



**knihovna**  
mff uk

## Informace o Knihovně MFF UK

v roce 2022

### **Organizace a personální obsazení Knihovny MFF UK**

Knihovna je rozdělena na čtyři oddělení (fyzikální, informatické, matematické a půjčovnu skript a učebnic). Součástí knihovny je Knihovna dějin přírodních věd (KDPV), dvě dílčí knihovny při katedrách a jedna samostatná sbírka.

**VEDOUcí KNIHOVNY:** Mgr. Jiří Kuča

Vedoucí knihovny má mimo jiné na starosti akvizici knih pro fyzikální sekci a je koordinátorem hodnocení tvůrčí činnosti.

### **ODDĚLENÍ FYZIKÁLNÍ - Knihovna Františka Závíšky, Ke Karlovu 3, Praha 2**

otevírací doba: po-čt 8.30-18.00, pá 8.30-15.00

Bc. Žaneta Floriánová	tajemnice knihovny; personální identifikátory; koordinátor evidence identifikátorů tvůrčí činnosti; koordinátor evidence výsledků tvůrčí činnosti; koordinátor spisové služby pro MFF UK.
Lenka Fuchsová (do 31.8. 2022)	vypůjční a referenční služby; opravy knižního fondu.
Marcel Goliaš, DiS.	bibliografie a RIV; správa systému OBD; koordinátor evidence výsledků tvůrčí činnosti.
Bc. Tereza Hofmeisterová (od 1. 9. 2022)	vypůjční a referenční služby.
Mgr. Milena Kučová	správa knihovního systému; evidence, organizace a správa knihovního fondu; katalogizace a retrokatalogizace; služba Ptejte se knihovny.
Mgr. Kateřina Vrtálková	zástupce vedoucího knihovny; správa e-zdrojů pro MFF UK; správa časopisů fyzikálního oddělení knihovny; meziknihovní vypůjční služba pro fyzikální sekci; katalogizace.

### **ODDĚLENÍ INFORMATICKÉ, Malostranské náměstí 25, Praha 1**

otevírací doba: po, pá 9.00-13.00, st 9.00-13.00, 14.00-16.00, út, čt zavřeno

PhDr. Petra Hoffmannová	vedoucí oddělení; akvizice knih pro informatickou sekci; evidence a katalogizace knihovního fondu; meziknihovní vypůjční služba pro informatickou sekci; vypůjční a referenční služby; správa systému Turnitin; koordinátor pro oblast evidence a zveřejňování závěrečných prací.
-------------------------	---

## **ODDĚLENÍ MATEMATICKÉ - Knihovna Václava Hlavatého, Sokolovská 83, Praha 8**

otevírací doba: po-čt 8.30-18.00, pá 8.30-15.00

Mgr. Jan Cvačka	výpůjční a referenční služby; evidence, katalogizace a retrokatalogizace knihovního fondu; evidence a zpracování kvalifikačních prací; digitalizace.
Radana Hrušková	vedoucí oddělení; akvizice knih pro matematickou sekci; správa časopisů matematického oddělení knihovny; meziknihovní výpůjční služba pro matematickou sekci; koordinace výměny časopisů za CMUC.
Eliška Janečková, DiS.	výpůjční a referenční služby; katalogizace a retrokatalogizace; správa časopisů matematického oddělení knihovny.
Petra Osifová	výpůjční a referenční služby.

## **PŮJČOVNA SKRIPT A UČEBNIC, V Holešovičkách 2, Praha 8**

otevírací doba: po-čt 8.30-18.00, pá 8.30-15.00

Markéta Jiříčková	výpůjční a referenční služby; katalogizace a retrokatalogizace; evidence knihovního fondu.
Marcela Kahounová	výpůjční a referenční služby; katalogizace a retrokatalogizace.
Ilona Levá	vedoucí oddělení; výpůjční a referenční služby; opravy knižního fondu; správa Knihovny dějin přírodních věd.

## **KNIHOVNA DĚJIN PŘÍRODNÍCH VĚD A DEPOZITÁŘ, V Holešovičkách 2, Praha 8**

provoz knihovny zajišťuje Půjčovna skript a učebnic

### **DÍLČÍ KNIHOVNY**

Dílčí knihovna Astronomického ústavu UK (Knihovna Augusta Seydlera)

Dílčí knihovna Katedry geofyziky

### **SAMOSTATNÁ SBÍRKA**

Knihovna Ústavu částicové a jaderné fyziky

Provoz dílčích knihoven a samostatné sbírky je zajišťován příslušnými katedrami; akvizici a vstupní zpracování dokumentů provádí centrálně fyzikální oddělení Knihovny MFF UK.

### ***Aktuální stav knihovního fondu***

počet knihovních jednotek celkem:	179 822
počet předplácených časopiseckých titulů celkem:	230
počet záznamů knihovních jednotek v katalogu:	151 881

### ***Rok 2022 – souhrnná data o knihovně***

počet aktivních uživatelů:	1 750
přírůstek knihovních jednotek:	972
počet realizovaných výpůjček:	22 907

z toho prodloužení:	4 961
počet MVS požadavků pro jiné knihovny:	72
počet MVS požadavků pro naše uživatele z jiných knihoven:	81
počet zhotovených stran kopií:	1 651
počet výpůjček vrácených prostřednictvím návratových boxů:	501

Celkové náklady na nákup knih (i e-knih), časopisů, elektronických informačních zdrojů (EIZ) a projekt CzechELib v celkové výši 5,08 mil. Kč (sekce fyziky 2,68 mil. Kč, sekce informatiky 1,07 mil. Kč, sekce matematiky 0,85 mil. Kč a provoz knihovny 0,48 mil. Kč) byly hrazeny z provozních peněz jednotlivých sekcí, provozních peněz knihovny a z grantových, popř. projektových, prostředků. Z výše uvedených zdrojů bylo nakoupeno 466 knih v úhrnné hodnotě 0,46 mil Kč (sekce fyziky 302, sekce matematiky 86, sekce informatiky 78 a pro Půjčovnu skript a učebnic 262 knih).

Dalším zdrojem akvizice, a to především tištěných periodik, byla výměna za časopisecké tituly vydávané fakultou Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae a The Prague Bulletin of Mathematical Linguistics. Počet takto získaných časopiseckých titulů: 16, počet časopiseckých titulů získaných darem: 43.

V roce 2022 knihovna zpracovala a zařadila do fondu 506 knih, které získala darem a výměnou.

V roce 2022 knihovna vytvořila 32 nových autorit a opravila 34 stávajících autorit. V rámci retrokatalogizace fondu uloženého v depozitářích fyzikálního oddělení knihovny v Troji pracovníci knihovny zpracovali 777 jednotek.

## **Elektronické informační zdroje (EIZ)**

Celouniverzitní a oborově nejvýznačnější elektronické informační zdroje jsou pořizovány prostřednictvím projektu Národní centrum pro elektronické informační zdroje (CzechELib) z OP VVV (2018-2022). Dotace z projektu činí 70% na bibliografické databáze a 50% na ostatní zdroje. V tomto projektu jsme zastupováni Ústřední knihovnou Univerzity Karlovy.

Celouniverzitní informační zdroje hrazené v roce 2022 centrálně z rozpočtu Univerzity Karlovy:

- bibliografické, citační a analytické databáze (*Web of Science, Scopus a InCites*),
- databáze elektronických časopisů (*EBSCO Academic Search Ultimate, Elsevier ScienceDirect Freedom Collection, JSTOR Arts & Science I-III, Oxford Journals Full Collection, SpringerLink, Taylor & Francis ML, SSH a ST Collections, Wiley Online Library Journals a časopisy Nature a Science*),
- databáze elektronických knih (*EBSCO eBook Academic Collection, Bookport*).

Fakulta si mimo to v rámci projektu CzechELib sama pořizuje:

- pro sekci fyzikální:
  - *American Institute of Physics – Complete,*
  - *American Physical Society e-Journals - kolekce APS ALL,*
  - *Annual Reviews - Physical Sciences Collection,*
  - *IOPscience,*
  - *Nature Nanotechnology,*
  - *Nature Physics,*
  - *SCOAP3,*
- pro sekci informatickou:
  - *ACM Digital Library,*

- *IEEE/IET Electronic Library (IEL),*
- *MathSciNet,*
- *SIAM journals Academic Member - Package D,*
- pro sekci matematickou:
  - *American Mathematical Society Journals,*
  - *MathSciNet,*
  - *SIAM journals Academic Member - Package D.*

Mimo to knihovna pro fakultu zprostředkovává nákup citačního manažeru EndNote 20, který hradí fyzikální sekce, a ze svých provozních prostředků se podílí na mezifakultním nákupu licencí Writefull pro podporu psaní odborných textů v angličtině.

Aktualizovaný přehled všech dostupných elektronických informačních zdrojů je umístěn na Portálu elektronických zdrojů UK (EIZ) na stránce <https://ezdroje.cuni.cz>.

## **Přehled informačních zdrojů spoluvytvářených Knihovnou MFF UK**

Portál elektronických zdrojů Univerzity Karlovy (EIZ):	<a href="https://ezdroje.cuni.cz">https://ezdroje.cuni.cz</a>
UKAŽ-centrální vyhledávač Univerzity Karlovy od A do Ž:	<a href="http://ukaz.cuni.cz">http://ukaz.cuni.cz</a>
Bibliografie:	<a href="https://www.mff.cuni.cz/cs/knihovna/bibliografie">https://www.mff.cuni.cz/cs/knihovna/bibliografie</a>
Repozitář závěrečných prací:	<a href="http://www.cuni.cz/UK-4427.html">http://www.cuni.cz/UK-4427.html</a>

## **Programové vybavení knihovny**

- integrovaná knihovně-informační platforma ALMA od firmy ExLibris;
- discovery služba Primo od firmy ExLibris, která je prezentována jako centrální vyhledávač UKAŽ;
- systém pro dlouhodobou archivaci a správu elektronických dokumentů DSpace;
- digitální knihovna Kramerius;
- systém pro elektronické odevzdávání a hodnocení obsahu seminárních a závěrečných prací Turnitin;
- systém pro sběr a správu bibliografie OBD.

## **Bibliografie pracovníků MFF UK**

Ke zpracovávání bibliografie zaměstnanců fakulty je používán systém *OBD*. Knihovna v roce 2022 zpracovala 1 681 bibliografických záznamů zaměstnanců fakulty, z nichž 1 552 vyhovělo požadavkům *RIV*. Bibliografie pracovníků fakulty je dostupná na stránce <https://www.mff.cuni.cz/cs/knihovna/bibliografie>.

V roce 2022 proběhla nominace excelentních výsledků za fakultu pro účely národního hodnocení, ke kterému knihovna připravila podklady.

Knihovna také poskytuje konzultace všem zaměstnancům fakulty při vytváření osobních identifikátorů, vkládání a editaci záznamů publikační činnosti do *OBD*.

V roce 2022 začala knihovna v systému OBD kontrolovat články zaměstnanců fakulty zpřístupněné v režimu open access. Vybrané články lze archivovat v repozitáři UK na adrese: <https://publications.cuni.cz/>.

## **Rok 2022 – shrnutí**

Na začátku roku byla zrušena dílčí knihovna Katedry fyziky atmosféry. Její fond byl začleněn do Půjčovny skript a učebnic v Troji v pavilonu IMPAKT. Samotné stěhování proběhlo na samém konci roku 2021.

V prvním čtvrtletí roku 2022 probíhaly v inženýrském oddělení knihovny stavební práce. Prostor studovny byl zmenšen a do těchto prostor byly vestavěny dvě kanceláře pro projektové manažerky inženýrské sekce. V souvislosti s rekonstrukcí prostor, a s tím související redukcí a restrukturalizací fondu, proběhla fyzická probírka fondu z hlediska aktuálnosti a z hlediska počtu exemplářů jednotlivých titulů a následný odpis. Z prostorových důvodů byla také část fondu přestěhována do depozitáře knihovny v suterénu budovy na Malé Straně.

Knihovna pro fakultu vypracovala v systému Moodle e-learningové školení BOZP, školení členů preventivních požárních hlídek a preventivistů a školení řidičů. Poskytuje technickou podporu těchto školení.

Po více jak 15 letech knihovna musela opustit z finančních důvodů prostory univerzitního Archivního a depozitního střediska Lešetice u Příbrami. Všechny zde uložené dokumenty, časopisy a knihy, převezla do svých prostor v Troji. Převezeno bylo na 450 krabic, které byly na podzim postupně vybaleny.

Knihovna se v průběhu roku dohodla s Archivem UK na předání svých starších závěrečných prací do archivu. Na podzim bylo předáno archivu 6 746 závěrečných prací z oborů informatika a matematika obhájovaných do roku 2017. V dalších letech budou do archivu předány i práce z oboru fyzika.

V prostorách fyzikálního oddělení knihovny na Karlově byla na podzim instalována malá výstava k výročí 70 let fakulty.

Knihovna po třech letech zrevidovala své vnitřní předpisy a během léta 2022 připravila nový provozní řád knihovny, který navazuje na Knihovní a výpůjční řád UK (Opatření rektora č 19/2022). Tento provozní řád vstoupil v platnost ke konci roku 2022 (Opatření děkana č. 27/2022).

Matematické oddělení knihovny na konci roku vyhodnotilo současné přínosy výměny časopisu CMUC, která stále probíhá v tištěné formě a tedy neodpovídá požadavku uživatelů na zpřístupňování zdrojů v elektronické podobě. Navíc velmi klesla kvalita vyměňovaných titulů. Matematické oddělení knihovny připravilo podklady pro žádost na vedení Matematické sekce fakulty o změnu koncepce výměny časopisu CMUC na online.

## **Plány na rok 2023**

- postupné zpracování fondu knihovny převezeného z Archivního a depozitního střediska Lešetice;

- práce spojené s chystanou redukcí regálové plochy matematického oddělení knihovny v Karlíně, založené na vyřazení tištěného fondu časopisů (revize fondu, odpis časopiseckého fondu, odvoz vyřazeného fondu, stěhování zbylé části fondu atd.);
- pokračování ve výstavní činnosti knihovny v její pobočce na Karlově;
- revize fondu a úprava značení fondu v Půjčovně skript a učebnic v Troji;
- revize webových stránek knihovny.