



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Informační zdroje pro studenty ZUR443

Mgr. Dana Mazancová

Brno, 16. října 2017



Osnova lekcí

- ❑ **Práce s informacemi, přehled informačních zdrojů, hodnocení informací**
- ❑ **Práce s elektronickými informačními zdroji**
 - ❖ přehled vyhledávacích technik
 - ❖ tvorba rešeršního dotazu
 - ❖ praktické vyhledávání v oborových databázích
- ❑ **Citace, citování, plagiátorství**
 - ❖ Odborná terminologie, citační styly
 - ❖ Citování jednotlivých druhů dokumentů
 - ❖ Citační software, zvláštnosti citování
- ❑ **Práce s elektronickými informačními zdroji**
 - ❖ EBSCO Discovery Service, nadstavbové nástroje
 - ❖ databáze elektronických knih
 - ❖ Citační databáze



Podmínky absolvování předmětu

Zápočet

- ❖ účast na všech přednáškách a seminářích
- ❖ vypracování praktického úkolů
- ❖ splnění písemného testu

Další termíny kurzu

- ❖ po 23. 10. 8:00 – 9:30 PC25 - seminář
- ❖ po 30. 10. 8:00 – 9:30 AVC - přednáška
- ❖ po 6. 11. 8:00 – 9:30 PC25 - seminář



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Práce s informacemi



Osnova

- Práce s informacemi
 - ❖ informační společnost
 - ❖ informační gramotnost
- Informační zdroje
 - ❖ typy informačních zdrojů
 - ❖ licencované zdroje
- Kde hledat informační zdroje
 - ❖ Knihovny
 - ❖ Open Access
 - ❖ volně dostupné zdroje
- Hodnocení informací



„Knowledge is power.“

Francis Bacon



Informační společnost

- založená na informacích a znalostech

- problémy při práci s informacemi:
 - ❖ velké množství
 - ❖ snadná dostupnost
 - ❖ kvalita

Kolik existuje informací?

- Množství informací odvysílaných za rok se v roce 2007 blížilo už 2 zetabytům
- Současná kapacita všech paměťových zařízení pro ukládání informací se blíží 300 exabytům

Kolik existuje informací? II.

Jak se počítá na počítači

kilobyte (kB)	1 000 bytů
megabyte (MB)	1 000 000 bytů
gigabyte (GB)	1 000 000 000 bytů
terabyte (TB)	1 000 000 000 000 bytů
petabyte (PB)	1 000 000 000 000 000 bytů
exabyte (EB)	1 000 000 000 000 000 000 bytů
zettabyte (ZB)	1 000 000 000 000 000 000 000 bytů



Compare Journals

View Title Changes !

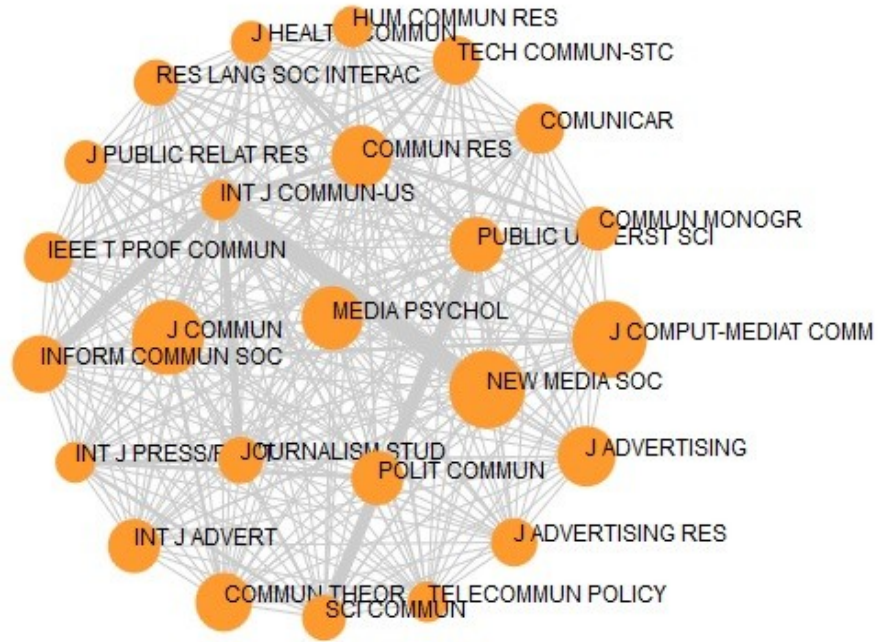
Select Journals ◀

Select Categories ▼

- PHYSICAL
- CLINICAL NEUROLOGY
- COMMUNICATION
- COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
- COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
- COMPUTER

Select JCR Year
 2016

Select Edition
 SCIE SSCI



⏪ ⏩ 1 - 25 of 79 ▶ ▶▶

Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

Customize Indicators

Select All		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
<input type="checkbox"/>	1	NEW MEDIA & SOCIETY	3,592	4.180	0.00930
<input type="checkbox"/>	2	Journal of Computer-Mediated Communication	4,011	4.113	0.00500



Informační gramotnost

Rozpoznání informační potřeby

Schopnost **informaci**:

❖ **nalézt** – znalost informačních zdrojů a vyhledávacích strategií

❖ **vyhodnotit** – užitečnost/relevance

❖ **použít** – pro daný účel, znalost autorského zákona, problematiky citování a plagiátorství



Informační průzkum

Práce s informačními zdroji

- ❖ Hledání dokumentů, které souvisí se zvoleným tématem

Získání dokumentů*:

- ❖ [Výpůjčka z knihovny](#)
- ❖ [Výpůjčka/dodání dokumentu z jiné knihovny v ČR/zahraničí – MVS, MMVS](#)
- ❖ [E-prezenčka, Copy on Demand \(CoD\)](#)
- ❖ [Licencované databáze](#)
- ❖ Internet

*jako dokument budeme pro potřeby naší výuky označovat texty, obrázky, fotky, videa tj. jakoukoli formu grafického znázornění informací



Informační zdroje





Informační zdroje

Knihy

Periodika

❖ odborné časopisy, magazíny

Referenční díla

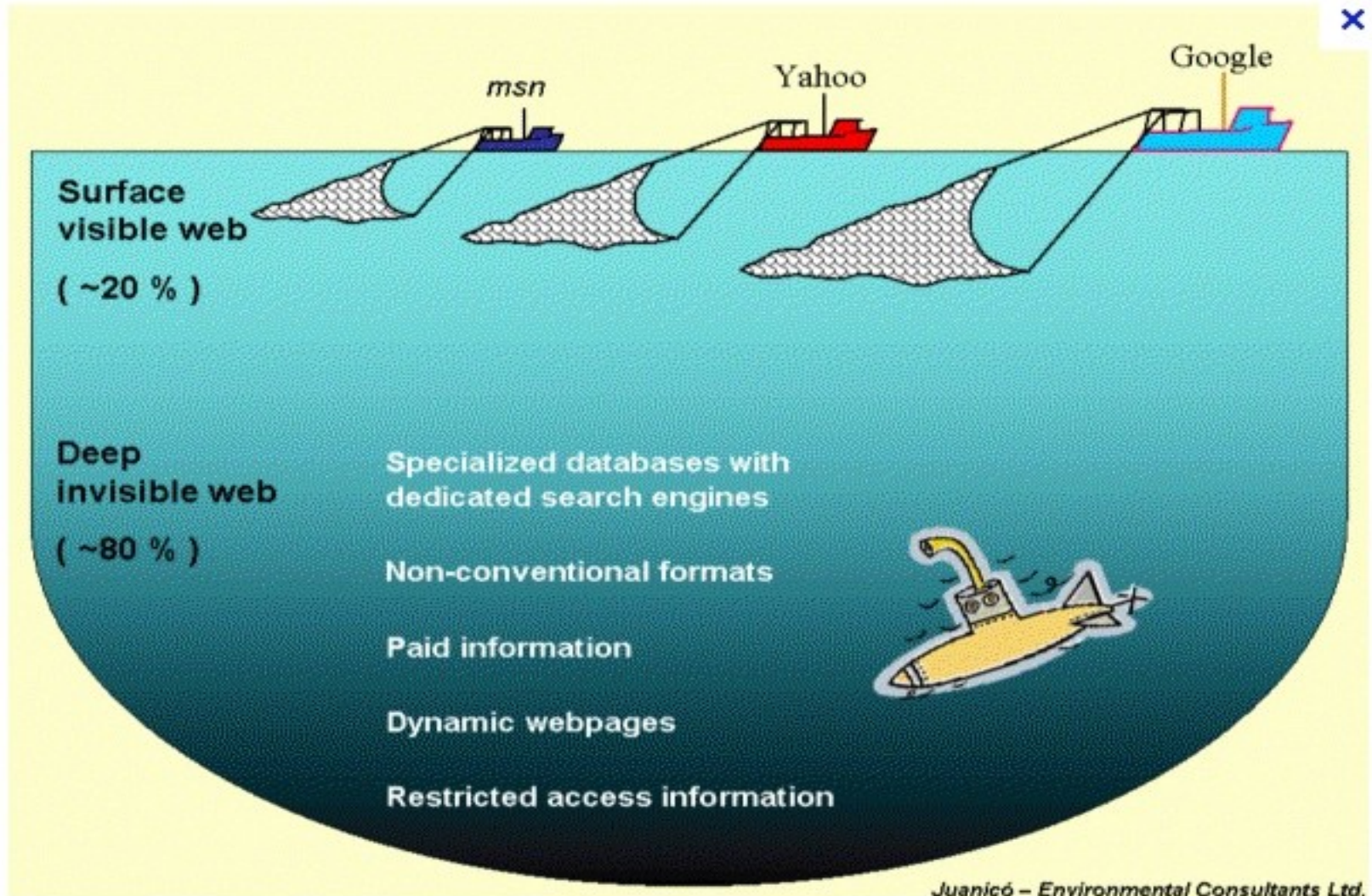
❖ encyklopedie, slovníky, tezaury, mapy, atlasy, bibliografie, adresáře, ročenky

Další zdroje

❖ závěrečné práce, materiály z konferencí, vládní publikace, šedá literatura, noviny, newslettery)

Internet

Web x Deep web (Invisible web)





Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Kde hledat informační zdroje?



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Knihovny





Katalogy knihoven

- Lze prohledávat buď jednotlivě (např. [Katalog MU](#), [UK](#), [MZK...](#))

- Nebo použít tzv. **souborné katalogy**:
 - [Jednotná informační brána \(JIB\)](#)
 - [Souborný katalog ČR \(CASLIN\)](#)



Licencované zdroje I.

- ❑ další výrazy - komerční zdroje/databáze, elektronické informační zdroje, **e-zdroje, EIZ**, databáze, dokumenty v elektronické podobě

- ❑ dostupné prostřednictvím **databází**
 - ❖ **volně dostupné**
 - ❖ **komerční (licencované)**



Licencované zdroje II.

- za úplatu – **pro studenty MU zdarma 😊**
- informace jsou **prověřené** (prochází recenzním řízením)
- články většinou dostupné dříve než v tištěné podobě
- doporučený zdroj pro psaní seminárních a závěrečných prací**



Jak se dostanu k licencovaným zdrojům?

- ☐ stránky knihovny -

<http://knihovna.fss.muni.cz/ezdroje>

❖ databáze k oborům vyučovaným na FSS

- ☐ Portál elektronických informačních zdrojů MU -

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

❖ databáze i z dalších oborů



Jak se dostanu k licencovaným zdrojům mimo počítačovou síť MU?

- ☐ Nastavte si na počítači [vzdálený přístup](#):
 - ❖ OpenVPN
 - ❖ Shibboleth
 - ❖ EZproxy



Multioborové databáze

- EBSCO
- JSTOR
- ProQuest
- Sage Journals Online
- ScienceDirect
- SpringerLink
- Wiley Online Library

Multioborové databáze jsou dobrým startovním místem pro vyhledávání

Můžete je prohledávat hromadně prostřednictvím [discovery](#)



E-booky

- [Gale Virtual Reference Library](#)
- [Ebsco eBooks](#)
- [Taylor & Francis](#)
- [eReading.cz](#)

Kde hledat informace z médií?

[Anopress Monitoring Online](#)

- ❖ Denní tisk, TV a rozhlasové vysílání

[PressReader](#)

- ❖ Zahraniční deníky a populárně naučné časopisy
- ❖ Archiv je u většiny titulů 3 měsíce

Databanka ČTK

- ❖ Přístup z ÚK FSS a PC54



Závěrečné práce

- ❑ [Archiv závěrečných prací MU – Thesis](#)
- ❑ [Vysokoškolské kvalifikační práce – Theses](#)
- ❑ [DART – Europe E-theses Portal](#)
- ❑ [ProQuest® Dissertations & Theses \(PQDT OPEN\) -
Open Access Dissertations and Theses](#)

[10 rad, jak napsat a obhájit kvalitní diplomovou práci](#)

OPEN ACCESS

[Open Access Week - 24. - 28. 10. 2016](#)



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Video The Canadian Association of Research Librarians a McGill University



Open Access

- Alternativa k tradičnímu šíření vědeckých poznatků prostřednictvím vědeckých časopisů
- Neomezený online přístup k vědeckým informacím**



Přínosy Open Access

- Zrychlení výměny vědeckých informací
- Rozšíření dostupnosti vědeckých informací
- Zvýšení viditelnosti vědeckých informací
- Zvýšení čtenářské základny
- Zvýšení informačního dopadu



Cesty k Open Access

☐ Zlatá cesta

- ❖ Publikování v otevřených **časopisech**
- ❖ OA poskytují **vydavatelé**

☐ Zelená cesta

- ❖ Autoarchivace v otevřených **repozitářích**
- ❖ OA poskytují **autoři**



BBB - iniciativy

☐ Budapeštská iniciativa

- ❖ Budapest Open Access Initiative, **2002**
- ❖ Základní principy, zdůvodnění a postupy

☐ Prohlášení z Bethesdy

- ❖ Bethesda Statement on Open Access Publishing, **2003**
- ❖ Kroky pro přechod k OA pro všechny subjekty ve sféře vědeckého publikování (výzkumné instituce, vydavatele, vědce atd.)

☐ Berlínská deklarace

- ❖ Berlin Declaration on OA to Knowledge in Sciences and Humanities, 2003
- ❖ Výzva pro vědce a vědecké instituce, podepsalo již na 300 institucí
- ❖ **MU – prvenství mezi českými univerzitami, připojila se 11. 10. 2010**



Open Access zdroje

- [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#) - přes 10.000 časopisů s otevřeným přístupem
- [Directory of Open Access Books \(DOAB\)](#)
- [OAPEN Library](#) - cílem projektu je volně publikovat plné texty recenzovaných knih se zaměřením na humanitní a sociální vědy
- [OpenAIRE](#) – data z více než 450 repozitářů a OA časopisů



Repozitář MU

☐ Funkce

- ❖ Evidence publikací MU
- ❖ Uložiště
- ❖ [Vyhledávací rozhraní](#)

- ❖ V rámci FSS je vkládání příspěvků do repozitáře dobrovolné



Registry otevřených repozitářů

- [ROAR](#) - Registry of OA Repositories
- [OpenDOAR](#) - Directory of OA Repositories



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Další volně dostupné zdroje



Kde hledat odborné časopisy?

- ❑ [Central European Journal of Social Sciences and Humanities \(CEJSH\)](#) - databáze bibliografických údajů a anglických abstraktů článků uveřejněných ve vědeckých časopisech z oblasti humanitních a společenských věd vycházejících v ČR, SR, v Maďarsku a Polsku.
- ❑ [HighWire Free Online Full-text Articles](#) - Rozsáhlý multioborový repozitář plnotextových a volně dostupných vědeckých časopisů z celého světa. Zajišťuje také přístup k webovým sídlům s placeným přístupem.
- ❑ [De Gruyter Online](#) - volně dostupný multioborový zdroj, stovky odborných časopisů.



Další zdroje

- ❑ [ROAD - the Directory of Open Access scholarly Resources](#) - časopisy, konferenční sborníky, akademické repozitáře)
- ❑ [ICPSR \(Inter-university Consortium for Political and Social Research\)](#) – sociálněvědný datový archiv
- ❑ [European Reference Index for the Humanities and the Social Sciences \(ERIH PLUS\)](#)
- ❑ [Google Books](#)
- ❑ [Google Scholar](#) ;)



Kde hledat statistické údaje?

- [Český statistický úřad](#)
- [Eurostat](#)



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Hodnocení informací



Hodnocení informací

Hledání vhodných inf. zdrojů/dokumentů



Zhodnocení, zda je dokumentů potenciálně užitečný (na základě bibliografického popisu)



Získání dokumentů



Studium/čtení dokumentů a hodnocení informací



Použití dokumentů k napsání písemné práce



Revize písemné práce



Odevzdání práce, hodnocení vyučujícího



Kritéria hodnocení informací

- Relevance
- Přesnost
- Včasnost
- Dostupnost
- Porovnatelnost
- Koherence
- Úplnost



Kritéria hodnocení inf. zdrojů

- Má zdroj i retrospektivní záběr?
- Jsou informace založeny na výzkumu nebo na jiném přístupu?
- Je zdroj v obecném povědomí?
- Lze snadno identifikovat novinky?
- Pro které uživatele je zdroj určen?
- Je zdroj unikátní ve smyslu obsahu nebo formátu?
- Je zdroj přívětivý vůči uživatelům a je možno s ním pracovat intuitivně?
- ...



Hodnocení webových stránek

Nejčastější internetové domény nejvyššího řádu

.gov	Government site
.com or .co	Commercial site
.edu or .ac	Education site
.net	Network site
.org	Organisation site



Ústřední knihovna
Fakulty sociálních studií MU

Shrnutí



- ❑ **Pro vyhledávání odborných informací použijte licencované informační zdroje**
 - ❖ Ověřené, kvalitní, jedinečné informace

- ❑ **Seznam databází**
 - ❖ Stránky knihovny
 - ❖ Portál elektronických informačních zdrojů

- ❑ **Mimo počítačovou síť MU si nastavte vzdálený přístup**
 - ❖ Např. OpenVPN, Shibboleth



Výukový materiál

- ❑ *Praktický manuál pro kurz ZUR443: Práce s informačními zdroji pro magisterské studium ZUR.* [online]. [cit. 13-11-2015].
Dostupný z
http://knihovna.fss.muni.cz/ckeditor/includes/files/OPVK/dokumenty/manual%20pro%20ZUR%20443_nahledweb.pdf



Literatura

KATUŠČÁK, D., B. DROBÍKOVÁ, R. PAPÍK. *Jak psát závěrečné a kvalifikační práce*. Nitra: Enigma, 2008, 161 s. ISBN 978-80-89132-70-6.

BOTHMA, Theo. *Navigating information literacy: your information society survival toolkit*. 3rd ed. Cape Town: Pearson Education, 2011, 208 s. ISBN 9781775782278.



Literatura

BARTOŠEK, Miroslav. *Open Access. Otevřený přístup k vědeckým informacím* [online]. [cit. 22-09-2014]. Dostupný z <http://knihovna.fss.muni.cz/soubory/OAweek-2011.pdf>

Open Access v ČR [online]. [cit. 22-09-2014]. Dostupný z: <http://www.openaccess.cz/cs/openaccess/>



Obrázky

<http://cathryno.global2.vic.edu.au/2010/05/08/deep-web-vs-surface-web/>

<http://www.openaccessweek.org/page/englishhigh-resolution-1>



Děkuji Vám za pozornost

Mgr. Dana Mazancová

mazancov@fss.muni.cz

infozdroje@fss.muni.cz