



národní
úložiště
šedé
literatury

Bibliometrie jako služba pro akademické partnery

Szarzec, Jakub
2015

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-200988>

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

Licence Creative Commons Uveďte původ-Neužívejte komerčně-Zachovejte licenci 4.0

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

Datum stažení: 24.04.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .

NTK

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

Bibliometrie jako služba pro akademické partnery

Jakub Szarzec

TODAY

TOMORROW

Národní technická knihovna, 20.11.2015



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE

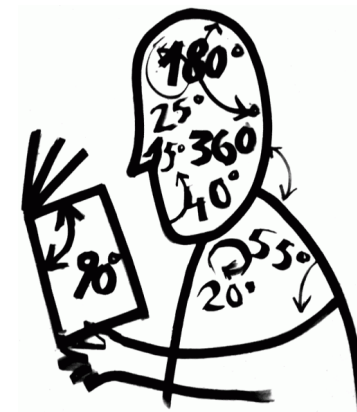


OPERAČNÍ PROGRAM
LIDSKÉ ZDROJE
A ZAMĚSTNANOST

PODPORUJEME
VAŠI BUDOUCNOST
www.esfcr.cz

Bibliometrie jako služba...

- Bibliometrie:
 - Produktivita,
 - Přínos,
 - Spolupráce.
- Není to pouze citační analýza. Scientometrie (peer review).
- Nástroj podpory a hodnocení výzkumu.
- Má své možnosti a omezení. Bez znalosti prostředí (souvislostí) nedává smysl.
- Zkušenosti z projektu IPN Metodika.



Akademický partner

- Oboustranná spolupráce. NTK reaguje na požadavky.
- Úspěšné partnerství vyžaduje čas a úsilí. Dlouhotrvající životnost.
- Snaha. Sdílení stejných vizí a cílů. Otevřenost. Smysl
- Spolupráce, která je výhodná pro obě strany.
- Vysoká škola chemicko-technologická v Praze (ChemTK).
- Integrace s ÚOCHB.

Bibliometrie pohledem....

- **Akademického partnera:**
 - Doplnující nástroj pro **podporu rozhodování** o směřování výzkumu instituce,
 - Jedna z možností, jak **odlišit kvalitu od pouhé kvantity**,
 - Možnost využít **nezávislého** a rel. objektivního **hodnocení**.
- **NTK:**
 - Rozšíření portfolia inf. služeb **směrem k akademické komunitě** a partnerům,
 - Šíření **povědomí** o bibliometrii v národním kontextu,
 - Konkurenceschopnost - NTK jako **centrum kompetence**,
 - **Spolupráce** s ostatními institucemi,
 - Zpětná vazba.

Bibliometrie a ChemTK

- Spolupráce s VŠCHT.
- Využití citačních databází.
- Využití XML Scopus dat.
- **Servis:**
 - Oprava profilu VŠCHT v databázi Scopus,
 - Zjištění stavu profilů autorů.
- **Analýzy:**
 - Srovnání týkající se profilu VŠCHT v citačních databázích,
 - Kvartilové hodnocení oborových časopisů podle kvartilů SNIP,
 - Analýza referencí článků napsaných autory z VŠCHT z pohledu zdrojů.

Analýza referencí článků napsaných autory z VŠCHT - zdroje

Kožich V, Kraus JP (2001) Homocysteine in health and disease. In: Carmel R, Jacobsen WJ (eds) Homocysteine in health and disease. Cambridge University Press, Cambridge, pp 223–244

□ Kožich, V., Kraus, J.P.

20

(2001) *Homocysteine in Health and Disease*, pp. 223-244.

Carmel R, Jacobsen WJ (eds) Cambridge University Press, Cambridge

```
-<reference>
-<ref-info>
-<ref-title>
  <ref-titletext>Homocysteine in health and disease</ref-titletext>
  <ref-title>
-<ref-itemidlist>
  <itemid idtype="SGR">79958171316</itemid>
  <ref-itemidlist>
-<ref-authors>
  -<author seq="1">
    <ce:initials>V.</ce:initials>
    <ce:indexed-name>Kožich V.</ce:indexed-name>
    <ce:surname>Kožich</ce:surname>
  </author>
  -<author seq="2">
    <ce:initials>J.P.</ce:initials>
    <ce:indexed-name>Kraus J.P.</ce:indexed-name>
    <ce:surname>Kraus</ce:surname>
  </author>
  <ref-authors>
  <ref-sourcetype>Homocysteine in Health and Disease</ref-sourcetype>
  <ref-publicationyear first="2001">
-<ref-vollispag>
  <pagerange last="244" first="223">
  </ref-vollispag>
-<ref-text>
  Carmel R, Jacobsen WJ (eds) Cambridge University Press, Cambridge
  </ref-text>
</ref-info>
-<ref-fulltext>
  Kožich V, Kraus JP (2001) Homocysteine in health and disease. In: Carmel R, Jacobsen WJ (eds) Homocysteine in health and disease. Cambridge University Press, Cambridge, pp 223-244
  </ref-fulltext>
-<ref-itemcitation type="dummy">
  <eid>2-s2.0-79958171316</eid>
  <oeid>
  <itemid idtype="SCP">79958171316</itemid>
  <itemid idtype="SGR">79958171316</itemid>
-<databases>
  <dbcollection>Scopusbase</dbcollection>
  </databases>
-<citation-title>
  <titletext xml:lang="eng">Homocysteine in health and disease</titletext>
  </citation-title>
-<author-group>
  -<author seq="1">
    <ce:initials>V.</ce:initials>
    <ce:indexed-name>Kožich V.</ce:indexed-name>
    <ce:surname>Kožich</ce:surname>
  </author>
```

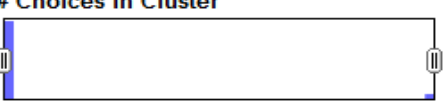
Analýza referencí článků napsaných autory z VŠCHT - zdroje

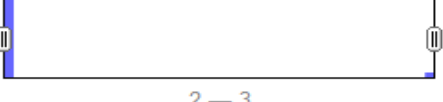
Cluster & Edit column "published in"

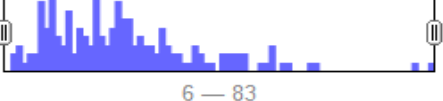
This feature helps you find groups of different cell values that might be alternative representations of the same thing. For example, the two strings "New York" and "new york" are very likely to refer to the same concept and just have capitalization differences, and "Gödel" and "Godel" probably refer to the same person. [Find out more ...](#)


Method Distance Function Radius Block Chars 158 clusters found

3	3	<ul style="list-style-type: none">Journal of agricultural and food chemistry (1 rows)Journal of Agricultural and Food Chemistry (1 rows)Journal of Agricultural and Food Chemistry® (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Journal of agricultural and fo
3	3	<ul style="list-style-type: none">Journal of physical chemistry (1 rows)Journal of Physical Chemistry (1 rows)Journal of Physial Chemistry (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Journal of physical chemistr
2	2	<ul style="list-style-type: none">Appl. Environ. Microbiol. (1 rows)Appl. Environ. Microbiol (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Appl. Environ. Microbiol.
2	2	<ul style="list-style-type: none">Molecular biology and evolution (1 rows)Molecular Biology and Evolution (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Molecular biology and evol
2	2	<ul style="list-style-type: none">Kvasny Prum (1 rows)Kvasny Prum. (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Kvasny Prum
2	2	<ul style="list-style-type: none">Journal of molecular biology (1 rows)Journal of Molecular Biology (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Journal of molecular biology
2	2	<ul style="list-style-type: none">Insect molecular biology (1 rows)Insect Molecular Biology (1 rows)	<input type="checkbox"/>	Insect molecular biology

Choices in Cluster

2 — 3

Rows in Cluster

2 — 3

Average Length of Choices

6 — 83

Length Variance of Choices

0 — 0.5

Select All Deselect All Merge Selected & Re-Cluster Merge Selected & Close Close

Open Refine (<http://openrefine.org/>).

Analýza referencí článků napsaných autory z VŠCHT - zdroje

← 2013

Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry

Journal of Physical Chemistry A

Monatshefte für Chemie

Acta Chimica Slovenica

Chemistry - A European Journal

Journal of Chemical and Engineering Data

Physical Chemistry Chemical Physics

Journal of Physical Organic Chemistry

Journal of Molecular Structure

Molecules

Tetrahedron Letters

Chirality

Journal of Physical Chemistry C

European Journal of Organic Chemistry

Journal of Physical Chemistry Letters

Journal of Fluorine Chemistry

Dalton Transactions

Journal of Molecular Catalysis A: Chemical

Journal of Membrane Science

Tetrahedron

Current Pharmaceutical Design

Journal of Chemical Physics

Journal of Porphyrins and Phthalocyanines

Advanced Synthesis and Catalysis

Analytical and Bioanalytical Chemistry

Journal of Physical Chemistry B

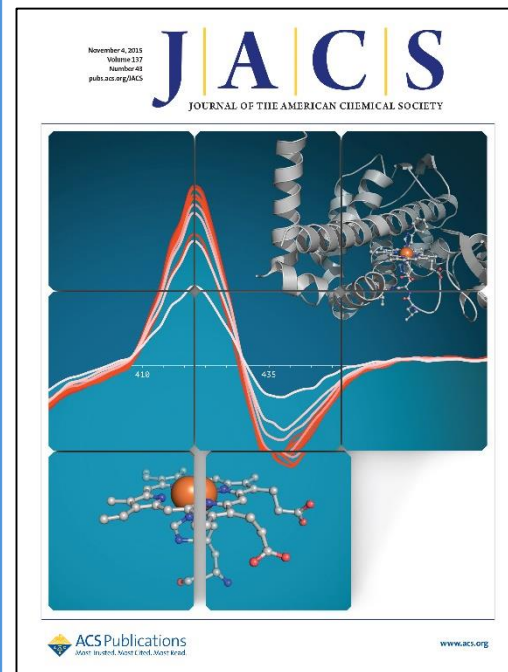
Structural Chemistry

Journal of Inclusion Phenomena and Macrocyclic Chemistry

Journal of Chemical Thermodynamics

Nature Chemistry

Journal of the American Chemical Society



Journal of the American Chemical Society

ISSN: 0002-7863

Budoucí cíle

- Směrem k vědecké komunitě a jejím potřebám.
- Spolupráce s ChemTK a KNAV. UOCHB(?).
- **Krátkodobé:**
 - Nástroje pro podporu výzkumu,
 - Vlastní testovací bibliometrická databáze. Scopus API.
- **Dlouhodobé:**
 - CzechElib a InCites/Scival,
 - Workshop věnovaný bibliometrii/scientometrii.

Děkuji Vám za pozornost...

jakub.szarzec@techlib.cz

