



Informace o Knihovně MFF UK v roce 2003

Organizace knihovny MFF

Knihovna je rozdělena na dvě oddělení (fyzikální a matematicko-informatické), v roce 2003 se obě dočasně nacházely v budově Ke Karlovu 3. Součástí knihovny je dále Půjčovna skript a učebnic, Knihovna dějin přírodních věd (KDPV) a čtyři dílčí knihovny.

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

počet pracovníků: 9 (z toho 1 vedoucí, 0,2 pro KDPV)
otevírací doba: Po-Čt 8.30-18.00, Pá 8.30-15.00

ODDĚLENÍ MATEMATICKO-INFORMATICKÉ - Knihovna V. Hlavatého, Sokolovská 83, Praha 8

v rekonstrukci

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

Dílčí knihovna Ústavu formální a aplikované lingvistiky

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

Aktuální stav knihovního fondu

– počet knihovních jednotek celkem:	223 130
– počet časopiseckých titulů celkem:	***
– počet záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	57 005
– počet záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	79 578

*** dosud probíhá upřesňování povodňových ztrát

Rok 2003 – souhrnná data o knihovně MFF UK

– počet aktivních uživatelů:	5 561 (5 088 v roce 2002)
– přírůstek knihovních jednotek:	8 525
– počet docházejících časopiseckých titulů:	496
– počet realizovaných výpůjček:	15 289
– počet výpůjček jiným knihovnám:	425
– počet výpůjček z jiných knihoven:	397
– počet výpůjček z ciziny:	117
– počet výpůjček do ciziny:	3
– počet produkováných stran kopií:	21 382
– přírůstek záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	6 015
– přírůstek záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	9 741

– elektronické databáze:

- CompactMath (přímý síťový přístup do databázového střediska FIZ Karlsruhe získán za recenzní činnost pracovníků MFF)
- MathSci (síťový přístup prostřednictvím ERL-serveru na MFF včetně archivu 1940-1992, grant knihovny)
- INSPEC (spoluúčast knihovny na grantu ČVUT)
- IEEE Computer Society Digital Library (spoluúčast knihovny na grantu ČVUT)
- Web of Science (citační indexy) ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK
- JSTOR (dar jstor.org Univerzitě Karlově)
- Další databáze přístupné ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK – Brána k informacím (Journal Citation Report, Science Direct, Proquest 5000, EBSCO, Link Springer, Ulrich's International Periodicals Directory)
- 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 1994-2002 (<http://www.mff.cuni.cz/iso/lib/bib.htm>)

– technické vybavení knihovny:

- UNIX-server + UPS, ERL-server (grant knihovny), 28 ks PC

– programové vybavení knihovny:

- automatizovaný knihovní systém T-series: moduly OPAC, katalog, výpůjční protokol, správa seriálů
- ProCite
- Adobe Acrobat
- AVG

Přírůstek literatury koupí v r. 2003

	Odd. fyzikální		Odd. mat. - inf.		CELKEM	
	titulů	ks	titulů	ks	Titulů	ks
KNIHY	803	1166	1806	2162	2609	3328
UČEBNICE	73	469	104	191	177	687
SKRIPTA	37	549	44	524	81	1073
ČASOPISY	67	-	124	-	191	-

Část knih zaplacených v roce 2003 bude docházet ještě v průběhu roku 2004. Uváděné počty knih proto neodrážejí v plné míře rozsah obnovy knižního fondu po povodni.

Kromě výše uvedeného počtu knih, učebnic, skript a časopisů byl do trvalého vlastnictví knihovny MFF UK zakoupen archiv 366 časopiseckých titulů produkce Elsevier. Tyto časopisy jsou přístupné na adrese: <http://www.sciencedirect.com>. Konkrétně bylo zakoupeno šest kolekcí (Computer Science; Economic, Econometrics & Finance; High Energy/Nuclear Physics & Astronomy; Material Science; Mathematics; Physics General). Podrobné seznamy časopisů naleznete na adrese: <http://www.info.sciencedirect.com/backfiles/>

Přidělené finanční prostředky na nákup literatury pro rok 2003 činily: 4 mil. Kč z rozpočtu MFF UK, 16,27 mil. Kč investiční záměr UK, 9,8 mil. Kč rezerva UK. Další zdroje získávání literatury jsou uvedeny v následujícím seznamu:

- výměnou za **Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica**
66 časopiseckých titulů
29 neperiodik
celková hodnota získané literatury cca 126 000 Kč (výdaje: 22 000 Kč na poštovním)
- výměnou za **Czechoslovak Journal of Physics**
2 časopisecké tituly
v hodnotě cca 56 300 Kč
- výměnou za **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae**
171 časopiseckých titulů
v hodnotě cca 779 000 Kč
- výměnou a darem za **The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics**
(dílčí knihovna ÚFAL)
39 časopiseckých titulů
v hodnotě cca 157 300 Kč
- recenze pro **The European Mathematical Society Newsletter**
307 knih
v hodnotě cca 543 000 Kč
- **granty** pracovníků MFF UK
209 titulů knih (6 sekce informatiky, 49 sekce matematiky, 160 sekce fyziky)
v hodnotě cca 875 800 Kč
- **grant** 34274 / Knihovna 21. století odstraňování povodňových škod
84 titulů knih
v hodnotě 200 000 Kč
- **grant** LI 002016 / Zajištění základních dokumentografických bází dat
6 titulů knih
v hodnotě 40 000 Kč
- dary **po povodni**:
3 295 knih a 134 časopiseckých titulů
peněžní dary na obnovu knižního fondu v celkové výši 2 mil. Kč

Rok 2003 : shrnutí

Po rekonstrukci prostor a revizi knihovního fondu byla 9. února opět otevřena půjčovna skript a učebnic v Troji. Nově zde byla zpřístupněna prezenční studovna veškeré studijní literatury.

Bylo připraveno rozdělení matematicko-informatického oddělení knihovny na oddělení matematické a informatické i následné stěhování informatického fondu do nových prostor na Malostranském náměstí.

Knihovna zpracovala bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2002 v počtu 1277 záznamů, požadavkům RIV vyhovělo 1066 záznamů

Jako řešitel projektu obhájila knihovna závěrečnou zprávu grantu LI002015. Dále byla úspěšně obhájena závěrečná zpráva grantu LI002016, jehož je knihovna spoluřešitelem.

Svazky dočasně uložené v Muzeu policie České republiky byly z důvodu ukončení smlouvy o pronájmu převezeny do depozitáře Akademie věd ČR v Jenštejně.

Knihovna plně využila prostředků z investičního záměru UK k obnovení fondu poničeného povodní. Provedla uváženou akvizici v ceně 30 mil. Kč a urychlila zpracování nakoupených knih tak, aby byly co nejrychleji zpřístupněny uživatelům. V průběhu celého roku dále přijímala a zpracovávala četné knižní dary.

Pokračovala rekonstrukce budovy v Karlíně. Matematické oddělení zajišťuje alespoň provizorní provoz studovny časopiseckých novin.

Ve fyzikálním oddělení knihovny byla vytvořena a uvedena do rutinního provozu databáze objednaných knižních titulů. Knihovna dále pracovala na databázi odebíraných časopiseckých titulů a online přístupů. Pro tuto databázi byl vytvořen nový systém pro evidenci, zpracování a vyhledávání v časopiseckém fondu, přístupný přes webové rozhraní. Systém byl uveden do zkušebního provozu.

Proběhla revize zachráněného fondu dílčí knihovny meteorologie.

Knihovna rozšířila elektronické služby a počet časopiseckých titulů dostupných ze všech fakultních počítačů. Byl rozšířen počet přístupných online časopisů od nakladatelství American Physical Society, American Institute of Physics, Institute of Physics, Annual Reviews, do trvalého vlastnictví byly zakoupeny tzv. backfiles od nakladatelství Elsevier.

Nadále je možný přístup k plným textům časopisů předplacených u společností: American Astronomical Society, Wiley Interscience, Kluwer, World Scientific, Society for Industrial and Applied Mathematics. Volný online přístup je také stále ke všem časopisům nakladatelství Springer.

Webové stránky knihovny od svého zveřejnění zaznamenaly přes 95 700 přístupů.

Plány na nejbližší období

- přestěhování informatického oddělení do nových prostor na Malostranském náměstí, následná revize fondu a uvedení knihovny do rutinního provozu
- stěhování a včlenění fondu dílčí knihovny ÚFAL do nově vzniklého informatického oddělení, jeho revize a započítání retrokatalogizace
- příprava na stěhování matematického oddělení z provizorního zázemí na Karlově a v Jenštejně do nových prostor v Karlíně, otevření zrekonstruované knihovny
- pokračování v katalogizaci zakoupené literatury a četných darů
- postupné naplňování a zpřístupnění databáze odebíraných časopisů konkrétními daty. Naplňování proběhne ve třech etapách (1. evidence online přístupů, 2. evidence docházejících tištěných titulů, 3. evidence retrospektivy)
- začátek práce na retrokatalogizaci sborníků fyzikálního oddělení knihovny
- zavedení zkušebního provozu databáze objednaných knih v informatickém oddělení