



Informace o Knihovně MFF UK v roce 2002

Organizace knihovny MFF

Knihovna je rozdělena na dvě oddělení (fyzikální a matematicko-informatické), které se nacházejí v různých budovách. 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: 7 (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

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

Půjčovna skript a učebnic oboru fyziky (se studovnou skript a učebnic oboru 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 obě hlavní oddělení Knihovny MFF.

Knihovní fond

– počet knihovních jednotek celkem:	***
– počet časopiseckých titulů celkem:	***
– počet záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	50 990
– počet záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	69 837

*** probíhá upřesňování povodňových ztrát

Rok 2002

– počet aktivních uživatelů:	5 088
– přírůstek knihovních jednotek:	4 183
– počet docházejících časopiseckých titulů:	496
– počet realizovaných výpůjček:	19 645
– počet výpůjček jiným knihovnám:	482
– počet výpůjček z jiných knihoven:	390
– počet výpůjček z ciziny:	151
– počet výpůjček knihovnám v cizině:	5
– počet produkováných stran kopií:	24 256
– přírůstek záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	4 213
– přírůstek záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	6 700
– 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)	
• IEE Computer Society Digital Library (nově získáno, 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://adela.karlin.mff.cuni.cz/cgi-bin/k6	
• seznam docházejících časopisů http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/cas2002.htm	
• bibliografie pracovníků MFF UK 1994-2001 (http://www.mff.cuni.cz/iso/lib/bib.htm)	
– technické vybavení knihovny:	
• UNIX-server + UPS, ERL-server (grant knihovny), 22 ks PC	
– programové vybavení knihovny:	
• automatizovaný knihovní systém T-series: moduly OPAC, katalog, výpůjčka, správa seriálů	
• ProCite	
• Adobe Acrobat	

– přírůstek literatury koupí v r. 2002

	Odd. fyzikální		Odd. mat. - inf.		CELKEM	
	titulů	ks	titulů	ks	Titulů	ks
KNIHY	193	252	742*	760*	935	1012
UČEBNICE	19	309	18*	233*	37	542
SKRIPTA	11*	164*	30*	412*	41	576
ČASOPISY	62	-	118	-	193	-

*)údaj uvádí stav po srpnových povodních

– přidělené finanční prostředky na nákup literatury pro rok 2002 činily 8 500 000 Kč

– další zdroje získávání literatury:

- výměnou za **Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica**
85 časopiseckých titulů
108 neperiodik
celková hodnota získané literatury cca 128 000 Kč (výdaje: 23 000 Kč na poštovním)
- výměnou za **Czechoslovak Journal of Physics**
2 časopisecké tituly
v hodnotě cca 57 000 Kč
- výměnou za **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae**
157 časopiseckých titulů
v hodnotě cca 715 000 Kč
- výměnou a darem za **The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics**
(dílní knihovna ÚFAL)
29 časopiseckých titulů
v hodnotě cca 117 000 Kč
- recenze pro **The European Mathematical Society Newsletter**
181 knih
v hodnotě cca 320 000 Kč
- granty
128 titulů knih (35 sekce matematiky, 93 sekce fyziky)
v hodnotě cca 198 000 Kč
- dary: **Deutsche Forschungsgemeinschaft-Bonn**
2 časopisecké tituly
v hodnotě cca 220 700 Kč
- dary **po povodni:**
1 166 knih a 35 časopiseckých titulů
peněžní dary na obnovu knihovního fondu v celkové výši 2 003 tis. Kč

Rok 2002 : shrnutí

Knížní fond Knihovny dějin přírodních věd byl přestěhován z Malostranského náměstí 25 do nových prostor v Troji a zpřístupněn uživatelům.

Knihovna zpracovala bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2001 v počtu 1 199 záznamů, požadavkům RIV vyhovělo 966 záznamů.

Jako řešitel projektu obhájila knihovna průběžnou zprávu grantu LI002015. Dále byla obhájena průběžná zpráva grantu LI002016, jehož je knihovna spoluřešitelem. Na základě tohoto grantu byl nově získán přístup do databáze **IEEE Digital Library**.

Úspěšně proběhla výstava k výročí 50. výročí vzniku MFF „Ukázky z historických fondů knihovny Matematicko-fyzikální fakulty“, která byla instalována ve vstupní části křížové chodby Karolina, viz <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/vystava/vystava.htm>

S ohlasem se setkala též výstavka věnovaná historii a současnosti knihovny, instalovaná na chodbě budovy Ke Karlovu 3 a v prostorách knihovny.

Knihovna se účastnila a podílela se i na přípravě 4. konference astronomických knihoven LISA (Library and Information Services in Astronomy), která se konala začátkem června v Praze.

Webové stránky knihovny od svého zveřejnění zaznamenaly přes 75 500 přístupů.

Ze všech fakultních počítačů připojených k síti je možný přístup k plným textům časopisů předplacených u společností: Institute of Physics, American Institute of Physics, American Astronomical Society, Elsevier Science, Wiley Interscience, Kluwer, World Scientific a Society for Industrial and Applied Mathematics, které knihovna odebrává (celkem 61 titulů). Nadále je možný volný online přístup ke všem časopisům nakladatelství Springer.

Škody způsobené povodní

- Zcela zničeno bylo matematické oddělení v Karlíně, půjčovna skript a učebnic v Troji a dílčí knihovna meteorologie.
- Hladina vody v prostorách půjčovny skript v Troji dosáhla 120 cm. Díky rychlému opadnutí však bylo možné zachránit část fondu očištěním a okamžitým sušením na vzduchu.
- Knihovna zorganizovala odvoz veškerého nezasaženého fondu a zařízení z Troje, aby co nejvíce přispěla k urychlení začátku rekonstrukce.
- V karlínské knihovně sahala voda do výše téměř 2 metrů a zničila přibližně 2/3 knihovního fondu. Oblast Karlína byla řadu dní uzavřena, proto došlo k odvozu nepoškozených svazků a svazků vybraných ke zmrazení až týden po záplavě.
- Nezaplavený fond z obou postižených knihoven byl převezen a umístěn v knihovně fyzikálního oddělení, kde byl zpřístupněn uživatelům. Časopisecký fond matematicko-informatického oddělení je dočasně umístěn v Muzeu Policie ČR, Ke Karlovu 1, Praha 2.
- Odhad ceny zničeného knihovního fondu v Karlíně dosáhl výše cca 57 mil.; odhad ceny zničeného vybavení knihovny je cca 3,4 mil. Cena zničeného knihovního fondu v Troji byla odhadnuta na 640 tis. Kč.
- Dílčí knihovna katedry meteorologie a ochrany životního prostředí byla zcela zaplavena. Byly zničeny přibližně 4 pětiny fondu monografií a 6 titulů časopisů v hodnotě 5 250 000 Kč. Podařilo se zachránit pouze 1/5 svazků.
- Byla okamžitě navázána úzká spolupráce knihovny s prodělkami sekce, zaměřená především na zajištění studijní literatury.
- Knihovna poskytla dočasný azyl reprostředisku. Reprografické středisko vyrobilo do konce roku kopie 33 titulů skript a učebnic.

Plány na nejbližší období

- příprava na stěhování matematického oddělení z provizorního zázemí na Karlově do nových prostor v Karlíně
- příprava stěhování fondu informatického oddělení do nových prostor na Malostranském náměstí 25
- evidence a zpracování darů přicházejících po povodních
- revize fondu skript a učebnic po povodních
- revize fondu Dílčí knihovny meteorologie po povodních
- pokračování revize výpůjčního protokolu
- rozvoj elektronických online služeb pro čtenáře – Tincirculation (aplikace umožňující uživateli on-line přístup k výpůjčním operacím, prohlížení čtenářského konta, prodloužení, rezervace)
- rozvoj spolupráce s pedagogy při zajišťování studijní literatury pro základní přednášky a kurzy
- dokončení retrokatalogizace monografií fyzikálního oddělení knihovny

Zpracovaly: D. Hrušková, P. Puklová

24.3. 2003