poznatek zveřejnit. Zároveň je místem, kde si redakce mohou vzájemně pomáhat a vyměňovat své zkušenosti.

KNAV věří, že tento nástroj redakcím ulehčí a zpříjemní práci s rukopisy. Hojně bude určitě využívána možnost prohledávání historie všech rukopisů, kroků a rozhodnutí. Komponenta šablon a následně generovaných poštovních zpráv je také výborným pomocníkem. V polovině roku 2010 by měla být k dispozici reálná čísla za první rok provozu a množství zkušeností a poznatků. Osm redakcí zapojených do projektu zároveň přislíbilo dodání své minulé produkce do Digitální knihovny. Po ujednání licenčních podmínek a importu dat bude tedy repozitář článků provozovaný v systému E-prints obohacen o další data.

V roce 2009 začínal také svůj druhý rok života repozitář plných textů („born digital“ rukopisů, dále jen repozitář). Hlavním pokračujícím cílem bylo a je dohodnutí podmínek s redakcí či ústavem a uzavření smluv o přispívání akademických periodik do repozitáře a možnosti zpřístupnění současné i historické produkce.

Od druhé poloviny roku 2009 byl za určitých podmínek otevřen repozitář i vědeckým časopisům vydávaným mimo AV ČR. Dohoda zní, že redakce, která plně texty zpřístupní široké veřejnosti, nemusí platit žádné poplatky za tuto službu. Naopak té redakci, která by chtěla omezit přístup, bude stanovena cena za každý rukopis. Tento případ se prozatím nevyskytl a tak jsou všechny externí články veřejné. Ke konci roku 2009 jsou v repozitáři 2 externí časopisy. Během první poloviny roku 2010 by mělo přibýt několik přispěvatelů s více než třemi sty rukopisy z technické a historické oblasti.

Při domlouvání s redakcemi z řad AV ČR není opomíjena ani historická digitalizovaná produkce. Významným úspěchem je volné zpřístupnění kompletní produkce periodik u 4 titulů, připravovány jsou dohody s dalšími ústavy - vydavateli. Pokud je redakce limitována určitými faktory (zejména co se přístupnosti týče), je i několikaleté dočasné embargo s výhledem na úplné uvolnění produkce ze strany uživatelů velice vítáno.

Nemá-li uživatel možnost přístupu k plnému textu z veřejné sítě, má dvě možnosti:

- stát se registrovaným uživatelem knihovny a přečíst si text v počítačové studovně KNAV,
- využít tzv. „Meziknihovni služby a dodávání dokumentů“, které fungují spolehlivě jak v České republice, tak i v zahraničí.

Od konce roku 2009 jsou veřejné dokumenty plně dohledatelné prostřednictvím evropského projektu pro vědecké publikace DRIVER (Digital Repository Infrastructure Vison for European Research).

#### **Kramerius 4**

Významným projektem na jehož řešení se KNAV již několik let aktivně podílí je vývoj open source systému pro zpřístupnění digitálních dokumentů - Kramerius.

Již v roce 2008 byla avizována zásadní změna ve vývoji. Jako základní jádro systému byl nově zvolen open source digitální repozitář Fedora.

Vzhledem k předpokládané výši investic do vývoje v nejbližších letech bylo v první polovině roku 2009 rozhodnuto, že bude vypsána veřejná zakázka na vývoj nové verze s označením Kramerius 4. KNAV se v součinnosti s dalšími institucemi (Národní knihovna ČR, Moravská zemská knihovna v Brně) zhostila úlohy zadavatele této veřejné zakázky. Pro zajištění správnosti zadávací dokumentace zejména po stránce formální, tedy splnění zákonných náležitostí, byla najata externí poradenská firma RELSIE, spol. s r. o. Poradenská firma si přizvala také své odborné konzultanty, kteří OIT pomáhali při formulování technických požadavků do zadávací dokumentace.

Vítězem veřejné soutěže se stala firma INCAD, s. r. o., která může být na základě opčního plnění dodavatelem na čtyřleté období.

Kromě využití repozitáře Fedora a zachování stávající funkčnosti má první vydání Krameria 4 podporovat více typů dokumentů a bude prostřednictvím OAI-PMH podporovat set ESE pro projekt Europeana. Kromě toho bude systém nabízet kvalitnější formy vyhledávání a přístupu k digitálním dokumentům. Kramerius 4 bude opět jako open source k dispozici všem zájemcům v 1. polovině roku 2010.

#### **Datové úložiště pro Digitalizační centrum v Jenštejně**

Projekt byl nastartován v roce 2008 schválením Komise pro nákladné přístroje AV ČR, která přislíbila finanční dotaci z rozpočtu AV ČR.

V roce 2009 byl tedy zahájen proces přípravy technických podkladů zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku. Pro zajištění správnosti zadávací dokumentace zejména po stránce formální, tedy splnění zákonných náležitostí, byla najata externí poradenská firma RELSIE spol. s r. o. Stejně jako u projektu Kramerius, i zde byli pro formulování technických požadavků do zadávací dokumentace přizváni odborní konzultanti.

Výsledkem společného úsilí bylo v létě roku 2009 další oficiální vypsání veřejné zakázky. Vítězem se stala firma BitServis, spol. s r. o. Po podpisu smlouvy se přistoupilo k realizaci projektu, která probíhala až do konce roku 2009 v důsledku ladění replikací mezi jednotlivými uzly úložiště. Uvedení úložiště do ostrého provozu je plánováno na začátek roku 2010.

V souvislosti s projektem datového úložiště bylo v na jaře roku 2009 posíleno i mikrovlnné spojení mezi Jenštejnem a Prahou. KNAV na toto posílení získala v roce 2008 u Komise pro informační technologie AV ČR finanční příspěvek ve výši 370 tis. Kč. V současné chvíli mikrovlnné spojení disponuje přenosovou rychlostí 100 Mbit/s.



### Federativní autentizační a autorizační infrastruktura Shibboleth a paralelní vyhledávání a linkování v elektronických informačních zdrojích AV ČR

V roce 2008 se KNAV přihlásila do výběrového řízení Fondu rozvoje sdružení CESNET, z. s. p. o. s projektem zaměřeným na správu identit a budování federativní autentizační a autorizační infrastruktury.

Projekt byl koncem roku 2008 Agenturou Rady Fondu rozvoje CESNET schválen a v prvním čtvrtletí roku 2009 došlo k podpisu příslušných smluv. Tím byla zahájena realizace. V současné době (začátek roku 2010) je připraven server s příslušnými programovými nástroji pro paralelní vyhledávání a linkování v elektronických informačních zdrojích knihoven ústavů AV ČR postavených na vyhledávači MetaLib a link serveru SFX. Projekt bude pokračovat v další fázi zprovozněním zdroje identit postaveným na základě autentizačních údajů z knihovního systému Aleph a dále propojením tohoto zdroje identit s výše uvedenými nástroji pro paralelní vyhledávání a linkování. Nakonec se vybudovaná infrastruktura zapojí do České akademické federace identit.

### DIGITALIZAČNÍ CENTRUM

V roce 2009 Digitalizační centrum pokračovalo v kompletním 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 2010. V loňském roce jsme se mimo jiné zaměřili na doplnění již digitalizovaných titulů periodik, které nebyly z minulých let kompletní.

Externích zakázek v loňském roce bylo celkem 21, z nich několik větších. Šlo především o skenování 47 rukopisů pro Moravskou zemskou knihovnu v Brně s cílem jejich vložení do Manuscriptoria. Další zakázkou byly rukopisy pro Muzeum Brněnska v Rajhradu. Zde jsme vytvářeli i metadata rovněž za účelem vložení rukopisů do Manuscriptoria. Pro Archeologický ústav AV ČR bylo naskenováno několik stovek velkoplošných plánů archeologických nalezišť v nejvyšším rozlišení 600 dpi. Pro Ústav pro jazyk český AV ČR jsme nasnímali některé staročeské edice, pro Fakultu sociálních věd UK několik desítek kvalifikačních prací a pro Institut Bohuslava Martinů opět některé rukopisy světově uznávaného skladatele. Dále jsme pokračovali již tradičně na projektu digitalizace divadelních scénářů pro Divadelní ústav.

Na konci roku 2009 skončilo financování projektu Česká matematická digitální knihovna, na kterém jsme se pět let podíleli. Na adrese <http://www.dml.cz/> je v digitální formě zpřístupněno 249 502 stran publikací skenovaných v našem Digitalizačním centru. V posledním roce řešení projektu bylo nutné zpracovat velké množství dokumentů, čímž jsou také ovlivněna čísla v níže uvedené tabulce. Mnoho dokumentů totiž neprochází zpracováním v systému Sirius.

Celkově bylo za rok 2009 v Digitalizačním centru naskenováno 434 242 obrázků (včetně externích zakázek). Do Digitální knihovny v systému Kramerius <http://kramerius.knav.cz/> přibylo 533 959 stran a ke konci roku 2009 činil celkový počet dostupných stran 1 390 760. U mnoha dokumentů byly také dodatečně vytvořeny pomocí OCR textové soubory. V tabulce jsou uvedeny statistické údaje za posledních 5 let. Rok 2009 byl v porovnání s ostatními nejproduktivnější v části finálního zpřístupnění v systému Kramerius.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Celkem
Naskenováno	166 607	489 164	796 496	544 407	195 882	434 242	2 626 798
Import Sirius	88 269	284 141	435 612	354 430	168 021	275 654	1 606 127
Export Sirius	88 269	263 207	358 240	221 027	145 218	435 264	1 511 225
Kramerius *.djvu + *.jpg		339 662	225 117	195 991	92 187	533 959	1 390 760
Kramerius *.txt		144 66	187 710	195 710	83 735	771 052	1 382 871

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.

V polovině listopadu bylo Digitalizační centrum vybaveno novým skenovacím zařízením ScanRobot SR301, jehož výrobcem je vídeňská firma TREVENTUS Mechatronics GmbH. Jedná se o zařízení, které výrazně zvyšuje automatizaci skenovacího procesu - jde především o řešení problematického ručního otáčení stránek. Treventus se snaží tuto činnost maximálně eliminovat. Pomocí podtlaku vzduchu nasaje současně dvě protilehlé strany, které souběžně naskenuje a odloží stranou. Takto nasnímá celou knihu. Bezdotykový způsob otáčení stran pomocí podtlaku je velmi šetrný ke skenovaným předlohám. Výrobce zaručuje v ideálním případě rychlost otáčení stránek až 2 500 stran za hodinu.

Praktické zkušenosti z referenčních pracovišť ukazují, že reálná průměrná rychlost digitalizace se pohybuje okolo 1 000 stran za hodinu. I tak jde o 6-8x vyšší rychlost než při ručním otáčení stran. Skener skenuje v rozlišení 300 dpi a 30ti bitové hloubce vázané knihy do formátu 32 cm x 30 cm. Tloušťka dokumentu může být v dodávaném provedení až 12 cm a je možné výrobce požádat o rozšíření. Šetrnost k tiskům zaručuje také umístění knih v samotném skeneru. Knihy zde leží otevřené jen na 60 stupňů a jsou tak chráněny proti případnému poničení křehkých hřbetů.

Ke skeneru přísluší obslužný software ScanGate, který je dodáván společně s počítačem. Umožňuje plnou kontrolu skeneru, automatické sledování procesu skenování, možnost rovnání obrázků hned po naskenování, generuje metadata ve formátu XML a během skenování je možné provádět i OCR.

#### **Nové tituly zpracované v roce 2009 pro projekt Digitální knihovna AV ČR:**

Titul	Počet stran
Czech Sociological Review	2 211
Czechoslovak Economic Papers	4 972
Functional and Developmental Morphology	1 280
Journal of Mass Spectrometry	3 202
Slovanské historické studie	6 699
Studie ČSAV	10 451

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 - KNAV realizuje převážně v budově 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 byl knižní fond uskladněn zčásti v budově Národní 1009/3 a v depozitáři v Jenštejně u Prahy 25-27. Pomocné depozitáře v Praze 8 - ul. V Holešovičkách, Praze 6 - ulici Papírenské a Ondřejově byly v průběhu léta 2009 postupně zrušeny a knižní fondy v nich uskladněné byly přesunuty do centrálního depozitáře v Jenštejně do kvalitativně lepších podmínek. Přesunem došlo k zefektivnění provozu KNAV a zkrácení doby dodání požadovaných dokumentů uživatelům.

V prosinci 2009 byla v areálu v Jenštejně uvedena do provozu další budova - objekt D, která vznikla rekonstrukcí a dostavbou stávající hospodářské budovy nákladem 7 051 tis. Kč o kapacitě uložení fondu 1 850 bm knih. 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 3 pak 1 500 bm.

KNAV je financována ze státního rozpočtu prostřednictvím zřizovatele, dále z grantů a projektů Grantové agentury AV ČR i z jiných resortů. 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 2009 byl konstruován jako vyrovnaný takto (v Kč):

Náklady celkem	58 794 150
v tom důležité položky	
Spotřeba materiálu	12 128 000
Spotřeba energií	1 586 000
Služby	5 073 000
Osobní náklady	34 182 000
Výnosy celkem	58 794 150
v tom důležité položky	
Tržby za vlastní výkony	3 184 150
Provozní dotace	49 225 000
Výsledek hospodaření	0

Náklady a výnosy KNAV se v průběhu roku 2009 vyvíjely v závislosti na přidělu 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 2009 je patrný z následujícího přehledu (v Kč):

Náklady celkem	75 069 362
v tom důležité položky	
Spotřeba materiálu	11 745 028
Spotřeba energií	2 305 156
Služby + DPH	14 912 394
Osobní náklady	35 680 511
Odpisy	7 286 045
Výnosy celkem	85 907 100
v tom důležité položky	
Tržby za vlastní výkony	6 283 610
Tržby z prodeje majetku	14 473 590
Provozní dotace	53 910 000
Účelové prostředky	1 301 000
Přijaté prostředky na VaV mimo AV ČR	1 495 920
Výsledek hospodaření	10 838 738

Výsledek hospodaření ve výši 10 838 tis. Kč je kladně ovlivněn prodejem nemovitostí v Praze 6. Tento nerozdělený zisk bude po schválení Radou KNAV zdrojem Fondu rozvoje majetku, ze kterého budou hrazeny investice a opravy majetku KNAV v roce 2010 a dalších letech.

#### Hodnocení nákladů

Hlavními nákladovými položkami jsou

- osobní náklady, které zahrnují mzdové náklady, zákonné sociální pojištění a zákonné sociální náklady,
- služby, které zahrnují zejména výkony spojů, poštovní, nájemné z nebytových prostor, účastnické poplatky na konferencích, opravy a údržby majetku a uhrazené DPH,
- 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),
- odpisy majetku, které vyjadřují postupnou ztrátu hodnoty užívaného majetku v důsledku opotřebení jak fyzického, tak morálního a jsou zdrojem tvorby fondu rozvoje majetku,
- 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	402 489	4,23
Zahraniční literatura	1 018 797	10,72
Nákup časopisů	316 317	3,32
Mezinárodní výměna	138 748	1,46
Elektron. inf. zdroje - databáze	7 626 440	80,27
Celkem	9 502 793	100

Pozn.: Částka 2 793 Kč uhrazena z provozních prostředků KNAV.

#### 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 r. 2009 činily 35 681 tis. Kč, tj. 47,53 % z celkových nákladů. Převážná část mzdových prostředků je vyplácena v položce mzdy ve výši 24 729 tis. Kč, na ostatní osobní náklady bylo vyplaceno 1 229 tis. Kč, na zákonné sociální pojištění bylo odvedeno 8 231 tis. Kč.

#### Hodnocení výnosů

Hlavním zdrojem výnosů jsou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum a vývoj 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, kursově zisky a ev. výnosy z prodeje majetku (v roce 2009 mimořádný výnos z prodeje dvou objektů v Praze 6). Tyto položky se podílejí na výnosech 11,08 %, tzn., že 88,92 % výnosů tvoří dotace ze státního rozpočtu.

## Účelové prostředky

Účelové prostředky činily v roce 2009 částku 2 797 000 Kč v této skladbě (v Kč):

Poskytovatel	Účel	Částka
MŠMT	Multilicence na přístup do databáze Web of Knowledge	1 496 000
GAAV ČR	Informační společnost	1 301 000
Celkem		2 797 000

## Zaměstnanci

Počet zaměstnanců - fyzický se od r. 2004 do r. 2007 zvyšoval v souvislosti s rozvojem služeb a růstem kapacity depozitářů. V průběhu r. 2008 a 2009 docházelo k obměně pracovníků z důvodů odchodů do starobních důchodů a přijímáním nových pracovníků na specializované činnosti v rámci projektů i na zkrácené pracovní úvazky. Počet pracovních míst byl s ohledem na očekávané snížení rozpočtu v průběhu roku 2009 snížen o 4 pracovníky na konečný počet 82 pracovníků. Celkový fyzický i přepočtený stav je patrný z následující tabulky:

## Počet zaměstnanců v letech 2005-2009, průměrný věk údaje platné k 31. 12. 2009

Rok	Fyzický počet k 31. 12. 2009	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

Pozn.: Fyzický počet zaměstnanců k 31. 12. 2009 narozdí od fyzického průměrného počtu zaměstnanců za rok 2009 zahrnuje také zaměstnankyně na mateřské dovolené.

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 r. 2009 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 vyřazeného 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 pracovních vztahů

V oblasti pracovních vztahů je stálá pozornost věnována pracovním podmínkám zaměstnanců, zvyšování jejich kvalifikace umožněním účasti na jazykových kurzech, odborných seminářích a v postgraduálním studiu. V roce 2009 studovali v doktorandském studiu 4 zaměstnanci.

## Stav záložního knižního fondu AV ČR

Záložní knižní fond je uložen v expedičním balení (ochranná folie nebo balicí papír) v budově „B“ a Tesko depozitáře KNAV v Jenštejně. Z celkového počtu (k 1. 1. 2009) 198 500 ks publikací bylo v roce 2009 vydáno pro potřeby Akademie věd ČR 1 261 ks, pro Nadační fond J. Heyrovského 23 ks, celkem tedy 1 284 ks publikací.

## 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 105 celoplátěných vazeb, opraveno 102 knih, zhotoveno 10 676 brožur, 349 kroužkových vazeb, 84 vazeb UNIBIND, 76 termovazeb a nasouvacích hřbetů, 9 paspart a svázáno 499 diplomových prací. Bylo pořízeno 213 000 stran ofsetového tisku a 131 000 stran kopií na kopírkách.

Materiálové náklady na výše uvedené práce byly ve výši 221 379 Kč, výnosy činily 372 731 Kč.

## AREÁL JENŠTEJN

Skladový areál Jenštejn 25-27 je nyní hlavním depozitářem knižního fondu KNAV. Počátkem roku 2009 započala přestavba bývalé stodoly na depozitář knih. Stavba si zachovala svůj historický ráz, byla provedena pouze úprava interiéru na skladové prostory. Rovněž tato stavba byla vybavena kompaktními regály pro zvýšení úložné kapacity. Po jejím dokončení v říjnu 2009 se zvýšila celková kapacita depozitáře v Jenštejně na 36 850 bm knih. Zvýšení kapacity umožnilo vyhovět poptávce ostatních ústavů AV ČR po prostorách na uložení knižních fondů.

Z celkové kapacity 36 850 bm v depozitáři v Jenštejně je pronajato či rezervováno celkem 10 757 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
<b>Celkem pronajato</b>	<b>10 697</b>

### 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 2009

1. Výzkumný záměr AV0Z80770509 (2005-2009)

**Vývoj a implementace informační infrastruktury pro vědu a výzkum; dějiny knihy a knihoven v českých zemích do roku 1800.**

Cíle VZ: vytvoření co nejširší informační základny ke studiu cizojazyčné bohemikální 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.

2. Projekt programu MŠMT INFOZ - VZ09009 (2009-2011)  
**WOK - ISI 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.

3. Projekt programu Informační společnost - TP2, 1ET200830526 (2005-2009)

**Digitální knihovna Akademie věd ČR**

Projekt financovaný z programu „Informační společnost AV ČR 2005-2009“.

Cílem je retrospektivní zpřístupnění produkce vědeckých prací vzniklých v působnosti Akademie věd ČR a jejich předchůdkyň a další relevantní odborné literatury v plných textech a s fulltextovým prohledáváním.

<http://kramerius.knav.cz>

4. Projekt programu Informační společnost - TP2, 1ET200190513 (2005-2009)

**Česká digitální matematická knihovna**

Cílem projektu je zkoumat, vyvinout a aplikovat postupy, metody a nástroje, které umožní vytvořit infrastrukturu a podmínky pro realizaci České matematické digitální knihovny zahrnující relevantní část odborné matematické literatury vydané v českých zemích, a pro její začlenění do světové matematické digitální knihovny (WDML)  
<http://www.dml.cz/> - <http://projekt.dml.cz/>

5. Projekt programu MK ČR - VISK 5

**Retrospektivní konverze generálního lístkového katalogu Knihovny AV ČR**

V rámci programu bylo vytvořeno 16 522 záznamů pro souborný katalog.

6. Projekt programu MK ČR - VISK 7

**Aktualizace starších dat**

Knihovna AV ČR v minulých letech zpracovala v rámci programu VISK7 6 titulů časopisů mapujících činnost předchůdkyň Akademie věd České republiky a výsledky české vědy. V rámci projektu „Aktualizace starších dat“ proběhla aktualizace metadat těchto titulů rozšířením o technická a administrativní metadata dle stávajících standardů (v souladu se zadáním programu VISK7). Celkem se jednalo o 260 844 stran.

7. Projekt programu MK ČR - DC 06P02OUK002 (2006-2010)

**Optimalizace nástrojů pro digitalizaci tištěných dokumentů ohrožených degradací kyselého papíru**

Cíle projektu: 1. Vybudování znalostní báze založené na slovnících 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.

8. Projekt programu VaV MK ČR - DC08P02OUK008 (2008-2011)

**Evidence digitalizovaných dokumentů, sledování procesu zpracování a vývoj systému pro zpřístupnění**

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

9. Projekt z Operačního programu Vzdělání pro konkurenceschopnost **PARTSIP** (Partnerská síť informačních profesionálů) 2009-2012

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

10. Projekt financovaný z konkurzu na nákladné přístroje

#### **Datové úložiště Knihovny AV ČR**

Cílem je zajistit dlouhodobou archivaci dat získaných digitalizací dokumentů vydávaných v působnosti AV ČR.

11. 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.

#### **SPOLUÚČAST KNAV NA PROJEKTECH Z PROGRAMU MŠMT INFOZ:**

12. 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).

13. VZ09006 „Národní knihovna ČR - zabezpečení elektronických informačních zdrojů pro výzkum, vývoj a inovace“ (NK ČR, koordinátor PhDr. Hanuš Hemola) - EBSCO, OCLC, IFLA Vouchers.

14. 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.

15. VZ09015 „Přístup do informačního zdroje ProQuest Central“ (VŠE, koordinátorka Ing. Jana Hartmanová) - ProQuest Central.

16. 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.

#### **UZANANÉ VÝSLEDKY K VZ**

0342677 - KNAV-K 2010 RIV PL pol M

**Badurová, Anežka - Brabcová, Markéta - Beránková, Hana**  
Digitalizacja ilustracji ze starych druków w Bibliotece Akademii Nauk Republiki Czeskiej.

[Digitalization of Illustrations from old Books in the Library of the Academy of Sciences of the Czech Republic.]

Świat w obrazach : Zbiory graficzne w instytucjach kultury - ich typologia, organizacja i funkcje. Wrocław : Wydawnictwo Uniwersytetu Wrocławskiego, 2009 - (Komza, M.) S. 185-200. ISBN 978-83-229-3063-2. - (Acta Universitatis Wratislaviensis. Bibliotekoznawstwo XXVIII. 3167)

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: book culture \* illustrations of old books \* printer's marks \* old views of towns

Autorky předkládají výsledky průzkumu historického knižního fondu KNAV, jímž byly vyhledány a digitalizovány signety tiskařů a nakladatelů ze 16. a 17. století a signované ilustrace v tiscích z let 1501-1750. Průkopnickou prací byla též excerptce a digitální zpracování vyobrazených lokalit a jejich částí ve spisech, popsanych v národní retrospektivní bibliografii bohemikálních tisků 16.-18. století.

0342680 - KNAV-K 2010 RIV CZ ita M

**Beránková, Hana**

„La Nobilissima nationis Italicae ad regni Poloniae proceres contra calumniatores defensio“ di Sigismundo Dominatius (Domináček) di Písnice.

Roma - Praga. Praha - Řím. 1. vyd. Praha : Komise Českého historického ústavu v Římě, 2009 - (Bobková-Valentová, K.; Doležalová, E.; Chodějovská, E.; Hojda, Z.; Svatoš, M.) S. 377-395. ISBN 978-80-87271-14-8

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Studie pojednává o kazatelské a publikační činnosti jednoho z méně známých českých katolických duchovních, Zikmunda Domináčka z Písnice (cca 1546 - po r. 1608), jenž se v 2. polovině 16. století aktivně zapojil do procesu profesionalizace nejen v Českých zemích, ale i v sousedním Polsku. Zaměřuje se především na jedno z nejzajímavějších Domináčkových kázání, jež přednesl v r. 1579 před shromážděním polské šlechty. Jeho cílem bylo zlepšit napjatý vztah polské a potažmo i české šlechty vůči italskému etniku známému svou katolickou pravověrností a nepřímo tak podpořit pozici katolického náboženství v obou zemích.

Klíčová slova: Italiens, Polish aristocracy, book history, national character, counter-reformation

**H. Beránková, M. Brabcová**

Symbolický jazyk knižních ilustrací. Projekt Digitalizace signovaných ilustrací v tiscích z let 1501-1750 uchovávaných ve fondu Knihovny Akademie věd ČR, v.v.i.

Článek představuje projekt Digitalizace signovaných ilustrací v tiscích z let 1501-1750 uchovávaných ve fondu Knihovny Akademie věd ČR, v.v.i., jehož výsledkem bude zveřejnění databáze s cca 3000 signovanými ilustracemi, které jsou dílem cca 600 umělců a jsou součástí 510 tisků z fondu KNAV. Díky detailnímu popisu ilustrací a spisů, v nichž se ilustrace nacházejí, i širokým vyhledávacím možnostem, které databáze nabídne, bude projekt významným příspěvkem nejen pro studium dějin knihy, knihtisku a knižní kultury, ale i dějin obecně a dalších příbuzných disciplín. Příspěvek se zaměřuje i na obecnou charakteristiku zmíněného souboru ilustrací a na některé problémy při dešifrování jejich symbolického jazyka.

Klíčová slova: book illustration, digitalization, symbology, allegory, book history

0340929 - KNAV-K 2010 RIV CZ cze Z

**Lhoták, Martin - Duda, Martin**

Digitální knihovna AV ČR.

[Digital Library of ASCR.]

2009

Grant: GA AV ČR 1ET200830526

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: digital library \* Academy of Sciences \* digital archive \* repository

Plně funkční repozitář s téměř 1 400 000 stran digitalizovaných časopisů vydávaných v působnosti Akademie věd České republiky a jejich předchůdkyň. S ohledem na smluvní ujednání s vlastníky vydavatelských práv je umožněn přístup k plným textům. Metadata a plnotextové vyhledávání jsou k dispozici u všech časopisů v repozitáři.

0341846 - KNAV-K 2010 RIV CZ eng C

**Lhoták, Martin - Chýla, Roman**

Open Access and institutional repository : approach of the Czech Academy of Science and link-up to international projects.

CASLIN 2009 : institutional online repositories and open



access. Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2009 - (Firstová, Z.) S. 71-73. ISBN 978-80-7043-806-0.  
[International seminar /16./ Teplá (CZ), 07.06.2009-11.06.2009]  
Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501  
Klíčová slova: open access \* institutional repositories \* digital library \* projects \* scholarly publishing \* publisher  
<http://www.knihovna.zcu.cz/Caslin/Caslin09.pdf>

0340915 - KNAV-K 2010 RIV CZ cze L4

**Lhoták, Martin - Polišínský, J.**

System Kramerius do verze 3.3.0.

[Kramerius System up to v. 3.3.0.]

2009

Grant: GA AV ČR 1ET200830526

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: digital library \* Kramerius \* repository  
System pro zpřístupnění digitalizovaných dokumentů - periodik a monografií - vyvíjený pod licencí GNU GPL společně s Národní knihovnou ČR a společnostmi Qbizm technologies, a.s. a INCAD, s.r.o. System umožňuje uložení grafických souborů, xml souborů s metadaty dle DTD Periodika a DTD Monografie NK ČR a textových souborů. Při vývoji byly použity volně dostupné technologie třetích stran (Apache, Apache Tomcat, Postgres SQL, Lucene). System je rozhraním pro přístup koncových uživatelů, zajišťující vyhledávání v metadatech a v plných textech, generování vícestránkových PDF dokumentů vybraných stran, stránkování a další funkce pro přístup k digitálním dokumentům. System podporuje standardy pro interoperabilitu a metadata - OAI-PMH, METS, Dublin Core.

0340921 - KNAV-K 2010 RIV CZ cze L4

**Lhoták, Martin - Polišínský, J.**

System Kramerius verze 4.

[Kramerius System v. 4.]

2009

Grant: GA AV ČR 1ET200830526

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: digital library \* Kramerius \* repository \* Fedora  
System pro on-line prezentaci digitální knihovny, její plné využívání prostřednictvím dálkového přístupu a pro správu digitálních dokumentů vytvořený na základě open source repozitáře FEDORA; vyvíjen pod licencí GNU GPL společně s Národní knihovnou České republiky a společností INCAD, s.r.o.

0341869 - KNAV-K 2010 RIV CZ cze C

**Ráb, Petr - Laiblová Kadlecová, Ivana**

Evaluace vědeckého výkonu založená na citačních statistikách čili Infarkt Faktor - dobrý sluha, ale zlý pán.

[Evaluation of scientific performance based on citation statistics or myocardial factor - good servant but a bad master.]

INFORUM 2009: 15. ročník konference o profesionálních informačních zdrojích, Praha 27.-29. května 2009. Praha : Albertina icome Praha, 2009. S. 1-8. ISSN 1801-2213.

[Konference o profesionálních informačních zdrojích /15./ Praha (CZ), 27.05.2009-29.5.2009]

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501; CEZ:AV0Z50450515

Klíčová slova: citation data \* scientific research

<http://www.inforum.cz/archiv/inforum2009/sbornik/110/>

Tento příspěvek pojednává o užívání a zneužívání na citačních údajích založených indikátorech při evaluaci vědeckého výkonu ať jednotlivců, tak institucí, z nichž nejrozšířenější je IF databáze WoS společnosti Thomson & Reuters. V dnešní době vzrůstají tendence založené na myšlence, že evaluace musí být prováděna „jednoduše a objektivně“. Metody „jednoduše

a objektivně“ jsou široce pojímány jako bibliometrie, tedy citační údaje a z nich odvozené indikátory. Takovéto indikátory jsou dnes považovány za daleko přesnější, protože zaměňují prostá čísla za složité posudky a tak překonávají možnou a přirozenou subjektivitu peer review procesu posuzování. Tato víra je však naprosto nepodložená a mylná.

0337105 - MU-W 2010 RIV CZ cze Z

**Rákosník, Jiří - Lhoták, Martin - Bartošek, M. - Sojka, P. - Ulrych, O.**

Česká digitální matematická knihovna - DML-CZ.

[Czech Digital Mathematics Library - DML-CZ.]

2009

Grant: GA AV ČR 1ET200190513

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z10190503; CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: digital mathematics library \* retro-digitization \* born-digital \* DML-CZ \* metadata \* OCR \* remote access  
Plně funkční digitální knihovna dále volně přístupná na adrese <http://dml.cz> obsahující relevantní odbornou matematickou literaturu vydanou českými a slovenskými subjekty, zahrnující plně texty a metadata dokumentů v digitální podobě. Knihovna je opatřena nástroji a funkcemi umožňujícími vyhledávat, třídít, prohlížet a stahovat metadata a plně texty obsažených dokumentů v souladu s autorskými právy, vyhledávat v rejstřících autorů, názvů, Mathematics Subject Classification, prohlížet nabídku obsahově příbuzných článků sestavenou podle míry podobnosti vypočtené na základě textové analýzy a další služby uživatelům. Knihovna zahrnuje další vzájemně nezávislá řešení typu ověřených technologií umožňující tvorbu, udržování a rozvoj digitální (matematické) knihovny.

0340564 - KNAV-K 2010 RIV SE eng C

**Veselá, Lenka**

Aristocratic Libraries from Bohemia and Moravia in Sweden.

War-Booty - a Common European Cultural Heritage.

Stockholm : Livrustkammern, 2009 - (Nestor, S.) S. 147-155.

ISBN 978-91-87594-33-5.

[War-Booty - a Common European Cultural Heritage.

Stockholm (SE), 29.05.2008-31.05.2008]

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: war-booty \* historical libraries \* book culture

Autorka představuje projekt o švédské válečné kořisti knih z Čech a Moravy v 17. století, včetně knih ze dvou největších šlechtických knihoven: pánů z Rožmberka a pánů z Dietrichsteina. Zajímavé výsledky lze očekávat od zkoumání knižního fondu Becksů z Leopoldsdorfu. Tato knihovna se dostala do Švédska jako součást knihovny Dietrichsteinů.

0342106 - KNAV-K 2010 RIV CZ cze J

**Veselá, Lenka**

Československá literatura v knihovně posledních Rožmberků.

[Literature Relating to the Czech Brethren in the Library of the Last Rosenbergs.]

Studie a texty Evangelické teologické fakulty. 2 2009, č. 15 (2009), s. 193-214. ISSN 1802-6818

Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: Czech Brethren \* Library of the Last Rosenbergs \* Petr Vok \* Václav Březan \* Unity of Brethren \* Rosenberg collection

0342700 - KNAV-K 2010 RIV AT eng J

**Veselá, Lenka**

Die Bibliothek der Beck von Leopoldsdorf und die mitteleuropäischen Adelsbibliotheken Entwurf zu einem geplanten Projekt.

[The Library of Family Beck von Leopoldsdorf and the

Aristocratic Libraries in Central Europe. Proposal of Project.] Mitteilungen der Gesellschaft für Buchforschung in Österreich. Roč. 2009, č. 1 (2009), s. 43-46  
Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501

Klíčová slova: book culture \* aristocratic libraries \* Beck von Leopoldsdorf

Príspevek nastiňuje současný stav bádání týkající se knihovny rakouského šlechtického rodu Becků z Leopoldsdorfu z konce 16. století a perspektivy jejího dalšího výzkumu. Cílem plánovaného projektu je především komplexní obsahová, typografická, jazyková a chronologická analýza této knižní sbírky na základě badatelsky dosud nevyužitého dobového inventáře a zmapování současného stavu dochování peckovských exemplářů v zahraničních, především pak švédských knihovnách. Součástí výzkumu bude i dílčí srovnání s dalšími českými a rakouskými knihovnamy intelektuálně-sběratelského typu 2. pol. 16. století.

## TUZEMSKÉ AKTIVITY A SPOLUPRÁCE

### Vysokoškolská a postgraduální výuka

M. Lhoták přednášel na téma „Digitalizace a (vědecké) digitální knihovny“ studentům Kabinetu informačních studií a knihovnictví FF MU, Brno (5. 3.) a na téma „Digitization and scientific digital libraries“ pro studenty Summer Seminar Ústavu informačních studií a knihovnictví FF UK (3. 6.).

PhDr. Anežka Baďurová přednášela na semináři ke katalogizaci starých tisků pro studenty knihovně Ústavu informačních studií a knihovnictví (23. 2. a 2. 3.).

Na „Kurzu základů vědecké práce AV ČR“ přednášely na téma Informační zdroje pro vědu, výzkum a vzdělávání PhDr. Ivana Laiblová Kadlecová, Mgr. Hana Tomanová a Mgr. Iva Burešová.

Na 1. lékařské fakultě UK Praha přednášely:

Mgr. Dagmar Hartmanová přednesla celkem 13 přednášek v kurzu „Propedeutika vědecké a odborné publikační činnosti“, Mgr. Iva Burešová tamtéž na téma Open Access a Mgr. Hana Tomanová na téma Web of Science - SCOPUS, Bibliografické a citační databáze a Mgr. Jaroslav Meixner na téma MetaLib a SFX.  
<http://is.cuni.cz/studium/predmety/index.php?do=predmet&ko d=B01119>

### Uskutečněné semináře

27. 2. 2009 - Seminář Web of Knowledge - ISI Proceedings, pořádala KNAV spolu s Thomson Reuters, přednášela Ann Kushmerick a David Horký.

Pro zpracovatele dat do ASEP byly uspořádány 4 semináře a 13 školení, celkem se těchto akcí zúčastnilo 309 osob.

Odbor správy knihovních systémů školil v roce 2009 v knihovním systému Aleph nové knihovníky akademických knihoven. Jednalo se o 4 školení katalogizace a dvě školení na modul výpůjčka. Školení katalogizace MARC 21 v Oddělení zpracování knih a elektronických zdrojů se zúčastnili knihovníci z Historického ústavu v Praze, Masarykova ústavu, Botanického ústavu v Praze, Matematického ústavu, Etnologického ústavu - oddělení hudební vědy a dalších.

## PROPAGAČNÍ AKTIVITY

### Přednášky

Cyklus knihovědných přednášek v Oválné studovně KNAV

3. listopadu 2009

#### A. Baďurová: Leopold Jan Szersznik (1747-1814) - tvůrce první veřejné knihovny na Těšínském Slezsku i jednoho ze dvou prvních muzeí v Polsku a dramatický osud jeho sbírek

L. J. Szersznik (v odborné literatuře též Šeršník nebo Scherschnik), těšínský rodák, prošel studiem v Olomouci, Brně, Březnici a v Praze, kde v jezuitské knihovně v Klementinu zpracoval katalog jejích rukopisů a publikoval vůbec první studii o jejích dějinách, aby se po krátkém pobytu v Hradci Králové vrátil do rodného města. Zde se kromě výuky na gymnáziu, vlastního psaní a shromažďování knižních a muzejních sbírek rovněž aktivně podílel i na městské správě. O jeho knihovnu nyní pečuje Książnica Cieszyńska, o muzejní sbírky Muzeum Śląska Cieszyńskiego v polském Těšíně.

4. listopadu 2009

#### I. Bydžovská: Co vyprávěly kramářské písně na Těšínsku v 19. století

Kramářské tisky jsou odrazem dobové atmosféry, svého druhu lidové zpravodajství - šířily nejen zprávy o neobvyklých událostech, katastrofách, tragických i šťastných lidských příbězích a zázracích. Najdeme mezi nimi morality, rozjímání nad životem a smrtí, ale i pobavení. Nermalou část tvoří písně nábožné a poutní. Obsahový výběr z těchto drobných tisků, vydaných v Těšíně a okolí a dochovaných ve významné sbírce kramářských tisků Knihovny Národního muzea, upoutá přitažlivou rozmanitostí témat.

5. listopadu 2009

#### A. Vorlíčková: Duchovní literatura slezských autorů v tajném náboženském životě českých nekatolíků

Výklad o způsobech, jakými se nekatolíčtí věřící dostávali k četbě knih katolickou církví nedovolených - staré byly vzácné, nové se musely obstarat ze zahraničí, poněvadž doma tištěny být nemohly. Mezi nimi oblíbené a rozšíření dosáhly i opakovaně vydávané práce autorů spjatých s Těšínem.

J. Burgetová přednášela o francouzských knihovnách

a o spolupráci s Francií ve Francouzském klubu Městské knihovny v Třebíči.

#### Mgr. Hartmanová přednášela o „Historii české a československé encyklopedie - 100 let Ottova slovníku naučného“

v Městské knihovně ve Vyškově, v Městské knihovně v Jihlavě a v Moravské zemské knihovně v Brně. Knihovědné oddělení zajistilo výklad o práci KVO pro exkurzi z Městské knihovny Praha, počátkem prosince 2009 zapůjčilo faksimile Martinické bible z fondu KNAV na výstavu **Umění české reformace**, pořádanou Správou Pražského hradu.

### Výstavy

Červenec - ve studovně byla nainstalována **výstava starých tisků na téma francouzské revoluce**.

Září - ve studovně byla připravena výstava **k svátku sv. Václava**.

Pro zářijovou výstavu o probíhajících výzkumných projektech v AV byl sepsán text na výstavní panel o **Bibliografii cizojazyčných bohemikálních tisků v letech 1501-1800**.

Výstava k Týdnu vědy a techniky 2009

## **Dějiny Těšínského Slezska v knižních fondech a činnosti Těšínské historické knihovny (2. 11. 2009-28. 2. 2010)**

Výstava přiblížila pramenné bohatství těšínských knižních sbírek, o které od r. 1994, kdy byla založena, pomáhá pečovat Książnica Cieszyńska (Těšínská historická knihovna), spravující několik jedinečných knihovnických celků významných pro bádání jak regionálního, tak mezinárodního dosahu, s nezastupitelnou hodnotou pro studium dějin českých zemí. Představen byl nejen výběr vzácných knižních klenotů, ale též projekty, kterými se knihovna stará o výzkumné zpřístupnění uchovávaných dokumentů i osvětové vzdělávací poznávání kulturně společenského života v minulosti města.

**Digitalizační centrum KNAV v Jenštejně** uspořádalo pro zájemce dny otevřených dveří: 3. a 5. listopadu 2009 - prohlídka pracoviště s výkladem a ukázkami digitalizace dokumentů a vytváření Digitální knihovny AV ČR.

D. Hartmanová připravuje každý měsíc **Kalendárium** pro webovskou stránku KNAV

### **Odborné posudky**

Pro redakci Sborníku Národního muzea, řada C - Literární věda, zpracován recenzní nakladatelský posudek práce M. Lisé, Pirenská exulantská obec během třicetileté války očima Kroniky Václava Nosidla z Geblic (A. Baďurová).

Pro Národní muzeum byl zpracován oponentský posudek interního projektu M. Veverkové, Produkce jezuitské tiskárny 1635-1773 (A. Baďurová).

### **Členství v odborných komisích**

A. Baďurová - členka rady Krajského muzea v Teplicích, členka Poradního sboru pro sbírkotvornou činnost Knihovny Národního muzea, členka katalogizační komise SKIP a ČIS, členka pracovní skupiny pro katalogizaci starých tisků při Sdružení knihoven ČR.

J. Burgetová - čestná předsedkyně SKIP - je členkou redakční rady terminologické databáze TDKIV, zahraniční komise SKIP a předsedkyní Frankofonního klubu SKIP.

H. Beránková - členka hodnotitelské komise programu MK ČR VISK 6.

L. Veselá - členka pracovní skupiny SDRUK pro katalogizaci starých tisků.

A. Vorlíčková - členka katalogizační komise SKIP a ČIS.

H. Tomanová - členka oponentní rady projektu „Databáze EBSCO - zdroj vědeckých informací pro humanitní a společenské obory“ a dále členka Komise programu VISK 8 (linie A + B) - Multilicenční zpřístupnění českých elektronických informačních zdrojů v roce 2009 (Anopress, ČTK) - Zajištění provozu JIB v celonárodním měřítku.

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.

M. Lhoták a I. Laiblová Kadlecová jsou členy 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.

### **MEZINÁRODNÍ AKTIVITY A SPOLUPRÁCE**

Koncem října 2009 KNAV spustila v rámci mezinárodní spolupráce provoz EOD - E-books on Demand, placenou digitalizaci dokumentů starších 100 let na požádání.

KNAV se stala partnerem EU projektu Europeana prostřednictvím Europeana v10 Thematic Network.

KNAV se stala přispěvatelem dat do EU projektu DRIVER.

### **Členství v mezinárodních společnostech**

**IFLA** (International Federation of Library Associations and Institution)

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

**LIBER** (Ligue des bibliothèques européennes de recherche) Stěžejní 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.

**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 - členka Rady programové Książnicy Cieszyńskiej (Cieszyn, Polsko).

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 2008 zúčastnili řady mezinárodních konferencí, symposií a seminářů. Se svými zkušenostmi a získanými poznatky seznámili odbornou veřejnost ve 4. čísle INFORMACÍ věnovaném této problematice.

### **Poskytnuté konzultace hostům ze zahraničí**

8. a 16. ledna 2009 studoval v Knihovně oddělení „Bibliografii cizojazyčných bohemikálních tisků 1501-1800“ Mag. Dr. Michael Wögerbauer, jednatel společnosti „Gesellschaft für Buchforschung in Österreich“.

11.- 21. května 2009 pobývala na studijním pobytu v rámci meziakademické výměny jako host KNAV PhDr. Eva Frimmová z Historického ústavu Slovenské akademie věd.

## EDIČNÍ ČINNOST

KNAV pokračovala ve vydávání zpravodaje INFORMACE určeného pro knihovny a střediska vědeckých informací AV ČR. V roce 2009 vyšla čtyři čísla.

Bylo vydáno souborné číslo časopisu Knihy a dějiny (11/15) za léta 2004-2008 v rozsahu 113 stran.

Pro další pokračování ve vydávání tohoto časopisu byla v roce 2009 ustavena redakční rada, do níž byli jako externí členové získáni PhDr. Marta Vaculínová, Ph.D., PhDr. Richard Šípek, PhDr. Kamil Boldan a PhDr. Eva Frimmová, CSc.

## EVIDENCE VÝSLEDKŮ VAV

### DATABÁZE ASEP - stav k 31. 12. 2009

Celkový počet záznamů v databázi	175 689
Počet nově vytvořených záznamů - sběr 2009	12 617
Počet záznamů odevzdaných do RIV 2009	8 643

### Struktura dat

Struktura dat databáze ASEP byla upravena dle struktury sběru 2009 databáze RIV IS VaVal.

### Webové vstupní formuláře, klient ARL

Počet formulářů se zvýšil o pět nových druhů - data se ukládají do 30 různých formulářů. Struktura dat se rozrostla o několik nových polí, což si vyžádalo úpravu i některých stávajících vstupních formulářů. Kromě úprav datové struktury bylo nutno v důsledku upřesnění popisu výsledků předávaných do RIV umožnit vyexportovat některé druhy dokumentů do RIV různým způsobem, aby data byla správně v RIV zařazena, ale aby se současně nenarušilo zařazení dat v ASEP. Všechny tři části systému byly v průběhu roku upravovány nejen aby odpovídaly aktuálnímu stavu struktury dat v RIV, ale aby byly uživatelsky přívětivé pro všechny skupiny uživatelů a zobrazovaly aktuální údaje (např. IF periodik, nové projekty apod.).

### On-line katalog

URL: [http://www.library.sk/i2/i2.entry.cls?ictx=cav&logout=1&language=2&skin=1&show\\_lim=1](http://www.library.sk/i2/i2.entry.cls?ictx=cav&logout=1&language=2&skin=1&show_lim=1)

### Statistiky Google Analytics:

	2007	2008	2009	
Počet návštěv	17 998	28 555	30 402	6,51 %
Počet zobrazených stran	63 568	90 133	105 918	+17,58 %
Průměrný počet stran na návštěvu	3,53	3,16	3,49	+10,44 %
Průměrný čas hledání v minutách	5,30	5,18	6,31	+23,08 %
Zobrazení jediné stránky	45 %	50 %	51 %	
První návštěva katalogu	32 %	32 %	29 %	

### Dynamické webové stránky ústavů - ARL

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

Dynamické webové stránky jsou novou, čtvrtou částí systému. Každý ústav má vytvořenu svou webovou stránku, kde je možno přehledně zobrazit výsledky ústavu dle navolených limit. Jednoduchou kombinací zaškrtnutí políček roku vydání, výběrem údaje z roletky druh dokumentu a označením, zda chceme zobrazit data v RIV či všechna data v ASEP, se vytvoří jednoduchý dotaz do databáze ASEP-ARL. Takto lze vytvářet různé sestavy dat pro dané pracoviště, resp. autora. Stránky přehledně zobrazují data aktuálního roku sběru ústavu, resp. autorů.

Začátkem roku 2009 byly započaty práce na on-line aplikaci pro zobrazování dat z databáze ASEP prostřednictvím internetu. Dosud byly jedenkrát ročně aktualizovány statistické výstupy pro potřeby vedení AV ČR, nová webová aplikace slouží zejména pro snadnější a rychlejší přístup ke konkrétním údajům ústavů AV ČR nebo pracovníků. Výsledky lze filtrovat dle typu dokumentu, roku, roku sběru, autora anebo ústavu. Podmínky filtrování je možno různě kombinovat.

Aplikace je rozdělena na několik částí:

**Publikace ASEP** - záznamy jednotlivých ústavů nebo autorů. Zde je možné vybírat data za určité roky, zvolit typ dokumentu nebo zobrazit pouze ty výsledky, které jsou v RIV.

**RIV - aktuální sběr** - záznamy ústavu nebo jednotlivých autorů v aktuálním roce sběru. Jsou řazeny skupinově podle jednotlivých typů dokumentů tak, jak se do RIV posílají. Je zde také možnost volit mezi dvěma zobrazovacími formáty.

**Bibliografie autorů** - záznamy jednotlivých autorů, kteří kdy v daném ústavu publikovali. Autora je možné také vyhledat nebo filtrovat pouze „činné“ autory, pokud jsou zpracovatelem označeni. Po výběru konkrétního autora máme stejné možnosti jako

u celého ústavu, tj. zobrazit publikace ASEP nebo RIV - aktuální sběr daného autora.

V roce 2010 bude vývoj dále pokračovat. Dojde na rozšíření těchto stránek o grafické výstupy ve formě barevných grafů a tabulek, které mají za úkol ukazovat hodnocení jednotlivých ústavů nebo celých vědních oblastí. Aplikace je dostupná na adrese <http://www.knav.cz/arl>.

#### Služby pro zpracovatele

URL: <http://www.knav.cz/cs/asep>

Aktualizované informace na webových stránkách Knihovny AV, hromadná a individuální komunikace prostřednictvím elektronické pošty byla rozšířena o komunikaci přes webové formuláře. Jedná se zejména o přihlašování na pořádané akce a zasílání požadavků na opravy záznamů.

Akce	Počet	Počet zúčastněných
Semináře	4	210
Pracovní semináře	5	57
Školení pro začínající zpracovatele	3	6
Školení - klienta	10	36
Celkem	22	309

#### Exporty dat do RIV

Soubory a podepsané průvodky do RIV v roce 2009 připravili zpracovatelé z klienta ARL. Knihovna AV ČR zajistila úpravu struktury výstupních XML souborů dle struktury RIV 2009, kontrolu a předání dat jednotlivým poskytovatelům, vytvoření a odevzdání souborů a protokolů za poskytovatele Akademie věd. Byly též vytvořeny a předány opravné dávky dat z let minulých.

Počet výsledků odevzdaných do RIV v roce 2009: 8 644

#### Spolupráce

V Národní technické knihovně vzniká Národní úložiště šedé literatury (NUŠL). Databáze ASEP bude upravena tak, aby bibliografické záznamy šedé literatury byly uloženy ve struktuře vhodné k automatickému sklizení do databáze NUŠL. V systému ARL bude možno připojit k bibliografickému záznamu plný text dokumentu. Tohoto využijí pracoviště, která budou plně texty NTK poskytovat prostřednictvím ASEP.

Databáze ASEP je jedním ze zdrojů zapojených v portálu Jednotné informační brány (JIB) provozované Národní knihovnou ČR.  
URL: <http://info.jib.cz/>

#### KNIOVĚDNÉ ODDĚLENÍ (KVO)

##### Výzkumný záměr

##### Bibliografie cizojazyčných bohemikálních tisků z let 1501-1800

##### [Excerpce relevantních záznamů cizojazyčných bohemik z historických fondů](#)

Získáno 401 bohemik z fondů Universitetsbibliotek Lund, Országos Széchényi Könyvtár v Budapešti a Vlastivědného muzea ve Slaném.

##### [Identifikace excerpovaných záznamů](#)

Pro bibliografii bylo z tradičních i internetových katalogů knihoven identifikováno 560 záznamů bohemikálních tisků.

##### [Nové popisy, doplnění záznamů](#)

Do databáze popsáno analytickým způsobem 295 dosud nepopsaných titulů:

Archiv města Brna,

Bayerische Staatsbibliothek v Mnichově,

Knihovna Národního muzea v Praze,

Sächsische Landes- und Universitätsbibliothek v Drážďanech,

Magyar Tudományos Akadémia Könyvtára v Budapešti,

Országos Széchényi Könyvtár v Budapešti,

Österreichische Nationalbibliothek ve Vídni,

Strahovská knihovna v Praze,

Vlastivědné muzeum ve Slaném.

Ke značné části popisů byla pořízena i pracovní fotodokumentace, převážně titulních stran.

##### [Desiderata 16.-17. století](#)

Do databáze zapsáno 168 desiderat 16.-17. století, zkontrolovány záznamy pod záhlavími K-Z.

### Bohemika 18. století (databáze)

Do databáze přepsáno 8 677 záznamů.

### Knihovědná bibliografie (databáze)

Zapsáno 346 článků a monografií k dějinám knihy, knihtisku a knihoven v českých zemích do pol. 19. století.

### Projekty

#### Knihovna Becků z Leopoldsdorfu (L. Veselá)

Zpracováno 679 záznamů z dobového inventáře do databáze File Maker, doplněny odkazy na nalezené exempláře; excerptce odborné literatury.

**Digitalizace signovaných ilustrací v tiscích z let 1501-1750 dochovaných v KNAV** (projekt P19) (H. Beránková, M. Brabcová) - kontrola popisů a tematického třídění, ladění korekturního programu, zhotovení návrhu na novou strukturu vyhledávání na CD-ROMu; kontrola autorit u autorů, původců a biografických hesel, sjednocování klíčových slov.

#### Historický fond - excerptce vlastnických označení z katalogizačních záznamů (A-Cam);

Sepsáno 979 signatur tisků 17. století z fondu KNAV pro navrhovanou postupnou katalogizaci. Pro návrh projektu do programu VISK 6 připravovány podklady - ověřování jazykově českých starých tisků z depozitáře KNAV, jejich identifikace v Knihopisu (H. Beránková). Byla zahájena příprava dosavadních 1 853 záznamů starých tisků KNAV popsanych v systému ISIS pro jejich převod do systému ALEPH.

### Granty

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

### Doktorandské projekty

H. Beránková - pro disertační práci „Barokní frontispis v tiskařských bohemikálních tiscích“ excerptovány tituly tisků vybavených frontispisem z tiskařské produkce českých a moravských tiskáren 17. století a 18. století z Knihopisu, sběr biografických dat.

A. Vorlíčková - pro disertační práci „Italika v produkci českých tiskáren v 16. a 17. století“ excerptována italika z Bibliografie cizojazyčných bohemik 16. a 17. století a z Knihopisu.

M. Brabcová - pro disertační práci „Signované knižní ilustrace v české tiskařské produkci 16. a 17. století“ excerptovány relevantní tisky z Bibliografie cizojazyčných bohemik a z Knihopisu.

### ODDĚLENÍ ELEKTRONICKÝCH INFORMAČNÍCH ZDROJŮ

Oddělení elektronických informačních zdrojů zajišťuje správu elektronických informačních zdrojů v KNAV (26 licencovaných EIZ) a spolupracuje v této oblasti s knihovnami ústavů AV ČR a s knihovnami ČR, spravuje souborný katalog VPK (Virtuální polytechnická knihovna) - tištěné i elektronické časopisy, zajišťuje informační služby v oblasti časopisů a EIZ. V oblasti EIZ se zaměřuje na jejich efektivní zpřístupňování, propagování a využívání, rozvíjí všechny oblasti, kterých se EIZ dotýkají - portály (zpřístupňující plnotextové EIZ) - EZB a Google Scholar; nadstavbový software (MetaLib a SFX).

V roce 2009 bylo na webové stránce KNAV zpřístupněno 26 licencovaných EIZ. EZB a Google Scholar jsou portály, jejichž prostřednictvím jsou z jednoho rozhraní přístupné plnotextové časopisy.

### EIZ přístupné v KNAV v roce 2009 (26 licencovaných EIZ)

#### Bibliografické a citační databáze

SCOPUS

Web of Science (WOK)

#### Bibliografické a plnotextové databáze (24 licencovaných)

(abecední seznam)

American Chemical Society (ACS)

Anopress mediální databáze

Biological Abstracts / Zoological Records

BioOne

CoTo.Je

Current Contents Connect (WOK)

EBSCO

Informační zdroje pro knihovnictví a informační vědu

LISA

ELIS

LLIS FT

ISTA, LISTA

InterScience (Wiley)

ISSN  
Journals Citation Reports - JCR (WOK)  
JSTOR  
Literature Online  
Manuscriptorium  
OCLC FirstSearch  
Oxford Reference Online  
Proquest 5000 International  
ScienceDirect (Elsevier)  
SpringerLink (Springer + Kluwer)  
Ulrich's Periodicals Directory

#### Počet plnotextových časopisů přístupných v KNAV v roce 2009

ACS	59
BioOne	157
EBSCO	10 897
JSTOR	948
Nature	1
Proquest Central	10 924
SpringerLink	1 646
ScienceDirect	2 131
InterScience	1 428
<b>Celkem</b>	<b>28 191</b>

Fond plnotextových elektronických časopisů v EIZ přístupných v KNAV činil v roce 2009 celkem 28 191 plnotextových titulů.

Je zajištěn přístup do české databáze článků z českých novin a časopisů firmy Anopress IT.

Elektronická knihovna časopisů - Elektronische Zeitschriftbibliothek (EZB) slouží jako portál pro přístup k plnotextovým časopisům. KNAV má své konto v EZB od roku 2004. V roce 2009 zde bylo zaznamenáno 4 177 přístupů. Mezi nejvyhledávanější obory patří chemie, lékařství a biologie. Nejvyhledávanějšími časopisy jsou Nature, Analytical Chemistry a Comparative Literature. Google Scholar - vyhledávač vědecké literatury - je průběžně udržován a články jsou propojeny do plnotextových databází licencovaných v KNAV.

V roce 2009 byl otevřen zkušební přístup do databáze Taylor and Francis, která obsahuje 1 000 plnotextových časopisů z oboru lékařství, humanitních, společenských a přírodních věd.

V Oddělení EIZ jsou řešeny projekty, které souvisí s EIZ.

V Oddělení EIZ 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 - EIZ s povolením elektronické MVS – jsou každoročně aktualizovány na základě licencí, v roce 2009 bylo opraveno 4 700 záznamů elektronických časopisů.

Pracovníci oddělení EIZ poskytují informace z oblasti časopisů a EIZ. V roce 2009 bylo zodpovězeno 461 dotazů, v případě potřeby byly poskytovány konzultace k jednotlivým databázím. Informační služby jsou poskytovány osobně v hale služeb, telefonicky i prostřednictvím e-mailu.

## 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, meziknihovni, 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 buď vlastním digitálním fotoaparátem nebo na samoobslužné kopírce v hale služeb a 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 fondů domácích i zahraničních knihoven a spoluúčast na zajišťování celostátní služby „Ptejte se knihovny“.

V roce 2009 se KNAV zapojila do evropského projektu eBooks on Demand (EOD; <http://www.books2ebooks.eu/>) a rozšířila tak tuto nabídku o další službu, díky níž si mohou registrovaní i neregistrovaní uživatelé objednat z fondu knihovny digitalizaci jakékoliv publikace, která byla vydaná v letech 1500-1900 a není již chráněna autorským zákonem.

KNAV se v tomto roce zapojila do projektu Obalkyknih.cz a začala přidávat k záznamům v elektronickém katalogu náhledové obrázky obálek knih.

V druhém pololetí roku zavedla KNAV pro uživatele, kteří mají zájem o využívání vzdáleného přístupu k EIZ, možnost korespondenční registrace bez nutnosti fyzické návštěvy knihovny.

### ODDĚLENÍ VÝPŮJČNÍCH SLUŽEB (OVS)

Oddělení výpůjčních služeb poskytuje výpůjční a reprografické služby, spravuje počítačovou studovnu a centrální pokladnu. Reprografické služby zahrnují zhotovování rozmnoženin 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 2009 se v KNAV nově zaregistrovalo 1 009 uživatelů, celkový počet uživatelů s platným čtenářským průkazem byl 3 695. Neregistrovaným návštěvníkům KNAV bylo vydáno 1 602 jednodenních vstupních lístků. Studovnu letos fyzicky navštívilo 21 412 návštěvníků, z toho 7 566 uživatelů navštívilo i počítačovou studovnu. Průměrná denní návštěvnost studovny byla 95 návštěvníků z toho 7 na jednodenní vstupní lístky. Počítačovou studovnu navštívilo denně v průměru 33 uživatelů.

### Služby

#### 1) Výpůjční

Uživatelé bylo v roce 2009 požadováno celkem 9 337 dokumentů. Celkový počet výpůjček byl 8 468, z toho 6 035 absenčních a 2 433 protokolovaných prezenčních ze skladu. Celkový počet vrácení je 8 111, z toho 5 678 vrácených absenčních a 2 433 prezenčních výpůjček ze skladu. V tomto roce bylo uskutečněno 4 391 prodloužení výpůjční lhůty a odesláno celkem 546 upomínek. Z připravených dokumentů si uživatelé nevyzvedli 801 jednotek.

#### 2) Reprografické

Ve studovně bylo pořízeno celkem 19 051 rozmnoženin, z toho 8 248 na samoobslužné kopírce a 10 803 na kopírce s obsluhou. Z historického knižního fondu KNAV bylo pořízeno 106 digitálních kopií.

#### 3) Počítačová studovna

V počítačové studovně si uživatelé nechali vytisknout 7 274 stran dokumentů.

### ODDĚLENÍ MEZIKNÍHOVNÍCH SLUŽEB (OMS)

Oddělení meziknihovních služeb je zapojeno do projektu Virtuální polytechnická knihovna ([www.vpk.cz](http://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 meziknihovni služby

Z celkového počtu 3 286 došlých požadavků jich bylo kladně vyřízeno 2 753. Nejčastější formou vyřízení požadavků vnitrostátní meziknihovni služby je zhotovení tištěných kopií, nejméně využívaným způsobem je vyřízení výpůjčkou dokumentu. V roce 2009 bylo 574 požadavků vyřízeno výpůjčkou, 1 200 požadavků tištěnou kopií a 979 požadavků elektronickou kopií.

#### 2) Mezinárodní meziknihovni služby

##### a) ze zahraničí

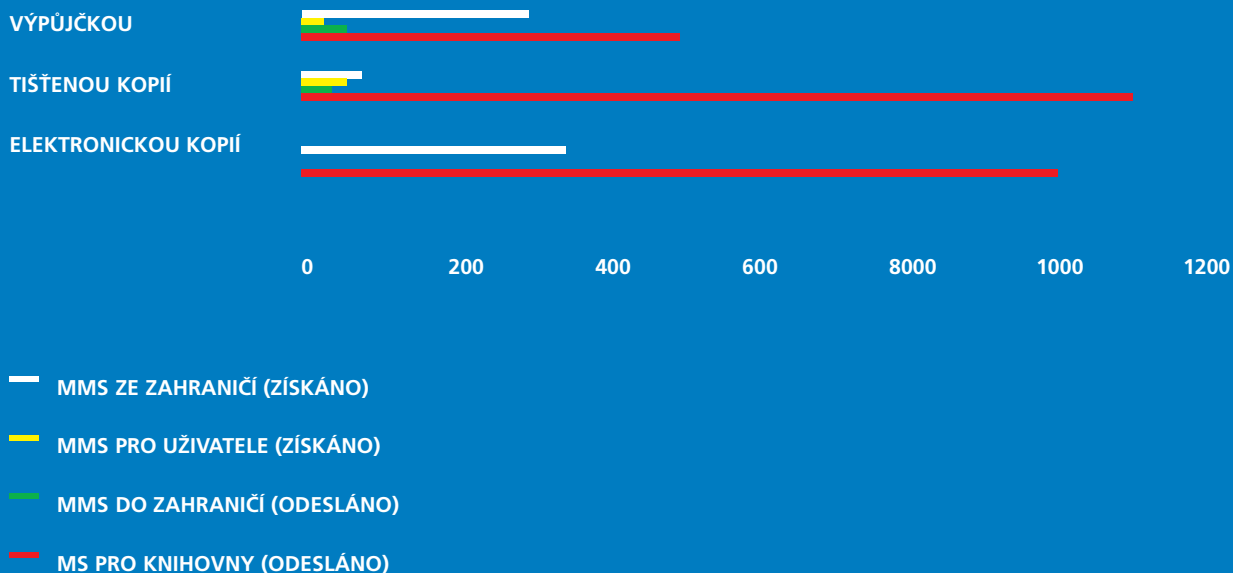
Z celkového počtu 791 došlých požadavků jich bylo kladně vyřízeno 718. V roce 2009 bylo 308 požadavků vyřízeno výpůjčkou, 56 požadavků tištěnou kopií a 354 požadavků elektronickou kopií.

##### b) pro zahraničí

Z celkového počtu 64 došlých požadavků jich bylo kladně vyřízeno 55. V roce 2009 bylo 13 požadavků vyřízeno výpůjčkou a 42 požadavků tištěnou kopií.

Na začátku letošního roku došlo ke změnám kolektivní smlouvy o elektronickém dodávání dokumentů (EDD), na jejímž základě poskytuje občanské sdružení DILIA knihovně zastupovaným Národní knihovnou ČR licenci k tzv. elektronickému sdělování děl. Výše autorských odměn za udělení licence k EDD výrazně vzrostla, což mělo za následek pokles zájmu uživatelů o elektronické kopie a opětovné zvýšení zájmu o kopie tištěné.





### ODDĚLENÍ PRO SPRÁVU STUDOVNY

Oddělení pro správu studovny zajišťuje informační služby ve studovně a pečuje 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 2009 zodpověděli pracovníci Informací 2 114 dotazů ve studovně a 66 dotazů prostřednictvím služby „Ptejte se knihovny“.
- 2) Prezenční výpůjčky z volného výběru studovny: celkem 5 312.
- 3) Pořádání exkurzí: v letošním roce bylo uspořádáno 14 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 2009 bylo v oddělení zpracováno celkem 3 003 rešeršních a referenčních dotazů, z nichž se 2 842 týkalo citací, 116 impact faktorů, 20 tvořily tematické rešerše, 10 autorské rešerše a 15 Hirschův index.

## 5 – ODBOR PRO DOPLŇOVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ FONDŮ (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 Akademii věd ČR, především se jedná o knihovní informační systém Aleph 500 a systém pro evidenci publikační činnosti ASEP-ARL.

Oddělení Správy knihovních systémů i v roce 2009 pokračovalo ve správě dat v systému Aleph 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 záznamů o svých dokumentech. Práce na konverzích dat z předchozích systémů již byla téměř ukončena, zbývají ještě konverze dílčíchází některých knihoven - například časopiseckých fondů nebo článkových bibliografií.

KNAV se aktivně zapojuje do budování Souborného katalogu České republiky v Národní knihovně - zasílá pravidelně data za Knihovnu AV ČR i většinu akademických knihoven. Za Knihovnu AV ČR se účastní projektu GEOBIBLINE - Databáze Geografická bibliografie ČR online, a to i jako technická podpora.

Snaží se využívat všech možností jak zefektivnit a zpříjemnit práci v systému, usnadnit a zrychlit vyhledávání pro uživatele, proto se v letošním roce pracovníci oddělení zaměřili na zavedení některých nových technologií a služeb.

Jednou z novinek v systému Aleph je zobrazování obálek knih v katalogu. Knihovna AV ČR se připojila k projektu Obálkyknih.cz, který je realizován s pomocí Svazu knihovníků a informačních pracovníků (SKIP). Služba umožňuje díky smlouvě nakladatelů se SKIP členským knihovnám zobrazování titulních stran knih v katalogu. U stručného seznamu vyhledaných záznamů se zobrazuje malý náhled obálky. U standardního zobrazení záznamu je zobrazení obálky větší.

Službu zobrazování obálek knih mohou bezplatně pro své on-line katalogy v tuto chvíli využívat knihovny, které jsou členy SKIP. Registrované knihovny mohou službu Obalkyknih.cz využívat buď pasivně k obohacení bibliografických údajů ve webovém katalogu automatickým linkováním ze stručného a úplného zobrazení záznamů pomocí ISBN nebo se do projektu zapojit aktivně, skenovat obálky knih ze svých fondů a vkládat je na obálkový server. KNAV vložila v tomto roce na obálkový server 856 obrázků titulních stran monografií. Databáze disponuje počtem 346 576 obálek českých a zahraničních publikací. V budoucnu se počítá i s rozšířením služby na zobrazení stránky s obsahem

publikace. Kromě Knihovny AV ČR využívají tuto službu ještě např. knihovny Fyziologického ústavu AV ČR a Filosofického ústavu AV ČR.

Katalog byl propojen se službou Google Books - jedním z projektů firmy Google, kterým se snaží rozšířit vyhledávání informací mimo internet - na knihy a časopisy zveřejněné pouze v papírové podobě. U záznamů označených tímto logem jsou dostupné referenční stránky pro knihu, takže o ní lze rychle najít všechny potřebné informace: recenze, webové reference, mapy, obsah, popř. i plný text.

Další službou, na jejímž zprovoznění spolupracovalo OSKS s Oddělením výpůjčních služeb, je EOD - e-Books on Demand. Je to služba sítě evropských knihoven - 13 knihoven z 8 zemí, které zprostředkují za úplaty digitalizaci tisků vydaných mezi roky 1500 a 1900 - jedná se tedy o objednání elektronické podoby knihy, která není pod ochranou autorského zákona. Publikace, které jsou tímto způsobem přístupné, jsou v našem katalogu označeny logem EOD.

### Autoritní báze

V tomto roce pracovníci oddělení pracovali na vytvoření autoritní báze, jejímž obsahem bude databáze národních autorit ČR. Využívání autoritních záznamů z kvalitní práci katalogizátorů, výrazně přispěje ke zvýšení kvality popisu dokumentů, k zajištění vysokého zpracovatelského standardu a pomůže i uživatelům při jednodušším a rychlejším vyhledávání v našem webovém katalogu, zejména díky systému odkazů na preferované termíny.

Soubor národních autorit obsahuje autoritní záznamy personálních jmen českých i nečeských autorů, názvy korporací a akcí, soubory tematických, geografických a formálních autorit, termíny vycházející z třídění Konspektu a soubor autorit pro místa vydání starých tisků. Kooperativní tvorbu a využívání souboru Národních autorit zastřešuje Oddělení národních autorit Národní knihovny České republiky, které také vytváří metodické pokyny pro kooperativní spolupráci, spoluvytváří katalogizační politiku a poskytuje konzultace knihovnám.

V systému Aleph byla vytvořena autoritní báze a nastaveno propojení bibliografických a autoritních záznamů. Do autoritní báze byla jednorázově převedena kopie báze Národních autorit z Národní knihovny. Jde o bezmála 500 tisíc záznamů jmenných i věcných autorit. Každou noc probíhá aktualizace záznamů pomocí souborů z Národní knihovny. V této denní aktualizaci jsou schválené návrhy nových personálních i předmětových hesel a opravy stávajících. Na základě nastavení a procesů probíhajících v bázi jsou po opravě hesla v autoritní bázi následně opraveny všechny bibliografické záznamy na tento autoritní záznam navázané.

Pracovníci z KNAV byli vyškoleni na práci s autoritní bází i na vytváření návrhů nových autoritních záznamů. S možností využívání autoritní báze byli seznámeni i pracovníci ostatních akademických knihoven.

Pro lepší komunikaci a informovanost jsou v rámci domovské stránky KNAV provozovány internetové stránky podpory pro uživatele z knihoven AV ČR. Při práci na nastavování systému pracovníci oddělení využívají stránky podpory systému Aleph firmy Multidata i ExLibris, účastní se setkání uživatelů systému na národní i mezinárodní úrovni - KNAV je členem mezinárodního uskupení uživatelů produktů firmy Ex Libris - IGeLU.

Využívat systém Aleph se v roce 2009 rozhodly další dvě knihovny - knihovna Matematického ústavu AV ČR a knihovna Ústavu pro českou literaturu AV ČR. Byly zahájeny přípravy na konverzi dat do formátu MARC21 a pracovníci těchto knihoven absolvují školení katalogizace i výpůjčky.

Průběžně probíhají konverze záznamů dílčíchází některých ústavů - např. seriálů, analytickýchází apod. V září byla do ostré báze provedena konverze seriálů knihovny Ústavu soudobých dějin AV ČR.

Všechny knihovny vystavují svá data přes webovské rozhraní systému Aleph, některé vystavují zvláště i své dílčí a speciální báze.

#### Počet záznamů v systému Aleph

	2006	2007	2008	2009
ALEPH AV ČR - počet záznamů	306 325	485 089	632 624	728 703
z toho KNAV - počet záznamů monografií	77 006	81 741	92 212	118 026
z toho KNAV - počet záznamů seriálů			24 525	24 016
přístup přes web - počet knihoven	25	36	41	45
modul Výpůjčka	6	9	22	22
počet záznamů v lokální kopii autoritní báze KNA16				555 367

#### 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 výběrově vědeckou, odbornou (výběrově i populárně naučnou) literaturu vydanou v České republice i v zahraničí. Stálá pozornost je věnována doplňování fondu v oboru knihovnědy a oborů souvisejících s touto vědeckou činností a unikátní biografické (zejména v oblasti vědy a výzkumu), slovníkové a encyklopedické části fondu KNAV. 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.

Pracovníci oddělení akvizice ve spolupráci s Oddělením zpracování časopisů, Oddělením EIZ a Oddělením výpůjčních služeb (OVS) provedli v tomto roce revizi odběru zahraničních časopiseckých titulů získávaných nákupem a výměnou. Ve spolupráci s OVS vytvořili a doplňovali akviziční seznamy doporučené literatury z jednotlivých vědeckých oborů.

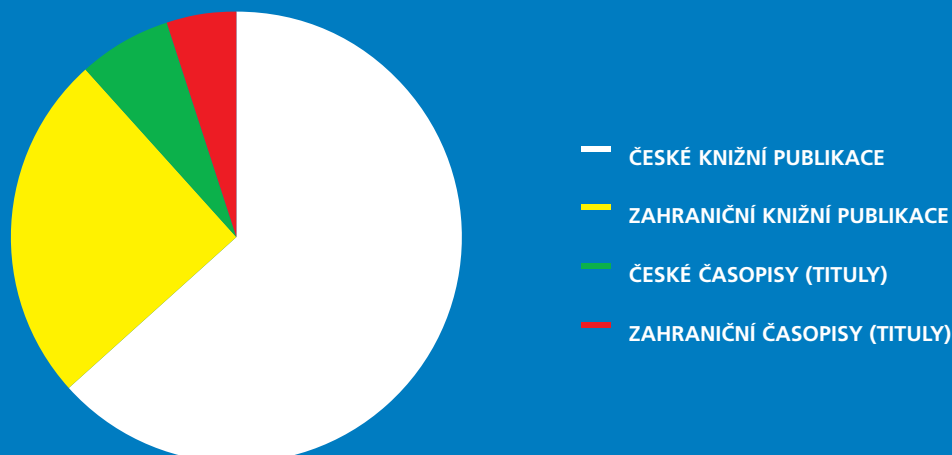
#### Statistika akvizice za rok 2009

	povinné výtisky	nákup	dary	výměna	celkem
České knižní publikace	590	1 177	1 048		2 815
Zahraniční knižní publikace		506	56	675	1 237
České časopisy (titulů)	132	165			297
Zahraniční časopisy (titulů)		17		199	216
Celkem					4 565

Celkem akvizice získala 4 565 knihovnických jednotek.

#### Mezinárodní výměna

zisk	odesláno bylo
675 knih + 3 CD	1 143 publikací + 5 CD
199 titulů časopisů	474 titulů časopisů



#### ODDĚLENÍ ZPRACOVÁNÍ KNIH A ELEKTRONICKÝCH NOSIČŮ

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 2009 činil celkový přírůstek 4 933 knihovních jednotek (z toho 29 samostatných CD, DVD) - 1 181 darem, 829 povinným výtiskem, 624 výměnou, 2 161 nákupem (1 604 z tuzemska, 557 ze zahraničí) a 138 jiným způsobem.

Bylo pořízeno 8 503 záznamů v knihovním systému ALEPH (nové přírůstky, rekatalogizace živého fondu, rekatalogizace knih, umístěných ve studovně a retrokonverze) a 16 522 záznamů v rámci projektu VISK 5 RETROKON. O podporu dalšího zpracování fondu dosud elektronicky nezkatalogizovaného požádá OZKEN i v příštím roce.

V tomto roce pracovníci OZKEN společně s oddělením OSKS spolupracovali na nastavení a zprovoznění autoritní báze, jejímž obsahem bude databáze Národních autorit ČR. Byli vyškoleni na práci s autoritní bází i na vytváření návrhů nových autoritních záznamů. Připravili informační materiály pro pracovníky ostatních akademických knihoven, kde je seznámili s možnostmi využívání autoritní báze.

Pracovníci oddělení provádí úpravy rejstříků autorských a předmětových hesel - jedná se o záznamy KNAV, ale i ostatních akademických knihoven. Kontrolují a opravují také záznamy převáděné z jiných systémů. V roce 2009 bylo celkem upraveno a opraveno 51 451 záznamů.

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.

#### ODDĚLENÍ ZPRACOVÁNÍ ČASOPISŮ

Oddělení zpracování časopisů vzniklo v únoru 2009 rozdělením Oddělení zpracování časopisů a elektronických informačních zdrojů. Oddělení zajišťuje správu katalogu časopisů a informační služby o časopisech.

Pracovníci oddělení v tomto roce zahájili obsahovou revizi fondu časopisů. Byly vybrány tituly, které neodpovídají profilu naší knihovny nebo jsou obsahově zastaralé. Po posouzení akviziční komisí byly vyřazeny z fondu. V rámci revize a likvidace depozitáře v Papírenské bylo vyřazeno větší množství jednotek pro špatný fyzický stav. Celkem bylo v tomto roce vyřazeno 6 703 svazků časopisů.

Byla provedena kontrola titulů získávaných nákupem. Na základě této prověrky byl odběr některých titulů zrušen, popř. změněn způsob akvizice z daru na nákup, aby byla zajištěna kontinuační a umožněna urgence nedodaných čísel. Pracovníci oddělení navrhli k odběru nové tituly.

Průběžně jsou opravovány a doplňovány záznamy v systému Aleph. U záznamů, kde byl v rámci retrokonverze vytvořen pouze záznam titulu bez uvedených exemplářů, je doplňován záznam jednotky. V letošním roce šlo zhruba o 25 titulů (700 jednotek).

V roce 2009 bylo přiděleno jednotlivým časopiseckým svazkům 2 913 přírůstkových čísel.

Pracovníci OZČ zpracovávají výsledky revize v depozitářích. Na základě revizní zprávy doplňují chybějící záznamy do Alephu, opravují záznamy jednotek, u kterých byly při revizi objeveny nedostatky.

Dále pokračují práce na štítkování časopiseckých jednotek ve skladu na Národní i v depozitáři v Jenštejně. Časopisecké svazky jsou ve snaze o efektivnější využití vloženy do desek a opatřeny štítky s čárovým kódem dané jednotky.

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.

Pracovníci oddělení časopisů si dále zvyšovali kvalifikaci - Ivana Šlapáková ukončila bakalářské studium. Markéta Barvířová ukončila rekvalifikační kurz při Národní technické knihovně.

#### REVIZNÍ ODDĚLENÍ

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

Revizní oddělení v průběhu roku 2009 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 revizích a také umístěné v elektronické podobě na serveru KNAV.

Během roku 2009 probíhaly revize v budově na Národní třídě a v depozitáři Jenštejn. Na Národní třídě byly provedeny revize ve sbírce Hala a signatur PD a Y.

#### Revize 2009 - Knihovna AV ČR - Národní

Rozsah signatury	Počet svazků
HALA 1-25	17 213
PD 1-4 723	6 583
HALA - kontrola ztrát	124
Y	62

V depozitáři Jenštejn byla dokončena revize signatury G a byla provedena revize signatur B, PD, H, K.

#### Revize 2009 - Knihovna AV ČR - Depozitář Jenštejn

Rozsah signatury	Počet svazků
B 1-4025	55 422
PD 1-4 711	44 229
G 1-36 999	36 999
H 1-9 259	9 259
K 1-2 163	2 163

V rámci výpůjčních služeb bylo revidováno 6 035 svazků.

Celkem bylo v roce 2009 zrevidováno 178 089 svazků.

V roce 2009 bylo odepsáno celkem 7 467 knihovních jednotek, z toho 726 monografií, 1 795 svazků časopisů a 38 videokazet. V průběhu roku probíhala činnost Revizního oddělení také v depozitáři Papírenská. Z tohoto depozitáře bylo postupně odepsáno kvůli značnému poškození celkem 4 908 svazků.





## PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ ČINNOSTI PRACOVIŠTĚ

Po letech, kdy institucionální financování ústavů AV ČR vykazovalo každým rokem růst, nastane v roce 2010 opačná tendence. KNAV bude disponovat v této nejvýznamnější položce svého rozpočtu s částkou o 7 % nižší než v roce 2009. Vzhledem k tomu, že největší část nákladů hrazených z institucionálního financování činí mzdy, bude nutné řešit tuto situaci zejména snížením celkového počtu pracovních úvazků.

Financování činnosti KNAV bude podpořeno z dotačních programů několika poskytovatelů. Bude pokračovat řešení projektu financovaného MK ČR, ze kterého je podporován vývoj systému Kramerius a Registru digitalizace CZ. V rámci programu INFOZ MŠMT bude zajištěn přístup k elektronickým informačním zdrojům. KNAV zajišťuje administraci českého konsorcia pro přístup do Web of Knowledge. Z dotačního programu CESNET, z. s. p. o., je financován 1,5 letý projekt, který propojuje nástroje pro přístup k informačním zdrojům Metalib a SFX s autentizačním systémem Shibboleth. Projekt bude dokončen v polovině roku 2010.

V oblasti knihovědného výzkumu budou pokračovat práce na národní retrospektivní Bibliografii cizojazyčných bohemikálních tisků (BCBT) z let 1501-1800. Kromě pokračující retrokonverze bohemik 18. století bude dokončena konverze z databáze ISIS-STTI do systému Aleph. Pro časopis *Knihy a dějiny* vydávaný KNAV, ve kterém jsou publikovány studie z dějin knižní kultury, bude ustanovena redakční rada a zajištěno recenzní řízení. Tím by měla být garantována vysoká kvalita již nyní velmi kladně hodnoceného a uznávaného odborného časopisu. Pracovníci Knihovědného oddělení se budou věnovat výzkumu z oblasti cizojazyčných bohemikálních tisků v rámci svých postdoktorandských a doktorandských prací. Budeme usilovat o finanční prostředky z programu MK ČR VISK 6 Memoriae Mundi Series Bohemica na digitalizaci vybraných unikátních starých tisků. Po výběrových řízeních uskutečněných v předchozím roce budou pokračovat práce na zprovoznění a optimálním nastavení datového úložiště, na maximalizaci výstupů ze skenovacího robota Treventus a na implementaci nového Krameria 4 do plného provozu.

V roce 2010 se očekává vyhlášení nového programu MK ČR pro VaV, do kterého bychom chtěli podat návrh víceletého projektu, v jehož rámci by měl pokračovat vývoj systému Kramerius a Registru digitalizace CZ, současně by měla být řešena problematika identifikátorů a dlouhodobá archivace digitálních dokumentů. Na projektu by měli spolupracovat kolegové z největších českých knihoven - Národní knihovny ČR a Moravské zemské knihovny v Brně.

V případě vyhlášení vhodné výzvy v programu EU Central Europe se budeme ucházet o podporu projektu středoevropského registru digitalizace. Partneři by kromě českých institucí měly být významné knihovny z Polska, Slovenska, Slovinska, Maďarska, Rakouska a Německa, které již přislíbily účast.

Na Národní třídě budou v roce 2010 probíhat dvě stavební akce. Dokončeny by měly být nové podkrovní kanceláře OIT a OSKS, včetně serverovny a zasedací místnosti. Pro uložení kompletního fondu starých tisků budou připraveny nové prostory, které nahradí současné nevyhovující uložení těchto vzácných dokumentů. Obě akce mají zajištěno financování z prostředků AV ČR na stavební investice. Pro areál v Jenštejně bude zpracována kompletní projektová dokumentace včetně stavebního povolení pro 1/3 nové výstavby sloužící k obytným účelům dle studie schválené v roce 2009.

I v roce 2010 bude intenzivně pokračovat retrospektivní katalogizace s cílem v co nejkratší době poskytovat kompletní přístup k fondu KNAV prostřednictvím elektronického katalogu.

KNAV bude také směřovat své aktivity k vytvoření institucionálního repozitáře AV ČR, do kterého by měly být umístěny dokumenty a materiály vytvořené na půdě AV ČR. Zároveň bude usilovat o akceptování politiky otevřeného přístupu k těmto dokumentům v maximální možné míře.

Významnou roli bude tradičně zastupovat správa společných informačních systémů pro ústavy AV ČR - knihovního systému Aleph a systému pro evidenci výsledků VaV ASEP/ARL. Systém ASEP/ARL bude upravován tak, aby bylo možné přehledněji analyzovat výsledky jednotlivých ústavů. Zároveň bude zavedena možnost připojení plných textů současně s vložením bibliografických záznamů.

KNAV bude nadále spolupracovat s vedením AV ČR při přípravě materiálů a podkladů sloužících pro hodnocení vědeckých výstupů. Význam této činnosti bude v roce 2010 zvýrazněn připravovanou interní evaluací všech vědeckých ústavů AV ČR.

Ing. Martin Lhoták

---



## PŘÍLOHA Č. 1 PUBLIKAČNÍ ČINNOST PRACOVNÍKŮ KNAV

0336214 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Baďurová, Anežka - Šedo, I.**

Ocenění badatelské práce PhDr. Josefa Hejnice, CSc.  
Knihy a dějiny. 11-15, - (2009), s. 79-82. ISSN 1210-8510  
Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501  
Klíčová slova: biography of scientists \* latin literature \* Hejnic, Josef

**Baďurová, Anežka**

Vladimír Jarý, Soupis starých českých a slovenských tisků uložených v knihovnách muzeí Orlických hor a Podorlicka. In: Sborník Národního muzea v Praze, řada C - Literární historie, sv. 11, 2004, č. 1-4. 56 s.  
Knihy a dějiny. 11/15, 2004-2008, s. 90-91. ISSN 1210-8510

**Baďurová, Anežka**

Petr Mašek - Helga Turková, Zámecké, hradní a palácové knižnice v Čechách, na Moravě a ve Slezsku. K výstavě 50 let oddělení zámeckých knihovny Národního muzea 1954-2004. Muzeum knihy Žďár nad Sázavou, květen-říjen 2004. Praha, Národní muzeum 2004. Neustráňováno.  
Knihy a dějiny. 11/15, - (2004-2008), s. 90. ISSN 1210-8510

**Baďurová, Anežka**

Petr Voít, Encyklopedie knihy. Starší knihtisk a příbuzné obory mezi polovinou 15. a počátkem 19. století. Papír, písmo a písmolijectví - grafické techniky - knižní dekor a ilustrace - knižní vazba - ilustrátoři a kartografové - tiskaři, knihkupci a nakladatelé - žánry a formy vydání. Praha, Nakladatelství Libri ve spolupráci s Královskou kanonií premonstrátů na Strahově 2006. 1352 s. (Biblioteca Strahoviensis. Series monographica 2).  
Knihy a dějiny. 11/15, - (2004-2008), s. 97-100. ISSN 1210-8510

0328077 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Baďurová, Anežka**

Pocta PhDr. Mirjam Bohatcové, CSc.  
Knihy a dějiny. 11/15 2004-2008, - (2009), s. 82-87. ISSN 1210-8510  
Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501  
Klíčová slova: history of the book \* biography of scientists

**Bartoníčková, Iva**

Hirsch-index - praktické rady pro vyhledávání v databázích WOS a SCOPUS.  
Informace. -, č. 2, s. 26-30. ISSN 1210-8502  
Klíčová slova: Hirsch index \* WOS \* SCOPUS  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/129/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/129/Informace_2_2009.pdf)

0341017 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Bártová, Lenka**

Letní škola knihovědných studií v Lyonu 2009.  
Informace. -, č. 4 (2009), s. 26-27. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

0341009 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Beránková, Hana**

Konference Verzeichnis der im deutschen Sprachraum erschienenen Drucke des 17. Jahrhunderts.  
Informace. -, č. 4 (2009), s. 24-25. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

0341003 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Beránková, Hana**

Výzkum tiskařských bohemik v Österreichische Nationalbibliothek ve Vídni II.  
Informace. -, č. 4 (2009), s. 23-23. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

**Beránková, Hana**

Koldová, Monika. Jezuitská tiskárna v Praze (1635-1773): Na základě pramenů z Národního archivu. Sborník Národního muzea v Praze, Řada C - Literární historie, sv. 11, 2005, č. 1-4, 48 s. angl. něm. rés.  
Knihy a dějiny. 11/15, - (2004-2008), s. 96-97. ISSN 1210-8510

0327914 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Brabcová, Markéta**

Digitalizace signovaných ilustrací v tiscích z let 1501-1750 uchovávaných ve fondu Knihovny Akademie věd České republiky, v. v. i. (Zpráva o projektu).  
[The digitizing of signed illuminations in prints from 1501-1750 kept in the collection of the Library of the Academy of Sciences of the Czech Republic (Project report).]  
Knihy a dějiny. 11/15 2004-2008, - (2009), s. 63-78. ISSN 1210-8510  
Klíčová slova: book culture \* book graphic \* digitalization of historical books \* collection of old and rare books

0340621 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Brabcová, Markéta**

Výzkum cizojazyčných tiskařských bohemik v Budapešti.  
[The Research of Foreign Language Bohemica at Budapest.]  
Informace. -, č. 4 (2009), s. 20-22. ISSN 1210-8502  
Klíčová slova: collection of old and rare books \* book culture \* czech historical bibliography \* national retrospective bibliography \* historical bibliography  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

0331288 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Burešová, Iva**

AnoPress IT.  
Informace. -, č. 2 (2009), s. 35-35. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/119/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/119/Informace_2_2009.pdf)

0341039 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Burešová, Iva**

„Online Information 2009“ London.  
Informace. -, č. 4 (2009), s. 34-35. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

0331289 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Burešová, Iva**

Virtuální polytechnická knihovna (VPK).  
Informace. -, č. 2 (2009), s. 36-36. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/119/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/119/Informace_2_2009.pdf)

0340561 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Burgetová, Jarmila**

Evropský projekt CERTIDoc a certifikace kompetencí informačních pracovníků.  
Knihovnický zpravodaj Vysočina. Roč. 9, č. 1 (2009). ISSN 1213-8231  
<http://kzv.kkvysociny.cz/archiv.aspx?id=1102&idr=9&idci=23>

- 0338491 - KNAV-K 2010 CZ eng M  
**Burgetová, Jarmila**  
 Historical Introduction; The development of Libraires in the Recent Period in the Age of the Knowledge Society; Library Legislation.  
 Libraries and Librarianship in the Czech Republic. 2. dopl. vyd.  
 Praha : National Library of the Czech Republic, 2009 -  
 (Marvanová, E.) S. 5-11. ISBN 978-80-7050-572-4
- 0338474 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 Josef Vinárek. Ředitel Státní knihovny ČSR v letech 1962-1970.  
 Knihovna - knihovnická revue. 20 2009, č. 1 (2009), s. 101-103.  
 ISSN 1801-3252
- 0340559 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 K 90. výročí prvního knihovnického zákona.  
 Knihovna Plus. -, č. 2 (2009). ISSN 1801-5948  
<http://knihovna.nkp.cz/knihovnaplus92/burget.htm>
- 0338476 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 Městská knihovna ve Františkových Lázních v nové budově.  
 Čtenář. 61 2009, č. 11 (2009), s. 411-412. ISSN 0011-2321
- 0338479 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 Na začátku.  
 Bulletin SKIP. 18 2009, č. 4 (2009), s. 4. ISSN 1210-0927
- 0338481 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 Spolek francouzských informačních pracovníků (ADBS).  
 Bulletin SKIP. 18 2009, č. 4 (2009), s. 6-7. ISSN 1210-0927
- 0338480 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 Spolek knihovníků Francie (ABF).  
 Bulletin SKIP. 18 2009, č. 4 (2009), s. 5-6. ISSN 1210-0927
- 0338478 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 „Výměna stráží“ v čele IFLA.  
 Bulletin SKIP. 18 2009, č. 3 (2009), s. 38. ISSN 1210-0927
- 0340566 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Burgetová, Jarmila**  
 World Library and Information Congress: 75th IFLA General Conference and Assembly.  
 Informace. -, 2009, č. 4 (2009), s. 36-39. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0338485 - KNAV-K 2010 CZ cze I  
**Burgetová, Jarmila**  
 Zpráva o účasti na národním kongresu ABF v Paříži.  
 Praha : Svaz knihovníků a informačních pracovníků ČR, 2009.  
 8 s.
- 0338483 - KNAV-K 2010 CZ cze I  
**Burgetová, Jarmila**  
 Zpráva o účasti na světovém knihovnickém a informačním kongresu a 75. výroční konferenci Mezinárodní federace knihovnických spolků a institucí (IFLA) v Miláně.  
 Praha : Knihovna AV ČR, 2009. 8 s.
- 0334158 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Doleželová, Jana**  
 ASEP v roce 2009, webovské ARL stránky pracovišť.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 8-11. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: ASEP  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0337205 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Duda, Martin**  
 Datové úložiště pro digitalizační centrum v Jenštejně.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 22-26. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: digitization  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0341019 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Froňková, Denisa**  
 11. Mezinárodní konference IFLA o meziknihovnických službách a poskytování dokumentů.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 40-41. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0337141 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Chmelařová, Zdeňka**  
 Novinky v systému Aleph.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 14-16. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: knihovní systémy  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0332992 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Jandera, Tomáš**  
 Vzdálený přístup k EIZ bez nutnosti fyzické návštěvy KNAV.  
 Informace. -, č. 2 (2009), s. 37. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: EIZ  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/129/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/129/Informace_2_2009.pdf)
- 0340616 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Kraus, Miroslav**  
 Depozitář Jenštejn - historie a současnost.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 28-29. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: depository Jenštejn  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0334349 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Laiblová Kadlecová, Ivana - Tomanová, Hana**  
 K čemu indikátory, k čemu analýzy ...  
 Informace. -, č. 2 (2009), s. 5-7. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: Web of Science  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/129/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/129/Informace_2_2009.pdf)
- 0340894 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Laiblová Kadlecová, Ivana**  
 Thomson Reuters + Hungarian Academy of Sciences Library : bibliometric event.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 28-33. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: bibliometrics \* scientometry  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0340937 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Lhoták, Martin - Tichý, Zdeněk**  
 Conference PASIG 2009 a Alliance for Permanent Access 2009.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 7-8. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: data preservation \* permanent access \* PASIG  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

- 0337227 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Lhoták, Martin**  
 Projekty.  
 Informace. -, č. 1 (2009), s. 15-17. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/119/Informace\\_1\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/119/Informace_1_2009.pdf)
- 0337221 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Lhoták, Martin**  
 Předpokládaný rozvoj digitalizačního centra.  
 Informace. -, č. 1 (2009), s. 14. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: digitizing centre  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/119/Informace\\_1\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/119/Informace_1_2009.pdf)
- 0340935 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Lhoták, Martin**  
 2nd LIBER - EBLIDA Workshop on the Digitization of Library Material in Europe.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 5-6. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: digitization \* LIBER - EBLIDA  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0333301 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Meixner, Jaroslav**  
 Implementace link serveru SFX v KNAV.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 17-19. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0335395 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Ryšánková, Anna - Pšenička, Michal**  
 Digitalizační centrum Knihovny AV ČR.  
 Informace. -, č. 1 (2009), s. 5-13. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: digitization  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/119/Informace\\_1\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/119/Informace_1_2009.pdf)
- 0340203 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Srb, Pavel**  
 Digitální knihovna 2009.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 14-15. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0334019 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Srb, Pavel**  
 Digitální knihovna a systém recenzního řízení.  
 [Digital library and system of peer review.]  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 20-21. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: peer review  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0340205 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Srb, Pavel**  
 European Plenary 2009.  
 [European Plenary 2009.]  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 16-16. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0340201 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Srb, Pavel**  
 Informační den EU o digitálních knihovnách.  
 [EU Information day about digital libraries.]  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 12-13. ISSN 1210-8502  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0342721 - KNAV-K 2011 CZ cze R  
**Svobodová, Jana**  
 Ivan Hlaváček, Knihy a knihovny v českém středověku (Studie k jejich dějinám do husitství).  
 Knihy a dějiny. 11/15, - (2009), s. 92-93. ISSN 1210-8510  
 Klíčová slova: books \* libraries \* manuscripts \* middle ages
- 0322347 - KNAV-K 2009 CZ cze J  
**Šícha, Vojtěch**  
 Výzkum tištěných cizojazyčných bohemik v Tschammerově knihovně v polském Těšíně.  
 [Research of foreign-language bohemical old prints in Tschammer\_s library in Cieszyn.]  
 Informace. 4 2008, - (2008), s. 19-21. ISSN 1210-8502  
 Výzkumný záměr: CEZ:AV0Z70830501  
 Klíčová slova: bohemical old prints \* church libraries, historical book collections, \* Poland,
- 0332991 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Šimáček, Marek - Jandera, Tomáš**  
 E-Books on Demand: E-Knihy na požádání.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 12-13. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: e-book \* digitalizace \* eod  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0340619 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Šmejkalová, Anna**  
 Návštěva digitalizačního centra univerzitní knihovny v Göttingen.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 9. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: digitizing centre  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0340884 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Šmejkalová, Anna**  
 Návštěva Národní knihovny Norska v Mo i Rana.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 10-11. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: digitalization of documents \* National Library of Norway  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0335390 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Šmejkalová, Anna**  
 Robotický knižní skener Treventus.  
 Informace. -, č. 3 (2009), s. 27. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: book scanner  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)
- 0340944 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Tichý, Zdeněk**  
 Konference ELAG 2009.  
 Informace. -, č. 4 (2009), s. 17-18. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: open source software \* ELAG  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)
- 0334348 - KNAV-K 2010 CZ cze J  
**Tomanová, Hana**  
 EBSCO 2009.  
 Informace. -, č. 2 (2009), s. 31-34. ISSN 1210-8502  
 Klíčová slova: EBSCO  
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/129/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/129/Informace_2_2009.pdf)

0334343 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Tomanová, Hana**

Web of Knowledge 2009.

Informace. -, č. 2 (2009), s. 18-25. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: Web of Knowledge \* Web of Science \* Journal Citation Reports

[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/129/Informace\\_2\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/129/Informace_2_2009.pdf)

**Veselá, Lenka**

Knihovédné oddělení v roce 2009.

Informace. -, č. 3 (2009), s. 5-7. ISSN 1210-8502

[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/130/Informace\\_3\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/130/Informace_3_2009.pdf)

**Veselá, Lenka**

Mezinárodní sympozium „Válečná kořist. Společné evropské dědictví“ a výzkumný pobyt ve švédských knihovnách.

Informace. -, č. 4 (2009), s. 15-16. ISSN 1210-8502

[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)

**Vorlíčková, Anna**

Knihovédné přednášky v Týdnu vědy a techniky 2008. Zpráva in: Knihy a dějiny 11/15, 2004-2008, s. 87-88.

0327913 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Vorlíčková, Anna**

Knihovédné přednášky v Týdnu vědy a techniky 2008.

Knihy a dějiny. 11/15 2004-2008, - (2009), s. 87-88. ISSN 1210-8510

Klíčová slova: bibliography \* rare books \* Science and Technology Week \* lectures, reports

0340618 - KNAV-K 2010 CZ cze J

**Vorlíčková, Anna**

Výzkum cizojazyčných tiskařských bohemik 16. - 18. století v Drážďanech.

[The Research of Foreign Language Bohemica at Dresden.]

Informace. -, č. 4 (2009), s. 19. ISSN 1210-8502

Klíčová slova: collection of old and rare books \* book culture \* czech historical bibliography \* national retrospective bibliography \* historical bibliography

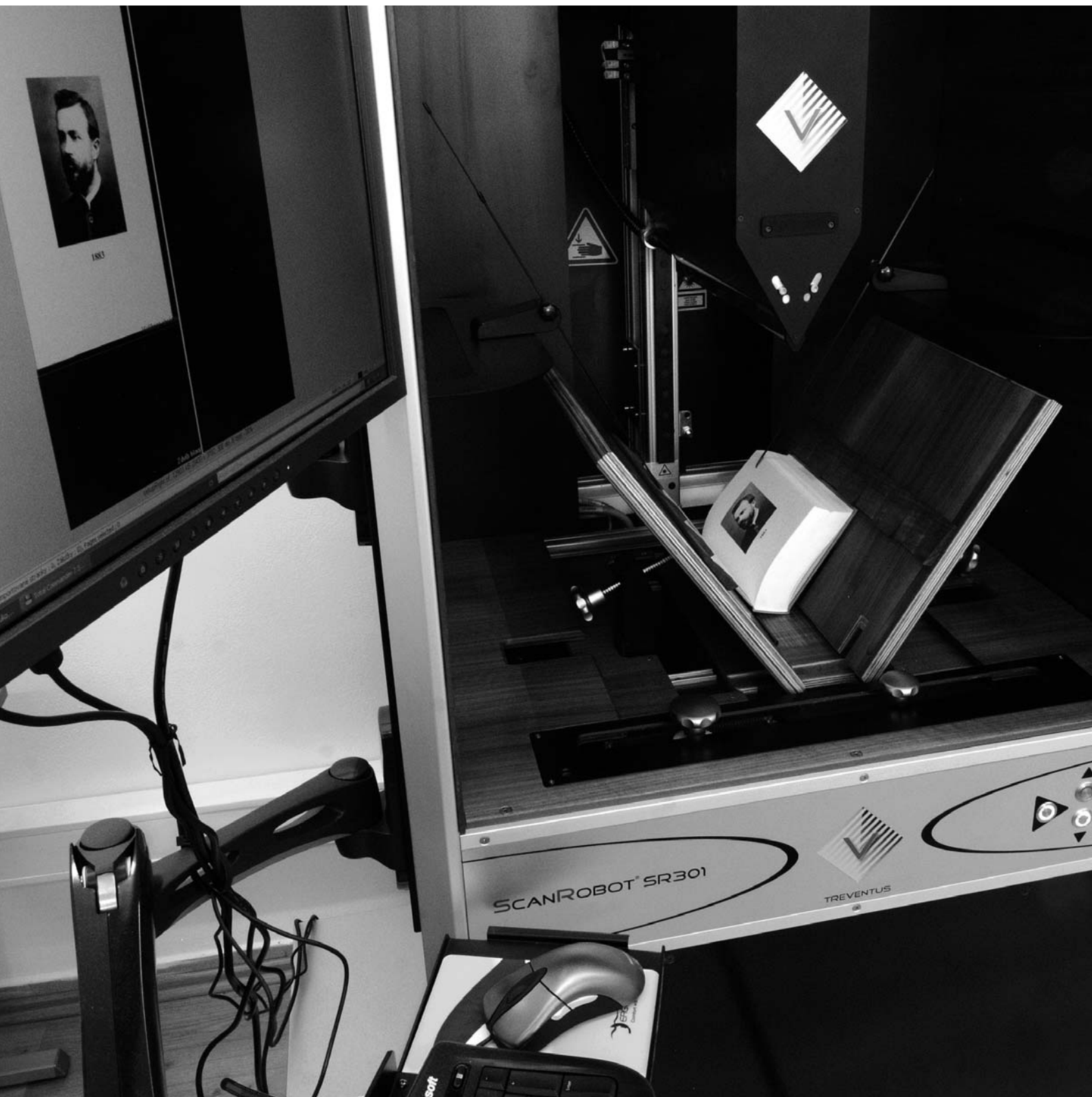
[http://www.lib.cas.cz/file\\_download/161/Informace\\_4\\_2009.pdf](http://www.lib.cas.cz/file_download/161/Informace_4_2009.pdf)



## PŘÍLOHA Č. 2 SEZNAM PRACOVNÍKŮ KNAV V ROCE 2009

Bađurová Aneřka, PhD.  
Bártková Petra, Mgr.  
Bartoničková Iva, PhD.  
Bártová Lenka, Mgr.  
Barvířová Markéta  
Beránková Hana, Mgr.  
Borecký Michal  
Brabcová Markéta, Mgr.  
Brabcová Věnka  
Břicháčková Eva, Mgr.  
Bulín David  
Bumbálková Kateřina  
Burešová Iva, Mgr.  
Burgetová Jarmila, PhD.  
Doleželová Jana, Ing.  
Duda Martin, Ing.  
Durecová Kateřina, Bc.  
Dvořáková Bořena  
Fiala Michal, DiS.  
Froňková Denisa, DiS.  
Gaarová Sylvie, Mgr.  
Grecmanová Ivana  
Grygarová Dana, Ing.  
Hartmanová Dagmar, Mgr.  
Herrmannová Jitka, Ing.  
Hlaváčová Vladimíra  
Humhalová Jana  
Chmelařová Zdeňka, Mgr.  
Jandera Tomáš  
Jelínková Andrea, Mgr.  
Jeřábková Jana  
Jirsová Barbora, Mgr.  
Kalinová Kateřina  
Kašparová Helena  
Kavalířová Kateřina  
Kepková Helena, ak.soch.  
Klíma Pavel  
Koberová Jiřina  
Koláčková Eva  
Kostkanová Jarmila, Mgr.CSc.  
Kovanda Václav  
Krahulcová Marina  
Kratochvílová Danuře  
Kraus Miroslav, Ing.  
Kuchtová Marta, Mgr.  
Kvízová Zdeňka  
Kynclová Hana  
Laibl Václav  
Laiblová Kadlecová Ivana, PhD.  
Levický Jan  
Lhoták Martin, Ing.  
Linhartová Kateřina  
Madar Pavel  
Mandová Jana  
Marenová Ivanka  
Maxová Iveta  
Meixner Jaroslav, Mgr.  
Mikšovská Milena  
Milfaitová Libuře  
Němec Tomáš  
Neubergerová Zdeňka  
Neumanová Věra  
Nezbedová Martina

Novotná Kateřina  
Pavelka Miroslav  
Pitterová Květa, Ing.  
Polák Tomáš  
Polednová Renáta  
Prášilová Alena  
Pšenička Michal  
Reková Radka  
Remešová Eva, Mgr.  
Rousová Gabriela  
Rozehnal Jan  
Semerádová Ludmila  
Skuhrovcová Jiřina  
Srb Pavel  
Stehlíček Jaroslav  
Stelibský Jan  
Svobodová Jana, Mgr.  
Svobodová Miloslava  
Šatoplet Miroslav  
Šebešová Jaroslava  
Šimáček Marek, Mgr.  
Šlapáková Ivana, Bc.  
Šmejkalová Anna, Mgr.  
Špidlová Viktorie  
Šrajterová Jana, PhD.  
Švancara Blahoslav  
Tichý Zdeněk  
Tomanová Hana, Mgr.  
Trinkewitzová Helena  
Turková Jarmila  
Tyburcová Helena, prom. fil.  
Veselá Lenka, PhD., PhD.  
Víšek Josef  
Vítek Antonín, Mgr. CSc.  
Vitouchová Veronika  
Vorlíčková Anna, Mgr.  
Weinfurterová Eva  
Wildová Julie  
Zmatlík Petr



## PŘÍLOHA Č. 3 ZÁKLADNÍ STATISTICKÉ ÚDAJE ÚDAJE ZA ROK 2009

### A) KNIHOVNA AV ČR

#### Fond

	2007	2008	2009	
celkový počet knihovních jednotek	1 226 423	1 234 341	1 234 720*	*po odečtení odpisů 1 242 187 - 7 467 = 123 720
celkový počet monografií	990 464	995 095	999 235**	**po odečtení odpisů 999 999 - 764 = 999 235
celkový počet časop. svazků	218 174	221 367	217 498***	***po odečtení odpisů 224 201 - 6 703 = 217 498
celkový počet CD/DVD	634	728	836	
ČAVU a MAP - počet knih. jedn.	17 151	17 151	17 151	

#### Přírůstek fondu

	koupí	z toho prod.ČR	z toho zahr.prod	výměna	darem	povinný výtisk	jinak	celkem 2009
přírůstek celkem knih. jednotek	2 684	1 953	731	1 350	1 568	1 113	1 131	7 846
přírůstek monografií	2 161	1 604	557	621	1 156	828	138	4 904
přírůstek časop. svazků	455	348	107	725	379	282	993	2 834
přírůstek CD/DVD	0	0	0	3	25	1		29
přírůstek CD/DVD časopisy	68	1	67	1	8	2	0	79
počet odebíraných titulů časopisů	182	165	17	198	0	0	132	512

#### Úbytek fondu

	2007	2008	2009
celkem odpis	1 446	1 090	7 467
odpis monografií	588	780	764
odpis svazků časopisů	858	310	6 703

#### Poskytované služby

Měsíc	Kopie zhotovené službou ve studovně	Kopie zhotov. na samoob. kopírce	Tisky dokumen. v počítač. studovně
Leden	1 226	1 083	1320
Únor	1 078	1 167	862
Březen	439	1 241	919
Duben	468	1 306	920
Květen	636	1 214	1192
Červen	260	1 229	573
Červenec	1 197	853	184
Srpen	1 103	76	48
Září	174	254	226
Říjen	235	891	369
Listopad	1 051	1 015	487
Prosinec	381	474	174
Celkem	8 248	10 803	7 274

Měsíc	Aktivní uživatelé	Noví uživatelé	Návštěvnost celkem	Návštěvnost počítač. studovny	Návštěvnost: registr. uživatelé	Návštěvnost: jednodenní vstupy
Leden	x	82	1 898	498	1 741	157
Únor	x	83	1 632	630	1 516	116
Březen	x	108	2 381	876	2 198	183
Duben	x	75	2 185	640	1 912	273
Květen	x	103	2 241	858	2 024	217
Červen	x	72	2 447	802	2 252	195
Červenec	x	67	1 513	143	1 411	102
Srpen	x	19	391	116	350	41
Září	x	68	1 151	532	1 083	68
Říjen	x	175	1 941	901	1 870	71
Listopad	x	107	2 050	907	1 975	75
Prosinec	x	50	1 582	663	1 478	104
Celkem	3 695	1 009	21 412	7 566	19 810	1 602

Měsíc	Výpůjčky	Výpůjčky: absenční dok.	Výpůjčky: prezenč. dok.	Vráceno	Vráceno: absenční dok.	Prodloužení	Požadavky	Upomínky
Leden	673	450	223	699	476	372	765	89
Únor	755	377	378	757	379	286	768	34
Březen	779	559	220	689	469	374	983	46
Duben	952	671	281	821	540	346	1 152	18
Květen	841	646	195	637	442	556	794	30
Červen	702	508	194	891	697	407	1 044	41
Červenec	725	499	226	702	476	369	774	51
Srpen	115	94	21	201	180	77	121	36
Září	593	475	118	772	654	381	625	75
Říjen	801	640	161	583	422	311	899	39
Listopad	792	532	260	725	465	467	760	44
Prosinec	740	584	156	634	478	445	652	43
Celkem	8 468	6 035	2 433	8 111	5 678	4 391	9 337	546

Skladba požadavků MS a MMS	Celkem požadavků	Kladně vyřízeno	Výpůjčkou	Kopíí tištěnou	Kopíí elektron.	Stran tištěných	Stran elektron.
MMS ze zahraničí pro uživatele KNAV celkem	791	718	308	56	354 (získáno)	663	4 023 (získáno)
– z toho MMS ze zahraničí pro ústavy AV ČR	581	528	246	31	251 (získáno)	475	3 258 (získáno)
MMS z fondu KNAV pro zahraniční knihovny	64	55	13	42	0 (odesl.)	479	0 (odesl.)
MS z ČR pro uživatele KNAV celkem	103	93	53	40	0 (získáno)	624	0 (získáno)
MS z fondu KNAV pro knihovny v ČR celkem	3 183	2 660	521	1 160	979 (odesl.)	15 535	9 769 (odesl.)
– z toho MS z fondu KNAV pro ústavy AV ČR	666	569	77	300	192 (odesl.)	4 589	1 718 (odesl.)



Rešeršní a referenční služby	Celkový počet	Citace	Impact Factor	Temat. rešerše	Autor. rešerše	H-index
Leden	242	220	20	2	0	0
Únor	358	345	8	5	0	0
Březen	388	364	21	0	2	1
Duben	378	369	3	0	4	2
Květen	80	76	0	0	0	4
Červen	67	50	3	12	0	2
Červenec	447	433	14	0	0	0
Srpen	140	134	6	0	0	0
Září	529	518	10	1	0	0
Říjen	142	136	0	0	2	4
Listopad	126	108	16	0	0	2
Prosinec	106	89	15	0	2	0
<b>Celkem</b>	<b>3 003</b>	<b>2 842</b>	<b>116</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>15</b>

## B/ KNIHOVNY PRACOVIŠTĚ AV ČR

### Personálie

	Počet pracovníků k 31. 12. 2009	VŠ	SŠ	Ostatní
I. VĚDNÍ OBLAST	51,56	28,36	21,40	1,80
II. VĚDNÍ OBLAST	23,60	6,60	15,00	2,00
III. VĚDNÍ OBLAST	176,20	88,10	74,10	14,00
<b>AV ČR CELKEM</b>	<b>251,36</b>	<b>123,06</b>	<b>110,50</b>	<b>17,80</b>

Knižní fond	Knihovní jednotky celkem k 31.12.2008	Knihovní jednotky celkem k 31.12.2009	Přírůstek 2009 celkem	z toho koupí						Úbytek fondu	
				koupí celkem	produkce ČR	produkce zahr.	výměnou	darem	jinak	2008	2009
I. VĚDNÍ OBLAST	499 956	503 187	5 664	3 274	425	2 849	958	1 025	407	2 434	2 433
II. VĚDNÍ OBLAST	435 675	440 428	6 459	4 679	1 389	3 290	659	902	220	1 347	1 706
III. VĚDNÍ OBLAST	2 519 773	2 542 548	32 223	14 006	10 022	3 984	4 175	10 279	3 763	1 763	9 448
<b>AV ČR CELKEM</b>	<b>3 455 404</b>	<b>3 486 163</b>	<b>44 346</b>	<b>21 959</b>	<b>11 836</b>	<b>10 123</b>	<b>5 792</b>	<b>12 206</b>	<b>4 390</b>	<b>5 544</b>	<b>13 587</b>

Časopisecký fond	Odebírané tituly celkem	Koupí celkem	z toho koupí					
			ČR	zahr.	Výměnou	Darem	Jinak	
I. VĚDNÍ OBLAST	1 577	855	351	504	446	208	68	
II. VĚDNÍ OBLAST	1 195	694	175	519	400	83	18	
III. VĚDNÍ OBLAST	3 286	1 460	957	503	1 071	566	189	
<b>AV ČR CELKEM</b>	<b>6 058</b>	<b>3 009</b>	<b>1 483</b>	<b>1 526</b>	<b>1 917</b>	<b>857</b>	<b>275</b>	

Služby	Počet uživatelů celkem	Výpůjčky		Meziknihovní služby				Elektronické dokum. a kopie					
		z toho virtuál.	celkem	z toho absen.	z toho prezen.	z toho Tišt. dok. do ČR	do zahr.	z ČR	ze zahr.	do ČR	do zahr.	z ČR	ze zahr.
I. VĚDNÍ OBLAST	4 921	660	29 946	24 893	5 053	5 053	26	1 846	242	2 468	68	2 284	576
II. VĚDNÍ OBLAST	22 427	18 526	31 899	29 916	1 983	3 036	158	2 897	488	1 042	11	2 723	539
III. VĚDNÍ OBLAST	17 340	105	76 760	37 899	38 861	1 104	156	1 795	276	430	2	88	54
<b>AV ČR CELKEM</b>	<b>44 688</b>	<b>19 291</b>	<b>138 605</b>	<b>92 708</b>	<b>45 897</b>	<b>9 193</b>	<b>340</b>	<b>6 538</b>	<b>1 006</b>	<b>3 940</b>	<b>81</b>	<b>5 095</b>	<b>1 169</b>

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

<http://kramerius.knav.cz>

- Abhandlungen der Königlichen böhmischen Gesselschaft 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  
Applikace 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 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  
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 mathematicko-přírodovědecká  
Rozpravy třídy mathematicko-přírodovědecké Královské české společnosti nauk  
Rozpravy třídy pro filosofii, dějepis a filologii Královské české společnosti nauk  
Sborník historický  
Sitzungsberichte der Königlichen Böhmischen Gesselschaft der Wissenschaften in Prag  
Sitzungsberichte der Königlichen Böhmischen Gesselschaft 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  
Zoologické listy a entomologické listy  
Zoologické listy  
Zpravodaj místopisné komise ČSAV

## PŘÍLOHA Č. 5 PUBLIKAČNÍ VÝSLEDKY AKADEMIE VĚD ČR

### Celkové publikační výsledky v AV ČR

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

Typ publikace	rok vydání 2007		rok vydání 2008		rok vydání 2009*)	
	české	cizojaz.	české	cizojaz.	české	cizojaz.
Knihy	243	57	245	63	175	47
Statí v knihách	1 175	425	605	362	374	253
Články ve vědeckých časopisech	1 526	3 335	1 112	3 802	789	3 200
Sborníky z konferencí	24	22	28	42	15	24
Příspěvky ve sbornících	790	1 621	610	1 565	371	1 126
Překlady		53		38		19
Recenze		415		344		275
Odborné články v denním tisku		224		302		194
Výzkumné zprávy		275		268		220

\*) Údaje za rok 2009 jsou neúplné, protože publikace s vrocením 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.

### Publikační výsledky ve vědních oblastech

Typ publikace	1.–3. sekce				4.–6. sekce				7.–9. sekce			
	rok vydání 2008		rok vydání 2009*)		rok vydání 2008		rok vydání 2009*)		rok vydání 2008		rok vydání 2009*)	
	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.	č.j.	cizoj.
Knihy	24	12	22	7	15	11	2	12	211	39	155	28
Statí v knihách	42	69	39	41	57	94	4	62	511	194	332	152
Články ve věd. čas.	169	1 587	160	1 313	165	2 018	89	1 772	784	212	543	176
Sborníky z konferencí	10	26	5	17	8	10	4	5	10	6	6	2
Příspěvky ve sbornících	261	1 050	153	783	126	432	97	280	232	104	122	80
Překlady		0		1		1		0		37		18
Recenze		2		0		1		2		341		272
Odborné čl. v denním tisku		83		49		54		43		165		104
Výzkumné zprávy		126		72		13		6		129		142

\*) Údaje za rok 2009 jsou neúplné, protože publikace s vrocením 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 2009

### Web of Knowledge

	Web of Science		Journal Citation Reports	
	Počet přihlášení	Počet dotazů	Počet přihlášení	Počet dotazů
Leden	9 662	47 607	2 307	2 926
Únor	5 495	34 753	1 839	2 256
Březen	5 514	40 601	1 649	2 151
Duben	5 212	34 110	1 548	2 006
Květen	4 416	32 031	1 348	1 599
Červen	5 012	33 148	1 886	1 886
Červenec	4 543	26 785	1 635	2 527
Srpen	4 055	23 983	1 184	1 669
Září	4 824	29 921	1 579	2 449
Říjen	5 240	29 699	1 783	2 477
Listopad	4 747	28 382	1 788	2 317
Prosinec	4 187	22 236	1 372	1 626
Celkem	62 907	383 259	19 918	25 889

### **SCOPUS**

V roce 2008 bylo v AV ČR v databázi SCOPUS provedeno 45 137 rešerší (z toho 1 925 v KNAV).





13766  
15647

15648  
16681

16681  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

14111  
14111

645 831

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

## Výrok nezávislého auditora k účetní závěrce

Provedla jsem ověření přiložené účetní závěrky /rozvahy a výkazu zisku a ztráty a přílohy/ instituce Knihovna AV ČR, v.v.i., IČ: 679 85 971 k 31. prosinci 2009. Za sestavení účetní závěrky a za vedení účetnictví je zodpovědný statutární orgán společnosti. Mojí úlohou je vyjádřit na základě provedeného ověření výrok k této účetní závěrce jako celku.

Audit jsem provedla v souladu se zákonem č. 93/2009 Sb. o auditorech a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Audit byl naplánován a proveden tak aby auditor získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti. Audit zahrnuje výběrovým způsobem provedené ověření úplnosti, průkaznosti částek a vhodnosti použitých účetních zásad a významných odhadů učiněných vedením společnosti, dále zhodnocení celkové prezentace účetní závěrky a jednoznačnosti poskytovaných informací v účetní závěrce. Jsem přesvědčena, že provedený audit poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku.

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.

**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 2009 a nákladů, výnosů a výsledek hospodaření za rok 2009 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice.**

**Výrok za účetní závěrku: bez výhrad**

Ověřením roční účetní závěrky není účetní jednotka zbavena odpovědnosti za správnost vykázaných výsledků a není dotčeno právo orgánů státní finanční kontroly provádět kontrolní činnost.

V Praze dne 06.04. 2010

ing. Žáková Jaroslava  
auditor – osvědčení č. 1422  
Sídlo: Balbínova 25, 120 00 Praha 2  
Kancelář: Polská 14, 120 00 Praha 2

*Žáková*





**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 06. 04. 2010

### **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 2009 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 zvážen 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.

**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: 01.01.2009 – 31.12.2009  
Rozvahový den: 31. prosinec 2009

Příjemce zprávy: statutární orgán společnosti - ředitel

Datum vyhotovení zprávy: 06. dubna 2010

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

Přílohy : Rozvaha k 31.12.2009  
Výkaz zisku a ztrát k 31.12.2009  
Příloha k účetní závěrce

Počet vyhotovení : 2 x prověřovaná společnost  
1 x auditor

Audit, daně, účetnictví  
Ing. Žáková Jaroslava  
Kancelář: Poiská 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 2009 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 knihovnědy 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 2009 k rozvahovému dni 31. prosince 2009 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 a sestavení účetní závěrky v souladu s platnými zákony a předpisy odpovídá statutární orgán účetní jednotky. Účetní jednotka je odpovědná i za archivování účetních dokladů, provádění vnitřních kontrol a ochranu majetku. Provedením auditu není těchto odpovědností účetní jednotka zbavena.

Na základě provedeného ověření je úlohou auditora postupovat v souladu s platnými zákonnými normami tak, aby získal všechny informace, které jsou podle jeho nejlepšího vědomí nezbytné a poskytují přiměřenou záruku, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významné nesprávnosti, ať již byly způsobeny omylem, podvodem nebo jinou příčinou.

## **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.

Byla provedena kontrola předvahy na sestavené účetní výkazy včetně bilanční kontinuity rozvahových účtů mezi roky 2008 a 2009. Předložené výkazy jsou sestaveny v souladu s platnými předpisy.

Účetní hospodářský výsledek je zisk ve výši 10 762 tis Kč. Výsledek je ovlivněn prodejem 2 objektů v Praze.

V souladu se zákonem o účetnictví jsou vytvořeny interní směrnice o vedení účetnictví, evidenci a odpisování majetku, oceňování zásob, atd... Každoročně budou aktualizovány v případě změn příslušných předpisů. Samostatná interní směrnice pro zajištění fungování vnitřního kontrolního systému byla zpracována začátkem roku 2008.

K 31. 12 2009 jsou zpracovány dokladové inventarizace k účtům účtových tříd 0,1, 2, 3 a 4.

Majetek do VVI byl vložen zřizovatelem při založení instituce. Systém účtování o majetku VVI 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.

Předložené zápisy dokladových inventur souhlasí na zůstatky hlavní knihy a nebyly zjištěny rozdíly.

Pohledávky ani závazky po lhůtě splatnosti nejsou evidovány.

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

Při namátkové kontrole výpočtu mezd, odvodů sociálního a zdravotního pojištění a odvodu daně ze závislé činnosti nebyly shledány nedostatky.

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.

Zjištěné nesprávnosti nepřesáhly hranici významnosti.

## Výrok nezávislého auditora k účetní závěrce

Provedla jsem ověření 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 2009. Za sestavení účetní závěrky a za vedení účetnictví je zodpovědný statutární orgán společnosti. Mojí úlohou je vyjádřit na základě provedeného ověření výrok k této účetní závěrce jako celku.

Audit jsem provedla v souladu se zákonem č. 93/2009 Sb. o auditorech a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Audit byl naplánován a proveden tak aby auditor získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti. Audit zahrnuje výběrovým způsobem provedené ověření úplnosti, průkaznosti částek a vhodnosti použitých účetních zásad a významných odhadů učiněných vedením společnosti, dále zhodnocení celkové prezentace účetní závěrky a jednoznačnosti poskytovaných informací v účetní závěrce. Jsem přesvědčena, že provedený audit poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku.

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.

**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 2009 a nákladů, výnosů a výsledek hospodaření za rok 2009 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice.**

**Výrok za účetní závěrku: bez výhrad**

Ověřením roční účetní závěrky není účetní jednotka zbavena odpovědnosti za správnost vykázaných výsledků a není dotčeno právo orgánů státní finanční kontroly provádět kontrolní činnost.

V Praze dne 06.04. 2010

ing. Žáková Jaroslava  
auditor – osvědčení č. 1422  
Sídlo: Balbínova 25, 120 00 Praha 2  
Kancelář: Polská 14, 120 00 Praha 2

Žáková



## Rozvaha

IČO
67985971

k 31.12.2009

(v Kč na dvě desetinná místa)

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

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.09	Stav k 31.12.09
A.Dlouhodobý majetek celkem	001	155 020 441.28	173 618 349.65
I.Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	002	22 067 317.83	19 565 766.99
1.Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	003	0.00	0.00
2.Software	004	21 870 883.63	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	180 214 945.91	200 776 683.66
1.Pozemky	011	140 456.00	140 456.00
2.Umělecká díla, předměty a sbírky	012	0.00	0.00
3.Stavby	013	120 992 863.11	128 000 923.47
4.Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	014	51 199 787.38	66 871 135.87
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	6 029 249.32	5 764 168.32
8.Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	018	0.00	0.00
9.Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	019	1 852 590.10	0.00
10.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	020	0.00	0.00
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.Oprávký k dlouhodobému majetku celkem	029	-47 261 822.46	-46 724 101.00
1.Oprávký k nehmot. výsl. výzkumu a vývoje	030	0.00	0.00
2.Oprávký k softwaru	031	-20 304 418.88	-18 356 351.23
3.Oprávký k ocenitelným právům	032	0.00	0.00
4.Oprávký k DDNM	033	-138 988.50	-138 988.50
5.Oprávký k ostatnímu DNM	034	0.00	0.00
6.Oprávký ke stavbám	035	-9 446 103.00	-11 565 417.00
7.Oprávký k sam. movitým věcem a souborům movitých	036	-11 343 062.76	-10 899 175.95
8.Oprávký k pěstitelským celkům	037	0.00	0.00
9.Oprávký k zákl. stádu a tažným zvířatům	038	0.00	0.00
10.Oprávký k DDHM	039	-6 029 249.32	-5 764 168.32
11.Oprávký k ostatnímu DHM	040	0.00	0.00
B.Krátkodobý majetek celkem	041	7 390 522.84	51 001 413.55
I.Zásoby celkem	042	208 143.18	218 339.10
1.Materiál na skladě	043	208 143.18	218 339.10
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 31.12.2009

(v Kč na dvě desetinná místa)

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

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.09	Stav k 31.12.09
8.Zboží na cestě	050	0.00	0.00
9.Poskytnuté zálohy na zásoby	051	0.00	0.00
II.Pohledávky celkem	052	353 653.11	-2 752 339.97
1.Odběratelé	053	97 141.49	591 336.46
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	373 191.10	258 377.00
5.Ostatní pohledávky	057	5 000.00	5 000.00
6.Pohledávky za zaměstnanci	058	64 488.00	134 938.00
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	-186 245.38	-3 860 978.82
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	77.90	118 987.39
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	6 659 083.55	26 758 972.74
1.Pokladna	073	0.00	0.00
2.Ceniny	074	117 514.61	116 531.52
3.Účty v bankách	075	6 541 568.94	26 642 441.22
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.Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	079	0.00	0.00
8.Penize na cestě	080	0.00	0.00
IV.Jiná aktiva celkem	081	169 643.00	26 776 441.68
1.Náklady příštích období	082	169 643.00	26 776 441.68
2.Příjmy příštích období	083	0.00	0.00
3.Kurzové rozdíly aktivní	084	0.00	0.00
AKTIVA CELKEM	085	162 410 964.12	224 619 763.20
A.Vlastní zdroje celkem	086	159 075 605.90	189 500 643.36
1.Jméni celkem	087	159 190 064.65	178 853 476.79
1.Vlastní jmění	088	154 996 770.38	173 594 678.75
2.Fondy	089	4 193 294.27	5 258 798.04
- Sociální fond	090	139 428.47	197 079.47
- Rezervní fond	091	0.00	0.00
- Fond účelově určených prostředků	092	1 659 000.00	3 319 000.00
- Fond reprodukce majetku	093	2 394 865.80	1 742 718.57
3.Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	094	0.00	0.00
II.Výsledek hospodaření celkem	095	-114 458.75	10 647 166.57
1.Účet výsledku hospodaření	096	658.51	10 762 283.83
2.Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	097	-62 977.52	0.00
3.Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	098	-52 139.74	-115 117.26

## Rozvaha

IČO
67985971

k 31.12.2009

(v Kč na dvě desetinná místa)

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

Název ukazatele	Č.f.	Stav k 01.01.09	Stav k 31.12.09
B.Cizí zdroje celkem	099	3 335 358.22	35 119 119.84
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	2 885 358.22	8 904 119.84
1.Dodavatelé	111	276 636.34	265 451.05
2.Směnky k úhradě	112	0.00	0.00
3.Přijaté zálohy	113	205 580.88	4 487 933.79
4.Ostatní závazky	114	0.00	0.00
5.Zaměstnanci	115	0.00	0.00
6.Ostatní závazky k zaměstnancům	116	1 425 134.00	2 399 016.00
7.Závazky k institucím SZ a VZP	117	793 165.00	1 298 634.00
8.Daň z příjmu	118	0.00	0.00
9.Ostatní přímé daně	119	176 370.00	421 822.00
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	8 472.00	31 263.00
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	450 000.00	26 215 000.00
1.Výdaje příštích období	135	450 000.00	470 000.00
2.Výnosy příštích období	136	0.00	25 745 000.00
3.Kurzové rozdíly pasivní	137	0.00	0.00
PASIVA CELKEM	138	162 410 964.12	224 619 763.20
99 Kontrolní číslo		1 303 481 007.23	1 802 216 903.64

2010 15:54:57

Strana: 4 z 4

**Rozvaha**


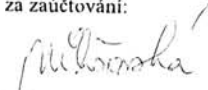
IČO
67985971

k 31.12.2009

(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:
			
		<b>KNIHOVNA AV ČR, v.v.</b> Národní 3, 115 22 Praha 1	Telefon 221 463 207

## Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
67985971

k 31.12.09

(v Kč na dvě desetinná místa)

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

Název ukazatele	číslo řádku	Činnost		
		Hlavní	Další	Jiná
A.1. Spotřebované nákupy celkem	001	14 050 184.37	0.00	0.00
A.1.1. Spotřeba materiálu	002	11 745 027.89	0.00	0.00
A.1.2. Spotřeba energie	003	1 791 140.05	0.00	0.00
A.1.3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	004	514 016.43	0.00	0.00
A.1.4. Prodané zboží	005	0.00	0.00	0.00
A.II. Služby celkem	006	14 912 394.36	0.00	0.00
A.II.5. Opravy a udržování	007	1 287 632.98	0.00	0.00
A.II.6. Cestovné	008	626 100.29	0.00	0.00
A.II.7. Náklady na reprezentaci	009	34 165.48	0.00	0.00
A.II.8. Ostatní služby	010	12 964 495.61	0.00	0.00
A.III. Osobní náklady celkem	011	35 680 511.00	0.00	0.00
A.III.9 Mzdové náklady	012	26 186 060.00	0.00	0.00
A.III.10. Zákonné sociální pojištění	013	8 230 980.00	0.00	0.00
A.III.11. Ostatní sociální pojištění	014	0.00	0.00	0.00
A.III.12. Zákonné sociální náklady	015	1 263 471.00	0.00	0.00
A.III.13. Ostatní sociální náklady	016	0.00	0.00	0.00
A.IV. Daně a poplatky celkem	017	418 755.00	0.00	0.00
A.IV.14. Daň silniční	018	5 760.00	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	412 995.00	0.00	0.00
A.V. Ostatní náklady celkem	021	2 721 472.79	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	0.00	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. Kursové ztráty	026	173 122.75	0.00	0.00
A.V.22. Dary	027	0.00	0.00	0.00
A.V.23. Manka a škody	028	0.00	0.00	0.00
A.V.24. Jiné ostatní náklady	029	2 548 350.04	0.00	0.00
A.VI. Odpisy, prod. majetek, tvorba rezerv a opr. pol. celk	030	7 286 044.77	0.00	0.00
A.VI.25. Odpisy DNM a DHM	031	7 286 044.77	0.00	0.00
A.VI.26. Zůstatková cena prodaného DNM a DHM	032	0.00	0.00	0.00
A.VI.27. Prodané 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. složk	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	75 069 362.29	0.00	0.00
B.1. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	043	6 283 614.42	0.00	0.00
B.1.1. Tržby za vlastní výrobky	044	0.00	0.00	0.00
B.1.2. Tržby z prodeje služeb	045	6 283 614.42	0.00	0.00
B.1.3. Tržby za prodané zboží	046	0.00	0.00	0.00

## Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
67985971

k 31.12.09

(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	8 442 976.02	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	130 964.09	0.00	0.00
B.IV.16. Kurzové zisky	062	4 206.26	0.00	0.00
B.IV.17. Zúčtování fondů	063	0.00	0.00	0.00
B.IV.18. Jiné ostatní výnosy	064	8 307 805.67	0.00	0.00
B.V. Tržby z prodeje maj., zúčet. rez.a opr. pol. celkem	065	14 473 590.17	0.00	0.00
B.V.19. Tržby z prodeje dlouh. nehm. a hmot. majetku	066	13 766 420.00	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	707 170.17	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	56 706 920.00	0.00	0.00
B.VII.29. Provozní dotace	078	56 706 920.00	0.00	0.00
B. Výnosy celkem	079	85 907 100.61	0.00	0.00
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	080	10 837 738.32	0.00	0.00
C.34. Daň z příjmů	081	0.00	0.00	0.00
D.*** Výsledek hospodaření po zdanění	082	10 837 738.32	0.00	0.00
99 Kontrolní číslo		504 604 865.34	0.00	0.00

## Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
67985971

k 31.12.09



(v Kč na dvě desetinná místa)

--

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

## Doplňující údaje

Název ukazatele	číslo řádku	Stav k 01.01.09	Stav k 31.12.09	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 221403207

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. 2009, den sestavení účetní závěrky: 25.1. 2010.

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 knihovnědy, zajišťování informační infrastruktury pro výzkum a vývoj a poskytování knihovnických, informačních a reprografických služeb pracovištím 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 2009 zaměstnávala 101 osob s různě dlouhými pracovními úvazky, při přepočtu pracovních úvazků na plnou délku pracovní doby činil počet pracovníků 73,47.

Účetní uzávěrka byla sestavena dne 25.1. 2010 a předána ekonomickému odboru zřizovatele. Rozvahovým dnem byl 31.prosinec 2009. Hospodářský výsledek ovlivnilo účtování dotace MŠMT ČR na projekt WOK, která byla poskytnuta až v listopadu 2009 na období 14 kalendářních měsíců a platby od spolupříjemců, z nichž část byla účtována zálohově. Vyúčtování výše zmíněných položek bude provedeno v r. 2010.

Významnou událostí, která ovlivnila výsledek hospodaření v r. 2009 byl úplatný převod 2 objektů v ulici Papírenská 114 v Praze 6 z majetku KNAV do majetku jiného ústavu

Příloha k účetní závěrce k 31.12. 2009



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. 2010

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





**Knihovna AV ČR, v. v. i.**

**Výroční zpráva o činnosti a hospodaření za rok 2009**

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

**Podklady:** Ing. Martin Duda, Mgr. Anna Šmejkalová,  
Ing. Miroslav Kraus, J. Víšek, PhDr. Lenka Veselá, Ph.D.,  
Ing. Jana Doleželová, Tomáš Jandera, Kateřina Kalinová,  
Ludmila Semerádová, PhDr. Jana Šrajzerová,  
PhDr. Iva Bartoníčková, Mgr. Zdeňka Chmelařová,  
Mgr. Dagmar Hartmanová, Helena Trinkewitzová,  
Mgr. Hana Tomanová, Věnka Brabcová, Michal Fiala

**Foto:** Zdeněk Tichý

**Grafická úprava:** Anna Issa Šotolová ([www.imagery.cz](http://www.imagery.cz))

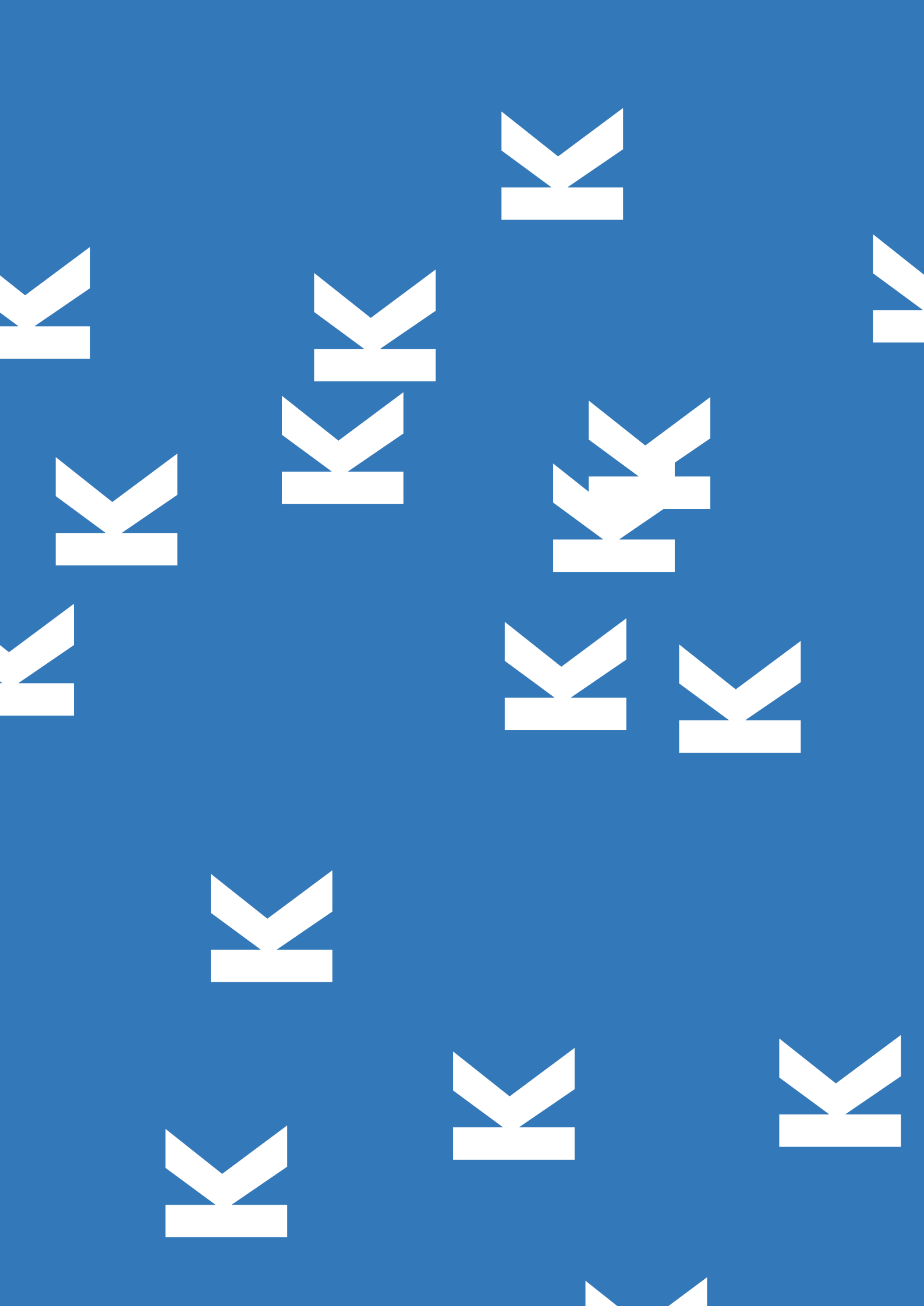
© Knihovna AV ČR, v. v. i., 2010

Vydala Knihovna AV ČR, v. v. i., Národní 3, 115 22 Praha 1  
Praha, červen 2010

ISBN 978-80-86675-19-0

[www.knav.cz](http://www.knav.cz)

---





**KNIHOVNA**

—  
AKADEMIE VĚD ČR

