



národní
úložiště
šedé
literatury

Traditional library data in a non-library context: controlled vocabulary for indexing scientific interests in the profiles of academic researches

Busch, Kristýna
2012

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-113871>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Licence Creative Commons Uveďte autora-Neužívejte dílo komerčně-Zachovejte licenci 3.0 Česko

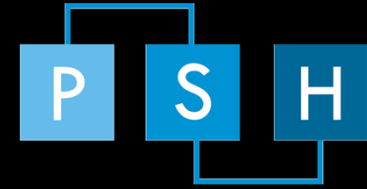
Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 28.09.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E
Národní technická knihovna
National Technical Library



Traditional library data in a non-library context:

**controlled vocabulary (PSH) for
indexing scientific interests in the
profiles of academic researches**

Kristýna Busch
kristyna.busch@techlib.cz

18. 5. 2012, ELAG conference 2012

Traditional document indexing

internet
search engines
computer networks

What the Internet and an Internet Age 3

The Colorful History of the Internet and its Astonishingly Problematic Future

Knowledge of the Internet has pushed the development of the general public to a point where it is now possible to find information, entertainment, and education. No single factor produced the World Wide Web and the Internet, but a series of interconnected events, including the development of the computer, the development of the Internet, and the development of the World Wide Web, have led to the current state of the Internet. The development of the Internet and the World Wide Web have led to the current state of the Internet, and the development of the World Wide Web has led to the current state of the Internet.

The 1940s, 1950s, and 1960s. In the late 1940s and 1950s, when computers were made with vacuum tubes, they were as big as the telephone exchange, and they were incredibly expensive. There were other problems, too: they could overheat and catch fire. The vacuum tubes could heat up, and if they did, they could catch fire. The vacuum tubes could heat up, and if they did, they could catch fire. The vacuum tubes could heat up, and if they did, they could catch fire.

It is important to note that since the 1960s, the number of transistors per unit area has been doubling every one-and-a-half years—thus increasing computing power. This amazing progression of circuit fabrication is called Moore's Law, named after Gordon Moore, a pioneer in the integrated circuit field and founder of the Intel Corporation (ibid.).

By: Honou

<http://www.flickr.com/photos/honou/2936937247/>

Web document indexing



DAVID ZBÍRAL
základní informace o religionistice

religionistika

tvorba

počítač

odborné

o webu

Religionistika čili věda o náboženstvích je humanitním vědním oborem, který se zabývá studiem náboženství jako jevů lidské kultury v nehodnotící historické perspektivě. V religionistice nejsou uplatňována žádná konfesní hlediska. Spolu se spřízněnými obory jako historická antropologie, sociologie náboženství, psychologie náboženství, sociální a kulturní antropologie, etnologie apod. popisuje a zkoumá náboženství a pokouší se jim porozumět jako výrazovým formám lidské kultury v jejich historickém kontextu. Religionistika neposuzuje autenticitu či „pravdu“ náboženství. Programově vylučuje ze svého výkladu transcendentní nadlidské faktory. Zároveň se ale nesnaží pravdivost náboženských výpovědí zpochybňovat (jako např. tzv. „vědecký ateismus“).

Religionistika je v České republice akreditovaným oborem akademického studia.

Definice náboženství, a tím i přesné vymezení předmětu religionistiky, je specifickým religionistickým problémem. Přijímaná definice neexistuje. V zásadě lze nalézt tři hlavní typy definic:

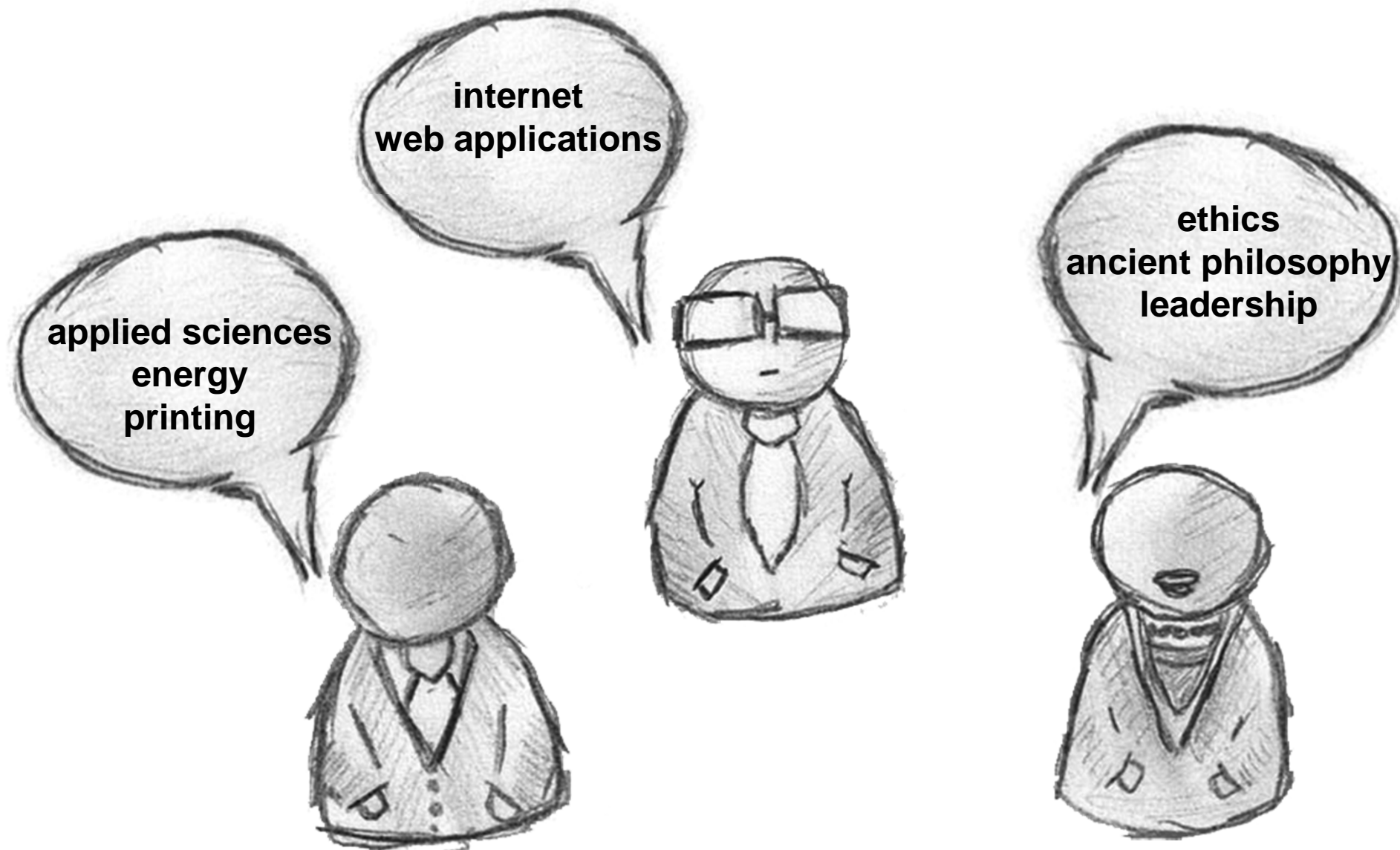
- 1.) *Substanční*: náboženství jako vztah k bohu či bohům, k posvátnu, k numinózní transcendenci.
- 2.) *Funkcionální*: náboženství jako odpověď na lidské potřeby ochrany, ukotvenosti, soudržného systému hodnot.
- 3.) *Sémiotická*: náboženství jako systém určitých typických znaků jako nábožensky vykládané skutečnosti, nábožensky vykládané zkušenosti, nábožensky vykládané normy, výklad empirické skutečnosti ve světle věřícími předpokládané skutečnosti, neempirické atd.

Vztah religionistiky a teologie: přestože se určitá část slovníku a metod těchto dvou disciplín překrývá, religionistika a teologie se zásadně odlišují jak v teoretické oblasti, tak v mnoha praktických ohledech, nejvýrazněji v oblasti východiska a účelu. Teologie sice také nazírá náboženství kriticky, ale jen po určitou mez; o některých postulátech a pojmech se v ní nepochybuje. Naproti tomu v religionistice musí být každý předpoklad „pouhou hypotézou, která umožňuje základní orientační dotazování na zkoumaný předmět“ (Horyna). Teologie fakta eticky a pravdivostně hodnotí, religionistika je popisuje, klade do historických, společenských a jiných souvislostí a snaží se porozumět jejich významu pro členy dané skupiny. Ačkoliv teologie náboženství a religionistika svůj předmět shodně nazývají „náboženstvím“, ve skutečnosti předmět v žádném případě nesdílejí, protože do pojmu náboženství zahrnutí odlišné soubory dat podle zásadně odlišných kritérií. Teologie je pro religionistiku předmětem studia.

Náboženská příslušnost religionisty: někdy se uvádí, že náboženství lze studovat jen „zevnitř“, čímž se míní, že možnost pochopení náboženství se omezuje na věřící lidi, kteří své náboženství při výkladu náboženských jevů zohledňují. Tomu je ale třeba namítnout, že religionistika naprosto neusiluje o totéž pochopení, o jakém mluví polemika proti nábožensky neangažované

religionistics
religion
faith systems

Indexing of scientific interests



Professional profile

UNIVERSITY

STUDY

RESEARCH AND DEVELOPMENT

COOPERATION

SERVICES

[UPa](#) » [Contacts](#) [Mgr. Jana Heckenbergerová, Ph.D.](#)

Mgr. Jana Heckenbergerová, Ph.D.

Contacts

Teaching

Publications

Professional Profile

Other Activities

Research Focus

- applied mathematics ([NTK Catalog](#))
- regression analysis ([NTK Catalog](#))
- long-distance electric lines ([NTK Catalog](#))
- unconventional energy sources ([NTK Catalog](#))
- statistical methods ([NTK Catalog](#))



Study and Work Abroad

Year	Institution	Place	Country	Length (months)
2009	University of Alberta	Edmonton	Canada	24

This info is provided by the employee.

Searching by: workplace

The screenshot shows the University of Pardubice website. The top navigation bar includes links for 'sitemap', 'contacts', and 'where to find us', along with a Google Custom Search box and a search button. The main navigation bar lists 'UNIVERSITY', 'STUDY', 'RESEARCH AND DEVELOPMENT', 'COOPERATION', and 'SERVICES'. The breadcrumb trail indicates the current page is 'UPa » Research and Development » Find Research Staff'. The page title is 'Find Research Staff'. Below the title, there are four search options: 'By Research Focus', 'By Keywords', 'By Last Name', and 'By Workplace'. The 'By Workplace' option is highlighted with a blue circle. Below the search options, there is a 'Research Focus' section with a search box and a 'Search' button. A list of research focus areas is displayed, including 'agriculture', 'anthropology', 'architecture and town planning', 'art', 'astronomy', 'biology', 'chemistry', 'civil engineering', and 'communications'. A 'PSH' logo is visible in the bottom right corner of the page.

<http://www.upce.cz/en/vvr/lide.html>

Searching by: last name

The screenshot shows the University of Pardubice website. The top navigation bar includes links for 'sitemap', 'contacts', and 'where to find us', along with a Google Custom Search box and a search button. The main navigation bar lists 'UNIVERSITY', 'STUDY', 'RESEARCH AND DEVELOPMENT', 'COOPERATION', and 'SERVICES'. The breadcrumb trail indicates the current page is 'UPa » Research and Development » Find Research Staff'. The page title is 'Find Research Staff'. Below the title, there are four search options: 'By Research Focus', 'By Keywords', 'By Last Name', and 'By Workplace'. The 'By Last Name' option is circled in blue. Below the search options, there is a 'Research Focus' section with a search input field and a 'Search' button. A list of research focus areas is displayed, including 'agriculture', 'anthropology', 'architecture and town planning', 'art', 'astronomy', 'biology', 'chemistry', 'civil engineering', and 'communications'. A logo with the letters 'P', 'S', and 'H' is visible on the right side of the page.

<http://www.upce.cz/en/vvr/lide.html>

Searching by: **keywords**

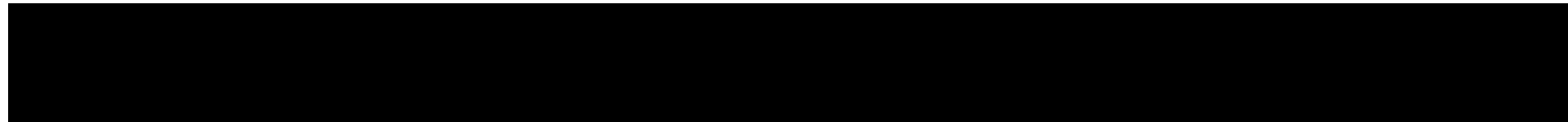
The screenshot shows the University of Pardubice website. The top navigation bar includes links for 'sitemap', 'contacts', and 'where to find us', along with a Google Custom Search box and a search button. The main navigation bar lists 'UNIVERSITY', 'STUDY', 'RESEARCH AND DEVELOPMENT', 'COOPERATION', and 'SERVICES'. The breadcrumb trail indicates the current page is 'UPa » Research and Development » Find Research Staff'. The 'Find Research Staff' section features four tabs: 'By Research Focus', 'By Keywords', 'By Last Name', and 'By Workplace'. The 'By Keywords' tab is circled in blue. Below the tabs is a 'Research Focus' search box with a 'Search' button and a list of research areas: agriculture, anthropology, architecture and town planning, art, astronomy, biology, chemistry, civil engineering, and communications. A 'P S H' logo is visible in the top right corner of the search area.

<http://www.upce.cz/en/vvr/lide.html>

Searching by: research focus

The screenshot shows the University of Pardubice website. The header includes the university logo and name, navigation links (sitemap, contacts, where to find us), a Google Custom Search box, and social media icons. A red navigation bar contains links for UNIVERSITY, STUDY, RESEARCH AND DEVELOPMENT, COOPERATION, and SERVICES. The breadcrumb trail reads: UPa » Research and Development » Find Research Staff. The main content area is titled 'Find Research Staff' and features four tabs: 'By Research Focus' (circled in blue), 'By Keywords', 'By Last Name', and 'By Workplace'. Below the tabs is a 'Research Focus' section with a search input field and a 'Search' button. A list of research focus categories is displayed, including: agriculture, anthropology, architecture and town planning, art, astronomy, biology, chemistry, civil engineering, and communications. A 'P S H' logo is visible in the bottom right corner of the content area.


<http://www.upce.cz/en/vvr/lide.html>



Find Research Staff

By Research Focus | By Keywords | By Last Name | By Workplace

Research Focus



- informatics
- inorganic chemistry
- information science
- inorganic compounds
- information systems
- industrial automation
- information processes
- infrared spectrophotometry
- input-output relations model
- international law

Joint Research Centres

Find Research Staff

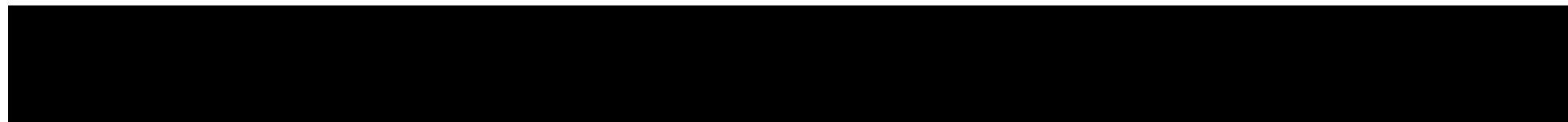
University Research

Faculty Research

Publications

Conferences and Events

Contacts



Find Research Staff

By Research Focus

By Keywords

By Last Name

By Workplace

Research Focus

[top level](#) > [information science](#) > [information systems](#)

- [branch information systems](#)
- [digital libraries](#)



Šimonová



Žák



Komárková



Vyčítalová



Kopáčková

Gamification features

Přihlasen

DBD - osobní biblio. databáze

STAG portál - studijní agenda

SKAM

[ISKAM](#)

[Jídla v hlavní jídelně menzy](#)

[Jídelníček](#)

[Live video menza](#)

FIS - finanční inf. systém

Další systémy

[Portál vzdělávání zaměstnanců](#)

[Prodej skript - seznam](#)

[publikací](#)

[E-shop odborné literatury](#)

[HelpDesk](#)

[Soubory ke stažení](#)

[Převod do PDF](#)

[Foto archiv](#)

Učte na ÚPa

Vyhledávání osob

Podle pracoviště

Podle V/V zaměření

Podle klíčového slova

V/V zaměření

V/V zaměření

Hledat



- [antropologie](#)
- [architektura a urbanismus](#)
- [astronomie](#)
- [biologie](#)
- [chemie](#)
- [doprava](#)
- [ekonomické vědy](#)
- [elektronika](#)
- [elektrotechnika](#)
- [energetika](#)
- [filozofie](#)
- [fyzika](#)
- [geofyzika](#)
- [geografie](#)
- [historie](#)
- [informační věda](#)
- [informatika](#)
- [jazykověda](#)
- [literatura](#)
- [matematika](#)
- [náboženství](#)
- [obecnosti](#)
- [pedagogika](#)
- [politologie](#)
- [potravinářství](#)
- [právo](#)
- [psychologie](#)
- [sociologie](#)

Míra vyplnění V/V zaměření

Rek	vyplnilo celkem 26 z 30 akademiků
FF	vyplnilo celkem 69 z 106 akademiků
FZS	vyplnilo celkem 24 z 64 akademiků
FES	vyplnilo celkem 23 z 84 akademiků
FChT	vyplnilo celkem 66 z 262 akademiků
DFJP	vyplnilo celkem 23 z 105 akademiků
FEI	vyplnilo celkem 10 z 48 akademiků
FR	vyplnilo celkem 6 z 31 akademiků

Recycle public sector data to opendata

Date

November 3, 2012



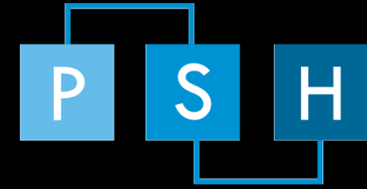
Topics

Screen-scraping

Data refining

Data-driven journalism

<http://bigclean.techlib.cz/en/>

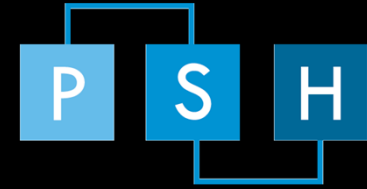


Used icons:

- Admin, Administrator, Manager, User icon: by Aleksandra Wolska:
<http://www.iconfinder.com/icondetails/34293/256/>
- User, Woman icon: by Aleksandra Wolska:
<http://www.iconfinder.com/icondetails/34296/256/>
- Friends, Group, Guy, Msn, People, Users icon by: Aleksandra Wolska:
<http://www.iconfinder.com/icondetails/34297/256/>
- Chat, Comment, Speech bubble, Talk icon by: Aleksandra Wolska:
<http://www.iconfinder.com/icondetails/34260/256/>
- Boss, People, User icon by: Aleksandra Wolska:
<http://www.iconfinder.com/icondetails/34294/256/>

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E
Národní technická knihovna
National Technical Library



Thank you for your attention.

kristyna.busch@techlib.cz

<http://psh.ntkcz.cz/skos/home/html/en>