

Zkušenosti Univerzity Karlovy s užíváním systému Turnitin

Bc. Šárka Grofová, M.A.



UNIVERZITA KARLOVA
Ústřední knihovna

Osnova příspěvku

- Představení Ústřední knihovny Univerzity Karlovy
- Představení Centra pro podporu e-learningu
- Systém Turnitin
- Turnitin na Univerzitě Karlově
- Turnitin na UK technicky
- Turnitin na UK organizačně
- Turnitin na UK právně
- Akademická a vědecká integrita na UK
- Případy z praxe

Ústřední knihovna Univerzity Karlovy

- **Ústřední knihovna UK není klasickou knihovnou, ale** centrálním pracovištěm pro oblast knihovnicko-informačního servisu na UK
- Nespadá pod žádnou fakultu, **je samostatným pracovištěm Univerzity** a může být tudíž nestranná a nezávislá
- V rámci ÚK UK bylo ustaveno **Centrum pro podporu e-learningu na UK**
- Správa, propagace a podpora **širokého spektra elektronických forem a nástrojů využitelných ve vzdělávací činnosti**
- Zaměstnanci Centra nejsou knihovníci, ale **metodici, didaktici, pedagogové a technici**

Centrum pro podporu e-learningu na ÚK UK

- **Administrace systémů Moodle a Turnitin**, technická a metodická podpora
- **Školení práce se systémem Moodle** (semestrální, individuální)
- **Organizace přednášek a workshopů** (kupř.: e-learning a autorské právo, jak oživit online kurz, specifika síťové generace apod.)
- **Zapojení do mezinárodních projektů:** Univerzitní aliance 4EU+, projekt API a INTEGRITY

E-LEARNING CESTA K MODERNÍMU VZDĚLÁVÁNÍ

WIKI

Wikisystémy (např. wikiskripta, wikipedie) jsou znalostním prostředím ovlivňujícím stávající způsob produkce poznatků a publikačního procesu.

> dl.cuni.cz/wikipedia
> wikiskripta.eu

TURNITIN

Podporuje akademické psaní, slouží k detekci i prevenci plagiátorství a tím zvyšuje kvalitu seminárních a kvalifikačních prací.

> turnitin.cuni.cz

MOODLE

Je open source software pro tvorbu online kurzů, přes které vyučující mohou vytvářet studijní materiály, komunikovat se studenty a sestavovat testy a hodnotit odevzdané práce. Ústřední knihovna UK poskytuje technickou a metodickou podporu.

> dl.cuni.cz

STREAMSERVERY

Jsou určeny pro ukládání a přehrávání videí, k nimž může být povolen přístup jen studentům UK. Video lze vkládat na webovou stránku a do kurzů Moodle.

> dl.cuni.cz/streamserver

ADOBE CONNECT

Nástroj pro ukládání a distribuci powerpointových prezentací a pdf souborů je zároveň ideálním prostorem pro uskutečnění webinarů a online konferencí v rámci distančního studia.

> dl.cuni.cz/adobe-connect

ECUNI

Online knihovna umožňující nahrávání a přístup k interaktivním hypertextovým knihám.

> ecuni.publi.cz

System Turnitin

- Nástroj pro **podporou rozvoje akademického psaní a kontrolu originality prací**
- **Původně** aplikace pro **vzájemné hodnocení** studentských prací “**peer-review**” (1997)
- Primárně pro vyučující, existuje ale také možnost pro vzájemné hodnocení mezi studenty
- Porovnává nahrané texty prací s **vlastními databázemi, Internetem a placenými e-zdroji** (konferenční příspěvky, časopisy, monografie aj.)

System Turnitin

- Věnuje se **zvyšování povědomí o akademické integritě** (přednášky, “Campus Event”)
- **Vývoj nových aplikací / modalit systému** (ne se všemi máme zkušenosti)
- **Authorship Investigate** = nástroj pro detekci závěrečných prací napsaných na objednávku (tzv. "Academic Ghost Writing")
- Působí **celosvětově**, v českém prostředí pracuje na sběru českého materiálu a zvyšování povědomí o akademické integritě (evropské zastoupení společnosti sídlí v **nizozemském Utrechtu**)

Turnitin na UK

- **2015 - prvotní intenzivní komunikace**, analýza různých systémů (Turnitin v rámci UK byl využíván již dříve na CERGE-EI - vlastní nezávislá instalace)
- **2017 - pořízení licence** pro UK
- = v souladu s ideovým plánem **Dlouhodobého strategického záměru 2020 na UK**
- Zařazen pod Ústřední knihovnu UK pro tematický průnik se správou repozitářů, e-learningem, problematikou Open Access a budováním digitálních knihoven
- Centrální podpora Turnitinu, **školení uživatelů**
- Propojení i s dalšími aktivitami / činnostmi (zkušenosti z činnosti Etické komise UK apod.)

Turnitin na UK

- CERGE-EI
- **Kurz akademického psaní povinný pro všechny studenty**
- Turnitin **hojně využíván ve výuce** jako nástroj, učí studenty správně citovat, parafrázovat apod.
- **Výhoda nízkého počtu studentů a výuky probíhající výhradně v anglickém jazyce (specifická studentská populace)**
- Příprava studentů na praxe v zahraničí (na prestižních institucích)

Turnitin na UK technicky

- Ústav výpočetní techniky UK
- Částečná integrace Turnitinu a **Studijního informačního systému UK**
- **Integrace s LMS Moodle**
- **Indexace = automatická agregace dat z různých zdrojů do jednoho systému** (kupř. pomocí OAI-PMH protokolu)
- Zahraniční zdroje
 - zejména zdroje v anglickém jazyce jsou velmi kvalitně pokryty, vždy záleží na tom, nakolik je systém v daném jazyce využíván (Turnitin neposkytuje seznam všech zdrojů, které indexuje)
- České zdroje
 - volný web
 - repozitáře VŠ - často se objevují technické problémy zabraňující indexaci (práce přístupné pouze z univerzitní sítě, zastaralá forma repozitáře nekompatibilní s OAI-PMH apod.)

Turnitin na UK organizačně

- **Ústřední knihovna UK** – administrace aktivit
- **Prorektorka pro studijní záležitosti UK:** prof. MUDr. Králíčková, Ph.D.
- **Realizační tým** - ÚK UK, ÚVT, CCŽV, člen KR MUDr. Fontana
- **Fakultní koordinátoři Turnitinu** (kontaktní osoby na fakultách)
- Školení (začátečníci, pokročilí, didaktika akademického psaní)
- Ochrana osobních údajů - **pověřenec pro ochranu osobních údajů UK**
- Ověření přístupu skrze **Centrální autentizační službu UK** (poměr k univerzitě určuje přidělené role v systému)

Turnitin na UK právně

- Technická integrace Turnitinu a Studijního informačního systému UK byla jednou z podmínek vydání **opatření rektora o porovnávání a ukládání textů závěrečných a habilitačních prací do databází prací**
- Theses.cz = Meziuniverzitní databáze
- Turnitin = Mezinárodní databáze
- Je nezbytné k systému Turnitin přistupovat jako k nástroji, který vyučujícím usnadňuje práci, **nemůže je ale nikdy nahradit**. Finální posouzení protokolu / rozhodnutí zůstává vždy na odborníkovi - vedoucím práce / komisi aj.
- **Preventivní aspekt** – Turnitin byl primárně zamýšlen jako nástroj pro výuku akademického psaní

Akademická a vědecká integrita na UK

- Aktivně budovaná oblast, mnoho práce ještě před námi
- **Etické komise Univerzity** (univerzitní - sedmičlenná, fakultní, pro problematiku vědy, pro problematiku plagiátorství - dočasná)
- Snaha o výměnu zahraničních zkušeností a zapojení se do mezinárodních projektů / sítí: kupř. **Project ERASMUS+ Strategic Partnership Integrity** (Uni Utrecht, Uni Ljubljana a další partneři konsorcia)
- **Metodický materiál** - Postup při podezření na plagiát v různých fázích studia (seminární / závěrečné práce atd.)
- Projekty a konsenzus na národní úrovni

Zkušenosti - Příklad I.

- Bakalářská závěrečná práce
- Shoda s volným webem
- Autoplagiát,
otázka **autorství**
populárních článků na
volném webu

ZPRÁVA O PŮVODNOSTI

20%

INDEX PODOBNOSTI

20%

INTERNETOVÉ
ZDROJE

0%

PUBLIKACE

0%

STUDENTSKÉ PRÁCE

HLAVNÍ ZDROJE

1

www.liveportal.cz

Internetový zdroj

7%

2

www.podolog.cz

Internetový zdroj

4%

3

www.vasenoxy.cz

Internetový zdroj

4%

4

mojetelo.cz

Internetový zdroj

2%

Zkušenosti - Příklad 2.

- Plagiát závěrečné práce ze ZČU
- **Syntéza několika závěrečných prací studentů ostatních českých vysokých škol**

ZPRÁVA O PŮVODNOSTI



HLAVNÍ ZDROJE

1	dspace5.zcu.cz Internetový zdroj	7%
2	dspace.cuni.cz Internetový zdroj	2%
3	insis.vse.cz Internetový zdroj	1%
4	is.muni.cz Internetový zdroj	1%

Zkušenosť - Příklad 3. - přijímací řízení

- Turnitin odhalil vysoký podíl **textu převzatého z volného webu v esejích v anglickém jazyce**, které byly součástí přijímacího řízení a sloužily jako **ověření úrovně jazykových dovedností uchazeče**
- Podobné případy se dějí s **motivačními dopisy u přijímacího řízení** na CERGE-EI, přestože jsou uchazeči předem varováni, že texty budou kontrolovány antiplagiátorským systémem

Zkušenost - Příklad 4 - hostující profesor

- **Disertační práce** z vysoké školy v Gruzii, která byla přihlášena do soutěže, a proto kontrolována, **se 100% shodovala s odevzdanou závěrečnou prací** na univerzitě ve Spojených státech amerických
- Vyšlo najevo, že autor práce byl ve Státech jako hostující profesor a **použil Turnitin účet místní univerzity a tím ji nahrál do archivu prací s afiliací k americké univerzitě**

Děkuji za pozornost

Kontaktní informace

- Šárka Grofová – sarka.grofova@ruk.cuni.cz
- Turnitin Centrální podpora – turnitin-centralni-podpora-l@cuni.cz
- Centrum pro podporu e-learningu – moodle-help@ruk.cuni.cz

- <https://knihovna.cuni.cz/>