



# Informace o Knihovně MFF UK v roce 2001

---

## **Organizace knihovny**

Knihovna je rozdělena na dvě hlavní oddělení, knihovnu dějin přírodních věd (KDPV) a čtyři dílčí knihovny.

### **– ODDĚLENÍ FYZIKÁLNÍ - Záviškova knihovna**

počet pracovníků: 7 (z toho 1 vedoucí, 0,2 pro KDPV)  
otevírací doba: Po-Čt 8.30-18.00, Pá 8.30-15.00

- Knihovna dějin přírodních věd

počet pracovníků - zajišťováno odd. fyzikálním  
(od 1.9. 2000 knihovna uzavřena v důsledku havárie; v současné době probíhá stěhování fondu do nových prostor v Troji)

- Půjčovna skript a učebnic oboru fyziky (se studovnou skript a učebnic oboru fyziky, informatiky a matematiky)

počet pracovníků: 2  
otevírací doba: Po-Čt 8.30-18.00, Pá 8.30-13.00

### **– ODDĚLENÍ MATEMATICKO-INFORMATICKÉ - Knihovna V. Hlavatého**

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

- 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:	215 085
– počet časopiseckých titulů celkem:	1 132
– počet záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:	46 777
– počet záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu:	63 137

### Rok 2001

- |   |        |
|---|--------|
| – počet aktivních uživatelů:                                      | 4 456  |
| – přírůstek knihovních jednotek:                                  | 4 527  |
| – počet docházejících časopiseckých titulů:                       | 508    |
| – počet realizovaných výpůjček:                                   | 27 339 |
| – počet výpůjček jiným knihovnám:                                 | 437    |
| – počet výpůjček z jiných knihoven:                               | 298    |
| – počet výpůjček z ciziny:  | 92     |
| – počet výpůjček knihovnám v cizině                               | 4      |
| – počet produkováných stran kopií:                                | 13 275 |
| – přírůstek záznamů titulů knih v elektronickém katalogu:         | 4 852  |
| – přírůstek záznamů knihovních jednotek v elektronickém katalogu: | 5 711  |
- elektronické databáze:
- Current Contents ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK (ukončeno 31.7. 2000)
  - 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)
  - ProQuest (celonárodní licence zřizovaná UK UK)
  - PCI (celonárodní licence zřizovaná UK UK)
  - Web of Science (citační indexy) ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK
  - katalog Knihovny MFF:
    1. telnet://tinlib@library.karlin.mff.cuni.cz
    2. <http://albert.karlin.mff.cuni.cz/cgi-bin/k6>
  - seznam docházejících časopisů (<http://www.karlov.mff.cuni.cz/iso/lib/journals.htm>)
  - bibliografie pracovníků MFF UK 1994-2000 (<http://www.mff.cuni.cz/iso/lib/bib.htm>)
- technické vybavení knihovny:
- UNIX-server + UPS, ERL-server (grant knihovny), 30 PC z toho 30 v síti
- programové vybavení knihovny:
- automatizovaný knihovní systém T-series: moduly OPAC, katalog, výpůjčka, správa seriálů
  - ProCite

– přírůstek literatury koupí v r. 2001

	Odd. fyzikální		Odd. mat. - inf.		CELKEM	
	titulů	ks	titulů	ks	titulů	ks
KNIHY	406	411	1359	1380	1765	1791
UČEBNICE	35	436	47	245	82	681
SKRIPTA	27	176	43	192	70	368
ČASOPISY	75	-	118	-	193	-

– přidělené finanční prostředky na nákup literatury pro rok 2001 činily 8 432 000 Kč

– další zdroje získávání literatury:

- výměnou za **Acta Universitatis Carolinae - Mathematica et Physica**  
89 časopiseckých titulů  
114 neperiodik  
v celkové hodnotě cca 128 000 Kč (výdaje: 26 000 Kč na poštovním)
- výměnou za **Czechoslovak Journal of Physics**  
2 časopisecké tituly  
v celkové hodnotě cca 32 000 Kč
- výměnou za **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae**  
157 časopiseckých titulů  
v celkové hodnotě cca 710 000 Kč
- výměnou a darem za **The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics**  
(dílní knihovna ÚFAL)  
29 časopiseckých titulů  
v celkové hodnotě cca 110 000 Kč
- recenze pro **The European Mathematical Society Newsletter**  
125 knih  
v celkové hodnotě cca 289 000 Kč
- dary: **Ambassade de France**  
3 knihy  
v celkové hodnotě cca 9 000 Kč  
**Deutsche Forschungsgemeinschaft-Bonn**  
2 časopisecké tituly  
v celkové hodnotě cca 235 700 Kč
- ostatní zdroje**  
146 knih  
v celkové hodnotě cca 88 000
- granty  
196 titulů knih (65 sekce matematiky, 131 sekce fyziky)  
v celkové hodnotě cca 284 000 Kč

Celková hodnota literatury získané z mimorozpočtových prostředků činila cca 1 859 700 Kč .

### **Rok 2001 : shrnutí**

- přípravy spojené s rekonstrukcí fyzikálního oddělení knihovny na Karlově – (odpisy, vazby, přesuny do depozitáře, revize fondu sborníků, odpisy majetku apod.)
- přípravy stěhovacích prací – zejména přípravy stěhování fondu knihovny na Karlově do provizorních prostor v Troji
- rekonstrukce fyzikálního oddělení knihovny na Karlově (dvojnásobná manipulace s 80 tunami knihovních jednotek)
- zabezpečení fondu monografií a sborníků fyzikálního oddělení magnetickými ochrannými etiketami
- výstavba depozitáře v Troji, příprava přesunu fondu do nových prostor v Troji
- vybudování depozitáře matematicko-informatického oddělení knihovny v Karlíně v souvisejících sklepních prostorech včetně přesunu části fondu do nových prostor
- dokončení retrokatalogizace fondu dílní knihovny geofyziky
- knihovna zpracovala bibliografické záznamy zaměstnanců fakulty za rok 2000 v počtu 1248 záznamů, požadavkům RIVu vyhovělo 795 záznamů
- www stránky knihovny od svého zveřejnění zaznamenaly přes 25 000 přístupů
- z počítačů na fakultě je umožněn volný přístup do plných elektronických verzí časopisů, které knihovna odebírá. Jedná se především o vydavatelské korporace Institute of Physics, American Institute of Physics, Institute for Scientific Information, American Astronomical Society, Elsevier Science, Wiley Interscience, American Meteorological Society a Society for Industrial and Applied Mathematics (celkem 42 titulů)

- na konci roku získala knihovna prostřednictvím Ústřední knihovny UK přístup do ISI Journal Citation Reports, který obsahuje seznam tzv. “impaktovaných” časopisů
- počet dotazů v databázi INSPEC (spoluúčast knihovny na grantu ČVUT) byl cca 250 (v rámci tohoto grantu získala knihovna jeden počítač pro vyhledávání v databázi INSPEC)
- knihovna obhájila grant LI MŠMT na zabezpečení přístupu do databáze MathSci (archivní data a přístup k aktuálním záznamům) společně s ČVUT v Praze, ZČU v Plzni, MÚ ČAV v Praze a VUT v Brně – grantová komise rozhodla o pokračování tohoto projektu
- v říjnu se knihovna zúčastnila celostátní akce Týden knihoven (prezentace informačních zdrojů v prostředí Internetu, prezentace katalogu, prezentace odborných databází, odpustkový týden)
- pokračování revize výpůjčního protokolu

### **Plány na nejbližší období**

- dokončení výstavby depozitáře v Troji, přesun knih ze současného depozitáře na Malé Straně do nových prostor, stavění knihovního fondu (manipulace s cca 90 t knihovních jednotek)
- pokračování v retrokatalogizaci knižního fondu
- modernizace počítačového vybavení
- v rámci oslav 50. výročí založení fakulty Knihovna MFF připraví výstavku vzácných knih z fondu knihovny v Karolinu; příprava výstavky k historii knihovny fakulty v prostorách Záviškovy knihovny na Karlově
- provedení revize časopiseckého fondu ve fyzikálním oddělení Knihovny MFF
- pokračování revize výpůjčního protokolu
- vývoj webovských stránek knihovny a jejich prostřednictvím i realizace dalších služeb uživatelům knihovny (začlenění do struktury nového fakultního webu apod.)
- rozvoj elektronických online služeb pro čtenáře (např. nová verze Tinwebu)
- zabezpečení časopiseckého fondu fyzikálního oddělení na Karlově (ochrana pomocí magnetických štítků)
- rozvoj spolupráce s pedagogy při zajišťování studijní literatury pro základní přednášky a kurzy

Rozsáhlé stavební úpravy v matematickém a fyzikálním oddělení Knihovny MFF přinesly především zvýšení kapacity úložných prostor s rezervou pro příští roky a umožnily volný přístup k veškerému fondu těchto oddělení. Nezanedbatelným přínosem pro zaměstnance fakulty a čtenáře knihovny je kvalitativní zlepšení kultury prostředí a uživatelského komfortu.

Zpracovaly: D. Hrušková, M. Hermanová  
28.2.2002