

Prof. dr hab. inż. Ignacy DUDZIKOWSKI

Prof. dr hab. inż. Ignacy Dudzikowski studia wyższe ukończył na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej w 1967 r. Stopień doktora nauk technicznych uzyskał w 1975 r., a stopień doktora habilitowanego 1993 r. W 2012 roku Prezydent RP nadał mu tytuł profesora nauk technicznych.

Ma bardzo duże osiągnięcia dydaktyczne. Prowadził wszystkie formy zajęć, głównie z zakresu Maszyn Elektrycznych. Prowadził ponad 110 magisterskich prac dyplomowych, z których 16 uzyskało nagrody lub wyróżnienia w konkursach Dziekana oraz konkursach Oddziału Wrocławskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

Profesor Dudzikowski ma bardzo duże zasługi dla Wydziału w zakresie działalności organizacyjnej. Był przewodniczącym Komisji RW ds. Finansów, członkiem Rady Programowej Wydziału Elektrycznego. Pełnił funkcję kierownika Zespołu, z-cy Dyrektora Instytutu d.s. Kształcenia Kadry Naukowej a także d.s. Badań Naukowych i Współpracy z Przemysłem, oraz przez 2 kadencje dyrektora Instytutu.

W latach 2002 -2005 był członkiem Senatu PWr. Był przewodniczącym Zarządu Oddziału Wrocławskiego i członkiem Zarządu Głównego PTETiS. Był członkiem komitetów organizacyjnych 5 konferencji międzynarodowych i 9 krajowych oraz redaktorem Wydawnictw Naukowych Instytutu.

Głównym nurtem jego pracy naukowej była teoria, metodologia obliczeń oraz badanie zjawisk elektromagnetycznych w maszynach o magnesach trwałych. Dorobek naukowy obejmuje ogółem 132 publikacje (w tym 34 zagraniczne, 86 krajowych, 9 patentów, 1 monografię, 2 skrypty) oraz 80 prac niepublikowanych (głównie opracowań dla przemysłu).

Był członkiem Sekcji Maszyn Elektrycznych i Transformatorów Komitetu Elektrotechniki PAN.

W latach 2004 - 2007 kierował projektem realizowanym na zlecenie Centrum Badawczego firmy Bosch w Stuttgarcie.

Był promotorem 4 obronionych rozpraw doktorskich. Był recenzentem 3 książek, 3 rozpraw doktorskich, 2 rozpraw habilitacyjnych, ponad stu publikacji i kilkudziesięciu grantów MNiSW.

Za wszystkie rodzaje działalności otrzymał 16 nagród J.M. Rektora PWr., nagrodę Docendo Discimus (2010), 3 nagrody Dziekana Wydziału Elektrycznego oraz 6 nagród Dyrektora Instytutu. Pomimo przejścia na emeryturę w roku 2012, prof. Dudzikowski nadal prowadzi wykłady i prace dyplomowe dla studentów Wydziału Elektrycznego.