



Informace o Knihovně MFF UK v roce 2008

Organizace Knihovny MFF UK

Knihovna je rozdělena na tři oddělení (fyzikální, informatické a matematické). Součástí knihovny je dále Půjčovna skript a učebnic, Knihovna dějin přírodních věd (KDPV) a tři dílčí knihovny.

ODDĚLENÍ FYZIKÁLNÍ - Záviškova knihovna, Ke Karlovu 3, Praha 2

počet pracovníků: 6 (z toho 1 vedoucí, 0,2 pro KDPV)
otevírací doba: Po-Čt 8.30-18.00, Pá 8.30-15.00

ODDĚLENÍ INFORMATICKÉ, Malostranské náměstí 25, Praha 1

Počet pracovníků: 4
otevírací doba: Po-Čt 9.00-16.00, Pá 9.00-15.00

ODDĚLENÍ MATEMATICKÉ - Knihovna V. Hlavatého, Sokolovská 83, Praha 8

Počet pracovníků: 4
otevírací doba: Po-Čt 8.30-18.00, Pá 8.30-15.00

Půjčovna skript a učebnic (z oborů fyziky, informatiky a matematiky), V Holešovičkách 2, Praha 8

počet pracovníků: 2
otevírací doba: Po-Čt 8.30-18.00, Pá 8.30-13.00

Knihovna dějin přírodních věd, V Holešovičkách 2, Praha 8

počet pracovníků: 1 (úvazek 0,2) zajišťováno odd. fyzikálním
otevírací doba: Čt 9.00-12.00

Dílčí knihovna astronomie (Knihovna Augusta Seydlera)

Dílčí knihovna geofyziky

Dílčí knihovna meteorologie a ochrany prostředí

Provoz dílčích knihoven je zajišťován příslušnými katedrami; akvizici a vstupní zpracování dokumentů provádí centrálně fyzikální oddělení Knihovny MFF UK.

Aktuální stav knihovního fondu

počet knihovních jednotek celkem:	170 459
počet časopiseckých titulů celkem:	1 223
počet záznamů titulů knih v el. katalogu:	53 947
počet záznamů knihovních jednotek v el. katalogu:	89 488

Rok 2008 – souhrnná data o knihovně

počet aktivních uživatelů:	4 749
přírůstek knihovních jednotek:	4 487
počet docházejících časopiseckých titulů:	640
počet realizovaných výpůjček:	35 962
počet výpůjček jiným knihovnám:	1 260
počet výpůjček z jiných knihoven:	544
počet výpůjček ze zahraničí:	175
počet výpůjček do zahraničí:	75
počet produkováných stran kopií:	4 005

Počet časopiseckých titulů online získaných koupí nebo prostřednictvím konsorcií: **2 175**
Celkový počet časopiseckých titulů dostupných v knihovně: cca **2 354**

Náklady na literaturu v celkové výši 9,7 mil. Kč (sekce fyziky 3,6 mil Kč, sekce informatiky 2,6 mil Kč, sekce matematiky 3,5 mil. Kč) byly hrazeny z výzkumných záměrů, rozvojových projektů a provozních peněz jednotlivých sekcí.

Z grantových prostředků bylo nakoupeno 1 109 knih v úhrnné hodnotě 2 044 tis. Kč (sekce fyziky 218 knih, sekce informatiky 194 knih, sekce matematiky 127 knih, knihovna 570 knih).

Dalším zdrojem přírůstků nové literatury byly výměny za české tituly Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica; Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae; The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics a recenzní činnost pro The European Mathematical Society Newsletter.

V roce 2008 knihovna zpracovala a zařadila do katalogu **390** knih, které získala MFF UK **darem** (146 fyzikální odd.; 76 informatické odd.; 168 matematické odd.).

Do fondu knihovny by zařazen významný dar Velvyslanectví Čínské lidové republiky. 16 svazková publikace „Univerzitní zápisky“ pana Li Tieyinga, který v letech 1955 až 1961 studoval na MFF UK.

Elektronické informační zdroje

Knihovna pokračovala díky Programu MŠMT ČR 1N – *Informační infrastruktura výzkumu* v řešení programů (1N04058; 1N04124; 1N04129; 1N04144) a v konsorciálních nákupech

Zpřístupněné elektronické informační zdroje:

- ACM Digital Library
- ACS Publications
- Blackwell Synergy – v červenci se spojilo s nakladatelstvím Wiley InterScience
- EBSCO host (databáze Academic Search Premier a Business Source Premier)
- IEEE Computer Society Digital Library
- IoPP Electronic Journals
- ISI Web of Knowledge
 - Web of Science
 - Journal Citation Reports
 - Current Contents Connect
- JSTOR (Art & Sciences I, II, III)
- Lecture Notes in Computer Science
- Lecture Notes in Mathematics
- Manuscriptorium
- MathSciNet
- Oxford Journals
- Oxford Reference Online Premium
- ProQuest 5000 International

- ScienceDirect (252 titulů)
- SpringerLink (1 154 titulů) + eBooks z oblasti computer science
- Wiley InterScience (184 titulů)
- Zentralblatt MATH

Aktualizovaný přehled všech databází a archivů dostupný na stránkách knihovny:

<http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/dtb.htm>

Informační zdroje vytvářené knihovnou

- Webová prezentace Knihovny MFF: <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib>
- Centrální katalog UK <http://ckis.cuni.cz/F/>
- Bibliografie pracovníků MFF 1999-2007: <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/bib.htm>

Programové vybavení knihovny

- automatizovaný knihovní systém Aleph 500 verze 18 (moduly katalogizace, výpůjčky, akvizice, meziknihovní výpůjčky)
- ProCite
- systém pro dlouhodobou archivaci a správu elektronických dokumentů DigiTool
- systém na správu elektronických zdrojů Verde

Rok 2008 : shrnutí

Zahájení spolupráce s ÚVT UK na doplnění a aktualizaci údajů na Portálu elektronických informačních zdrojů Univerzity Karlovy v Praze (PEZ) prostřednictvím systému VERDE. K tomuto účelu proběhlo školení 1 pracovníka pro práci se systémem.

Pro studenty a zaměstnance UK byl zprovozněn systém pro vzdálený přístup k elektronickým informačním zdrojům prostřednictvím systému Onelog, resp. EZproxy.

Účast pracovníků knihovny na odborných konferencích: Inforum (28.-30. května 2008, Praha), Bibliotheca academia (4.-5. listopadu 2008, Plzeň), Archivy, knihovny, muzea v digitálním světě (3.-4. prosince 2008, Praha).

Účast pracovníka knihovny na výuce: Nové trendy v neuronových sítích – seminář uskutečněný v rámci Diplomového a doktorandského semináře I - NTIN091.

Knihovna v roce 2008 zpřístupnila největší sbírku e-Books v rámci UK (cca 10 000 titulů). Sekce matematiky zakoupila 35 eBooks přístupných v prostředí Wiley InterScience.

Bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2007 byly zpracovány v počtu 1 597 záznamů, požadavkům RIV vyhovělo 1 300 záznamů (včetně dodatků z let 2003 - 2006 celkem 1 394 záznamů).

Knihovna pokračuje v projektu Archivace a zpřístupnění digitálních verzí kvalifikačních prací na Univerzitě Karlově v Praze (Program 3b Rozvojového projektu).

Ukončení Programu MŠMT ČR 1N – Informační infrastruktura výzkumu (2005-2008), který zajišťoval fakultě nezbytné informační zdroje.

Byla vybudována nová sbírka infromatického oddělení – Depozitář, do kterého byly přemístěny starší svazky edice Lecture notes in computer science (vol. 1 -3500) a vysokoškolské kvalifikační práce.

Plány na nejbližší období

- zajištění kontinuity v dostupnosti informačních zdrojů prostřednictvím programu INFOZ, který by měl být MŠMT vypsán v průběhu roku 2009
- doplnění informací o elektronických zdrojích zakoupených fakultou do Portálu elektronických informačních zdrojů Univerzity Karlovy v Praze a zajištění vzdáleného přístupu pro ně
- revizní práce v elektronickém katalogu CKIS
- přesignování fondu lingvistické literatury a jeho včlenění dle LCSH do ostatního fondu
- zabezpečení počítačových sítí knihovny a harmonizace s plánovanou směrnicí rektora
- pokračování v retrokatalogizaci fondu sborníků a časopisů umístěných v Knihovně dějin přírodních věd v Troji
- pokračující Rozvojový projekt v Programu 3b (Rozvoj informačních a komunikačních technologií)
- podání Rozvojového projektu MŠMT na výzkum informační gramotnosti studentů vysokých škol (na léta 2010-2011)
- otevření evropského Malach (Multilingual Access to Large Spoken Archives) centra v prostorách infromatického oddělení Knihovny UK. Centrum zpřístupní rozsáhlý audio-vizuální archiv českých nahrávek výpovědí svědků nacistického holocaustu. Do projektu předních světových univerzit a výzkumných středisek se tak zapojí rektorát UK, MFF UK (konkrétně UFAL), ETF UK a FF UK.

Zpracovaly: D. Hrušková, E. Uzlová

16. 2. 2009