



UNIWERSYTECKI KURIER MORSKI

80

PISMO UNIWERSYTETU MORSKIEGO W GDYNI

GRUDZIEN 2023
MARZEC 2024
ISSN 2720-0558



**Nowo wybudowana siedziba Centrum Offshore UMG
przy ul. Roberta de Plelo 20 w Gdańsku,
uroczyście otwarta 29 lutego 2024 roku**



Prof. dr hab. inż., dr h.c. Janusz Mindykowski - 50 lat pracy naukowej i dydaktycznej



Piękny jubileusz w tym roku obchodzi prof. Janusz Mindykowski - kierownik Katedry Elektroenergetyki Okrętowej od 1994 roku, prorektor ds. nauki w latach 1996-2002 oraz 2012-2016, dziekan Wydziału Elektrycznego w latach 1990-1993 oraz 2005-2012, od 1993 do 1996 roku pełnomocnik rektora ds. badań naukowych, członek Senatu w latach 1990-2020, przewodniczący Uczelnianej Komisji Dyscyplinarnej od roku 2020, koordynator uczelnianego projektu ANGOLA II (2013-2019), od 2018 roku doktor honoris causa Gheorghe Asachi Technical University of Iași w Rumunii, w maju 2023 roku odznaczony przez Prezydenta RP Krzyżem Komandorskim Orderu Odrodzenia Polski.

Absolwent Wydziału Elektrycznego Politechniki Gdańskiej (1974), stopień naukowy doktora uzyskał na Wydziale Elektrycznym Politechniki Gdańskiej (1981) w zakresie metrologii elektrycznej, doktora habilitowanego - na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej (1993), w tej samej specjalności. W roku 2002 otrzymał tytuł naukowy profesora nauk technicznych.

W latach 1974-1976 był zatrudniony w Instytucie Automatyki Systemów Energetycznych - Oddział Gdańsk, a od 1976 roku związany jest z Katedrą Elektroenergetyki Okrętowej naszej uczelni (od 2002 roku Akademii Morskiej, a od 2018 roku - Uniwersytetu Morskiego).

Służbowo delegowany do Angoli, w latach 1977-1978 był ekspertem ds. elektrotechniki i elektroniki okrętowej w Ministerstwie Rybołówstwa Ludowej Republiki Angoli w Luandzie, w latach 1981-1984 - wykładowcą podstaw elektrotechniki i miernictwa oraz zastępcą dyrektora ds. dydaktycznych w latach 1983-1984 Centrum Rybołówstwa w Namibe (Angola), a w 1990 roku, w wyniku postępowania konkursowego o zasięgu ogólnopolskim, odbył w Tokio w Japan Productivity Center czterotygodniowy staż dotyczący nowoczesnych technik zarządzania.

Prof. Janusz Mindykowski jest twórcą szkoły naukowej w obszarze badań i oceny jakości energii elektrycznej, wypromował pięciu doktorów (jeden doktorat z wyróżnieniem, jeden doktorant z Shanghai Maritime University). Był opiekunem naukowym dwóch doktorów habilitowanych z jego zespołu badawczego, którzy już uzyskali tytuły naukowe profesorów. Jego dorobek publikacyjny obejmuje ponad 275 pozycji (70 prac indeksowanych w bazie Web of Science, w tym 41 prac

w czasopismach z listy JCR, indeks Hirscha $h=12$) oraz autorstwo 11 monografii i podręczników akademickich.

Kierował, bądź był wykonawcą, 27 projektów (w tym 19 międzynarodowych) finansowanych ze środków UE, Nippon Foundation, NATO SPS Programme, KBN, MNiSW, MEiN oraz NCBiR. Jest twórcą, bądź współtwórcą, 21 patentów, także chińskich, oraz kilkunastu wdrożeń i ekspertyz.

Aktywnie współpracował z otoczeniem gospodarczym Pomorza (Navimor International Com., PRS, Gdańska Stocznia „Remontowa”), a opracowane i wykonane na podstawie wdrożonego, wspólnego patentu unikatowe stanowisko badawczo-diagnostyczne zostało ponad 30-krotnie zastosowane w latach 2015-2022 na skalę przemysłową przez Gdańską Stocznnię „Remontowa”.

W latach 1993-1996 oraz 1999-2002 był członkiem Sekcji T10C „Miernictwo Interdyscyplinarne” oraz T10A „Elektrotechnika” w Zespole T10 „Elektrotechnika, Energetyka i Metrologia” Komitetu Badań Naukowych.

Członek (Fellow) IEE, UK, w latach 1994-2013, przewodniczący Instrumentation & Measurement Chapter, Polska Sekcja IEEE (2008-2012), członek (Senior Member) IEEE, USA, od 2013 roku, przewodniczący IMEKO Technical Committee on Measurement of Electrical Quantities (2012-2015), członek Komitetu Metrologii i Aparatury Pomiarowej PAN (2003-2015), członek Rady Metrologii przy prezesie Głównego Urzędu Miar (dwie kadencje od 2017 roku), a także członek Rady Technicznej Polskiego Rejestru Statków od 2002 roku.

Jako profesor wizytujący wykładał na uniwersytetach w Australii, Hiszpanii, Portugalii, Finlandii,

Prof. dr hab. inż., dr h.c. Janusz Mindykowski



Norwegii, Niemczech, Chinach, Wielkiej Brytanii, Szwecji, Czechach, we Włoszech oraz na Tajwanie.

Jest laureatem pięciu nagród ministerialnych, nagrody Prezydenta Miasta Sopotu – „Sopocka Muza” Nauki (2012), otrzymał UNESCO Silver Badge of Honour za „Globalisation of engineering education” (1997 i 2001) i wyróżnienie Shanghai Maritime University za „Outstanding achievements in the cooperation 1984-2004”, a od 2006 jest profesorem honorowym Shanghai Maritime University.

Działalność ekspercka prof. Janusza Mindykowskiego w latach 1992-1998 oraz 2008-2013 na rzecz Rządu RP na forum IMO (International Maritime Organization) zaowocowała wprowadzeniem do konwencji o zasięgu ogólnosiwiatowym - STCW 78/2010 - standardów dotyczących Electro-Technical Officers (ETO). Doprowadziło to do historycznych zmian: status oficerów elektroautomatyków okrętowych po raz pierwszy w dziejach IMO został umocowany i potwierdzony w uznanych dokumentach konwencyjnych.

Dopełnieniem działalności eksperckiej prof. J. Mindykowskiego są jego działania na rzecz Ministerstw właściwych ds. Gospodarki Morskiej w obszarze wypracowania stanowiska Rządu RP odnośnie Zielonej Księgi w sprawie polityki morskiej Unii Europejskiej.

Prof. Janusz Mindykowski został odznaczony m. in. Medalem Komisji Edukacji Narodowej (1991), Medalem Złotym za Długoletnią Służbę (2019), Złotym Krzyżem Zasługi (1995), Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski (2003), Krzyżem Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski (2013), Krzyżem Komandorskim Orderu Odrodzenia Polski (2023) oraz medalem „Zasłużony Pracownik UMG” (2020) i medalem „Zasłużony dla Szkolnictwa Morskiego” (2022).