

Stopnie doktora habilitowanego nadane przez Radę Wydziału Elektrycznego lub uzyskane przez pracowników Wydziału:

Podano następujące informacje: imię i nazwisko, miejsce pracy, tytuł rozprawy, datę uchwały

obszar: NAUKI TECHNICZNE

dziedzina: NAUKI TECHNICZNE

dyscyplina: ELEKTROTECHNIKA

1. Konstanty Wołkowiński, Politechnika Wroclawska I-8, Uziomy elektroenergetyczne. Niektóre zagadnienia podstawowe, 14.09.1964.
2. Andrzej Wiszniewski, Politechnika Wroclawska I-8, Transformatory energetyczne jako obiekty zabezpieczone, 27.04.1966.
3. Andrzej Żeleński, Politechnika Wroclawska I-8, Nowe zastosowanie metod izotopowych w energetyce polskiej, 1966.
4. Zdzisław Teresiak, Politechnika Wroclawska I-8, Ochrona- przeciwporażeniowa w niskonapięciowych urządzeniach elektroenergetycznych. Niektóre zagadnienia podstawowe, 07.06.1967.
5. Zbigniew Orzeszkowski, Politechnika Wroclawska I-21, Pomiary ciepłe maszyn elektrycznych wirujących. Analizy warunków i zakresu stosowania niektórych metod pomiarowych, 16.06.1967.
6. Stanisław Szewczuk, Politechnika Wroclawska I-29, Kryteria oceny chłodzenia gazowego turbogeneratorów dużej mocy, 18.10.1967.
7. Wojciech Fuliński, Politechnika Wroclawska I-21, Nowe metody pomiaru bezwzględnych wartości uchybów przekładników, 13.12.1967.
8. Ryszard Gotszalk, Politechnika Wroclawska I-21, Kryteria oceny jakości izolacji uzwojeń stojanów generatorów wysokiego napięcia, 13.12.1967.
9. Jarosław Juchniewicz, Politechnika Wroclawska I-7, O zjawisku wyładowań powierzchniowych w powietrzu, 11.01.1968.
10. Kazimierz Kinsner, Politechnika Wroclawska I-8, Przepięcia ziemnozwarciowe w sieciach średnich napięć, 06.03.1968.
11. Jerzy Ranachowski, Instytut Elektrotechniki - Warszawa, O możliwości kształtowania struktury tworzyw ceramicznych dla uzyskania optymalnych własności koniecznych w technice wysokich napięć, 23.10.1968.
12. Marian Cegielski, Politechnika Wroclawska I-8, Wyznaczenie impedancji zastępczej systemu elektroenergetycznego w warunkach ruchomych, 26.11.1969.
13. Henryk Markiewicz, Politechnika Wroclawska I-8, Uziemienie jako dodatkowy środek ochrony przeciwporażeniowej w stacjach elektroenergetycznych, 15.04.1970.
14. Ryszard Sroczyński, Instytut Elektrotechniki - Warszawa (Oddział Wrocław), Rozwój eksperymentu, pojęć i teorii magnetycznych, 22.04.1970.
15. Tadeusz Sulima, Instytut Elektrotechniki - Warszawa (Oddział Wrocław), Perspektywy postępu technologicznego w dziedzinie krajowych elektroizolacyjnych tworzyw termoutwardzalnych, 10.11.1971.
16. Zbigniew Matheisel, Instytut Elektrotechniki - Warszawa (Oddział Wrocław), Blachy elektrotechniczne walcowane na zimno. Stan zagadnienia i perspektywy rozwojowe, 16.10.1972.
17. Tadeusz Halawa, Instytut Automatyki Systemów Elektroenergetycznych - Wrocław, Analiza i synteza deterministycznych modeli systemów elektroenergetycznych dla badania układów regulacji mocy i częstotliwości, 20.11.1972.
18. Stanisław Szpilka, Politechnika Śląska – Gliwice, Komparatory statyczne w technice zabezpieczeń elektroenergetycznych, 15.09.1973.
19. Hanna Mościcka-Grzesiak, Politechnika Poznańska, O zagadnieniu elektrycznej wytrzymałości powierzchniowej materiałów, 09.03.1974.
20. Marian Bogucki, Politechnika Wroclawska I-7, Analiza parametrycznych obwodów elektrycznych. zawierających elementy zmienne prawie okresowo, 23.11.1974.
21. Tadeusz Łobos, Politechnika Wroclawska I-8, Przebiegi przejściowe podczas jednofazowych zwarć doziemnych w sieciach średnich napięć i wykorzystanie ich w automatyce zabezpieczeniowej, 21.06.1975.
22. Zbigniew Pohl, Politechnika Wroclawska I-7, Izolacja wysokonapięciowa w warunkach zwiększonej upływności powierzchniowej 04.10.1975.
23. Andrzej Milewski, Politechnika Warszawska, Optymalizacja metod pomiarowych obiektów małostratnych w paśmie mikrofalowym, 31.03.1976.
24. Bohdan Sygal, Politechnika Wroclawska I-8, Zjawiska ziemnozwarciowe w sieciach z małym prądem zwarcia doziemnego. Problematyka zabezpieczeniowa, 05.06.1976.
25. Władysław Hejmo, Huta im. W. Lenina - Kraków, Czasooptymalne i suboptymalne sterowanie pozycyjne napędów przekształtnikowych z ograniczeniem współrzędnych stanu wraz z udziałem nieliniowej charakterystyki obciążenia, 07.06.1977.
26. Janusz Kucharski, Politechnika Wroclawska I-8, Analiza niedowzbudzenia i stanów niesynchronicznych turbogeneratorów, 14.10.1978.
27. Jacek Malko, Politechnika Wroclawska I-8, Prognozowanie energii i mocy elektrycznej na potrzeby planowania rozwoju i eksploatacji systemu elektroenergetycznego, 13.01.1979.
28. Jan Bujko, Politechnika Wroclawska I-8, Komputeryzacja projektowania przemysłowych urządzeń elektroenergetycznych. Zagadnienia integracji algorytmów, 29.06.1979.
29. Andrzej Szymański, Politechnika Wroclawska I-8, Wieloprądowe zwarcia w uzwojeniach stojanów turbogeneratorów, 09.01.1980.
30. Zygmunt Maciejewski, Instytut Energetyki – Warszawa, Bezpośrednia metoda oceny stabilizacji systemu elektroenergetycznego, 12.03.1980.
31. Bogumił Węgliński, Politechnika Wroclawska I-29, Magnetycznie miękkie kompozyty proszkowe na osnowie żelaza, 13.12.1981.
32. Konrad Schoepp, Politechnika Wroclawska I-29, Elektromagnetyczny moment obrotowy silników indukcyjnych o zwartych uzwojeniach pomocniczych, 10.06.1983.
33. Stanisław Grzybowski, Politechnika Poznańska, Elektryczna wytrzymałość powierzchniowa materiałów termoplastycznych w próżni, 01.06.1984.
34. Bolesław Mazurek, Politechnika Wroclawska I-7, Rozwój wyładowań elektrycznych w wysokonapięciowej izolacji próżniowej. Zagadnienia wybrane, 02.10.1984.
35. Jerzy Jaskulski, Politechnika Wroclawska I-21, Indukcyjne dzielniki napięcia, 10.12.1984.
36. Zbigniew Styczyński, Politechnika Wroclawska I-8, Wielokryterialna optymalizacja struktur elektroenergetycznych sieci przemysłowych, 25.02.1985.
37. Janusz Śleszyński, Politechnika Wroclawska I-7, Badania mechanizmu przebiecia elektrycznego cieczy izolacyjnych, 25.05.1987.
38. Jan Zawilak, Politechnika Wroclawska I-29, Uzwojenia zmiennobiegunowe maszyn elektrycznych prądu przemiennego, 30.11.1987.
39. Bogdan Miedziński, Politechnika Wroclawska I-8, Dynamika kontaktronu pracującego w układach automatyki elektroenergetycznej. Wybrane zagadnienia, 23.05.1988.
40. Marian Sobierajski, Politechnika Wroclawska I-8, Probabilistyczne nieliniowe równania węzłowe do obliczania rozplywów mocy. Budowa równań. Analiza rozwiązań, 30.06.1988.

41. Jan Pytel, Politechnika Wroclawska I-8, Zastosowanie składowych symetrycznych do analizowania stanów nieustalonych, 10.10.1988.
42. Mieczysław Zieliński, Politechnika Wroclawska I-8, Procesy ziemnozwarciowe w stojanach turbogeneratorów blokowych, 23.01.1989.
43. Zbigniew Wróblewski, Politechnika Wroclawska I-8, Wielowariantowa metoda prognozowania niezawodności styczników elektromagnetycznych prądu przemiennego z bieżącej produkcji, 05.06.1989.
44. Stefan Gluchowski, Politechnika Wroclawska I-7, Niektóre aspekty przebiegu i starzenia elektrycznej izolacji polietylenowych, 29.01.1990.
45. Zdzisław Kremens, Politechnika Wroclawska I-8, Analiza błędnych danych z testem obserwowalności w ocenie stanu pracy systemu elektroenergetycznego, 26.03.1990.
46. Teresa Orłowska-Kowalska, Politechnika Wroclawska I-29, Obserwatory zmiennych stanu i parametrów w układach sterowania silników indukcyjnych klatkowych, 11.06.1990.
47. Michał Lisowski, Politechnika Wroclawska I-21, Pomiary indukcyjności wzajemnej jako parametru czujników podatności magnetycznej w niskich temperaturach, 12.11.1990.
48. Janusz Szafran, Politechnika Wroclawska I-8, Rozpoznawanie sygnałów w cyfrowej automatyce zabezpieczeniowej, 26.11.1990.
49. Zdzisław Nawrocki, Politechnika Wroclawska I-21, Problemy porównywania prądów stałych oraz sinusoidalnych prądów przemiennych o krotnych wartościach, 18.03.1991.
50. Zygmunt Kozik, Politechnika Wroclawska I-8, Niezawodność wytwarzania energii elektrycznej. Rezerwa mocy w systemie elektroenergetycznym, 25.11.1991.
51. Kazimierz Wilkosz, Politechnika Wroclawska I-8, Metody wstępnego uwiarygadniania danych pomiarowych stanu pracy systemów elektroenergetycznych, 16.12.1991.
52. Zdzisław Tarnowski, Ośrodek Badawczo-rozwojowy Metrologii Elektrycznej „LUMEL” - Zielona Góra, Teoretyczne problemy tłumienia cieczowego w elektrycznych miernikach analogowych, 04.05.1992.
53. Ignacy Dudzikowski, Politechnika Wroclawska I-29, Silniki komutatorowe o magnesach trwałych, 18.01.1993.
54. Eugeniusz Rosołowski, Politechnika Wroclawska I-8, Analiza algorytmów cyfrowych zabezpieczeń elektroenergetycznych, 22.02.1993.
55. Janusz Halawa, Politechnika Wroclawska I-6, Metody wyznaczania transmitancji uproszczonych i ich zastosowanie w automatyce i elektroenergetyce, 10.05.1993.
56. Adam Skopec, Politechnika Wroclawska, I-7, Modele i metody redukcji w teorii pola, 08.11.1993.
57. Włodzimierz Korniluk, Probabilistyczne metody oceny skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w urządzeniach elektrycznych niskiego napięcia, 21.11.1994.
58. Brunon Lejdy, Politechnika Białostocka, Kryteria oceny przydatności konstrukcji żelbetowych do celów uziemieniowych, 15.01.1996.
59. Jacek Wańkiewicz, Politechnika Wroclawska I-7, Przeskok zabrudzeniowy - wybrane zagadnienia eksploatacyjne i materiałowo – konstrukcyjne izolatorów elektroenergetycznych, 03.06.1996
60. Jerzy Lewicki, Politechnika Rzeszowska, Zlinearyzowany model prądowo – strumieniowy transformatorów zasilających przekształtniki o komutacji naturalnej, 21.12.1998.
61. Janina Pospieszna, Politechnika Wroclawska I-7, Wybrane zagadnienia interakcji polimer – syciwo w układach izolacyjnych kondensatorów energetycznych wysokiego napięcia, 14.12.1998.
62. Ludwik Antal, Politechnika Wroclawska I-29, Obliczenia elektromagnetyczne bezżłobkowych maszyn synchronicznych z nadprzewodzącym uzwojeniem wzbudzenia, 24.01.2000.
63. Edmund Motyl, Politechnika Wroclawska I-7, Ładunek przestrzenny w dielektrykach stałych. Analiza metod pomiarowych i badania, 27.11.2000.
64. Jerzy Przybysz, Instytut Energetyki – Warszawa, Diagnostowanie w czasie rzeczywistym stanu izolacji uzwojeń stojanów generatorów, 11.12.2000.
65. Jan Iżykowski, Politechnika Wroclawska I-8, Impedancyjne algorytmy lokalizacji zwarć w liniach przesyłowych, 08.10.2001.
66. Krzysztof Pieńkowski, Politechnika Wroclawska I-29, Analiza układów hamowania elektrycznego silników indukcyjnych klatkowych z przekształtnikami energoelektronicznymi, 18.02.2002.
67. Barbara Kaszowska, Politechnika Opolska, Planowanie rozwoju elektroenergetycznej sieci przesyłowej w warunkach urynkwienia elektroenergetyki, 11.03.2002.
68. Krzysztof Makowski, Politechnika Wroclawska I-29, Jednofazowe silniki indukcyjne z pomocniczym uzwojeniem zwartym w ujęciu obwodowo-polowym, 25.03.2002.
69. Barbara Ślusarek, Instytut Tele- i Radiotechniczny – Warszawa, Dielektromagnesy Nd – Fe – B, 14.10.2002.
70. Ryszard Skliński, Politechnika Białostocka, Zagrożenie porażeniowe powodowane pracą stacji elektroenergetycznych w aglomeracjach miejskich, 13.10.2003.
71. Marek Gotfryd, Politechnika Rzeszowska, Analiza teoretyczna jednofazowych układów do korekcji współczynnika mocy, 08.12.2003.
72. Waldemar Rebizant, Politechnika Wroclawska I-8, Metody inteligentne w automatyce zabezpieczeniowej, 22.11.2004.
73. Ryszard Kacprzyk, Politechnika Wroclawska I-7, Wybrane zagadnienia badań ładunku i jego zaniku w dielektrykach stałych, 19.12.2005.
74. Zbigniew Kłos, Politechnika Wroclawska I-29, Problematyka wzorcowania aparatury elektrometrycznej, 27.03.2006.
75. Bogumiła Wnukowska, Politechnika Wroclawska I-8, Metodyka analizy i prognozowania potrzeb energetycznych odbiorców przemysłowych na rynku energii, 29.05.2006.
76. Czesław Kowalski, Politechnika Wroclawska I-29, Monitorowanie i diagnostyka uszkodzeń silników indukcyjnych z wykorzystaniem sieci neuronowych, 19.06.2006.
77. Antoni Klajn, Politechnika Wroclawska I-8, Właściwości dyfuzyjnego wyładowania łukowego w próżni w warunkach wymuszonego włączania prądu, 22.10.2007.
78. Józef Kuśmierz, Politechnika Świętokrzyska, Bezstykowe pomiary konduktywności materiałów przewodzących za pomocą przetworników indukcyjnościowych, 19.05.2008.
79. Krzysztof Szabat, Politechnika Wroclawska I-29, Struktury sterowania elektrycznych układów napędowych z połączeniem sprzężystym, 01.12.2008.
80. Bożena Łowkis, Politechnika Wroclawska I-7, Efekt elektretowy w dielektrykach polimerowych w aspekcie wykorzystania w medycynie i ochronie zdrowia, 07.03.2011.
81. Zbigniew Leonowicz, Politechnika Wroclawska I-7, Jednotematyczny cykl publikacji obejmujący zastosowania i rozwój zaawansowanych metod estymacji parametrów sygnałów elektrycznych, 06.12.2012 (Przewód habilitacyjny przeprowadzony na Politechnice Białostockiej).
82. Jacek Rezmer, Politechnika Wroclawska I-7, Jednotematyczny cykl publikacji: Zastosowanie modelu estymacyjnego Prony'ego do analizy sygnałów w elektrotechnice, 21.01.2013.

83. Krystian Chrzan, Politechnika Wroclawska I-7, Jednotematyczny cykl publikacji: Badania narażeń zabrudzeniowych izolatorów napowietrznych i ograniczników przepięć, 28.02.2013 (Przewód habilitacyjny przeprowadzony w Instytucie Elektrotechniki w Warszawie).
84. Jan Ziaja, Politechnika Wroclawska I-7, Cienkowarstwowe struktury metaliczne i tlenkowe. Właściwości, technologia, zastosowanie w elektrotechnice, 25.11.2013
85. Andrzej Łukasz Chojnacki, Politechnika Świętokrzyska, Analiza niezawodności eksploatacyjnej elektroenergetycznych sieci dystrybucyjnych, 31.03.2014
86. Mirosław Łukowicz, Politechnika Wroclawska I-8, Metody wykrywania zwarć wysokooporowych w napowietrznych liniach elektroenergetycznych, 14.04.2014
87. Robert Lis, Politechnika Wroclawska I-8, Problemy z oceną i sposoby poprawy stabilności napięciowej sieci przesyłowej, 19.05.2014
88. Tomasz Sikorski, Politechnika Wroclawska I-7, Monitoring i ocena jakości energii w sieciach elektroenergetycznych z udziałem generacji rozproszonej, 07.07.2014
89. Mateusz Dybkowski, Politechnika Wroclawska I-29, Estymacja prędkości kątowej w złożonych układach napędowych – zagadnienia wybrane, 29.09.2014
90. Jerzy Tchórzewski, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Rozwój systemu elektroenergetycznego w ujęciu teorii sterowania i systemów, 08.12.2014
91. Waldemar Dołęga, Politechnika Wroclawska, W5/K2, Planowanie rozwoju sieciowej infrastruktury elektroenergetycznej w aspekcie bezpieczeństwa dostaw energii i bezpieczeństwa ekologicznego, 02.02.2015
92. Leszek Pawlaczyk, Politechnika Wroclawska, W5/K3, Sterowanie ekstremalne momentem elektromagnetycznym maszyny indukcyjnej, 02.03.2015

obszar: NAUKI TECHNICZNE

dziedzina: NAUKI TECHNICZNE

dyscyplina: AUTOMATYKA I ROBOTYKA

93. Marcin Kamiński, Politechnika Wroclawska, W5/K3, „Struktury adaptacyjne wykorzystujące elementy sztucznej inteligencji w sterowaniu układem dwumasowym” – cykl publikacji powiązanych tematycznie, 18.01.2017, (Postępowanie habilitacyjne przeprowadzone na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej)

obszar: NAUKI TECHNICZNE

dziedzina: NAUKI TECHNICZNE

dyscyplina: ELEKTROTECHNIKA

94. Przemysław Janik, Politechnika Wroclawska, W5/K1, „ Analiza i optymalizacja pracy wybranych podsystemów w sieciach inteligentnych” – cykl publikacji powiązanych tematycznie, 22.10.2018
95. Maciej Jaroszewski, Politechnika Wroclawska, W5/K1, „Właściwości kompozytów włóknina polimerowa – cienkowarstwowe pokrycia, w aspekcie ekranowania pola elektromagnetycznego” - cykl publikacji powiązanych tematycznie, 28.01.2019
96. Paweł Żyłka, Politechnika Wroclawska, W5/K1, „Materiały i rozwiązania biomimetyczne w inżynierii elektrycznej – zagadnienia wybrane” – cykl publikacji powiązanych tematycznie, 28.01.2019
97. Marcin Habrych, Politechnika Wroclawska, W5/K2, „Nowoczesne układy do pomiarów prądów i transmisji danych w automatyce elektroenergetycznej” – cykl publikacji powiązanych tematycznie - cykl publikacji powiązanych tematycznie, 25.02.2019

dziedzina: NAUKI INŻYNIERYJNO-TECHNICZNE

dyscyplina: AUTOMATYKA, ELEKTRONIKA I ELEKTROTECHNIKA

98. Bogdan Kasztenny, Schweitzer Engineering Laboratories Inc (SEL) USA, Canada, „Rozwój zaawansowanych metod i układów elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej” – cykl publikacji powiązanych tematycznie, 08.07.2019
99. Krzysztof Wieczorek, Politechnika Wroclawska, W5/K1, Monografia autorska pt. „Wybrane zagadnienia związane z badaniami izolatorów liniowych kompozytowych”, 30.09.2019