

b u r y

MAREK BURY

Marek Bury urodził się 9 lipca 1980 roku w Warszawie, gdzie w 1999 roku ukończył V Liceum Ogólnokształcące im. księcia Józefa Poniatowskiego (klasa matematyczno-fizyczna z rozszerzonym programem informatyki). W 2004 roku uzyskał na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej dyplom magistra inżyniera na makro-kierunku Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja ze specjalnością Telekomunikacja — Radiokomunikacja i Radiolokacja, z dodatkowym profilem Telekomunikacja — Elektroakustyka i Telewizja. Pracę magisterską zrealizował pod kierunkiem profesora Tadeusza Morawskiego. W trakcie studiów doktoranckich brał udział w licznych projektach badawczych polskich i międzynarodowych, prowadzonych na Politechnice Warszawskiej. W 2009 roku podjął pracę na Politechnice Warszawskiej, na stanowisku asystenta. W tym samym roku uzyskał (z wyróżnieniem) stopień doktora nauk technicznych za rozprawę *Obrazowanie obiektów na podstawie wielopunktowej akwizycji mikrofalowych sygnałów szerokopasmowych* zrealizowaną pod kierunkiem profesora Józefa Modelskiego i przy współpracy z kierownikiem Zakładu Radiokomunikacji profesorem Yevhenem Yashchysynem. Od 2010 roku pracuje na stanowisku adiunkta w Zakładzie Radiokomunikacji. Jest również (od 2009 roku) polskim rzecznikiem patentowym.

Zainteresowania naukowe Marka Burego są związane z techniką mikrofalową i anteno-



wą, szczególnie z obrazowaniem mikrofalowym. Wyniki jego badań zostały udokumentowane w przeszło dwudziestu publikacjach w czasopiśmie i materiałach konferencyjnych. Marek Bury był stypendystą Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej w programie MISTRZ oraz — dwukrotnie — stypendystą Fundacji Wspierania Rozwoju Radiokomunikacji i Technik Multimedialnych. Rozprawa Marka Burego została wyróżniona trzecią nagrodą w ogólnopolskim konkursie na najlepszą pracę doktorską z dziedziny radiokomunikacji i technik multimedialnych w 2010 roku.

W ramach działalności dydaktycznej Marek Bury prowadził zajęcia dotyczące zagadnień z zakresu teorii pola, techniki antenowej i transmisji radiowej oraz teorii sygnałów.

Marek Bury był członkiem komitetu organizacyjnego konferencji Eurocon 2007, a w latach 2006–2007 sekretarzem seminarium Zakładu Radiokomunikacji. Jest członkiem organizacji IEEE oraz EuMA.

Jest żonaty, ma syna Wojciecha i córkę Aleksandrę.

Słowa kluczowe

- radiokomunikacja
- mikrofalowe systemy szerokopasmowe