



Dr inż. Kazimierz BODZIAK

Ur. 20.07.1936 r. w Ostrowie Lubelskim. Absolwent Politechniki Wrocławskiej w specjalności mierniki elektryczne. Pracę rozpoczął w Lumelu Zielona Góra na stanowisku konstruktora (1960 – 1962). Następnie w latach 1962 – 1969 pracował w FSC Lublin jako Kierownik Laboratorium Elektrycznego oraz specjalista do spraw nagrzewu elektrycznego. Mając duże doświadczenie przemysłowe został w 1969 r. zatrudniony w WSIInż. w Lublinie na stanowisku wykładowcy. W 1975 r. uzyskał na Politechnice Warszawskiej stopień doktora nauk technicznych w dziedzinie elektrotermii. W swojej pracy dydaktycznej w Politechnice

Lubelskiej prowadził różnorodnie wykłady, ćwiczenia i projekty dotyczące pola elektromagnetycznego, termokinetyki, elektrotermii i elektrotechnologii. Ze współpracownikami zorganizował nowe laboratoria z teorii pola elektromagnetycznego, termokinetyki i elektrotermii. W latach 1991 – 1994 pełnił obowiązki kierownika Katedry Elektrotermii i Elektrotechnologii, a w latach 1999 – 2002 był kierownikiem Zakładu Elektrotechnologii w Instytucie Podstaw Elektrotechniki i Elektrotechnologii PL. W swoim dorobku naukowym ma ponad 50 publikacji naukowych, 5 patentów i ponad 40 projektów badawczych dla przemysłu. Wypromował ponad stu dyplomantów. Do Jego ważniejszych osiągnięć zawodowych i naukowych należy zaliczyć: opracowanie i wdrożenie wysokonapięciowych amperomierzy szynowych, opracowanie dokumentacji i uruchomienie wzbudników tunelowych, opracowanie teorii i wdrożenie w kilkunastu zakładach wzbudników kolumnowych do wstępnego podgrzewania matryc. W ostatnich latach pracy naukowej w PL opracował nową, złożoną teorię obliczania płaskich układów prądowych, w tym szczególnie różnorodnych układów indukcyjnych. W związku z tymi pracami powstała nowa teoria wewnętrznej kompensacji mocy biernej w układach indukcyjnych i teoria strefowej regulacji mocy we wzbudnikach indukcyjnych. W wyniku tych działań powstały 2 patenty i kilkanaście publikacji. W uznaniu osiągnięć w pracy naukowej i dydaktycznej otrzymał: dwukrotnie nagrodę Ministra Szkolnictwa Wyższego, 8-krotnie nagrodę Rektora Politechniki Lubelskiej, Srebrny Krzyż Zasługi (1979), Złoty Krzyż Zasługi (1990), Medal Komisji Edukacji Narodowej (1995). Należał do SEP, był członkiem Polskiego Komitetu Elektrotermii, Lubelskiego Towarzystwa Naukowego oraz członkiem założycielem Oddziału Lubelskiego PTETiS (2000 r.). Dr inż. Kazimierz Bodziak był inżynierem, który łączył duże doświadczenie przemysłowe z bardzo dobrym przygotowaniem teoretycznym i ponad 30-letnią pracą dydaktyczną. W 2001 r. przeszedł na emeryturę, prowadząc jeszcze przez kilka lat wybrane zajęcia dydaktyczne i pracę naukową. Zmarł 31 maja 2018 r.