

Profesor Stanisław Fryze

Stanisław Fryze urodził się w Krakowie w 1885 r. Ukończył politechnikę w Lwowie w 1917 r. Uzyskał pierwszy doktorat z elektrotechniki na Wydziale Mechanicznym Politechniki Lwowskiej w 1920 roku. Do 1939 roku jako profesor kierował Katedrą Elektrotechniki Ogólnej na Politechnice Lwowskiej. W roku 1945 został wywieziony przez NKWD i skazany na niewolniczą pracę w kopalniach donieckich. Od 1946 prof. S. Fryze mieszkał w Gliwicach, był profesorem Politechniki Śląskiej. Prof. Stanisław Fryze jest twórcą fizykalnego ujmowania zagadnień elektrotechniki, zwłaszcza transfiguracji obwodów elektrycznych, teorii mocy elektrycznej w obwodach o odkształconych przebiegach napięć i prądów, pojęcia zastępczej siły elektromotorycznej oraz metod obliczeniowych za pomocą prądów cyklicznych i potencjałów węzłowych, a także metody symbolicznej. Jest także autorem wielu podręczników, rozpraw oraz artykułów na te tematy.

Jako dydaktyk profesor Stanisław Fryze cechował się jasnym, plastycznym i pełnym humoru prowadzeniem wykładów. W wykłady włączał własne oryginalne powiedzonka, które przetrwały dziesiątki lat i nadal przekazywane są z pokolenia na pokolenie młodych elektryków.

Prof. S. Fryze był członkiem rzeczywistym PAN i członkiem honorowym Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej. Otrzymał nagrodę państwową za działalność w dziedzinie elektrotechniki teoretycznej i stosowanej. W 1989 r. prof. Stanisław Fryze uzyskał pośmiertnie godność członka honorowego Stowarzyszenia Elektryków Polskich. SEP przyznaje Medal im. Prof. Stanisława Fryzego.

Profesor Stanisław Fryze cieszył się niekłamaną sympatią wielu pokoleń elektryków, a jego patriotyzm, poświęcenie w służbie nauki polskiej, czy też

okazywana bezkompromisowość w stosunku do wyznawanych wartości, budziły zawsze podziw i szacunek, ale też przysporzyły mu wielu kłopotów.



Medal im. Prof. Stanisława Fryzego

W setną rocznicę urodzin profesora S. Fryzego jego imieniem nazwany został najstarszy budynek Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej, co upamiętniono tablicą pamiątkową. Imieniem prof. S. Fryzego został nazwany także Zespół Szkół Łączności w Gliwicach.

Na podstawie:

1. Pracy zbiorowej: Historia elektryki polskiej, Warszawa, WNT 1976
2. Informacji na stronach: www.elekt.polsl.pl, www.sep.com.pl