



Informace o Knihovně MFF v roce 2007

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 - 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: 3
otevírací doba: Po-Čt 9.00-16.00, Pá 9.00-15.00

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

Počet pracovníků: 5
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:	165 972
počet časopiseckých titulů celkem:	1 272
počet záznamů titulů knih v el. katalogu:	53 570
počet záznamů knihovních jednotek v el. katalogu:	77 518

Rok 2007 – souhrnná data o knihovně

počet aktivních uživatelů:	5 148
přírůstek knihovních jednotek:	6 084
počet docházejících časopiseckých titulů:	412
počet realizovaných výpůjček:	33 347 (31 764 r. 2006)
počet výpůjček jiným knihovnám:	1 072
počet výpůjček z jiných knihoven:	566
počet výpůjček z ciziny:	137
počet výpůjček do ciziny:	5
počet produkováných stran kopií:	3 597

Přírůstek literatury koupí v r. 2007

	Odd. fyzikální		Odd. inforatické		Odd. matematické		CELKEM	
	titulů	ks	titulů	ks	titulů	ks	titulů	ks
KNIHY	85	110	1 040	1 146	143	143	1 268	1 399
UČEBNICE	12	44	14	47	2	20	28	111
SKRIPTA	4	54	9	78	8	28	21	160
ČASOPISY*	191	194	65	65	102	102	358	361

* Počet titulů časopisů aktuálně nakupovaných v roce 2007.

Počet časopiseckých titulů online získaných koupí nebo prostřednictvím konsorcií: **2 185**
Celkový počet časopiseckých titulů dostupných v knihovně: cca **3 457**

V roce 2007 nebyl Knihovně MFF přidělen rozpočet na literaturu. Náklady na literaturu v celkové výši 9 mil. Kč (sekce fyziky 3,8 mil Kč, sekce informatiky 2 mil Kč, sekce matematiky 3,2 mil. Kč) byly hrazeny z výzkumných záměrů, rozvojových projektů a provozních peněz jednotlivých sekcí.

Další zdroje získávání literatury

v hodnotě (cca) v tis. Kč

1. Finanční prostředky na literaturu získané z grantů	2 384
Z toho fyzikální sekce (113 knih)	228
inforatická sekce (109 knih)	1 215
matematická sekce (410 knih)	941
2. Literatura získaná výměnou za následující české tituly	278
Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica	22
Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae	156
The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics	100
3. Literatura získaná recenzní činností pro	
The European Mathematical Society Newsletter	239

V roce 2007 knihovna zpracovala a zařadila do katalogu **774** knih, které získala MFF darem (274 fyzikální odd.; 135 inforatické odd.; 365 matematické odd.).

Elektronické informační zdroje

Knihovna pokračuje 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
- 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)
- Lecture Notes in Computer Science
- Lecture Notes in Mathematics
- Manuscriptorium
- MathSciNet
- Oxford Journals
- Oxford Reference Online Premium
- ProQuest 5000 International
- ScienceDirect (255 titulů)
- SpringerLink (1 117 titulů) + eBooks z oblasti computer science
- Wiley InterScience (208 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>
- Katalog Knihovny MFF: <http://astra.karlin.mff.cuni.cz/cgi-bin/tinweb/tw> (do listopadu 2007)
- Online výpůjční služby: <https://astra.karlin.mff.cuni.cz/TCirc/> (do listopadu 2007)
- Centrální katalog UK <http://ckis.cuni.cz/F/> (od listopadu 2007)
- Bibliografie pracovníků MFF 1999-2006: <http://www.mff.cuni.cz/fakulta/lib/bib.htm>

Programové vybavení knihovny

- automatizovaný knihovní systém T Series verze 310 (moduly OPAC, katalog, výpůjční protokol, správa seriálů)
- TinCirculation
- automatizovaný knihovní systém Aleph 500 (moduly katalogizace, výpůjčky, akvizice, meziknihovní výpůjčky)
- ProCite

Rok 2007 : shrnutí

Knihovna se v roce 2007, v rámci Programu 8b Rozvojového projektu, zapojila do projektu Centrálního knihovně-informačního systému UK (CKIS). Přechod na nový integrovaný knihovní systém Aleph 500 v.18 se uskutečnil v listopadu 2007. Tomuto kroku předcházela rozsáhlá téměř roční příprava (deduplikace bibliografických záznamů, harmonizace nastavení nového systému, kontrola a úpravy autoritních záznamů, revize čtenářů) za plného provozu knihovny.

Díky zapojení knihovny do projektu CKIS byly zřízeny nové pracovní stanice pro čtenáře a rozšířena nabídka reprografických služeb.

V návaznosti na zavedení nového knihovního systému Aleph 500 a zapojení knihovny do CKIS byl vydán nový Výpůjčního řád.

Byl zprovozněn systém Onelog pro vzdálený přístup k informačním zdrojům pro zaměstnance a studenty UK.

Informatické oddělení knihovny se zapojilo do výuky přednáškou *Elektronické informační zdroje na MFF* (v rámci UOS008 - Seminář z počítačových aplikací).

Bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2006 byly zpracovány v počtu 1 595 záznamů, požadavkům RIV vyhovělo 1 273 záznamů.

Knihovna pokračuje v projektu Archivace a zpřístupnění digitálních verzí kvalifikačních prací na Univerzitě Karlově v Praze (Program 8b Rozvojového projektu).

Plány na nejbližší období

- revizní práce v elektronickém katalogu CKIS
- pokračování v retrokatalogizaci fondu sborníků a zahájení retrokatalogizace časopisů umístěných v Knihovně dějin přírodních věd v Troji
- pokračující granty:
 - na Rozvojový projekt v Programu 8b (*Rozvoj informačních a komunikačních technologií*) navazuje v roce 2008 Program 3b (*Rozvoj informačních a komunikačních technologií*)
 - programy 1N – *Informační infrastruktura výzkumu* (1N04058; 1N04129; 1N04144; 1N04124) v roce 2008 končí. Spoluúčast v těchto projektech zajišťovala fakultě nezbytné informační zdroje – ACM Digital Library, IEEE Computer Society Digital Library, Lecture Notes in Computer Science, ISI Web of Knowledge, ScienceDirect, SpringerLink, Wiley InterScience, ... Ve snaze o zachování těchto zdrojů bude knihovna usilovat o účast v nových projektech MŠMT.

Zpracovaly: D. Hrušková, E. Uzlová

28. 2. 2008