

Informace o Knihovně MFF UK

v roce 2005



Organizace knihovny MFF

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 - Závěšková 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:	150 311
počet časopiseckých titulů celkem:	1 027
počet záznamů titulů knih v el. katalogu:	51 040
počet záznamů knihovních jednotek v el. katalogu:	73 615

Rok 2005 – souhrnná data o knihovně MFF UK

počet aktivních uživatelů:	5 971	(5 090 r. 2004)
přírůstek knihovních jednotek:	8 489	
počet docházejících časopiseckých titulů:	732	
počet realizovaných výpůjček:	27 956	(19 058 r. 2004)
počet výpůjček jiným knihovnám:	658	
počet výpůjček z jiných knihoven:	398	
počet výpůjček z ciziny:	117	
počet výpůjček do ciziny:	3	(výpůjčky prováděny přes NK a STK)
počet produkováných stran kopií:	1 643	
přírůstek záznamů titulů knih v el. katalogu:	5 602	
přírůstek záznamů knihovních jednotek v el. katalogu:	7 254	

Elektronické informační zdroje:

MFF UK zastupovaná Ústřední knihovnou UK pokračuje díky projektům MŠMT ČR v zajišťování přístupu do osmi bibliografických a plnotextových informačních zdrojů.

Jsou to databáze:

- EBSCO host (databáze Academic Search Premier a Business Source Premier)
- ISI Web of Knowledge (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)
- SpringerLink (509 titulů)
- Wiley InterScience (160 titulů)

Přístup ke čtyřem dalším zdrojům se uskutečňuje díky nákupu zprostředkovanému Ústřední knihovnou UK pro jednotlivé fakulty (ISI Current Contents Connect, ProQuest 5000 International, JSTOR I a JSTOR II).

Knihovna MFF UK se podílí také na řešení projektu *Informační zdroje na podporu výzkumu v informatice* (1N04058). V jeho rámci je do roku 2008 zajištěn 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)

Pro sdružení uživatelů pokračuje knihovna v organizaci nákupu databáze MathSciNet. Z iniciativy knihovny vzniklé sdružení uživatelů IoPP (umožňující elektronický přístup k 35 časopisům vydavatelství IoPP) pokračuje ve své činnosti.

- *Informační zdroje vytvářené Knihovnou*

Webová prezentace Knihovny: <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib>

Katalog Knihovny MFF: <http://astra.karlin.mff.cuni.cz/cgi-bin/tinweb/tw>

Online výpůjční služby: <https://astra.karlin.mff.cuni.cz/TCirc/>

Bibliografie pracovníků MFF UK 1994-2004: <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 (verze 310)
- TinCirculation
- Windows XP Professional Czech
- Office Pro 2003 Win32 Czech
- ProCite
- Adobe Akrobat 7.0 CE
- AVG 7.0

Přírůstek literatury koupí v r. 2005

	Odd. fyzikální		Odd. infromatické		Odd. matematické		CELKEM	
	titulů	ks.	titulů	ks.	titulů	ks.	titulů	ks.
KNIHY	113	134	195	202	1209	1209	1517	1545
UČEBNICE	4	26	0	0	35	102	39	128
SKRIPTA	20	26	0	0	35	118	55	144
ČASOPISY*	131	-	59	-	87	-	277	-

* Počet titulů časopisů aktuálně nakupovaných v roce 2005.

Přidělené finanční prostředky na nákup literatury pro rok 2005 činily 11 878 tis. Kč z rozpočtu MFF UK.

Další zdroje získávání literatury jsou uvedeny v následujícím seznamu:

- výměnou za **Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica**
136 časopiseckých titulů
celková hodnota získané literatury cca 200 tis. Kč (výdaje: 31 tis. Kč na poštovním)
- výměnou za **Czechoslovak Journal of Physics**
1 časopisecký titul
v hodnotě 23 tis. Kč
- výměnou za **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae**
188 časopiseckých titulů
v hodnotě cca 841 tis. Kč
- recenze pro **The European Mathematical Society Newsletter**
185 knih
v hodnotě 435 tis. Kč
- výměnou a darem za **The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics**
10 časopiseckých titulů
4 neperiodika
v hodnotě cca 52 tis. Kč
- **granty** pracovníků MFF UK
1031 titulů knih (113 sekce fyziky, 862 sekce informatiky, 56 sekce matematiky,
v hodnotě cca 2 068 tis. Kč
- **dary**
4323 knih

Rok 2005 : shrnutí

V elektronickém katalogu jsou průběžně prováděny revize nutné k přípravě na přechod na knihovnický systém Aleph (zakoupený pro CKIS UK).

Proběhla revize fondu matematického oddělení v Karlíně, ve spolupráci s personálním oddělením byla provedena revize databáze uživatelů a byla také zahájena revize autoritních záznamů.

Revize fondu v Karlíně byla nutná také pro zhodnocení nepřetržitého provozu bez přítomnosti obslužného personálu. Tato forma zpřístupnění fondu knihovny pro vybrané čtenáře se osvědčila.

Informatické oddělení zpracovalo fond dílčí knihovny ÚFAL včleněné do knihovny v roce 2004.

Knihovna zpracovala bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2004 v počtu záznamů 1457, požadavkům RIV vyhovělo 1208 záznamů.

Přehledy přístupů do elektronických časopisů, konsorcií a archivů jsou průběžně aktualizovány na webovských stránkách knihovny.

Zásadní změnu prodělalo technické a programové vybavení knihovny. Elektronický katalog včetně aplikace TinCirculation byly přemístěny na nový server Astra. Proběhl upgrade knihovnického systému TinLib na verzi 310.

Knihovna zorganizovala 5 skupinových školení (citační databáze, JIB) uživatelů.

Bylo dokončeno interiérové vybavení Knihovny dějin přírodních věd.

Plány na nejbližší období

- revizní práce v elektronickém katalogu pro chystané zapojení k CKIS UK
- pokračování v retrokatalogizaci fondu sborníků
- dokončení retrokatalogizace časopisů umístěných v depozitáři v Troji
- pokračující granty a zapojení do projektu Programu 4a (Využití informačních technologií ...)
- sjednocení katalogu elektronických a tištěných časopisů
- úpravy ve výpůjčním modulu T Series (odesílání upozornění na vypršení výpůjční doby)
- zlepšení informačního a navigačního systému v knihovně na Karlově
- vytvoření databáze časopisů získaných výměnou za AUC

Zpracovaly: D. Hrušková, E. Uzlová

31.1.2006