



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenční schopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Základy práce s informačními zdroji pro bc. studenty PSY

Mgr. Veronika Šléglová

Masarykova univerzita
Fakulta sociálních studií
Ústřední knihovna

Brno, 9. 3. 2015

Práce s EIZ

9. 3. (2 x 45 min.)

Jak vyhledávat?

Jak tvořit rešeršní dotaz?

Praktické cvičení vyhledávání (EBSCO, Sage)

Úkol na další hodinu

23. 3. (2 x 45 min.)

Diskuse úkolu (problémy, dotazy, postřehy)

E-knihy

EBSCO Discovery

Cíl a smysl

- „Klíčovat“ – tvořit odpovídající hesla
- Rychle najít odpovídající zdroj
- Rozlišovat mezi zdroji
- Rozlišovat relevanci zdrojů

Informační frustrace: neutopit se

v moři materiálů



Vyhledávání



I. Proč vyhledávám? – TÉMA

1) O čem chci/musím psát?

Postupné zužování – prohlubování orientace.

Už téma trochu znám NEBO píšu o něčem novém?

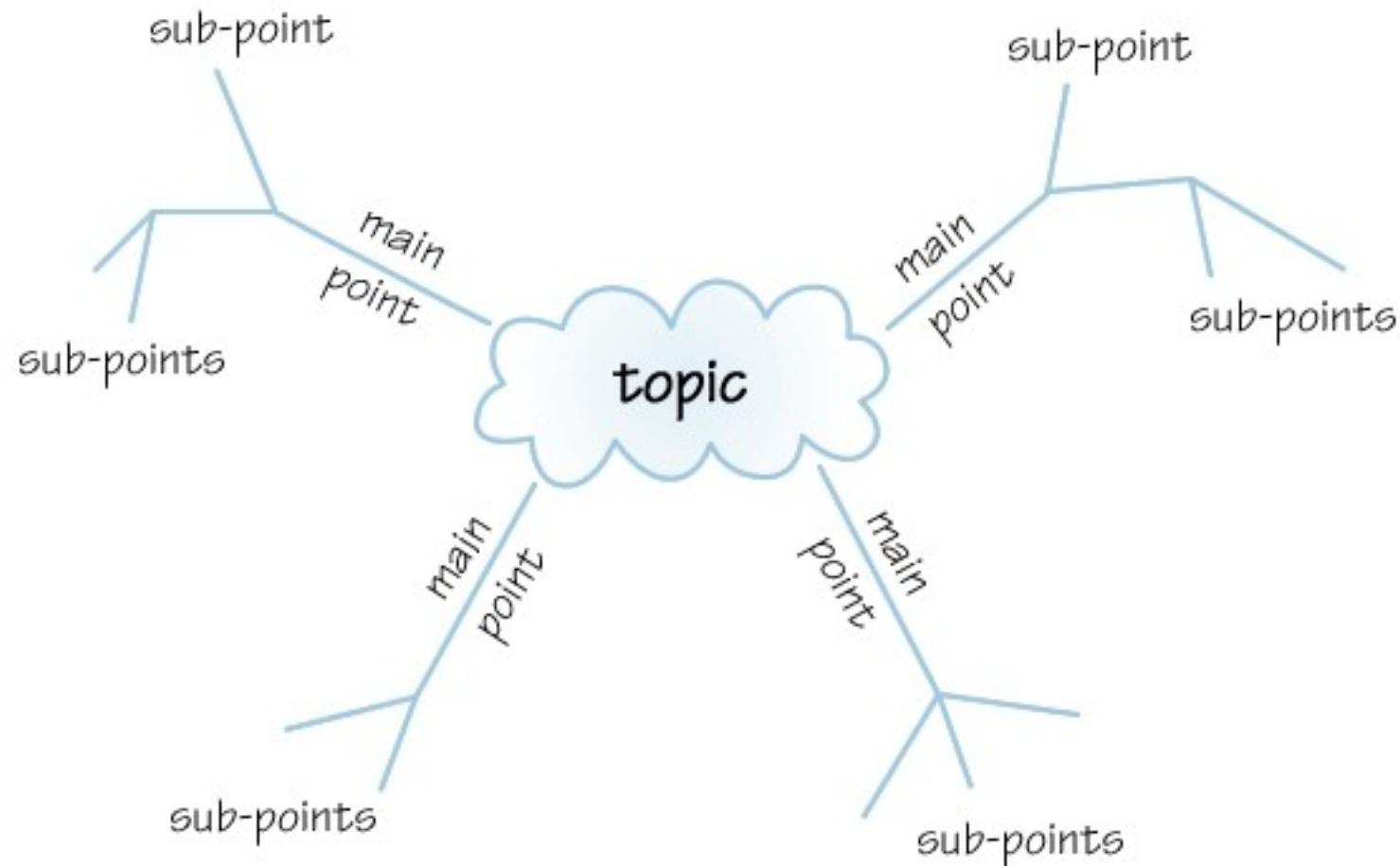
BAVÍ MĚ TO?

Procházení zdrojů jako možnost zužování tématu – **konkrétnost**

2) Zformulujte téma nebo problém

Lze využít tzv. **myšlenkových map** – grafické znázornění tématu

Mind map example



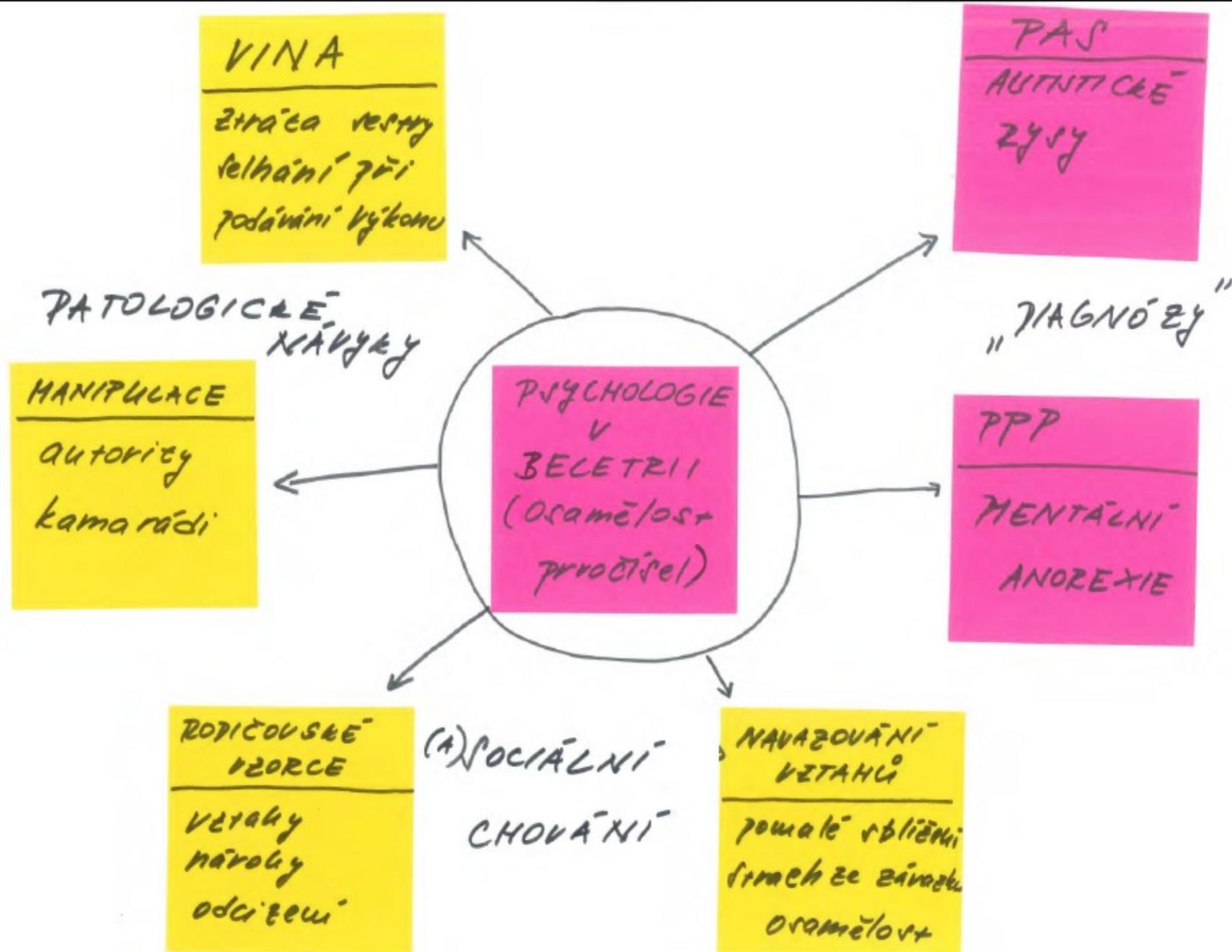
Zdroj: <http://www.open.ac.uk/skillsforstudy/pictures/mind-map.gif>

„PSYCHO“ MYŠLENKOVÁ MAPA

PSY101 – UVEDENÍ DO PSYCHOLOGIE
Seminární práce
„Psychologie v beletrií/divadelní hře“

Zadání:

Přečtěte si beletristické dílo (ev. scénář divadelní hry) dle vlastního výběru, najděte a pojmenujte psychologická téma, která se zde vyskytuje, a pokuste se o jejich rozbor.



3) Jak téma „dostat“ do vyhledávání

KLÍČOVÁ SLOVA (hesla)

- hlavně ***podstatná jména***
- příd. jména, zájmena a slovesa jen když je nezbytně nutné
- pozor na **stop words** (předložky, spojky, členy v cizích jazycích)
- ***předmětová hesla – katalogy knihoven***

**Př. psychické trauma; pacienti; rodina;
vztahy**

**př. psychické trauma – pacienti –
rodinné vztahy**

II. Vím co hledám – co dál?

Individuální specifikace

Časové rozmezí

Monografie „klasiků“ nebo aktuální výzkumy?

Typy dokumentů

Odborné časopisy, kapitoly z knih, příspěvky z konferencí, zpravodajství

Typ dat (obrázky, text, audio, video)

Jazyk dokumentů (90% anglických zdrojů)

Forma (odborná x populárně naučná)

Co se dá najít?

- informace nutné pro **základní orientaci** v tématu
- informace doplňující a okrajové, ale důležité pro **specifičnost** práce
- zdroje **podporující argumentaci autora**
- zdroje vůči kterým se autor **vymezuje**
- **faktografické** zdroje nutné pro analýzu, komparaci, syntézu, atp.

III. Kde můžu hledat?

- Specializované odborné databáze
- Knihovní katalogy
- Specializované vyhledávače odborných informací
- Repozitáře
- Knihovny
- ...

IV. Co mi pomůže hledat?

1. Booleovský model

Nejrozšířenější - kombinace termínů pomocí logických operátorů AND, OR, NOT

Operátor AND

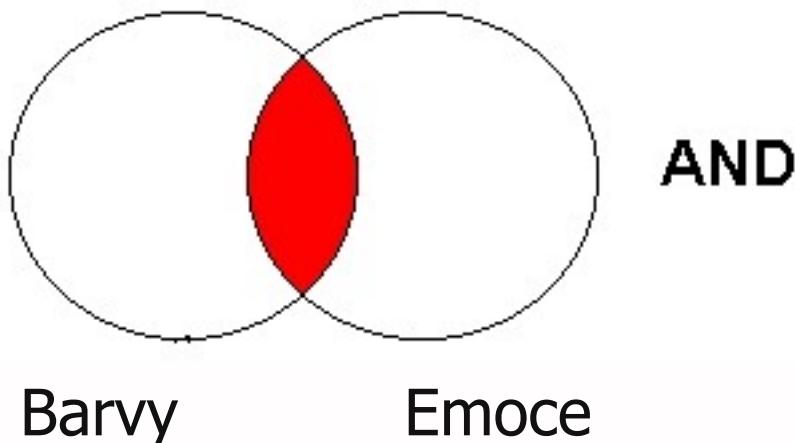
■ Logický součin, průnik

Vyhledá jen dokumenty, ve kterých jsou **obě klíčová slova**

Výsledek se **zužuje (průnik množin)**

Spojení **významově odlišných** pojmu

Př. barvy AND emoce



Operátor OR

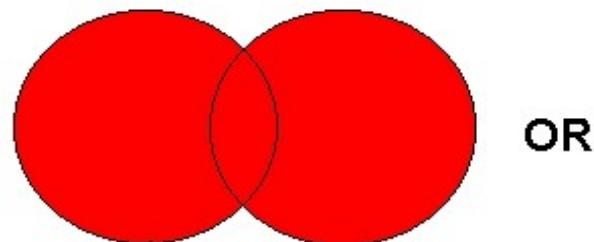
■ Logický součet, sjednocení

Vyhledá dokumenty, kde je **alespoň jeden ze zadaných výrazů**

Výsledek průzkumu se **rozšiřuje
(sjednocení množin)**

Spojení synonym a příbuzných pojmu

Př. psychologie výchovy OR pedagogická psychologie



psychologie výchovy pedagogická psychologie

Operátor NOT

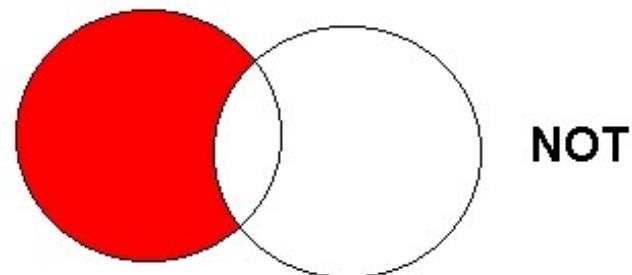
■ Logická negace

Vyloučí záznamy, které **obsahují**
označené klíčové slovo

Záleží na pořadí klíčových slov

Výsledek průzkumu se **zužuje**

Př. poradenství NOT terapie



poradenství terapie

2. Krácení termínů (truncation) (*)

- **Hledaný termín je zkrácen na kořen slova**

Systém dohledá všechny možné tvary kořene

Přípony nebo koncovky nahrazeny zástupným znakem

Výsledek vyhledávání se rozšiřuje

*Př. **psycholog*** - vyhledá **psycholog, psychologie, psychologický atd.***

3. Vyhledávání prostřednictvím „fráze“

■ **Bližší specifikace dotazu**

Slovní spojení

Všechna slova se musí vyskytovat v **přesném pořadí a uvedeném tvaru**

Nejčastěji se využívají **uvozovky**

Výsledek vyhledávání se zužuje

Př. "psychologie dítěte"

V. Jak se jmenuje to, co dělám?

■ **Prohlížení (browsing)**

Neklíčuji – „brouzdám“ časopisy,
články (seznamy titulů v databázích)

■ **Vyhledávání (searching)**

Jednoduché (Google)

Pokročilé (více polí – Booleovské
operátory)

- Málokdy relevantní záznamy po prvním vyhledávání
- Rešeršní dotaz nutné ladit
- Každý zdroj – vlastní pravidla → uzpůsobit vyhledávací dotaz
- **Neexistuje obecný „recept“ jak vyhledávat nejlépe - každý klíčuje, vyhledává, zpracovává po svém.**
- Ale je fajn znát tipy a triky ☺

Mám málo výsledků

■ Rozšiřte dotaz

přidejte další/jiná klíčová slova

■ Zrušte omezení

např. typ dokumentu, dílčí databáze,
jenom slova v názvu apod.

Mám mnoho výsledků

■ Zužte dotaz

konkretizujte

lépe definujte klíčová slova

zaměřte se pouze na nějakou oblast
apod.

■ Přidejte omezení

např. jen slova v názvu, konkrétní země,
typ dokumentu apod.

Jsou naše zdroje kvalitní?

■ **relevance**

předmětová hesla (řízený heslář),

■ **důvěryhodnost zdroje**

jména autorů, instituce, kontakty na správce...

■ **pravidelná aktualizace**

■ **ombornost**

impact factor

<http://www.apa.org/pubs/journals/catalog.pdf>

A co dál?

- tisk
- uložení
- export do citačního manageru

Shrnutí

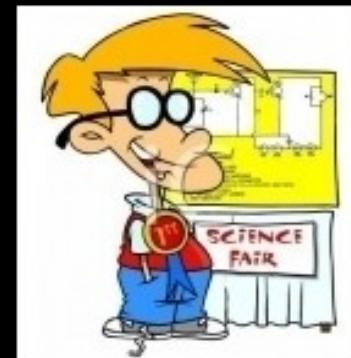
Science Writing



What my friends think I do



What my parents think I do



What journos think I do



What scientists think I do

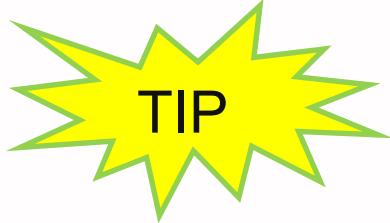


What I think I do

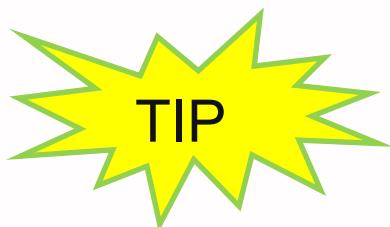


What I actually do

- Téma – zúžení, specifikace
- Klíčová slova (formulace dotazu)
stop words, Booleovské operátory, *, „“, málo/moc výsledků
- Výběr vhodných zdrojů – **kvalita**
- Vlastní vyhledávání
- Hodnocení vyhledaných záznamů
- Další operace



Pište si poznámky! Budete vědět, které zdroje jste již prohledali, jakou formu dotazu jste použili, jaká klíčová slova jste přidávali apod.



Usnadněte si práci a používejte citační managery – EndNote myendnoteweb.com

Licencované zdroje



Praktické ukázky vyhledávání v databázích

- EBSCO
- Sage

Inspirace pro vyhledávání:

Gestalt, holistic approach

Psychoanalysis, egopsychology

Family environment, child development

Yerkes-Dodson law

General adaptation syndrome (GAS)

Úkol na další hodinu



KEEP
CALM
AND
DO YOUR
HOMEWORK

Literatura

- STEINEROVÁ, Jela; GREŠKOVÁ, Mirka; ILAVSKÁ, Jana. *Informačné stratégie v elektronickom prostredí*. 1. vyd. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislavě, 2010, 190 s. ISBN 9788022328487.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

When a Student Says:



“I FINALLY GET IT!”

#MAKESMYDAY

Mrs. Orman's Classroom
www.traceeormann.com

Veronika Šléglová

[**infozdroje@fss.muni.cz**](mailto:infozdroje@fss.muni.cz)

vsleglov@fss.muni.cz

Kancelář 0.54 (na druhou stranu od Krmítka)