

Dr hab. inż. Krzysztof KLUSZCZYŃSKI, prof. Politechniki Śl.
Przewodniczący Oddziału PTETiS

POLSKIE TOWARZYSTWO ELEKTROTECHNIKI TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ

RYS HISTORYCZNY

Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej utworzono w Warszawie w dniu 29 stycznia 1961 roku. Jego zasadniczym celem statutowym jest krzewienie i popieranie rozwoju elektrotechniki i elektroniki teoretycznej i stosowanej. Oddział PTETiS w Gliwicach został powołany w dniu 21 marca 1962 roku, a jego członkami-założycielami byli profesorowie Tadeusz Zagajewski i Stefan Węgrzyn.

Funkcje przewodniczących Oddziału pełnili w kolejnych latach:

- prof. Tadeusz Zagajewski	1961 - 1963
- prof. Lucjan Nehrebecki	1963 - 1965
- prof. Stefan Węgrzyn	1965 - 1967
- prof. Edmund Romer	1967 - 1969
- prof. Zygmunt Nowomiejski	1969 - 1971
- prof. Adam Macura	1971 - 1973
- prof. Tadeusz Stępniewski	1973 - 1976
- dr inż. Tadeusz Szweda	1976 - 1978
- prof. Stanisław Szpilka	1978 - 1984
- prof. Antoni Niederliński	1984 - 1986
- prof. Wilibald Winkler	1986 - 1990
- prof. Krzysztof Kluszczyński	1990 -

Wyrazem uznania dla działalności Oddziału był wybór prof. Tadeusza Zagajewskiego na przewodniczącego Zarządu Głównego w latach 1972 - 1975 oraz prof. Krzysztofa Kluszczyńskiego na wiceprzewodniczącego Zarządu Głównego (począwszy od 1993 roku).

Gliwicki Oddział PTETiS działa przede wszystkim w środowisku akademickim Gliwic, Opola i Katowic i skupia 108 członków pracujących na Politechnice Śląskiej (głównie na Wydziałach Elektrycznym oraz Automatyki, Elektroniki i Informatyki) oraz w Wyższej Szkole Inżynierskiej w Opolu. Ponadto Oddział posiada 2 członków zagranicznych (dr inż. Andrzej Pawlak, USA i prof. dr inż. Zenon Pudłowski, Australia) oraz 6 członków

zbiorowych - wspierających (przedsiębiorstwa ELKON, GIGA, MICOMP, TECHMEX oraz Wydział Elektryczny i Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej).

Pięciu spośród członków Oddziału otrzymało zaszczytną godność członka honorowego: prof. Stanisław Fryze (1962), prof. Lucjan Nehrebecki (1977), prof. Edmund Romer (1973), prof. Tadeusz Zagajewski (1980) i prof. Antoni Plamitzer (1988), nadawaną przez Zjazd Delegatów za wybitne zasługi dla rozwoju elektrotechniki oraz aktywną działalność w Towarzystwie.

Działalność Oddziału w Gliwicach skupia się na popularyzowaniu i upowszechnianiu osiągnięć naukowych z dziedziny elektrotechniki, elektroniki, automatyki i informatyki oraz na przedsięwzięciach mających na celu integrację środowiska naukowego elektryków działających w obrębie różnych kierunków i specjalności - na różnych uczelniach, wydziałach i w różnych instytutach. Najistotniejszą rolę odgrywają organizowane systematycznie zebrania naukowe, na których prezentowane są wykłady, referaty i odczyty, przygotowane przez wybitnych naukowców z różnych środowisk naukowych w Polsce oraz za granicą. Zebrania te cieszą się dużym zainteresowaniem, a towarzyszy im zwykle żywa dyskusja naukowa.

Kolejnym istotnym nurtem działalności Oddziału jest organizacja sympozjów i seminariów. Z inicjatywy prof. Stanisława Szpilki Oddział Gliwicki rozpoczął cykliczną organizację sympozjów "Podstawowe Problemy Energoelektroniki" PPE. Kolejne sympozja, które odbyły się w latach 1983, 1985 oraz 1993, cieszyły się stale wzrastającym zainteresowaniem ogólnopolskiego środowiska naukowego i stały się trwałą tradycją życia naukowego w Polsce.

Począwszy od r. 1986, co roku organizowane są w Istebnej-Pietraszonce, pod przewodnictwem prof. Krzysztofa Kluszczyńskiego, Beskidzkie Seminaria Elektryków. Mają one niepowtarzalny charakter i są wysoko cenione w środowisku naukowym jako spotkania w szczególnie sposób służące idei integracji różnych specjalności naukowych.

W latach 1981-1984 oraz w 1994 Oddział Gliwicki był współorganizatorem Seminariów Podstaw Elektrotechniki i Teorii Obwodów SPETO, zainicjowanych przez prof. Zygmunta Nowomiejskiego, w 1991 roku - współorganizatorem seminarium "Czujniki pomiarowe - stan w świetle międzynarodowej konferencji Eurosensors", w 1993 roku - współorganizatorem Workshopu "Design methodologies for microelectronics and signal processing", a w 1991 roku włączył się aktywnie do organizacji I Ogólnopolskiego Spotkania Dziekanów Wydziałów Elektrycznych w Wiśle-Czarnym.

Oddział prowadzi bogatą działalność wydawniczą, w ramach której opublikowano materiały ze wszystkich sympozjów i seminariów organizowanych przez Oddział oraz I Biuletyn Oddziału Gliwickiego PTETiS opracowany przez dr inż. Magdę Umińską-Bortliczek.

Istotną rolę w popieraniu rozwoju elektrotechniki odgrywały konkursy naukowe, organizowane systematycznie przez Oddział Gliwicki w latach 1962-1989 (15 konkursów naukowych). Począwszy od 1989 roku przyznawana jest co roku Nagroda Zarządu Oddziału Gliwickiego PTETiS za najciekawszy artykuł opublikowany w Zeszytach Naukowych Politechniki Śląskiej "Automatyka" i "Elektryka" oraz w Zeszytach Naukowych WSI Opole "Elektryka". Uroczystość wręczenia ma miejsce podczas noworocznych spotkań członków, uświetnianych koncertami wybitnych artystów muzyków.

Należy podkreślić, że w tak krótkim omówieniu trudno jest zawrzeć i przedstawić wszystkie osiągnięcia Oddziału, tym bardziej że pozycję i znaczenie Oddziału wyznaczały nie tylko przedsięwzięcia kolejnych Zarządów, ale przede wszystkim niezwykle bogata i wartościowa, nieprzerwana, indywidualna praca naukowa i popularyzatorska wszystkich członków Oddziału.

Wydaje się, że licząca już 33 lata historia Oddziału Gliwickiego PTETiS stała się trwałym i istotnym składnikiem 50-letniej tradycji Wydziału Elektrycznego oraz wywodzącego się z niego Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej.