



# Digitální knihovna pro šedou literaturu – funkční model a pilotní realizace (2008 – 2011)

15. května 2012 – Ministerstvo kultury  
Praha, Česká republika

Petra Pejšová – Národní technická knihovna

- O projektu
- Cíle
- Výsledky
- Zahraniční spolupráce
- Tým
- Pokračování



- Digitální knihovna pro šedou literaturu – funkční model a pilotní realizace
- Realizován v letech 2008 – 2011
- Podporován Ministerstvem kultury ČR
  - Výzkumné programové projekty
  - Program DC – Zpřístupnění a ochrana kulturních, uměleckých a vědeckých zdrojů
- Řešitelé NTK a VŠE v Praze

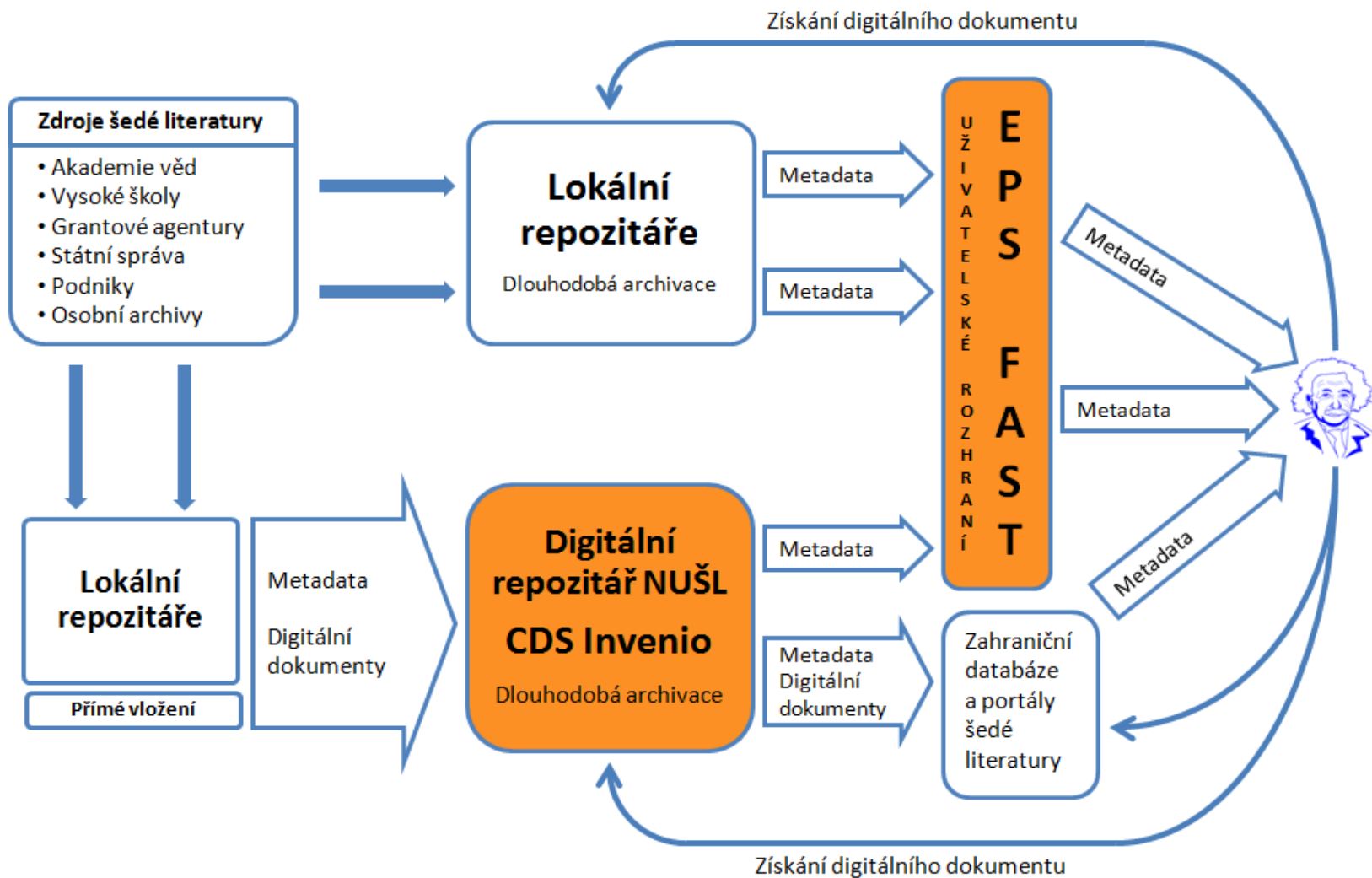
- Vznik **Národního úložiště šedé literatury**
- Centrální přístup k šedé literatuře a k výsledkům výzkumu a vývoje v ČR
- Podpora vědy, výzkumu a vzdělávání
- Systematický sběr metadat a digitálních dokumentů
- Dlouhodobá archivace a ochrana
- Spolupráce se zahraničními repozitáři

- Příprava zadávací dokumentace pro modelovou aplikaci
- Realizace modelové aplikace a její ověření
- Příprava a prezentace výsledků
- Spolupráce s lokálními producenty
- Uspořádání workshopů
- Elektronický dokument
- Prezentace na odborných fórech

- Funkční pilotní aplikace
- Otestovaná technologie
- Standardy a doporučení
- Odborná publikace
- Webové stránky
- Semináře

# Funkční pilotní aplikace

210 mm



# Funkční pilotní aplikace

210 mm

Centrální uživatelské rozhraní [www.nusl.cz](http://www.nusl.cz)

**NUŠL** NÁRODNÍ ÚLOŽIŠTĚ ŠEDÉ LITERATURY

NÁPOVĚDA

Vysoké školy (48207) | Ústavy AV ČR (22106) | Knihovny (10002) | Ostatní (21)

Počet nalezených dokumentů: 84697 1 2 3 4 5 6 Další

[Skrýt časovou osu](#) od 1971 do 2011 Použít

Perioda	Počet dokumentů
1970 - 1979	324
1980 - 1989	344
1990 - 1999	11709
2000 - 2009	68677
2010	

**Výroční zpráva o činnosti a hospodaření ÚCHP AV ČR, v. v. i. za rok 2009**  
Linek, Jan; Cířka, Vladimír  
Ústav chemických procesů 2210

**Analýza vztahu genetických marketů a užitkových vlastností skotu.**  
JAŠKOVÁ, Iva;  
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích 2013

**Partnerská síť Národního úložiště šedé literatury (NUSL)** Vzrůstající potřeba přístupu ke sbírkám šedé literatury z oblasti vědy, výzkumu a vzdělávání vede ke koordinovanému sběru a budování sbírek na všech úrovních. Národní technická knihovna (NTK)...

Füstlová, Ivetta;  
Národní technická knihovna 2011

**Průmysl v české krajině na mapách 1:75 000. (Konec 19., počátek 20. století).** Téma: co je průmyslová krajina, jak se měnila od poloviny do konce 20. století a jakou stopu zanechaly tyto procesy v krajině dnešní.

Semotanová, Eva; Havelková, Marcela  
Historický ústav 2011

**Průmyslová krajina jako kulturní dědictví.**  
Chodějovská, Eva;  
Historický ústav 2011

**Výroční zpráva o činnosti a hospodaření ÚCHP AV ČR, v. v. i. za rok 2009**  
Cířka, Vladimír;  
Ústav chemických procesů 2210

**Využití Operačního programu Doprava pro rozvoj dopravní infrastruktury v České republice**  
VACEK, Vladimír; HRABÁNKOVÁ, Magdalena  
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích 2011

**Archivy konsorcií z projektů NTK v režimu Posttermination Access**  
Římanová, Radka;  
Národní technická knihovna 2011

**Libeň - proměny průmyslové čtvrti.** Téma: co je průmyslová krajina, jak se měnila od poloviny do konce 20. století a jakou stopu zanechaly tyto procesy v krajině dnešní.

Horáková, Václava;  
Historický ústav 2011

Počet nalezených dokumentů: 84697 1 2 3 4 5 6 Další

**Typ dokumentu**

- Vysokoškolské práce
- Konferenční materiály
- Zprávy
- Firemní literatura
- Ostatní
- Autorské práce

**Osoby**

Červenka, Jan (283)  
Charbuský, Miloš (274)  
Gullová, Soňa (268)  
Taušer, Josef (243)  
[zobrazit více...](#)

**Klíčová slova**

marketing (788)  
czech republic (575)  
evropská unie (556)  
education (536)  
[zobrazit více...](#)

**Formát**

text (16670)  
video (20)  
obraz (1)

**Jazyk**

český (64938)  
anglický (13221)  
slovenský (1411)  
francouzský (28)  
polský (2)

**Zahraníční báze**

- [WorldWideScience.org](#)
- [OpenSIGLE](#)
- [DRIVER](#)
- [PUMA](#)
- [Digitální repozitář Slovenské chemické knižnice](#)



# Otestovaná technologie

210 mm

- Provoz SW řešení pro NUŠL
- Lokální instalace CDS Invenia na VŠE
- Audit DRAMBORA

<http://nusl.techlib.cz/index.php/Audit>



# Standardy a doporučení

210 mm

- Metodika zpracování, dlouhodobého uchování a zpřístupnění šedé literatury v ČR na příkladu NUŠL
  - Typologie šedé literatury
  - Metadatový formát NUŠL 1.0
  - Šablony pro šedou literaturu
  - Doporučené formáty

# Návody pro partnery

210 mm

- Řazení šedé literatury do NUŠL
- Manuál pro vkládání a editaci dat
- Pokyny pro zpracování záznamu
- Instrukce pro připojení
- Instrukce pro instituce k využití lokální instalace
- Návod na převod do PDF

# Legislativní podpora

210 mm

- Právní expertíza: Digitální zpracování šedé literatury pro NUŠL
- Licenční smlouvy
- Možnosti vložení díla do NUŠL z právního hlediska
- Díla v NUŠL chráněna Autorským zákonem a výběrově Creative Commons <http://www.creativecommons.cz/>

## Repozitáře šedé literatury

- 9 autorů – 2 zahraniční
- První část - šedá literatura a její aspekty
- Druhá část – budování repozitáře
- Česká a anglická verze
- Tištěná i elektronická verze
- Nakladatelství VeRBuM

- Česká verze <http://nusl.techlib.cz/>
  - 249 727 stránek
- Anglická verze <http://nrsl.techlib.cz/>
  - 79 622 stránek
- Průběžná aktualizace
- Sledování aktualit pomocí RSS kanálu

- První a druhý ročník na VÚT v Brně
- Od třetího ročníku přesunut do NTK v Praze
- Sborník v anglickém jazyce
- 2008: 6 prezentací
- 2009: 8 prezentací – 2 zahraniční
- 2010: 11 prezentací – 2 zahraniční, po GL12
- 2011: 9 prezentací – 2 zahraniční a panel expertů

210 mm

- 82 institucí, 40 licenční smlouvy
- AV ČR a její pracoviště
- Knihovna AV ČR
- Centrum pro výzkum veřejného mínění
- NLK
- Vysoké školy
- Západočeské muzeum v Plzni
- Veřejné výzkumné organizace



## NUŠL v mezinárodních repozitářích

- DRIVER - Digital Repository Infrastructure Vision for European Research
- OpenGrey – dříve OpenSIGLE (SIGLE)
- ROAR – Registry of Open Access Repositories
- OpenDOAR - The Directory of Open Access Repository

*„GreyNet is dedicated to Research, Publication, Open Access and Education in field of Grey Literature“*

- International Conference on Grey Literature GL1 – GL13 (GL12 v NTK)
- The Grey Journal
- NTK členem od roku 2010
- <http://www.greynet.org/>

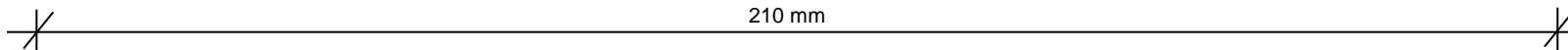


- Hlavní řešitel projektu - PhDr. Petra Pejšová
- Řešitel projektu - PhDr. Radka Římanová
- Koordinátor partnerské sítě - Mgr. Hana Vyčítalová
- Koordinátor obsahu - Bc. Bohdana Frantíková
- Správce systému CDS Invenio - Mgr. Jana Slouková
- Správce HW – Ing. Václav Jansa
- Administrátor webu - ing. Jan Mach

- Prezentace na tuzemských fórech - 19
- Prezentace na zahraničních fórech - 12
- Články v tuzemských sbornících a časopisech - 10
- Články v zahraničních sbornících a časopisech - 4

- Hotové řešení ke zlepšení dostupnosti výsledků výzkumu a vývoje v ČR
- Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací, zejména cílů:
  - 4 = zlepšit spolupráci veřejného a soukromého sektoru ve VaVal
  - 5 = zlepšit zapojení ČR do mezinárodní spolupráce VaVal
- E-verze výstupů projektů dle 7.RP EU

- Součástí hlavních úkolů NTK viz statut NTK čl. 3, odst. 2, písm. f
- Zajištění sběru, dlouhodobého uložení a zpřístupnění
- Provoz, údržba a rozvoj SW řešení
- Semináře a aktualizace webu
- Rozšiřování partnerské sítě
- Rozšiřování zahraniční spolupráce



Děkuji za pozornost!

Kontakt: [petra.pejsova@techlib.cz](mailto:petra.pejsova@techlib.cz)

Více informací: <http://nusl.techlib.cz>