

# ciemski

## ANDRZEJ CIEMSKI

Andrzej Ciemski urodził się 9 sierpnia 1969 roku. W 1989 roku ukończył Technikum Elektroniczne w Warszawie. W lutym 1990 roku rozpoczął studia w Instytucie Informatyki na Wydziale Elektroniki Politechniki Warszawskiej. W 1995 roku zakończył studia magisterskie na kierunku Informatyka w zakresie budowy i oprogramowania maszyn matematycznych z wynikiem celującym. W 1995 roku został przyjęty na studia doktoranckie Automatyki i Informatyki na Wydziale Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej. W 2000 roku obronił rozprawę doktorską.

Od 2000 roku, po zakończeniu studiów doktoranckich, Andrzej Ciemski pracuje w Instytucie Informatyki Politechniki Warszawskiej. Prowadzi prace magisterskie oraz inżynierskie zarówno na studiach dziennych, jak i wieczorowych. Prowadzi również przedmioty projektowe w zakresie analizy i projektowania systemów informacyjnych oraz projektowania i implementacji baz danych. Andrzej Ciemski reprezentował Instytut Informatyki Politechniki Warszawskiej na licznych konferencjach branżowych dotyczących zastosowań informatyki w szeroko rozumianym zarządzaniu przedsiębiorstwem. Obecnie kontynuuje swoje kilkunastoletnie doświadczenie dydaktyczne.

Andrzej Ciemski zajmował się początkowo naukowo zagadnieniami optymalizacji w obiektowych systemach bazodanowych. Uwierczeniem tych badań były artykuły naukowe prezentowane na konferencjach zagranicznych oraz rozprawa doktorska dotycząca koncepcji nowej metody dostępu do obiektów złożonych w obiektowych systemach in-



formacyjnych. Drugi nurt jego zainteresowań dotyczy szeroko pojętych systemów informatycznych w zarządzaniu. W nurcie tym znajdują się między innymi modele procesów i danych, syntaktyka, semantyka i ontologie procesów i danych, języki zapytań i wykonania dla procesów i danych oraz materializacja tych teorii pod postacią systemów informatycznych, aplikacji, czy też algorytmów.

Obecnie badania (od 2007 roku) Andrzeja Ciemskiego dotyczą zagadnień związanych z modelowaniem predykcyjnym, a w szczególności zarządzania ryzykiem — metod, modeli i narzędzi pomiaru ryzyka. Pierwsza prezentacja wyników badań odbyła się na konferencji „Advances in Data Mining, Applications and Theoretical Aspects, 9<sup>th</sup> Industrial Conference” (ICDM 2009, Leipzig, Germany). Wyniki badań zostały opublikowane w *Lecture Notes on Artificial Intelligence* (Springer Verlag, 2009). Obecnie kontynuuje prace w obszarze praktycznych zastosowań modeli predykcyjnych.

### Słowa kluczowe

- systemy informacyjne
- systemy zarządzania
- modelowanie predykcyjne



Andrzej Ciemski jest autorem lub współautorem artykułów o zróżnicowanej tematyce, publikowanych w polskich czasopismach oraz materiałach konferencyjnych. Tematyka artykułów obejmuje zagadnienia związane z wykorzystaniem technologii informatycznej w zarządzaniu przedsiębiorstwem — *Enterprise Resource Planning, Supply Chain Management, Customer Relationship Management, Billing Systems* oraz *Business Intelligence*.

Andrzej Ciemski przygotował i prowadził wykłady dotyczące baz danych, systemów informacyjnych, zarządzania projektami w ramach swojej działalności w Instytucie Informatyki Politechniki Warszawskiej. W latach 1999–2003 prowadził autorski wykład „Zintegrowane systemy zarządzania przedsiębior-

stwem klasy MRP/ERP” na Studiach Podyplomowych Telekomunikacja, Informatyka i Zarządzanie w Instytucie Telekomunikacji Politechniki Warszawskiej, a w latach 2003–2004 autorski wykład „Project management” — blok technologia informatyczna w Szkole Biznesu (MBA) PW. W latach 2001–2005 prowadził wykłady „Bazy danych” oraz „Analiza i projektowanie systemów informacyjnych” na niestacjonarnych wieczorowych studiach na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych.

Andrzej Ciemski jest absolwentem MBA Business School Warsaw University of Technology.

Zainteresowania: literatura, etyka, filozofia i sport.

