

## Jubileusz Profesora Janusza Terpiłowskiego

**18 czerwca br. jubileusz 75. urodzin obchodził Profesor Janusz Terpiłowski – zasłużony nauczyciel akademicki Wydziału Mechatroniki i Lotnictwa WAT.**

Prof. dr hab. inż. Janusz Terpiłowski jest specjalistą z dziedziny termodynamiki technicznej i metrologii cieplnej. Studiował na Uniwersytecie Jagiellońskim (1956-1960), Uniwersytecie Wrocławskim (1962 – mgr fizyk) oraz na Politechnice Warszawskiej (1967 – inż. elektronik). W latach 1963-1969: asystent-stażysta w Katedrze Fizyki Doświadczalnej Uniwersytetu Wrocławskiego, konstruktor i kierownik Sekcji Nowych Opracowań w Biurze Urządzeń Techniki Jądrowej w Warszawie. W Wojskowej Akademii Technicznej pracuje od 1969 r., kolejno na stanowiskach: starszego asystenta, wykładowcy, adiunkta, docenta, profesora nadzw. – kierownika zakładu. W latach 1983-1998 kierował pracą Zakładu Termodynamiki (od 1995 r. Zakład Napędów Lotniczych i Termodynamiki) w Instytucie Techniki Lotniczej WAT. Na podkreślenie zasługuje fakt, iż w tym okresie całkowicie odnowił zakładową bazę laboratoryjną, zarówno dydaktyczną, jak i badawczą. Od 1999 r. jest zatrudniony na stanowisku profesora zwyczajnego w tymże instytucie, a od 2005 r. kieruje pracami Zespołu Badawczego Termodynamiki i Wymiany Ciepła.

Profesor Janusz Terpiłowski posiada znaczące osiągnięcia w kształceniu kadr naukowych WAT. Był promotorem 8 doktorantów, przy czym 3 z nich uzyskało stopień naukowy doktora habilitowanego (A. Panas, P. Koniorczyk i J. Zmywaczyk), zaś 2 tytuł naukowy profesora (A. Panas i P.



W dowód uznania, rektor-komendant WAT gen. bryg. prof. Zygmunt Mierczyk wręczył prof. Januszowi Terpiłowskiemu pamiątkowy ryngraf naszej uczelni

Koniorczyk). Ponadto, prof. J. Terpiłowski był recenzentem: trzykrotnie dorobku na stopień naukowy profesora, 11 rozpraw habilitacyjnych oraz 25 rozpraw doktorskich.

Ma duże osiągnięcia w zakresie opracowywania i wdrażania metod i technik w obszarze dynamicznych pomiarów temperatury i właściwości termofizycznych ciał stałych. Między innymi: opracował i wdrożył: zmodyfikowaną metodę określania dyfuzyjności cieplnej ciał stałych (w pełni oryginalną); metodę i technikę pomiaru temperatury płatowca samolotu podczas lotu (test oblodzeniowy na skrzydle samolotu „Iskra” w różnych warunkach pogodowych). Był kierownikiem i współwykonawcą kilkudziesięciu naukowych prac umownych wykonywanych w ramach różnego rodzaju programów rządowych, ministerialnych, zleczanych przez różne instytucje wojskowe i cywilne. Prof. J. Terpiłowski jest autorem lub współautorem ponad 70 publikacji, w tym 3 monografii i skryptów oraz 3 patentów.

Jest członkiem Komitetu Termodynamiki i Spalania PAN nieprzerwanie od 1986 r., pełniąc m.in. funkcje: członka prezydium

i sekretarza naukowego w latach 1990-1994, wiceprzewodniczącego w latach 1995-2002, członka w latach 2003-2006 i ponownie od 2007 r. członka prezydium. Od 2012 r. jest członkiem Komitetu Sterującego strategicznego programu badań naukowych i rozwojowych „Zaawansowane technologie pozyskiwania energii”.

Wybitny specjalista z dziedziny termodynamiki technicznej i metrologii cieplnej. Twórca nowoczesnej szkoły termodynamiki w Wojskowej Akademii Technicznej. Inicjator budowy w WAT zaplecza badawczego w obszarze metrologii własności termofizycznych materiałów wykorzystywanych w urządzeniach technicznych. Bardzo zasłużony dla promocji kadr naukowych Akademii. Ma znaczący wkład w budowę prestiżu WAT w krajowym środowisku naukowym.

Wielokrotnie wyróżniany za osiągnięcia naukowe i zawodowe, w tym m.in.: Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym Krzyżem Zasługi i Medalem Komisji Edukacji Narodowej.

*Piotr Koniorczyk*

## Jubileusz Profesora Zdzisława Jankiewicza



**Profesor Zdzisław Jankiewicz, wybitny optoelektronik, szczególnie zasłużony w rozwoju techniki laserowej, twórca specjalności optoelektronika, 18 czerwca br. obchodził Jubileusz 80. urodzin.**

Z dostojnym Jubilatem spotkali się rektor-komendant WAT gen. bryg. prof. dr hab. inż.

Zygmunt Mierczyk, prorektor ds. kształcenia prof. dr hab. inż. Jarosław Rutkowski oraz dyrektor Instytutu Optoelektroniki płk dr inż. Krzysztof Koczyński. Składając najserdeczniejsze życzenia, w imieniu własnym oraz całej społeczności akademickiej, gen. bryg. prof. Z. Mierczyk podziękował Profesorowi Z. Jankiewiczowi za dotychczasową pracę i podkreślił Jego wybitne osiągnięcia w zakresie rozwoju techniki laserowej w WAT. Następnie w IOE odbyło się spotkanie okolicznościowe, podczas którego Profesor przyjął urodzinowe życzenia od dyrekcji oraz najbliższych współpracowników.

*Ewa Jankiewicz*