

Multioborové databáze I.

prakticky

Bc. Martina Antlová

XK010 Informační výchova

Než začneme vyhledávat

- Vytvořte si na ploše adresář s názvem:

Informační výchova

V čem budeme vyhledávat

1. ProQuest5000

2. Science Direct

3. Blackwell Synergy

4. John Wiley & Sons

Odkud budeme vyhledávat

- ❑ Elektronické informační zdroje
PŘF MU

<http://www.sci.muni.cz/uk/eiz>

- ❑ Elektronické informační zdroje MU

<http://library.muni.cz/ezdroje>

Manuály pro vyhledávání v EIZ

- ☐ **Infozdroje.cz**
- ☐ <http://infozdroje.cz/>
- ☐ **Seznam EIZ v ČR**
- ☐ **Možnosti připojení**
- ☐ **Pomůcky**

Vaše informační zdroje

✓ Vaše IP adresa **147.251.4.41** náleží do sítě organizace **Masarykova univerzita v Brně - Ústav výpočetní techniky**.

řadit abecedně

řadit podle oborů

[Zobrazit seznam zdrojů](#)
dostupných ze všech součástí
instituce **Masarykova
univerzita v Brně**.



ZDROJE DOSTUPNÉ ON-LINE:

- 📄 **ACM Digital Library** [aip](#)
[\[Připojit\]](#) [\[O produktu\]](#) [\[Pomůcky\]](#)
- 📄 **Biological Abstracts on SilverPlatter** [aip](#)
[\[Připojit\]](#) [\[O produktu\]](#) [\[Pomůcky\]](#)
- 📄 **ebrary Education** [aip](#) [novinka](#)
[\[Připojit\]](#) [\[O produktu\]](#) [\[Pomůcky\]](#)
- 📄 **EBSCO - EIFL**
[\[Připojit\]](#) [\[O produktu\]](#) [\[Pomůcky\]](#)

ProQuest5000



- časopisecký fulltextový a bibliografický megazdroj
- asi největší světová mega-databáze zpřístupňující články z periodik
- pokrývá především humanitní a společenské obory, medicínu, aplikované přírodní vědy
- 9.500 e-časopisů
 - 3200 titulů v plných textech (od roku 1992)

Užitečné funkce ProQuest5000

- ❑ **Basic x Advance Search**
 - ❑ **Marked List** (označování článků)
 - ❑ **My research summary** (ukládání článků a rešerší)
 - [Create your bibliography](#) to email, print, or download.
 - [Email marked documents](#) with a bibliography
 - [Create a web page](#) with links to your articles, searches, and publications.
 - ❑ **Recent Searches –Alerting service**
(nastavení uživatelského profilu)
-

Další užitečné funkce ProQuest5000

- **ProQuest® Smart Search** (nabídka specifikace dotazu)
- **Topic guide** (vyhledávání témat)
- **Publication Search** (vyhledávání časopisů)
- **Thesaurus** (prohlížení hierarchie předmětových hesel)
- **Vyhledávání rozsáhlých článků**
 - WORDS(>5000) AND TITLE (mathematical modelling)
 - ->vyhledáte články delší než 5000 slov, obsahující zadanou frázi
- **Vyhledávání popisků obrázků** (image caption)
 - table OR graph* OR figure OR chart – pole image caption
 - „mathematical modelling“ AND „weather forecasting“

Příklady vyhledávání v ProQuestu

- **Vyhledejte v databázi ProQuest5000 10-20 fulltextových dokumentů na téma:**

Development of meteorological models for weather forecasting in the last seven years

?Jak byste formulovali rešeršní dotaz?

-
- **Vyhledejte v databázi ProQuest5000 10-20 fulltextových dokumentů na téma:**

Development of meteorological models for weather forecasting in the last seven years

**„weather forecasting“ AND „meteorological models“
2000-2007**

Příklady vyhledávání v ProQuestu

- Kdo je ústřední postavou jaderné fyziky díky objevu atomového jádra?

Příklady vyhledávání v ProQuestu

□ Kdo je ústřední postavou jaderné fyziky díky objevu atomového jádra?

□ **Ernest Rutherford**

- 1871-1937, britský fyzik novozélandského původu.
- Jeho práce vedly k objevení atomového jádra. Na základě svých studií předpověděl v jádře existenci neutronu.
- V roce 1908 získal Nobelovu cenu za chemii.

Příklady vyhledávání v ProQuestu

- **Od kterého roku jsou přístupné plné texty časopisů** (rok, Volume, Issue)

1. Československá Psychologie

2. Arbeit

3. Journal of Applied Meteorology and Climatology

□ Od kterého roku jsou přístupné plné texty časopisů

1. Československá Psychologie

2. Arbeit

3. Journal of Applied Meteorology and Climatology

■ 2006, Volume 50, Issue 1

■ 2002, Volume 11, Issue 4

■ March 1998, Volume 37, Issue 3

Příklady vyhledávání v ProQuestu

- **Kolik ProQuest obsahuje dokumentů, kde:**
 - **jedním z autorů Jiří Sejkora**
 - **dokumenty publikovány po r. 2000**
 - **dokumenty ve fulltextu**

□ Kolik ProQuest obsahuje dokumentů, kde:

- jedním z autorů Jiří Sejkora**
- dokumenty publikovány po r. 2000**
- dokumenty ve fulltextu**

□ 7 dokumentů

Příklady vyhledávání v ProQuestu

- **Jaký výraz nám nabízí Thesaurus jako Broader Term (širší, obecnější výraz) pro Big Bang theory?**

□ Jaký výraz nám nabízí Thesaurus jako Broader Term (širší, obecnější výraz) pro Big Bang theory?

■ Cosmology

Příklady vyhledávání v ProQuestu

- Potřebujeme zjistit podrobnější informace o metodách analýzy povrchů ->
- 1. Vyhledejte fulltextové dokumenty na téma
 - **Elektronová mikroskopie a elektronová difrakce**
 - **Zpracujte termín povrch**

2. Vyhledané dokumenty všechny označte

3. Do adresáře na ploše uložte vygenerovanou bibliografii označených článků

Science Direct



- on-line verze vědeckých časopisů z nakladatelství Elsevier Science**
- z oblasti medicíny, přírodních věd, matematiky**
- 300 titulů, které jsou členy konsorcia předplaceny v tištěné podobě**
- 5 405 966 fulltextových článků**

Science Direct

- Browse**

- **aplphabetically / by subject**

- Quick Search**

- Search**

- **Basic/ Advance**

- Email checked docs**

- My settings**

Science Direct interactive tutorials



Interactive Tutorials Menu

Welcome to ScienceDirect Interactive Tutorials. For information on a specific feature/function, click on one of the links below.

- ▶ [What's New in ScienceDirect?](#)
- ▶ [Registering and Logging In](#)
- ▶ [Performing a Basic Search](#)
- ▶ [Reviewing Search Results](#)
- ▶ [Reviewing Documents](#)
- ▶ [Browsing Publications](#)
- ▶ [Using Alerts](#)
- ▶ [Personalizing Your Settings](#)

Příklady vyhledávání v Science Direct

- **Kolik článků v podobě plného textu získáme při vyhledávání na téma Solvability of Minkowski problem v časopisu *Advances in Mathematics* po roce 2000?**

□ Kolik článků v podobě plného textu získáme při vyhledávání na téma Solvability of Minkowski problem v časopisu *Advances in Mathematics* po roce 2000?

■ 2/1

Příklady vyhledávání v Science Direct

- Kolik časopisů začínajících písmenem U je nám přístupno v plných textech v oblasti Physics and Astronomy?

□ Kolik časopisů začínajících písmenem U je nám přístupno v plných textech v oblasti Physics and Astronomy?

■ 4

Příklady vyhledávání v Science Direct

- Kdo jsou autoři článku dostupného fulltextově v časopisu **Chemical Engineering Science, Volume 58, Issue 14, pages 3299-3300**

□ Kdo jsou autoři článku dostupného
fulltextově v časopisu **Chemical
Engineering Science, Volume 58,
Issue 14, pages 3299-3300**

■ **Miloslav Hartman, Otakar Trnka**

□ Jak jste postupovali při vyhledávání?

Příklady vyhledávání v Science Direct

- U kolika článků v databázi je jedním z autorů **Otakar Trnka**? Kolik z nich je nám přístupných v plném textu?

Kolik článků, kde je jedním z autorů **Otakar Trnka**, je nám přístupné v plném textu?

■ 6/2

Příklady vyhledávání v Science Direct

- Zjistěte, v jakých časopisech publikoval Martin Dubrovský**

□ Zjistěte, v jakých časopisech publikoval Martin Dubrovský

- Agricultural and Forest Meteorology
- The Science of The Total Environment

Příklady vyhledávání v Science Direct

- Vyhledejte články po roce 2006 na téma**

Remote sensing and geographic information systems (GIS)

- Kolik z nich je v plném textu?**

**Vyhledejte články po roce 2006 na
téma**

Remote sensing and geographic
information systems (GIS)

Kolik z nich je v plném textu?

- ❑ **mohutný zdroj kvalitních informací**
- ❑ **850 odborných a vědeckých časopisů v el. podobě z nakladatelství Blackwell Publishing**
- ❑ **téměř 1 mil. recenzovaných odborných článků**
- ❑ **zejména medicína, přírodní vědy**
- ❑ **MU v současnosti vyjednává nákup Blackwell Synergy na období let 2007-2009**
- ❑ **Nakladatelství Blackwell Publishing nyní součástí Wiley Interscience**

Užitečné funkce Blackwell Synergy

- Browse**
- Quick search, Quick link**
- Search**
- Article is cited by...**
- Most read/ cited articles (v rámci časopisu)**
- Select articles**
 - Add to favourites, View abstracts, Citation alerts, Email
- My synergy – nutné přihlášení**
 - Journals – nejčtenější, nejcitovanější články
 - Articles
 - Email alerts

Příklady vyhledávání v Blackwell Synergy

- Do adresáře na ploše uložte v PDF článek z časopisu **European Journal of Soil Science** , October 2007, Vol. 58, Issue 5, Page 1017-1026.

- Kdo je uveden jako první autor?

□ **Do adresáře na ploše uložte v PDF
článek z časopisu **European Journal of
Soil Science** , October 2007, Vol. 58,
Issue 5, Page 1017-1026.**

- S. De Gryze a kol.
- Factors controlling aggregation in a minimum and a conventionally tilled undulating field

Příklady vyhledávání v Blackwell Synergy

- Vyhledejte články od r.2000 na téma **Application of geographic information systems and remote sensing methods in data collection**
- Jak naformulovat rešeršní dotaz a v jaké části textu hledat?

□ Vyhledejte články od r.2000 na téma
Application of geographic information systems and remote sensing methods in data collection

□ **4 články** na základě reš. dotazu v poli Abstract:

**((GIS OR "geographic information system*")
AND "remote sensing" AND "data collection")**

Příklady vyhledávání v Blackwell Synergy

- Je Reinhard Kaiser, jeden z autorů článku, autorem ještě jiných článků v databázi?

□ Je Reinhard Kaiser, jeden z autorů článku, autorem ještě jiných článků v databázi?

□ Ano, další 2 články:

- Using Design Effects From Previous Cluster Surveys to Guide Sample Size Calculation in Emergency Settings
- The Mental Health of Expatriate and Kosovar Albanian Humanitarian Aid Workers

Příklady vyhledávání v Blackwell Synergy

- Pošlete si na email článek, který vyšel v časopisu

**Studies in Applied Mathematics ,
November 2007 - Vol. 119, Issue 4, Pages
393–428 .**

-
- **Pošlete si na email článek, který vyšel v časopisu**

Studies in Applied Mathematics, Nov. 2007,
Vol. 119, Issue 4, Pages 393–428 .

- **Symmetry Structure of Integrable Nonevolutionary Equations**

- [Vladimir S. Novikov](#) and [Jing Ping Wang](#)

Příklady vyhledávání v Blackwell Synergy

- **Jaký je nejčtenější a nejcitovanější článek (seřazeno podle frekvence) časopisu Astronomy & Geophysics?**

- **Stanoveno na základě počtu stažených plných textů článků za posledních 12 měsíců**

□ **Jaký je nejčtenější a nejcitovanější článek (seřazeno podle frekvence) časopisu Astronomy & Geophysics?**

1. Cosmoclimatology: a new theory emerges

- Henrik Svensmark
- Feb 2007, Volume 48, Issue 1, Page 1.18-1.24,

2. Evidence for the black hole event horizon

- Ramesh Narayan
- Dec 2003 , Volume 44, Issue 6, Page 6.22-6.26,

Příklady vyhledávání v Blackwell Synergy

- V jakých institucích působí autorka M. Bruňanská?
- Ve kterých časopisech je článek, jehož je autorkou, citován?
- Je spoluautor zmíněného článku, T. Scholz, autorem ještě jiných článků v databázi?

V jakých institucích působí autorka M. Bruňanská?

- 1) Institute of Parasitology, Academy of Sciences of the Czech Republic,
 - 2) Parasitological Institute, Slovak Academy of Sciences
-

Ve kterých časopisech je článek, jehož je autorkou, citován?

- 1) Journal of Parasitology
- 2) Parasitology Research

Je spoluautor T. Scholz autorem ještě jiných článků v databázi?

- 1) Ano, dalších 9 článků

John Wiley & Sons

- Plné texty cca 100 vědeckých a odborných časopisů**
- Zejména z oblasti medicíny a přírodních věd od nakladatelství John Wiley and Sons**
- Ve formě seznamu předplacených titulů**
- Po kliknutí na název časopisu odkáže do příslušné databáze, ve které časopis dostupný**

Konsorcionální tituly

Vyhledávání konsorcionálních titulů

Výsledek vyhledávání řetězce 'PHYSIC' v názvu titulu

> [Nové vyhledávání](#)

Nalezeno celkem 143 záznamů. Zobrazuje se str. 1 z 1

- [Acta Biochimica et Biophysica Sinica](#) [ISSN: 1672-9145, 1745-7270], kolekce [BLW-STH](#)
- [Acta Biochimica et Biophysica Sinica](#) [ISSN: 1672-9145, 1745-7270], kolekce [BLW-STM](#)
- [American Journal of Physical Anthropology](#) [ISSN: 0002-9483, 1096-8644], kolekce [WIL-11](#)
- [Applied Physics A: Materials Science & Processing](#) [ISSN: 0947-8396, 1432-0630], kolekce [SPR-11](#)
- [Applied Physics B: Lasers and Optics](#) [ISSN: 0946-2171, 1432-0649], kolekce [SPR-11](#)
- [Archives and Biochemistry and Biophysics](#) [ISSN: 0003-9861], kolekce [ELS-UTL5](#)
- [Astronomy and Astrophysics Review](#) [ISSN: 0935-4956, 1432-0754], kolekce [SPR-11](#)
- [Astronomy & Geophysics](#) [ISSN: 1366-8781, 1468-4004], kolekce [BLW-STH](#)
- [Astronomy & Geophysics](#) [ISSN: 1366-8781, 1468-4004], kolekce [BLW-STM](#)
- [Astroparticle Physics](#) [ISSN: 0927-6505], kolekce [ELS-UTL4](#)
[od roku 2006]
- [Astrophysics](#) [ISSN: 0571-7256, 1573-8191], kolekce [KLU-11](#)
- [Astrophysics and Space Science](#) [ISSN: 0004-640X, 1572-946X], kolekce [KLU-11](#)

Na závěr:

- Smažte své adresáře na ploše.**
- Děkuji za pozornost 😊**

Kontakt pro dotazy:

Bc. Martina Antlová
antlova@sci.muni.cz

Příští setkání: 25.-26. 4. 2008
Multioborové databáze II.