



Odhalování plagiátů, citační normy, právní aspekty

Ľuboš Lunter

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



Obsah prezentace

- Motivace, terminologie
- Pravidla a praxe na MU
 - Seminární práce
 - Závěrečné práce
 - Zaměstnanecká díla
- Právní aspekty
- Představení systémů na odhalování plagiátů (Theses.cz, Odevzdej.cz, Repozitar.cz)
- Zkušenosti
- Jak pracovat s odbornou literaturou
- Plány do budoucna
- Diskuse

Proč se opisuje?

- Díky rozvoji ICT jsou mezi studenty oblíbené „ctrl+c a ctrl+v“
- Slabá osvěta, že opisovat není běžné a že si nemůžeme přivlastňovat cizí texty
- Stále větší dostupnost elektronických zdrojů = větší pokušení pro studenty opisovat
- Nezpřístupňování závěrečných prací
- **Neznalost citačních pravidel**
- **Existence studentských serverů (seminarky.cz, ...)**
- **Obchod na vypracování prací (levnereferaty.cz, ...)**



Zdroj: <http://dailypicksandflicks.com/2011/06/14/daily-picdump-151/copy-paste-twins/>

Termín plagiát

- Česká terminologická databáze knihovnictví a informační vědy (TDKIV) na stránkách Databáze Národní knihovny ČR uvádí definici:
„Plagiát je nedovolená napodobenina (přesná nebo částečná) uměleckého nebo vědeckého díla jiné osoby, která je bez uvedení předlohy vydávána za originál; její původce tak porušuje autorská práva autora původní předlohy.“
- ČSN ISO 5127-2003 definuje plagiát jako „představení duševního díla jiného autora půjčeného nebo napodobeného v celku nebo z části, jako svého vlastního“.

Krátky slovník slovenského jazyka 4

4., doplnené a upravené vydanie. Redigovali: J. Kačala – M. Pisáriková – M. Považaj. Bratislava: Veda 2003.

[Úvod k tlačenej verzii \(PDF\)](#).

plagiát -u m. napodobnenie al. doslovný odpis cudzieho diela bez udania predlohy; dielo, kt. takto vzniklo:
vedecký p.;
p. známeho obrazu



Další terminologie

- **Kompilace**

Odborný text, který vznikl sestavením poznatků z jiných děl. Na rozdíl od plagiátu však nepřebírá celé hotové pasáže bez citování původního zdroje ani nepředstírá svou původnost.

- **Plagiátorství**

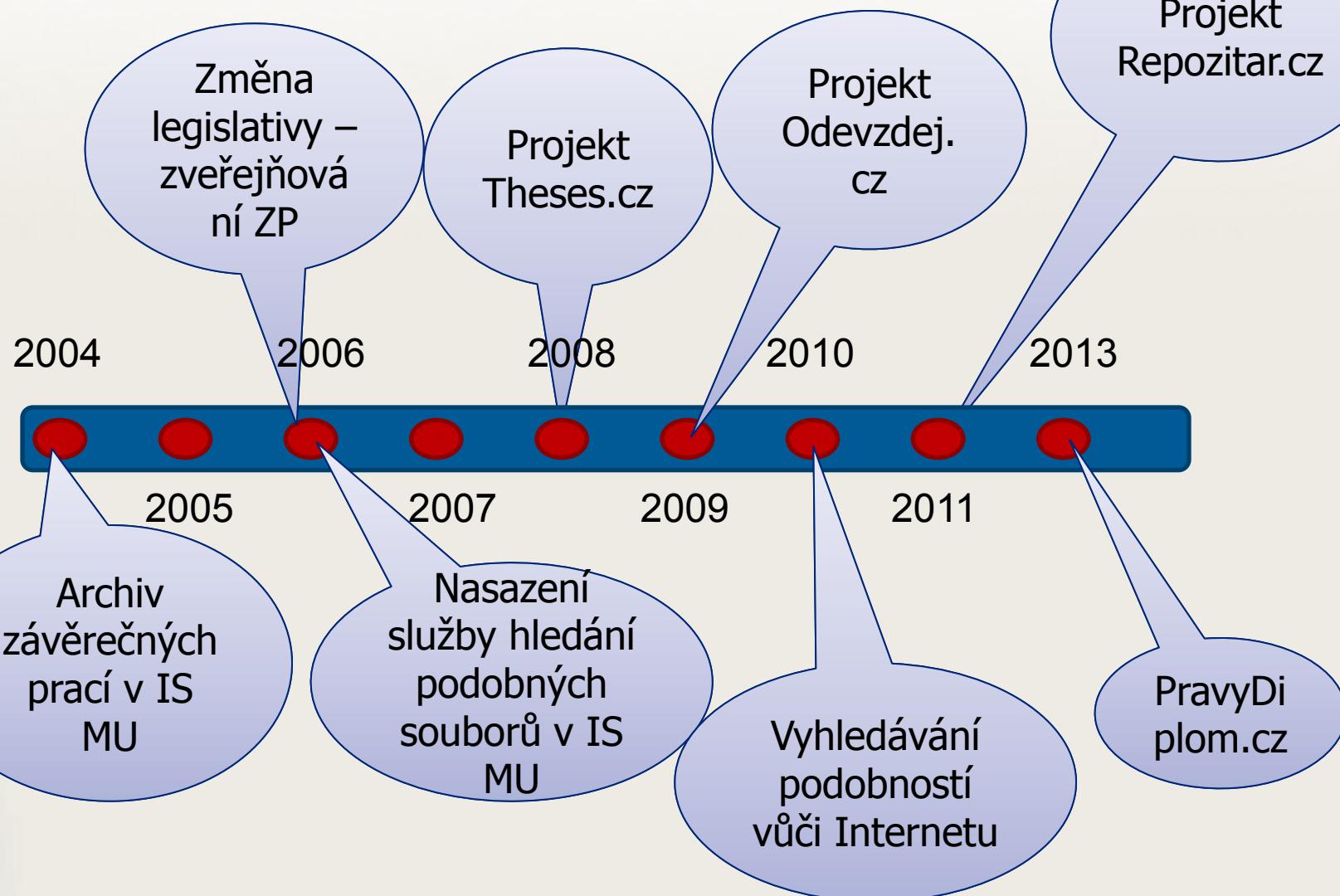
Vydávání cizího literárního nebo jiného uměleckého nebo vědeckého díla za vlastní, popř. převzetí části cizí práce, bez uvedení použitých zdrojů.

- **Autoplagiátorství (selfplagiátorství)**

Publikování, resp. kopírování vlastních dřívějších uměleckých nebo vědeckých prací bez uvedení jejich citací včetně autorství.



Vývoj systémů na odh. plagiátů





Archiv závěrečných prací MU

Obsahuje:

- Metadata (anotace, klíčová slova, ...)
- Plný text práce
- Přílohy
- Posudky
- Kontrola naplněnosti archivu
(Studijní oddělení)
- Kontrola na plagiáty

Masarykova univerzita
Fakulta informatiky
magisterský studijní program/obor:
Applikovaná informatika/Applikovaná
informatika

Práce na příbuzné téma [2](#)

- [Zlepšování podnikových procesů](#) 2009, Bc. Petra Langrová
- [Modelování podnikových procesů](#) 2008, Jan Kravík
- [Systémová služba](#) 2007, Ing. Tomáš Drahoný
- [Inteligentní prezentace SKAS MU](#) 2009, Bc. Pavel Komářta
- [Komunikace v systémech integrovaného managementu](#) 2007, Mgr. Daniel Ježek, DIS.
- [Reengineering podnikového procesu](#) 2007, Ing. Lukáš Šimánek
- [Metody v informatici a jejich použití ve workflow systémech](#) 2005, Mgr. Roman Trchálik
- [Modelování procesů v oblasti kognitivního řízení](#) 2007, Mgr. Ondřej Škoda
- [Všechny práce](#) □

Ing. Mgr. Lucie Pekárková [učo 60555](#)

Techniky modelování a optimalizace podnikových procesů
Techniques of business process modelling and optimization

Abstract: Práce se soukromuje čtení o technikách modelování podnikových procesů a jejich optimalizací. Nejdříve se zabývá využitím procesního přístupu u řízení potoku a poté se věnuje jednotlivým modelovacím technikám, které lze využít. Všechny techniky jsou vysvětleny na příkladech. V závěru jsou zmíněny dřív optimalizační techniky, pomocí kterých lze v podniku dosáhnout efektivnějších procesů, méně náročných na čas i náklady. Tento text, modely procesů a jejich obrázky jsou uloženy na doprovodném CD, které je součástí práce.

Abstract: This thesis describes techniques of business process modelling and optimization. These techniques are also shown on examples.

[\(PDF\)](#) Procesní modelování, procesní mapa, Diagram datových toků, Activity diagram, Petriho síť, Business Process Reengineering (BPR), Business Process Improvement (BPI)

Jazyk práce: česština

Záhládky: Záhládky: 26. 8. 2007 15:41, Tomáš Navrátil, učo 70842
Zápisný záložen: 27. 12. 2009 14:38, Tomáš Navrátil, učo 70842
Zveřejněno: 18. 5. 2007 11:26, Tomáš Navrátil, učo 70842
Práce převelata: 18. 5. 2007 11:26 (Tomáš Navrátil, učo 70842)

Obhajoba závěrečné práce

proběhla 26. 6. 2007, práce byla hodnocena známou C.
Vedoucí:
RNDr. Jaroslav Ráček, Ph.D., učo 3444, KPSKFI MU posudek
Předmět SZZ: Diplomová práce

Literatura:

Workflow - nástroj manžera pro řízení podnikových procesů. Edited by Antonín Čarda - Renáta Kunstová. 2. rozš. a aktualiz. vyd. Praha : Grada, 2003. 155 s. ISBN 80-247-0668-0.

Kontrola závěrečné práce

Práce zkонтrolována: 11. 10. 2008 12:53, (IS automaticky)

Operace												
Náhledy k zobrazení: 1/2. Zobrazit složku jako galerii												
Ing. Mgr. Lucie Pekárková, 60555												
Archiv závěrečné práce Lucie Pekárkové FI NAP AP, učo 60555 /fi_mv/												
Anotace anglicky annotation_english.txt												
Anotace český annotation.txt												
DP-pekarová doc												
Klíčová slova keywords.txt												
posudek_oponenta.jpg												
posudek_vedoucího.jpg												

Operace ▾

Ocenění
INFORUM 2007

Kontrola práce v archivu závěrečných prací

Kontrolu může provést:

- Student
 - Vedoucí
 - Oponent
 - Referent - studijní oddělení
 - Pověřená osoba



Funkce „Vejce vejci“
Nalézt podobné dokumenty



Protokol obsahuje fragmenty zpracovávaného textu. V případě, že nějaká část fragmentu byla nalezena také v podobném dokumentu, je vyznačena tučným červeným písmem.

V textech byly nalezeny tyto shodné části:

wejci = diagram
výraz reality

umenty (výroba, logistika, finanční řízení, ...), které jsou využívány k podporování procesů. Využití softwarových nástrojů je však možné i v rámci implementaci. Využití softwarových nástrojů k implementaci je možné na mnoha způsobech. Nejdůležitější je využití softwarových nástrojů k vytvoření mapy procesů, workflow diagramu či diagram datových toků. Používají se také softwarové nástroje pro modelování a optimizaci procesů, nebo pro vytvoření mapin sada zpracování. Procesy mohou být modelovány pomocí elementárních prvků, což je složek procesu analytiky. Informace o těchto elementech lze získat z několika pramenů, kterými mohou být směrnice společnosti, normy, pozorování a měření přímo v podniku, organizační schéma, funkce, struktura organizace, mimořádné rozhovory nebo zadání zavazujícího osobu (vlastník, úředník, uživatel, přímý členství procesu). Jednotlivé prameny mají různou důležitostí pro různé typy procesů. Níže uvedené kategorie mohou být využity k vytvoření mapy procesu. Mapa může být stavěná nejen po dobu existující organizace, ale také kvůli reengineeringu nebo redesignu podnikových procesů nebo kvůli novému využití a dobu neexistujících procesů. 1. Schéma dat – pomocí rozhovoru, pozorování, směrnice, normy, měření a analýzy. 2. Usopeřafádání procesu mapy – deje se obvykle v několika krocích (přomýšlení a recenzování znalostí jednotlivých procesů, po dodatečných úpravách proběhlé dílo kolo pripomínkování nové verze atd.). 3. Zpracování interakce – akční krok je zpracování zahrnující i v předchozích krocích, na závěr celého procesu tvorby procesu mapy je vhodné hodnotit výsledky a zjistit, zda byly dosaženy požadované výsledky (výrobky či služby).

V posledních letech bylo vytvořeno mnoho softwarových nástrojů speciálně pro mapování procesů a toků. V této části nástrojů popisujeme proces a jeho aktivity pomocí grafických symbolů. Ke každému procesu či aktivitě mohou být připojeny jeho charakteristiky. V této části následuje také nabídka analýzy typu ABC (Activity-Based Costing).

ková, L. ☐	18. 5. 2007		
ková, H. ☐	11. 6. 2007		
ková, H. ☐	11. 6. 2007		



Nalezené podobnosti

INFORMAČNÍ SYSTÉM MASARYKOVY UNIVERZITY
Archiv závěrečné práce L'uboš Lunter FI N-AP SSME, učo 143320

IS MU > Osobní administrativa > Závěrečné práce

ZVÝRAZNĚNÍ
 Jiný IS...
 s cestou

DRIL
POŠTA
LIDÉ

UČITEL
ŠKOLITEL
PUBLIKACE

STUDENT
ROZVRH
PŘEDMĚTY
STUDIUM
ÚŘADOVNA
PŘIJÍMAČKY

VÝVĚSKA
DISKUSE

PERSONÁLNÍ
KONTAKTY

PRACOVIŠTĚ
ŽIVOTOPISY

SETKÁVÁNÍ
KRUHY
BLOGY

ZÁLOŽKY

Nalézt podobné dokumenty.

Agenda: Závěrečná práce – is.muni.cz
Název: Diplomová práce
Jméno souboru: [dp_lunter.pdf](#)
Změněno: 27. 5. 2011 13:02, Mgr. L'uboš Lunter, učo [143320](#)
Informace o práci: Mgr. L'uboš Lunter: Využití metod projektového managementu při řízení IT projektu Masarykova univerzita (2011)

Podobné

84 % [Nápověda k podobnosti souborů](#)

Agenda: Můj Web – Repozitar.cz
Jméno souboru: [lubos_diplomka.pdf](#)
Změněno: 12. 10. 2011, Mgr. L'uboš Lunter

[Podobnosti](#)

84 % [Nápověda k podobnosti souborů](#)

Agenda: Repozitář vědeckých prací – is.vsf.s.cz
Jméno souboru: [lubos_diplomka.pdf](#)
Změněno: 7. 5. 2012, Mgr. L'uboš Lunter

[Podobnosti](#)

[Zobrazit další dokumenty, v nichž se našla podobnost s porovnávaným dokumentem.](#)

ignorovat soubory téhož vkladatele
[Znovu vyhledat](#) [Nevyhledávat](#)



Prozkoumání nalezených podobností

Masarykova univerzita Fakulta informatiky
Využití metod projektového managementu při řízení IT
projektu

Diplomová práce Luboš Lunter
Brno, jaro 2011

Prohlášení

Prohlašuji, že tato diplomová práce je mým původním autorským dílem, které jsem vypracoval samostatně.
Všechny zdroje, prameny a literaturu, které jsem při vypracování používal nebo z nich čerpal, v práci
zádně cituju s uvedením úplného odkazu na příslušný zdroj.

Vedoucí práce: doc. Ing. Michal Brandejs, CSc.

8. Analýza průběhu projektu
seznamy učitelů a předmětů fakulty a pomáhají hledat technikum řešení a inovovaných předmětů.
• Oslovení již podpořených osob - na pracovní schůzce dostali tech podpořené osoby a zkонтrolovali, zda ne-inovovali některý ze svých
• Získávání nových učitelů ke spolupráci - návrh realizace open-space podpořen a v současnosti je naplánována na září 2011 pilotní realizace fakultě. Na základě vyhodnocení pilotní konference (počtu účastníků) dále rozhodnou pro případnou realizaci i na dalších fakultách.
Navržená změna v řízení projektu nebyla přijata z důvodu časové a na probíhajícím projektu.

71 Kapitola 9 Závěr DP

V diplomové práci jsem plnil zadání, které sestávalo z dvou hlavních rozdělit na dvě části. První, ve které jsem popsalo teoretické základy problematiku plánování projektů, řízení rizik, kontroly a monitoringu. Prozkoumat a popsat některé metody a postupy, které mohou pomoci při řízení projektů.

Zajimavé bylo pro mne srovnání teorie a praxe. Díky Interim Project studia jsem měl možnost seznámit se s každodenními pracovními činnostmi postupy projektového managementu, které se reálně využívají při řízení Interim Projectu. Považuji účast na více realizovaných projektech a projektových žádostech nebo závěrečných zprávách o projektu. Bylo mi ta část toho, co jsem v teoretické části práce popisoval. Nejviditelnější rozdíl mezi teorií a praxí vidím v řízení rizik projektu monitorovat a řídit průběžně. V praxi jsem se s řízením rizik setkal na vnitřních schůzkách a mimořádných schůzkách. V dalších fázích se však

- Průzkum mezi studenty MU publikovaný na studentském portálu vysloveně požadují studijní materiály v elektronické podobě
- Přiležitost podpořit nově přicházející učitelé, kteří se potřebují do projektu zapojit
- Podpora doktorandů, kteří v rámci svých studijních povinností využívají informace z projektu
- Chybně provedená veřejná zakázka.
- Administrativní chyba ve výkaznictví.
- Nízký zájem učitelů o spolupráci z důvodu realizace vlastního rámce svého projektu, nemohou využívat služeb týmu techniků
- Měniči se legislativa OP VK (změny a doplnění příruček, návrhy)

67

8. Analýza průběhu projektu

Na sestavení SWOT analýzy se formou brainstormingu podíleli koordinátorka týmu pro multimédia, projektový manažer (jiné funkce).

8.3.2 Identifikovaná rizika

Identifikace rizik proběhla formou brainstormingových schůzek. Tabulky 8.1 a 8.2 zachycují identifikovaná rizika, ohodnocená a eliminace rizik.

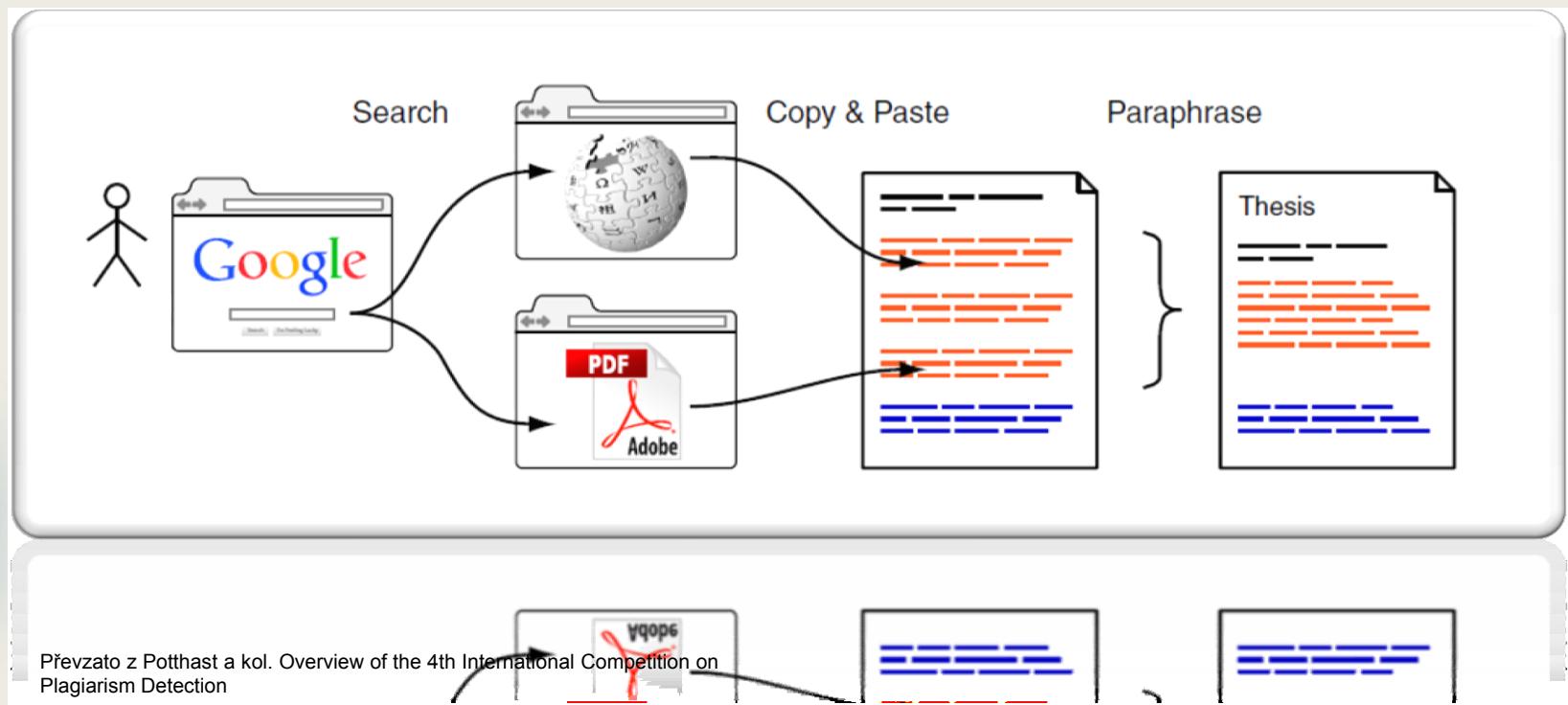
8.3.3 Vyhodnocení rizik a opatření na jejich snížení

Analýza rizik odhaluje, jak zrádná může být administrativa. Identifikovaných rizik mají právě rizika administrativní počítat s vysokou pravděpodobností.

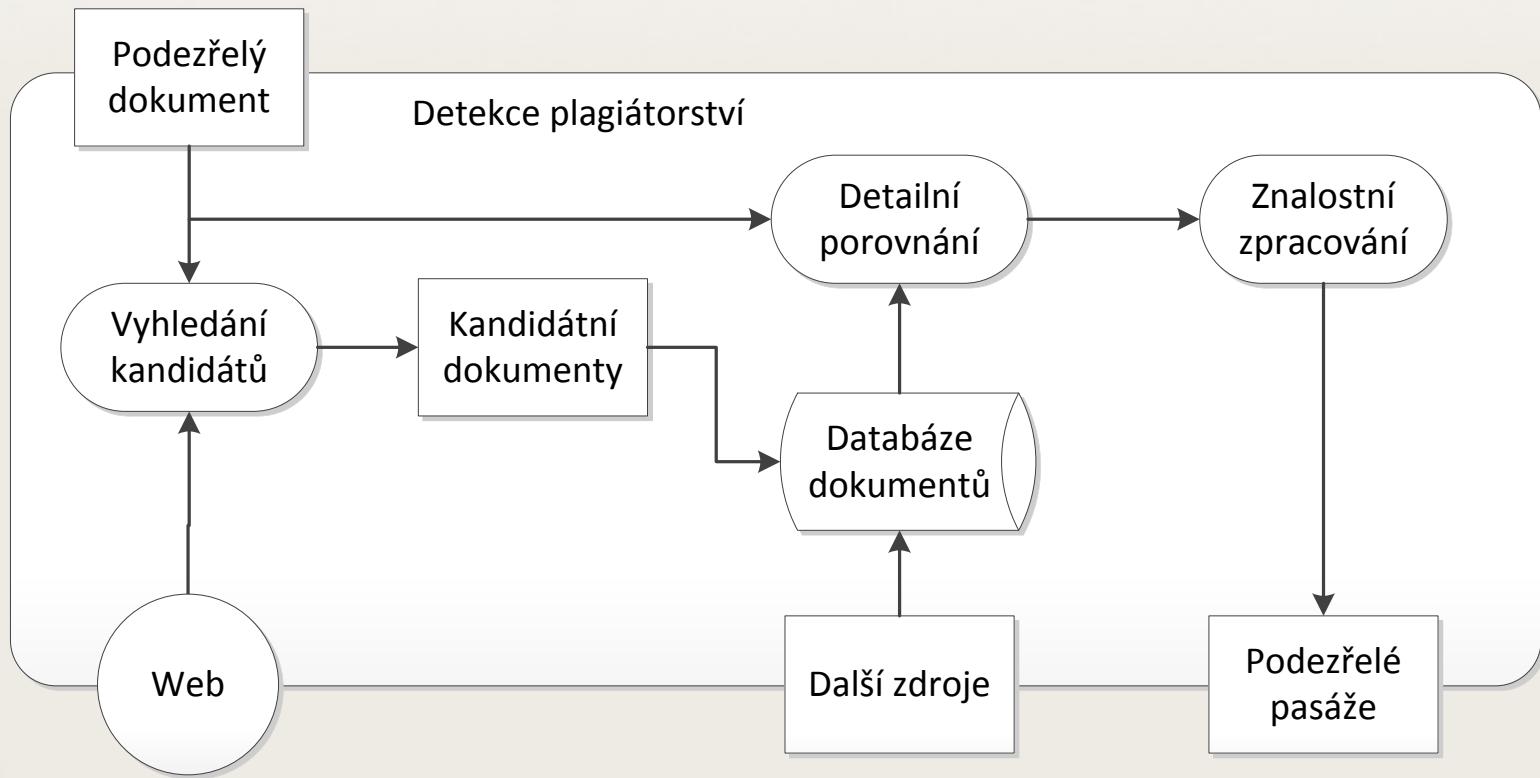
Chybami

Teze

- Standardní postup při plagiátorství z Webu
- Simulací stejného postupu se dostaneme ke stejným dokumentům



Generický proces



Hlavní kroky vybírání kandidátních dokumentů

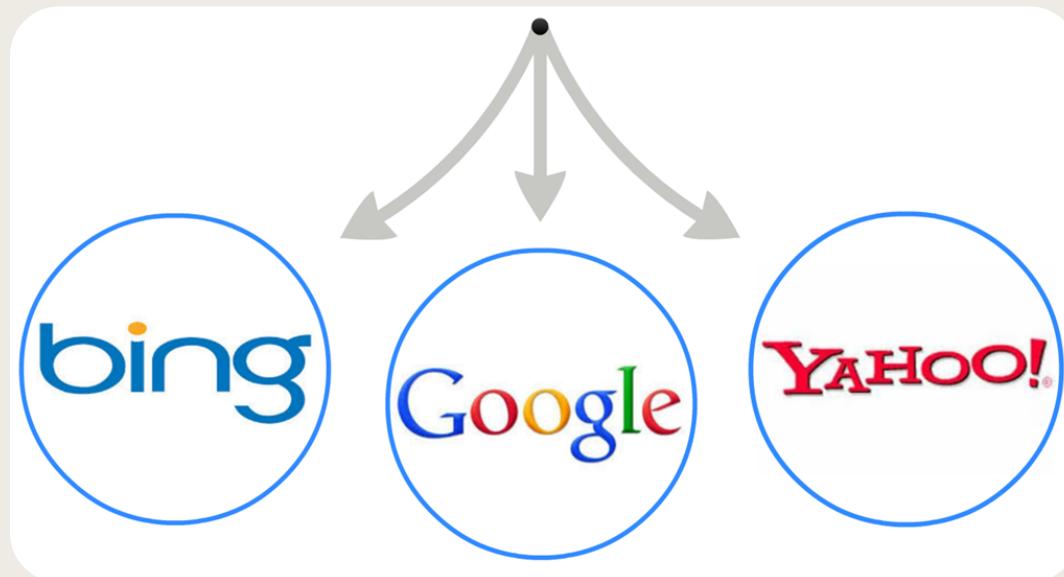
Analýza
textu

Dotazování

Stahování a
zpracování
dokumentů
z Webu

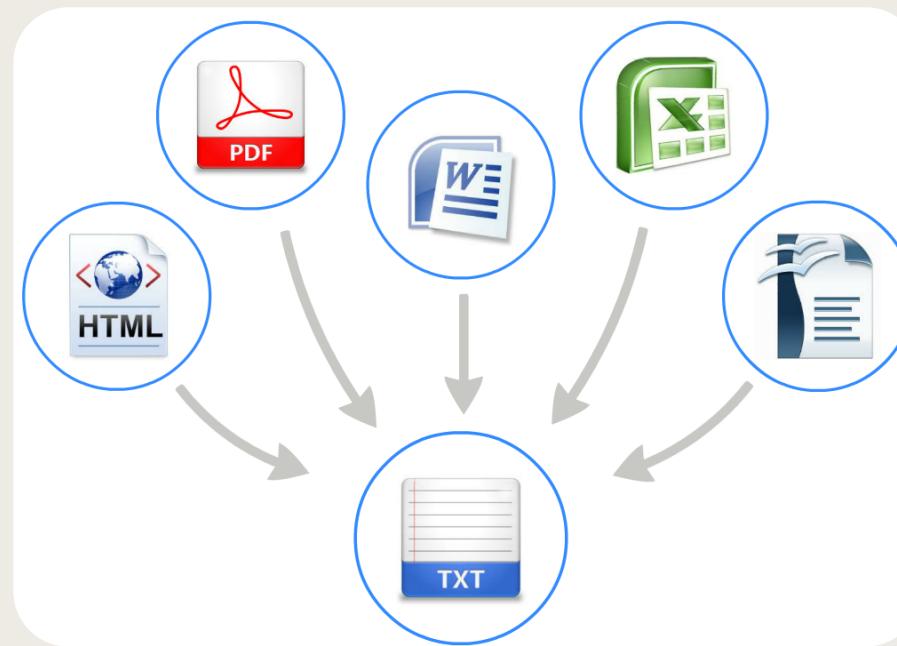
Dotazování

- Řízené dotazování
- Zpětná vazba
- Náročná operace



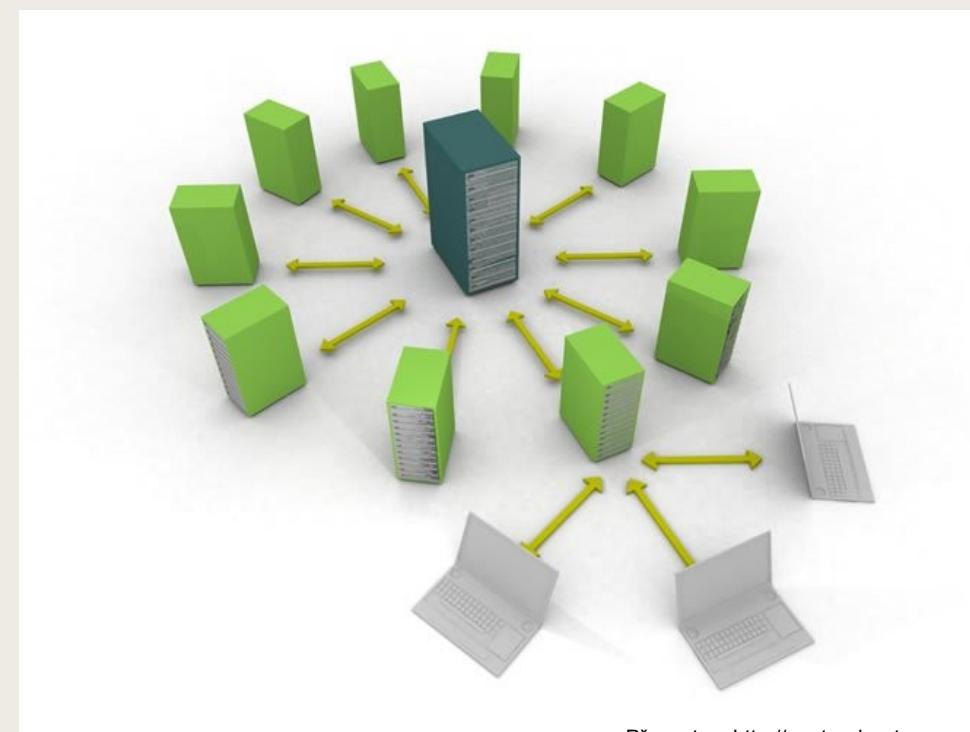
Stahování a zpracování

- Vysoce paralelizovatelné
- Stahování je rychlejší
 - Požadavky na úložiště
 - Provoz serverů
- Konverze do textu pro výpočet charakteristik



Detailní porovnání

- Neustálý distribuovaný výpočet charakteristik nových a změněných dokumentů





Závěrečné práce - zveřejňování

Povinnost zveřejnění závěrečné práce je dána zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů.

http://aplikace.msmt.cz/vysokeskoly/legislativa/Zakon111_uplne_zneni_552.htm

§ 47b

Zveřejňování závěrečných prací

(1) Vysoká škola nevýdělečně zveřejňuje disertační, diplomové, bakalářské a rigorózní práce, u kterých proběhla obhajoba, včetně posudků oponentů a výsledku obhajoby prostřednictvím databáze kvalifikačních prací, kterou spravuje. Způsob zveřejnění stanoví vnitřní předpis vysoké školy.

(2) Disertační, diplomové, bakalářské a rigorózní práce odevzdané uchazečem k obhajobě musí být též nejméně pět pracovních dnů před konáním obhajoby zveřejněny k nahlízení veřejnosti v místě určeném vnitřním předpisem vysoké školy nebo není-li tak určeno, v místě pracoviště vysoké školy, kde se má konat obhajoba práce. Každý si může ze zveřejněné práce pořizovat na své náklady výpisy, opisy nebo rozmnoženiny.

(3) Platí, že odevzdáním práce autor souhlasí se zveřejněním své práce podle tohoto zákona, bez ohledu na výsledek obhajoby.

Postupy a praxe na MU

Závěrečné práce

Studijní a zkušební řád Masarykovy univerzity (2006)

Opatření rektora č. 3/2009: *Zveřejňování, kontrola a archivace závěrečných prací*

Habilitační práce

Směrnice rektora č. 4/2010: *Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Masarykově univerzitě*

Zaměstnanecká díla

Směrnice rektora č. 8/2009: *Duševní vlastnictví na Masarykově univerzitě*

Směrnice rektora č. 7/2011: *Repozitář zaměstnaneckých děl*



Závěrečné práce - zveřejňování

SaZŘ MU

Bakalářské, diplomové, disertační, nebo rigorózní práce (dále jen „závěrečné práce“), u kterých proběhla obhajoba, jsou nevýdělečně zveřejněny, včetně posudků a výsledku obhajoby. Tímto zveřejněním se rozumí uložení tištěného exempláře v ústřední knihovně příslušné fakulty a elektronické verze v archivu IS MU, není-li to v rozporu s jiným právním závazkem zajišťujícím zveřejnění závěrečné práce.

Závěrečné práce musí být nejméně pět pracovních dnů před konáním obhajoby zveřejněny. Zveřejněním se pro účely tohoto ustanovení rozumí vyložení prací v tištěné nebo elektronické podobě k nahlízení veřejnosti podle § 47b zákona. Z vyložené práce lze pořizovat výpisy, opisy nebo kopie.

Přihláškou k obhajobě závěrečné práce vyslovuje autor souhlas s jejím zveřejněním podle odstavce 1, a to bez ohledu na výsledek obhajoby.



Závěrečné práce – odklad zveřejnění

Opatření rektora č. 3/2009: Zveřejňování, kontrola a archivace závěr. prací

Ustanovení Studijního a zkušebního řádu Masarykovy univerzity (dále jen „SaZŘ“) o zveřejňování závěrečných prací, musí být aplikováno tak, aby jím, v souladu s ustanovením 47b zákona o vysokých školách, z něhož vychází, nebyla dotčena

- a) ochrana informací chráněných zvláštním zákonem,
- b) ochrana obchodního tajemství,
- c) ochrana oprávněných zájmů třetích osob hodných zvláštního zřetele.

Části závěrečné práce, které takové informace obsahují, nemusí být zveřejněny za předpokladu, že tato skutečnost a rozsah nezveřejněných částí práce byly specifikovány již v jejím zadání, popřípadě tak stanovil školitel v průběhu nebo při odevzdání práce, ve všech případech se souhlasem příslušného proděkana. Povinností studenta je strukturovat závěrečnou práci tak, aby její veřejná část podávala úplné informace o cílech práce a dosažených výsledcích. Školitel, se souhlasem příslušného proděkana, určuje i termín, ke kterému pominou důvody pro nezveřejnění a práce bude zveřejněna v plném rozsahu.

Závěrečné práce na MU - pravidla

Vedoucí práce odpovídá dle Opatření rektora č. 3/2009 za:

- kontrolu rozsahu částí práce, které nebudou zveřejněny, a kontrolu nastavení termínu, ke kterému bude zveřejněna celá práce;
- ověření čitelnosti exempláře uloženého v archivu závěrečných prací v IS MU;
- provedení kontroly práce uložené v archivu závěrečných prací aplikací IS MU pro odhalování plagiátů.

SZŘ – odevzdání práce:

Odevzdáním bakalářské práce, nebo diplomové práce, se rozumí její uložení stanoveným způsobem do IS MU.





Závěrečné práce na MU - praxe

- Vedoucí práce nebo oponent zjistí z IS MU, že práce je opsaná. Tuto skutečnost zaznamená v posudku práce.
- Podá podnět k zahájení disciplinárního řízení vedoucímu katedry.
- Důvodné podezření na plagiát ani zahájené disciplinární řízení není důvodem pro nepřipuštění daného studenta k obhajobě práce v rámci SZZ. Je však na odborném zvážení státní zkoušební komise a na její zodpovědnosti, jak takovou práci na základě těchto okolností ohodnotí – předpokládá se výsledné hodnocení "F".
- Student práci přepracuje a v IS MU se mu založí druhý pokus.
- V případě, že se k obhajobě nedostaví, dostane "-" dle článku 22 odst. (7). (Nedostaví-li se student přihlášený, nebo zařazený ke státní zkoušce (odstavec 6) nebo k některé z jejích součástí ve stanoveném termínu a neomluví-li přijatelně svou neúčast do pěti dnů po uplynutí termínu, je u této součásti státní zkoušky hodnocen stupněm "nevyhovující".)



Theses.cz

Služby systému

- Vyhledávání plagiátů
- Vyhledávání v metadatech (záznamech o pracích) a plných textech prací
- Celonárodní úložiště závěrečných prací
- Volitelné zpřístupňování metadat, plných textů
- Kontrola souborů antivirovým programem
- Rozpoznávání textu (OCR)
- Automatický převod prací do pdf (licence MS Office není zadarmo) a txt
- Zálohování

**Ocenění
INFORUM 2009**

PAN 2010

Cena ministra vnitra 2011

Nominace Křišťálová lupa 2011



Zapojeno 42 škol

- Veřejné vysoké školy
- Soukromé vysoké školy
- Státní vysoká škola
- Zahraniční vysoké školy



Postupy a role

Správce školy:

- ☒ Přístup pro učitele.
- ☒ Přístup pro studenty.
- ☒ Uživatelská podpora.

Učitel:

- ☒ Založení a nastavení Odevzdáváren (Odevzdej.cz).
- ☒ Přístupy studentům (Odevzdej.cz).
- ☒ Kontrola (plagiátů – v Theses.cz a Odevzdej.cz) a hodnocení (známkování/slovní – v Odevzdej.cz).

Student:

- ☒ Vkládání práce do Odevzdávárny předmětu. (Odevzdej.cz).
- ☒ Vkládání závěrečných prací. (Theses.cz).

Formáty:

- ☒ (.pdf, .doc, .docx, .odt, .tex, .ppt, .xls, .csv, ... aj.).



Režimy zpřístupnění

- ☒ **Metadata:**
 - ☒ světu;
 - ☒ všem autentizovaným uživatelům školy;
 - ☒ nikomu.
- ☒ **Plné texty prací:**
 - ☒ světu;
 - ☒ všem autentizovaným uživatelům školy;
 - ☒ nikomu.

Vyhledávání fulltextové

- ☒ **v plných textech prací:**
 - ☒ lze povolit/zakázat.





Odevzdej.cz

Služby systému

- E-learning – sběr prací do Odevzdáváren
- Zpětná vazba – hodnocení prací
- Vyhledávání plagiátů nejen v Odevzdej.cz
- Kontrola plagiátů pro veřejnost
- Ohled na přístupová práva
- Kontrola souborů antivirovým programem
- Rozpoznávání textu (OCR)
- Automatický převod prací do pdf (licence MS Office není zadarmo)
- Krátké odezvy systému
- Zálohování

**Ocenění
PAN 2010
Cena ministra vnitra 2011**



Zapojeno 38 institucí

- VŠ
- VOŠ
- SŠ
- 1 ministerstvo
- 1 zahraniční VŠ



Repozitar.cz

Přínos:

- Trvalé uskladnění publikací - budování univerzitních fondů plných textů.
- Prezentace univerzity - zpřístupnění děl veřejnosti.
- Zvýšení citovatelnosti vědeckých pracovníků univerzity.
- Kontrola vědeckých prací na podobnosti (odhalování plagiátů).
- Podpora přístupu Open Access.
- Využití licencí Creative Commons.



Zapojeno 24 institucí

- VŠ

*Ocenění
PAN 2010
Cena ministra vnitra 2011*



Typy licencí Creative Commons

- Uveďte autora.
- Uveďte autora – Zachovejte licenci.
- Uveďte autora – Nezasahujte do díla.
- Uveďte autora – Nevyužívejte komerčně.
- Uveďte autora – Nevyužívejte komerčně – Zachovejte licenci.
- Uveďte autora – Nevyužívejte komerčně – Nezasahujte do díla.

Charakteristika CC licencí

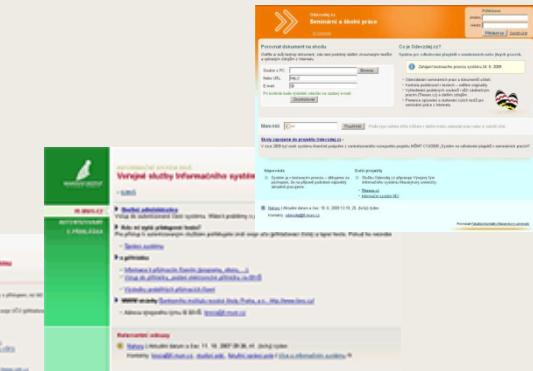
- licence dovolují dílo šířit (i když za různých podmínek);
- licence vyžadují, aby při šíření díla nebo jeho zpracování byly uvedeny údaje o díle (autor, název díla, URL, apod.);
- při šíření díla je nutno připojit URL odkaz na CC licenci;
- licence jsou neodvolatelné;
- licence zanikají v případě porušení licenčních podmínek ze strany nabyvatele.

Srovnání systémů na odh. plagiátů

	Theses.cz	Odevzdej.cz	Repozitar.cz
Rok spuštění	2008	2009	2011
Typy prací	Závěrečné práce	Seminární práce, referáty, domácí úkoly, studie, analýzy, proj. dokumentace, ...	Zaměstnanecká díla, monografie, odborné články, výsledky VaV
Pro koho je systém určený?	Vysoké školy, Vyšší odborné školy, Instituce, kde vznikají závěrečné práce	Vysoké školy, Vyšší odborné školy, Střední školy, Instituce státní a veřejné správy	Vysoké školy, Akademie věd, Instituce, kde vznikají vědecká díla
Možnosti zpřístupňování	Nikomu, uživatelům stejné školy, uživatelům Theses, všem v Internetu...	Nikomu	Nikomu, uživatelům stejné školy, uživatelům Repozitar, všem v Internetu...

Databáze porovnávaných dokumentů

- Sdílená pro všechny systémy (podobnosti se najdou napříč systémy)
 - Závěrečné práce v systému Theses.cz
 - Seminární práce, úkoly, eseje aj. v systému Odevzdej.cz
 - Vědecká díla v systému Repozitar.cz
 - Porovnávání vůči Internetu
 - Celkem 15,8 mil. dokumentů, z toho je 404 000 závěrečných prací



Otevřenost systémů

- Propojení systémů na odhalování plagiátů s lokální infrastrukturou školy (IS zapojené školy)
- Web services (XML)
- Automatizovaný import prací do systémů
- Automatizované stahování podobností
- Uživatel nepozná, že se vyhodnocuje mimo lokální infrastrukturu (data se posílají na servery MU, kde probíhá výpočet)





Zkušenosti

- Akceptovatelné procento podobnosti nelze určit, vždy je nutné individuální posouzení každé nalezené podobnosti
- Důležité je, aby podezření posoudil a rozhodl školitel, oponent nebo komise (nejpozději u obhajoby)
- Ideální je průběžné vedení studenta, průběžná kontrola
- Naučit studenty práci s odborným textem již během studia (seminární práce)
- Systémy na odhalování plagiátů používat jako pomocníka pro nalezení podezřelých dokumentů, nikoliv jako rozhodce
- Významný preventivní účinek

Plány:

- Zapojení dalších institucí do systémů
- Vývoj systémů (optimalizace vyhledávání podobností vůči Internetu, překlady z cizích jazyků)
- Vylepšení prezentace nalezených podobností

Citace: Terminologie

- Citační etika
- Citace/citát
- Autoritativní citace
- Citační záznam
- Autocitace
- Bibliografická citace
- Bezúplatná licence dle AZ



Normy a zákony upravující problematiku citací

- Každé autorské dílo je dle českého právního řádu chráněno autorským zákonem: *zákon č. 121/2000 Sb. ze dne 7. 4. 2000 o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů.*
- Při práci s díly jiných autorů musíme striktně dodržovat pravidla!



Přehled norem

- ČSN ISO 690 (01 0197) duben 2011. Bibliografické citace: obsah, forma, struktura.
- ČSN 01 0195 Bibliografický záznam
- ČSN ISO 4. Informace a dokumentace. Pravidla zkracování slov z názvů a názvů dokumentů
- Zákon č. 121/2000 Sb. Zákon o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů
- ČSN 01 0185. Transliterácia cyriliky.
- ČSN 01 0196 Zkracování názvů časopisů a jiných periodik.
- ČSN 01 0179 Zkratky normalizačních organizací a označování technických norem.

Zásady citační etiky

- Citátem podporujeme a doplňujeme naše tvrzení jinou autoritou
- Vkládáme citát, chceme-li s ním polemizovat
- Citát vymezujeme uvozovkami
- Dodržujeme jednotnou podobu citací dle normy
- Uvádíme jednoznačné označení informačního zdroje
- Bibliografické citace vytváříme se zdrojem „v ruce“
- Citujeme z důvěryhodných zdrojů
- Neuvádíme prameny nesouvisející s naší práci
- Relevantními citacemi prokazujeme znalost oboru
- Informační pramen pro další uživatele



Citace vs. parafráze

Citace

- doslovné převzetí textu nebo části textu;
- typografické zdůraznění citace (kurziva);
- převzatá část textu v uvozovkách;
- autor původního textu a zdroj je citován.

Parafráze

- vlastní interpretace přečteného (a dobře pochopeného) textu;
- vlastní interpretace nemění význam původního textu;
- nejde o doslovné převzetí – nedáváme do uvozovek;
- při tvorbě parafráze se snažíme z původního textu stručně a jasně vyextrahovat informaci podstatnou pro čtenáře;
- **autor původního textu a zdroj je citován.**



Citační normy a styly

- Výběr stylu / požadavky na styl
- Zvyklosti oborů, vydavatelů apod.
- ČSN ISO 690 (01 0197) –
nejrozšírenější v ČR
- Ukázka různých citačních stylů:

<http://amath.colorado.edu/documentation/LaTeX/reference/faq/bibstyles.pdf>

Zdroje informací

- Články vývojového týmu IS MU <http://is.muni.cz/clanky/>
- Theses.cz <http://theses.cz/>
- Odevzdej.cz <http://odevzdej.cz/>
- Repozitar.cz <https://repositor.cz/>
- PravyDiplom.cz <https://pravydiplom.cz/>
- Novinky a zajímavosti ze světa IS MU <https://is.muni.cz/info/>
- Metodika tvorby bibl. citací <http://is.muni.cz/elportal/?id=954043>

Děkuji za pozornost.

Luboš Lunter

lunter@fi.muni.cz