



Elektronické informačné zdroje (vyhľadávanie, metriky, profily), citovanie, DOI

10.10.2023



Elektronické informačné zdroje (vyhľadávanie), citovanie, DOI

- Odborná a vedecká literatúra v elektronickej podobe dostupná na internete
- Články v časopisoch, príspevky v zborníkoch, dizertačné práce, príručky, monografie...

Elektronické informačné zdroje (vyhľadávanie), citovanie, DOI

Podľa druhu obsahu:

- **Plnotextové** – plný text dokumentu vrátane bibliografického záznamu (ScienceDirect, SpringerLink).
- **Bibliografické** – bibliografické údaje o dokumente (Scopus, Web of Science Core Collection).
- **Bibliometrické** – nástroje na hodnotenie publikačnej činnosti vedcov, tímov, inštitúcií apod. (InCites)

Elektronické informačné zdroje (vyhľadávanie), citovanie, DOI

Podľa tematického zamerania:

- **Multidisciplinárne** – svojím zameraním pokrývajú viaceré vedné odbory (napr. ScienceDirect, Wiley Online Library).
- **Monotematické** – zamerané len na konkrétny vedný odbor - technické, spoločenské, prírodné apod. (napr. IEEE Xplore, APS Physics, Detail Inspiration).

Elektronické informačné zdroje (vyhľadávanie), citovanie, DOI

Podľa dostupnosti pre používateľov:

- **Voľne dostupné zdroje** – katalógy knižníc, informačné zdroje z neziskovej sféry, dokumenty z legislatívnej oblasti.
- **Open access** – bezplatné s tzv. otvoreným prístupom (OA časopisy, monografie).
- **Licencované EIZ** – prístup zabezpečený prostredníctvom platenej licencie napríklad v rámci univerzity, fakulty, CVTI apod.

Elektronické informačné zdroje (vyhľadávanie), citovanie, DOI

Kde nájdeme elektronické informačné zdroje dostupné na Slovenskej technickej univerzite:

www.stuba.sk → odkazy → virtuálna knižnica



Elektronické informačné zdroje (metriky), citovanie, DOI

Publikačný priestor:

- karentovaný, indexovaný, impaktovaný časopis
- Web of Science/JCR (Journal Citation Reports): Impact faktor, kvartil
- Scopus/Scimago: SJR, kvartil

Elektronické informačné zdroje (metriky), citovanie, DOI

- karentovaný, impaktovaný, indexovaný

Karentovaný časopis – časopis nachádzajúci sa v databáze CCC (Current Contents Connect)

Indexovaný časopis – časopis nachádzajúci sa v databáze Web of Science Core Collection alebo Scopus.

Impaktovaný časopis – časopis, ktorý má impact faktor (Journal Citation Reports).



Elektronické informačné zdroje (profily), citovanie, DOI



Web of Science ResearcherID

Orcid - (orcid.org)

ScopusID

Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

Prečo citujeme?

- Autorský zákon
- Etické aspekty (nevydávanie cudzej práce za svoju, nepodvádzanie za účelom získania prospechu...)

Uvedenie dokumentu, z ktorého boli použité myšlienky, definície, výsledky, tabuľky, grafy v podobe bibliografickej citácie alebo odkazu.

ISO 690 (z roku 2022)

Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

Citát - text doslovne prebratý z citovaného dokumentu označený úvodzovkami.

Parafráza - modifikovaný text alebo jeho časť.

Citácia - symbol alebo údaj, ktorý označuje citované miesto. Slúži na spojenie prebratého textu so zoznamom bibliografických odkazov.

Bibliografický odkaz je skrátený záznam o citovanom dokumente v zozname bibliografických odkazov, ktorý slúži na jeho presnú identifikáciu.

Technika citovania - spôsob, akým prepájame citácie so zoznamom bibliografických odkazov. (Harvardský systém, numerický systém, systém menných značiek, systém priebežných poznámok, implikovaný systém)

Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

Tu je potrebné pripomenúť slová J. A. Komenského „**nech je učiteľovým zlatým pravidlom, aby všetko bolo prevádzané zmyslom, koľkým len možno. Teda veci viditeľné zraku, počuteľné sluchu, vonné čuchu, chutiteľné chuti, a hmatateľné hmatu, a ak môže byť niečo vnímané naraz viacerými zmyslami, nech je to predvádzané viacerým zmyslom**“. (In I. Turek 1998, s. 208)

citát

TUREK, I. (1998) *Zvyšovanie efektívnosti vyučovania*. Metodické centrum.

citácia

bibliografický odkaz

Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

Dlhotrvalý nedostatok elektrickej energie veľkého rozsahu (tzv. power outage či blackout) je v súčasnosti vnímaný ako jedno z najzávažnejších ohrození bezpečnosti daného územia, štátu či dokonca ľudstva. (3)

3. CIESLAR, S. Ostrovní provoz – řešení budoucnosti. All for Power. Online. In: *Konstrukce Media*, vol. 2012 (2012), č. 4, s. 407-422 Dostupné na:
http://www.allforpower.cz/UserFiles/files/2011/ostrovní_provoz.pdf [cit. 2014-10-01]

Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

PAVLOVIČ, Jozef. *Negácia v jednoduchjej vete*. Slavistický kabinet SAV, 2003.

PEKAROVIČOVÁ, Jana. Slovenčina ako cudzí jazyk: predmet aplikovanej lingvistiky. Online. Stimul, 2020. Dostupné na: <https://dspace.uniba.sk/xmlui/handle/123456789/24>. [cit. 2023-03-14],

ŠKOVIEROVÁ, Angela. Knižná zbierka Samuela Rochotského a jej osudy. In: Miriam PORIEZOVÁ (zost.). *Studia Bibliographica Posoniensia*. Univerzitná knižnica v Bratislave, 2021, s. 27-44. ISBN 978-80-89303-83-0.

STRINGER, John A. et al. Reduction of RF-induced sample heating with a scroll coil resonator structure for solid-state NMR probes. Online. In: *Journal of Magnetic Resonance*, vol. 173 (March 2005), no. 1, pp. 40-48. Dostupné ná: <https://doi.org/10.1016/j.jmr.2004.11.015>. [cit. 2021-09-09].

Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

Citačný manažér, ktorý umožňuje:

- Generovanie citácií podľa normy ISO 690 v rôznych citačných štýloch
- Vytváranie citácií
- Import z iných systémov, databáz
- Ukladanie a triedenie do priečinkov
- Zdieľanie s ďalšími užívateľmi
- Inštalácia doplnku do Wordu, prehliadača

- **CitacePro**, EndNote, Refworks, Zotero, Mendeley...

Dostupný na STU od roku 2020.

www.stuba.sk → odkazy → virtuálna knižnica

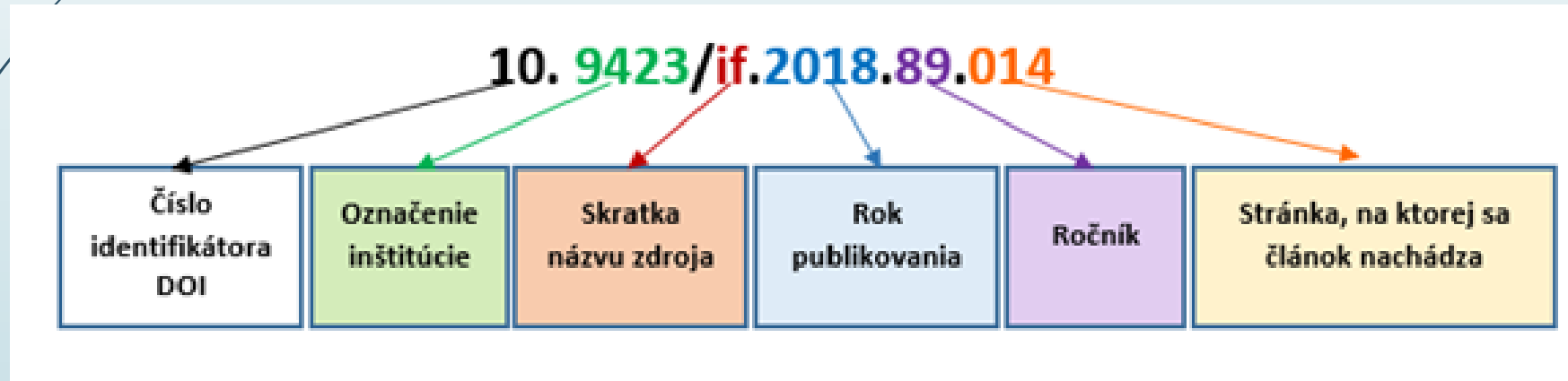
Elektronické informačné zdroje, **citovanie**, DOI

- Každý časopis vyžaduje vlastný štýl citovania a uvádzania bibliografických odkazov, ktoré sú určené v pokynoch pre autorov.
- Recenzné konanie – zamerané i na správnosť uvádzania zdrojov – antiplagiátorské programy.
- V zoznamoch použitej literatúry i opačný prípad – pripisovanie literatúry:
 - zvýšenie citovanosti konkrétneho časopisu (IF)
 - zvýšenie citovanosti autora (h-index)
 - reciprocita

Elektronické informačné zdroje, citovanie, DOI

DOI = digital object identifier

- Komerčný globálny systém zameraný na jednoznačnú a trvalú identifikáciu diel vedeckej literatúry v digitálnom formáte (články, konferenčné príspevky, monografie, kapitoly z monografií, obrázky...)



Prefix – The International DOI Foundation
DOI - Crossref

Elektronické informačné zdroje, citovanie, DOI

DOI prideliuje nezisková agentúra Crossref (alebo ňou poverené registračné agentúry) na základe uzatvoreného členstva medzi agentúrou a napr. vydavateľom, univerzitou apod.

DOI poskytuje trvalý odkaz na tzv. response page, ktorá obsahuje minimálne bibliografický záznam článku, príspevku apod. s podmienkou prístupu k plnému textu (prelinkovanie, pdf...)

Poplatky: ročné členské, registračné poplatky, poplatky za antiplagiátorskú kontrolu apod.

Podľa DOI možno vyhľadávať len články publikované po roku 2000, vtedy začali vydavatelia prideliovať doi k elektronickým kópiám článkov.



Elektronické informačné zdroje, citovanie, **DOI**

<https://aip.scitation.org/doi/full/10.1063/5.0100797>

<http://doi.org/10.22306/al.v9i1.261>

<http://doi.org/10.18421/TEM113-01>

<https://doi.org/10.1016/j.snb.2022.132689>

APA 6th ed.

Rahman, M. (2015). Globalization: Some Controversies and Its Humanization. *Journal of World Economic Research*, 4 (5), 20-26. <http://doi.org/10.11648/j.jwer.s.2015040501.13>

Stolz, S. A. (2018). *Alasdair MacIntyre, Rationality and Educations*. Cham: Springer International Publishing. 82 p. <http://doi.org/10.1007/978-3-319-92276-8>

Chicago Manual of Style 16ed

Rahman, Matiur. 2015. "Globalization: Some Controversies and Its Humanization". *Journal of World Economic Research* 4(5): 20-26. doi:10.11648/j.jwer.s.2015040501.13.

Stolz, Steven A. 2018. *Alasdair MacIntyre, Rationality and Educations*. Cham: Springer International Publishing. 82 p. doi:10.1007/978-3-319-92276-8.

Harvard Reference format 1 (Author-date)

Rahman, M. 2015. Globalization: Some Controversies and Its Humanization. *Journal of World Economic Research*, 4(5), 20-26. Available at: <http://www.sciencepublishinggroup.com/journal/paperinfo?journalid=174&doi=10.11648/j.jwer.s.2015040501.13>.

Stolz, S. A. 2018. *Alasdair MacIntyre, Rationality and Educations*. Cham: Springer International Publishing. 82 p.

STN ISO 690

RAHMAN, Matiur. 2015. Globalization: Some Controversies and Its Humanization. *Journal of World Economic Research* [online], roč. 4, č. 5, s. 20-26. ISSN 2328-773X. Dostupné na: doi:10.11648/j.jwer.s.2015040501.13

STOLZ, Steven A. 2018. *Alasdair MacIntyre, Rationality and Educations* [online]. Cham: Springer International Publishing. 82 s. ISBN 9783319922751. Dostupné na: doi:10.1007/978-3-319-92276-8



Použitá literatúra:

DOBBERSTEINOVÁ, Jitka., HUDECOVÁ Simona a Zuzana STOŽICKÁ. *Sprievodca svetom vedeckého publikovania*. Učebný text pre kurz Publikačný poradca. CVTI SR, 2018. ISBN 9788089965175

MURÁŇOVÁ, K. *Citovanie a práca s citačnými manažérmi*. Pomôcka na kurz Elektronické informačné zdroje pre vedu - Publikačný poradca. Online. CVTI SR, 2020. Dostupné na: https://eiz.cvtisr.sk/wp-content/uploads/2020/02/Publikacny_Poradca_E_Citovanie-a-pr%C3%A1ca-s-cita%C4%8Dn%C3%BDmi-mana%C5%BE%C3%A9rmi.pdf [cit. 2023-06-13].

LICHNEROVÁ, Lucia a Beáta BELLÓROVÁ. 2023-05-16. *ISO 690 z roku 2022: Nové pravidlá a schémy bibliografických odkazov*. Email. In: Skupinová komunikácia cez MS Teams.

ÚRAD PRE NORMALIZÁCIU, METROLÓGIU A SKÚŠOBNÍCTVO SLOVENSKEJ REPUBLIKY. STN ISO 690: 2022, Informácie a dokumentácia – Návod na tvorbu bibliografických odkazov na informačné pramene a ich citovanie.

eiz.cvtisr.sk [cit. 2023-06-15]



Ďakujem za pozornosť.

Mgr. Alena Václavová, 2023