

Informace o Knihovně MFF UK

v roce 2004



Organizace knihovny MFF

Knihovna je rozdělena na tři oddělení (fyzikální, informatické a matematické). V roce 2004 se informatické a matematické oddělení postupně přestěhovala z dočasného působiště v budově Ke Karlovu 3 do nově zrekonstruovaných prostor na Malé Straně a v Karlíně. 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: 7 (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: 2
otevírací doba: Po-Čt 9.00-16.00, Pá 9.00-15.00

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

Počet pracovníků: 3
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.

Aktuální stav knihovního fondu

- počet knihovních jednotek celkem:	142 204
- počet časopiseckých titulů celkem:	1 018
- počet záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	63 886
- počet záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	66 361

Rok 2004 – souhrnná data o knihovně MFF UK

- počet aktivních uživatelů:	5 090 (5 561 v roce 2003)
- přírůstek knihovních jednotek:	9 372
- počet docházejících časopiseckých titulů:	568
- počet realizovaných výpůjček:	19 058 (15 282 v roce 2003)
- počet výpůjček jiným knihovnám:	490
- počet výpůjček z jiných knihoven:	382
- počet výpůjček z ciziny:	99
- počet výpůjček do ciziny:	3
- počet produkováných stran kopií:	16 825
- přírůstek záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	6 707
- přírůstek záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	9 372

Elektronické informační zdroje:

V roce 2004 došlo ke změnám v dostupnosti elektronických informačních zdrojů. MFF UK zastupovaná Ústřední knihovnou UK získala na léta 2004-2008 díky novým projektům MŠMT ČR přístup do osmi bibliografických a plnotextových informačních zdrojů.

Jsou to databáze:

- EBSCO host (zakoupeny byly 2 databáze Academic Search Premier a Business Source Premier)
- ISI Web of Knowledge (zprístupňuje 2 významné databáze firmy ISI – Web of Science a Journal Citation Reports)

Zdroje zpřístupňující plné texty odborných časopisů:

- Kluwer Online (750 titulů)
- ScienceDirect (214 titulů, zde došlo k výraznému omezení počtu titulů oproti předcházejícímu projektu)
- SpringerLink (509 titulů)
- Wiley InterScience (160 titulů)

Knihovna MFF UK se podílí také na řešení projektu *Informační zdroje na podporu výzkumu v informatice* (1N04058). V jeho rámci byl pro roky 2004-2008 získán přístup k těmto informačním zdrojům:

- Lecture Notes in Computer Science
- ACM Digital Library (30 časopisů, sborníky z konferencí, zpravodaje)
- IEEE Computer Society Digital Library (26 časopisů, 1200 sborníků)

Po ukončení grantu LI002015 pokračuje knihovna v organizaci nákupu databáze MathSciNet pro sdružení uživatelů. Z iniciativy knihovny vzniklo sdružení uživatelů IoPP umožňující elektronický přístup k 35 časopisům vydavatelství IoPP.

MFF UK získala přístup ke třem dalším zdrojům díky nákupu zprostředkovanému Ústřední knihovnou UK pro jednotlivé fakulty (ISI Current Contents Connect, ProQuest 5000 International a JSTOR).

- *Informační zdroje vytvářené Knihovnou*

Webová prezentace Knihovny dostupná z URL: <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/mff2.htm>

Katalog Knihovny MFF: 1. via telnet <telnet://adela.karlin.mff.cuni.cz>

2. via www <http://www.karlin.mff.cuni.cz/cgi-bin/k6>

Bibliografie pracovníků MFF UK 1994-2003: <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/bib.htm>

Technické vybavení knihovny:

- UNIX-server + UPS, ERL-server (grant knihovny), 40 ks PC

Programové vybavení knihovny:

- automatizovaný knihovní systém T-series: moduly OPAC, katalog, výpůjční protokol, správa seriálů
- TinCirculation
- Windows XP Professional Czech
- Office Pro 2003 Win32 Czech
- ProCite
- Adobe Acrobat 5.0 CE
- AVG 7.0

Přírůstek literatury koupí v r. 2004

	Odd. fyzikální		Odd. infromatické		Odd. matematické		CELKEM	
	titulů	ks.	titulů	ks.	titulů	ks.	titulů	ks.
KNIHY	142	160	514	514	1701	1746	2357	2420
UČEBNICE	12	37	-	-	44	80	56	117
SKRIPTA	33	60	18	84	39	188	90	332
ČASOPISY*	101	-	56	-	78	-	235	-

* Počet titulů časopisů aktuálně nakupovaných v roce 2004.

Přidělené finanční prostředky na nákup literatury pro rok 2004 činily: 8 mil. Kč z rozpočtu MFF UK.
Další zdroje získávání literatury jsou uvedeny v následujícím seznamu:

- výměnou za **Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica**
85 časopiseckých titulů
28 neperiodik
celková hodnota získané literatury cca 172 tis. Kč (výdaje: 23 tis. Kč na poštovním)
- výměnou za **Czechoslovak Journal of Physics**
1 časopisecký titul
v hodnotě 23 tis. Kč
- výměnou za **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae**
179 časopiseckých titulů
v hodnotě cca 841 tis. Kč
- recenze pro **The European Mathematical Society Newsletter**
175 knih
v hodnotě 452 tis. Kč
- výměnou a darem za **The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics**
41 časopiseckých titulů
6 neperiodik
v hodnotě cca 179 tis. Kč
- **granty** pracovníků MFF UK
324 titulů knih (144 sekce fyziky, 92 sekce informatiky, 88 sekce matematiky,
v hodnotě cca 765 tis. Kč
- **dary:**
4361 knih

Rok 2004 : shrnutí

Během ledna byl přestěhován knihovní fond inženýrského oddělení do nových prostor na Malostranském náměstí. Po uspořádání a revizi fondu bylo oddělení 9. února slavnostně otevřeno. Do fondu nově vytvořeného oddělení knihovny byl včleněn fond dílčí knihovny ÚFAL a knihovna začala s jeho retrokatalogizací.

V průběhu června až srpna probíhala příprava na stěhování matematického fondu uloženého v depozitáři Akademie věd ČR v Jenštejně a ve fyzikálním oddělení na Karlově. V září byl tento fond fyzicky přestěhován do zrekonstruovaných prostor v Karlíně. Po jeho uspořádání a revizi, dokončení interiérových prací a vytvoření informačního zázemí pro uživatele byla knihovna slavnostně otevřena 5. října za přítomnosti rektora UK.

I ve ztížených podmínkách se podařilo v průběhu roku 2004 zpracovat veškeré přírůstky získané koupí i darem.

Na základě revize fondu inženýrského a matematického oddělení byly upraveny záznamy v elektronickém katalogu (změny lokací) a provedeny patřičné opravy v modulu pro uživatele - OPACu.

Ve spolupráci se studijním oddělením byla provedena revize databáze uživatelů.

Knihovna zpracovala bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2003 v počtu 1 272 záznamů, požadavkům RIV vyhovělo 1 001 záznamů.

Byly zpracovány a na webovských stránkách zveřejněny přehledy přístupů do elektronických časopisů, konsorcií a archivů.

Na základě požadavků uživatelů z řad studentů byl zprovozněn nový software TinCirculation umožňující on-line přístup k výpůjčním službám.

Webové stránky knihovny zaznamenaly od svého zveřejnění přes 137 000 přístupů, v roce 2004 je navštívilo cca 42 000 návštěvníků.

Plány na nejbližší období

- práce v elektronickém katalogu pro chystané zapojení k CKIS UK ve spolupráci s Ústavem výpočetní techniky UK - revize elektronického katalogu, kontrola kvality bibliografických a autoritních záznamů, duplicit, revize lokací
- zavedení a vyhodnocení zkušebního provozu umožňujícího vybraným uživatelům používat matematické oddělení knihovny bez přítomnosti obslužného personálu
- pokračování retrokatalogizace sborníků fyzikálního oddělení knihovny (práce byly přerušeny z důvodu přednostní katalogizace fondu matematického oddělení knihovny)
- doplňování databáze „Přehled přístupů do elektronických časopisů“ o údaje o vlastnictví veškerých tištěných časopisů

Zpracovaly: D. Hrušková, P. Puklová

31.1.2005