



1950-2019

Profesor Wiesław Winiecki

Z głębokim smutkiem i niedowierzaniem przyjęliśmy wiadomość, że 5 września 2019 r. zmarł w wieku 68 lat wybitny specjalista i naukowiec, dydaktyk i przyjaciel, prof. zw. dr hab. inż. Wiesław Winiecki.

Wiesław Winiecki urodził się 12 listopada 1950 r. w Gdańsku, gdzie spędził pierwsze lata życia. Tamże ukończył szkołę podstawową (w 1965 r.) oraz rozpoczął edukację w I Liceum Ogólnokształcącym. Po przeprowadzce do Warszawy, w latach 1968–1969 kontynuował naukę w XLII Liceum Ogólnokształcącym, by w 1969 r. rozpocząć studia na Wydziale Elektroniki Politechniki Warszawskiej. Dyplom magistra inżyniera elektronika uzyskał w 1975 r. Całe życie zawodowe związał właśnie z Politechniką Warszawską, gdzie w 1986 r. uzyskał stopień naukowy doktora nauk technicznych za rozprawę „Metoda przetwarzania danych pomiarowych z wykorzystaniem funkcji odcinkowo-jednorodnych oraz jej zastosowania”. Stopień naukowy doktora habilitowanego nauk technicznych w zakresie elektroniki (specjalność: metrologia i systemy pomiarowe) uzyskał w 2003 r. za rozprawę „Wirtualne przyrządy pomiarowe”. Wreszcie

w 2011 r. uzyskał tytuł naukowy profesora. Kariera prof. Winieckiego na Wydziale Elektroniki (dzisiejszym Wydziale Elektroniki i Techniki Informatycznych) była związana z Instytutem Radioelektroniki. To tutaj zajmował kolejno stanowiska: stażysty, konstruktora, starszego asystenta, adiunkta, wreszcie od 2005 r. – profesora nadzwyczajnego. W maju 2019 r. uzyskał stopień profesora zwyczajnego.

Profesor Wiesław Winiecki w swojej działalności naukowej przede wszystkim dał się poznać jako wybitny specjalista w dziedzinie metrologii. Jego największe osiągnięcia obejmują projektowanie nowoczesnych, cyfrowych przyrządów i systemów pomiarowych. Rozpoczął od projektowania częstościomierzy, czasomierzy i fazomierzy o wysokich parametrach metrologicznych. Wraz z wprowadzeniem w latach 80. do powszechnego użytku systemów komputerowych, skupił się na nowych metodach projektowania sys-

temów pomiarowo-kontrolnych z wykorzystaniem graficznych, zintegrowanych środowisk programowych. Największym osiągnięciem naukowo-badawczym z lat 90. było opracowanie w latach 1994–1999 z zespołem Komputerowej Techniki Pomiarowej i wdrożenie w Zarządzie Krajowym Państwowej Agencji Radiokomunikacji „Systemu pomiarowo-kontrolnego do automatycznego monitorowania sygnałów radiokomunikacyjnych w paśmie 10 kHz – 18 GHz”, nagrodzonego w 1997 r. Nagrodą Ministra Edukacji Narodowej.

Profesor Wiesław Winiecki stał się znany w krajowym środowisku akademickim dzięki dwóm pionierskim książkom, podsumowującym jego prace w dziedzinie komputerowych systemów pomiarowych: „Organizacja komputerowych systemów pomiarowych” (wydana w 1997 r.) oraz „Graficzne, zintegrowane środowiska programowe do projektowania komputero-

Profesora Wiesława Winieckiego poznałem na początku lat dziewięćdziesiątych. Najpierw był moim wykładowcą, potem opiekunem prac magisterskiej i doktorskiej, a następnie przełożonym w pracowni Komputerowych Techniki Pomiarowych. W czasie wieloletniej współpracy zawsze odnosił się do mnie z sympatią i zrozumieniem oraz pomagał w rozwiązywaniu wszelkich problemów. Profesor interesował się wieloma obszarami. Częste dyskusje na przeróżne tematy, też te niezawodowe, zawsze były dla mnie ciekawe i inspirujące.

dr inż. Robert Łukaszewski

Wiesiek był wielkim miłośnikiem sportu. W lecie grał w tenisa i jeździł na rowerze, a w zimie na nartach i organizował wspólne wyjazdy na narciarskie trasy. Przez cały rok grał w siatkówkę i każdego namawiał do uprawiania tego sportu. W ramach TKKF PW organizował różne grupy siatkarskie, w których grali, a po grze długo dyskutowali na wszystkie możliwe tematy, miłośnicy tego sportu. Każdy nowy pracownik Instytutu był „testowany” przez Niego pod względem zainteresowań sportowych; miał wielką frajdę, gdy namówił kogoś do uczestniczenia w zajęciach jednej z grup siatkarskich. Wiesław był wieloletnim kibicem zespołu AZS PW (obecnie Onico Warszawa) i w ciągu ostatnich kilkunastu lat nie opuścił żadnego meczu tej drużyny rozgrywanego w Warszawie. Dla wielu z nas udział w organizowanych przez Niego wyjazdach na narty czy wycieczkach rowerowych po Europie pozostanie żywym wspomnieniem kojarzonym z Jego osobą.

dr inż. Andrzej Miękina

Moje wspomnienie o Wiesławie dotyczy okresu naszej wspólnej pracy na Politechnice Warszawskiej w uczelnianych projektach badawczych oraz działalności w POLSPAR, a także w IMEKO. Racjonalność działania, realizm oceny ludzi, sytuacji i problemów, kompetencje zawodowe i uczciwość w postępowaniu to cechy wyróżniające naszego niezwykłego Kolegę. Cześć Jego Pamięci!

prof. dr hab. inż. Andrzej Maślowski

wych systemów pomiarowo-kontrolnych” (wydana w 2001 r.). Z nastaniem XXI wieku skupił się na zaawansowanych aspektach projektowania komputerowych systemów pomiarowych, obejmujących projektowanie rozproszonych systemów pomiarowych (np. z wykorzystaniem Internetu), kryptograficzne metody zabezpieczenia transmisji danych w przemysłowych systemach pomiarowych (z wykorzystaniem urządzeń wbudowanych), wreszcie zastosowanie specjalizowanych systemów pomiarowych do identyfikacji odbiorników energii elektrycznej w obszarze użytkownika końcowego. Każdy z tych tematów wieńczony był licznymi publikacjami konferencyjnymi, artykułami w czasopiśmie (również z listy JCR), a także rozprawami doktorskimi.

Dorobek publikacyjny profesora Wiesława Winieckiego obejmuje około 200 pozycji, do których zaliczają się rozdziały w monografiach, a także 16 artykułów z listy filadelfijskiej. Oprócz tego ma on na koncie siedem patentów (z czego cztery uzyskane w ciągu ostatnich trzech lat!), 12 dużych projektów badawczo-wdrożeniowych (w tym jeden finansowanych z funduszy norweskich, którego był kierownikiem) oraz w sześciu projektach badawczych finansowanych przez KBN i MEN. Wiele prac badawczych

zakończyły się wdrożeniami w przemyśle i administracji państwowej.

Profesor Wiesław Winiecki był promotorem w pięciu ukończonych przewodach doktorskich oraz recenzentem trzech rozpraw doktorskich. Ponadto kierował 58 obronionymi pracami magisterskimi i 12 pracami inżynierskimi.

Działalność organizacyjna w nauce obejmowała członkostwo w IEEE oraz w zarządzie Polskiego Stowarzyszenia Pomiarów Automatyki i Robotyki POLSPAR (narodowa organizacja członkowska IMEKO). Ponadto był ważną postacią w komitetach naukowych i programowych wielu konferencji, m.in. IEEE IMTC (Instrumentation and Measurement Technology Conference), IEEE IDAACS (Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems), ale także Kongresu Metrologii IMEKO, czy konferencji krajowych, jak Metrologia Wspomagana Komputerowo, Systemy Pomiarowe w Badaniach Naukowych i Przemysle, Międzuczelniana Konferencja Metrologów oraz PPM (Podstawowe Problemy Metrologii).

Profesor Wiesław Winiecki brał aktywny udział w życiu wydziału. Był prodziekanem ds. nauki na Wydziale Elektroniki i Technik Informacyjnych (2005–2008), zastępcą dyrektora ds. naukowych Instytutu Radioelektroniki (1994–2001, 2004–2005),

a także członkiem (1991–2002) i sekretarzem Komisji Dziekańskiej ds. Finansowych Wydziału (1993–2002). Od 2016 r. pełnił funkcję dyrektora Instytutu Radioelektroniki i Technik Multimedialnych.

Za osiągnięcia naukowo-badawcze i dydaktyczne Wiesław Winiecki nagrodzony był trzema nagrodami zespołowymi Ministra oraz 15 nagrodami Rektora (w tym trzy indywidualne), Złotym Krzyżem Zasługi (1999), Srebrną Odznaką Za Zasługi Dla Sportu (2009) oraz odznaką Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej (2009).

Był człowiekiem niezwykle energicznym, udzielającym się nie tylko na forum wydziału, ale również poza nim. W szczególności zostawił ślad w życiu sportowym uczelni, organizując drużyny siatkówki, wyprawy narciarskie, a także wycieczki rowerowe. Interesował się też polityką i muzyką. Władał czynnie językiem angielskim i rosyjskim, biernie – francuskim.

Profesor Wiesław Winiecki odszedł 5. września 2019 r. po krótkiej, lecz gwałtownej chorobie. Jego pogrzeb odbył się 13. września w Warszawie. Jest pochowany na cmentarzu w Pyrach.

dr hab. inż. Piotr Bilski, prof. PW

W dniu 13 września 2019 r. z wielkim żalem pożegnaliśmy prof. dr hab. inż. Wiesława Winieckiego. Od chwili ukończenia studiów na Wydziale Elektroniki Politechniki Warszawskiej był ściśle związany z Instytutem Radioelektroniki (obecnie Instytutem Radioelektroniki i Technik Multimedialnych) Politechniki Warszawskiej. Był cenionym nauczycielem akademickim i uznanym naukowcem w dziedzinie elektroniki. Posiadał szeroką wiedzę fachową w zakresie metrologii oraz metod projektowania specjalistycznych komputerowych systemów pomiarowych. Profesor Winiecki był autorem lub współautorem wielu publikacji naukowych, aktywnie uczestniczył w pracach zespołów projektowych i badawczo-wdrożeniowych. Pełnił również szereg odpowiedzialnych funkcji uczelnianych, instytutowych i wydziałowych. Był człowiekiem szczerym i bezinteresownym, wrażliwym i pełnym życzliwości, miał rzadką umiejętność łatwego i szybkiego rozwiązywania problemów. Lubił sport, muzykę i podróże. Odszedł nagle w pełni sił twórczych. Wszystkich nas, kolegów, zostawił w głębokim smutku. Będzie Go nam bardzo brakować.

prof. dr hab. inż. Zbigniew Kulka

Prof. dr hab. inż. Wiesław Winiecki był wielkim społecznikiem. Poświęcał się podejmowanym zadaniom z olbrzymim sercem i wielką wytrwałością. W latach 2004–2011 przewodniczył Polskiemu Stowarzyszeniu Pomiarów Automatyki i Robotyki POLSPAR. Miałem w tym czasie wielką przyjemność bardzo bliskiej z Nim współpracy oraz sposobność obserwacji Jego wielkiego oddania naszemu środowisku, dbałości o Komitet Pomiarów POLSPAR, oraz wysiłków organizacyjnych i finansowych w celu zagwarantowania należytego posadowienia POLSPAR w środowisku międzynarodowym reprezentowanym przez organizacje IFAC i IMEKO. Wiesław był też koneserem życia, muzyki, oraz wielkim miłośnikiem i kibicem sportu (tenisa, kolarstwa i narciarstwa), ze szczególnym umiłowaniem piłki siatkowej zwłaszcza tej, związanej z Politechniką Warszawską. Jego przedwczesne odejście, w pełni twórczych sił, pozostawia nas w poczuciu głębokiego smutku i żalu.

prof. dr hab. inż. Zdzisław Kowalczyk