

## kaleta

**MARIUSZ KALETA**

Mariusz Kaleta urodził się 5 stycznia 1976 roku w Warszawie. Do szkoły podstawowej uczęszczał w Warszawie, tu również otrzymał maturę w IV Liceum Ogólnokształcącym im. Adama Mickiewicza (1995). Jest absolwentem Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej, gdzie uzyskał najpierw tytuł inżyniera (1998), a następnie magistra inżyniera (2000) w zakresie informatyki.

W 2003 rozpoczął pracę jako asystent w Instytucie Automatyki i Informatyki Stosowanej Politechniki Warszawskiej. W 2005 roku uzyskał stopień doktora nauk technicznych w zakresie informatyki oraz otrzymał stanowisko adiunkta.

Jego zainteresowania naukowe obejmują zagadnienia badań operacyjnych, optymalizację procesów dyskretnych, metody wspomaganie podejmowania decyzji, projektowanie mechanizmów rynkowych, zagadnienia alokacji zasobów w systemach wieloagentowych. Jest inicjatorem projektu M3, w ramach którego powstał i jest rozwijany otwarty model danych i komunikacji dla rynków infrastrukturalnych.



Mariusz Kaleta jest autorem lub współautorem kilkudziesięciu publikacji, w tym książek, artykułów w czasopismach zagranicznych i krajowych, referatów konferencyjnych, z dziedziny wspomaganie decyzji i optymalizacji, projektowania mechanizmów rynkowych, modelowania procesów rynkowych, metodyki alokacji kosztów i dóbr.

Uczestniczył w przedsięwzięciach badawczych i komercyjnych związanych m.in. z audytem rozwiązań rynku bilansującego energii elektrycznej w Polsce, modelowaniem, symulacją i optymalizacją procesów biznesowych, projektowaniem i wdrażaniem oprogramowania.

Jest żonaty i ma troje dzieci.

**Słowa kluczowe**

- optymalizacja dyskretna
- badania operacyjne i zarządzanie
- wspomaganie decyzji na rynku energii