

SPIS TREŚCI PUBLIKACJI

1. Wstęp – przewodniczący Kolegium Redakcyjnego Mieczysław Frącki
2. Wprowadzenie – Mieczysław Frącki (przewodniczący Kolegium Redakcyjnego), Jan Grzybowski (wydawca)
3. Znaczenie elektroniki dla rozwoju nauki i techniki w XX i w XXI wieku – Jarosław Świdorski
4. Elektronika polska a elektronika światowa – Jarosław Świdorski
5. Początki elektroniki na ziemiach polskich – Jerzy Kuciński
6. Elektronika w Polsce w okresie międzywojennym – Jerzy Kuciński
7. Polska elektronika w okresie II wojny światowej – Jerzy Kuciński
8. Powojenne lata odbudowy (1945-49) – Jerzy Kuciński
9. Przemysł elektroniczny w latach 1950-69 – Jerzy Kuciński
10. Elektronika w Polsce w latach 1970-89
 - 10.1. Organizacja i zarządzanie – Jerzy Kuciński
 - 10.2. Program elektroniczacji gospodarki narodowej do 1990 roku – Jerzy Kuciński
 - 10.3. Rządowy program badawczo-rozwojowy PR-3 – Bolesław Jakowlew, Jerzy Kuciński
11. Elektronika w Polsce po 1989 r. – Stefan Kamiński
12. Zarys historii elektroniki na wybranych wyższych uczelniach – koordynacja: Jan Grzybowski
 - 12.1. Akademia Górniczo-Hutnicza – Marek A. Jakubiak
 - 12.2. Akademia Morska w Gdyni – Janusz Zarębski
 - 12.3. Politechnika Białostocka – Karol Aniserowicz
 - 12.4. Politechnika Gdańska – Antoni Nowakowski
 - 12.5. Politechnika Koszalińska – Piotr Myśliński
 - 12.6. Politechnika Lubelska – Waldemar Wójcik
 - 12.7. Politechnika Lwowska – Marek A. Jakubiak
 - 12.8. Politechnika Łódzka – Cezary Rudnicki
 - 12.9. Politechnika Poznańska – Krzysztof Wesołowski
 - 12.10. Politechnika Rzeszowska – Marek A. Jakubiak, Włodzimierz Kalita
 - 12.11. Politechnika Warszawska – Marek A. Jakubiak, Andrzej Jakubiak
 - 12.12. Politechnika Wrocławska – Andrzej Hałas
 - 12.13. Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego – Grzegorz Różański, Grzegorz Sundman

- 13. Rys historyczny dziedzin związanych z elektroniką – koordynacja: Jan Grzybowski
 - 13.1. Automatyka, robotyka, miernictwo elektroniczne
 - 13.1.1. Automatyka – Jerzy Kuciński
 - 13.1.2. Elektroniczna aparatura pomiarowa – Jerzy Kuciński
 - 13.1.3. Miernictwo mikrofalowe – Jerzy Kuciński
 - 13.1.4. Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów (PIAP) – Jacek Frontczak
 - 13.1.5. LUMEL – Adam Antoń
 - 13.1.6. PAFAL – Jerzy Kuciński
 - 13.2. Elektronika medyczna – Tadeusz Pałko, Grzegorz Pawlicki
 - 13.3. Energoelektronika – Bogdan Bany, Jerzy Kuciński
 - 13.4. Informatyka
 - 13.4.1. Informatyka polska do 1989 roku – Jerzy Stanisław Nowak
 - 13.4.2. Informatyka w Polsce po 1989 roku – Stefan Kamiński, Jerzy Stanisław Nowak
 - 13.5. Telekomunikacja – Zdzisław Kleszcz
- 14. Punkty widzenia na polską elektronikę – wczoraj, dziś i jutro – koordynacja: Jan Grzybowski
 - 14.1. Elektronika na rzecz przemysłu obronnego – Marek Bielski rozmawia z Ryszardem Kardaszem
 - 14.2. Dokąd zmierza polska elektronika? – Stefan Kamiński
 - 14.3. Spojrzenie Krajowej Izby Gospodarczej na polską elektronikę – Marek Kłoczko
 - 14.4. Warunek postępu – klucz do przyszłości – Ewa Mańkiewicz-Cudny
 - 14.5. Od pomysłu do przemysłu, czyli od nauki do gospodarki – Józef Modelski
 - 14.6. Telewizja kablowa w Polsce – udane dziecko elektroniki – Jerzy Straszewski
- 15. Rys historyczny oraz charakterystyka przedsiębiorstw i jednostek naukowo-badawczych – koordynacja: Kolegium Redakcyjne
 - 15.1. Jednostki naukowo-badawcze
 - 15.1.1. Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Elektronicznego Sprzętu Powszechnego Użytku – Jerzy Kuciński
 - 15.1.2. Instytut Technologii Elektronowej – Jarosław Świdorski
 - 15.1.3. Instytut Tele- i Radiotechniczny – Andrzej Milewski
 - 15.1.4. Ośrodek B-R Mikroelektroniki Hybrydowej i Rezystorów – Jarosław Świdorski
 - 15.1.5. Przemysłowy Instytut Elektroniki/OBREP – Cezary Rudnicki, Wiktor Sielanko
 - 15.1.6. Przemysłowy Instytut Telekomunikacji – Roman Dufrêne
 - 15.2. Materiały
 - 15.2.1. Centrum Naukowo-Produkcyjne Materiałów Elektronicznych – CEMAT oraz Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych – ITME – Bolesław Jakowlew

15.3. Podzespoły czynne

15.3.1. Od Fabryki Tranzystorów TEWA do Naukowo-Produkcyjnego Centrum Półprzewodników CEMI – Stanisław Gondek, Jerzy Kuciński, Cezary Rudnicki

15.3.2. Zakłady Elektronowe LAMINA – Tadeusz Gniewosz, Ryszard Gutowski, Jerzy Szyjko, Mariusz Błażejewicz

15.3.3. ZELOS – Jerzy Kuciński

15.3.4. Zakłady Wytwórcze Lamp Elektrycznych – Jerzy Kuciński

15.4. Podzespoły bierne

15.4.1. CERAD – Marian Cieśla

15.4.2. DOLAM – Jerzy Kuciński

15.4.3. Fabryka Podzespołów Radiowych ELWA – Henryk Bartczak

15.4.4. MIFLEX – Cezary Rudnicki, Ireneusz Zimny

15.4.5. OMIG – Marek Ogrodzki

15.4.6. TELPOD – Józef Medowski, Jerzy Słaby

15.4.7. Zakład Elektronowy TORAL – Stefan Kamiński, Jerzy Kuciński

15.4.8. Zakład Materiałów Magnetycznych POLFER – Sławomir Gąsiorek

15.4.9. ZATRA – Antoni Stępień

15.5. Urządzenia technologiczne

15.5.1. UNIMA – Henryk Oleksy

15.5.2. Zakłady Budowy Urządzeń Technologicznych UNITRA-ELMASZ – Jerzy Kuciński

15.6. Sprzęt powszechnego użytku

15.6.1. BIAZET – Tadeusz Dąbrowski

15.6.2. DIORA – Eugeniusz Nowak, Cezary Rudnicki

15.6.3. ELTRA – Jerzy Kuciński

15.6.4. Łódzkie Zakłady Radiowe FONICA – Cezary Rudnicki

15.6.5. UNITRA-LUBARTÓW – Cezary Rudnicki

15.6.6. POLKOLOR – Mirosław Recha

15.6.7. TONSIL – Jerzy Kuciński, Cezary Rudnicki

15.6.8. UNIMOR – Cezary Rudnicki

15.6.9. UNITRA-MAGMOR – Jerzy Kuciński

15.6.10. Warszawskie Zakłady Telewizyjne – Tadeusz Dąbrowski

15.6.11. Zakłady Radiowe im. Marcina Kasprzaka – Jerzy Kuciński, Cezary Rudnicki

15.7. Sprzęt profesjonalny

- 15.7.1. PROFEL – Jerzy Kuciński, Tadeusz Niepokulczycki
- 15.7.2. RADMOR – Jan Janusz Pawłowicz
- 15.7.3. RADWAR – Zbigniew Czekala
- 15.7.4. Zakład Telewizyjnego Sprzętu Profesjonalnego – Antoni Chwalczuk
- 15.7.5. Zakłady Elektroniczne WAREL – Jerzy Kuciński, Tadeusz Niepokulczycki
- 15.7.6. ZURAD – Zbigniew Czekala
- 15.8. Biura projektowe, handel i usługi
- 15.8.1. Biuro Projektowo-Technologiczne PEWA – Jerzy Kuciński
- 15.8.2. Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego UNITRA – Jerzy Kuciński
- 15.8.3. UNIPRO – Jerzy Kuciński
- 15.8.4. UNITECH – Jerzy Kuciński
- 15.8.5. UNITRA-SERWIS – Janusz Jefremoff
- 15.8.6. UNITRA-UNIZET – Jacek Jasiński
- 16. Wspomnienia – jak my to pamiętamy – koordynacja: Mieczysław Frącki
- 16.1. Blaski i cienie polskiej elektroniki – Marek Bielski rozmawia z Lucjanem Jaskólskim
- 16.2. Czterdzieści osiem lat w ITE – Maciej Węgrzecki
- 16.3. Jest życie po UNITRZE – Wiesław Marciniak
- 16.4. Kilka migawek ze współpracy krajów RWPG w zakresie elektroniki – Jarosław Świdorski
- 16.5. Moja elektronika półprzewodnikowa z perspektywy 60 lat – Jerzy Klamka
- 16.6. Półprzewodniki – twórcy, wspomnienia, refleksje – Henryk Przewłocki
- 16.7. Półwiecze z elektroniką – Iwona Węgrzecka
- 16.8. To już sześćdziesiąt lat – Jerzy Pułtorak
- 16.9. Wyprawa polskich elektroników do Chin – Adam Antoń
- 16.10. Z uczelni do fabryki – Jan Grzybowski
- 16.11. Życie zawodowe w TONSILU – od konstruktora do dyrektora – Kazimierz Wiącek
- 17. Zasłużeni dla elektroniki – koordynacja: Kolegium Redakcyjne
- 17.1. Zasłużeni dla światowej elektroniki
- 17.1.1. Cezary Andrzej Ambroziak – Cezary Rudnicki
- 17.1.2. Paul (Paweł) Baran – Cezary Rudnicki
- 17.1.3. Jan Czochrański – Cezary Rudnicki
- 17.1.4. Janusz Groszkowski – Tadeusz Dąbrowski
- 17.1.5. Stefan Manczarski – Tadeusz Pałko

17.1.6. Maria Skłodowska-Curie – Tadeusz Pałko

17.2. Zasługi dla polskiej elektroniki – praca zbiorowa

18. Wykaz autorów

19. Indeks nazwisk