

SPIS TREŚCI

Indeks autorów

Authors index	11
---------------------	----

Dariusz Świsulski, Jerzy Barglik

Wstęp

Introduction	13
--------------------	----

Historia szkolnictwa technicznego i instytutów badawczych

- Barbara Ząbczyk-Chmielewska
Działalność naukowego „Koła Mechaników i Elektrotechników Studentów Polaków Politechniki Gdańskiej” w latach 1923-1939
Activity of the scientific “Circle of Mechanical and Electrical Engineering - Polish Students at Gdańsk University of Technology” in the years 1923-1939 15
- Marek Ulatowski, Wojciech Urbański
Warszawska szkoła naukowa maszyn elektrycznych niekonwencjonalnych
Warsaw science school of unconventional electrical machines 21
- Krzysztof Pieńkowski
Rozruszniki wirowe - 50 lat badań na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej
Eddy current starters - 50 years of research at the Electrical Faculty of the Wrocław University of Science and Technology 25
- Ryszard Sroka, Antoni Cieśla, Mikołaj Skowron
Elektrotechnika w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie – wczoraj i dziś
Electrical engineering at the University of Science and Technology (AGH) in Krakow - yesterday and today 29
- Marian Kampik, Andrzej Kowalik
Historia Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej
History of the Faculty of Electrical Engineering of the Silesian University of Technology 35
- Dariusz Kania, Dariusz Mrozek
Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej – początki i współczesność
Faculty of Automatic Control, Electronics and Computer Science of the Silesian University of Technology - the beginnings and the present 39
- Kazimierz Gierlotka
75 lat napędu elektrycznego i energoelektroniki na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej
75 years of electric drive and power electronics at the Electrical Faculty of Silesian University of Technology 45
- Krzysztof Kolonko
Działalność Stowarzyszenia Wychowanków Politechniki Śląskiej Oddział Elektryków od 1958 r. do dziś
Activities of the Silesian University of Technology Association Electricians Faculty from 1958 to today 51
- Jacek Kuszniere
Rozwój Wyższej Szkoły Inżynierskiej w Białymstoku do czasu przekształcenia w Politechnikę Białostocką
Development of the Higher School of Engineering in Białystok until it was transformed into the Białystok University of Technology 55

10. Remigiusz Mydlikowski, Krzysztof Maniak <i>Działalność laboratorium radiointroskopii przy Wydziale Elektroniki Politechniki Wrocławskiej</i> <i>Activities of the radiointroscopy laboratory at the Electronics Department of the Wrocław University of Science and Technology</i>	61
11. Jakub Bernatt, Maciej Bernatt, Tadeusz Glinka <i>Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Napędów i Maszyn Elektrycznych „Komel”</i> <i>Łukasiewicz Research Network - Institute of Electric Drives and Machines "Komel"</i>	65
12. Agnieszka Leszczewicz <i>Politechnika Gdańska w literaturze</i> <i>Gdańsk University of Technology in literature</i>	71
13. Andrzej Wac-Włodarczyk, Joanna Kozieł, Jacek Woźniak <i>Rozwój szkolnictwa średniego w zakresie elektryki w Lublinie</i> <i>Development of secondary education in Lublin in the field of electricity</i>	79
Historia energetyki i przemysłu elektrotechnicznego	
14. Andrij Kryżaniwskyj, Orest Ivakhiv <i>Wyścig tramwajów: elektryczny, konny czy gazowy?</i> <i>A race of trams: electric, horse or gas?</i>	87
15. Andrzej Grzybowski <i>Historia elektroenergetyki wielkopolskiej</i> <i>History of the wielkopolska power industry</i>	93
16. Zenon Lenkiewicz <i>Blaski i cienie restrukturyzacji sektora dystrybucji energii elektrycznej na Pomorzu Środkowym</i> <i>The shine and shadows of the restructuring of the electricity distribution sector in Central Pomerania</i>	99
17. Marian Kwiatkowski <i>Elektrownia Halemba</i> <i>Halemba Power Plant</i>	103
18. Jacek Nowicki <i>Początki mikroprocesorów – od tajnych zastosowań wojskowych do rewolucji informatycznej</i> <i>The beginnings of microprocessors - from secret military applications to the information technologies revolution</i>	109
19. Wojciech Pilecki <i>50 lat księżycowego samochodu – historia i konstrukcja Lunar Roving Vehicle</i> <i>50 years of lunar car – history and construction of Lunar Roving Vehicle</i>	115
20. Jan Francyk <i>Minitel – prekursor Internetu</i> <i>Minitel – Internet precursor</i>	121
Biografie wybitnych elektryków	
21. Orest Ivakhiv, Andrij Kryżaniwskyj <i>Cmentarz Łyczakowski - miejsce spoczynku lwowskich techników: dwie mogiły dyrektorów inżynierii miejskiej</i> <i>A journey the place of Lviv technicians eternal rest: two graves of the city engineering directors</i>	125
22. Aleksander Kazimierz Gąsiorowski <i>Inżynier elektryk Jan Hertz z Częstochowy, jego zainteresowania elektryczną trakcją tangencjalną oraz działalność na polu przemysłowym i społecznym</i> <i>Electric engineer Jan Hertz from Częstochowa, his interests in electric tangential traction and activities in the industrial and social fields</i>	131
23. Stanisław Wojtas, Marek Olesz <i>Profesor Stanisław Szpor i jego droga zawodowa</i> <i>Professor Stanisław Szpor and his professional way</i>	137

4. Piotr Rataj Robert Gülcher (1850-1924) wybitny pionier elektrotechniki z Bielska-Białej i jego przedsiębiorstwa <i>Robert Gülcher (1850-1924) outstanding pioneer of electrical engineering from Bielsko-Biala and his enterprises</i>	143
5. Andrzej Marusak Kazimierz Jackowski (1886-1940) pionier radiotechniki polskiej, major WP; twórca Muzeum Techniki i Przemysłu <i>Kazimierz Jackowski (1886-1940) polish radio technology pioneer, creator of the Museum of Technology and Industry</i>	151
6. Przemysław Sadłowski, Jerzy Hickiewicz Docent dr inż. Samuel Dunikowski (1906-1939), zapomniany wychowanek prof. Kazimierza Drewnowskiego <i>Docent Samuel Dunikowski (1906-1939), the forgotten student of prof. Kazimierz Drewnowski</i>	155
7. Witold Parteka Kmdr inż. Stanisław Rymaszewicz – oficer Wojska Polskiego i Polskiej Marynarki Wojennej, inspektor elektryk Polskiego Rejestru Statków, działacz Stowarzyszenia Elektryków Polskich <i>Commander eng. Stanisław Rymaszewicz - officer of the Polish Army and Polish War Marine, inspector-electrician of the Polish Ship Register, activist of the Association of Polish Electrical Engineers</i>	161
8. Andrzej Ulmer Isaac Peral wynalazca pierwszej w świecie elektrycznej łodzi podwodnej <i>Isaac Peral inventor of first in world of electric under-water boat</i>	165
9. Piotr Rataj, Przemysław Sadłowski, Lidia Serbin-Zuba, Jerzy Hickiewicz Okrągłe rocznice urodzin wybitnych elektrotechników: Brunona Abakanowicza (1852-1900), Stanisława Olszewskiego (1852-1898), Juliusza Lilienfelda (1882-1963), Mariana Hoffmanna (1922-2010) <i>Anniversaries of the birthday of outstanding electrical engineers: Bruno Abakanowicz (1852-1900), Stanisław Olszewski (1852-1898), Juliusz Lilienfeld (1882-1963), Marian Hoffmann (1922-2010)</i>	169
30. Stefan Gierlotka Zasłużeni Ślązacy w elektrotechnice <i>Silesians merited for the development of electrical engineering</i>	177
31. Tomasz Kołakowski Członkowie Honorowi SEP z obszaru działania Oddziału Zagłębia Węglowego <i>Honorary Members of SEP from area of the Coal District Division</i>	185
32. Jan Strzałka Patroni Roku 2022 z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie <i>Patrons of Year 2022 from AGH University of Science and Technology</i>	191
33. Zbigniew Porada Elektrycy wśród polskich medalistów olimpijskich <i>Electricians among polish olympic medalists</i>	197
34. Jerzy Hickiewicz Wspomnienie o docencie dr inż. Zbigniewie Białkiewicz <i>Memories of associate profesor Zbigniew Białkiewicz, Ph.D.</i>	205
35. Jerzy Antczak Tadeusz Malinowski - postać warta naśladowania <i>Tadeusz Malinowski - person worth to imitate</i>	211
Działalność stowarzyszeniowa elektryków	
36. Aleksandra Konkiewska, Jerzy Hickiewicz, Piotr Rataj, Przemysław Sadłowski Historia Oddziału Toruńskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich (1921-2021) <i>History of the Toruń Branch of Association of Polish Electrical Engineers (1921-2021)</i>	215

37.	Wiesław Michalski Historia Oddziału Radomskiego SEP (1921–2021) <i>History of the Radom Section of SEP (1921–2021)</i>	221
38.	Kazimierz Ginal Historia Oddziału Kieleckiego SEP <i>History of the Kielce Branch SEP</i>	229
39.	Aleksander Kazimierz Gąsiorowski Kalendarium 70-lecia Oddziału Częstochowskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich (1951–2021) <i>Calendar of 70th anniversary of the Częstochowa Branch of the Association of Polish Electrical Engineers (1951–2021)</i>	237
40.	Wojciech Michalski, Zbigniew Lubczyński Historia Oddziału Wrocławskiego SEP zapisana w informatorach <i>History of SEP Wrocław Branch written in guidebooks</i>	245
41.	Andrzej Hachoł Rok 2021 – jak obchodziliśmy 75-lecie Oddziału Wrocławskiego SEP <i>Year 2021 - how we celebrated the 75th anniversary of the SEP Branch of Wrocław</i>	249
42.	Jacek Zelik, Bożena Bunarowska, Barbara Łazowska Jubileusz 45-lecia Tarnobrzęskiego Oddziału Stowarzyszenia Elektryków Polskich <i>Jubilee of the 45th anniversary of the Tarnobrzeg Branch of the Association of Polish Electrical Engineers</i>	253
43.	Tomasz E. Kołakowski Zjazdy Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Katowicach <i>General Assemblies of Association of Polish Electrical Engineers in Katowice</i>	259
44.	Jerzy Barglik, Dariusz Świsulski Gabriel Narutowicz patronem Akademii Inżynierskiej w Polsce <i>Gabriel Narutowicz the patron of the Academy of Engineering in Poland</i>	263
45.	Iwona Gajdowa 75. rocznica czasopisma „Energetyka” <i>The 75th anniversary of "Energetyka" monthly magazine</i>	267
46.	Jerzy Hickiewicz, Piotr Rataj, Przemysław Sadłowski Pięciolecie Pracowni Historycznej Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Opolu <i>Five years of the Historical Study Lab of Association of Polish Electrical Engineers in Opole</i>	271
47.	Andrzej Marusak Historia konferencji Symulacja Procesów Dynamicznych SPD-1 — SPD-10 (1980–1998) <i>History of the conferences on Dynamic Processes Simulation SPD-1 — SPD-10 (1980–1998)</i>	279
48.	Bogumił Dudek, Tomasz E. Kołakowski Bezpieczeństwo pracy elektryków na forum SEP – w historycznym ujęciu zagadnienia <i>Electricians occupational safety on the forum of SEP - from historical perspective</i>	283