

mODa 10

Ewa Sapeńko

10 czerwca w Łagowie Lub. rozpocznie się X Międzynarodowa Konferencja Naukowa Model Oriented Data Analysis and Optimum Design (Analiza danych i optymalne planowanie zorientowane na modele) **mODa 10**, nad którą honorowy patronat objęli: Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, prof. Barbara Kudrycka, Marszałek Województwa Lubuskiego, Elżbieta Polak, Prezydent Miasta Zielona Góra, Janusz Kubicki i oczywiście Rektor Uniwersytetu Zielonogórskiego, prof. Tadeusz Kuczyński. Tematy przewodnie konferencji to: analiza dużych zbiorów danych i planowanie eksperymentów optymalnych. Organizatorem polskiej edycji jest prof. Dariusz Uciński z Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji UZ. Prof. Uciński dziedziną planowania eksperymentu zajmuje się już od ponad 15 lat, a jego prace drukowały tak renomowane międzynarodowe czasopisma statystyczne jak *Journal of the Royal Statistical Society*, *Journal of Statistical Planning and Inference* oraz *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics*. Jego obszerną monografię o planowaniu eksperymentu dla złożonych procesów przemysłowych opublikowało w Stanach Zjednoczonych renomowane wydawnictwo CRC Press.

mODa to nazwa elitarnych konferencji dla statystyków, inżynierów i analityków zajmujących się współczesnymi zagadnieniami związanymi z algorytmami i modelami stosowanymi w analizie dużych zbiorów rzeczywistych danych oraz planowaniem eksperymentów optymalnych. Możliwość uczestnictwa w konferencji mają wyłącznie naukowcy zaproszeni przez Komitet Naukowy mODa, który kieruje się wyłącznie odpowiednio wysokim poziomem naukowymi i/lub wdrożeniowym potencjalnych kandydatów. Udział w niej jest traktowany w środowisku jako ogromne wyróżnienie.

Jednym z priorytetów organizatorów jest innowacyjność, którą gwarantuje organizacja konferencji co trzy lata oraz tradycja zapraszania co najmniej 20 proc. nowych uczestników. Dla organizatorów ważna jest też edukacja nowych generacji specjalistów: wymaga się, aby co najmniej 25 proc. wszystkich uczestników stanowili najzdolniejsi, początkujący naukowcy, w wieku do 30 lat.

Konferencja zapoczątkowana 25 lat temu jako miejsce wymiany doświadczeń i wyników między wschodem i zachodem Europy, stanowi dziś forum analogicznego transferu wiedzy między Europą a resztą świata.

Konferencja mODa po raz pierwszy w swej historii jest organizowana w Polsce, co stanowi wyraz uznania dla długiej tradycji tej dziedziny nauki w naszym kraju oraz dynamicznie rosnącej pozycji naukowej nowej generacji polskich naukowców. Uczestniczą w niej najwybitniejsi światowi specjaliści w dziedzinie analizy danych i planowania eksperymentu, reprezentujący kadrę zarządzającą flagowych uczelni zachodnich, uznanych instytutów badawczych (Zuse-Institut Berlin), wiodących firm branży IT (SAS, JMP) i koncernów farmaceutycznych (GlaxoSmithKline,

10th International Workshop on
Model-Oriented
Data Analysis &
Optimum Design

mODa 10

Łagów Lubuski, Poland

10-14 June 2013



Bayer Pharma, Aptive Solutions, Quintiles, AstraZeneca), a także najzdolniejsi młodzi naukowcy w tej dziedzinie, którzy będą w przyszłości tworzyć następną generację specjalistów w coraz dynamiczniej rozwijającej się dziedzinie zastosowań statystyki. Dla zdecydowanej większości z nich będzie to pierwszy pobyt w Polsce.

Jak żadna konferencja, tak i ta nie mogłaby się odbyć bez wsparcia sponsorów. Organizatorzy szczególnie dziękują koncernowi farmaceutycznemu GlaxoSmithKline oraz największemu światowemu dostawcy oprogramowania Business Intelligence, firmie SAS Institute. Istotne wsparcie finansowe wniosły też władze miasta Zielona Góra oraz firma Exalo Drilling S.A.