

Дослідницький профіль Центральної Європи



Global Research Report
**Central Europe: A profile of
the region and its place in the
European research network**

Jonathan Adams, Katarina Madenovic, David Pendlebury and Ross Potter



На офіційному сайті компанії Clarivate опубліковано новий звіт «Центральна Європа: профіль регіону та його місце у європейській дослідницькій мережі», підготовлений експертами Інституту наукової інформації.

Звіт окреслює дослідницький простір одинадцяти країн Центральної Європи, що приєдналися до Європейського Союзу після 2000 року. Він охоплює теми, які допомагає скласти уявлення про оцінювання досліджень, управлінські та стратегічні рішення. Зокрема у документі розглядаються:

- результати досліджень;
- міжнародне співробітництво;
- вплив цитування;
- сильні сторони та спеціалізація;
- вплив окремих установ;
- дослідницькі мережі, які швидко зростають.

Результати досліджень свідчать про наступне.

Дослідники з Центральної Європи були авторами близько 4% світових статей у період з 2016 по 2020 рік, що вдвічі більше їх частки 1990 року. Найбільший обсяг припадає на багатодисциплінарне матеріалознавство (5 545 статей) або 4,4% світового сегменту. Більшу частку, але менший обсяг займають математика (2654 роботи, 8,6%) і фізика елементарних частинок (1178 робіт, 8,9%).

Міжнародне співробітництво має значний вплив на цитування, існує необхідність ретельного тлумачення політики у цій сфері. Співавторство науковців досліджуваних країн з колегами із Західної Європи зросло з 18% у 1990-1994 роках до 20% загального обсягу в 2015-2019 роках. Естонія та Латвія демонструють високий рівень співпраці. Це підвищує їхній середній

вплив цитування, але може не відображати внутрішні дослідження, якщо вони не спиратимуться на ці посилання.

Фізичні науки є основним напрямом досліджень у Центральній Європі, який доповнює західноєвропейське дослідження у галузі. Цей досвід відкриває можливості у розвитку досліджень, щодо зміни клімату та інноваційних енергетичних технологій.

Зростання кількості університетів Центральної Європи може відображати історичний та культурний вплив національних академій у регіоні від цілеспрямованих досліджень, орієнтованих на місію, до більш відкритого та динамічного середовища, очолюваного дослідниками.

Детальніше: <https://clarivate.com/>, <https://bit.ly/3LTqGxJ>,
<https://bit.ly/3xgso8k>

Фото: скріншот

2022-04-08

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів