

gawrysiak

PIOTR GAWRYSIAK

Piotr Gawrysiak urodził się 28 października 1974 roku w Warszawie. W 1993 roku zdał maturę w II Ogólnokształcącym Liceum im. Stefana Batorego i wstąpił na Wydział Elektroniki Politechniki Warszawskiej. W trakcie studiów w Politechnice rozpoczął równoległe drugie studia dzienne na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego. Dyplom magistra inżyniera informatyki uzyskał na Politechnice Warszawskiej w 1998 roku, zaś studia na Wydziale Zarządzania ukończył w 2001 roku, uzyskując tytuł magistra. W 1998 roku rozpoczął studia doktoranckie na Wydziale, kontynuując prace rozpoczęte jeszcze w trakcie studiów magisterskich, związane z problematyką przetwarzania języka naturalnego i przeszukiwania tekstowych repozytoriów informacji. Część badań związanych z tematyką rozprawy doktorskiej wykonał w ramach projektu badawczego, prowadzonego na Ulster University w Belfaście, w Irlandii Północnej. W 2002 roku obronił rozprawę doktorską *Automatyczna kategoryzacja dokumentów*, której promotorem był profesor Henryk Rybiński. Po zakończeniu studiów doktoranckich rozpoczął, od 2003 roku, pracę w Instytucie Informatyki Politechniki Warszawskiej na stanowisku adiunkta. W tym okresie nawiązał także współpracę naukową z Instytutem Informacji Naukowej i Studiów Bibliologicznych Wydziału Historycznego Uniwersytetu Warszawskiego, gdzie w 2010 roku obronił rozprawę habilitacyjną *Cyfrowa rewolucja. Rozwój społeczeństwa informacyjnego*. Od października 2008 roku pełni funkcję zastępcy dyrektora ds. nauki Instytutu Informatyki.



W 1996 roku, podczas studiów magisterskich, rozpoczął pracę zawodową, początkowo jako dziennikarz, publikując artykuły poświęcone technologii informatycznej. W latach 1998–2002 pracował także jako analityk w firmach FMCG (m.in. Procter & Gamble) oraz firmach konsultingowych, realizując projekty ICT dla przemysłu oraz organizacji międzynarodowych, w tym dla programów i agencji ONZ w Europie, Azji i Afryce. W 2002 roku przebywał na stażu w Agencji ds. Żywności i Rolnictwa ONZ w Rzymie, gdzie spędził dziesięć, następnie zaś sześć miesięcy (w 2004 roku). W 2004 roku z polecenia Dziekana Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych organizował Laboratorium BRAMA, będące centrum badawczym technologii mobilnych, współtworzonym przez Polską Telefonię Cyfrową, pełniąc następnie obowiązki jego dyrektora. W 2006 roku zrezygnował z tej funkcji, pozostając wciąż koordynatorem niektórych

Słowa kluczowe

- społeczeństwo informacyjne
- technologie mobilne
- odkrywanie wiedzy z tekstów i zasobów sieciowych
- przetwarzanie języka naturalnego

G

projektów badawczych prowadzonych w Laboratorium.

Zainteresowania naukowe Piotra Gawrysiaka związane były początkowo przede wszystkim z problematyką wyszukiwania informacji w dużych, heterogenicznych bazach danych, zawierających dokumenty tekstowe. Problemowi temu poświęcił pracę magisterską, w której szczególną uwagę zwrócono na kwestie przeszukiwania baz w języku polskim, który — będąc językiem fleksyjnym — wymaga nieco odmiennego podejścia do konstruowania narzędzi wyszukiwawczych niż języki pozycyjne, takie jak język angielski, oraz rozprawę doktorską, poświęconą zastosowaniu metod eksploracji danych, w tym klasyfikacji, do analizy kolekcji dokumentów tekstowych. W pracy tej przedstawiono nowe metody budowania reprezentacji dokumentów tekstowych, analizowane i rozszerzane następnie w ramach projektów badawczych prowadzonych w Zakładzie Systemów Informacyjnych Instytutu Informatyki. W tym okresie prowadził także badania związane z zastosowaniami metod eksploracji danych w telekomunikacji, m.in. w ramach projektów przemysłowych realizowanych dla PTC, Polkomtel oraz T-Mobile.

W późniejszym okresie do jego zainteresowań naukowych dołączyła problematyka analizy struktury sieci Internet oraz zachowania jej użytkowników, ze szczególnym uwzględnieniem zjawisk społecznych. Można tu wymienić prace związane z wizualizacją serwisów społecznościowych, takich jak Wikipedia, oraz propozycje stworzenia nowych narzędzi grupowego tworzenia treści nietekstowych. Pośrednim wynikiem prowadzonych wówczas prac oraz nawiązanych kontaktów naukowych (m.in. z przedstawicielami społeczności naukowej skupionej wokół organizacji Creative Commons) było jego szersze zainteresowanie problematyką otwartego oprogramowania i otwartej treści. Owoce tego było wiele publikacji dotyczących znaczenia modelu otwar-

tego oprogramowania i tzw. wolnej kultury (*free culture*) dla rozwoju współczesnego społeczeństwa informacyjnego, analizujących aspekty formalno-prawne licencji wolnej kultury oraz ewolucję pojęcia własności intelektualnej, związanej z postępującą cyfryzacją dóbr kultury. Jego rozprawa habilitacyjna poświęcona była głównie temu drugiemu problemowi, prezentując historię rozwoju technologii przetwarzania informacji i obrazując jak rosnące możliwości, które daje informatyka, coraz bardziej zmieniają podejście do tego, czym są informacja i wiedza. Przestają być one bowiem traktowane jako towar, który może mieć cenę i który może być przedmiotem obrotu handlowego, a coraz powszechniej uznawane są za dobro wspólne, którego tworzenie, kopiowanie i darmowe rozpowszechnianie zyskuje już nie tylko przyzwolenie społeczne, ale staje się wręcz obowiązkiem każdego człowieka.

Wyniki prac naukowo-badawczych Piotr Gawrysiak opublikował w ponad 50 artykułach naukowych, z których część w znanych zagranicznych czasopismach naukowych, jak np. „Lecture Notes in Computer Science” i „Lecture Notes in Artificial Intelligence”. Był także członkiem komitetów programowych międzynarodowych konferencji naukowych (m.in. e-Society, ONTORACT, RSCTC, IIS) i recenzentem projektów programu FP7 KE.

Prowadził na Wydziale Elektroniki Politechniki Warszawskiej wykłady dotyczące problematyki przetwarzania języka naturalnego, programowania urządzeń mobilnych oraz baz danych, zaś na Wydziale Historycznym Uniwersytetu Warszawskiego poświęcone historii informatyki.

Był promotorem 10 prac inżynierskich oraz 19 magisterskich o tematyce związanej głównie z wyszukiwaniem informacji, przetwarzaniem języka naturalnego, serwisami społecznościowymi i technologiami mobilnymi.

Jest żonaty, ma dwóch synów i córkę.

