

Adres: Politechnika Wroclawska, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych
ul. Smoluchowskiego 19, 50-372 Wrocław, tel. 71 3202954, e-mail: jan.zawilak@pwr.edu.pl

WSPOMNIENIE POŚMIERTNE

W ostatnim czasie odeszli od nas na zawsze wybitni przedstawiciele środowiska elektrotechników polskich, Członkowie Sekcji Maszyn Elektrycznych i Transformatorów Komitetu Elektrotechniki PAN:

prof. dr hab. inż. Zbigniew Stein z Politechniki Poznańskiej,

dr inż. Zygfryd Głowacz prof. nadzw. z Akademii Górniczo-Hutniczej,

prof. dr hab. inż. Krystyn Pawluć z Instytutu Elektrotechniki w Warszawie.

Nauka polską straciła wielkie Osobowości, reprezentujące dyscyplinę naukową Elektrotechnikę.

Pamięć o Zmarłych pozostanie na zawsze w naszej pamięci, Ich uczniów, kolegów i współpracowników.

Cześć Ich Pamięci

Przewodniczący Sekcji Maszyn i Transformatorów Komitetu Elektrotechniki PAN

Prof. Marian Łukaniszyn

Śp. Prof. dr hab. inż. Zbigniew STEIN

1931-2018

Profesor Zbigniew Stein urodził się 9 lipca 1931 roku w Poznaniu, zmarł po ciężkiej chorobie 12 marca 2018 roku.

Działalność zawodowa Z. Steina w szkolnictwie wyższym rozpoczęła się we wrześniu 1951 roku, kiedy jeszcze jako student podjął pracę w charakterze z-cy asystenta w ówczesnej Szkole Inżynierskiej w Poznaniu. W roku 1964 obronił pracę doktorską na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej, ta sama Rada Wydziału Politechniki Śląskiej nadała mu w 1978 stopień doktora habilitowanego nauk technicznych. W roku 1986 roku uzyskał tytuł naukowy profesora.

Pełnił rozmaite funkcje – prorektora ds. kształcenia, dziekana, dyrektora Instytutu Elektrotechniki Przemysłowej. Był także kierownikiem Zakładu Maszyn Elektrycznych i Kierownikiem Zakładu Badań Maszyn Elektrycznych.

Profesor był członkiem wielu stowarzyszeń i organizacji, m.in.: SEPu, PTPN, PTETiS, PAN-KNE, w których pełnił także rozmaite funkcje.

Profesor był promotorem ponad 250 prac dyplomowych magisterskich i inżynierskich, 10 zakończonych przewodów doktorskich. Opracował recenzje 26 rozpraw doktorskich oraz 9 recenzji w przewodach habilitacyjnych a także 15 recenzji w postępowaniach o nadanie tytułu naukowego oraz mianowanie na stanowisko profesora.

Za działalność zawodową i społeczną Profesor otrzymał szereg odznaczeń, nagród i wyróżnień: Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Złoty Krzyż Zasługi, Medal Komisji Edukacji Narodowej, Odznaki Honorowe m. Poznania i woj. Poznańskiego, kilkakrotnie Nagrodę Ministra Nauki, Szkolnictwa Wyższego i Techniki i wiele innych.

W osobie Zmarłego Profesora Uczelnia straciła jednego z grona swych zacnych Profesorów, oddanego młodzieży studenckiej dydaktyka, wychowawcę licznych pokoleń kadry naukowej, aktywnego organizatora nauki i wartościowego Człowieka i Kolegę. Do końca swoich dni pozostawał nieustająco aktywny i powszechnie lubiany za otwartość.

CZEŚĆ JEGO PAMIĘCI !!!



Śp. dr hab. inż. Zygfryd GŁOWACZ prof. AGH
1949 – 2018

W dniu 18 lutego 2018 r. odszedł od nas na zawsze nasz serdeczny kolega, pracownik Katedry Maszyn Elektrycznych, a następnie Katedry Energoelektroniki i Automatyki Systemów Przetwarzania Energii. Pamięć o Zmarłym pozostanie na zawsze we wspomnieniach jego współpracowników, kolegów i studentów.

Cześć Jego Pamięci

Dziekan Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej

dr hab. inż. Ryszard Sroka prof. AGH.



Doktor habilitowany, inżynier Zygfryd Głowacz profesor AGH, syn Stanisława i Władysławy z domu Szczepanik urodził się 05 lipca 1949 roku w Nienadowej w województwie Podkarpackim. W latach 1963 – 1967 uczęszczał do Liceum Ogólnokształcącego w Dubiecku. W roku 1967 rozpoczął studia na Wydziale Elektrotechniki Górniczej i Hutniczej Akademii Górniczo – Hutniczej w Krakowie.

W roku 1973 ukończył z wyróżnieniem studia w zakresie Automatyki i Telemechaniki. Pracę magisterską pt. „Algorytmy optymalizacji statycznej w zastosowaniu do projektowania elementów elektromechanicznych” wykonał pod kierunkiem prof. dr inż. Władysława Kołka. Bezpośrednio po studiach został zatrudniony w Instytucie Maszyn i Sterowania Układów Elektroenergetycznych jako asystent stażysta, a potem asystent, starszy

asystent, adiunkt, a następnie profesor nadzwyczajny AGH.

W trakcie zatrudnienia prowadził prace z zakresu teorii maszyn i systemów elektromechanicznych. Głównym tematem Jego rozważań była analiza procesów elektromagnetycznych w maszynie elektrycznej, której uzwojenia pracują w szczególnych warunkach jakie stwarzają różne układy połączeń z elementami półprzewodnikowymi.

W roku 1979 obronił pracę doktorską pt. „Symulacja elektromechanicznych układów z tyrystorami”. Promotorem był prof. dr inż. Władysław Kołek. W roku 1998 uzyskał habilitację za pracę pt. „Modele matematyczne układów elektromechanicznych z elementami półprzewodnikowymi dla analizy stanów awaryjnych”. Recenzentami pracy byli: prof. dr hab. Tadeusz Glinka, prof. dr hab. Marian Noga i prof. dr hab. Kazimierz Zakrzewski. W pracy tej przedstawił wyniki badań stanów awaryjnych układów elektromechanicznych o skomplikowanej budowie dla celów diagnostyki zarówno w części maszynowej, jak i energoelektronicznej.

W okresie zatrudnienia opublikował 124 prace w tym 8 prac w czasopismach z listy filadelfijskiej.

Uczestniczył w 44 międzynarodowych konferencjach naukowych, takich jak np.: „IWK”, „ICEM”, „IASTED”, „MS”, „IEEE” i „SDEMPED”.

Uczestniczył w 38 konferencjach krajowych: „ATI”, „KKEG” i „SME”.

Wypromował dwóch doktorów, a ponadto był promotorem w czterech otwartych przewodach doktorskich.

W ramach współpracy naukowej kilkakrotnie wyjeżdżał do Technicznego Uniwersytetu w Ilmenau (RFN) w celu wymiany informacji i wykonania badań laboratoryjnych. W latach 1995-2006 wygłosił w Technicznym Uniwersytecie Ilmenau trzy zaproszone wykłady.

Był członkiem:

- Sekcji Cybernetyka w Górnictwie KG PAN oraz The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Power Electronics.
- Stałego Komitetu Naukowego Międzynarodowego Sympozjum Maszyn Elektrycznych (SME).
- Rady Programowej Konferencji Użytkowników Komputerów Dużej Mocy (KU KDM).

- Komitetu Programowego Krajowej Konferencji Elektryki Górniczej (KKEG) oraz Komitetu Programowego Konferencji Automatyka, Telekomunikacja, Informatyka (ATI).

W 2006 r. był jednym z organizatorów Międzynarodowego Sympozjum Maszyn Elektrycznych w Krakowie pełniąc funkcję sekretarza naukowego.

Otrzymał nagrody Rektora AGH za osiągnięcia naukowe: indywidualne II stopnia w 1989 r., 1998 r. i III stopnia w 2012 r. oraz zespołową II stopnia w 1991 r., a także za osiągnięcia dydaktyczne: zespołową II stopnia w 1999 r.

W 2013 r. został odznaczony Medalem Komisji Edukacji Narodowej.

Był organizatorem okresowych (pięcio-, a potem trzyletnich) spotkań koleżanek i kolegów ze swojego rocznika studiów.



Dr hab. inż. Zygfryd Głowacz prof. AGH zmarł 18 lutego 2018 r. żegnany z żalem przez rodzinę, przyjaciół, kolegów i współpracowników.

CZEŚĆ JEGO PAMIĘCI.

Opracował: dr inż. Antoni Zdrojewski.

TYTUŁY HONOROWE

Profesorowie: Marian Pasko, Lesław Gołębiowski Jerzy Lewicki

Profesorami Honorowymi Politechniki Rzeszowskiej

W dniu 18 kwietnia 2018 r. odbyła się uroczystość wręczenia dyplomów Profesora Honorowego Politechniki Rzeszowskiej:

- profesorowi Marianowi Pasko z Politechniki Śląskiej w Gliwicach,
- profesorowi Lesławowi Gołębiowskiemu z Politechniki Rzeszowskiej,
- profesorowi Jerzemu Lewickiemu z Politechniki Rzeszowskiej.

Uznając liczne zasługi zarówno dla macierzystej uczelni i wydziału oraz środowiska naukowego, Senat Politechniki Rzeszowskiej na wniosek Rady Wydziału Elektrotechniki i Informatyki postanowił uhonorować działalność naukową, dydaktyczną, organizacyjną i społeczną prof. M. Pasko, prof. L. Gołębiowskiego i prof. J. Lewickiego tytułem Profesora Honorowego Politechniki Rzeszowskiej. Inicjatywę tę poparły Rady Wydziałów: Budownictwa, Inżynierii Środowiska i Architektury oraz Wydziału Budowy Maszyn i Lotnictwa.

Dyplomy wręczali prof. Tadeusz Markowski rektor Politechniki Rzeszowskiej wraz z prof. Kazimierzem Buczkim dziekanem Wydziału Elektrotechniki i Informatyki oraz prof. Grzegorzem Budzikiem prorektorem ds. nauki.

W swoim wystąpieniu prof. Tadeusz Markowski rektor PRz podkreślił, że: *Tytuł Profesora Honorowego Politechniki Rzeszowskiej nadaje się wybitnym uczonym, twórcom techniki, doskonałym dydaktykom, zasłużonym dla Uczelni. Jestem zaszczycony, że w imieniu społeczności akademickiej Politechniki Rzeszowskiej mogę podziękować uhonorowanym dziś naukowcom za ich pracę dla naszej Uczelni oraz przekazać życzenia dalszych lat owocnej pracy i pomyślności w życiu osobistym*



Uroczyste nadanie tytułów Profesorów Honorowych Politechniki Rzeszowskiej Marianowi Pasko, Lesławowi Gołębiowskiemu i Jerzemu Lewickiemu fot. M. Misiakiewicz



Gratulacje Honorowym Profesorom składają Rektorzy i Dziekan Wydz. Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej fot. M. Misiakiewicz



Widok sali podczas uroczystości



Gratulacje składają uczestnicy uroczystości m. in. Przewodniczący KE PAN prof. Andrzej Demenko

Procedurę prowadził prof. Kazimierz Buczek, Dziekan Wydziału Elektrotechniki i Informatyki, natomiast laudacje wygłosili: oraz prof. Mariusz Korkosz, prof. Damian Mazur i prof. Janina Rząsa.

Na zakończenie uroczystości prof. Lesław Karpiński zaprezentował ciekawy wykład nt.: „*Ochrona odgromowa statków powietrznych*”.

Prof. dr hab. inż. Marian Pasko urodził w 1946 r. w miejscowości Las na Ziemi Żywieckiej. W 1971 r. ukończył z wyróżnieniem studia na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej. Stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *elektrotechnika* uzyskał na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej w 1977 r., a stopień doktora habilitowanego w dyscyplinie *elektrotechnika* w 1994 r. na tym samym wydziale. W 2001 r. uzyskał tytuł profesora nauk technicznych. W 2004 r. decyzją ministra edukacji narodowej i sportu został mianowany na stanowisko profesora zwyczajnego w Politechnice Śląskiej.

Zainteresowania naukowo-badawcze Profesora obejmują szeroko rozumianą elektrotechnikę teoretyczną poszerzoną o zagadnienia z elektroniki, energoelektroniki, automatyki i sterowania maszyn elektrycznych.

Nowatorskim obszarem działalności naukowej prof. Mariana Pasko są zagadnienia związane z zastosowaniem obserwatorów Luenbergera w maszynach elektrycznych. Profesor jest autorem i współautorem ponad 500 różnych publikacji, w tym monografii, rozprawy, podręczników akademickich oraz skryptów.



Profesor Marian Pasko wypromował 8 doktorów z dyscypliny naukowej *elektrotechnika*, był również promotorem doktoratu honoris causa prof. Stanisława Bolkowskiego. Recenzował kilkadziesiąt doktoratów, habilitacji i wniosków profesorskich (łącznie 73).

Jest autorem wielu opinii opracowanych dla Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułu Naukowego. Był ekspertem i recenzentem wielu wniosków o projekty badawcze, badawczo-rozwojowe oraz rozwojowe. Wypromował ponad 120 magistrów inżynierów oraz inżynierów elektryków i elektroników. Aktywnie współpracuje z kilkoma ośrodkami zagranicznymi (TU-VSB w Ostrawie, TU Bohema w Pilźnie, TU w Brnie, Politechniką Lwowską) oraz z Czeską Akademią Nauk.

Profesor M. Pasko ma bogaty dorobek organizacyjny zarówno na poziomie macierzystej uczelni, jak i ogólnokrajowym. Do najistotniejszych należy zaliczyć członkostwo w Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów w kadencji 2013-2016, dwóch sekcjach Polskiej Akademii Nauk (obecnie jest przewodniczącym Sekcji Teorii Elektrotechniki Komitetu Elektrotechniki PAN). Ponadto jest przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego IC-SPETO, członkiem Komitetów Naukowych i Programowych wielu innych konferencji naukowych. Profesor jest również członkiem Komitetów Naukowych licznych czasopism krajowych i zagranicznych, a także recenzentem w wielu czasopismach o zasięgu krajowym i międzynarodowym. Był członkiem Zarządu Głównego PTETiS (1999-2017) oraz przewodniczącym Oddziału Gliwicko-Opolskiego PTETiS (do 2017).

Za działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną otrzymał: Złoty Medal za Długoletnią Służbę, Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Złoty i Srebrny Krzyż Zasługi, medale: KEN, *Zasłużonym dla Politechnik Śląskiej*, im. S. Fryzego, im. P. J. Nowackiego, im. M. Doliwo-Dobrowolskiego, im. R. Dzieślewskiego, Złotą Odznakę PTETiS. Otrzymał także dwukrotnie Nagrodę Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, kilkadziesiąt Nagród Rektora Politechniki Śląskiej.



Prof. dr hab. inż. Lesław Gołębiowski urodził się 1946 r. w Rzeszowie. Po ukończeniu I Liceum Ogólnokształcącego w Rzeszowie rozpoczął w 1964 r. studia na Politechnice Rzeszowskiej (wówczas WSI). Ukończył je w 1968 r., uzyskując tytuł inżyniera. W latach 1968-1970 studiował na Wydziale

Elektrotechniki Górniczej i Hutniczej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie i uzyskał tytuł magistra inżyniera elektrotechniki górniczej. Ukończył również studia na Wydziale Matematycznym Uniwersytetu Rzeszowskiego i uzyskał w 1976 r. tytuł magistra matematyki.

Stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *elektrotechnika teoretyczna, maszyny elektryczne* nadała Mu w 1974 r. Rada Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Elektroniki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie na podstawie rozprawy doktorskiej pt. *Dynamika maszyny asynchronicznej z uwzględnieniem nasycenia obwodu magnetycznego*. Stopień doktora habilitowanego uzyskał w 1997 r. na tym samym wydziale AGH w Krakowie na podstawie rozprawy habilitacyjnej pt. *Residualne modele maszyn elektrycznych*. W 2013 r. Lesław Gołębiowski uzyskał tytuł naukowy profesora.

Profesor Lesław Gołębiowski jest związany z Wydziałem Elektrotechniki i Informatyki od 1970 r. Początkowo pracował jako asystent w Katedrze Maszyn Elektrycznych (1970-1971), następnie jako kierownik Ośrodka Obliczeniowego PRz (1971-1975). W latach 1975-1997 był adiunktem w Zakładzie Podstaw Elektrotechniki i Informatyki, a w latach 1992-2012 zastępcą kierownika Zakładu Podstaw Elektrotechniki i Informatyki. Od 1997 r. jest zatrudniony na stanowisku profesora nadzwyczajnego Politechniki Rzeszowskiej w Zakładzie Podstaw Elektrotechniki i Informatyki, dzisiejszej Katedrze Elektrotechniki i Podstaw Informatyki Politechniki Rzeszowskiej. Ponadto w latach 1987-2002 był głównym informatykiem w Miejskim Przedsiębiorstwie Gospodarki Komunalnej w Rzeszowie.

Dorobek Profesora Lesława Gołębiowskiego obejmuje ogółem 154 publikacje. Prace naukowe Profesora koncentrowały się na licznych zagadnieniach z zakresu elektrotechniki, maszyn elektrycznych i metod numerycznych. Przedstawione nowoczesne metody prof. L. Gołębiowski zastosował do zagadnień występujących podczas eksploatacji (również awarii) dużych turbogeneratorów. Prace te prowadził we współpracy z Katedrą Napędów Elektrycznych Mechatroniki Uniwersytetu w Dortmundzie oraz Katedrą Maszyn Elektrycznych AGH w Krakowie i ACK w Krakowie.

Za swoją pracę publikacyjną i badawczą Profesor Lesław Gołębiowski otrzymał wiele nagród i odznaczeń, w tym m.in. Złoty Krzyż Zasługi, Nagrodę MNSWiT zespołową III stopnia za pracę naukową, Medal Komisji Edukacji Narodowej, medal „Zasłużonym dla Politechniki Rzeszowskiej”, 17 Nagród Rektora Politechniki Rzeszowskiej za działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną.

Wypowiedź prof. Lesława Gołębiowskiego podczas uroczystości wręczenia tytułu Profesora Honorowego Politechniki Rzeszowskiej:

Będąc w Liceum uczestniczyłem w uroczystym wmurowaniu kamienia węgielnego pod budynki naszego Wydziału Elektrycznego Politechniki Rzeszowskiej przy ulicy Wincentego Pola. Nie wiedziałem wtedy, że większość mego życia zawodowego będzie związane z tą Uczelnią. Mimo moich wyjazdów naukowych do innych Ośrodków Naukowych w Polsce i zagranicą, zawsze wracałem na Politechnikę Rzeszowską. Przyznanie tytułu Honorowego Profesora jest okazją do wspomnień z mojej drogi zawodowej i naukowej. Spotkałem na niej wspaniałych Profesorów, jak też Kolegów. Wiele zawdzięczam Prof. Janowi Woźniackiemu, Prof. Włodzimierzowi Kalicie, Doc. Irenie Kuzora, którzy wiele mnie nauczyli i byli dla mnie wzorem naukowca. Wiele też zawdzięczam Prof. Władysławowi Kołkowi, Arkadiuszowi Puchale i Marianowi Nodze, z którymi współpracowałem na AGH w Krakowie. Moim wzorem i jednocześnie przyjacielem jest Prof. Tadeusz Stefan Kulig z Technicznego Uniwersytetu w Dortmundzie. Wspaniałym Naukowcem, wzorem i jednocześnie życzliwym przyjacielem, któremu wiele zawdzięczam, jest też Prof. Henryk Tunia. Wiele zawdzięczam też twórcom Poznańskiej Szkoły Maszyn Elektrycznych, Prof. Andrzejowi Demenko i Prof. Lechowi Nowakowi. Wszyscy oni przyczynili się do moich osiągnięć naukowych i dydaktycznych, dzięki którym teraz mogę uzyskać zaszczytny tytuł Honorowego Profesora Politechniki Rzeszowskiej. Chciałbym też serdecznie podziękować Prof. Jerzemu Bajorkowi, Prof. Kazimierzowi Buczkowi, Paniom dr. Izabeli Rusin i dr. Kazimierze Rzepce za pomoc, współpracę i życzliwość podczas pracy w Katedrze Elektrotechniki. Dzięki temu tytułowi Honorowego Profesora będę mógł w dalszym ciągu brać aktywny udział w działalności dydaktycznej, naukowej i organizacyjnej naszego Wydziału, a w szczególności: prowadzić zajęcia dydaktyczne, uczestniczyć w kształceniu kadry naukowej, wygłaszać wykłady o charakterze retrospektywnym lub popularnonaukowym oraz pełnić funkcje organizacyjne. Będę starał się jak najdłużej owocnie uczestniczyć w pracach naukowych naszej Katedry i Wydziału.



Dr hab. inż. Jerzy Lewicki, prof. Politechniki Rzeszowskiej, urodził się w 1930 r. w Krakowie. Szkołę średnią ukończył w Ropczycach w 1949 r. W latach 1949–1953 studiował na Wydziale Elektromechanicznym Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, uzyskując dyplom inżyniera elektryka, a w 1956 r. dyplom magistra inżyniera. Po skończeniu studiów pracował na Wydziale Elektryfikacji Górnictwa i Hutnictwa AGH w Krakowie jako asystent, a następnie po uzyskaniu stopnia doktora jako adiunkt do 1968 r.

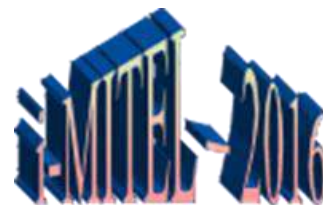
Stopień doktora nauk technicznych otrzymał na macierzystej uczelni w 1965 r. na podstawie dysertacji pt. *Praca niektórych m-fazowych układów prostowniczych przy komutacji wieloanodowej*. W 1968 r. Profesor Jerzy Lewicki rozpoczął pracę w ówczesnej Wyższej Szkole Inżynierskiej w Rzeszowie najpierw w Zakładzie Maszyn Elektrycznych, a następnie w Zakładzie Urządzeń Elektrycznych. Prowadził badania z zakresu teorii obwodów energoelektronicznych, stając się prekursorem tej dziedziny wiedzy na terenie Podkarpacia. Zwieńczeniem prac badawczych i naukowych prowadzonych w Rzeszowie była rozprawa habilitacyjna pt. *Zlinearyzowany model prądowo-strumieniowy transformatorów zasilających przekształtniki o komutacji naturalnej*, na podstawie której Rada Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej nadała Mu w 1998 r. stopień doktora habilitowanego w dyscyplinie elektrotechnika, specjalność energoelektronika.

Profesor Jerzy Lewicki odegrał znaczącą rolę w historii Wydziału Elektrycznego Politechniki Rzeszowskiej, sprawując przez 23 lata funkcję kierownika Zakładu Urządzeń Elektrycznych (przemianowanego w 1979 r. na Zakład Energoelektroniki i Elektroenergetyki) oraz przez 15 lat łącznie funkcję dyrektora Instytutu Elektrotechniki (na prawach wydziału), a następnie funkcję dziekana Wydziału Elektrycznego Politechniki Rzeszowskiej.

Za swoją pracę Profesor Jerzy Lewicki otrzymał wiele nagród i odznaczeń, w tym m.in. Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski, Złoty i Srebrny Krzyż Zasługi, Medal Komisji Edukacji Narodowej, Medal im. Pożaryskiego, Złotą i Srebrną Odznakę SEP. Został także uhonorowany przez ministra nauki i szkolnictwa wyższego nagrodą III stopnia za osiągnięcia dydaktyczne oraz wielokrotnie Nagrodami Rektora Politechniki Rzeszowskiej.

W pracy zawodowej i życiu prywatnym Profesor zawsze prezentował dużą kulturę osobistą. Wczuwał się w potrzeby podległych mu pracowników. Jego dewizą zawsze była prawość i uczciwość. W październiku 1995 r. Profesor Jerzy Lewicki przeszedł na emeryturę, jednak nadal uczestniczył w działalności naukowej macierzystej jednostki i Wydziału.

X Jubileuszowa Konferencja Naukowo-Techniczna Innowacyjne Materiały i Technologie w Elektrotechnice „Innowacje szansą rozwoju gospodarki” i-MITEL 2018



W dniach 18-20 kwietnia 2018 roku, już po raz dziesiąty miała miejsce Konferencja i-MITEL. Konferencja ta, zorganizowana przez Oddział Gorzowski Stowarzyszenia Elektryków Polskich we współpracy m.in. z Wydziałem Elektrycznym Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, Oddziałem Szczecińskim SEP, a także Instytutem Inżynierii Elektrycznej Uniwersytetu Zielonogórskiego, Instytutem Elektrotechniki, Polskim Towarzystwem Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej Oddział w Szczecinie i Zielonej Górze, Wydziałem Telekomunikacji, Informatyki i Elektrotechniki Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy, ENEA Operator Sp. z o.o. i Polską Izbą Gospodarczą Elektrotechniki, odbyła się w Ośrodku Wypoczynkowym Kormoran w Sulęcinie. Położonym na obszarze 80 hektarów, pośród akwenów wodnych, pobliskiej rzeki Postomii, mieszanych lasów, zieleni i ciszy.

I-MITEL 2018 został objęty honorowym patronatem Ministra Energii, Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Wojewody Lubuskiego, Wojewody Zachodniopomorskiego, Marszałka Województwa Lubuskiego, Prezydenta Miasta Gorzów Wlkp., Przewodniczącego Rady Miasta Gorzowa oraz Prezesa Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Patronat naukowy nad konferencją sprawuje Komitet Elektrotechniki Polskiej Akademii Nauk i Komisja Nauk Elektrycznych Oddział PAN w Poznaniu, natomiast medialny – Wiadomości Elektrotechniczne i Przegląd Elektrotechniczny.

Staraniem Komitetu Organizacyjnego Konferencja i-MITEL uzyskała tzw. co-sponsoring techniczny Polskiej Sekcji IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). Wsparcie to daje możliwość opublikowania artykułów pokonferencyjnych w bazie IEEE Xplore. Było ono możliwe dzięki udziałowi w tym procesie dwóch oddziałów Polskiej Sekcji, tzw. Chapterów, które związane są tematycznie z zakresem merytorycznym naszej konferencji, tj.: Chapteru Polskiej Sekcji IEEE Power Electronics/Industrial Electronics oraz Chapteru Polskiej Sekcji IEEE Magnetics.



Przewodniczący Komitetu Naukowego prof. Ryszard Strzelecki otwiera X edycję konferencji i-MITEL



Sekretarz Naukowy dr inż. Marcin Wardach wita uczestników. Edward Cadler przedstawia historię Konferencji



Oficjalnego otwarcia Konferencji i-MITEL 2018 dokonał przewodniczący Komitetu Naukowego prof. dr hab. inż. Ryszard Strzelecki, który powitał gości i naukowców z ośrodków akademickich, instytutów, firm oraz krótko przypomniał dotychczasowe wydarzenia związane z historią konferencji. Następnie poprosił o poprowadzenie dalszej części otwarcia Sekretarza Naukowego konferencji dr. inż. Marcina Wardacha, który przywitał przybyłych gości. Do pięknie położonego Ośrodka Wypoczynkowego Kormoran na otwarcie Konferencji przybyli:

- Przewodniczący Rady Miasta Gorzowa, Sebastian Pieńkowski.
- Radna Rady Miasta Gorzowa Wlkp., Grażyna Wojciechowska.
- Prorektor Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, prof. Stefan Domek.
- Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich, dr inż. Piotr Szymczak.
- Wiceprezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Redaktor Naczelny miesięcznika Wiadomości Elektrotechniczne, dr inż. Krzysztof Woliński.
- Sekretarz Generalny SEP, dr inż. Jacek Nowicki.
- Dyrektor Rejonów Sulęcín i Dębno ENEA Operator, Mariusz Łukowski.
- Dyrektor Rejonów Choszczno i Międzychód ENEA Operator, Artur Zaborski.
- Dziekan Wydziału Elektrycznego Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, prof. Krzysztof Okarma.
- Dziekan Wydziału Telekomunikacji, Informatyki i Elektrotechniki Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy, prof. Jan Mućko.

- Prof. Ryszard Kacprzyk, reprezentujący Dziekana Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej prof. Waldemara Rebizanta.
- Kierownik Katedry Elektroenergetyki i Napędów Elektrycznych ZUT, prof. Ryszard Pałka.
- Dyrektor Instytutu Inżynierii Elektrycznej Uniwersytetu Zielonogórskiego, prof. Grzegorz Benysek.
- Prezes Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gorzowie Wlkp., Bogusław Andrzejczak.
- Dyrektor Zespołu Szkół Elektrycznych w Gorzowie Wlkp., Stanisław Jodko.
- Przedstawiciel Industrial Electronics Society IEEE, dr hab. inż. Robert Smoleński, prof. UZ.
- Prezes Oddziału Poznańskiego SEP, prof. Aleksandra Rakowska, która jednocześnie reprezentowała Przewodniczącego Komitetu Elektrotechniki Polskiej Akademii Nauk prof. Andrzeja Demenko.



Uczestnicy uroczystości podczas otwarcia konferencji



Prof. Ryszard Strzelecki i Eugeniusz Kaczmarek wręczają pamiątkową tablicę Edwardowi Cadlerowi

Prezes SEP dr inż. Piotr Szymczak gratuluje Przewodniczącym komitetów i-MITEL 2018

Obecni i byli prezesi Oddziałów Stowarzyszenia Elektryków Polskich:

- ✓ Bydgoskiego, kol. Sławomir Cieślik,
- ✓ Łódzkiego, kol. Franciszek Mosiński,
- ✓ Szczecińskiego, kol. Tomasz Pieńkowski,
- ✓ Zagłębia Węglowego, kol. Jerzy Barglik,
- ✓ Zielonogórskiego, kol. Waldemar Olczak,
- ✓ Gorzowskiego, kol. Eugeniusz Kaczmarek, który jednocześnie jest przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego Konferencji.

Prezesi, dyrektorzy i właściciele firm z branży elektroenergetycznej współpracujący z Oddziałem Gorzowskim SEP i Konferencją MITEL.

Następnie głos zabrał prezes Oddziału Gorzowskiego SEP kol. Eugeniusz Kaczmarek, który podziękował i pogratulował dotychczasowej pracy kol. Edwardowi Cadler – przewodniczącemu Komitetu Organizacyjnego siedmiu poprzednich edycji i-MITEL'a.

Konferencja i-MITEL wpisała się na stałe w kalendarz wydarzeń naukowo-technicznych, stając się największą konferencją w środkowo-zachodniej części Polski. Należy wspomnieć, że zorganizowanie poszczególnych edycji Konferencji i-MITEL było możliwe przy bardzo dobrej współpracy i ogromnym zaangażowaniu wielu osób, również niebędących członkami Komitetu Naukowego i Organizacyjnego.

Konferencja i-MITEL w 2018 r. zorganizowana została po raz dziesiąty, obchodząc tym samym swój pierwszy okrągły jubileusz. Dodatkowo warto przypomnieć, że organizowana jest ona od 2000 roku, zatem „osiągnęła już pełnoletniość”. W związku z tym dr inż. Marcin Wardach poprosił kol. Edwarda Cadlera o krótkie przedstawienie historii Konferencji.

Z okazji jubileuszu i-MITEL'a na ręce przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego Konferencji, kol. Eugeniusza Kaczmarka wpłynęły adresy z gratulacjami z okazji jubileuszu Konferencji oraz życzeniami owocnych i udanych obrad od trzech ministrów Rządu Polskiego:

- Ministra Przedsiębiorczości i Technologii, Jadwigi Emilewicz,
- Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Jarosława Gowina,
- Ministra Energii, Krzysztofa Tchórzewskiego,
- Wojewody Lubuskiego, Władysława Dajczaka.

Podczas otwarcia uczczono na stojąco również pamięć zmarłych osób, które były blisko związane z Konferencją i-MITEL, byli to: **prof. dr hab. inż. Anatolij Afonin, prof. dr hab. inż. Ryszard Borowski, prof. dr hab. inż. Valery Khrisanov, dr Janusz Michalski, prof. dr hab. inż. Andrzej Sowa oraz prof. dr hab. inż. Kazimierz Zakrzewski.**

Podczas otwarcia głos zabrali m.in.: dr inż. Piotr Szymczak – prezes SEP, prof. Stefan Domek – prorektor ZUT, Sebastian Pieńkowski – przewodniczący Rady Miasta Gorzowa, Grażyna Wojciechowska – Radna Rady Miasta Gorzowa Wlkp., którzy w ciepłych i serdecznych słowach przekazali organizatorom i uczestnikom życzenia owocnych obrad.

Obrady konferencji otworzyła, prowadzona przez przewodniczącego Komitetu Naukowego prof. dr hab. inż. Ryszarda Strzeleckiego, Sesja Innowacji Techniczno-Organizacyjnych, w której wystąpili przedstawiciele firm: ENEA Operator Sp. z o.o., Apator Elkomtech SA oraz ZPUE S.A.

Kolejnym punktem konferencji była Sesja Innowacji Technicznych moderowana przez prof. dr hab. inż. Aleksandrę Rakowską, w której uczestnicy mogli dowiedzieć się o nowych technologiach wdrażanych przez firmy: ENSTO POL Sp. z o.o., GORLAN POLSKA Sp. z o.o., HUBIX Sp. z o.o., PROTEKTEL Sp. z o.o., VIMAP Sp. z o. o. oraz Fabryka Transformatorów w Żychlinie.

Następnie miały miejsce sesje audytoryjne. Komitet Naukowy zakwalifikował do prezentacji 50 referatów. 32 referaty przedstawiono w sesjach tematycznych. W pierwszym dniu Konferencji zorganizowano cztery sesje, które prowadzili: dr hab. inż. Jan Mućko, prof. UTP, dr hab. inż. Michał Zeńczak, prof. ZUT, prof. dr hab. inż. Grzegorz Benysek oraz dr hab. inż. Piotr Biczel.

Jest już tradycją, że w trakcie i-MITEL'a przyznawane są wyróżnienia w kategorii „Młody Pracownik Nauki” oraz „Najlepszy innowacyjny produkt lub technologia elektrotechniczna”. W związku z tym na zakończenie pierwszego dnia obrad odbyła się miła uroczystość wręczenia wyróżnień. Sekretarz Naukowy Konferencji dr inż. Marcin Wardach przedstawił wyróżnione osoby oraz tematy referatów, za które przyznano wyróżnienia w kategorii „Młody Pracownik Nauki”:

- mgr inż. Katarzyna Cimander,
referat: „Modified Polyolefins with Reduced Electrostatic Properties”
- mgr inż. Agnieszka Mirkowska,
referat: „Contemporary Inhomogeneous Piezo-Active Dielectric Structures”
- mgr inż. Łukasz Przeniosło,
referat: „Efficient Electronic Speed Controller Algorithm for Multirotor Flying Vehicles”



Mgr inż. Agnieszka Mirkowska odbiera wyróżnienie w kategorii „Młody Pracownik Nauki”



Mgr inż. Łukasz Przeniosło odbiera wyróżnienie w kategorii „Młody Pracownik Nauki”

Wręczenia dokonał przewodniczący Komitetu Naukowego prof. dr hab. inż. Ryszard Strzelecki. Następnie kol. Edward Cadler odczytał wyróżnienia przyznane firmom w konkursie „Najlepszy innowacyjny produkt lub technologia elektrotechniczna”:

- ✓ Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich dr inż. Piotr Szymczak wyróżnił firmę HUBIX Sp. z o.o. za „Separator elektroizolacyjny dla ptaków”,
- ✓ Prezes Oddziału Poznańskiego SEP prof. dr hab. inż. Aleksandra Rakowska wyróżniła firmę Producent Rozdzielnic Elektrycznych Edward Biel za „EVB – polskie stacje ładowania pojazdów elektrycznych”,
- ✓ Prezes Oddziału Zagłębia Węglowego SEP prof. dr hab. inż. Jerzy Barglik wyróżnił firmę Nexans Power Accessories Poland Sp. z o. o. za „Wielozakresowe głowice konektorowe INT A, 250 A 20 kV, proste K200SR i kątowe K200LR”,
- ✓ Prezes Oddziału Krakowskiego SEP dr inż. Jan Strzałka wyróżnił firmę Gorlan Polska Sp. z o.o. za „Bezpieczne podłączenie generatora do mostu szynowego PPCD 1000 A”,
- ✓ Prezes Oddziału Szczecińskiego SEP mgr inż. Tomasz Pieńkowski wyróżnił firmę ELEKTROBUDOWA SA w Katowicach Oddział Produkcji Konin za „Rozdzielnicę średniego napięcia typu OPTIMA-24”,
- ✓ Prezes Oddziału Gorzowskiego SEP mgr inż. Eugeniusz Kaczmarek wyróżnił firmę Wytwórnia Sprzętu Elektroenergetycznego AKTYWIZACJA SP za „Radiowy akustyczno-optyczny uzgadniacz faz RAOUF-1/2”.

Przed kolacją koleżeńską wystąpił Cygański Teatr Muzyczny „TERNO” pod kierownictwem artystycznym Edwarda Dębickiego.

W drugim dniu obrad odbyły się dwie sesje audytoryjne, które prowadzili: dr inż. Marcin Wardach (wygłoszono 5 referatów), dr inż. Piotr Pawlicki (wygłoszono 5 referatów) oraz sesja posterowa pod przewodnictwem dr. hab. inż. Marcina Hołuba i dr. hab. inż. Marcina Jarnuta (zaprezentowano 18 tematów).

Przewodniczący Komitetu Naukowego prof. dr hab. inż. Ryszard Strzelecki, dziękując członkom Komitetu Organizacyjnego, Prezesowi SEP i Oddziału Gorzowskiego SEP, członkom Komitetu Naukowego, członkom Komitetu Elektrotechniki PAN zwrócił uwagę, że zorganizowanie poszczególnych edycji Konferencji i-MITEL było możliwe przy bardzo dobrej współpracy i ogromnym zaangażowaniu wielu osób i instytucji. Konferencja istnieje i rozwija się dynamicznie dzięki dużemu zaangażowaniu jej uczestników. Podobnie jak na poprzednich edycjach konferencji, również i w przyszłości, organizatorzy proponują uczestnikom otwarte forum dyskusyjne łączące problemy naukowo-badawcze i techniczne oraz integrujące środowiska teoretyków i praktyków w szerokim obszarze elektrotechniki teoretycznej i stosowanej. Dziękując uczestnikom Konferencji za udział zaprosił wszystkich na kolejną Konferencję i-MITEL w 2020 roku.

Konferencji towarzyszyła wystawa firm, m.in.: Apator Elkomtech S.A., BEZPOL Sp. z o.o., Cellpack Polska Sp. z o.o., DEHN Polska Sp. z o.o., EFEN Sp. z o.o., Elko-Bis Systemy Odgromowe Wrocław, Ensto Pol Sp. z o.o., ETI Polam Sp. z o.o., Fabryka Transformatorów w Żychlinie, Gorlan Polska Sp. z o.o.,

Hauff-Technik GmbH & Co. KG, Hubix Sp. z o.o., Instytut Energetyczny Zakład Doświadczalny w Białymstoku, Nexans Power Accessories Poland Sp. z o.o., Pfisterer Sp. z o.o., Producent Rozdzielnic Elektrycznych PRE Edward Biel, Protektel Sp. z o.o., SIBA Polska Sp. z o.o., Tavrida Electric Polska Sp. z o.o., Vimap Sp. z o.o., WSE AKTYWIZACJA Sp-nia Pracy, ZPUE S.A., ZUP Emitec Sp. j.

Opracował: dr inż. Marcin Wardach



STOPNIE NAUKOWE

Dr hab. inż. Cezary Z. Jędrzycka

Polowe i polowo-obwodowe modele w projektowaniu i optymalizacji magneto-elektrycznych maszyn synchronicznych.

Przewodniczący komisji – prof. Roman Barlik – Politechnika Warszawska

Sekretarz komisji – dr hab. Stefan Brock – Politechnika Poznańska

Recenzent – prof. Sławomir Wiak – Politechnika Łódzka

Recenzent – prof. Marian Łukaniszyn – Politechnika Opolska

Recenzent – dr hab. Piotr Paplicki – Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Członek komisji – dr hab. Tomasz Węgiel – Politechnika Krakowska

Członek komisji – dr hab. Jan Zawilak – Politechnika Wrocławska

Stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w Dyscyplinie Elektrotechnika nadała Rada Wydziału Elektrycznego Politechniki

Poznańskiej w dniu 20 marca 2018r. Wniosek, Autoreferat i recenzje są do wglądu na stronach internetowych Centralne Komisji <http://www.ck.gov.pl/promotion/id/16968/type/1.html>

