



PhDr. Linda Egemová

Ústav vědeckých informací 1. LF UK

Co nás čeká?

- základní orientace v dostupných e-zdrojích
 - databáze
 - e-časopisy
 - e-knihy
- portály přístupných zdrojů
- druhy přístupu
 - přímý
 - vzdálený
 - paralelní vyhledávání (federativní)

Jak si obstarám informace?

- viz informační exploze – vyhledání relevantních informací
- kam půjdu?
 - domácí knihovna, encyklopedie, seznamy, adresáře
 - internet – **volné zdroje (+ ale i -)**
 - informační centra, knihovny – **katalogy, elektronické informační zdroje**

Elektronické informační zdroje (EIZ)

.databáze

- bibliografické (např. Medline, Embase, Web of Science)
- faktografické (např. MicroMedex)
- orientace – portály, webové stránky knihoven

.e-časopisy

- plnotextové EIZ
- předplatné kolekcí či jednotlivých titulů, nákup archivů
- orientace – katalogy knihoven, portály e-časopisů (EZB, SFX)

.e-knihy

- plnotextové EIZ
- předplatné kolekcí či jednotlivých titulů, nákup
- orientace – katalogy knihoven, příp. seznamy titulů

DATABÁZE

„stručně“





Databáze

neboli **Dokumentografický info.
systém**

**= systém, kt. zpracovává,
ukládá a zpřístupňuje
dokumentografické informace**

PŘEDCHŮDCI DTB

→ *referátové časopisy*

obsah

- tištěné soubory bbg záznamů dokumentů pro dané obory
- automatizace a přechod do el. podoby - 60. léta 20. st.

referátové časopisy

- 1871 *Index Medicus* (od roku 1966 databáze **Medline**)
- 1884 *Engineering Card Service* (od roku 1969 databáze **COMPENDEX**)
- 1898 *Science Abstracts* (od roku 1969 databáze **INSPEC**)
- 1907 *Chemical Abstracts* (od roku 1967 databáze **Chemical Abstracts**)

Možnosti přístupu k dtb

1. internetové rozhraní producenta databáze (instituce s „přístupem“)

2) databázová centra (**DIALOG**)

3) **CD ROM** (OVID, EBSCO, Cambridge Scientific Abstracts)

TYPOLOGIE DTB

- Bibliografické**
- Faktografické**
- Fulltextové**
- Dtb katalogů, rejstříků, adresářů**

Bibliografické dtb

- pro **přesnou a úplnou citaci**
- většinou k dispozici i **abstrakt**
- formalizovaná terminologie (např. **deskriptory, klíčová slova**), "**kódovníky**" (např. SIC klasifikace pro průmyslové obory)
- **+ fulltext** – dodatečné získání (DDS)
- př.: **MEDLINE, ERIC**

Faktografické dtb

- konkrétní údaje (výsledek → **soubor faktů a dat o určité věci / jevu**)
- numerický, textový / smíšený** charakter
- primární pramen není nutný
- dražší**
 - vysoké vstupní náklady, výstup jen pro malý okruh uživatelů
- obory: chemie, ekonomie, geografie...
- př.: **statisitky**

Fulltextové dtb

- **trend** posledních let
- nejen bbg záznamy, ale i **plné texty indexovaných dokumentů**
- vysoké ceny, nárok na provoz
- v digitálních knihovnách

Dtb katalogů, rejstříků, adresářů

- **rejstříky a katalogy** firem, výrobků, ale i osobností



DALŠÍ MOŽNÁ TYPOLOGIE DTB

podle **druhu dokumentu**

- články / spec. druhy dok. (patenty, normy...)

podle **tematického zaměření**

- polytematické / oborové

Proč databáze potřebujeme?

- aby nám poskytly rychlou orientaci
- jsou přehledné
- mají vyhledávací nástroje
- rychle zjistíme, zda existuje něco
 - na určité téma
 - od určitého autora
 - od určitého nakladatele
 - jaké má pacient výsledky
 - jaký lék má jaké kontraindikace ...

Kdo se pohybuje kolem databází?

- **producent** – ten, kdo ji tvoří (komerční či nekomerční instituce)
- **provozovatel** – dává k dispozici vyhledávací software a stará se o to, aby databáze fungovala
- **dtb centra** – zprostředkovávají více dtb pod jedním uživatelských rozhraním
- **zprostředkovatel** – zajišťuje přístup do databáze nebo styk s dtb centrem (knihovna, information brokers)
- **uživatel** – dtb využívá 😊

Jaké jsou trendy?

- **user friendly interface**

- centra se orientují na koncového uživatele
- intuitivní vyhledávání

- **propojování** jednotlivých databází

- např. bibliografických informací s plnými texty

- různé **přidané služby**

- odkazy na katalogy
- přidané služby – **SFX** (najde plný text článku, odkáže na autora)
- paralelní vyhledávání

- poskytování DB prostřednictvím **internetu**

- vzdálený přístup

Kde hledat?

•informovat se, co má „vaše“ instituce, firma, podnik
přístupné

•**portály** databází (*ukázky*)

- na UK – portál elektronických zdrojů „PEZ“ - <http://pez.cuni.cz>
- na webu 1. LF UK - <http://www.lf1.cuni.cz>
- na webu ÚVI (knihovny 1. LF UK) - <http://uvi.lf1.cuni.cz>
- NLK – <http://www.nlk.cz>
- NK ČR – <http://www.nkp.cz>
- Infozdroje – <http://www.infozdroje.cz> (portál dodavatele AiP)

•rozhodnout se, jakou databázi použijete

- polytematickou, oborově zaměřenou
- bibliografickou, fulltextovou, faktografickou ...

Portál elektronických zdrojů Univerzity Karlovy

e-zdroje	e-časopisy	články	rezpozitář
----------	------------	--------	------------

Vyhledávání v elektronických zdrojích:

Zadejte název zdroje:

[Rozšířené vyhledávání](#)

e-zdroje podle: [abecedy](#) | [instituce](#) | [oborů](#) | [trialů](#) | [volných zdrojů](#)



Hot Articles in: [All Subjects](#) September 2012 ?

[Self-determination theory and the facilitation of intrinsic motivation, social development, and well-being.](#)
Ryan, Richard; The American psychologist (2000)

[Corporate image, loyalty, and commitment in the consumer travel industry.](#)

- EIZ dostupné na celé UK i na jednotlivých fakultách
- popis zdrojů a přístupům k nim
- pez.cuni.cz
 - **Nově e-knihy!**

Úkol 1

- potřebujete zjistit, zda je pro vás dostupná databáze „Music Online“
- jste sice studenty 1. LF, ale zajímáte se o divadlo – rádi byste měli přístup k nějaké databázi – je nějaká taková k dispozici?
 - (viz Rozšířené vyhledávání)

EIZ na ÚVI

Základní informace

- > [Kontakty](#)
- > [Dokumenty](#)

Služby

- > [Výpůjční / MVS](#)
- > [Kopírování / tisk](#)
- > [Rešeršní](#)

Katalogy a databáze

- > [Katalog UK](#)
- > [Databáze](#)
- > [E-časopisy](#)
- > [E-knihy](#)
- > [Doporučená literatura](#)

Infomateriály

- > [Pro knihovny](#)
- > [Pro studenty](#)
- > [Vysokoškolské kvalifikační](#)

Databáze

Web of Science

13.01.2011



Bibliografická databáze s citačními analýzami zaměřená na oblast vědy a techniky. Možno prohledávat spolu s ISI Conference Proceedings. Přístup ze sítě 1.LF UK (resp. Univerzity Karlovy).



BiblioMedica

13.01.2011



Bibliografická a faktografická databáze. Excerptuje články z českých a slovenských odborných lékařských časopisů. Přístup ze studovny ÚVI (na CD).

Biological Abstracts

13.01.2011



Bibliografická databáze zaměřená na biologii a biomedicínu. Přístup ze sítě 1.LF UK.



BMČ - Bibliographia Medica Českoslovaca

13.01.2011



BMČ je česká národní bibliografie, která excerptuje české a slovenské lékařské časopisy. Volně

•EIZ přístupné na 1. LF UK

- jen medicínské zdroje a hraniční obory
- rozděleno na
 - databáze
 - e-knihy
 - e-časopisy

• uvi.lf1.cuni.cz

EIZ na 1. LF UK

FAKULTA ŠPIČKOVÁ, OTEVŘENÁ, PŘÁTELSKÁ

Univerzita Karlova v Praze 1. lékařská fakulta

HOME :: PRO UCHAZEČE :: PRO STUDENTY :: PRO ABSOLVENTY :: PRO DOKTORANDY :: DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ

SIS | WEBMAIL

- Úřední deska
- Fakulta
- Přijímací řízení
- Studium
- Specializační vzdělávání
- Věda a výzkum
- Vnější vztahy
- Studentský život
- Informační služby
 - Správa IT
 - Knihovna
 - Bibliografie
 - E-learning
 - Elektronické informační zdroje
 - Webmail
- Formuláře

LF1 | [Informační služby](#) | Elektronické informační zdroje

Elektronické informační zdroje

Práce s webem e-zdrojů knihovna 22.01.2009

Na webu "Elektronické informační zdroje" najdete databáze přístupné pro 1.LF UK. E-zdroje jsou seřazené abecedně (jedinou výjimku tvoří databáze Web of Science). Záznamy obsahují stručný popis. Kliknutím na název se zobrazí podrobnější popis.

přístup z fakulty (tzv. přímý přístup)
- kliknutím na logo vlevo

přístup mimo fakultu (tzv. vzdálený přístup)
- kliknutím na logo vpravo

Rozšíření kolekce e-knih nakladatelství Thieme knihovna 04.09.2012

Kolekce e-knih z nakladatelství Thieme byla rozšířena o několik titulů.

Web of Science knihovna 06.01.2010

Vzdálený přístup

přístup k databázím UK ODKUDKOLIV

Portály e-zdrojů

[Portál e-zdrojů](#)
Univerzita Karlova
práce s portálem

INFOZDROJE

Albertina Icome Praha

WiFi

- EIZ přístupné na 1. LF UK
- abecední seznam všeho

- www.lf1.cuni.cz
- Informační služby - EIZ

Úkol 2

- zjistěte podrobnější informace o databázi BMČ

- co je to Google Scholar?
 - proč? k čemu?



Google
scholar

Katalogy vs. Databáze

Katalog

- Kde najdu knihu, časopis?
- Co má knihovna/nakladatel na určité téma?

- záznam obsahuje popisné, věcné a lokační údaje

- knihovny, nakladatelé – seznamy jejich fondů

- většinou pouze knihy, časopisy jako celek

Bibliografická databáze

- Co existuje ve světě na určité téma?

- záznam obsahuje popisné a věcné údaje

- bibliografie, rejstříky, referátové časopisy obvykle z určitého oboru, příp. země atd.

- více analytický popis – články z časopisu, kapitoly z knih atd.

Základní bibliografické databáze

•pro medicínu

- BMČ – Bibliographia Medica Čechoslovaca
- MEDLINE
- EMBASE

•polytematické

- EBSCO
- Web of Science
- Scopus

BMČ - Bibliographia Medica Českoslovaca

- národní lékařská bibliografie – zpracovává články v českých časopisech, ale i monografie, sborníky, přednášky, recenze knih
- **producent:** Národní lékařská knihovna
- **historie:** snahy o bibliografické podchycení se datují od konce 19. století a až do roku 1945 jsou spojovány se jmény významných českých lékařů, systematicky od roku 1947, poprvé vyšlo v roce 1949
- **tezaurus:** dříve MDT, od roku 1970 [MeSH](#)
- **podoba** – tištěná, DVD (BiblioMedica), online
- <http://uvi.lf1.cuni.cz/bibliomedica> <http://uvi.lf1.cuni.cz/bibliomedica>, <http://www.medvik.cz/bmc/>



Pomoc | English | Český

BMČ Bibliographia Medica Českoslovaca
BETA

Úvod

Jednoduché Rozšířené

Úvod
Schránka

Prohledej BMČ

Vítejte v databázi Bibliographia Medica Českoslovaca.

BMČ Online je prozatím zpřístupněna ve veřejném testovacím režimu. Rozhraní BMČ online je nově založeno na fulltextovém vyhledávání. Postup vyhledávání je tedy odlišný od prohledávání ostatních databází Medvik (viz nápověda). Odkazy na autority a zdrojové dokumenty míří do databáze Medvik, pro návrat k výsledkům hledání v BMČ je třeba použít tlačítko Zpět.

Google Scholar

- pro vyhledávání odborné literatury – volně dostupné (open access)
- „kombinovaná databáze“ – bibliografické informace i plné texty
- z 1 místa můžete vyhledávat informace z mnoha oborů a zdrojů: recenzované články, disertační práce, knihy, abstrakty a články, od akademických nakladatelství, odborných společností, archivů preprintů aj.
- **citace (!)**
- nejrelevantnější výsledky by se měly objevit na první stránce
- **Úkol:** vyhledej plný text článku „Corticosteroids for severe sepsis and septic shock: a systematic review and meta-analysis“



- databázové rozhraní pro přístup k nakoupeným databázím
- rozhraní je v češtině
- klíčová slova je třeba uvádět v angličtině!
- doporučené db
 - Academic Search Complete
 - SocINDEX
 - psychologické databáze



Vyhledávání v: **Academic Search Complete**, [Zobrazit vše](#) | [Vyberte databáze](#)

Hledání **Vymazat** [?](#)

[Možnosti vyhledávání](#) | [Základní vyhledávání](#) | [Rozšířené vyhledávání](#) | [Vizuální vyhledávání](#)
[Historie hledání](#)

Možnosti vyhledávání

Režimy vyhledávání [?](#)

- Logický výraz/fráze
- Hledat všechny zadané termíny
- Hledat kterýkoli ze zadaných termínů
- Vyhledávání SmartText [Nápověda](#)

Včetně příbuzných slov

Prohledávat také v
plných textech článků

MEDLINE



U.S. National Library of Medicine
National Institutes of Health

- bibliografická databáze světových lékařských článků z periodik (více americká)
- biomedicínská literatura, zaměřená více na **klinickou medicínu** – obsaženy jsou:
 - Index Medicus (viz <http://www.nlm.nih.gov/bsd/aim.html>)
 - Index to Dental Literature
 - International Nursing Index
- producent: National Library of Medicine (Bethesda)
- související názvy: Index Medicus, PubMed
- historie – poprvé publikována v roce 1879 (chirurg Dr. John Shaw Billings)
- tezaurus: **MeSH**
- podoba: tištěná, online (retrospektiva až do 50. let)

EMBASE

- bibliografická databáze světových lékařských článků z periodik (více proevropská)
- obsahuje literaturu z oblasti biomedicíny a farmakologie
- související názvy: Excerpta Medica Abstract Journals
- historie: Excerpta Medica založena skupinou lékařů v roce 1946 pro podporu toku lékařských informací
- tezaurus: EMTREE
- podoba: tištěná, online (od 80. let)

The screenshot displays the EMBASE search interface. At the top, there are navigation tabs: "Search" (active), "Journals", "Books", and "My Workspace". Below the tabs is a "Search History" section showing "(0 searches) (Click to expand)". The main search area includes a "Basic Search" section with links for "Find Citation", "Search Tools", "Search Fields", "Advanced Search", and "Multi-Field Search". A status bar indicates "1 Resource selected | Hide | Change" and "Embase 1988 to 1995". A search input field is present with a "Search" button. Below the input field is a "Limits" section with a "Click to close" link and a checked "Include Related Terms" option. The limits section contains several checkboxes: "Full Text", "Human", "Latest Update", "Cochrane Library", "Abstracts", and "English Language". At the bottom of the limits section, there are "Publication Year" dropdown menus and two buttons: "Additional Limits" and "Edit Limits".



- citační rejstřík ***Science Citation Index***
- databáze založená na předmětovém vztahu mezi dvěma články (citovaný a citující)
 - Citation Index – rejstřík děl citovaných v daném roce
 - Source Index – informace o citujících pracích
- producent: Institute for Scientific Information ve Philadelphii (ISI, E. Garfield)
- historie: první svazek vyšel pokusně v roce 1963 a zahrnoval literaturu za rok 1961, od roku 1964 vychází pravidelně

Web of Science[®]

Search

in

Example: oil spill* mediterranean

in

Example: O'Brian C* OR OBrian C*

Need help finding papers by an author? Use [Author Finder](#).

in

Example: Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology

[Add Another Field >>](#)

[Search](#)

[Clear](#)

Searches must be in English

Současný stav – licenční politika

.současný a další vývoj určuje **licenční politika nakladatelů**

- vychází z dohody s uživatelem – konsorciem, institucí, atd.

.tištěná a online verze současně

- online zcela volně
- volně po určité době – tzv. „embargo“ (pohybuje se od 1/2 roku do 2 let)
- předplatitelé tištěné verze – online zdarma
- předplatitelé tištěné verze – online za příplatek
- zakoupení tištěné nebo jen online verze
- členství ve společnostech, které vydávají časopis
- **konsorciální přístupy** (Springer, Elsevier, Wiley, Oxford atd.)

.zahraniční x české časopisy

Technické podmínky

- PC připojené na internet s prohlížečem
- plné texty jsou ve formátu:
 - HTML
 - PDF (Adobe Acrobat – volně stažitelný)
 - výjimečně jiný formát (obrázkový)
- zajištění přístupu
 - přímý přístup - IP-adresy instituce, vzácně ID a heslo
 - české časopisy jsou většinou dostupné pouze v knihovně po zadání ID a hesla
 - vzdálený přístup – vaše osobní ID a heslo

Katalogy časopisů

•souborné katalogy

- záznamy časopisů, které v tištěné nebo online podobě odebírají knihovny v ČR – úplnost záleží na spolupráci knihoven
 - Národní lékařská knihovna – MEDVIK
 - Národní knihovna ČR – [báze SKCP](#)

•katalogy online časopisů


- 1.LF UK - [Elektronická knihovna časopisů - EZB](#)
- UK - [Portál elektronických časopisů – SFX](#)
- NLK – [Portál elektronických zdrojů](#)

•služba pro získání článku – MVS, MMVS

EZB (el. knihovna časopisů)

- projekt německé univerzitní knihovny v Regensburgu
- nabízí jednoduchý přístup (a zejména správu) el. časopisů
- najdete zde **dostupnost** jednotlivých titulů
- vyhledávání jednoduché – dle názvu, zkratk, nakladatele, předmětu (v němčině), ISSN
- přístupnost – symbolika semaforů (vazba na instituci)
 - zelená (volný zdroj)
 - žlutá (licence pro naši organizaci – 1.LF)
 - červená (nemáme přístupné)

Electronic Journals Library

 **Charles University Prague - 1st Faculty of Medicine**

Jak na časopis? 1

•mám citaci:

Fit for Future - Help Healing the World: IFCC-WorldLab in Berlin 2011, By: Lackner, Karl J. *Clinical Chemistry & Laboratory Medicine*. Jul2012, Vol. 50 Issue 7, p1145-1146

- zjistím, zda ho má 1. LF online

[EZB](#) – hledám v rychlém vyhledávání

- u časopisu se objeví

- „ičko“ – informace o časopisu
- „readme“ – info o předplatném
- „semafor“


•vyberu záznam, který je přístupný (žlutý=read me)

•propojím se na stránku časopisu

•najdu potřebný článek

•stáhnu

Jak na časopis? 2

- hledám časopis **American Journal of Police**
- zjistím, zda ho má 1. LF online
 - [EZB](#) – hledám v rychlém vyhledávání
- u časopisu se objeví
 - „ičko“ – informace o časopisu
 - „readme“ – info o předplatném
 - „semafor“
- časopis bohužel není pro nás přístupný (**červený**), ale mohu zjistit, která knihovna používající EZB ho má dostupný – List of participating institutions (přes ikonku „i“)
- podívám se do souborného katalogu
 - [Národní lékařská knihovna](#) – nemá žádná  knihovna v tištěné podobě
 - [Národní knihovna ČR](#) – má jen Policejní akademie ČR (ale pouze ročníky 1994 a 1995)
 - Knihovna Akademie věd ČR (jen 1995)
 - NTK (jen 1995-6)
- zvolím tedy možnost z EZB – knihovna – služba MMVS

Jak k e-knihám? (ukázky!)

•seznamy e-knih v rámci portálu

- web 1.LF, web knihovny 1.LF – přehled
 - ukázka Gale
 - ukázka Books@OVID
- Portál elektronických zdrojů UK – přehled

•katalog UK – ALEPH

- <http://ckis.cuni.cz>
 - např. hledání dle klíčového slova – „psychologie“

•Google Books

- <http://books.google.com>
 - najdete zde i ukázky plných textů z knížek, příp. celé plné texty
 - volně dostupné

Jak k e-VŠKP?

• Digitální univerzitní repozitář

- báze e-VŠKP a vědecké práce
- <http://digitool.is.cuni.cz>
- plné texty prací od 2010
- ostatní postupně doplňovány zpětně do r.2006
- plnotextové prohledávání

• Theses.cz

- systém na odhalování plagiátů
- provozuje Masarykova Univerzita, Brno
- slouží jako národní registr vysokoškolských prací
- plné texty
- plnotextové prohledávání

The screenshot shows the search interface of the Digitální univerzitní repozitář. At the top, there is a navigation bar with the text "Digitální univerzitní repozitář" and a search icon. Below this, there are links for "Vyhledávání", "Výsledky", "Předchozí dotazy", "Hledat v bázích", "Můj prostor", "FAQ", "Přihlášení", and "Registrace". A user status indicator shows "Neregistrovaný uživatel". The main search area has two tabs: "Základní vyhledávání" (selected) and "Pokročilé vyhledávání". A search box contains the text "eVŠKP a vědecké publikace - DUR01". A dropdown menu is open, showing a list of search filters including "Hledání ve všech sbírkách repozitáře", "eVŠKP a vědecké publikace - DUR01", "Hledání ve všech sbírkách repozitáře", "Archiv - DUR02", "Mapy - MAP01", "Fakulty a součásti UK", "Mapové sbírka PFF UK", "Historické dokumenty Archivu UK", "Knihovny významných osobností", "UK CERGE", and "Rektorát Univerzity Karlovy v Praze". A "GO" button is visible. Below the search box, there are several search results listed, including "Mapová sbírka PFF UK (0)", "Historické dokumenty Archivu UK (188)", "Rukopisy (1347 - 1815)", "Historické metricky (1572 - 1615)", "Listiny (1322 - 1997)", "Rektorát Univerzity Karlovy v Praze (8)", "Odbor pro vědu a výzkum", "UK CERGE (328)", "Projekt NEEQ", "Knihovny významných osobností (999)", "Osobní knihovna Mikošše Aíše", "Osobní knihovna Karta", "Hvěřička Borovského", and "Osobní knihovna Karla Čapka ...".

The screenshot shows the Theses.cz website. At the top, there is a navigation bar with the text "Theses.cz" and a search icon. Below this, there are links for "Theses", "Masarykova Univerzita", "Brno", "Národní registr", "Vysokoškolské kvalifikační práce", "Plagiátů", "Masarykova Univerzita", "Brno", "Národní registr", "Vysokoškolské kvalifikační práce", "Plagiátů". The main content area has a heading "VYSOKOŠKOLSKÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE" and "Vysokoškolské kvalifikační práce". Below this, there is a search box with the text "Theses.cz" and a search icon. A dropdown menu is open, showing a list of search filters including "Theses", "Masarykova Univerzita", "Brno", "Národní registr", "Vysokoškolské kvalifikační práce", "Plagiátů", "Masarykova Univerzita", "Brno", "Národní registr", "Vysokoškolské kvalifikační práce", "Plagiátů". A "GO" button is visible. Below the search box, there are several search results listed, including "Katalogové hledání (dle školy, roku...)", "Klíčová slova abecedně", "Přihlásit se do veřejné části", and "Kontaktní e-mail: theses@fm.muni.cz".

Vyhledávání zdrojů pro bc. práci

•katalogy, souborné katalogy

- učebnice, monografie, časopisy

•bibliografické databáze

- články z časopisů, kapitoly z knih
- BMC, EBSCO, Google Scholar

= **SEZNAM LITERATURY**

•plnotextové databáze

- plné znění článku, kapitoly ...

Zdroje pro přípravu bc. práce

- katalogy obsahují fond určité instituce (knihovny)
 - <http://ckis.cuni.cz> – katalog UK
 - lze zvolit bázi VŠKP – ukázka: „drogy“
- souborné katalogy – na jednom místě najdete informace o fondu více knihoven
- databáze BMČ
 - <http://www.medvik.cz/bmc/>
- Google Scholar
 - <http://scholar.google.cz/>
- Digitální repozitář UK – DigiTool
 - <http://digitool.js.cuni.cz>
 - plné verze VŠKP pro registrované uživatele
- [Theses.cz](http://theses.cz) – projekt Masarykovy univerzity
 - plné verze VŠKP některých vysokých škol
- www.citace.com
 - použitá literatura dle normy ISO 690 (2011!)

Druhy přístupu

• **přímý přístup**

- funguje pouze z organizace, která má databázi předplacenou
- přístup je zajištěn na základě IP-adres (systém ví, odkud přistupujete a dle toho vás do databáze pustí nebo přístup odmítne)

• **vzdálený přístup**

- přístup odkudkoliv na základě ID a hesla
- přihlásíte se na server, zadáte ID a heslo a systém vás připojí k databázi
- existují různé systémy
 - na UK se nyní používá EZproxy
 - NLK používá SerialsSolution

• **federativní vyhledávání (paralelní)**

- na UK systém **MetaLib** – umožňuje prohledávat více různých databází najednou – <http://metalib.cuni.cz>

Přímý x vzdálený přístup

.ukázka z portálu 1. LF UK

- přímý přístup přes logo
- vzdálený přístup přes logo domku
- <http://uvi.lf1.cuni.cz/databaze>

Web of Science

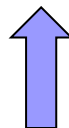
[iste](#) 11.3.2009



Bibliografická databáze s citačními analýzami zaměřená na oblast vědy a techniky. Možno prohledávat spolu s ISI Conference Proceedings. Přístup ze sítě 1.LF UK (resp. Univerzity Karlovy).



▶ přímý přístup



vzdálený přístup

1. Lékařská fakulta



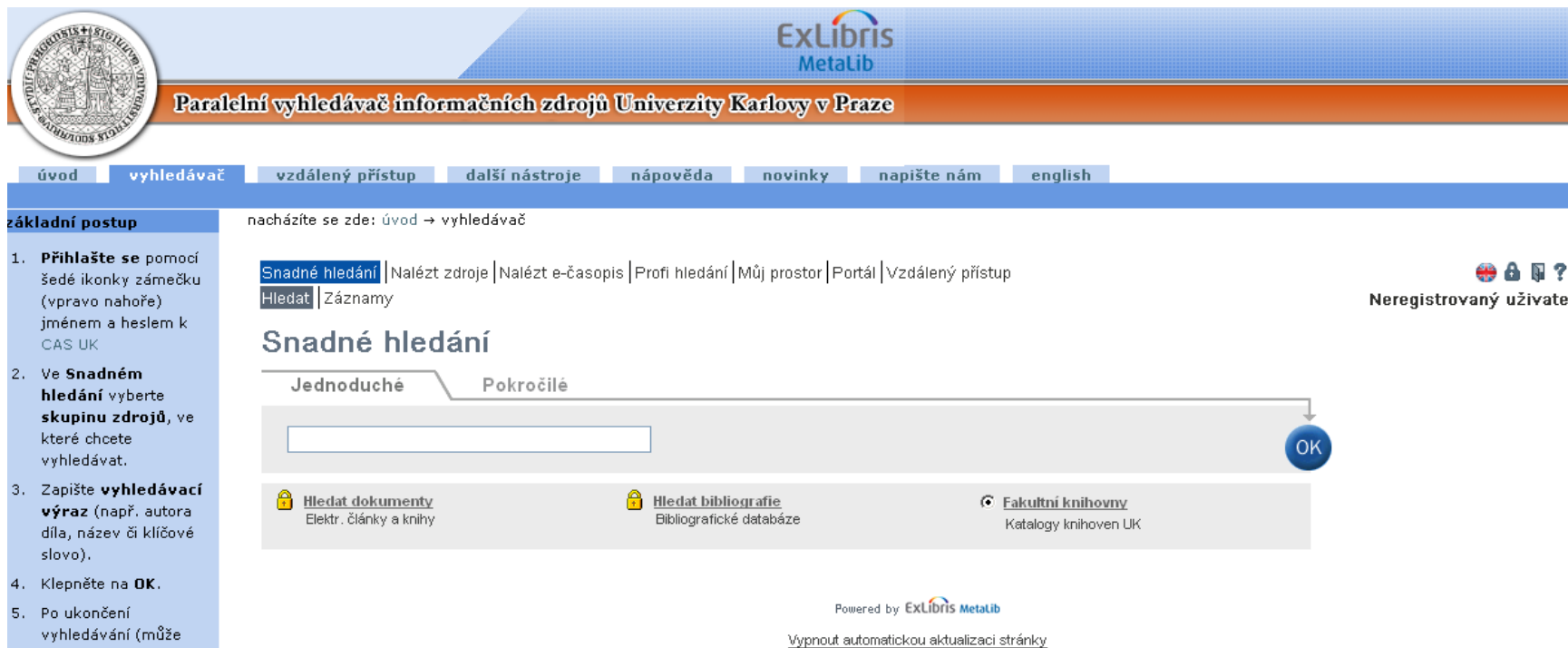
- ABI / INFORM Global [ProQuest] (přímý přístup | vzdálený přístup) – Databáze z oblasti obchodu, financí a ekonomiky doplněná plnými texty.
- Academic Research Library [ProQuest] (přímý přístup | vzdálený přístup) – Multidisciplinární databáze s množstvím plných textů.
- Academic Search Complete [EBSCOhost] (přímý přístup | vzdálený přístup) – Mezioborová databáze zjišťující fulltext 5,500 titulů časopisů, z nichž je 4,600 recenzovaných.
- Accounting and Tax [ProQuest] (přímý přístup | vzdálený přístup) – Databáze z oblasti účetnictví a daňové problematiky doplněná plnými texty.
- ACS - American Chemical Society Journals (přímý přístup | vzdálený přístup) – Bibliografická databáze z produkce The American Chemical Society s abstrakty. Přístup k plným textům ve formátu HTML a PDF u 10 fakultou předplaceným časopisů včetně archívu.
- AMED [Ovid] (přímý přístup | vzdálený přístup) – Bibliografická databáze - zprostředkovává záznamy z evropských medicínských časopisů z oboru doplňkové léčby, paliativní péče, fyzioterapie, rehabilitace, alternativní medicíny aj.


.ukázka z Portálu e-zdrojů UK

- přímý i vzdálený přístup přes textový údaj „přímý přístup – vzdálený přístup“
- <http://bi.cuni.cz/>

Paralelní prohledávání

- na UK se používá systém **MetaLib**
- umožňuje prohledávání více zdrojů najednou – pod jedním uživatelským rozhraním
- <http://metalib.cuni.cz> (registrace na ID / heslo)



 **ExLibris MetaLib**
Paralelní vyhledávač informačních zdrojů Univerzity Karlovy v Praze

úvod | vyhledávač | vzdálený přístup | další nástroje | nápověda | novinky | napište nám | english

nacházíte se zde: úvod → vyhledávač

základní postup

1. **Přihlašte se** pomocí šedé ikonky zámečku (vpravo nahoře) jménem a heslem k CAS UK
2. Ve **Snadném hledání** vyberte **skupinu zdrojů**, ve které chcete vyhledávat.
3. Zapište **vyhledávací výraz** (např. autora díla, název či klíčové slovo).
4. Klepněte na **OK**.
5. Po ukončení vyhledávání (může...


Snadné hledání | Nalézt zdroje | Nalézt e-časopis | Profi hledání | Můj prostor | Portál | Vzdálený přístup


Hledat | Záznamy


Snadné hledání

Jednoduché / Pokročilé





OK

 **Hledat dokumenty**
Elektr. články a knihy

 **Hledat bibliografie**
Bibliografické databáze

 **Fakultní knihovny**
Katalogy knihoven UK

Powered by **ExLibris MetaLib**
[Vypnout automatickou aktualizaci stránky](#)

   
Neregistrovaný uživatel

Služby „přidané hodnoty“

Univerzita Karlova používá SFX ([příklady](#))

- propojení na plné texty dokumentů z bbg, indexových, abstraktových databází a z vyhledávacích služeb
- propojení na další relevantní on-line služby
 - [holdings](#) – vlastnictví dokumentu – propojeno s katalogem UK
 - [citace.com](#) – propojení s webem www.citace.com a předvyplněním formuláře
 - impact faktor – propojení s db JCR

http://sfx.is.cuni.cz - SFX by Ex Libris Inc. - Microsoft Internet Explorer

S·F·X
CONTEXT SENSITIVE LINKING

Services Menu
LIBRARY SERVICES OF CHARLES UNIVERSITY INFORMATION SYSTEM

Language: Česky

Source: Želary [80-7185-390-9] Legátová

Holding information

[Holdings - Centralni katalog UK](#)

Summary Holdings:
Multiple results found!

Create a citation

[This journal at Citace.com](#)

Citation information

[This book at Google Book Search](#)

Information about this book can be found at Google Book Search

[More Options](#)

Reviews

[Read the review or buy this book at Amazon.com](#)

[Read the review or buy this book at Barnes & Noble.com](#)

[Find an online bookseller at BookFinder.com](#)

[Read the review or buy this book at Proxis](#)

[Buy this book at addall.com](#)

Hotovo Internet



Děkuji za pozornost

Kontakt:

PhDr. Linda Egemová

e-mail: linda.egemova@lf1.cuni.cz

tel: 224 965 606

....Bonus pro Vás... aneb Úspěšné vyhledávání

**GET
FREE
BONUS**

A large red arrow pointing to the right, containing the text "GET FREE BONUS" in bold, black, uppercase letters. The text is arranged vertically: "GET" on the top line, "FREE" on the middle line, and "BONUS" on the bottom line. The arrow's tail is on the left and its tip is on the right.

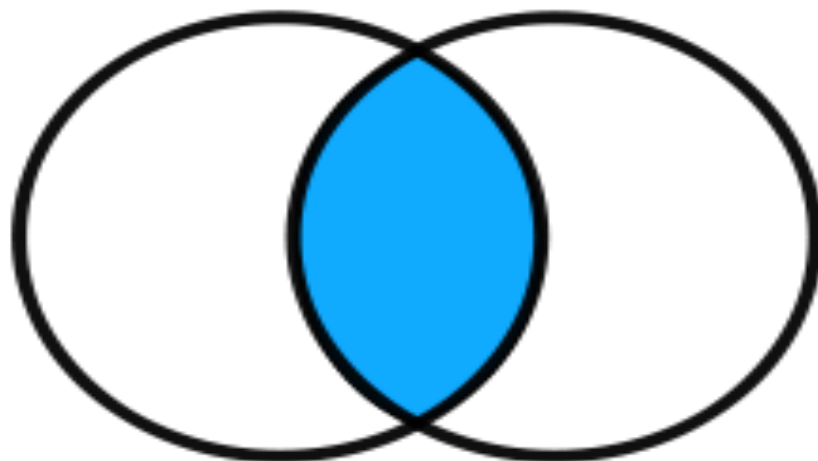
BOOLEOVSKÉ OPERÁTORY

• **AND** – pro zúžení dotazu (**konjunkce**),
průnik

• **OR** – pro rozšíření dotazu (**disjunkce**),
sjednocení

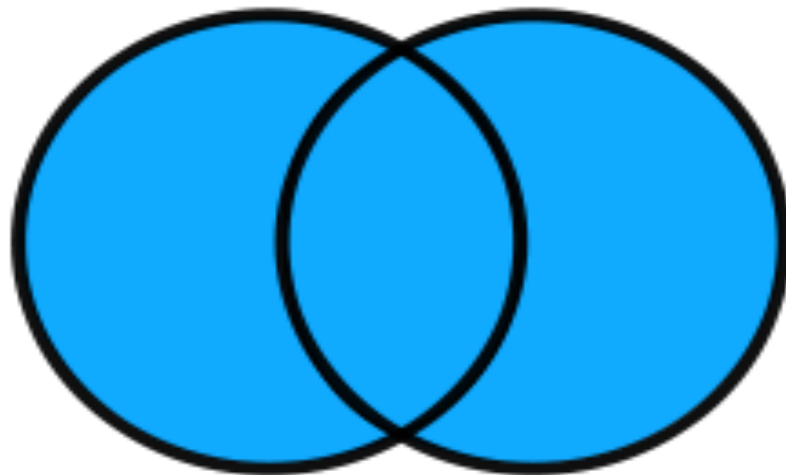
• **NOT** – pro odstranění nežádoucích
dokumentů

**X AND Y → výběr dokumentů,
obsahujících jak term X, tak term Y**



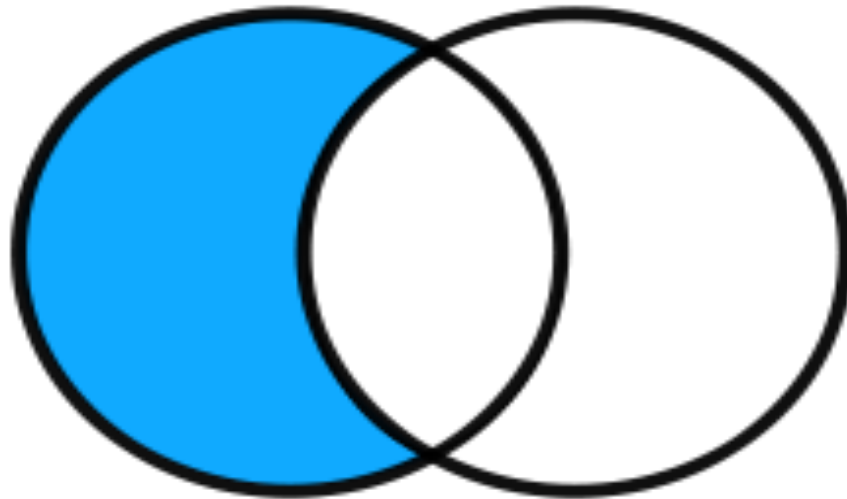
**Př.: klokan AND Austrálie →
výsledek: záznamy s oběma termy**

**X OR Y → výběr dokumentů obsahujících
bud' term X, nebo term Y, nebo oba
současně; výsledek – dokumenty
s alespoň 1 z termů**



**Př.: informace OR společnost →
všechny dok. se slovem *informace*
nebo *společnost*
+ dokumenty s oběma termy**

**X NOT Y → výběr dokumentů,
neobsahujících term Y**



**Př.: škola NOT rodina → dokumenty se slovem *škola*,
ne však se slovem *rodina***

Pozn.: operátor NOT – pro odstranění hononym

operátor NOT

Př.: *hledáme dok. o zámcích jako stavbách*

- zamky NOT ((zabezpečovací AND zařízení) OR uzamykací OR FAB OR vstup OR dveře OR dverni OR skrine OR klice)

Booleova algebra - vlastnosti

• asociativnost

$$(X \text{ AND } Y) \text{ AND } Z \iff X \text{ AND } (Y \text{ AND } Z)$$

$$(X \text{ OR } Y) \text{ OR } Z \iff X \text{ OR } (Y \text{ OR } Z)$$

• komutativnost

$$X \text{ AND } Y \iff Y \text{ AND } X$$

$$X \text{ OR } Y \iff Y \text{ OR } X$$

• distributivnost

$$X \text{ AND } (Y \text{ OR } Z) \iff X \text{ AND } Y \text{ OR } X \text{ AND } Z$$



PROXIMITNÍ OPERÁTORY

- **NEAR**
- **WITHIN**
- **ADJACENT (ADJ)**
- **FOLLOWED BY**
- **SENTENCE**
- **PARAGRAPH**

Near

- **X (n)words Y** → výběr dokumentů, v nichž se vyskytuje X následovaný Y nejvíc ve vzdálenosti **n** slov
- **nezáleží na pořadí**
- Př.: **auto N2 škoda**
- **výsledek: auto značky škoda, škoda auto**

Within

- to samé...

- záleží na pořadí**

Př.: daňová W3 reforma

- výsledek: daňová a sociální reforma aj.

- ale NE:** reforma daňová a sociální

Adjacent

- **X adj Y** → výběr dokumentů, ve kterých se vyskytuje term X následovaný termem Y
- **nezáleží na pořadí**

Př.: česká ADJ koruna

- **výsledek:** česká koruna, koruna česká

Followed by

- to samé...
- záleží na pořadí**

Př.: česká followed by koruna

- výsledek: česká koruna

Sentence

- **X sentence Y** → výběr dokumentů, v nichž se vyskytují termíny X a Y ve stejné větě

Paragraph

- **X paragraph Y** → výběr dokumentů, v nichž se vyskytují termíny X a Y ve stejném odstavci



•Př.: **Dokumenty o Karlu Havlíčku
Borovském**

- použ. operátor **OR** (vypsát všechny varianty jeho jména)
- použ. operátor **NEAR** (Karel NEAR Borovský)

Dotazovací jazyk

.nejčastěji jazyk **booleovského typu**

Používání závorek

→ **vyhodnocení** dotazu
s **Booleovskou logikou**
.ne vždy zprava doleva (!)

4 zásady tzv. booleovského dotazu

- definice dotazu použitím **zahajovací** a **uzavírací závorky**

- to, co má být vyhodnoceno nejdříve → **nejnižší úroveň vnoření v dotazu**

- pozor na stejný počet **zahajovacích** a **uzavíracích závorek**

- dotazy na stejné úrovni → vyhodnocování **zprava doleva**

OBECEŇ PLATÍ

• TŘETÍ výraz (DRUHÝ výraz (PRVNÍ výraz k vyhodnocení) k vyhodnocení) k vyhodnocení

• PRVNÍ výraz AND DRUHÝ AND TŘETÍ AND ČTVRTÝ

nebo

• (PRVNÍ VÝRAZ) AND TŘETÍ výraz AND (DRUHÝ výraz)

Priorita operátorů (!)

- nejnižší priorita → **OR**
 - **AND**
 - **AND NOT**

ZDÁNĹVÉ MALIČKOSTI...

- interpunkce a velikost písmen
 - záleží na systému (!)

Další vyhledávací prostředky



Vymezení fráze

- uvozovky, ()
- př.: „kyselý déšť“, popř. (kyselý déšť)

Pravostranné rozšíření

- znak *
- př.: ekonomí*
- výsledek: ekonomika, ekonomie, ekonomický atd.

Vynechání znaku (jakékoliv písmeno)

- znak ? (% nebo \$)
- př.: filo?ofie
- výsledek: filozofie, filosofie

Pokročilé nástroje

- omezení vyhledávání (např.: časově, jazykově, podle typu dokumentu nebo tematické skupiny)
- možnost dalšího vyhledávání v rámci zobrazených výsledků

NUMERICKÉ OPERÁTORY

- porovnává 2 hodnoty
- výsledkem porovnání → hodnoty pravda / nepravda
- rovnost, nerovnost, větší než, menší než, větší nebo rovno, menší nebo rovno
- **<, >, =, <=, >=**