

MIĘDZYNARODOWY KWARTALNIK NAUKOWY AMCS



International Journal of Applied Mathematics and Computer Science (AMCS) jest kwartalnikiem naukowym, który powstał 20 lat temu w 1991 roku, początkowo pod tytułem *Applied Mathematics and Computer Science*, zmienionym w roku 1999 do bieżącej wersji.

W pierwszym numerze, wydanym w roku założenia, opublikowano 11 artykułów, których autorami lub współautorami byli naukowcy z USA (3), Związku Radzieckiego (3), Anglii (2)

oraz Polski (3). Początkowo skład rady programowej był bardzo skromny - tworzyło ją zaledwie 6 osób. Współredaktorami byli profesorowie Michał Kisielewicz, Mieczysław Borowiecki i Józef Korbicz, a członkami rady zostali profesorowie Zbigniew Banaszak, Marian Adamski oraz Maciej Syśto (Uniwersytet Wrocławski). Od samego początku wydawcą czasopisma była Wyższa Szkoła Inżynierska w Zielonej Górze, a następnie Politechnika i obecnie Uniwersytet Zielonogórski. Od 1992 roku współwydawcą kwartalnika jest Lubuskie Towarzystwo Naukowe w Zielonej Górze, a prof. J. Korbicz pełni funkcję redaktora naczelnego nieprzerwanie od 1993 roku.

W roku 1992 ukazały się 2 nume-

ry czasopisma z 18 artykułami, zaś od roku 1993 AMCS jest regularnie wydawanym kwartalnikiem, publikującym dziś średnio 60 artykułów rocznie. Rada programowa ma charakter międzynarodowy, a jej członkowie to uznani naukowcy z USA, Francji, Niemiec, Kanady, Rosji, Anglii, Grecji i oczywiście Polski.

Od 1993 roku wprowadzono zasadę wydawania, oprócz publikacji regularnych, numerów lub sekcji specjalnych poświęconych wybranej i ważnej tematyce z zakresu automatyki, informatyki czy matematyki stosowanej. Publikacje takie redagowane są gościnnie przez wybitnych specjalistów w danej dziedzinie, zarówno z kraju, jak i zagranicą. W ciągu 20 lat wydano 39 numerów i sekcji specjalnych przy współpracy z tak znanymi naukowcami jak Lotfi A. Zadeh (USA), Stephen L. Campbell (USA), Janusz Kacprzyk (Instytut Badań Systemowych PAN), Ronald J. Patton (UK), Witold Pedrycz (Kanada), Eric Rogers (UK), Ewaryst Rafajłowicz (Politechnika Wroclawska), czy Dominique Sauter (Francja).

W 2007 roku kwartalnik ukazał się w pełnej wersji elektronicznej i od tego czasu jest dostępny poprzez platformę *MetaPress* (<http://www.amcs.uz.zgora.pl>), dzięki współpracy podjętej z wydawnictwem elektronicznym Versita. W wersji *on-line* czasopismo znaleźć można także m.in. w zasobach Zielonogórskiej Biblioteki Cyfrowej (<http://zbc.uz.zgora.pl>).

Rokiem przelomowym dla AMCS był rok 2008, kiedy to czasopismo zostało wpisane na tzw. listę filadelfijską i jest indeksowane w dwóch produktach Thomson Reuters: *Science Citation Index Expanded (SciSearch®)* oraz *Journal Citation Reports/Science Edition*. Nasz pierwszy wskaźnik cytowalności, tzw. *Impact Factor* (dla roku 2009 - cytowania publikacji z lat 2007-2008) wyniósł 0.684 i przyjmujemy go jako znaczny sukces międzynarodowy w porównaniu z innymi czasopismami z dziedzin technicznych. Oprócz produktów Thomson Reuters, AMCS jest indeksowany/publikowany w kilkunastu istotnych bazach internetowych, np. *Scopus-Elsevier*, *Google Scholar*, *INSPEC*, *EBCSO*, czy *ACM Digital Library*.

Aktualnie kwartalnik wydawany jest wspólnie przez Uniwersytet Zielonogórski i Lubuskie Towarzystwo Naukowe oraz wydawnictwo Versita (współwydawca wersji elektronicznej). Współczynnik akceptowalności zgłoszeń wynosi około 20% i jest odzwierciedleniem nie tylko dużego za-



interesowania czasopiśmem ze strony autorów, ale także wyrazem starannej polityki selekcji prac. 52 cenionych członków rady programowej z całego świata gwarantuje wysoki poziom naukowy czasopisma oraz jego stabilną, wysoką pozycję na międzynarodowym rynku czasopiśm naukowych obejmujących dyscypliny automatyki, informatyki, matematyki stosowanej oraz diagnostyki technicznej, a także medycznej. Aktualny status kwartalnika zawdzięczamy wieloletniej, aktywnej współpracy z wieloma członkami rady, z Polski i zagranicy. Ich wsparcie i pomoc były szczególnie ważne w latach 90. w uzyskaniu dofinansowania publikacji AMCS przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. W tym miejscu chcę szczególnie podziękować profesorom i doktorom honorowym UZ: Tadeuszowi Kaczorkowi oraz Ryszardowi Tadeusiewiczowi za zaufanie i wsparcie inicjatywy tworzenia nowego czasopisma naukowego. Oprócz dofinansowania ze strony Ministerstwa, istotne było i jest wsparcie ze strony UZ w pokryciu kosztów funkcjonowania redakcji.

Na zakończenie chcę podziękować za efektywną współpracę wszystkim autorom, którzy w ciągu tych 20 lat opublikowali wyniki swoich badań w naszym kwartalniku, redaktorom wydań specjalnych za ich inicjatywę i wysiłek, licznym recenzentom za wnikliwe i konstruktywne recenzje zgłaszanych prac, a także wszystkim członkom

rady programowej za nieoceniony wkład w rozwój AMCS. Specjalne podziękowania kieruję do prof. Dariusza Ucińskiego, który początkowo pełnił funkcję sekretarza naukowego, a aktualnie zastępcy redaktora naczelnego, za wieloletnią owocną współpracę, a szczególnie za staranną redakcję techniczno-merytoryczną każdego artykułu wydawanego w AMCS. Za pierwsze lata współpracy w zakresie weryfikacji językowej artykułów dziękuję mgr Jolancie Pacewicz-Johansson. Podziękowania kieruję także do mgr Agnieszki Rożewskiej za długotrwałą współpracę przy weryfikacji językowej tekstów oraz profesjonalne prowadzenie redakcji w ostatnich latach. Za prace techniczne nad składem tekstów pragnę wyrazić wdzięczność mgr inż. Agacie Wiśniewskiej-Kubickiej oraz inż. Beacie Bukowiec, która niedawno odeszła na emeryturę po 15 latach pracy w redakcji.

Dzięki wspólnemu wysiłkowi i determinacji stworzyliśmy naprawdę międzynarodowe czasopismo o wysokim poziomie naukowym oraz ugruntowanej renomie. W perspektywie minionych 20 lat, z satysfakcją stwierdzam, że stało się ono nie tylko wizytówką Uniwersytetu Zielonogórskiego, ale również jednym ze znaków rozpoznawczych Nauki Polskiej na świecie.

prof. dr hab. inż. Józef Korbicz
Redaktor Naczelny
czł. koresp. PAN