

Переваги використання DOIs від Crossref та відкриті метадані

Рейчел Ламмі
Директорка спеціальних
програм Crossref





Місія

Crossref сприяє відшукуваності, цитуванню, встановленню зв'язків між результатами наукових досліджень та їх повторному використанню

Crossref неприбуткова, членська організація, яка прагне зробити наукову комунікацію кращою



Факти про нас

- Понад 12,000 членських організацій
- 16 членів правління, спільнота міжнародних видавців
- Понад 121 мільйон елементів метаданих
- Цифровий ідентифікатор об'єкта (DOI) - ми пропонуємо широкий спектр послуг для реєстрації, встановлення взаємозв'язків та поширення метаданих
- Депонуємо метадані і робимо їх загальнодоступними через відкриті APIs та пошук
- 370 мільйонів запитів щомісячно з різних інтерфейсів

Членські організації —> Crossref

Basic metadata: заголовки; ПІП авторів; ISSNs/ISBNs, анотації, посилання

Funding Information, ідентифікатори грантодавчих організацій, номери нагород

License Information, Ліцензії URIs

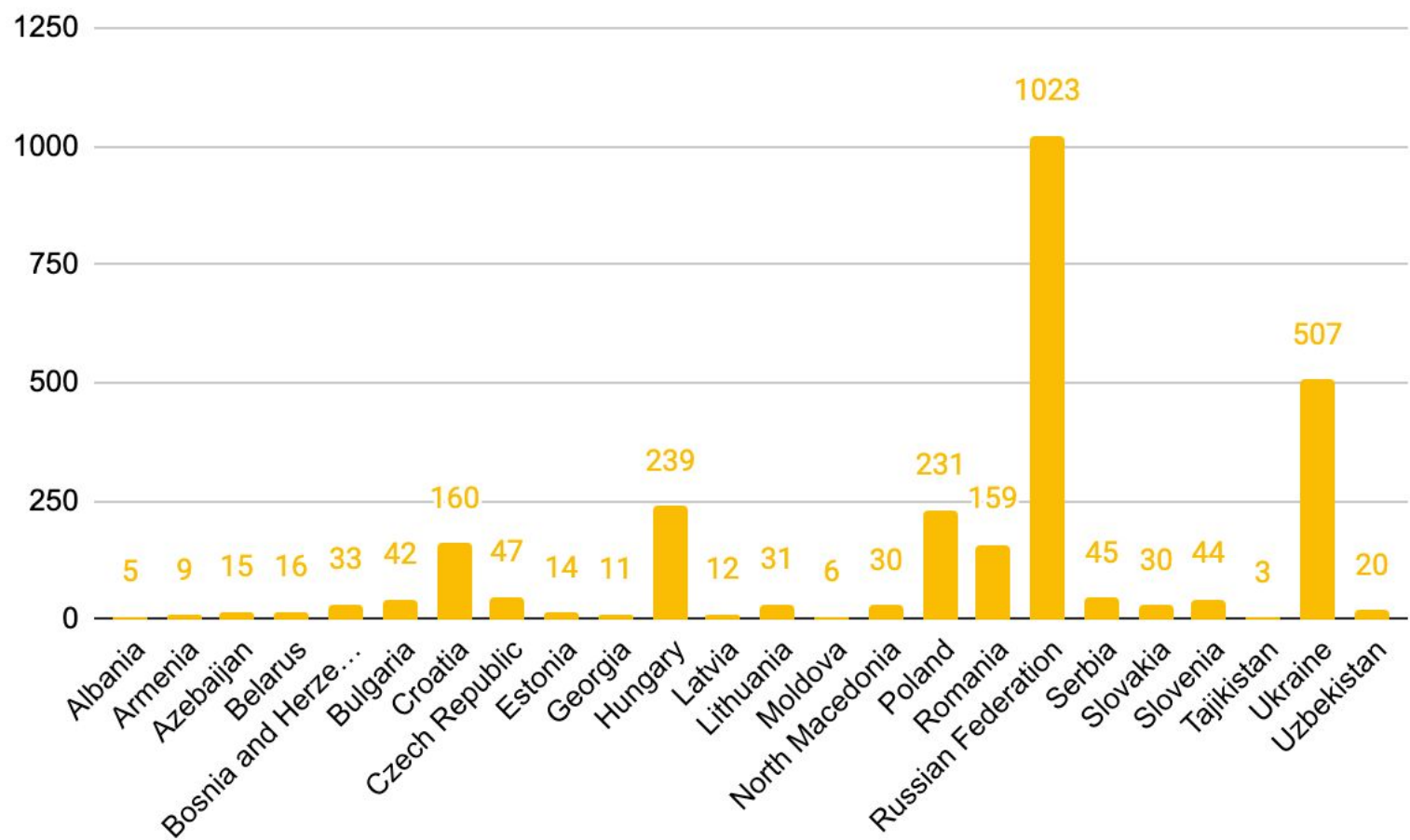
Повнотекстові URIs (інтелектуальний аналіз тексту, Similarity Check)

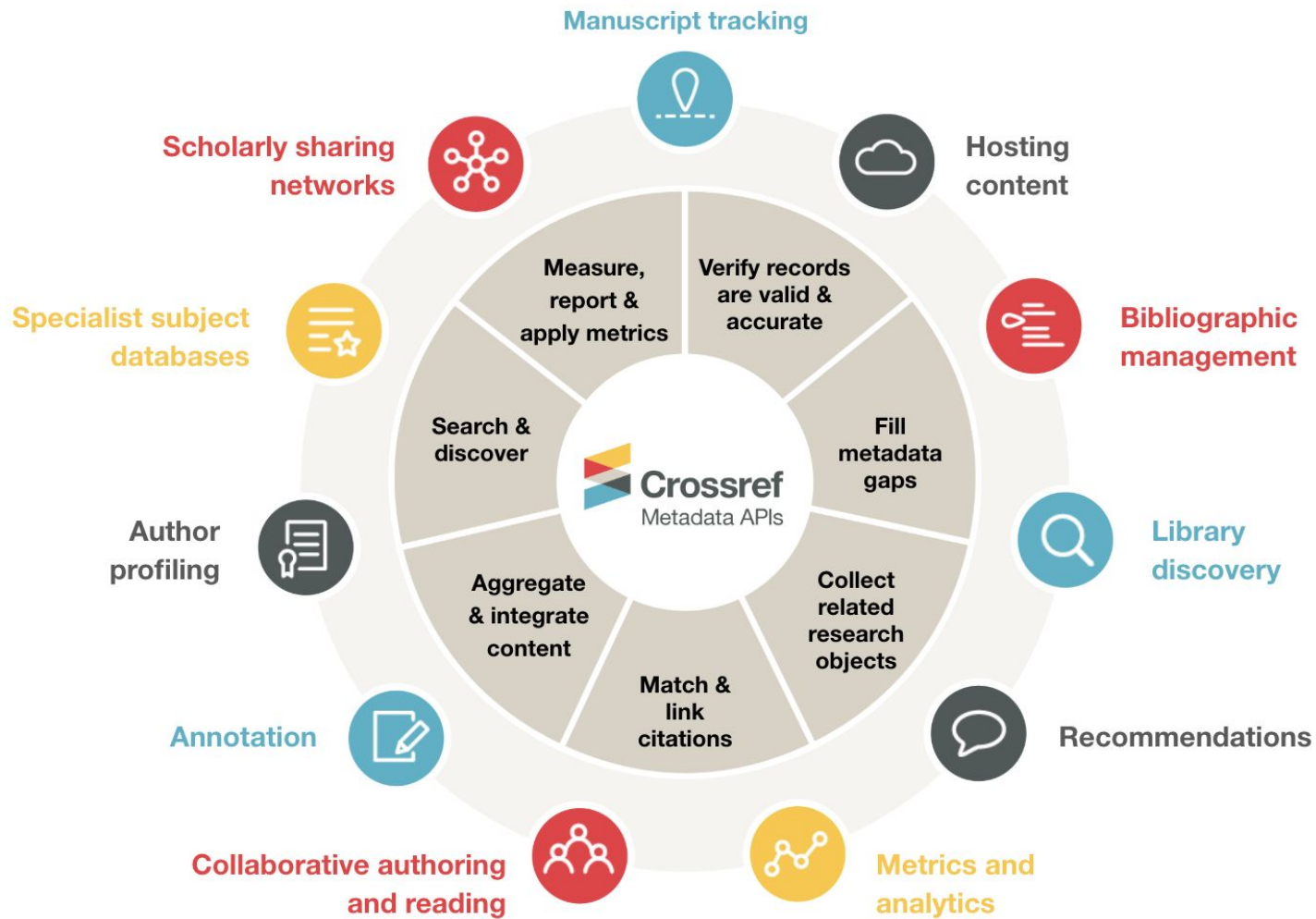
Crossmark: оновлення, відклики, виправлення

ORCID iDs

Recently: Рецензовані звіти, Grant IDs

Soon... IDs організацій, CRediT





Пошук

Search the metadata
of **116,930,349** journal articles,
books, standards, datasets & more

 Title, author, DOI, ORCID iD, etc.

[Search help](#)

Search **25,411** funders connected
to **5,543,927** published works with
funding data

 Search funders...



UNIVERSITETET I TROMSØ

TYPE

- ☐ Journal Article (381)
- ☐ Posted Content (2)

YEAR

- ☐ 2020 (85)
- ☐ 2018 (84)
- ☐ 2019 (79)
- ☐ 2017 (69)
- ☐ 2016 (35)
- ☐ 2015 (18)

 Universitetet i Tromsø

SORT BY: **RELEVANCE** PUBLICATION YEAR

 DOWNLOAD AS CSV

Evaluation of the Incredible Years Teacher Classroom Management Program in

Journal Article published 19 Sep 2019 in Scandinavian Journal of Educational Research volume 63 issue

Research funded by UiT The Arctic University of Norway | Norwegian Directorate of Health [grant number xx]

Authors: Merete Aasheim, Charlotte Reedtz, Bjørn Helge Handegård, Monica Martinussen, Willy-Tore Mørch

 <https://doi.org/10.1080/00313831.2018.1466357>  Actions

Cryptophanes for Methane and Xenon Encapsulation: A Comparative Density F

Chemical Shifts

Journal Article published 21 Dec 2017 in The Journal of Physical Chemistry A volume 121 issue 50 on pag

Research funded by Norges Forskningsråd (179568) | Universitetet i Tromsø

Authors: Taye B. Demissie, Kenneth Ruud, Jørn H. Hansen

 <https://doi.org/10.1021/acs.jpca.7b10595>  Actions

Poleward energy transport: is the standard definition physically relevant at all

Journal Article published Mar 2018 in Climate Dynamics volume 50 issue 5-6 on pages 1785 to 1797

Research funded by Universitetet i Tromsø (uit-phys-014) | Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet (NN)

Authors: Minyi Liang, Arnaud Czaja, Rune Graverson, Remi Tailleux

 <https://doi.org/10.1007/s00382-017-3722-x>  Actions

Prevalence of smoking before and during pregnancy and changes in this habit

county birth registry study

Journal Article published Dec 2016 in Reproductive Health volume 13 issue 1

Research funded by Universitetet i Tromsø (NO) (IN-1096130)

Authors: Olga A. Kharkova, Alexandra Krettek, Andrej M. Grijbovski, Evert Nieboer, Jon Øyvind Odland

 <https://doi.org/10.1186/s12978-016-0144-x>  Actions

Differential gene expression related to an epigenetic memory affecting climati

Journal Article published Jan 2011 in Plant Science volume 180 issue 1 on pages 132 to 139

Research funded by Norges Forskningsråd (1558731588611565041/140) | Universitetet i Tromsø

Authors: Igor A. Yakovlev, Daniel K.A. Asante, Carl Gunnar Fossdal, Olavi Junttila, Øystein Johnsen

 <https://doi.org/10.1016/j.plantsci.2010.07.004>  Actions

An amphipathic cyclic tetrapeptide scaffold containing halogenated β 2,2-amino

Journal Article published Oct 2018 in Journal of Peptide Science volume 24 issue 10 on page e3117

☐ American Psychological Association (APA) (7)

Узгодження & поєднання цитувань



Insert a Citation

[Search](#) [Import](#) [Reference a Label](#)

[Search CrossRef](#)

Ame A. Wyller, 1973, **Thermal Conductivity of Partially Degenerate Magnetoplasmas in Stellar Cores**, *The Astrophysical Journal*, vol. 184, p. 517 [Edit](#) [link](#) [+ Cite](#)

S. Chapman, 1928, **The Electrical Conductivity of Stellar Matter**, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, vol. 89, no. 1, pp. 54-57 [Edit](#) [link](#) [+ Cite](#)

E.Kh. Salman, I.S. Shikin, 1993, **Flow near the critical line in the gas-dynamic model of stellar wind with thermal conductivity**, *Journal of Applied Mathematics and Mechanics*, vol. 57, no. 3, pp. 557-561 [Edit](#) [link](#) [+ Cite](#)

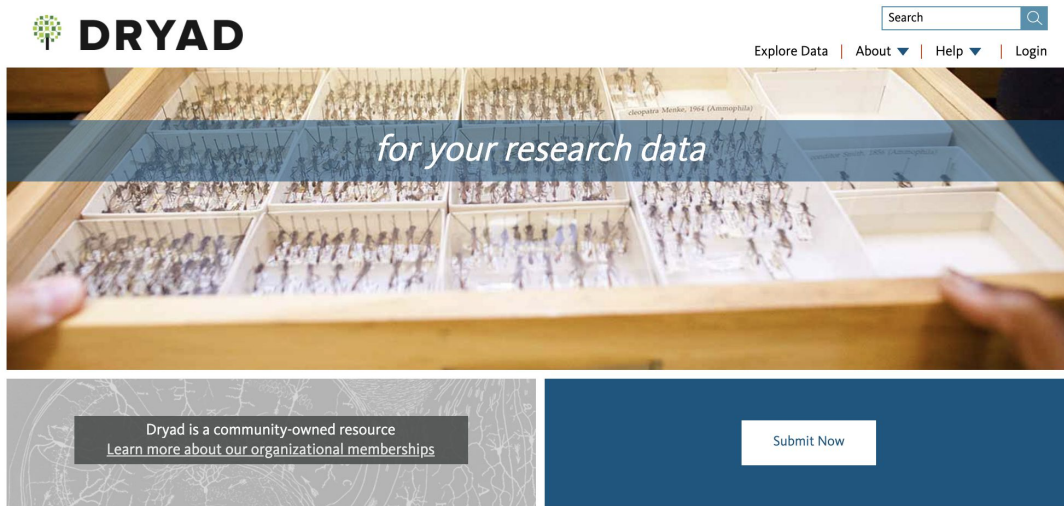
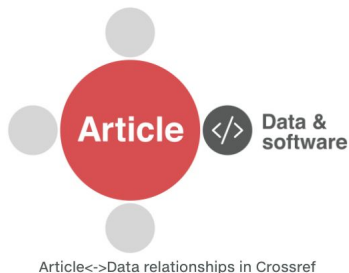
B. R. Durney, H. C. Spruit, 1979, **On the dynamics of stellar convection zones - The effect of rotation on the turbulent viscosity and conductivity**, *The Astrophysical Journal*, vol. 234, p. 1067 [Edit](#) [link](#) [+ Cite](#)

P. B. Fellgett, 1951, **An Exploration of Infra-red Stellar Magnitudes Using the Photo-Conductivity of Lead Sulfide**, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, vol. 11, p. 105 [Edit](#) [link](#) [+ Cite](#)

[Close](#)

Збір пов'язаних об'єктів дослідження

“We check for the availability of articles associated with our data packages, and to verify some of our metadata. Being able to do this programmatically has revolutionized our data publication workflow.” – Elizabeth Hull, Dryad



How it works



Login

Use your ORCID. If your institution is a [Dryad](#)



Submit

Whether or not your data are related to an



Review

Our [curators](#) will check through your



Cite

[Cite](#) and promote your data publication!

Реалізація спільних проєктів та послуг



<https://www.crossref.org/categories/api-case-study/>

DataCite Commons

<https://ror.org/00je4t102>

National Academy of Sciences of Ukraine

Natsional'na akademiya nauk Ukrainy, NAN Ukraine

Founded 1918

Links

[Homepage](#)

[Wikipedia](#)

Other Identifiers

GRID [grid.418751.e](#)

Crossref Funder ID [10.13039/501100004742](#)

ISNI [0000000403858977](#)

Wikidata [Q958769](#)

Geolocation

50° 26' 42" N, 30° 30' 45" W

[Ukraine](#)

[Government](#)

<https://ror.org/00je4t102>

<https://commons.datacite.org>

Aggregated Citations, Views and Downloads

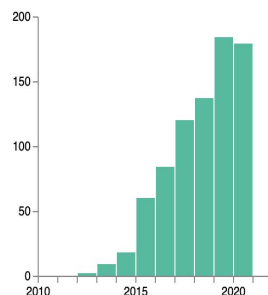
1,398 Citations

597 Views

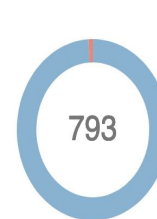
109 Downloads

793 Works

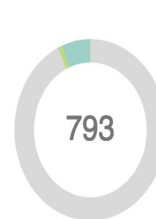
Publication Year



Work Type



License



Data from: Geographic variation of life-history traits in the sand lizard, *Lacerta agilis*: testing Darwin's fecundity-advantage hypothesis

Evgeny S. Roitberg, Galina V. Eplanova, Tatiana I. Kotenko, Fèlix Amat, Miguel A. Carretero, Valentina N. Kuranova, Nina A. Bulakhova, Oleksandr I. Zinenko & Vladimir A. Yakovlev

Version 1 of Dataset published 2015 in [DDPAP](#)





Ось так можуть виглядати ваші
метадані у Crossref



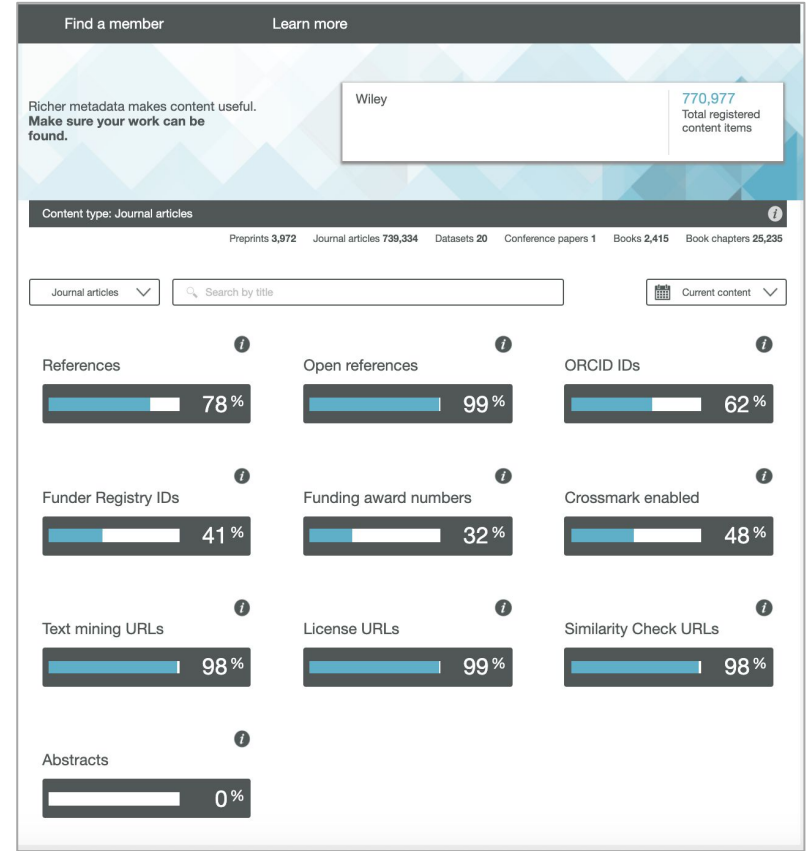
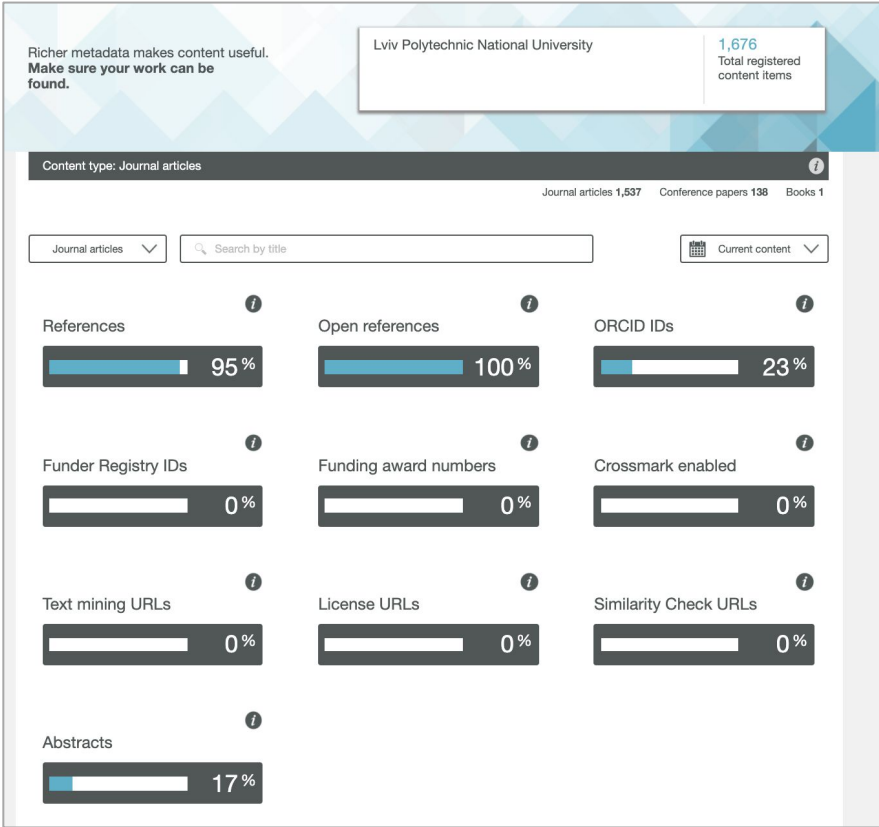
How good is your metadata?

Find a member



Search by member

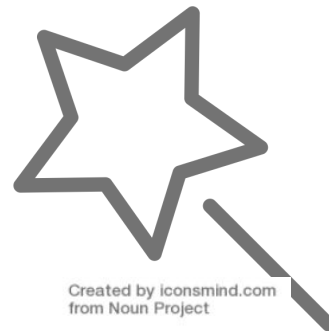
Доступ до Звіту учасників <https://www.crossref.org/members/prep/>,
де Ви знайдете [допоміжні матеріали](#).





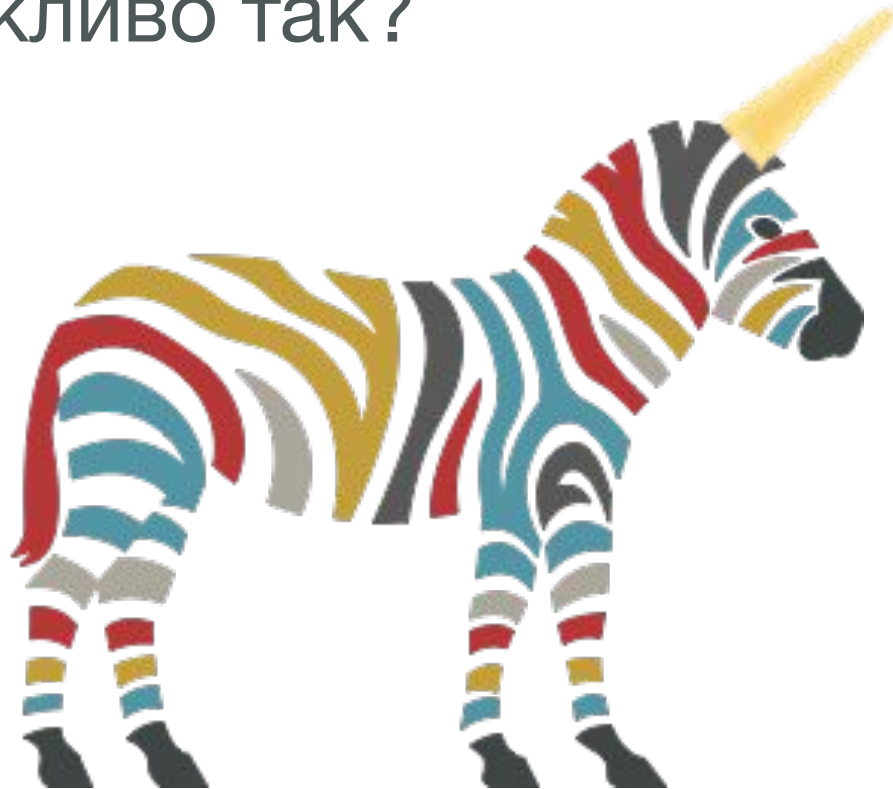
Швидкі рішення

- Робіть ваші посилання відкритими
- Надавайте інформацію про ліцензію
- Додавайте інформацію про фінансування досліджень (де це можливо)
- Використовуйте ROR ідентифікатори для афіліацій установ (незабаром)
- Заохочуйте авторів надавати ORCID iD та використовувати ORCID auto-update
- Цитуйте дані



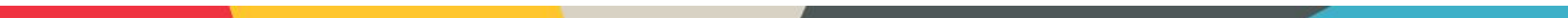


...МОЖЛИВО так?



Кращі метадані роблять контент корисним!

Smart alone;
brilliant together



Дякую!

support@crossref.org



This work is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 International License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> or send a letter to Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA.