

Warszawa, 25 II 2015 r.

Uchwała Komitetu Matematyki PAN w sprawie oceny parametrycznej

Na zebraniu w dniu 25 lutego 2015 roku Komitet Matematyki Polskiej Akademii Nauk odniósł się do dyskusji dotyczącej zasad kategoryzacji jednostek naukowych w 2017 roku, prowadzonej w środowisku akademickim od kilku miesięcy.

W szczególności Komitet Matematyki PAN:

1. Wyraża pogląd, że ocena jednostek naukowych w Grupach Wspólnej Oceny *Matematyka i Podstawy Informatyki*, dokonana w ubiegłym roku, jest w znacznym stopniu zbieżna z opiniami matematycznego środowiska.

2. Usilnie popiera propozycję Komitetu Ewaluacji Jednostek Naukowych, przedstawioną na Konferencji w dniu 18. 02. 2015 r., aby jednostki naukowe, w których reprezentowane są różne dziedziny wiedzy, podlegały odrębnej ocenie. Jest to szczególnie ważne w odniesieniu do nauk matematycznych, których charakterystyki komunikacji wyników naukowych, będące ważnym elementem oceny, są diametralnie różne od nauk fizycznych i chemicznych.

3. Postuluje uwzględnienie w systemie punktacji publikacji materiałów prestiżowych konferencji, których lista powinna być ustalona przez ekspertów.

4. Proponuje zastąpić, używany dotychczas przy ustalaniu punktacji czasopism Impact Factor wskaźnikiem Article Influence Score, lepiej odzwierciedlającym cytowania w ważniejszych czasopismach.

5. Usilnie popiera propozycję Komitetu Ewaluacji Jednostek Naukowych, aby jednostki naukowe kategorii A+ były wskazane w wyniku eksperckiej oceny osiągnięć naukowych, uwzględniającej międzynarodowe standardy.

6. Proponuje, aby już w najbliższej ocenie jednostek zwiększyć rolę eksperckiej oceny kilku najważniejszych osiągnięć naukowych, wskazanych w ankiecie jednostki.

Komitet Matematyki PAN uważa, że w dziedzinie nauk matematycznych kryteria bibliometryczne (wymienione m.in. w propozycji KEJN z dnia 18.02. 2015 r.) oderwane od oceny eksperckiej, nie są miarodajnym miernikiem wagi osiągnięć naukowych. Dlatego proponuje, w oparciu o doświadczenia wielu krajów, rozpocząć opracowanie w pełni eksperckiego systemu oceny jednostek, aby kolejna po 2017 roku ocena jednostek naukowych mogła być przeprowadzona w takim systemie.

W imieniu Komitetu Matematyki PAN

Wiesław Pleśniak, przewodniczący

Podczas prac nad sformułowaniem uchwały oraz dyskusji jej treści, Komitet Matematyki PAN wykorzystał teksty naukowe, omawiające specyfikę kryteriów bibliometrycznych:

- John Ewing, Peter Taylor. Citations Statistics. A report from the International Mathematical Union (IMU) in cooperation with the International Council of Industrial and Applied Mathematics (ICIAM) and the Institute of Mathematical Statistics (IMS). 2008.
- J. Zakrzewski, K. Życzkowski, Ministerstwo, punkty i artykuły naukowe (lub czasopisma), Pauza Akademicka 277-279 (2014/2015), str. 6
- P. O Seglen, Why the impact factor of journals should not be used for evaluating research, British Journal of Medicine 314 (1997), 498-502.