informator

Oddziału Wrocławskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich

Nr 19
maj 2019 r.

Rok 2019 rokiem 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

100-lecie
1919-2019

Stowarzyszenie Elektryków Polskich Oddział Wrocławski
im. prof. Kazimierza Idaszewskiego
50-020 Wrocław
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 74

W INFORMATORZE:

- Słowo Prezesa Oddziału
- Od Redakcji
- Apel do członków SEP
- Kalendarium 2018 i I kwartał 2019
- Jubileusz Kol. Bogdana Synala
- Z życia Stowarzyszenia
  - XXXVIII WZD SEP
  - List J. Szpotańskiego do WZD SEP
  - Wspomnienie pośmiertne
  - Podziękowanie Prezesa SEP
  - IV Sympozjum Historii Elektryki
  - Wyniki konkursu prac dyplomowych im. prof. J.I. Skowrońskiego
- Z życia Oddziału
  - Spotkanie noworoczne 2018
  - XLIII WZgr O/W SEP
  - XV turniej „Z prewencją na ty”
  - Posiedzenie Zarządu Oddziału 23.04.2018
  - Posiedzenie Zarządu Oddział 21.05.2018
  - Podział zadań pomiędzy członków Zarządu
  - SEMAG 2018
  - Wycieczka oddziałowa Rumunia-Mołdawia-Ukraina
  - Spotkanie noworoczne 2019
  - Wycieczka Koła SEP nr 16
  - Plenarne posiedzenie Zarządu Oddziału 18.03.2019 r.
- Z życia kół
  - Wykaz kół i ich prezesów w kadencji 2018-2022
  - Spotkanie członków Koła SEP nr 7
  - Wycieczka Koła SEP nr 16 do krainy łosi
  - Seminarium Koła Akademickiego SEP nr 4
  - Studenci z Wrocławia na platformie wiertniczej
  - Z historii kół SEP nr 10, 52 i 70
- Wyniki konkursów kół i prac dyplomowych
- Z żałobnej karty

SŁOWO PREZESA ODDZIAŁU

Koleżanki i Koledzy! Członkowie Oddziału Wrocławskiego SEP im. prof. Kazimierza Idaszewskiego

Edycja numeru 19 Informatora Oddziału Wrocławskiego SEP zbiega się z uroczystością stulecia SEP w Oddziale Wrocławskim, będziemy ją obchodzić 11 maja 2019 r. W tym dniu zwołane będzie XLIV Nadzwyczajne Zgromadzenie Oddziału. Miejscem obrad będzie Politechnika Wrocławska, tam bowiem sięgają nasze korzenie, tam zrodziła się i zrealizowała myśl powołania Oddziału.
Na program Zgromadzenia złożą się wystąpienia prezesa SEP – Kol. Piotra Szymczaka, Gości ze Lwowa i projekcja historyczna związana ze stuleciem Stowarzyszenia i wkładzie naszego Oddziału w działalność Stowarzyszenia. Ponadto przewiduje się odsłonięcie pamiątkowej tablicy i krasnala, wręczenie odznaczeń i wyróżnień i oczywiście spotkanie koleżeńskie.
Na szczeblu centralnym na organizację uroczystości stulecia Stowarzyszenia złożą się: III Kongresu Elektryki Polskiej w dniach 2-3 kwietnia 2019 r., XXXIX Nadzwyczajny Jubileuszowy Zjazd Delegatów SEP w Warszawie w dniach 6 i 7 czerwca 2019 r., uroczystości we Lwowie i Wilnie.
Szczegółowe kalendarium uroczystości można znaleźć w niniejszym Informatorze w dziale „Z życia Stowarzyszenia” na stronie 3.

W stuletniej historii Stowarzyszenia Oddział Wrocławski ma swój skromny, ale znaczący udział. Byliśmy organizatorami bardzo ważnych w historii SEP wydarzeń: XIII Walnego Zgromadzenia Członków SEP (6-8. czerwca 1947 r.) i XXII Walnego Zjazdu Delegatów SEP (26-28 czerwca 1981 r.). Gościliśmy we Wrocławiu Prezydium Zarządu Głównego, Radę Prezesów SEP, Główną Komisję Rewizyjną, byliśmy współorganizatorami Dni Elektrotechniki Czechosłowackiej w Polsce, organizatorami wielu konferencji o znaczeniu ogólno – polskim.

Wielu członków Oddziału uczestniczyło w działalności centralnych komisji i centralnych kolegiach sekcji. Z inicjatywy naszego Oddziału powołano Polski Komitet Materiałoznawstwa Elektrycznego, Komitet Automatyki Elektroenergetycznej. Byliśmy reprezentowani w gremiach wybieralnych SEP w składzie Zarządu Głównego i jego Prezydium, w Głównej Komisji Rewizyjnej, Głównym Sądzie Koleżeńskim, Głównej Komisji Wyborczej. Aktywnie uczestniczyliśmy w Walnych Zjazdach Delegatów SEP. Miarą naszych dokonań może być liczba 14 Członków Honorowych SEP z naszego Oddziału.

Z okazji tak doniosłego Jubileuszu składam wszystkim Członkom naszego Oddziału życzenia satysfakcji z przynależności do Stowarzyszenia i zachęcam do organizowania i udziału w kołach i sekcjach okolicznościowych zebrań i spotkań z okazji Jubileuszu SEP.

Andrzej Hachoł
prezes Oddziału Wrocławskiego SEP
im. prof. Kazimierza Idaszewskiego

STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH
Oddział Wrocławski
im. prof. Kazimierza Idaszewskiego

50-020 Wrocław ul. J. Piłsudskiego 74
Dom Technika NOT, pokój nr 219

tel/fax 71 34-366-41, tel.71 78-18-502
http:/www.sep.wroc.pl, email: sep.wroc@post.pl

konto bankowe Oddziału:
Bank BZ WBK S.A.
29 1090 2398 0000 0001 0279 1221

Prezes Oddziału: dr inż. Andrzej Hachoł

Sekretariat:
kierownik biura: Barbara Kazubek
główna księgowa: Elżbieta Kostyrka
księgowa: Joanna Osemlak
specjalista ds. szkolenia i sekretarz komisji egzaminacyjnych: Lidia Dudek
specjalista: Edyta Zahajkiewicz

godziny urzędowania:
poniedziałek 11:00 – 17:00
wtorek, piątek: 9:00 – 14:00
środa, czwartek: 9:00 – 15:00

Ośrodek Szkolenia:
kierownik: Stanisław Szyler
poniedziałek 16:30-17:30

Ośrodek Egzaminów Kwalifikacyjnych:
przew. Komisji Egz. Nr 061: Jan Rudy
przew. Komisji Egz. Nr 517:
Mieczysław Bednarski
sekretarz: Lidia Dudek

Ośrodek Rzeczoznawstwa:
kierownik: Ryszard Wójcik
specjalista: Elżbieta Pietrzak
poniedziałek: 16:30-18:00

Redakcja Informatora:
Zbigniew Lubczyński – redaktor naczelny
Barbara Kazubek – sekretarz redakcji
Wojciech Michalski – z-ca redaktora naczelnego

OD REDAKCJI

W niniejszym numerze Informatora oprócz bieżących informacji zawartych w kalendarium i odpowiednich działach „Z życia..", dominuje tematyka związana z jubileuszem 100-lecia Stowarzyszenia. Poniżej prezentujemy Uchwałę Zarządu Głównego SEP w sprawie ustanowienia „Roku 2019-Rokiem Jubileuszu 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich" oraz program jubileuszowych uroczystości centralnych.

Uchwała nr 11 - 2018/2022
Zarządu Głównego SEP z dnia 29 sierpnia 2018 r.
w sprawie ustanowienia „Roku 2019 - Rokiem Jubileuszu 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich"

§ 1

Zarząd Główny SEP podkreśla, że na bogaty dorobek Stowarzyszenia Elektryków Polskich w okresie 100 lat złożyła się działalność czterech stowarzyszeń: Stowarzyszenia Elektrotechników Polskich – powołanego w dniach 7-9 czerwca 1919 r. w Warszawie i przemianowanego w dniu 1 czerwca 1928 r. w Toruniu na Stowarzyszenie Elektryków Polskich, następnie Stowarzyszenia Radiotechników Polskich założonego w 1922 r. i połączonego z SEP w 1929 r. oraz Stowarzyszenia Teletechników Polskich powołanego w 1926 r. i Związku Polskich Inżynierów Elektryków założonego w 1932 r., a połączonych z SEP w 1939 r.

§ 2

Zarząd Główny SEP wyrażając głęboki szacunek dla wszystkich pokoleń, które wspólnie budowały autorytet i rangę naszego Stowarzyszenia oraz wniosły istotny wkład w rozwój gospodarki, przemysłu elektrotechnicznego, elektroenergetyki łączności, nauki, kultury i kształcenie kadr ustanawia „Rok 2019 - Rokiem Jubileuszu 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich".

§ 3

Kierując się troską o pielęgnowanie i kontynuowanie tradycji naszego Stowarzyszenia ZG SEP zwraca się z apelem do wszystkich członków i jednostek organizacyjnych o godne uczczenie i włączenie się do obchodów Jubileuszu.

§ 4

Zarząd Główny SEP upoważnia trzy jednostki centralne: Centralną Komisję ds obchodów Jubileuszu 100-lecia SEP, Centralną Komisję Historyczną SEP oraz Pracownię Historyczną SEP do koordynacji przygotowań do obchodów Jubileuszu 100-lecia SEP.

§ 5

Uchwała wchodzi w życie z dniem uchwalenia.

Prezes SEP
Piotr Szymczak
Piotr Szymczak

JUBILEUSZ 100-LECIA STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH

III KONGRES ELEKTRYKI POLSKIEJ

Elektryka. Edukacja. Przemysł. Stowarzyszenie.

HOTEL SOFITEL VICTORIA, WARSZAWA

2-3 KWIETNIA 2019 r.

III Kongres Elektryki Polskiej odbędzie się w dniach 2-3 kwietnia 2019 r. (wtorek i środa) w hotelu Sofitel Warsaw Victoria w Warszawie przy ul. Królewskiej 11 pod hasłem przewodnim **„Elektryka. Edukacja. Przemysł. Stowarzyszenie".**

Wybór miejsca Kongresu nie jest przypadkowy tu, gdzie obecnie znajduje się Hotel Victoria stał *Pałac Kronenberga* wspaniała budowla przedwojennej Warszawy, w latach trzydziestych ubiegłego stulecia mieszcząca w swych wnętrzach m.in. siedzibę Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Lokalizacja ta znakomicie nawiązuje zatem do Jubileuszu 100-lecia SEP, którego jednym z głównych przedsięwzięć jest właśnie III KEP.

Podczas obrad organizatorzy planują przedyskutowanie szerokiego spektrum problematyki nowoczesnej elektryki: elektrotechniki, elektroenergetyki, elektroniki, informatyki i dyscyplin pokrewnych, a w tym nowych technologii w przemyśle.

Praca Kongresu będzie zorganizowana na sesjach plenarnych i w pięciu sekcjach problemowych:

- przemysł elektrotechniczny i elektroenergetyka,
- inżynieria elektryczna w transporcie,
- elektronika, telekomunikacja i informatyka,
- kształcenie kadr elektryków oraz rola Stowarzyszenia w tym procesie,
- historia elektryki.

Głównymi celami III KEP są:

- Stworzenie platformy wymiany doświadczeń i współpracy różnych podmiotów w zakresie rozwoju polskiej elektryki i przemysłu.
- Sformułowanie diagnozy i prognozy rozwoju polskiego przemysłu elektrotechnicznego i energetyki oraz dziedzin pokrewnych w perspektywie do 2050 r.
- Budowanie lobby w zakresie rozwoju krajowego przemysłu elektrotechnicznego i energetyki.
- Prezentacja aktualnych badań naukowych dotyczących historii polskiej i światowej elektryki oraz 100-letniego dorobku i osiągnięć SEP.
- Popularyzacja wybranych sylwetek polskich elektryków, w tym członków SEP, którzy wnieśli znaczący wkład w rozwój kraju, elektryki i naszego Stowarzyszenia.

Przewiduje się, że w Kongresie udział weźmie od 250 do 300 osób ze świata nauki i przemysłu, zarówno z uczelni, instytutów naukowych, firm i przedsiębiorstw, administracji państwowej i samorządowej. Spodziewani są liczni goście z zagranicy, w tym inżynierowie - Polacy pracujący za granicą.

Wkrótce na stronie SEP uruchomiona zostanie specjalna podstrona poświęcona III KEP, na której zamieścimy znacznie więcej informacji związanych z tym tak ważnym dla Stowarzyszenia wydarzeniem nadchodzącego roku.

Jacek Nowicki
sekretarz generalny SEP

KALENDARIUM UROCZYSTOŚCI NA 100-LECIE STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH W 2019 ROKU

III. KONGRES ELEKTRYKI POLSKIEJ pod hasłem przewodnim: „Elektryka. Edukacja. Przemysł. Stowarzyszenie."
2-3 kwietnia 2019 r.
Hotel Sofitel Warsaw Victoria w Warszawie przy ul. Królewskiej 11
Praca Kongresu zorganizowana będzie na sesjach plenarnych i w czterech sekcjach problemowych:

- przemysł elektrotechniczny i elektroenergetyka;
- inżynieria elektryczna w transporcie;
- elektronika, telekomunikacja i informatyka;
- kształcenie kadr elektryków oraz rola Stowarzyszenia w tym procesie.

W związku z jubileuszem 100-lecia SEP, w ramach III. KEP, odbędzie się V. Sympozjum Historia Elektryki.

GŁÓWNE UROCZYSTOŚCI 100-LECIA STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH w Warszawie w dniach 6-7 czerwca 2019 r.

- Msza Święta w intencji elektryków i Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Świątyni Opatrzności Bożej w Warszawie-Wilanowie - 6.06.2019 r., godz. 17.00.
- Otwarcie wystawy pt. „100 lat działalności Stowarzyszenia Elektryków Polskich w służbie Niepodległej Rzeczypospolitej" – 7.06.2019 r., godz. 9.30.
- Jubileuszowy XXXIX. Nadzwyczajny Walny Zjazd Delegatów z okazji 100-lecia SEP – 7.06.2019 r., godz. 10.00 – 14.00, Mała Aula Politechniki Warszawskiej.
- Odsłonięcie pomnika-ławeczki pierwszego prezesa SEP Prof. Mieczysława Pożaryskiego na dziedzińcu Politechniki Warszawskiej - 7.06.2019 r., godz. 13.30
- Koncert Jubileuszowy z okazji 100-lecia SEP - 7.06.2019 r., godz. 18.00.
- Bal z okazji 100-lecia SEP – 7.06.2019 r., godz. 20.00.

GŁÓWNE UROCZYSTOŚCI 100-LECIA STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH WE LWOWIE w dniach 26-28 września 2019 r.

- Msza św. w intencji elektryków i Stowarzyszenia w Bazylice archikatedralnej we Lwowie – 26.09.2019 r., godz. 15.00.
- Złożenie wieńców i zapalenie zniczy na grobach zasłużonych ludzi dla elektryki i Stowarzyszenia Oddziału Lwowskiego i Wołyńskiego na Cmentarzu Łyczakowskim i Cmentarzu w Brzuchowicach – 26.09.2018 r., godz. 16.30.
- Seminarium naukowe pt. „Początki rozwoju elektryki we Lwowie i działalności Stowarzyszenia Elektryków Polskich" zorganizowanie wspólnie z elektrykami ukraińskimi pod patronatem Ambasady RP w Kijowie i Ambasady Ukrainy w Warszawie – Politechnika Lwowska – 27.09.2019 r., godz. 10:00-15:00.
- Odsłonięcie tablicy pamiątkowej z okazji 100-lecia SEP w języku polskim i ukraińskim na Politechnice Lwowskiej lub/i w siedzibie Towarzystwa Politechnicznego we Lwowie – 27.09.2019 r., godz. 15.00 lub/i 16.00.
- Koncert jubileuszowy w Lwowskiej Filharmonii Obwodowej – 27.09.2019 r., godz. 18:00.
- Spotkanie integracyjne (Bal Elektryka SEP we Lwowie) – 27.09.2019 r., godz. 20:00.
- Zwiedzanie Lwowa – 28.09.2019 r., godz. 9:00-15:00.

GŁÓWNE UROCZYSTOŚCI 100-LECIA STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH W WILNIE w dniach 18-19 października 2019 r.

- Seminarium naukowe „Rozwój elektryki w Wilnie i działalność Stowarzyszenia Elektryków Polskich" – 18.10.2019 r., godz. 10:00-14:00.
- Złożenie wieńców i zapalenie zniczy na grobach zasłużonych ludzi dla elektryki i Stowarzyszenia Oddziału Wileńskiego – 18.10.2019 r., godz. 16:00.
- Odsłonięcie tablicy pamiątkowej z okazji 100-lecia SEP w języku polskim i litewskim w Domu Kultury Polskiej w Wilnie – 18.10.2019 r., godz. 17:30.
- Spotkanie koleżeńskie – 18.10.2019 r., godz. 18:00.
- Zwiedzanie Wilna – 19.10.2019 r.

Warszawa, 11 grudnia 2018 r.

APEL DO CZŁONKÓW SEP, PRZYJACIÓŁ STOWARZYSZENIA I SPOŁECZNOŚCI ELEKTRYKÓW W POLSCE

11 listopada 2018 roku minęło 100 lat od odzyskania przez Polskę niepodległości. Ale społeczność elektryków znacznie wcześniej włączyła się w tworzenie polskiej państwowości. W marcu 1919 roku Koło Elektrotechników przy Stowarzyszeniu Techników w Warszawie, w porozumieniu z Kołami z innych miast, powołało Komitet Organizacyjny Ogólnopolskiego Zjazdu Elektrotechników, który w dniach 7-9 czerwca 1919 r zwołał w Warszawie Ogólnopolski Zjazd Elektrotechników. Delegaci powołali Stowarzyszenie Elektrotechników Polskich. Dziewięć lat później, 1 czerwca 1928 r., na Zjeździe w Toruniu wprowadzono zmiany w statucie, a dotychczasową nazwę zmieniono na Stowarzyszenie Elektryków Polskich. Na bogaty dorobek SEP złożyła się działalność czterech stowarzyszeń: Stowarzyszenia Elektrotechników Polskich, Stowarzyszenia Radiotechników Polskich, Stowarzyszenia Teletechników Polskich, Związku Polskich Inżynierów Elektryków, które w okresie międzywojennym połączyły się, tworząc jedno wspólne stowarzyszenie jednoczące większość polskich elektryków.

Kontynuując chlubne karty i tradycje działalności społecznej przez blisko pięć pokoleń, nasze Stowarzyszenie wspierało rozwój polskiego Przemysłu elektrotechnicznego, nauki i techniki oraz kształcenie kadr dla gospodarki narodowej. Wyrażamy głęboki szacunek dla wszystkich, którzy budowali autorytet i rangę naszego Stowarzyszenia oraz wnieśli wkład w rozwój gospodarki i postęp naukowo-techniczny oraz podniesienie standardów cywilizacyjnych. Mając na uwadze doniosłość wydarzeń i osiągnięć na przestrzeni 100 lat Zarząd Główny SEP ustanowił „Rok 2019 Rokiem Jubileuszu 100-lecia SEP".

Dziś, 11 grudnia 2018 roku, uroczyście inaugurujemy jubileuszowe obchody. Zwracamy się z serdecznym apelem do wszystkich członków SEP, przyjaciół i sympatyków Stowarzyszenia oraz społeczności elektryków w Polsce o włączenie się do ogólnopolskiej akcji pozyskiwania źródeł archiwalnych i innych cennych dokumentów dotyczących działalności naszego Stowarzyszenia, jak również działalności polskich elektryków przed 1919 r. Prosimy o przekazanie ich do powołanego w 2018 r. Centralnego Archiwum SEP, działającego przy Zarządzie Głównym SEP. Jeżeli dokumenty te stanowią indywidualną wartość dla ich obecnego właściciela, to prosimy o przesłanie skanu dokumentów, z podaniem miejsca ich przechowywania i pochodzenia.

Działania te pozwolą rzetelnie przedstawić dzieje Stowarzyszenia oraz wybitne postacie w całym okresie działalności polskich elektryków, a następnie przygotować okolicznościowe wydawnictwa w ramach cyklu „100 książek na 100-lecie SEP".

Zwracamy się z serdeczną prośbą do Koleżanek i Kolegów o aktywne włączenie się w uroczystości jubileuszowe, podczas których powinniśmy wyrazić głęboki szacunek i uznanie dla wszystkich twórców nauki, techniki, przemysłu oraz Stowarzyszenia. Wyrażamy przekonanie, że obchody te pozwolą zapoznać się z piękną tradycją i przyczynią się do pielęgnowania dobrego imienia Stowarzyszenia Elektryków Polskich w nowym stuleciu.

Na zakończenie chcemy przypomnieć słowa Kazimierza Szpotańskiego, współtwórcy polskiego przemysłu elektrotechnicznego i SEP: *„Między sobą bądźcie życzliwi i starajcie się unikać wzajemnego zwalczania się. Pamiętajcie, że nie walka, a umiejętności wzajemnego zrozumienia się, współpracy i współżycia z ludźmi, co Jest daleko trudniejsze od walki, może dać Wam spokój i względną odrobinę szczęścia'* Zapamiętajmy te słowa, a SEP niech będzie wciąż Stowarzyszeniem Przyjaciół.

Jakub Głuchowski Przewodniczący SRK	Jarosław Krysiak Przewodniczący CKMiS	Jerzy Kurella Przewodniczący RFPEiE
Dariusz Świsulski Przewodniczący CKH	Jerzy Hickiewicz Kierownik PH SEP	Bolesław Pałac Przewodniczący CK ds. OJ
Andrzej Sikora Dziekan RNT	Kazimierz Jagieła Dziekan RP	Andrzej Marusak Przewodniczący KW
Zbigniew Lubczyński Przewodniczący GSK	Marek Magdziarz Przewodniczący GKR	Piotr Szymczak Prezes SEP

KALENDARIUM ODDZIAŁU

ROK 2018 ROKIEM KSIĘDZA JÓZEFA HERMANA OSIŃSKIEGO (1738–1802)

(postać Patrona Roku została przedstawiona w nr 18 Informatora)

5.01.2018 r.
W budynku NOT odbyło się tradycyjne spotkanie noworoczne działaczy i sympatyków Oddziału Wrocławskiego SEP oraz zaproszonych gości.
Więcej na str. 18.

10.01.2018 r.
EUROELEKTRA 2018 - W Zespole Szkół nr 18 we Wrocławiu wspólnie z Oddziałem Wrocławskim SEP przeprowadzone zostały zawody II stopnia XX edycji Olimpiady Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej. Uczestniczyło 30 osób, w tym w grupie elektronicznej 23 osoby, a pozostałych 7 osób w grupie elektrycznej. Zawody przygotował i przeprowadził 9. osobowy Komitet Okręgowy Olimpiady pod przewodnictwem Kol. Jerzego Leszczyńskiego.

3.03.2018 r.
XLIII Walne Zgromadzenie O/Wr. SEP, na którym podsumowano minioną kadencję oraz wybrano nowe władze Oddziału. Prezesem Oddziału wybrano ponownie Kol. Andrzeja Hachoła. Delegaci wybrali ponadto: Zarząd Oddziału, Komisję Rewizyjną, Sąd Koleżeński oraz Delegatów na XXXVIII Walny Zjazd Delegatów w Poznaniu.
Więcej szczegółów na str.18.

Otwarcie obrad XLIII Walnego Zgromadzenia Oddziału

Uczestnicy turnieju z Kol. J. Rudym

6.03. 2018 r.
W Stowarzyszeniu św. Celestyna w Mikoszowie została przeprowadzona XV edycja turnieju dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnej „ Z prewencją na Ty”.
Więcej na str.19.

9.03.2018 r.
Członek Zarządu Oddziału Kol. M. Gwoździewicz zorganizował dla członków SEP i osób wspierających szkolenie dotyczące bezkosztowych i nisko kosztowych form motywowania pracowników. Wykład w formie prezentacji multimedialnej przygotowały i zaprezentowały dr Dorota Domińska-Werbel oraz mgr Bogumiła Sokołowska z Powiatowego Ośrodka Rozwoju Edukacji w Jaworze.

12.03.2018r.
Na posiedzeniu Zarządu Oddziału desygnowano delegatów do WR FSNT NOT:
Andrzej Hachoł – prezes Oddziału,
Janusz Gondek – członek Zarządu WR FSNT NOT na kadencję 2017–2021,
Ryszard Kordas – przewodniczący Komisji Rewizyjnej WR FSNT NOT, Andrzej Koźmiński – delegat,
Jan Rudy – delegat.

14.03.2018 r.
Spotkanie w Klubie dyskusyjnym Oddziału W/SEP z Krzysztofem Smolnickim – liderem Dolnośląskiego Alarmu Smogowego; prezesem Fundacji Ekorozwoju FER.

19.04.2018 r.
Z okazji 60-lecia Koła SEP nr 7 w gmachu NOT odbyło się spotkanie Członków oraz zaproszonych gości: prezesa Oddziału Wrocławskiego SEP Andrzeja Hachoła, sekretarza Oddziału Wrocławskiego – Jana Rudego oraz Kolegów Zbigniewa Lubczyńskiego i Tadeusza Olichwera. Obecnych przywitał prezes Koła SEP nr 7 Kolega Stanisław Jednoróg.

Więcej na str. 25.

23.04.2018 r.
Odbyło się poszerzone posiedzenie Zarządu Oddziału z udziałem Członków Honorowych, prezesów Kół, Komisji Rewizyjnej, Sądu Koleżeńskiego, przewodniczących Kolegiów i Sekcji, przewodniczących Komisji, przewodniczących rad ośrodków oraz kierowników agend gospodarczych.
Szczegóły posiedzenia na str. 19.

25.04.2018 r.
Ósme spotkanie klubowe. Prowadzący spotkanie: Anna Badeńska – przedstawiciel Urzędu Miasta Wrocławia, Koordynator ds. partnerstwa publiczno-prywatnego oraz Paweł Ciszewski, przedstawiciel pierwszej w Polsce Miejskiej Wypożyczalni Samochodów Elektrycznych **„VOZILLA”.** Temat spotkania: **”Elektromobilność we Wrocławiu”.**

9.05.2018 r.
Dziewiąte spotkanie klubowe. Koledzy: Michał Cygan i Paweł Kudełka z Akademickiego Koła SEP nr 4 pod-

jęli temat pt. **"Przyszłość energetyczna Polski".**

18-20.05.2018 r.
Ostatnia w kadencji 2014 – 2018 Rada Prezesów SEP w Międzyzdrojach. Uczestniczyli: prezes Oddziału Kol. Andrzej Hachoł i wiceprezes SEP i O/W SEP Kol. Krzysztof Nowicki.

21.05.2018 r.
Posiedzenia Zarządu Oddziału SEP.
Szczegóły na str. 19.

23.05.2018 r.
Akademickie Koło Nr 4 zorganizowało seminarium dotyczące roli metrologii w zapewnieniu bezpieczeństwa ruchu drogowego. "
Więcej szczegółów na str. 27.

23.05.2018 r.
Dziesiąte spotkanie klubowe. Kol. Jan Francyk znany w kręgu Sepowców „podróżnik i gawędziarz" poprowadził temat bogato ilustrowany przezroczami: **„Polskim Fiatem 125p do zwrotnika Raka". "Wyprawa do centrum Sahary na pokładzie "podrasowanego" Fiata 125p".**

26.05.2018 r.
Zarząd Koła SEP nr 16 przy KOGENERACJI S.A. zorganizował dla swoich członków rejs po Odrze.

28-30.05.2018 r.
Sympozjum Naukowo-Techniczne **SEMAG 2018 nt. „Automatyka i Elektroenergetyka w Przemyśle Wydobywczym".** Sympozjum odbyło się w Mysłakowicach k/Jeleniej Góry, uczestniczyło około 80 osób**.**
Więcej na str. 21.

SEMAG 2018

4.06.2018 r.
Otwarcie wystawy fotograficznej Kolegi Jana Francyka w holu budynku NOT. Oddział Wrocławski SEP, Komisja Seniorów SEP oraz Koło nr 70 przy Politechnice Wrocławskiej zorganizowali wystawę „Początki telekomunikacji satelitarnej na tle historii, ekonomii i malowniczego krajobrazu Bretanii [Francja].

Wystawa fotograficzna Kolegi Jana Francyka w holu budynku NOT

21-24.06.2018 r.
XXXVIII Walny Zjazd Delegatów SEP w Poznaniu. W Zjeździe udział wzięło ok. 250 osób a wśród nich z Oddziału Wrocławskiego 9 delegatów i 2 Członków Honorowych. Oddział Wrocławski SEP otrzymał statuetkę za zajęcie I miejsca w konkursie Oddziałów powyżej 800 członków.

Prezes Oddziału Wrocławskiego SEP z statuetką

W pierwszym dniu Walny Zjazd Delegatów kilku zasłużonym Kolegom Stowarzyszenia nadał godność Członka Honorowego SEP.

Kol. Krzysztof Nowicki Członek Honorowy SEP

Z Oddziału Wrocławskiego godność tę otrzymał Kol. Krzysztof Nowicki.
Szczegóły na str.11.

7-11.08.2018 rok
Wakacyjna Szkoła Liderów odbyła się w Kochowie, nad jeziorem Powidzkim. Głównym organizatorem był Oddział Wrocławski SEP, a sam projekt, jak co roku, koordynował Jan Pytlarz, wiceprezes O/Wrocławskiego SEP, członek ZG SEP. Warto podkreślić, że po raz kolejny partnerem tegorocznej edycji Szkoły został Zarząd Główny SEP. Sponsorem była również firma Find.

Wakacyjna Szkoła Liderów

Gośćmi Szkoły byli: Kol. Krzysztof Nowicki - wiceprezes SEP, reprezentujący Prezesa SEP Piotra Szymczaka oraz. Kol. Andrzej Hachoł - prezes O/W SEP.
Więcej na str. 22.

8-16.09.2018 r.
Koło SEP nr 16 działające przy KOGENERACJI S.A. zorganizowało wycieczkę integracyjno – szkoleniową. Tym razem była to Białoruś – kraj bliski i mało znany.

15-25.09.2018 r.
Zarząd Oddziału Wrocławskiego SEP zorganizował 9. dniową autokarową wycieczkę przez Rumunię (Transylwania), Mołdawię i Ukrainę (Podole).
Więcej na str. 22.

29.09.2018 r.
Podczas inauguracji roku akademickiego na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej prezes Oddziału Kol. Andrzej Hachoł poinformował o pierwszej edycji stypendium Prezesa O/Wrocławskiego SEP. Stypendium przyznano Kacprowi Ostrowskiemu oraz Danielowi Lewandowskiemu

w uznaniu szczególnych osiągnięć w działalności stowarzyszeniowej. Następnie prezes wręczył nagrody i wyróżnienia laureatom Konkursu SEP na najlepszą pracę dyplomową.

Wyniki Konkursu na str. 31.

1.10.2018 r.
Na zaproszenie Rektora i Senatu Politechniki Wrocławskiej Prezes Oddziału Kol. Andrzej Hachoł uczestniczył w Inauguracji Roku Akademickiego 2018/2019. Uroczystość odbyła się w Auli Politechniki Wrocławskiej.

15.10.2018 r.
Komisja Seniorów SEP zorganizowała wycieczkę do Planetarium Uniwersytetu Wrocławskiego, na wykład pt. "Ziemia i jej miejsce w Układzie Słonecznym". Uczestniczyło 20 osób.

19-21.10.2018 r.
Posiedzenie Zarządu Oddziału w Wałbrzychu w hotelu przy Zamku Książ z udziałem Członków Honorowych SEP, prezesów kół, Komisji Rewizyjnej, Sądu Koleżeńskiego, przewodniczących kolegiów sekcji, przewodniczących komisji i kierowników agend gospodarczych Oddziału.

25.10.2018 r.
Multimedialna prelekcja na temat: „Związki Stowarzyszenia Elektryków Polskich z Politechniką Wrocławską" wygłoszona w Klubie Seniora Politechniki Wrocławskiej przez Kol. Zbigniewa Lubczyńskiego (współpraca Kol. Wojciech Michalski).

26.10.2018 r.
Rada Prezesów w Warszawie, uczestniczył prezes Oddziału.

7-19.11.2018 r.
Komisja Seniorów Oddziału Wrocławskiego SEP w ramach Wrocławskich Dni Nauki i Techniki zorganizowała wystawę pt. „Znalezione w lesie" albo inaczej: „Całkiem niepoważnie o recyklingu".

Jubilat w gronie przyjaciół z SEP

8.11.2018 r.
Jubileusz 90-lecia prof. Bohdana Synala, Członka Honorowego SEP, Prezesa Oddziału Wrocławskiego w latach 1998- 2002 i 2002-2006.
Biogram Jubilata na str. 9.

Prezes O/W SEP z otrzymaną statuetką

9.11.2018 r.
Inauguracja Roku Akademickiego na Wydziale Elektroniki. Prezes Andrzej Hachoł wręczył dyplomy i nagrody laureatom konkursu SEP na najlepszą pracę dyplomową w roku akademickim 2017/2018.
Szczegóły na str. 31.

14.11.2018 r.
Komisja Ochrony Przeciwporażeniowej zorganizowała prelekcję na temat: „Wypadkowość w energetyce polskiej i USA". Referaty wygłosili: Antoni Długosz i Janusz Sobolewski.

11-14.11.2018 r.
Koledzy Andrzej Hachoł i Jan Rudy złożyli wizytę we Lwowie. Celem wizyty było nawiązanie współpracy i zaproszenie energetyków lwowskich na obchody 100-lecia SEP we Wrocławiu.

22.-24.11.2018 r.
IV Sympozjum Historii Elektryki w Krakowie.
Więcej na str. 17.

22-25.11.2018 r.
W Szczecinie odbyły się **XX Ogólnopolskie Dni Młodego Elektryka.** Podczas jubileuszowej XX edycji ODME prezes Oddziału Wrocławskiego SEP Kol. Andrzej Hachoł został wyróżniony statuetką Wyróżniającego się Nauczyciela, Opiekuna i Sojusznika Młodzieży.
W ODME uczestniczył Prezes SEP Koledzy Piotr Szymczak i Zbigniew Lubczyński.

Uczestnicy XX ODME z Prezesem Piotrem Szymczakiem

7-9.12.2018 r.
W Pałacu w Morawie odbyła się **V edycja Konferencji Naukowej Generacja-Przesył-Wykorzystanie GPW 2018.** Organizatorami konferencji byli młodzi działacze Oddziału Wrocławskiego SEP oraz pracownicy Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej. Patronat nad Konferencję objęło Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii.

Uczestnicy konferencji GPW 2018

3.12.2018 r.
Obchody 70-lecia Wrocławskiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych Naczelnej Organizacji Technicznej.

Za wkład w dokonaniach Wrocławskiej Rady wyróżnieni zostali z naszego Oddziału: Kol. Stefan Bugaj – Złota Odznaka Honorowa NOT, Kol. Anna Tomczyk i Kol. Jerzy Nowicki – Srebrna Odznaka Honorowa NOT.

14.12.2018 r.
Uroczyste zebranie Polskiego Komitetu Materiałów Elektrotechnicznych z okazji 40-lecia działalności. Spotkanie odbyło się w Oddziale Wrocławskim Instytutu Elektrotechniki. Podczas uroczystości Kol. Ryszard Kordas wręczył laureatom konkursu im. prof. J.I. Skowrońskiego - jednego z założycieli Oddziału Wrocławskiego SEP - dyplomy i nagrody. Oddział Wrocławski SEP jest sponsorem nagród ogólnokrajowego Konkursu im. prof. Jerzego Ignacego Skowrońskiego,. Organizatorem tego konkursu jest Polski Komitet Materiałów Elektrotechnicznych SEP.
Wyniki XXVIII konkursu prac dyplomowych padano na str. 17.

17.12.2018 r.
Spotkanie świąteczne Zarządu Oddziału z udziałem Członków Komisji Rewizyjnej i Kierowników Agend Gospodarczych.

18.12.2018 r.
Spotkanie świąteczne Seniorów Oddziału Wrocławskiego SEP z Prezydium Zarządu Oddziału. Tradycyjnie w spotkaniu uczestniczył ksiądz profesor Jerzy Machnacz z Politechniki Wrocławskiej.

Uczestnicy Zimowej Szkoły liderów SEP

ROK 2019
ROK 100-LECIA
STOWARZYSZENIA
ELEKTRYKÓW POLSKICH

3.01.2019 r.
Zmarł śp. Jacek Szpotański – Nestor Polskiej Elektroenergetyki.

Z wielkim smutkiem zawiadamiamy, że w dniu 3 stycznia br. odszedł od nas w wieku 91 lat nasz Przyjaciel, nestor Polskiej Elektroenergetyki, wielce zasłużony dla jej rozwoju

ŚP

mgr inż. Jacek Szpotański

Człowiek wielkiej życzliwości, potrafiący integrować środowisko elektryków i energetyków, traktując ich jako przyjaciół we wspólnej sprawie budowania Polskiej Energetyki i więzi międzyludzkich.
Był przy tym wymagającym szefem, człowiekiem o szerokich horyzontach i olbrzymiej wiedzy potrafiącym szanować każdego i doceniającym umiejętności i osiągnięcia ludzi z którymi współpracował.
Realizował się nie tylko w działalności zawodowej, także stowarzyszeniowej, kontynuując dzieło swojego Ojca, Kazimierza Szpotańskiego, Pioniera polskiego przemysłu aparatów elektrycznych.

11.01.2019 r.
Spotkanie noworoczne w Oddziale Wrocławskim SEP. Prezes i Zarząd Oddziału Wrocławskiego SEP im. Profesora Kazimierza Idaszewskiego zaprosili na to doroczne, tradycyjne spotkanie działaczy, sympatyków i przyjaciół Stowarzyszenia. Spotkanie miało miejsce w Gmachu NOT.

Więcej na str. 23.

10-13.01.2019 r.
Członkowie akademickich kół SEP z całego kraju wspólnie z kolegami z oddziałów Wrocławskiego, Krakowskiego i Białostockiego zorganizowali w Bańskiej Wyżnej Zimową Szkołę Liderów SEP. Honorowy Patronat nad III edycją ZSL objął Prezes SEP Piotr Szymczak.

14.01.2019 r.
Uroczystości pogrzebowe ś.p. Jacka Szpotańskiego – Członka Honorowego SEP odbyły się o godz. 12.00 w kościele p.w. św. Karola Boromeusza, a następnie na cmentarzu Stare Powązki w Warszawie, ul. Powązkowska 14 (grób Rodziny Szpotańskich).
W delegacji Oddziału Wrocławskiej uczestniczyli: byli prezesi Oddziału i członkowie honorowi SEP: Bohdan Synal, Zbigniew Lubczyński, Krzysztof Nowicki – aktualnie wiceprezes SEP i Oddziału Wrocławskiego, Jan Rudy – sekretarz Oddziału.
Wspomnienie o Zmarłym na str. 16.

22.01.2019 r.
Klub dyskusyjny zorganizował prelekcję pt.: „Układy generowania napięcia w pojazdach hybrydowych". Prelegentem był Kol. Michał Wesołowski.

28.01.2019 r.
Posiedzenie Prezydium Zarządu Oddziału.

2.02.2019 r.
Bal Elektryka na Politechnice Wrocławskiej. Organizatorem balu było Akademickie Koło SEP nr 4.

6.02.2019 r.
Klub dyskusyjny zorganizował prelekcję pt.: „Polityka energetyczna Polski do roku 2040" – referował Kol. Leszek Ładniak.

10-13.02.2019 r.
W dniach 10 - 13 lutego 2019 r. odbyła się kolejna edycja Elektrotrip'u, w której udział wzięli studenci trzech Wydziałów Politechniki Wrocławskiej - członkowie Akademickiego Koła SEP. Tegoroczna edycja to wyjazd studyjny na platformę wiertniczą Blackford Dolphin w Norwegii, który miał na celu poznanie praktycznych zastosowań wiedzy zdobytej podczas studiów w obszarach napędów elektrycznych, automatyki przemysłowej i systemów sterowania.
Więcej na str. 27.

Platforma wiertnicza Blackford Dolphin

16.02.2019 r.
Członkowie Koła SEP nr 16 przy KOGENERACJI S.A. zorganizowali wycieczkę techniczną do Fabryki Golfa w Dreźnie, w której produkowane są elektryczne golfy.

Więcej na str. 24.

Uczestnicy wycieczki przed fabryką golfa w Dreźnie

25.02.2019 r.
Klub Dyskusyjny zorganizował prelekcję pt.: „Wybrane problemy generacji rozproszonej" – prelegenci Michał Cygan i Paweł Kudeła.

4.03.2019 r.
Posiedzenie Prezydium Zarządu Oddziału.

12.03.2019 r.
Koło nr 52 przy Wydziale Elektroniki PWr zorganizowało otwarte seminarium pt.: „Diody półprzewodnikowe – rodzaje, budowa, wykorzystanie". Wykład wygłosił Kol. Remigiusz Mydlikowski – prezes Koła SEP nr 52.

18.03.2019 r.
Plenarne posiedzenie Zarządu Oddziału.
Więcej na str. 24.

2-3.04.2019 r.
III Kongres Elektryki Polskiej. Z Oddziału Wrocławskiego udział wzięli Koledzy: Krzysztof Nowicki, Edward Ziaja, Jan Rudy, Zbigniew Lubczyński, Andrzej Korczewski, Andrzej Sikora i Leszek Ładniak oraz trzech członków Akademickiego Koła SEP.

JUBILAT(1928 -2018) PROF. BOHDAN SYNAL

dr hab. inż. elektryk, profesor Politechniki wrocławskiej, nauczyciel akademicki, specjalista dziedzinie zabezpieczeń i automatyki elektroenergetycznej, Członek Honorowy SEP.

Ósmego listopada 2018 r. obchodziliśmy podniosły Jubileusz 90. lecia Kol. prof. Bohdana Synala prezesa Oddziału dwóch kadencji, ale co dla nas najważniejsze Inicjatora wydawania Informatora Oddziału Wrocławskiego SEP.
Szanownemu Jubilatowi wielce zasłużonemu w działalności dla naszego Oddziału, dla Komitetu Automatyki Elektroenergetycznej i Stowarzyszenia składamy wyrazy uznania i podziękowania.
Ad multos annos! Sto lat + VAT.
Redakcja Informatora.
Jubilat urodził się 8. listopada 1928 r. w Poperczynie - wiosce w pobliżu Żółkiewki, powiat Krasnystaw. Tu spędził dzieciństwo, przeżył okupację i doświadczył dwóch pacyfikacji - niemieckiej w maju 1944 r. i sowieckiej (NKWD) w kwietniu 1945 r. We wrześniu 1944 r. rozpoczął naukę w Gimnazjum Ogólnokształcącym im. Władysława Jagiełły w Krasnymstawie, ukończone tzw. „małą maturą" w 1947 r. W tym samym roku przeniósł się do Wrocławia, gdzie w 1949 r. złożył maturę po ukończeniu Wydziału Elektrycznego Liceum Przemysłu Metalowego. Studia na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej odbył w latach 1949-55, uzysku-

jąc stopień magistra inżyniera elektryka ze specjalnością „Sieci i Systemy Elektroenergetyczne".

W 1954 r. (jeszcze podczas studiów) rozpoczął pracę na stanowisku asystenta w Zakładzie, a następnie nowo utworzonej (1957) Katedrze Zabezpieczeń i Automatyki w Energetyce, która później stanowiła trzon Instytutu Energoelektryki na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej. Na tej uczelni zdobywał kolejne szczeble awansu nauczyciela akademickiego: w 1963 r. stopień doktora nauk technicznych i stanowisko adiunkta, w 1970 r. –docenta. W 1976 r. obronił rozprawę habilitacyjną, w roku 1990 objął stanowisko profesora P.Wr. W roku 1999 przeszedł na emeryturę i do 2005 r. pracował w niepełnym wymiarze etatu. Do marca 2008 r. prowadził wykłady z Automatyki Zabezpieczeniowej. Do tej pory utrzymuje robocze kontakty z Instytutem macierzystym i z Wydziałem.

W latach 1955-1963 pracował (równolegle z pracą na uczelni) na Wydziale Zabezpieczeń ówczesnych Zakładów Energetycznych Okręgu Dolnośląskiego. Tu przeszedł następujące szczeble inżynierskiej kariery zawodowej: Inżynier Zabezpieczeń, Starszy Inżynier, Główny Specjalista (odpowiedzialny za zabezpieczenia sieci przesyłowej). W tym czasie dokonał wielu modernizacji, wprowadził nowoczesne rozwiązania automatyki zabezpieczeniowej. Jest prekursorem wprowadzenia w Polsce automatyki wymuszania składowej czynnej prądu dla zabezpieczeń ziemnozwarciowych sieci kompensowanych; konstruktorem i autorem wprowadzenia rezerwowych ziemnozwarciowych zabezpieczeń w sieci przesyłowej 110 kV (1961 r.). Za to ostatnie otrzymał Nagrodę Ministra Energetyki. Zdobył w Energetyce duże doświadczenie zawodowe, wykorzystywane z pożytkiem w pracy naukowej i dydaktycznej na uczelni.

Bohdan Synal ma bogaty dorobek naukowy i dydaktyczny. Ma ponad 100 publikacji autorskich i współautorskich, w tym: monografia, poradnik projektowania, 3 podręczniki, 4 skrypty, 3 patenty. Wykonał wiele prac niepublikowanych i ekspertyz dla przemysłu, a także wiele recenzji prac doktorskich, habilitacyjnych i wniosków o awanse naukowe i zawodowe. Autor wielu opinii i koreferatów różnych opracowań, projektów, artykułów, podręczników, skryptów, grantów KBN.

Wypromował 5 doktorów i wielu (kilka pokoleń) magistrów inżynierów i inżynierów. Prowadził wszystkie formy zajęć dydaktycznych, w tym (od lat 60-tych) wykład „Automatyka Zabezpieczeniowa - podstawy"; do końca swej formalnej pracy na uczelni był opiekunem specjalności „Automatyka Zabezpieczeniowa".

W okresie 50-letniej pracy na Politechnice Wrocławskiej Bohdan Synal pełnił wiele funkcji wydziałowych i ogólnouczelnianych: 1965-1981 – kierownik zakładu naukowo-dydaktycznego (w katedrze, a później w instytucie), 1972–1981 - z-ca dyr. Instytutu Energoelektryki ds. dydaktyki, 1981-1987 – dyr. Instytutu Energoelektryki (z wyboru, dwie kadencje), 1987-1990 – przewodniczący Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów P.Wr., 1990-1996 – dziekan Wydziału Elektrycznego P.Wr. (z wyboru, dwie kadencje), 1984-1999 – kierownik zakładu naukowo-dydaktycznego w instytucie. Był współautorem programów nauczania i reform w dydaktyce w latach 90-tych; inicjatorem i współrealizatorem dwóch przyznanych Wydziałowi Elektrycznemu grantów z programu Tempus-Phare. Za działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną otrzymał 36 ważniejszych nagród, głównie Rektora i Senatu P.Wr.

Przynależność i funkcje w stowarzyszeniu SEP i innych organizacjach społecznych: 1955 – data wstąpienia do Stowarzyszenia Elektryków Polskich (SEP), 1965 – rzeczoznawca SEP, 1974 – członek Zespołu ds. Przekaźników dla Energetyki i Automatyki, PKN, Zespół Elektryki, KT Nr 70, 1980 – członek NZZ „Solidarność", 1981 – członek Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego (WTN), 1986 – współzałożyciel i członek Komitetu Automatyki Elektroenergetycznej (KAE) SEP, 1987 – członek CIGRE, S.C. 34, obecnie B5 – Protection and Automation, 1990-2010 – przewodniczący KAE SEP, 1993-2011 – członek Rady Redakcyjnej Kwartalnika „Automatyka Elektroenergetyczna", 1994 – członek Sekcji Systemów Energetycznych Komitetu Elektrotechniki PAN, 1994-1998 – członek Oddziałowego Sądu Koleżeńskiego SEP, 1998-2011 – członek Rady Naukowej Kwartalnika AE, 1998 – członek Wrocławskiej Rady Federacji SNT, 1998-2006 – prezes Oddziału Wrocławskiego SEP. W latach 2006-2018 v-prezes O/Wr SEP. W kadencji 2018-2022 członek Oddziałowego Sądu Koleżeńskiego i Komisji Etyki Wr NOT.

Uchwałą XXXI WZD SEP, w czerwcu 2002 r. Bohdanowi Synalowi została nadana godność Członka Honorowego Stowarzyszenia Elektryków Polskich „za całokształt działalności naukowej, badawczej, dydaktycznej, zawodowej i społecznej".

Za swą działalność otrzymał ponadto wiele odznaczeń i wyróżnień: Złota Odznaka PWr (1972), Złoty Krzyż Zasługi (1974), Medal Komisji Edukacji Narodowej (1981), Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski (1985), Złota Odznaka Zasłużony dla Energetyki (1987), Srebrna Odznaka Honorowa SEP (1985), Złota Odznaka Honorowa SEP (1994), Srebrna Odznaka Honorowa NOT (1995), Złota Odznaka Honorowa NOT (2002), Diamentowa Odznaka Honorowa NOT (2011), Medal „40 lat Politechniki Wrocławskiej 1945-1985" (1985), Medal im. prof. Mieczysława Pożaryskiego (SEP 2001), Medal 60-lecia Wydziału Elektrycznego 1945-2005 (P.Wr. 2005), Medal im. prof. Stanisława Fryzego (SEP 2006), Medal im. prof. K. Idaszewskiego (O/Wr. SEP 2006), Medal 60-lecia NOT we Wrocławiu (WR FSNT NOT 2008), Medal 90-lecia SEP (SEP 2009), Medal „Zasłużony dla Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej" (P.Wr. 2010), Medal „100-lecie Uczelni Technicznych we Wrocławiu 1910 - 2010" (PWr. 2011), Krzyż Oficerski Orderu Odrodzenia Polski (2012), Dyplom Uznania SEP (SEP 2013), członek Sądu Koleżeńskiego Oddziału w kadencji 2018-2022 i członek Komisji Etyki Wr RF SNT NOT.

Autoryzował: Bohdan Synal
Recenzent: Zbigniew Lubczyński

Z ŻYCIA STOWARZYSZENIA

XXXVIII WALNY ZJAZD DELEGATÓW SEP

„XXXVIII Walny Zjazd Delegatów uważam za zamknięty". Tymi słowy zamknął obrady XXXVIII Walnego Zjazdu Delegatów SEP w Poznaniu Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich Kol. Piotr Szymczak, ponownie wybrany na kadencję 2018-2022.

Organizatorami Zjazdu był Zarząd Główny SEP i Oddział Poznański SEP im. prof. Józefa Węglarza. Komitetowi Organizacyjnemu przewodniczył Kol. Kazimierz Pawlicki – prezes Oddziału Poznańskiego w kadencji 2014-2018. Warto odnotować, że w Poznaniu w 1929 roku obradowało I Walne Zgromadzenie Członków SEP, a w latach 1955, 1964, 1984 odpowiednio VIII, XVI i XXIII Walny Zjazd Delegatów SEP. XXXVIII WZD SEP odbywał się w doskonałych warunkach lokalowych na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich w Pawilonie 15 w Sali Ziemi.

W dniu „zerowym" Zjazdu 21.VI.czwartek - miało miejsce złożenie kwiatów i modlitwa pod pomnikiem Poległych Elektryków i Energetyków w pobliży Katedry na Ostrowie Tumskim, a następnie Msza św. w Katedrze Poznańskiej odprawiana przez Abp Stanisława Gądeckiego - Metropolitę Poznańskiego, Przewodniczącego Konferencji Episkopatu Polski w intencji elektryków w koncelebrze z Ks. Sławomirem Zygą - krajowym duszpasterzem elektryków i Ks. kan. Piotrem Piecem.

Po Mszy św. Ks. Arcybiskup przyjął uczestniczących we Mszy św. Delegatów SEP w Kaplicy Złotej przybliżając historię Archidiecezji Poznańskiej w związku ze 1050 rocznicą jej powstania. Po spotkaniu i wspólnym zdjęciu zwiedziliśmy podziemia Katedry.

W godzinach wieczornych w sali restauracyjnej hotelu Ikar odbyło się spotkanie koleżeńskie ustępujących władz Stowarzyszenia.

22.06.2018 r. Pierwszy dzień Zjazdu, na który złożyła się część organizacyjna, uroczysta i robocza.

Przy wejściu do sali obrad można było zwiedzić wystawę poświęconą najsłynniejszym elektrykom - godna albumu - oraz stoiska firm promujących swoje wyroby i usługi (ENEA, CONTRAST, RELPOL, TRAKCJA PRKiI, ELESTER PKP, ORWELS, MIKRONIKA, PROTEKTEL).

W recepcji Zjazdu uczestnicy otrzymali czytelny identyfikator będący jednocześnie mandatem, praktyczną i zgrabną teczko-torbę z materiałami zjazdowymi. Wśród nich obszerny 250 stronnicowy numer specjalny Spektrum, bardzo starannie zredagowany, zawierający wszystkie dokumenty związane z obradami, a więc sprawozdania władz i organów SEP, sylwetki kandydatów do godności Członka Honorowego SEP, projekty regulaminów do zatwierdzenia przez Zjazd, listę Delegatów i interesującą foto-kronikę najważniejszych wydarzeń w kadencji. Ponadto zjazdowy numer Wiadomości Elektrotechnicznych, jubileuszowe wydawnictwu Oddziału Poznańskiego z okazji 95 lat obecności SEP na Ziemi Wielkopolskiej (gratulacje), Biuletyn Oddziału Poznańskiego Nr 1/2018 i wreszcie pierwszą pozycję książkową z serii „100 książek na stulecie SEP" p/t: „ Kazimierz Szpotański,, pod redakcją prof. J. Hickiewicza.

Bardzo przydatny był dla uczestników Zjazdu Informator Zjazdowy.

W części organizacyjnej miało miejsce otwarcie Zjazdu: wprowadzenie sztandaru Stowarzyszenia, odśpiewanie hymnu państwowego, przemówienia powitalne ustępującego prezesa Stowarzyszenia i przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego, wybór Prezydium Zjazdu i komisji zjazdowych, przyjęcie regulaminu i porządku obrad Zjazdu, stwierdzenie prawomocności obrad przez Komisję Mandatową, prezentacja kandydatów do godności członka honorowego SEP i głosowanie w sprawie nadania tej godności.

Do prezydium Zjazdu zgodnie z propozycją Zarządu Głównego delegaci wybrali: Kol. Sławomira Cieślika z Oddziału Bydgoskiego na przewodniczącego Zjazdu, Kol. Aleksandrę Rakowską – prezes O/Poznańskiego i Kol. Stefana Mazurkiewicza – delegata O/Szcze-cińskiego – na wiceprzewodniczących oraz na sekretarzy powołano Kol. Zuzannę Szumichorę z O/Gdańskiego i Kol. Jana Pytlarza z O/Wrocławskiego.

Powołano komisje zjazdowe:

Mandatową, która ukonstytuowała się następująco:
przewodniczący – Rafał Minkina z O/Częstochowskiego,
sekretarz - Kol. Aleksandra Kopycińska z O/Szczecińskiego,
członek - Kol. Anna Grabiszewska z O/Łódzkiego.

Skrutacyjną, która dokonała następującego podziału funkcji:
przewodniczący - Kol. Waldemar Olczak z O/Zielonogórskiego,
sekretarz - Kol. Wiesław Pieprzyk z O/Poznańskiego,
członkowie, Koledzy: Maciej Burnus, Radosław Figura, Andrzej Skorupski kolejno z Oddziałów: Krakowskiego, Radomskiego i EiT Warszawa.

Uchwał: Bogdan Czarnecki – O/Zagłębia Węglowego,
Kol. Krzysztof Ebro-Prokesza – O/Krakowski,
Kol. Andrzej Englert – O/Warszawski,
Kol. Andrzej S. Grabowski – O/ Gliwicki,
Kol. Marek Grzywacz – O/Radomski,
Kol. Jarosław Krysiak –O/Wrocławski,
Kol. Arkadiusz Malkowski – O/ Szczeciński,
Kol. Ryszard Migdalski – O/Bielsko-Bialski,

Kol. Elżbieta Niewiedział – O/Poznański,
Kol. Krzysztof Woliński – O/ Białostocki.
Komisji przewodniczył Kol. Marek Grzywacz, z-cą został Kol. R. Migdalski.
Uczczono minutą ciszy zmarłych w czasie kadencji członków SEP w tym członków honorowych:

- **Tadeusza Domżalskiego** (Oddział Bydgoski);
- **Juliana Ignaczaka** (Oddział Warszawski);
- **Zbigniewa Makowskiego** (Oddział Gliwicki);
- **Czesława Piechnata** (Oddział Warszawski);
- **Zbigniewa Steina** (Oddział Poznański);
- **Jana Strojnego** (Oddział Krakowski);
- **Dionizego Tomaszewskiego** (Oddział Wrocławski).

Księga zmarłych wyłożona została przy wejściu na salę obrad, obok niej palił się znicz.
Po przyjęciu regulaminu, porządku obrad i stwierdzeniu prawomocności obrad nastąpiła prezentacja kandydatów do godności członka honorowego SEP. Prezentacji dokonał Kol. Czesław Karwat przewodniczący Komisji Odznaczeń i Wyróżnień SEP.

Nowi członkowie Honorowi

W wyniku decyzji Zjazdu godność członka honorowego SEP otrzymali Koledzy:
Jan Musiał – O/Piotrkowski,
Kazimierz Jagieła – O/Częstochowski,
Marek Grzywacz – O/Radomski,
Krzysztof Nowicki – O/Wrocławski,
Iwo Cholewicki – O/Zagłębia Węglowego,
Kazimierz Gierlotka – O/Gliwicki,
Zbigniew Hanzelka - O/Krakowski,
Kazimierz Pawlicki - Oddział Poznański,
Andrzej Boczkowski – O/Warszawski,
Mieczysław Żurawski – O/Elektroniki Informatyki i Telekomunikacji,
Franciszek Mosiński – Oddział Łódzki.
Kol. Kazimierz Jagieła powiedział: „Jest to ogromne wyróżnienie dla nas, w imieniu wszystkich serdecznie dziękuję”.
W części uroczystej odbyło się wręczenie dyplomów członka honorowego przez prezesa Stowarzyszenia i wiceprzewodniczącą Zjazdu oraz wystąpienie Gości Zjazdu. Jako pierwsza głos zabrała Ewa Mańkiewicz-Cudna – prezes Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT. W swoim wystąpieniu podkreśliła doniosłą rolę SEP w Federacji NOT i potrzebę promocji dorobku środowiska technicznego i jego wkładu w rozwój gospodarczy Polski. Następnie głos zabrali: Jan Żurek - prorektor Politechniki Poznańskiej, który przekazał życzenia dla nowych władz SEP, życzył zaangażowania wszystkich członków tak, aby Stowarzyszenie realizowało swoje cele i misję, Jerzy Stroński – prezes Wielkopolskiej Izby Inżynierów Budownictwa, Piotr Janicki – prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Mechaników Polskich oraz ksiądz Sławomir Zyga – krajowy duszpasterz elektryków, energetyków i elektroników, którzy przekazali Uczestnikom Zjazdu życzenia pomyślnych obrad. Kolega Jerzy Barglik w imieniu Kol. **Stanisława Bolkowskiego** – członka honorowego i byłego prezesa SEP oraz własnym odczytał list do uczestników Zjazdu.
Następnie Kol. Zbigniew Lubczyński, na prośbę Kol. **Jacka Szpotańskiego** – członka honorowego SEP i byłego prezesa SEP, który nie mógł uczestniczyć w Zjeździe – odczytał list skierowany do uczestników Zjazdu (list na str.15).

Kolejnym punktem części uroczystej było ogłoszenie wyników konkursu „Na najaktywniejszy Oddział SEP” i wręczenie wyróżnień.
Wyniki konkursu ogłosiła Kol. Aleksandra Konklewska – przewodnicząca Centralnej Komisji Organizacyjnej SEP.
W grupie oddziałów powyżej 800 członków:
I miejsce zajęły Oddziały Wrocławski i Krakowski,

Stowarzyszenie Elektryków Polskich

DYPLOM

dla

Oddziału Wrocławskiego SEP

za

zajęcie I miejsca w grupie I
w konkursie na „Najaktywniejszy Oddział SEP"
w 2017 roku

Poznań, 22.06.2018 r.

II miejsca nie przyznano,
III miejsce Oddział Zagłębia Węglowego.
W grupie oddziałów od 401-800 członków:
I miejsce Oddział Radomski,

II miejsce Oddział Białostocki,
III miejsce Oddział Nowohucki.
W grupie oddziały do 400 członków:
I miejsce Oddział EIT Warszawa.

W kolejności miało miejsce wręczenie wyróżnień i odznaczeń. Kol. **Piotr Szymczak** został odznaczony **Diamentową Odznaką Honorową NOT**, którą wręczyła Kol. Ewa Mańkiewicz-Cudny – prezes NOT. Kolejne wyróżnienia wręczali: prezes Piotr Szymczak w asyście Kol. Aleksandry Rakowskiej - prezes Oddziału Poznańskiego.

Szafirową Odznakę Honorową **SEP** wyróżnieni zostali: Kol. Józefa Okładło – O/Tarnobrzeski, członek Zarządu Głównego SEP, przewodnicząca Centralnej Komisji ds. Członków Zwyczajnych SEP, Kol. Jan Kostański – wiceprezes Oddziału Poznańskiego, Kol. Ryszard Fydrychowski – O/Warszawski, przewodniczący GKR SEP w kadencji 2014-2018.

Złotą Odznakę Honorową **SEP** otrzymał Kol. Wojciech Mosakowski – prezes O/Włocławskiego w kadencji 2014–2018 i 2018–2022.

Medal im. prof. Mieczysława **Pożaryskiego** otrzymali: Kol. Andrzej Gucwa – prezes O/Chełmskiego w kadencji 2010–2018, Kol. Mariusz Pawlak – prezes O/Płockiego w kadencji 2014-2018 i 2018-2022.

Medal im. Michała Doliwo- Dobrowolskiego otrzymali:
Kol. Maciej Burnus – O/Krakowski – Studencka Rada Koordynacyjna SEP, Kol. Leszek Kosiorek – prezes O/Opolskiego w kadencji 2014-2018, Kol. Ryszard Marcińczak – prezes O/Warszawskiego w kadencji 2018-2022 i członek Zarządu Głównego SEP w kadencji 2014–2018.

Kol. Jan Strzałka w imieniu O/Krakowskiego wręczył Kol. Piotrowi Szymczakowi płaskorzeźbę Katedry Wawelskiej od sportowców z Mistrzostw Strzeleckich SEP, w których Prezes uczestniczył, a Kol. Małgorzacie Gregorczyk – dyrektor Biura Prezydialnego SEP – statuetkę przedstawiającą ...krakowiaka.

W części roboczej zebrani wysłuchali skrótu sprawozdania Zarządu Głównego i Głównej Komisji Rewizyjnej. Sprawozdanie ZG SEP przedstawił prezes Piotr Szymczak wraz z Kol. Aleksandrą Konklewską, Markiem Grzywaczem, Janem Musiałem i Krzysztofem Nowickim.

Sprawozdanie GKR SEP przedstawił przewodniczący Kol. Ryszard Frydrychowski. W sprawozdaniu GKR SEP pozytywnie oceniono działalność prezesa SEP za kadencję 2014-2018, wyróżniono za działalność w ZG kolegów Marka Grzywacz i Krzysztofa Nowickiego oraz postawiono wniosek o udzielenie absolutorium Zarządowi Głównemu. Zjazd 219 głosami za, przy 14 głosów przeciw i 2 głosach wstrzymujących udzielił zgodnie z wnioskiem GKR SEP absolutorium Zarządowi Głównemu.

Pełny tekst sprawozdań Delegaci otrzymali w znakomicie wydanych materiałach zjazdowych.

Po udzieleniu absolutorium Kol. Wiktor Ostasiewicz – przewodniczący Komisji Wyborczej przedstawił kandydatów pretendujących do funkcji prezesa Stowarzyszenia: Kol. Waldemara Dunajewskiego z Oddziału Gdańskiego i Kol. Piotra Szymczaka z Oddziału. Szczecińskiego. Kandydaci przedstawili swoje wizje kierowania Stowarzyszeniem. Wystąpienia obu Kolegów wywołały interesującą i długą dyskusję, w której głos zabrali Koledzy: Zenon Okraszewski z O/Wrocławskiego, Stanisław Stanisław Zachwast z O/Piotrkowskiego, Henryk Bajduszewski – członek honorowy SEP z O/Gdańskiego, Jerzy Barglik – prezes O/Zagłębia Węglowego, członek honorowy SEP, Mieczysław Żurawski z O/ EIT, Radosław Gutowski z O/Radomskiego, Paweł Prajzenda O/Szczecińskiego, Adam Rynkowski z O/Gdańskiego i Zbigniew Porada z O/Krakowskiego, który postawił wniosek formalny o zakończenie dyskusji.

Po dyskusji przeprowadzone zostały wybory prezesa SEP.

Kandydaci w wyniku głosowania uzyskali następującą liczbę głosów:

- Kol. Waldemar Dunajewski
  37 ważnych głosów
- Kol. Piotr Szymczak
  196 ważnych głosów.

Kol. Piotr Szymczak podziękował za zaufanie i wybór, podziękował Kol. Waldemarowi Dunajewskiemu za rywalizację i wręczył mu bukiet kwiatów.

Przed zakończeniem obrad przewodniczący Głównego Sądu Koleżeńskiego i Komisji Wyborczej złożyli sprawozdania z działalności tych organów SEP. Dyskusję nad tymi sprawozdaniami przełożono na drugi dzień obrad.

Po zakończeniu obrad odbył się Koncert zespołu Affabre Concinui.

Wieczór zakończyła kolacja koleżeńska.

23.06.2018. Drugi dzień Zjazdu.

Podjęto dyskusję nad sprawozdaniami GSK i KW. Po dyskusji nad sprawozdaniami GSK SEP i Komisji Wyborczej SEP odbyło się głosowanie nad przyjęciem sprawozdań.

W głosowaniu nad przyjęciem sprawozdania GSK oddano głosów za – 95, przeciw – 95, wstrzymało się – 11, ogółem oddano głosów 201. W wyniku głosu przewodniczącego Zjazdu sprawozdanie GSK nie zostało przyjęte.

Sprawozdanie Komisji Wyborczej SEP przedstawił Kol. Wiktor Ostasiewicz – przewodniczący Komisji Wyborczej SEP. Za przyjęciem sprawozdania oddano 128 głosów, przeciw 57, głosów wstrzymujących – 20.

W kolejnym punkcie obrad odbyły się wybory członków Zarządu Głównego (ZG), Głównej Komisji Rewizyjnej (GKR), Głównego Sądu Koleżeńskiego (GSK) i Komisji Wyborczej (KW) SEP. Prezentacji kandydatów dokonał Kol. Wiktor Ostasiewicz.

Wyniki wyborów:

Członkami ZG SEP zostali:
Marek Wojciech Grzywacz – O/Radomski,
Kazimierz Jagieła – O/Częstochowski,
Aleksandra Konklewska – O/Toruński,
Miłosława Kujszczyk-Bożentowicz – O/Warszawski,
Jan Musiał – O/Piotrkowski,
Krzysztof Nowicki – O/Wrocławski,
Józefa Okładło – O/Tarnobrzeski,
Bolesław Pałac – O/Rzeszowski,
Kazimierz Pawlicki – O/Poznański,
Jan Pytlarz – O/Wrocławski,
Dariusz Świsulski – O/Gdański,
Krzysztof Waldemar Woliński – O/Białostocki,
Maria Zastawny – O/Krakowski,
Krzysztof Zięba – Oddział Nowohucki,
Mieczysław Żurawski – O/ EIT W-wa.

W skład GKR SEP weszli:
Maciej Juliusz Bylica – Oddział Warszawski,
Beata Chojnacka – Oddział Szczeciński,
Jerzy Cholewiński – O/Radomski,
Wojciech Grotowski – O/Wrocławski,

Andrzej Kubowicz – O/Bielsko-Bialski,
Marek Magdziarz – O/Bydgoski,
Andrzej Wierkowski – O/Warszawski,
Henryk Tymowski – O/Zagłębia Węglowego
Edward Ziaja – O/Wrocławski.

W skład GSK SEP weszli:
Krzysztof Amborski – O/Warszawski,
Adam Borguński – v-ce przewodniczący O/Szczeciński,
Zygmunt Ciaszkiewicz – O/Częstochowski,
Waldemar Zając-Domański – O/Krakowski,
Bogumił Dudek – O/Gliwicki,
Ryszard Floryński – O/EIT Warszawa,
Zbigniew Lubczyński – przewodniczący O/Wrocławski.

Skład KW przedstawia się następująco:

przedstawiciele Oddziałów:

Andrzej Marusak – O/Warszawski,
Marek Rusin – O/Gdańsk,
Paweł Prajzendanc –O/Szczeciński,
Ryszard Kordas – O/Wrocławski,
Ryszard Niewiedział –O/Poznański,
Władysław Waga – O/Krakowski,

przedstawiciele komitetów i sekcji, Koledzy: Andrzej Sikora i Tadeusz Pałko,

przedstawiciel Członków Honorowych: Kol. Czesław Karwat.

W kolejnym punkcie podjęto prace nad następującymi dokumentami:
Regulaminami ZG SEP, GKR SEP, GSK SEP, KW SEP, Rady Prezesów SEP, Rady Naukowo-Technicznej SEP i wynagradzania Prezesa SEP oraz Procedurą wyłaniania kandydatów do godności Członka Honorowego SEP.
Do każdego niemal dokumentu Delegaci wnieśli uwagi i poprawki. Po ich uwzględnieniu lub odrzuceniu w drodze głosowania Regulaminy i Procedura zostały przyjęte. Do najważniejszych poprawek wniesionych przez Delegatów należy zmiana kadencji dziekana Rady Prezesów SEP z jednorocznej na czteroletnią, zobowiązanie GKR SEP do dokonania indywidualnych kadencyjnych ocen wszystkich członków ZG, zmiana w Regulaminie GSK polegająca na tym, że działa on jako II instancja w sporach – natomiast WZD traci uprawnienia do trybu odwoławczego.
W odwołaniach zgłoszonych na WZD SEP ponownie wróciły sprawy niezałatwione należycie przez GSK SEP. Sprawy te ciągną się od kadencji 2006-2010 i dotyczą osób wysoko postawionych w hierarchii SEP. Zjazd w głosowaniu zadecydował o skierowaniu sprawy ponownie do rozpatrzenia przez GSK.

Delegaci O/Wr SEP na XXXVIII WZD SEP w towarzystwie Prezesa SEP Kol. Piotra Szymczaka. Od lewej stoją: Zenon Okraszewski, Jan Rudy, Andrzej Hachoł, Krzysztof Nowicki, Piotr Szymczak, Jarosław Krysiak, Kazimierz Chabowski, Małgorzata Gregorczyk- dyr. Działu Prezydialnego ZG, Bogdan Synal i Zbigniew Lubczyński..

W dalszej części obrad prezes SEP Kol. Piotr Szymczak oraz Koledzy: Krzysztof Nowicki – członek honorowy SEP i Jacek Nowicki – Sekretarz Generalny SEP przedstawili w formie prezentacji Referat Programowy. Kol. Krzysztof Nowicki – wiceprezes i skarbnik przedstawił zagadnienia związane z finansami Stowarzyszenia i działalnością gospodarczą, oraz Kol. Jacek Nowicki – sekretarz generalny, zreferował propozycje działań naukowo-technicznych i wstępny plan imprez związanych z obchodami 100-lecia SEP. Kol. Prezes SEP podkreślił, że przedstawiony program jest długofalowy i do jego realizacji zaprasza wszystkich członków Stowarzyszenia.
W dyskusji nad programem głos zabrali m.in.: Kol. Andrzej Hachoł – prezes Oddziału Wrocławskiego z wnioskiem by referat programowy prezesa SEP stanowił załącznik do protokołu zjazdowego, Kol. Jerzy Hickiewicz – członek Honorowy SEP poinformował o pozyskaniu nowych dokumentów przez Pracownię Historyczną SEP, dotyczących pierwszych polskich, historycznych publikacji elektrotechnicznych znajdujących się w lwowskich archiwach, Kol. Ryszard Marcińczak – prezes Oddziału Warszawskiego z propozycją utworzenia funduszu spójności dla oddziałów celem wyrównania szans.
Zgodnie z programem obrad Kol. Marek Grzywacz przewodniczący Komisji Uchwał przedstawił projekty 3 uchwał zjazdowych i 21 wniosków.

Uchwała nr 1.

W dniu 9 czerwca 1919 r. odbył się zjazd założycielski Stowarzyszenia Elektrotechników Polskich, które kilka lat później zmieniło nazwę na Stowarzyszenie Elektryków Polskich. Wiele pokoleń inżynierów, techników, naukowców i praktyków z zakresu elektryki, energetyki, elektroniki, informatyki, telekomunikacji wniosło przez minione lata istotny wkład w rozwój polskiej myśli technicznej i brało czynny udział w budowie, rozbudowie i unowocześnianiu polskiego przemysłu, życia gospodarczego oraz naukowego.
Z satysfakcją należy stwierdzić, że w dokonaniach i osiągnięciach lat minionych niemały był udział członków naszego Stowarzyszenia. WZD SEP wyraża przekonanie, że 100. rocznica powstania Stowarzyszenia powinna być uroczyście obchodzona we wszystkich jednostkach organizacyjnych SEP: kołach, oddziałach, sekcjach, komitetach, zespołach i komisjach. Jednocześnie WZD SEP zobowiązuje Zarząd Główny do zorganizowania okolicznościowych centralnych wydarzeń takich, jak np.: III Kongres Elektryków Polskich oraz Nadzwyczajny Walny Zjazd Delegatów.

Uchwała nr 2.
XXXVIII Walny Zjazd Delegatów SEP wyraża uznanie i podziękowanie zarówno działaczom Oddziału Poznańskiego SEP, pracownikom i wolontariuszom Biura Oddziału, jak i pracownikom Biura SEP za wzorową organizację Zjazdu, miłą atmosferę i gościnę w Poznaniu. Jednocześnie Zjazd dziękuje partnerowi strategicznemu ENEA S.A. oraz Zarządowi Międzynarodowych Targów Poznańskich Sp. z o. o. za przyjazne przyjęcie i stworzenie warunków umożliwiających przeprowadzenie obrad Walnego Zjazdu Delegatów Stowarzyszenia Elektryków Polskich.
Uchwała nr 2 została przyjęta przez aklamację. Przekazano podziękowania dla Oddziału Poznańskiego na ręce przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego WZD, poprzedniego prezesa Oddziału Poznańskiego SEP Kol. Kazimierza Pawlickiego oraz obecnej prezes Oddziału Poznańskiego SEP Kol. Aleksandry Rakowskiej.

Uchwała nr 3.
W trosce o poszanowanie języka polskiego, a w szczególności poprawność i komunikatywność tekstów technicznych w podręcznikach, poradnikach, artykułach naukowych i popularnonaukowych, dokumentacji technicznej, normach i przepisach – WZD SEP apeluje do wszystkich członków Stowarzyszenia, by ich język tę troskę odzwierciedlał. Jednocześnie Zjazd zobowiązuje wszystkie jednostki organizacyjne SEP do podjęcia działań zmierzających do zahamowania postępującej degradacji języka polskiego w piśmiennictwie elektrotechnicznym i stowarzyszeniowym.

Z 21 zgłoszonych podczas dyskusji wniosków szczegółowych – Zjazd uchwalił zarekomendowane przez Komisję Uchwał - 7 wniosków do dalszej realizacji w kadencji 2018–2022 oraz odrzucił 14 wniosków, nie rekomendowanych przez Komisję Uchwał WZD.
Na zakończenie obrad głos zabrał Prezes SEP Kol. Piotr Szymczak, który jeszcze raz podziękował za wybór na funkcję Prezesa SEP w kadencji 2018-2022 i pogratulował wszystkim wybranym Koleżankom i Kolegom do władz i organów statutowych SEP. Słowa uznania i podziękowania skierował do gospodarzy – przedstawicieli Oddziału Poznańskiego SEP – prezesa Oddziału Poznańskiego SEP Kol. Aleksandry Rakowskiej i przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego XXXVIII WZD Kol. Kazimierza Pawlickiego oraz młodzieży z Oddziału Poznańskiego SEP. Złożył również podziękowania dla przewodniczącego Zjazdu Kol. Sławomira Cieślika i Prezydium Zjazdu za sprawne przeprowadzenie obrad.
Przewodniczący Zjazdu, Kol. Sławomir Cieślik podziękował uczestnikom za udział w obradach Zjazdu i okazaną pomoc Prezydium Zjazdu. Przewodniczący Zjazdu zamknął obrady XXXVIII WZD SEP i zwrócił się z prośbą do pocztu sztandarowego o wyprowadzenie sztandaru SEP. .
O godzinie 19.00 odbył się koncert zespołu Kwartet Obsession z programem muzyczno-kabaretowym dla uczestników Zjazdu.
Spotkanie koleżeńskie uczestników XXXVIII WZD SEP w pięknej scenerii zakończyło pracowity dzień zjazdowy.
Należy jeszcze wspomnieć o imprezach krajoznawczych towarzyszących Zjazdowi. Program dla Pań w dniu 22/06/2018 wycieczka po Poznaniu, w dniu 23/06/2018 wycieczka z programem: Rogalin/Pałac-Powozownia, Dęby Rogalińskie/ Kórnik/Zamek, Arboretum.
W niedzielę 24 czerwca miała miejsce wycieczka autokarowa szlakiem piastowskim do Gniezna i Lednicy.
I na koniec kilka liczb: **259**- zbiorcza lista uprawnionych do głosowania, w tym delegatów **219**, liczba Członków honorowych nie będących delegatami: **35,** liczba przedstawicieli członków wspierających **5.**

Wg danych Komisji Mandatowej w dniu 22 czerwca w Zjeździe uczestniczyło 210 delegatów, 20 Członków honorowych i 2 przedstawicieli członków wspierających, łącznie 232 osoby, co daje znakomitą, wysoką frekwencję 89,58 %.
Władze i organy Stowarzyszenia ukonstytuowały się następująco:

Zarząd Główny: Prezydium ZG SEP:
Piotr Szymczak – prezes SEP,
Marek Grzywacz – wiceprezes,
Jan Musiał – wiceprezes,
Krzysztof Nowicki - wiceprezes-skarbnik,
Mieczysław Żurawski – wiceprezes,
Aleksandra Konklewska – sekretarz,

Członkowie ZG SEP:
Kazimierz Jagieła, Miłosława Kujszczyk-Bożentowicz, Józefa Okładło, Bolesław Pałac, Jan Pytlarz, Dariusz Świsulski, Maria Zastawny, Krzysztof Zięba.
Główna Komisja Rewizyjna SEP: Marek Magdziarz – przewodniczący, Maciej Bylica – wiceprzewodniczący, Beata Chojnacka – sekretarz, członkowie: Wojciech Grotowski, Andrzej Kubowicz, Henryk Tymowski, Andrzej Werkowski, Edward Ziaja.

Główny Sąd Koleżeński SEP: Krzysztof Amborski, Adam Borguński – wiceprzewodniczący, Zbigniew Ciaszkiewicz – sekretarz, Bogumił Dudek, Ryszard Floryński, Zbigniew Lubczyński – wiceprzewodniczący, Waldemar Zając-Domański.
Komisja Wyborcza: Andrzej Marusak – przewodniczący, Ryszard Kordas – wiceprzewodniczący, Paweł Prajzendanc – sekretarz, członkowie: Ryszard Niewiedział, Marek Rusin, Władysław Waga, Tadeusz Pałko, Andrzej Sikora, Czesław Karwat.

Dziekan Rady Prezesów – Kazimierz Jagieła.

Opracował Zbigniew Lubczyński
Źródła:
Materiały zjazdowe,
Protokół XXXVIII WZD SEP
Protokół Komisji Mandatowej.
Strona internetowa SEP

LIST JACKA SZPOTAŃSKIEGO CZŁONKA HONOROWEGO SEP DO DELEGATÓW XXXVIII WZD

Przesyłam wszystkim zebranym serdeczne życzenia owocnych obrad. Bardzo chciałbym być z Wami, ze względu na stan zdrowia niestety nie mogę, ale jestem z Wami duchem - myślą i sercem.
XXXVIII Zjazd jest szczególny, ponieważ odbywa się rok przed jubileuszem 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Na Zjeździe zatwierdzicie program obchodów tego wyjątkowego wydarzenia. Miałem okazję zapoznać się z projektem programu i w pełni go akceptuję. Dołóżmy wszelkich starań, aby go jak najlepiej zrealizować. Ważne jest przede wszystkim, aby członkowie SEP działający w różnych jednostkach

organizacyjnych zapoznali się z bogatą tradycją i dorobkiem Stowarzyszenia, a następnie abyśmy te osiągnięcia przybliżyli całemu społeczeństwu, szczególnie środowisku w którym działamy.

Zwracam się do wszystkich członków SEP z prośbą o rozpoczęcie, przy okazji jubileuszu, debaty o Stowarzyszeniu - jak udoskonalić naszą organizację, jeszcze aktywniej włączyć się w rozwój polskiego przemysłu elektrotechnicznego i energetyki oraz w kształcenie kadr dla potrzeb elektryki.

W upływającej kadencji 2014/2018 Zarząd Główny SEP wykonał ogromną pracę zmierzającą do wprowadzenia w Stowarzyszeniu nowych standardów działania i umocnienia jego autorytetu. Wniósł on nową jakość związaną przede wszystkim z powrotem do korzeni - wzmocnieniem relacji SEP z przemysłem oraz szkołami wyższymi i średnimi, a także młodzieżą, co zaowocuje odmłodzeniem Stowarzyszenia. Z dużym zadowoleniem przyjąłem informację o osiągnięciach tej kadencji, w tym m.in. o powołaniu i aktywnym działaniu: Rady Firm Przemysłu Elektrotechnicznego i Energetyki, Zespołu Ekspertów i Rady Naukowo-Technicznej. Ten kierunek i sposób działania był bliski mojemu Ojcu oraz mnie. Nie sposób wymienić wszystkich dokonań tej kadencji, chciałbym przypomnieć tylko niektóre z nich: organizacja i Kongresu Elektryki Polskiej i wydanie 3-tomowej monografii wraz z Raportem „Energia elektryczna dla pokoleń", powołanie Pracowni Historycznej SEP w Opolu, Centralnego Archiwum SEP i reaktywowanie Centralnej Biblioteki SEP oraz uzyskanie przez SEP w kolejnych latach kadencji dodatnich wyników finansowych. Za ogrom pracy Prezesowi i członkom Zarządu Głównego serdecznie dziękuję i wyrażam uznanie.

*Działając w Stowarzyszeniu pełniłem różne funkcje, m.in. 3 kadencje byłem prezesem SEP. Wciąż interesuje mnie działalność Stowarzyszenia i dla jego dobra, wspierałem kolejnych prezesów SEP. Wspieram mocno prezesa Kolegę Piotra Szymczaka i wirtualnie na Niego głosuję. Dlatego zwracam się z prośbą o poparcie Jego kandydatury w wyborach na prezesa SEP w kadencji 2018-2022. W interesie SEP jest bowiem kontynuowanie i dokończe*nie *realizacji inicjatyw, które Kolega Piotr rozpoczął w upływającej kadencji.*

Kończąc chcę przypomnieć słowa mojego Ojca - Kazimierza, współtwórcy polskiego przemysłu elektrotechnicznego i SEP, gdy odchodził ze swojej fabryki powiedział wciąż aktualną prawdę: „Między sobą bądźcie życzliwi i starajcie się unikać wzajemnego zwalczania się. Pamiętajcie, że nie walka, a umiejętności wzajemnego zrozumienia się, współpracy i współżycia z ludźmi, co jest daleko trudniejsze od walki, może dać Wam spokój i względną odrobinę szczęścia". Zapamiętajmy te słowa, niech SEP będzie wciąż ***Stowarzyszeniem Przyjaciół.***

Z koleżeńskim pozdrowieniem

Jacek Szpotański

Warszawa, dnia 8.05.2018 r.

WSPOMNIENIE POŚMIERTNE O ŚP. JACKU SZPOTAŃSKIM

Jacek Szpotański
17.08.1927 - 03.01.2019

Członek Honorowy SEP, Prezes SEP w latach 1981-1987, 1990-1994.

Całe życie zawodowe związany z elektroenergetyką – inżynier elektryk, absolwent Politechniki Warszawskiej; był synem przemysłowca inż. Kazimierza Szpotańskiego – założyciela największej w Polsce w okresie międzywojennym Fabryki Aparatów Elektrycznych, a także prezesa SEP w latach 1938-1939 oraz w czasie trwania II wojny światowej.

Od 1953 r. aktywnie działał w Stowarzyszeniu Elektryków Polskich, początkowo w macierzystym Oddziale Warszawskim, a następnie w strukturach centralnych SEP, został dwukrotnie wybrany prezesem Stowarzyszenia a w 1987 r. otrzymał najwyższą godność w SEP – Członka Honorowego. Był także członkiem wielu organizacji technicznych, gospodarczych i społecznych; otrzymał liczne odznaczenia i wyróżnienia, także zagraniczne.

Był Człowiekiem niezwykle przyjaznym i przyjacielskim, o dużym poczuciu humoru, życzliwym ludziom i rozpoznawalnym w wielu środowiskach, także poza SEP, krzewicielem zasad koleżeńskiej współpracy, klimatu przyjaźni i zaufania; propagatorem hasła: “SEP Stowarzyszeniem przyjaciół”.

PODZIĘKOWANIE PREZESA SEP

Szanowne Koleżanki,
Szanowni Koledzy,
Członkowie Honorowi,
Delegaci XXXVIII WZD SEP w Poznaniu!

Zakończył się XXXVIII Walny Zjazd Delegatów Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Poznaniu w dniach 21 – 24 czerwca 2018 r. Dokonano oceny sprawozdań i wybrano na czteroletnią kadencję nowe władze Stowarzyszenia. Zjazd przyjął Uchwałę Programową, w której określono kierunki dalszego działania SEP. Podkreślono również konieczność udziału wszystkich członków i struktur SEP w obchodach jubileuszu 100-lecia Stowarzyszenia, które będą uroczyście obchodzone w 2019 r.

Serdecznie dziękuję za obecność i aktywny udział w pracach Zjazdu. Przekazuję wyrazy uznania dla całego środowiska poznańskiego na czele z Prezes Oddziału Kol. Aleksandrą

Rakowską i Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego XXXVIII WZD Kol. Kazimierzem Pawlickim za znakomite zorganizowanie Zjazdu. Dziękuję również za zaufanie i ponowne powierzenie mi funkcji Prezesa SEP. Dołożę wszelkich starań by nowa kadencja była jeszcze lepsza niż poprzednia.

Z koleżeńskim pozdrowieniem

Piotr Szymczak

IV SYMPOZJUM HISTORIA ELEKTRYKI W KRAKOWIE

W dniach 15-16 listopada 2018 r. w Domu Technika NOT w Krakowie odbyła się konferencja naukowa IV Sympozjum Historia Elektryki zorganizowana przez Oddział Krakowski SEP i Centralną Komisję Historyczną SEP. Konferencji towarzyszyła miniwystawa wydawnictw historycznych i kronik Oddziału Krakowskiego. W trakcie dwudniowych obrad prowadzonych w 8 sekcjach tematycznych zaprezentowano 37 referatów przygotowanych przez 46 Autorów, reprezentujących kilkanaście środowisk krajowych oraz dwóch Autorów ze Lwowa. Ponieważ konferencja odbywała się niemal w 100-lecie odzyskania Niepodległości jedna z sekcji poświęcona była „wkładowi elektryków w odzyskanie Niepodległości", a konferencja włączona była do projektu „Niepodległa".

Otwarcie IV Sympozjum Historii Elektryki przez Prezesa

Z Oddziału Wrocławskiego w Sympozjum uczestniczyli: Kol. Zbigniew Lubczyński – przewodniczący Komisji Historycznej Oddziału – przewodniczył sesji poświęconej twórcom i działaczom Stowarzyszenia oraz Koledzy: Krystian Chrzan i Remigiusz Mydlikowski. Kol. K. Chrzan wygłosił m. in. referat pt.: „Prof. Tadeusz Łobos i jego algorytm A4". Kol. R. Mydlikowski wygłosił referat pt.: „50-lecie Koła SEP nr 52 na Politechnice Wrocławskiej". Współautorem tego referatu był Wojciech Michalski. Wszystkie przedstawione materiały wydrukowane zostały w Zeszycie Problemowym „KOMEL" nr 4/2018.

Skrót redakcji w oparciu o opracowanie dr inż. Jana Strzałki - prezesa O/K SEP

WYNIKI XXVIII KONKURSU PRAC DYPLOMOWYCH im. PROFESORA JERZEGO I. SKOWROŃSKIEGO

W dniu 14.12.2018 r. Laureatom konkursu im. prof. J.I. Skowrońskiego dyplomy i nagrody wręczył Kol. Ryszard Kordas podczas uroczystego zebrania Komitetu z okazji 40-lecia Jego działalności, które odbyło się w Oddziale Wrocławskim Instytutu Elektrotechniki. Oddział Wrocławski jest sponsorem nagród ogólnokrajowego Konkursu im. prof. Jerzego Ignacego Skowrońskiego, jednego z założycieli Oddziału Wrocławskiego SEP. Organizatorem tego Konkursu jest Polski Komitet Ma-Materiałów Elektrotechnicznych SEP. Komisja bardzo wysoko oceniła poziom wszystkich zgłoszonych prac. Po dyskusji postanowiła przyznać po dwie I-sze, II-gie i III-cie

Wręczenie nagród im. prof. Skowrońskiego

nagrody oraz dwa wyróżnienia.

Przyznane nagrody:

Nagrody 1

Michał Guzowski, *Badanie światłowodowego zasila-nia czujnikowych układów mikroprocesorowych z pojedynczym torem transmisyjnym*, promotor dr inż. Paweł Żyłka,

Jakub Nowak, *Budowa stanowiska do badania wyładowań niezupełnych*, promotor dr hab. inż. Hubert Morańda,

Nagrody 2

Marta Turkiewicz, *Badanie właściwości cienkich warstw germanu domieszkowanych antymonem wytwarzanych metodą rozpylania magnetronowego*, promotor dr inż. Damian Nowak,

Jarosław Jałoszyński, *Budowa linii zasilającej zespół odbiorców komunalnych*, promotor dr hab. inż. Krzysztof Siodła,

Nagrody 3

Patrycja Kołodziejczyk, *Wpływ średnicy tarczy dielektrycznej na elektryzację oleju biodegradowalnego w metodzie z wirującą tarczą*, promotor dr inż. Maciej Jaroszewski,

Kamil Starosta, *Rozkład pola elektrycznego w układzie izolacyjnym transformatora średniej mocy,* promotor dr hab. inż. Jarosław Gielniak,

Wyróżnienie:

Dominik Mazurek, *Pojazdy elektryczne. Opis stacji ładowania*, promotor dr hab. inż. Krzysztof Siodła,

Karol Skowroński, *Wpływ szybkości narostu napięcia na wytrzymałość biodegradowalnego oleju transformatorowego*, promotor dr inż. Maciej Jaroszewski.

Z ŻYCIA ODDZIAŁU WROCŁAWSKIEGO SEP

SPOTKANIE NOWOROCZNE 2018

W dniu 5.01.2018 r. w budynku NOT odbyło się tradycyjne spotkanie noworoczne aktywnych działaczy i sympatyków Oddziału Wrocławskiego SEP oraz zaproszonych gości.

W spotkaniu udział wzięli: Prezes SEP – Piotr Szymczak, Przewodniczący DOIIB – Eugeniusz Hotała, Prezes WR FSNT NOT – Tadeusz Nawracaj, Dziekan Wydziału PPT – Arkadiusz Wójs, Dziekan Wydziału Elektroniki – Czesław Smutnicki oraz liczne grono przedstawicieli nauki Politechniki Wrocławskiej.
Ponadto w spotkaniu uczestniczyli Członkowie Honorowi SEP, prezesi i przedstawiciele członków wspierających, prezesi wszystkich Kół Oddziału Wrocławskiego SEP.

Zebranych powitał Prezes Oddziału Wrocławskiego SEP Andrzej Hachoł. Minutą ciszy uczczono pamięć kolegów, którzy odeszli w 2017 r. Sprawozdanie z działalności Oddziału z 2017 roku w formie multimedialnej przedstawił Prezes Andrzej Hachoł. Niespodzianką dla zebranych było przyznanie przez Zarząd Główny SEP medali dla zasłużonych działaczy Oddziału. Prezes Piotr Szymczak wręczył medale następującym Kolegom:

Bohdanowi Synalowi – Medal M. Doliwo-Dobrowolskiego,

Zbigniewowi Lubczyńskiemu – Medal R. Dzieślewskiego,

Krzysztofowi Nowickiemu – Medal K. Szpotańskiego,

Andrzejowi Hachołowi – Medal S. Fryzego,

Leszkowi Pawlaczykowi – Medal M. Pożaryskiego.

Referat pt. „Kropki kwantowe – wybrane własności i zastosowania" wygłosił Dziekan Wydziału Podstawowych Problemów Technik prof. dr hab. inż. Arkadiusz Wójs.

Po zakończeniu części merytorycznej przy nastrojowej muzyce odbyło się spotkanie koleżeńskie.

Opracowała Barbara Kazubek

Zarząd wybrany 3.03.2018 na kadencję 2018-2022

XLIII WALNE ZGROMADZENIE O/W SEP

W dniu 3 marca 2018 roku odbyło się XLIII Walne Zgromadzenie Oddziału Wrocławskiego SEP, na którym podsumowano minioną kadencję oraz wybrano nowe władze Oddziału.
Na prezesa Oddziału wybrano ponownie Kol. Andrzeja Hachoła
Delegaci wybrali ponadto Zarząd Oddziału, Komisję Rewizyjną, Sąd Koleżeński oraz Delegatów na XXXVIII Walny Zjazd Delegatów w Poznaniu
Zarząd Oddziału ukonstytuował się w następującym składzie:

Prezydium Zarządu Oddziału:

Andrzej Hachoł – prezes
Krzysztof Nowicki – wiceprezes
Jan Pytlarz – wiceprezes
Andrzej Koźmiński – wiceprezes
Jan Rudy – sekretarz: Ryszard
Ryszard Kordas – skarbnik
Kazimierz Chabowski – członek
Zenon Bartyński – członek
Piotr Nowak – członek

Członkowie Zarządu Oddziału:

Przemysław Belka
Władysław Błoński
Janusz Gondek
Maciej Gwoździewicz
Jerzy Leszczyński
Zenon Okraszewski
Stanisław Szyler

Oddziałowa Komisja Rewizyjna ukonstytuowała się następująco:
Wojciech Grotowski – przewodniczący
Tadeusz Dzięgielewski – z-ca przewodniczącego
Tomasz Demidowicz – sekretarz
Krzysztof Haber – członek
Jarosław Krysiak – członek.

Oddziałowy Sąd Koleżeński ukonstytuował się następująco:

Hanka Karkowska – przewodnicząca
Marian Cebula – z-ca przewodniczącej
Barbara Czołowska – sekretarz
Tadeusz Gudra – członek
Bohdan Synal – członek.

Delegatami na XXXVIII Walny Zjazd Delegatów SEP w Poznaniu zostali wybrani Koledzy:

Andrzej Hachoł – prezes Oddziału
Kazimierz Chabowski –Koło SEP nr 41
Janusz Gondek– Koło SEP nr 16
Ryszard Kordas – Koło SEP nr 1
Jarosław Krysiak – Koło SEP nr 4
Krzysztof Nowicki – Koło SEP nr 41
Zenon Okraszewski – Koło SEP nr 24
Jan Pytlarz – Koło SEP nr 4
Jan Rudy – Koło SEP nr 60
Edward Ziaja - Koło SEP nr 25.
Ponadto udział w Zjeździe wzięli Członkowie Honorowi: Bohdan Synal i Zbigniew Lubczyński.
W trakcie przerwy w obradach uczestnicy Zgromadzenia zostali podjęci obfitym poczęstunkiem.

Kolegia Sekcji Naukowo-Technicznych dokonały wyboru przewodniczących kolegiów sekcji.

Zostali nimi Koledzy:
Edward Ziaja – Sekcja Automatyki i Pomiarów
Bogdan Miedziński – Sekcja Elektrotechniki i Automatyki Górniczej
Przemysław Belka – Sekcja Instalacji i Urządzeń Elektrycznych
Leszek Ładniak – Sekcja Trakcji Elektrycznej
Dariusz Chmiel – Sekcja Energetyczna.

XV TURNIEJ „Z PREWENCJĄ NA TY”

Stowarzyszenie św. Celestyna w Mikoszowie zorganizowało XV edycja turnieju dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnej „ Z prewencją na Ty”.

Kol. Jan Rudy w obecności uczestników turnieju z „Prewencja na Ty”

Organizatorem turnieju była Komenda Powiatowa Policji w Strzelinie. Hasło tego turnieju brzmiało „Chrońmy przed oszustwem każdego, zwłaszcza starszego”.
W konkursie udział wzięły dzieci i młodzież z ośrodków specjalnych z Mi- koszowa, Strzelina, Kątów Wrocławskich i Skoroszowic, 10 drużyn 4 osobowych w kategoriach szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych.
Oddział Wrocławski Stowarzyszenia Elektryków Polskich, od wielu lat jest fundatorem nagród dla jednej drużyny. W bieżącym roku nagrody ufundowane przez O Wrocławski wręczył sekretarz Kol. Jan Rudy.

POSIEDZENIE ZARZĄDU ODDZIAŁU 23.04.2018

W dniu **23.04.2018 r.** odbyło się poszerzone posiedzenie Zarządu Oddziału z udziałem Członków Honorowych, prezesów kół, Komisji Rewizyjnej, Sądu Koleżeńskiego, przewodniczących kolegiów i sekcji, przewodniczących komisji, przewodniczących rad ośrodków oraz kierowników agend gospodarczych.
W porządku obrad posiedzenia znalazły się m. in.:

- wręczenie odznaczeń i medali,
- przedstawienie nowych Prezesów Kół,
- powołanie kierowników agend gospodarczych,
- wręczenie dyplomów prezesom kół biorących udział w Konkursie Kół.

Po przyjęciu protokołu z poprzedniego posiedzenia Zarządu Oddziału, prezes Andrzej Hachoł zaprosił Kol. Bronisława Sykulskiego (K43) do dekoracji **SrebrnąOdznaką Honorową SEP**. Odznaczenie wręczał Członek Zarządu Głównego SEP Kol. Krzysztof Nowicki.
Medalami okolicznościowymi zostali uhonorowani Koledzy:
Ryszard Kordas – medalem im. prof. Janusza Groszkowskiego,
Jan Rudy – medalem im. inż. Kazimierza Szpotańskiego,
Grzegorz Kosobudzki – medalem im. prof. Mieczysława Pożarskiego,
Edmund Maron – medalem im. prof. Mieczysława Pożaryskiego,
Wojciech Michalski – medalem 70-lecia Oddziału Wrocławskiego SEP im prof. Kazimierza Idaszewskiego.
Skład Rady Ośrodka Rzeczoznawstwa:
Andrzej Koźmiński – przewodniczący
Członkowie: Krzysztof Haber, Przemysław Belka i Andrzej Majta,

POSIEDZENIE ZARZĄDU ODDZIAŁU 21.05.2018

Dnia **21.05.2018 r**. odbyło się posiedzenia Zarządu Oddziału SEP z porządkiem dziennym:
1. Przyjęcia protokołu z posiedzenia Zarządu 23.04.2018.
2. Podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia Schematu Organizacyjnego Oddziału Wrocławskiego SEP.
3. Zatwierdzenie składów komisji.
4. Powołanie składów osobowych Rad Ośrodków.
Na posiedzeniu zatwierdzono skład osobowy poszczególnych Komisji.

KOMISJA HISTORYCZNA

Zbigniew Lubczyński – przewodniczący

Anna Tomczyk – sekretarz	K-43
Elżbieta Zachemba	K-43
Barbara Kazubek	K-43
Andrzej Korczewski	K-25
Wojciech Michalski	K-52
Alfred Niemiec	K-43
Krystian Chrzan	K-24
Bogusław Staroojciec	K-24
Jerzy Nowicki	K-43

KOMISJE: MŁODZIEŻY I STUDENTÓW

Jerzy Leszczyński - przewodniczący

Hanka Karkowska	K-70
Jarosław Domaradzki	K-70
Antoni Izworski	K-75
Remigiusz Mydlikowski	K-52
Zenon Okraszewski	K-24
Krzysztof Pieńkowski	K-69

POMOCY KOLEŻEŃSKIEJ

Paweł Żmuda – przewodniczący

Jan Wojtych - Sekretarz	K-18
Jan Czarnecki	K-50
Barbara Czołowska	K-1
Andrzej Juśkiewicz	K-2
Jacek Szygulski	K-25

KOMISJA ODZNACZEŃ

Barbara Czołowska – przewodnicząca

Anna Tomczyk	K-43
Władysław Błoński	K-43
Edward Cader	K-43
Stanisław Jednoróg	K-7

KOMISJA KÓŁ

Kazimierz Chabowski – przewodniczący

Andrzej Koźmiński – zastępca przewodniczącego	K-16
Marian Cebula	K-32
Aleksander Jarosz	K-43
Rafał Zdunek	K-52
Daniel Lewandowski	K-4
Krzysztof Mirecki	K-18
Piotr Nowak	K-43
Janusz Ociepka	K-70
Piotr Bieniasz	K-2

KOMISJA SENIORÓW

Jan Francyk – przewodniczący

Władysław Błoński	K-43
Edward Cader	K-43
Władysław Urbański	K-64
Elżbieta Zachemba	K-43

KOMISJA OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ

Zenon Bartyński – przewodniczący

Mariusz Budziński	K-41
Antoni Długosz	K-43
Andrzej Majta	K-19
Tadeusz Zelent	K-41

POWOŁANE SKŁADY OSOBOWE RAD ŚRODKÓW

Skład Rady Ośrodka Rzeczoznawstwa

Przewodniczący – Andrzej Koźmiński
Członkowie: Krzysztof Haber, Przemysław Belka, Andrzej Majta.

Skład Rady Ośrodka Szkolenia

Przewodniczący - Mieczysław Bednarski. Członkowie: Jan Rudy i Maciej Gwoździewicz.

5. Podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia Regulaminu Oddziałowej Rady Nadzorczej ds. Komisji Kwalifikacyjnych. Regulamin zatwierdzono.

6. Powołanie Oddziałowej Rady Nadzorczej ds. Komisji Kwalifikacyjnych w składzie:
Przewodniczący - Andrzej Hachoł
Sekretarz - Jerzy Leszczyński
Członek - Ryszard Kordas.

7. Podjęcie uchwały w sprawie podziału zadań dla członków Zarządu Oddziału w kadencji 2018 – 2022.

8. Omówienie programu działania w oparciu o uchwałę WZO.

9. Informacje o posiedzeniu Rady Prezesów SEP.

10. Informacje o przygotowaniach do wycieczki.

11. Stałe punkty posiedzenia:
a)przyjęcia i skreślenia członków,
b) sprawy różne.

PODZIAŁ ZADAŃ pomiędzy członków Zarządu w kadencji 2018-2022 przyjęty na posiedzeniu ZO w dn. 21.05.2018r. Prezydium Zarządu Oddziału

1. Kol. Hachoł Andrzej - Prezes Oddziału

Zarządza i kieruje pracą Oddziału i jego Prezydium. Reprezentuje Oddział Wrocławski wobec władz ZG SEP, FSNT NOT i na zewnątrz

2. Kol. Nowicki Krzysztof - Wiceprezes Oddziału, członek Prezydium Zarządu Oddziału

Przygotowuje we współpracy z Prezesem Oddziału materiały merytoryczne dla Zespołu ds. studiów i analiz. Prowadzi nadzór merytoryczny nad pracami wydawniczymi zlecanymi przez Oddział i realizowanymi we własnym zakresie. Reprezentuje Oddział w Dolnośląskiej Radzie Gospodarczej. Opiekuje się Sekcją Trakcji Elektrycznej i Komisją Historyczną. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

3. Kol. Pytlarz Jan - Wiceprezes Oddziału, członek Prezydium Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za promowanie SEP i organizację pracy stowarzyszeniowej w środowisku akademickim, współdziałanie z organizacjami studenckimi; współpracę zagraniczną w tym zakresie. W ww. zakresie przygotowuje informacje, materiały i sprawozdania dla Prezydium i Zarządu Oddziału.
Współdziała z Prezesem Oddziału. Opiekuje się Kołami nr: 4 i 64. Prowadzi promocję Oddziału SEP zwłaszcza w zakresie usług oferowanych przez Ośrodek Rzeczoznawstwa oraz Ośrodek Szkolenia. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

4. Kol. Koźmiński Andrzej Wiceprezes Oddziału, członek Prezydium Zarządu Oddziału

Przygotowuje harmonogram i prowadzi monitoring realizacji harmonogramu oraz szczegółowych zadań wynikających z Uchwały programowej WZO. Przygotowuje okresowe informacje z realizacji ww. zadań. Odpowiada za organizację imprez towarzyskich, turystycznych i stowarzyszeniowych – w tym zakresie współpracuje z kol. K. Chabowskim, członkiem Prezydium ZO. Nadzoruje pracę Ośrodka Rzeczoznawców, nadzoruje działania rozwojowe Ośrodka. Weryfikuje wnioski inwestycyjne dotyczące zakupu i wyposażenia Oddziału w sprzęt komputerowy i teletechniczny. Opiekuje się Kołami nr: 16, 32 i odpowiada za publikacje na stronie internetowej Oddziału. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

5. Kol. Rudy Jan Sekretarz Oddziału, członek Prezydium Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za prawidłową pracę Biura Oddziału i za racjonalne zatrudnienie personelu Biura. Koordynuje bieżące prace (problemy) Oddziału dotyczące działalności statutowej. Prowadzi obsługę sekretariatu dla posiedzeń Prezydium Zarządu i posiedzeń Zarządu Oddziału. Jest odpowiedzialny za sprawy organizacyjne Oddziału i obsługę agend gospodarczych. Odpowiada za pracę Komisji Odznaczeń.
Opiekuje się Kołem Nr 8. Prowadzi sprawy współpracy Oddziału z WR FSNT NOT w zakresie zleconym przez Zarząd, Prezydium Zarządu i Prezesa Oddziału. Współdziała z Prezesem i Wiceprezesami Oddziału. Odpowiada za pracę Komisji Kwalifikacyjnej, której przewodniczy. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

6. Kol. Kordas Ryszard -Skarbnik Oddziału, członek Prezydium Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za prawidłową działalność finansową i ekonomiczną Oddziału oraz jego agend, za współpracę z bankami. Nadzoruje przygotowanie planu rzeczowo-finansowego i na bieżąco monitoruje realizację budżetu. Nadzoruje starania o pozyskanie środków z funduszy zewnętrznych i ich rozliczanie. Nadzoruje pracę agend gospodarczych Oddziału. Opiekuje się kołami nr: 1, 24 i 75. Odpowiada za pracę Komisji Pomocy Koleżeńskiej. Współdziała z Prezesem Oddziału w zakresie podpisywania zobowiązań w imieniu SEP i reprezentowania na zewnątrz w kontaktach gospodarczych. Jest odpowiedzialny za współpracę z Wrocławską Radą Federacji SNT NOT (w tym zakresie współpracuje z J. Gondkiem).
Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

7. Kol. Bartyński Zenon – Członek Prezydium Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za szkolenia i kontakty z Dolnośląską Okręgową Izbą Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu. Reprezentuje SEP w Izbie. Jest odpowiedzialny za pracę Sekcji Energetycznej. Opiekuje się kołami nr 18, 27, 77 i 88. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

8. Kol. Chabowski Kazimierz - członek Prezydium Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za przygotowanie techniczne i organizacyjne posiedzeń poszerzonych i wyjazdowych. Odpo-

wiada za organizację imprez towarzyskich, turystycznych i Stowarzyszeniowych – w tym zakresie współpracuje z kol. A. Koźmińskim, Wiceprezesem Oddziału. Nadzoruje techniczną stronę organizowanych przez Oddział konferencji naukowo-technicznych, sympozjów, udziału w targach itp. Jest odpowiedzialny za politykę inwestycyjną. Jest odpowiedzialny za pracę Komisji Kół. Opiekuje się Kołami Nr.: 13,41 i 89. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

9. Kol. Nowak Piotr – członek Prezydium Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za opracowanie i ad-ministrowanie stroną internetową oraz umieszczanie na niej informacji. Czynnie uczestniczy w promocji Oddziału SEP. Opiekuje się kołami nr 3 i 14. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

Członkowie Zarządu Oddziału

10. Kol. Belka Przemysław – członek Zarządu Oddziału

Współpracuje z Kołem akademickim w zakresie włączania środowisk młodzieżowych (w tym m.in. szkoły średnie i zawodowe) do działalności SEP i organizowania działalności w tym środowisku. Uczestniczy w pracach Rady Ośrodka Rzeczoznawstwa. Jest odpowiedzialny za wdrożenie systemu pracy asystentów w ORz oraz współuczestniczy w opracowaniu programów szkoleń. Opiekuje się kołami 2 i 21. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

11. Kol. Błoński Władysław – członek Zarządu Oddziału

W zakres zainteresowania członków SEP i prowadzonych w Kołach, Sekcjach, Komisjach oraz jednostkach nie działających w strukturze SEP. Prowadzi w Kołach akcje informacyjną o terminach i tematyce zdarzeń organizowanych „centralnie" przez Zarząd Oddziału. Przygotowuje i upowszechnia informację w tym zakresie np. poprzez przygotowanie i rozpowszechnianie harmonogramów. Odpowiada za działalność Klubu Dyskusyjnego. Opiekuje się Kołami 5 i 25 oraz odpowiada za pracę Sekcji Instalacji i Urządzeń Elektrycznych. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

12. Kol. Gondek Janusz - członek Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za współpracę z WR FSNT NOT (w tym zakresie współpracuje z R. Kordasem) i organami władz terenowych. Odpowiada za współpracę i koordynacje działań Sekcji i Kół. Jest odpowiedzialny za współpracę i kontakty z „małymi firmami" („małym biznesem"), przemysłem i energetyką. Współdziała z Prezesem i Wiceprezesami Oddziału. Opiekuje się Kołami Nr.: 7, 43. Odpowiada za działalność Komisji Seniorów. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

13. Kol. Gwoździewicz Maciej - członek Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za przygotowanie techniczne i organizacyjne sympozjów, seminariów organizowanych przez Oddział Czynnie uczestniczy w organizacji imprez Stowarzyszeniowych – w tym zakresie współpracuje z kol. A. Koźmińskim, Wiceprezesem Oddziału. Nadzoruje techniczną stronę organizowanych przez Oddział konferencji naukowo-technicznych, sympozjów, udziału w targach itp. Opiekuje się Komisją Młodzieży i Studentów oraz kołami nr. 10 i 69. Współpracuje z Radą Ośr. Szkolenia. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

14. Kol. Leszczyński Jerzy - członek Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za współpracę z Politechniką, szkołami średnimi i za kontakty z młodzieżą. (w tym konkursy na prace dyplomowe i konkursy popularyzatorskie Współpracuje z Komisją seniorów Oddziału. Odpowiada za inicjowanie i rozwój nowych form aktywizacji seniorów Oddziału. Odpowiada za prowadzenie rejestru terminów i tematyki ogólnie dostępnych spotkań i zdarzeń (imprezy, konferencje, prelekcje, seminaria, wycieczki itp.) wchodzących w tym środowisku). Odpowiada za współpracę z Kuratorium Oświaty. Współdziała z Prezesem i Wiceprezesami Oddziału. Opiekuje się Kołami Nr: 50 i 60. Przygotowuje na spotkania zarządu i omawia sprawy członkowskie (przyjęcia i skreślenia). Odpowiada za pracę Sekcji Automatyki i Pomiarów. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

15. Kol. Okraszewski Zenon - członek Zarządu Oddziału

Jest odpowiedzialny za kontakty z górnictwem, przemysłem wydobywczym i przetwórczym górnictwa. Współpracuje ze środowiskiem naukowym. Wspomaga pracę Ośrodka Szkolenia. Współdziała z Prezesem i Wiceprezesami Oddziału. Opiekuje się Kołami Nr. 52 i 70. Odpowiada za pracę Sekcji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

16. Kol. Szyler Stanisław - członek Zarządu Oddziału

Organizuje pracę Ośrodka szkolenia, ze szczegółowym zakresem obowiązków przynależnych Kierownikowi Ośrodka w ramach powierzonych mu zadań oraz wynikających z przepisów prawa. Współpracuje z Komisjami egzaminacyjnymi w sprawach programowych oraz Radą Ośrodka Szkolenia. Jest odpowiedzialny za rozwój Ośrodka. Wdraża przepisy prawne dotyczące działalności szkoleniowej. Opiekuje się Kołami nr 6,12 i 19. Odpowiada za pracę Komisji Ochrony Przeciwporażeniowej. Prowadzi promocję SEP. Jest zobowiązany do pozyskiwania zleceń dla Oddziału.

SEMAG 2018

W dniach 28 – 30 maja 2018 r. w Mysłakowicach k. Jeleniej Góry odbyło się **XXIV Sympozjum Naukowo-Techniczne „SEMAG 2018".** Głównym Organizatorem Sympozjum był Oddział Wrocławski SEP przy współudziale Instytutu Tele- i Radiotechnicznego w Warszawie. W tym roku przyjechało na Sympozjum 83 uczestników tj, o około 20 uczestników mniej niż w roku ubiegłym. Przyczyną są perturbacje kadrowe w zarządach przedsiębiorstw z udziałem skarbu państwa, dotyczy to zwłaszcza przemysłu wydobywczego.
Obrady Sympozjum odbywały się pod patronatem honorowym dziekana Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej prof. dr hab. inż. Waldemara Rebizanta i prezesa Oddziału Wrocławskiego SEP dr. inż. Andrzeja Hachoła.
Patronat medialny objął wydawca miesięcznika Elektroinfo. Od 24 lat początkowo jako Seminarium a później jako

Sympozjum coroczne obrady organizuje Komitet Organizacyjny powołany przy Sekcji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej Oddziału Wrocławskiego SEP pod przewodnictwem prof. dr. hab. inż. Bogdana Miedzińskiego i dr. inż. Zenona Okraszewskiego.

Tematem wiodącym obrad tegorocznego SEMAG-u była **„Automatyka i Elektroenergetyka w przemyśle wydobywczym”**. Na Sympozjum zgłoszono 17 referatów, które wygłoszono w 5 merytorycznych sesjach. Główne zagadnienia poruszane w wygłaszanych referatach to między innymi:

- problemy eksploatacyjne i tendencje rozwojowe nowoczesnych układów napędowych maszyn górniczych,
- przewodowe i bezprzewodowe systemy transmisji danych,
- nowoczesne metody pomiarowe jakości energii i innych wielkości elektrycznych,
- aktywna kompensacja mocy biernej w układach zasilania z odbiorami nieliniowymi,
- nowoczesne rozwiązania układów i elementów automatyki elektroenergetycznej i zabezpieczeniowej,
- aktualne problemy bezpieczeństwa pracy podczas eksploatacji urządzeń elektrycznych.

Po zakończeniu obrad dwóch sesji merytorycznych tradycyjnie organizatorzy zapraszają na kolację grillową, podczas której trwają ożywione merytoryczne dyskusje. Drugi, bardzo pracowity merytorycznie dzień obrad, zwieńczyło podsumowanie sympozjum przez przewodniczącego prof. Bogdana Miedzińskiego i formalne zamknięcie obrad Sympozjum. Do tradycji należy kolacja koleżeńska wraz z koncertem zespołu muzycznego. W trzecim dniu Sympozjum organizatorzy zaprosili Uczestników na wycieczkę do huty szkła kryształowego w Piechowicach.

WAKACYJNA SZKOŁA LIDERÓW 2018

Wakacyjna Szkoła Liderów odbyła się w dniach 7-11.08.2018 r. w Kochowie. Łącznie w szkoleniach wzięło udział 20 osób. Młodzi Liderzy są przedstawicielami Oddziałów SEP z całej Polski. Tegoroczny wyjazd był V edycją projektu, podczas którego grupa studentów mogła skonfrontować swoje doświadczenia oraz nauczyć się pracować z grupą.

Pierwszego dnia odbyło się zakwaterowanie uczestników oraz wieczorna integracja młodych liderów. Już pierwsze godziny umocniły nas w przekonaniu, że wspólnie spędzony czas będzie bardzo owocny.

Kolejnego dnia szkolenie poprowadzili Stanisław Rak oraz Rafał Duszyński z firmy Finder. Omówili oni tematykę automatyki przemysłowej oraz domowej związanej z projektowaniem i bezpieczeństwem zwracając uwagę m.in. na kompatybilność elektromagnetyczną, układy bezpieczeństwa, metody szybkiej prefabrykacji oraz szacowania niezawodności układów automatyki. Na zakończenie szkolenia miały miejsce zajęcia praktyczne oraz rozmowy o najczęściej popełnianych błędach.

W dalszej części dnia odbyło się spotkanie z zaproszonymi gośćmi tj. Kol. Andrzejem Hachołem – prezesem O/Wr SEP oraz Kol. Krzysztofem Nowickim – wiceprezesem ZG SEP, reprezentującym Prezesa SEP Piotra Szymczaka. W trakcie dyskusji padło wiele ciekawych pomysłów mających na celu wzbogacić ofertę SEP kierowaną do jego członków. Część z nich już jest wdrażana.

Kolejne dwa dni spędzone zostały na intensywnych szkoleniach, które dotyczyły następujących elementów przejścia przez życie projektu: 1. Teambuilding, 2. Leadership i 3. Open Space. Uczestnicy podkreślali wysoki poziom oraz praktyczny charakter szkolenia oraz wykonywanych ćwiczeń.

Jak co roku Wakacyjna Szkoła Liderów okazała się dużym sukcesem. Zadowolone twarze i mnóstwo pozytywnych komentarzy jeszcze bardziej motywuje Organizatorów do dalszego działania. Młodzi Liderzy po śniadaniu rozjechali się do domów z głowami pełnymi pomysłów i zdwojoną dawką chęci do działania.

WYCIECZKA ODDZIAŁOWA RUMUNIA- MOŁDAWIA UKRAINA

W dniach 17-25 września 2018 r. Zarząd Oddziału Wrocławskiego SEP zorganizował 9 dniową autokarową wycieczkę integracyjno-techniczną do Rumuni, Mołdawi i na Ukrainę.

Organizację wycieczki zlecono Biuru Podróży Tour Operator VERVINCI TRAVEL Bydgoszcz.

W wycieczce udział wzięło 38 osób.

Po 15 godzinnej podróży przez Czechy, Słowację i Węgry dotarliśmy do miasta ORADEA w Rumuni, gdzie mieliśmy pierwszy nocleg w hotelu Continental Forum.

W drugim dniu zwiedzaliśmy miasto ORADEA z piękną zabudową oraz odbudowanymi cerkwiami i kościołami. Następnie zwiedziliśmy najpiękniejszy gotycki zamek Hunedoara. W godzinach popołudniowych udaliśmy się w kierunku miasta SIBIU (Sybin) gdzie mieliśmy zarezerwowany hotel ANA AIRPORT.

Po drodze podziwialiśmy konstrukcje linii wysokiego napięcia 750 kV oraz stacje GPZ.

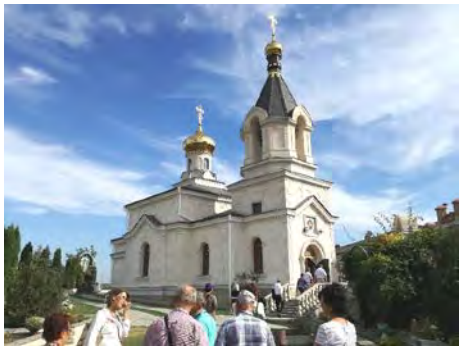
W trzecim dniu przejechaliśmy słynną Trasą Transfogarską, która prowadzi przez Góry Fogaraskie – najwyższe pasmo górskie w Rumunii. Poprzez serpentyny i agrafki piękną trasą wspięliśmy się na wysokość ponad 2000 m.

Po doznanych wrażeniach skierowaliśmy się do Raszowa, gdzie mieliśmy następny wypoczynek w hotelu Brasov. W drodze do hotelu zatrzymaliśmy się w miejscowości BRAN gdzie mogliśmy sfotografować słynny za-

mek DRAKULI.

Ostatni czwarty dzień w Rumunii to zwiedzanie Pałacu Peles – dawnej rezydencji letniej królów Rumunii – obecnie muzeum w miejscowości Sinaia. Zbudowany on został w XIX wieku. W 1884 r. w pałacu zainstalowano instalację elektryczną – posiadał własny generator. W ten sposób zakończyliśmy zwiedzanie Rumunii i udaliśmy się w kierunku Mołdawii do Kiszyniowa, gdzie mieliśmy 2 noclegi. W godzinach wieczornych przybyliśmy do hotelu IRIS w Kiszyniowie.
Piąty dzień to zwiedzanie miasta Kiszyniowa i jego zabytków, w tym Bulwar Stefana Wielkiego, Cerkiew św. Konstantyna i Heleny z XVIII wieku i inne zabytki.

Po śniadaniu szóstego dnia udaliśmy się do zwiedzenia kompleksu klasztornego Orheiul Vechi, gdzie zobaczyliśmy kutą w skale cerkiew, malowniczo położoną dzwonnicę i pieczary klasztoru z XII-XVIII wieku. Następnie zwiedziliśmy słynny zakład winiarski CRICOVA. Jest to podziemne miasto win i szampanów z ok. 130 km pod-



ziemnych tuneli. Robi wrażenie. Udajemy się do hotelu aby odpocząć przed dalszą podróżą na Ukrainę.
Siódmego dnia przekroczyliśmy granicę Mołdawia – Ukraina i udajemy się do Chocimia, gdzie zwiedziliśmy zamek – fortecę nad Dniestrem i kwaterujemy w hotelu w Kamieńcu Podolskim.

Ósmy dzień spędziliśmy na zwiedzaniu Kamienia Podolskiego w tym Katedrę Katolicką, gdzie proboszcz Katedry przekazał nam informację i oprowadził po świątyni.

Następnie zwiedziliśmy słynny zamek kamieniecki z licznymi basztami do którego prowadzi Most Zamkowy. Po zwiedzaniu udaliśmy się na ostatni nocleg w hotelu Panska Gora w Sokilnykach koło Lwowa.

Dziewiąty dzień to krótkie zwiedzanie Lwowa (Cmentarz Łyczakowski i Orląt Lwowskich, Starówka, Rynek) i powrót do Kraju.

opracował: Jan Rudy

SPOTKANIE NOWOROCZNE 2019

11 stycznia 2019 r. Prezes i Zarząd Oddziału Wrocławskiego SEP im. Profesora Kazimierza Idaszewskiego zaprosił na tradycyjne, doroczne spotkanie działaczy, sympatyków i przyjaciół Stowarzyszenia. Spotkanie miało miejsce w Gmachu NOT.
W porządku spotkania obok powitania Uczestników, prezes Oddziału Kol. Andrzej Hachoł przywołał pamięć Kolegów, którzy odeszli na zawsze, w tym śp. Kolegę Jacka Szpotańskiego – prezesa trzech kadencji 1981-1984, 1984-1987 i 1990-1994. W pierwszej oficjalnej części spotkania w sali kinowej Kol. Krzysztof Nowicki – wiceprezes SEP w asyście prezesa Oddziału wręczył odznaki honorowe SEP, Szafirową: Kolegom Bogdanowi Miedzińskiemu i Zenonowi Okraszewskiemu, oraz Srebrną Kolegom: Marcinowi Habrychowi i Markowi Rakowiczowi.
Następnie ogłoszono wyniki konkursu na Stypendium prezesa Oddziału. Otrzymało je pięć osób – członków Koła Akademickiego SEP. W kolejnym punkcie programu spotkania prezes Oddziału przedstawił informację o pracy Oddziału w roku 2018. Do najważniejszych wydarzeń zaliczył: XLII Walne Zgromadzenie Oddziału, seminarium Koła Akademickiego o roli metrologii w zapewnieniu bezpieczeństwa ruchu drogowego, konferencję SEMAG 2018, XXXVIII Walny Zjazd Delegatów SEP w Poznaniu.
Na Zjeździe Kolega Krzysztof Nowicki – wiceprezes i skarbnik SEP, jednocześnie wiceprezes naszego Oddziału i prezes Oddziału w kadencji 2006-2010 i 2010-2014 otrzymał godność Członka Honorowego SEP. Oddział został wyróżniony statuetką za zajęcie I miejsca w konkursie Oddziałów o liczebności powyżej 800 członków. Wspomniał o wycieczkach organizowanych przez Oddział i koła, działalności Komisji Seniorów i Klubu Dyskusyjnego, o XX Ogólnopolskich Dniach Młodego Elektryka, na których został wyróżniony statuetką Wyróżniającego się Nauczyciela, Opiekuna i Sojusznika Młodzieży. Przedstawił też program świętowania stulecia SEP w naszym Oddziale.
Zaproszeni Goście, wśród nich prezes Oddziału Wałbrzyskiego SEP Mirosław Drab, członek Zarządu Oddziału Legnickiego SEP Sebastian Kowalski,

prezes WR FSNT NOT Tadeusz Nawracaj, Wiceprezes WR FSNT NOT Agnieszka Nawirska – Olszańska i Piotr Gorzelany, dziekan Wydziału Elektrycznego P.Wr. – prof. Waldemar Rebizant, dziekan Wydziału Elektroniki P.Wr. – prof. Czesław Smutnicki, przewodniczący DOIIB – Janusz Szczepański, prezes Dolnośląskiej Izby Rzemieślniczej – Zbigniew Ładziński, prezes Elektrotim SA – Andrzej Diakun, prezes Zarządu Kogeneracja SA – Paweł Szczeszek, prezes ZEC SERWIS – Krzysztof Dreko, prezes Energo Kontrol – Dariusz Święcicki, wójt Gminy Długołęka, członek K-43 SEP – Wojciech Błoński, którzy na ręce prezesa złożyli członkom Oddziału gratulacje i życzenia dalszych dokonań w działalności stowarzyszeniowej.
Referat p/t: „Wybrane zagadnienia techniczne i prawne dla wdrożenia tramwaju dwusystemowego" wygłosił dr inż. Igor Gisterek z Katedry Mostów i Kolei Politechniki Wrocławskiej.
Występ Harfistki Jadwigi Tomczyńskiej uświetnił i zakończył tę część spotkania.
Spotkanie zakończyło się kolacją koleżeńską.

FABRYKA GOLFA W DREŹNIE

Wycieczka Koła SEP nr 16

W dniu 16 lutego 2019 r. członkowie Koła SEP nr 16 przy KOGENE-RACJI S.A. już tradycyjnie w okresie zimowym udali się na wycieczkę techniczną. Tym razem celem była słynna Szklana Manufaktura usytuowana w centrum Drezna, pod której nazwą kryje się nowoczesna montownia elektrycznych samochodów marki Volkswagen. Zgodnie z ekologicznym tematem wyjazdu, wykorzystaliśmy transport zbiorowy, najpierw kolej, a następnie tramwaj miejski.
Pierwsze wrażenia były naprawdę imponujące, budynek montowni to gigantyczny gmach, wykonany z tafli szklanych, przez które nawet z dużej odległości można podziwiać linie montażowe, ekspozycje czy biura projektowe. A wszystko w otoczeniu fosy, terenów zielonych położonych kilkanaście minut od Starego Miasta. Przy wejściu do fabryki była możliwość zapoznania się z koncepcyjnymi modelami marki Volkswagen. Drezdeńska fabryka od 2017 roku montuje tu samochody o nazwie e-Golf, zasilane energią elektryczną. Ponad 70 pojazdów dziennie opuszcza „szklane mury" zakładów. Wraz z polskojęzycznymi przewodnikami rozpoczęliśmy niemal dwugodzinne szkolenie w strefie produkcyjnej.

Gotowy e-Golf

Taśma montażowa to wielopoziomowe ruchome podłogi o drewnianej powierzchni, które wolno przemieszczają najpierw puste nadwozia, które następnie są wyposażane w coraz więcej podzespołów. Każdy przystanek montowanego e-Golfa to 12 minut montażu okablowania, podzespołów czy deski rozdzielczej. Na nic tu poszukiwanie baku paliwa czy układu wydechowego – tych elementów tu nie znajdziemy. Potem auto przemie-szczane jest do kolejnego punktu obsługiwanego przez pracowników. Tylko niektóre zadania jak montaż szyb czy kół powierzono robotom. Kulminacyjnym momentem produkcji są tzw. „zaślubiny". To połączenie podwozia, zmontowanego na sąsiedniej linii z wyposażonym już w pełni nadwoziem. Łączy je 50 punktów, które zamykają 18 godzinny cykl wytworzenia jednego pojazdu. Szczególne zainteresowanie zwiedzających wzbudziło serce „elektryka", czyli elektryczny zespół napędowy wraz z baterią akumulatorów. Miejsce znanego nam wlewu paliwa zajęło gniazdo do ładowania, czy to z garażowego gniazdka czy profesjonalnej stacji ładowania, których coraz więcej wokół nas. Przewodnicy profesjonalnie odpowiadali na dziesiątki pytań z naszej strony. Po kontroli technicznej e-Golf jest gotowy do jazdy. W kilkunastopiętrowym, oczywiście szklanym garażu auta czekają na swoich właścicieli.
A jak daleko można pojechać tym cudem techniki? Przewodnicy mówią, że nawet do 300 km, ale to teraźniejszość – Volkswagen zapowiada masową produkcję samochodów o dużo większym zasięgu przy skróceniu dość długiego dziś czasu ładowania. Na koniec jeszcze zdjęcia pamiątkowe i wracamy do realiów, czyli świata samochodów spalinowych, gdzie elektryki stanowią jeszcze rzadkość. Po wizycie w „Szklanej manufakturze" nabraliśmy przekonania, że realia te zmienią się już niebawem.

Członkowie Koła SEP nr 16

POSIEDZENIE ZARZĄDU ODDZIAŁU

W dniu 18.03.2019 r. w siedzibie Oddziału Wrocławskiego SEP odbyło się poszerzone posiedzenie Zarządu Oddziału z udziałem: Członków Honorowych, prezesów kół, Komisji Rewizyjnej, Sądu Koleżeńskiego, przewodniczących kolegiów sekcji, przewodniczących komisji, przewodniczących rad ośrodków i kierowników agend gospodarczych.
Podczas posiedzenia zebranym przekazana została informacja o działalności Zarządu w ostatnim okresie, omówiono przygotowania do NWZO z okazji 100-lecia SEP oraz rozstrzygnięty został Konkurs Kół Oddziału.

Wyniki konkursu są następujące:

W grupie A

I miejsce Koło SEP nr 52 – przy Wydziale Elektroniki PWr.; prezes Remigiusz Mydlikowski;
II miejsce Koło SEP nr 10 – przy Zespole Szkół nr 2, prezes – Arkadiusz Kowalski;
III miejsce Koło SEP nr 32 – przy OGP Gaz System i PSG O/Wr; prezes – Przemysław Ziomek;

W grupie B

I miejsce Koło SEP nr 70 – przy Politechnice Wrocławskiej; prezes Jerzy Leszczyński;
II miejsce Koło SEP nr 1 – przy Instytucie Elektrotechniki O/W-w; prezes – Krzysztof Kogut;

W grupie C

I miejsce Koło SEP nr 16 – przy KOGENERACJI SA; prezes – Arkadiusz Repczyński;
II miejsce Koło SEP nr 18 przy TAURON-Dystrybucja S.A. O/W-w prezes – Jacek Floryn;
W grupie S – I miejsce Akademickie Koło SEP nr 4; prezes – Michał Wesołowski.
Prezesi kół, które zajęły I miejsca otrzymali puchary, listy gratulacyjne i symboliczne czeki.
Ponadto omówiona została analiza realizacji budżetu na 2019r oraz działalność Sekcji i Komisji.

Z ŻYCIA KÓŁ

WYKAZ KÓŁ I ICH PREZESÓW NA KADENCJĘ 2018-2022

Koło nr 1 - Instytut Elektrotechniki Oddział Wrocławski (rok zał.1951).
Prezes - Krzysztof Kogut.
Koło nr 2 - Elektromontaż Wrocław S.A. (rok zał. 1952).
Prezes – Stanisław Szyler.
Koło nr 3 - Port Lotniczy Wrocław S.A. (rok zał. 2005).
Prezes - Adam Olichwier.
Koło nr 4 - Koło Akademickie (rok zał. 2008).
Prezes – Michał Wesołowski.
Koło nr 5 - Klub Polskiego Związku Krótkofalowców Sp 6 PWW (rok zał. 1997).
Prezes – Michał Nowakowski.
Koło nr 6 - ENERGO-MONT (rok zał. 2008).
Prezes - Jerzy Samsonowicz.
Koło nr 7 - Koło Wojskowe (rok zał. 1958).
Prezes - Stanisław Jednoróg.
Koło nr 8 - ELEKTROTIM S.A. (rok zał. 2009).
Prezes – Kamil Bątkiewicz.
Koło nr 10 - Zespół Szkół nr 2 we Wrocławiu (rok zał. 2010).
Prezes - Arkadiusz Kowalski.
Koło nr 12 - ZEC SERVICE Wrocław (rok zał. 2013).
Prezes - Wincenty Rękas.
Koło nr 13 - Zakład Sieci i Zasilania sp.z o.o. (rok zał. 1998).
Prezes – Tomasz Siekierski.
Koło nr 14 - LUMEN Polska.
Prezes - Krzysztof Jakacki.
Koło nr 16 - EC Wrocław Kogeneracja S.A. (rok zał. 1954).
Prezes – Arkadiusz Repczyński.
Koło nr 18 - TAURON-Dystrybucja SA Oddział we Wrocławiu (rok zał. 1951).
Prezes - Jacek Floryn.
Koło nr 19 - Koło Energetyków (rok zał. 1965).
Prezes – Andrzej Majta.
Koło nr 21 - Centrum Naukowo-Produkcyjne Automatyki Energetycznej S.A. (rok zał. 1959).
Prezes - Jacek Szygulski.
Koło nr 24 - Politechnika Wrocławska, Katedra Energoelektryki i Katedra Podstaw Elektrotechniki (rok zał. 1955).
Prezes - Zenon Okraszewski.
Koło nr 25 - Instytut Automatyki Systemów Energetycznych (rok zał. 1965).
Prezes - Paweł Żmuda.
Koło nr 27 - TAURON-Dystrybucja SA Pogotowie Energetyczne –Oława (rok zał. 1998).
Prezes - Ireneusz Kirkiewicz.
Koło nr 32 - Operator Gazociągów Przesyłowych Gaz-System Dolnośląski, Sp. Gazownicza (rok zał. 1998).
Prezes – Przemysław Ziomek.
Koło nr 41 - PKP Energetyka Sp. z o.o. Zakład Dolnośląski (rok zał. 1964).
Prezes - Edward Chamioło.
Koło nr 43 - Koło przy Zarządzie Oddziału (rok zał. 1965).
Prezes – Przemysław Belka.
Koło nr 50 - Zakład Usług Inwestycyjnych "BUDOPROJEKT" (rok zał. 1968).
Prezes - Jan Czarnecki.
Koło nr 52 - Politechnika Wydział Elektroniki (rok zał. 1969).
Prezes – Remigiusz Mydlikowski.
Koło nr 60 - ELTOR (rok zał. 1970).
Prezes – Jan Rudy.
Koło nr 64 - Zespół Szkół Zawodowych nr 4 (rok zał. 1986).
Prezes - Władysław Urbański.
Koło nr 69 - Politechnika Wrocławska Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych (rok zał. 1972).
Prezes - Krzysztof Pieńkowski.
Koło nr 70 - Politechnika Wrocławska (rok zał. 1972).
Prezes - Jerzy Leszczyński.
Koło nr 75 - Politechnika Wrocławska Katedra Cybernetyki Technicznej (rok zał. 1975).
Prezes – Antoni Izworski.
Koło nr 77 - TAURON-Dystrybucja SA, Rejon Środa Śląska (rok zał. 1980).
Prezes - Tomasz Pieprzyk.
Koło nr 88 - TAURON-Dystrybucja SA, Rejon Oborniki Śląskie (rok zał. 1988).
Prezes - Grzegorz Wójcik.
Koło nr 89 - Przedsiębiorstwo Robót Kolejowych i Inżynieryjnych W-w, Zakład Robót Elektryfikacyjnych (rok zał. 1988).
Prezes - Władysław Posoński.

SPOTKANIE CZŁONKÓW KOŁA SEP NR 7 z okazji Jubileuszu 60-lecia istnienia

W dniu 19.04.2018r. w restauracji „Polskie Smaki" budynku NOT, odbyło się spotkanie Członków Koła SEP nr 7 oraz zaproszonych gości: prezesa Oddziału Wrocławskiego SEP Andrzeja Hachoła, sekretarza Oddziału Wrocławskiego Jana Rudego, oraz Kolegi Zbigniewa Lubczyńskiego i Kolegi Tadeusza Olichwera.

Z ogromną radością i satysfakcją przywitał wszystkich obecnych prezes Koła SEP nr 7 Kolega Stanisław Jednoróg, który w swoim wystąpieniu powiedział między innymi: „Właśnie przed czterema dniami minęła 60 – rocznica powołania naszego Koła, a czas rozmaicie poczyna sobie z ludźmi, na każdym z nas odciska znamię swojego upływu i tym większa wydaje się nasza radość, że możemy wśród nas w sposób szczególny przywitać tych, którzy przed 60 laty dokładnie 15 kwietnia 1958 roku byli jego założycielami. Pozwólcie Państwo, że wymienię ich z imienia i nazwiska, Koledzy: Marian Bojczuk, Jan Lewczyk, Jerzy Machowczyk, Tadeusz Orłowski.
Szanowni Koledzy, przyjmijcie gratulacje za Waszą wytrwałość, siłę, pogodę ducha, nieustanną identyfikację ze środowiskiem wrocławskich elektryków. Pomimo upływu lat staracie się utrzymywać więzy zawodowe i towarzyskie, czego najlepszym przykładem jest nasze dzisiejsze spotkanie. Spoglądając na minione 60 lat możemy być dumni, że nasze Koło przetrwało różne koleje dziejów, których byliśmy świadkami. Początkowo każdy z nas spełniał swoje obowiązki na różnych odpowiedzialnych stanowiskach przekazując swoją wiedzę i umiejętności młodszym pokoleniom, ale pomimo tego, że większość z nas nie jest już czynna zawodowo, to jednak możemy poszczycić się olbrzymim doświadczeniem nie tylko życio-

wym, ale także, a może przede wszystkim zawodowym”.

Spotkanie jubileuszowe

Następnie głos zabrał Prezes O/W Andrzej Hachoł który między innymi powiedział, „ Koło Wasze ma długą i chlubną tradycję, osiągało i osiąga dobre efekty społeczne w nawiązywaniu więzów koleżeńskich SEP, z okazji tak godnego Jubileuszu Koła, składam gratulacje i życzę wszystkim Członkom satysfakcji z przynależności do naszego stowarzyszenia oraz pomyślności w działalności społecznej i w życiu osobistym”.
Spotkanie odbyło się miłej, życzliwej i koleżeńskiej atmosferze.

Prezes Koła SEP nr 7
Stanisław Jednoróg

WYCIECZKA KOŁA SEP NR 16 REJS DO KRAINY ŁOSI

W dniach 20 – 22 kwietnia 2018 r. Koło SEP nr 16 przy KOGENERACJI S.A. zorganizowało wycieczkę intergracyjno – techniczną do Szwecji. Po raz pierwszy w historii koła postawiliśmy na transport kolejowy i nasza podróż rozpoczęła się na wrocławskim Dworcu Głównym. Potem w warunkach pozwalających na prowadzenie szkolenia technicznego w kilka godzin byliśmy już w gdyńskim porcie. Czekał na nas prom pasażersko-samochodowy przewoźnika Stena Line, na którym rozpoczęliśmy całonocny rejs do położonej na południu Szwecji Karlskrony.

Prom Stena Spirit w porcie Karlskrona

O poranku wyruszyliśmy z przewodnikiem na całodzienną, kilkusetkilometrową wycieczkę autobusową wzdłuż wybrzeża Bałtyku, przez prowincje Blekinge i Skane do Lund i Malmo, dwóch najstarszych, a współcześnie najważniejszych miast w południowej Szwecji.

Skaliste pola południowej Szwecji

Po drodze mijaliśmy skaliste pola uprawne oznaczone nietypowymi w Polsce znakami drogowymi, strefy przeznaczone do przejścia bardzo licznej **skandynawskiej** populacji sympatycznych, ale bardzo niebezpiecznych na drodze łosi.

Budynek Uniwersytetu w Lund

Przed południem byliśmy już w Lund, które od XII w. jest siedzibą arcybiskupstwa dla całej Skandynawii. Z tego czasu pochodzi imponująca katedra z zegarem astronomicznym i kryptą skrywającą tajemnicę legendarnego olbrzyma Finna.

Lund to także siedziba największego w Skandynawii Uniwersytetu, założonego już w połowie XVII w. Obecnie Uniwersytet w Lund ma 42 000 studentów, co przekłada się na bardzo „studencki”, bliski również Wrocławianom charakter miasta, o czym świadczy chociażby liczba kawiarni i rowerów.

Most Malmo-Kopenhaga

Kolejnym miejscem na naszej trasie było największe miasto w pd. Szwecji - Malmo. Tu zatrzymaliśmy się nad brzegiem Cieśniny Duńskiej, żeby podziwiać imponujący most łączący Skandynawię z Kopenhagą oraz najwyższy w Szwecji, charakterystyczny wieżowiec Turning Torso.

„Zakręcony” wieżowiec Turning Torso

Wizytę w Malmo zakończył spacer po zabytkowej części miasta, które cieszy się niezmierną popularnością zwiedzających, szczególnie z sąsiedniej Danii i Polski. Nieco problemów przyniosła nowoczesność wkraczająca z wielką siłą we wszystkie dziedziny naszego życia i wszelkie próby płacenia gotówką, nawet w miejscach publicznych, kończyły się niepowodzeniem. Popołudniowy przejazd z Malmo do portu w Karlskoronie zakończył wizytę w pięknej Szwecji.

Po nocnym, powrotnym rejsie obudziła nas Gdynia, skąd kolej bezpiecznie dowiozła nas do Wrocławia.

SEMINARIUM KOŁA AKADEMICKIEGO SEP NR 4 „ROLA METROLOGII W BEZPIECZEŃSWIE RUCHU DROGOWEGO”

W dniu 23.05.2018 Koło Akademickie Nr 4 zorganizowało seminarium dotyczące roli metrologii w zapewnieniu bezpieczeństwa ruchu drogowego, w tym m.in. nowoczesnych technik radarowych w pomiarach prędkości oraz rozwiązań teleinformatycznych stosowanych w celu zapewnienia rzetelności pomiarów. Przedstawione zostały m.in. fakty i mity związane z działaniem fotoradarów. Tajniki wiedzy pomiarowej przekazali eksperci Głównego Urzędu Miar w Warszawie (GUM): Ewa Dyner - Jelonkiewicz, niezależny ekspert GUM, wystąpiła z tematem: "Radary i lidary jako narzędzia zarządzania bezpieczeństwem ruchu drogowego" Janusz Sobiech, ekspert GUM przedstawił prezentację pt.: „Bezpieczeństwo cyfrowe a rzetelność pomiaru".

Patronatów honorowych udzielili: JM Rektor Politechniki Wrocławskiej oraz Prezes Głównego Urzędu Miar a także: Dziekan Wydziału Elektrycznego P.Wr., Dziekan Wydziału Informatyki i Zarządzania P.Wr., Dziekan Wydziału Elektroniki Politechniki Wrocławskiej, Prezes SEP O/Wrocławskiego oraz Wrocławska Rada Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT.

Patronat medialny: dolnyslask24h.PL

STUDENCI Z WROCŁAWIA NA PLATFORMIE WIERTNICZEJ

Kolejna edycja Elektrotripu

W dniach 10 - 13 lutego 2019 r. odbyła się kolejna edycja Elektrotrip'u, w której udział wzięli studenci trzech Wydziałów Politechniki Wrocławskiej - członkowie Akademickiego Koła SEP PWr. Tegoroczna edycja to wyjazd studyjny na platformę wiertniczą Blackford Dolphin w Norwegii.

Wizyta na platformie rozpoczęła się od szerszego wprowadzenia dotyczącego typów platform wiertniczych, procesów technologicznych związanych z poszukiwaniem złóż ropy i gazu oraz zasad bezpieczeństwa obowiązujących na platformie. Kolejnym punktem wizyty było spotkanie z Kapitanem.

Następnie w pomieszczeniach mostka oraz centrum sterowania mogliśmy

praktycznie zapoznać się z systemami, które wcześniej omówił Kapitan. Podczas wizyty odwiedziliśmy m.in.: halę generatorów, stanowiska kotwic, elektryczne stacje rozdzielcze, stacje układów pneumatycznych i hydraulicznych płuczki wiertniczej, stanowisko wraz z wieżą wiertniczą oraz pomieszczenia układów napędowych pędników usytuowane 10 metrów pod poziomem wody. Bezpośredni dostęp do wielu urządzeń i redundantnych systemów platformy, warsztatowa formuła, możliwość bezpośredniego zadawania pytań pracownikom różnych zespołów współdziałających ze sobą przy poszukiwaniach gazu i ropy naftowej były największymi zaletami tego wyjazdu. Wizyta była możliwa dzięki uprzejmości Zarządu firmy Dolphin Drilling Ltd z Aberdeen w Szkocji. Szczególne podziękowania należą się Danielowi Przyjemskiemu z Dolphin Drilling Ltd oraz prof. Waldemarowi Rebizantowi za wsparcie i pomoc w organizacji tegorocznej edycji Elektrotripu.

oprac. Jarosław Krysiak
Zdjęcia: Szymon Lubas, Jarosław Krysiak

Z HISTORII KÓŁ

KOŁO NR 10 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 2 WE WROCŁAWIU

Koło SEP nr 10 powstało w listopadzie 2010 z inicjatywy Kolegów Arkadiusza Kowalskiego i Wiesława Trzeciaka (członków K43) w celu szerzenia edukacji elektrycznej, popularyzacji norm wśród uczniów i nauczycieli oraz absolwentów szkoły. Uczniowie z inicjatywy członków koła - nauczycieli - biorą udział w konkursach i olimpiadach. Obecnie Koło liczy 13 osób.

Koło SEP zakresem działalności obejmuje szeroko rozumianą mechatronikę (elektrotechnikę, energetykę, elektroenergetykę, elektronikę, radiotechnikę, optoelektronikę, techniki informacyjne, informatykę, telekomunikację, automatykę, robotykę i inne dziedziny pokrewne.

Uczniowie kształcą się w zawodzie technik mechanik, technik pojazdów samochodowych, technik mechatronik, monter mechatronik, elektromechanik pojazdów samochodowych. We wszystkich zawodach występują elementy mechatroniki, elektrotechniki, elektroniki, automatyki, transmisji danych itp.

Członkowie Koła czynnie angażują się w popularyzację wiedzy z zakresu szeroko rozumianej elektryki w zakresie do 1 kV. Cyklicznie od 2012 roku organizowane są szkolenia przygotowujące uczniów, absolwentów i nauczycieli do egzaminu kwalifikacyjnego na uprawnienia do 1 kV. Zajęcia prowadzą uprawnieni członkowie SEP z Oddziału Wrocławskiego oraz Koledzy: Kowalski Arkadiusz, Gierz Mariusz i Trzeciak Wiesław, którzy są również odpowiedzialni za organizację szkoleń.

Od 2012 roku członkowie Koła biorą czynny udział w przedsięwzięciu WROCŁAWSKIE DNI NAUKI I TECHNIKI organizowane przez NOT we Wrocławiu. W latach 2011-2016 wygłoszono w sumie 33 referaty. Wszyscy autorzy referatów otrzymywali corocznie od prezesa Zarządu NOT – T. Nawracaja imienne podziękowania w formie dyplomu.

W Konkursie o tytuł „Najaktywniejsze koło SEP” za 2012 rok Koło zajęło III miejsce w grupie „A” w O/Wr SEP. Kolejno w latach 2013, 2014 i 2015 Koło zdobywało I miejsca w O/Wr SEP i na szczeblu centralnym. W kolejnych latach zajęło I miejsce w Oddziale Wrocławskim i II na szczeblu centralnym (2016, 2017) w grupie „A” na najaktywniejsze Koło SEP.

W czerwcu 2013r. w Krakowie Koło reprezentowało Oddział Wrocławski (I drużyna) w I Ogólnopolskich Mistrzostwach SEP w strzelectwie sportowym. Zespół w składzie: Kowalski Arkadiusz, Trzeciak Wiesław i Chruścicki Tadeusz uzyskał drużynowo III miej-

sce. Ogólnie zespół z Koła nr 10 zdobył 4 puchary i 5 dyplomów dla O/W SEP.
Przewodniczący Zespołu Ekologicznego propagującego rozwiązania motoryzacyjne na bazie metanu, prezes Koła nr 10 - dr inż. Arkadiusz Kowalski w imieniu Kapituły Ekologicznej i Koła SEP nr 10 wręczył Wrocławskiej Radzie Federacji Stowarzyszeń Naukowo - Technicznych NOT *CERTYFIKAT*, w którym nadano prawo do używania tytułu PROMOTOR EKOLOGII W ZAKRESIE POJAZDÓW ZASILANYCH METANEM (CNG) na rok 2014.
Kolega Mariusz Kuryło z Koła nr 10 został doceniony przez uczniów i nauczycieli w konkursie "nauczyciel na medal" w czerwcu 2018r.

Dyrektor ZS nr 2 wręcza Kol. Mariuszowi Kuryle Medal „ nauczyciel na medal"

Koło wspomaga kolegów w trudnym okresie kolejnej reformy szkolnictwa zawodowego i uczestniczy w opracowywaniu programów szkolenia oraz rozkładów materiałów dla nauczanych zawodów w zakresie teorii i praktyki.

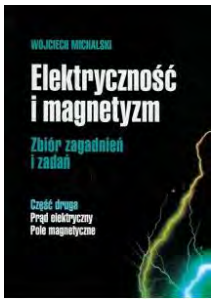
Opracował
dr inż. Arkadiusz Kowalski

50 LAT DZIAŁALNOŚCI KOŁA SEP NR 52 przy Wydziale Elektroniki Politechniki Wrocławskiej

Pomysłodawcami utworzenia Koła SEP przy Wydziale Elektroniki Politechniki Wrocławskiej byli dwaj wybitni elektronicy powojennych czasów prof. Jan Hołownia i prof. Zygmunt Szparkowski. Profesor Hołownia zajmował się problemami kompatybilności elektromagnetycznej i był uznanym światowym autorytetem w tej dziedzinie o oryginalnym dorobku naukowym. W dziedzinie kompatybilności stworzył merytoryczne podstawy zaawansowanego ośrodka wrocławskiego podnosząc jednocześnie rangę polskiej nauki. Natomiast Profesor Szparkowski uważany jest jako współtwórca automatyki i cybernetyki w Polsce. Profesor Szparkowski był też wybitnym dydaktykiem i organizatorem. Współtworzył Wrocławski Oddział SEP, był wieloletnim Dziekanem Wydziału Elektroniki oraz Rektorem Politechniki Wrocławskiej. Senat Politechniki Wrocławskiej w uhonorowaniu jego działań, nadał prof. Szparkowskiemu tytuł doktora honoris causa. Jesienią 1968 roku obie te wybitne postacie stworzyły koncepcje powstania Koła SEP przy Wydziale Elektroniki. Postanowili stworzyć uczelniane Koło, które zrzeszy osoby zajmujące się „słabymi prądami" o różnych częstotliwościach, osoby powiązane z szeroko rozumianą elektroniką. Formalnie Koło zostało powołane przez Zarząd Wrocławski Oddziału SEP w dniu 31 marca 1969 roku i nadano mu numer 52.
W chwili powstawania Koła na Wydziale Elektroniki istniały 4 Instytuty: Cybernetyki Technicznej (ICT), Metrologii Elektrycznej (IME), Technologii Elektronowej (ITE) oraz Telekomunikacji i Akustyki (ITA). Tuż po utworzeniu Koła w skład zarządu wchodzili: prof. inż. Z. Szparkowski - prezes, mgr inż. T. Kwiatkowski - sekretarz, mgr inż. A. Borkowski - skarbnik. W pierwszych latach działalności Koła członkami byli pracownicy wszystkich czterech Instytutów, a także studenci Wydziału Elektroniki. W roku 1973 część członków Koła przeszła do nowo utworzonego Koła nr 70 przy Instytucie Metrologii. W rok później powstało Koło nr 75 przy Instytucie Cybernetyki. Od tej chwili członkami Koła nr 52 są pracownicy ITA i ITE. Prezesem Koła nr 52 zostaje dr inż. Andrzej Prałat a skarbnikiem dr inż. Wojciech Michalski.
W pierwszym roku działalności Koło liczyło ok. 50 członków, w połowie lat 80-tych ok. 70, a w chwili obecnej 23 członków. Prezesami koła byli kolejno Kol.: Andrzej Prałat (do 2006 r.), Tadeusz Gudra (2006 – 2018) a obecnie Remigiusz Mydlikowski (od 2018 r.).
Przez lata działalności Koło zrzeszające w swoich szeregach elektroników aktywnie działa na polu naukowym obejmującym współpracę z przemysłem, realizację grantów naukowych, uzyskiwanie patentów i wzorów użytkowych. Drugą formą aktywności członków Koła jest dydaktyka w zakresie elektryczności i magnetyzmu, układów elektronicznych, kompatybilności elektromagnetycznej, zastosowania w przemyśle i medycynie techniki laserowej i ultradźwiękowej. Trzecia forma działalności to działalność stowarzyszeniowa – organizacyjna, społeczna, integracyjna.
Przez 50 lat działalności w gronie członków Koła nr 52 znalazło się wielu wybitnych naukowców zajmujących się szeroko rozumianą elektroniką. Osoby te były i są aktywnymi naukowcami realizującymi swoje naukowe pasje na wysokim, niejednokrotnie światowym poziomie naukowym. Za swoje działalności byli wielokrotnie nagradzani prestiżowymi nagrodami. Z szerokiego grona wybitnych postaci, które są lub były członkami Koła warto wymienić kilka nazwisk: **prof. dr hab. inż. Mariana Suskiego**, **prof. dr hab. inż. Daniela Józefa Bema, prof. dr hab. inż. Krzysztofa Abramskiego i prof. dr hab. inż. Tadeusza Gudrę.** Biogramy tych osób znajdują się w tomie IV „Słownika biograficznego zasłużonych elektryków wrocławskich".

Od początku swojego istnienia Koło SEP nr 52 zrzesza pracowników naukowo-dydaktycznych Wydziału Elektroniki Politechniki Wrocławskiej. Ich zadaniem jest nie tylko prowadzenie lub uczestnictwo w różnego rodzaju badaniach naukowych, ale również aktywne zaangażowanie w proces nauczania przyszłych inżynierów elektroników. Członkowie Koła opracowali m. in. takie podręczniki jak: „*Zbiór za-*

gadnień i zadań z teorii pola elektromagnetycznego”, „Elektryczność i magnetyzm część I Elektrostatyka”, „Elektryczność i magnetyzm część II Pole magnetyczne”, „Podstawy teorii pola elektromagnetycznego część I – *Statyczne pola elektryczne i magnetyczne”, „Podstawy teorii pola elektromagnetycznego część* II - *Pole elektromagnetyczne”.*



Oprócz działalności naukowej czy dydaktycznej należy wspomnieć również o działalności organizacyjnej i społecznej. Przez lata działalności członkowie Koła organizowali lub współorganizowali wiele otwartych seminariów naukowych, sympozjów czy konferencji naukowych. Do najważniejszych imprez tego typu należą: konferencje n/t kompatybilności elektromagnetycznej, Otwarte Seminaria z Akustyki, Sympozja Telekomunikacji i Teleinformatyki, Sympozja Fotowoltaiki i Transparentnej Elektroniki.

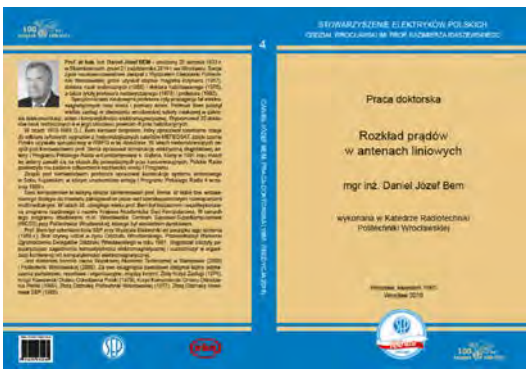
Od 2008 roku Koło organizuje kursy szkoleniowe na uprawnienia do eksploatacji urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV dla studentów Politechniki Wrocławskiej. Prowadzone wykłady w ramach kursu dodatkowo rozszerzono o zajęcia praktyczne w przygotowanym do tego celu własnym laboratorium. W laboratorium tym studenci wydziałów nieelektrycznych mogą zapoznać się z podstawowymi obwodami elektrycznymi, zabezpieczeniami oraz pomiarami ochronnymi instalacji elektrycznych. Organizacją oraz prowadzeniem kursów i zajęć laboratoryjnych przy współpracy z ośrodkiem szkolenia O/Wrocławskiego zajmuje się dr inż. R. Mydlikowski. Jego zaangażowanie w działalność dydaktyczną związaną z uprawnieniami dla młodych inżynierów doprowadziło do wpisania kursu przygotowującego do egzaminu SEP E1 w siatki dydaktyczne dwóch wydziałów Politechniki (Wydziału Elektroniki i Mechanicznego). Z inicjatywy dr R. Mydlikowskiego w dniu 24.10.2009 doszło do zawarcia Porozumienia między Wydziałem Elektroniki Politechniki Wrocławskiej a Wrocławskim Oddziałem SEP w zakresie kształcenia akademickiego i zawodowego oraz współdziałania na rzecz rozwoju i zastosowań szeroko rozumianej elektryki i elektroniki, ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb regionu Dolnego Śląska.

Pod patronatem COSiW SEP członkowie Koła nr 52 (Prof. H. Trzaska, dr hab. E. Grudziński i inni) utworzyli w 1982 roku przy SEP Komisję Szkoleniowo-Egzaminacyjną w dziedzinie ochrony pracy przy urządzeniach wytwarzających pola elektromagnetyczne. Komisja wydawała certyfikaty SEP dopuszczających do pracy w polu EM.

Członkowie Koła służą swoją wiedzą zawodową różnym grupom zawodowym między innymi lekarzom, górnikom czy pracownikom telekomunikacji. Od wielu lat współpracują z górnikami z KGHM-u, tworząc i ulepszając systemy poprawiające bezpieczeństwo ich pracy. Współpracują ze środowiskiem dolnośląskich lekarzy na wielu płaszczyznach, takich jak: badania krwi, praca nad zastawkami sercowymi czy też badania nad diagnozą słuchu. Prowadzili także wiele szkoleń dla dolnośląskich lekarzy z zakresu wykorzystania laserów w medycynie.

Członkowie Koła uczestniczą też aktywnie w działalności Wrocławskiego Oddziału SEP. Wielu z członków Koła jest od lat zaangażowanych w pracę Zarządu Oddziału oraz Komisje istniejące przy Oddziale Wrocławskim. Kilku członków jest rzeczoznawcami Izby Rzeczoznawców SEP.

Przy współpracy z Wrocławskim Oddziałem SEP członkowie Koła współorganizują imprezy okolicznościowe takie jak np. w listopadzie 2015 roku obchody 110 rocznicy urodzin Profesora Mariana Suskiego.



W roku 2018 Koło doprowadziło do wydania reedycji pracy doktorskiej swojego byłego członka, zasłużonego dla Wrocławskiego Oddziału SEP Prof. Daniela Bema. Reedycja pracy ukazała się w serii „100 książek na 100-lecie SEP” pod numerem 4.

Zarząd Koła dbając o relacje stowarzyszeniowe swoich członków od lat organizuje wspólne wyjazdy integracyjno-szkoleniowe dla swoich członków i ich rodzin. W ostatnim czasie Zarząd Koła organizuje wspólne wyjścia na imprezy kulturalne we Wrocławiu.

O aktywności członków Koła świadczą czołowe miejsca uzyskiwane w konkursach aktywności kół na przestrzeni ostatnich kilkunastu lat zarówno na szczeblu wrocławskim, jak i krajowym. Za zajęcie trzykrotnie pierwszego miejsca w konkursach Na Najaktywniejsze Koło SEP zdobyło na własność proporzec przechodni Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

KRÓTKA HISTORIA KOŁA SEP NR 70

Pierwszy prezes Koła nr 70
Kazimierz Morawski

Zebranie założycielskie Koła SEP nr 70 odbyło się w dniu 16.10.1973 r. w Instytucie Metrologii Elektrycznej. Członkowie Założyciele, Koledzy: Kazimierz Morawski,

Wojciech Grotowski, Zbigniew Rucki, Zbigniew Orzeszkowski, Wojciech Fuliński, Jerzy Chorąży i Jerzy Bartoszewski.
Pierwszym prezesem Koła był Kol. Kazimierz Morawski, sekretarzem Wojciech Grotowski a skarbnikiem Zbigniew Rucki. W pierwszym roku działalności Koło liczyło 18 osób.
W kolejnych kadencjach prezesami Koła byli Koledzy: Kazimierz Morawski (1973-1974), Ryszard Grobelny (1977-1980), Zbigniew Orzeszkowski (1981-1983), Zbigniew Moroń (1983-1987), Jan Zuzok (1987-2013), Jerzy Leszczyński (od 06/2012 r.).
Podsumowanie działalności Koła (prace wybrane) w wyżej wymienionych kadencjach:
Odczyty, referaty – ok. 500,
Spotkania towarzyskie – ok. 40,
Wycieczki techniczne – ok. 100
Zebrania Koła – ok. 80.
Organizacja konkursów na najlepsze prace dyplomowe:
- konkursy na najlepsze prace dyplomowe prowadzone przez członków Koła - 15,
– prowadzenie i udział w konkursach na najlepsze prace dyplomowe organizowane przez Komisje Młodzieży i Studentów – ok. 50,
Udział w Konkursach na najaktywniejsze Koło SEP – 25,
Uzyskane nagrody i wyróżnienia:
konkursy krajowe – 9 pierwszych miejsc,
konkursy Oddziału – 18 pierwszych miejsc,
– uzyskane proporce – 4 (za 3-krotne kolejne 1-sze miejsca).
W 2018 r. za efekty pracy Koło uzyskało I miejsce w konkursie Kół w Oddziale Wrocławskim oraz II miejsce w konkursie Ogólnokrajowym.
Koło skupia pracowników i emerytów Wydziałów: Elektrycznego, Elektroniki, Podstawowych Problemów Techniki, Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki oraz Mechanicznego. Koło liczy 37 członków.
Na posiedzeniach Zarządu omawiano m.in. plany pracy Koła, spotkania jubileuszowe, zebrania członków Koła, organizacje wycieczek, organizacje odczytów w ramach Koła, organizacje odczytów w ramach Wrocławskich Dni Nauki i Techniki. Omawiano kwestie składek, ustalano upominki dla członków Koła, omawiano również zagadnienia i ustalenia ZO. Dokonywano oceny działalności członków Koła i wnioskowano o przyznanie wyróżniającym się członkom Odznaczeń Honorowych SEP, NOT oraz medali. Zebrania na początku kolejnych lat były poświęcone opracowaniom ankiet Koła na Konkurs: „Najaktywniejsze Koło SEP".
Corocznie Zarząd Koła organizował dwa walne zebrania członków, na których prezes przedstawiał działalność Koła w okresach półrocznych. Każdorazowo zebraniom tym towarzyszył referat wygłaszany przez członka Koła, bądź osobę zaproszoną.
Członkowie Koła uczestniczyli w wielu konferencjach, seminariach i wystawach – wynika to z charakteru pracy. Ponadto członek Koła Kol. Jan Francyk zorganizował dwie wystawy: „Znalezione w lesie" oraz „Bretania – tam gdzie powstały zręby Telekomunikacji Satelitarnej".
W 2018 r. Koło współuczestniczyło w organizacji trzech wystaw Kol. Jana Francyka:
– 19-22.04.2018 r. – Hoggar i okolice – góry centralnej Sahary" – Dolnośląskie Centrum Filmowe
– 4-15.06.2018 r. – „Bretania – tam powstawały zręby telekomunikacji satelitarnej" – hol główny NOT
– 7-19.11.2018 r. – „Znaleziono w lesie" – wystawa NOT sala 101;
Wystawom towarzyszyły wygłoszone przez Kol. J. Francyka referaty:
– 22.04.2018 r. – pokaz slajdów „Bretania – tam powstawały zręby telekomunikacji satelitarnej" – DCF;
– 13.06.201 r. – „Początki telekomunikacji satelitarnej na tle historii, ekonomii i malowniczego krajobrazu" – NOT
– 22.11.2018 r. – „ Sto lat telekomunikacji polskiej" – NOT sala 114;
– 26.11.2016 r. – „Era komputera" – wykład dla Seniorów NOT, sala 115.

Obecny prezes Koła nr 70 Kol. Jerzy Leszczyński

W 2018 r. Koło zorganizowało cztery wycieczki dydaktyczno – techniczne do EC Czechnica dla 120 studentów II roku Wydziału Elektrycznego. W organizacji wycieczek wzięło udział 6 członków Koła.
Zorganizowano uroczystości jubileuszowe Kolegom:
– Andrzejowi Mućkowi – 75. lecie urodzin
– Zbigniewowi Ruckiemu – 70. lecie urodzin
– Janowi Francykowi – 80. lecie urodzin.

Opracował prezes Koła
Jerzy Leszczyński (skrót redakcji)

WYNIKI KONKURSÓW NA NAJAKTYWNIEJSZE KOŁA SEP

Wyniki Konkursu Kół za rok 2017 ogłoszono 23.04.2018 r. na poszerzonym posiedzeniu Zarządu Oddziału. Pod uwagę wzięto tylko te koła, które zgłosiły swój udział w Konkursie kół Oddziału Wrocławskiego SEP i w Centralnym Konkursie Kół.
Wręczenia dyplomów dokonał Prezes Oddziału Kol. Andrzej Hachoł wraz z Przewodniczącym Konkursu Kół Kol. Kazimierzem Chabowskim

A. ODDZIAŁU WROCŁAWSKIEGO

Grupa A (6-30 członków)

1503 pkt. Koło SEP nr 10 przy Zespole Szkół nr 2 we Wrocławiu.
Prezes – Arkadiusz Kowalski.

969 pkt. Koło SEP nr 52 przy Wydziale Elektroniki PWr.
Prezes – Remigiusz Mydlikowski.

835 pkt. Koło SP nr **32** przy OGP Gaz System i PSG Oddział we Wrocławiu. Prezes – Przemysław Ziomek.

Grupa B (31-60 członków)

1534 pkt. Koło nr 70 przy Politechnice Wrocławskiej.
Prezes – Jerzy Leszczyński.

1053 pkt. Koło nr 1 przy Instytucie Elektrotechniki Oddział Wrocławski.
Prezes – Krzysztof Kogut.

Grupa C (ponad 60 członków)

902 pkt. Koło nr 16 przy Instytucie Elektrotechniki Oddział Wrocławski.
Prezes – Krzysztof Kogut.

864 pkt. Koło nr 18 przy TAURON-Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu. Prezes – Jacek Floryn.

Grupa T (koła terenowe)

1575 pkt. Koło nr 43 przy Oddziale Wrocławskim.
Prezes – Przemysław Belka.

Grupa S (koła szkolne i studenckie)

2305 pkt. Koło Akademickie nr 4 przy Politechnice Wrocławskiej.
Prezes – Daniel Lewandowski.

B. NA SZCZEBLU CENTRALNYM

Grupa A (6-30 członków)

II miejsce – Koło SEP nr 10 przy Zespole Szkół nr 2 we Wrocławiu.
Prezes – Arkadiusz Kowalski.

IV miejsce – Koło SEP nr 52 przy Wydziale Elektroniki Politechniki Wrocławskiej.
Prezes – Remigiusz Mydlikowski.

V miejsce – Koło SEP nr 32 przy OGP Gaz System i PSG Oddział we Wrocławiu.
Prezes – Przemysław Ziomek.

Grupa B (31-60 członków)

II miejsce – Koło SEP nr 70 przy Politechnice Wrocławskiej.
Prezes – Jerzy Leszczyński.

IV miejsce – Koło SEP nr 1 przy Instytucie Elektrotechniki Oddział Wrocławski. Prezes – Krzysztof Kogut.

Grupa C (ponad 60 członków)

V miejsce – Koło SEP nr 16 przy Kogeneracja S.A.
Prezes – Arkadiusz Repczyński.

VIII miejsce – Koło SEP nr 18 przy TAURON-Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu. Prezes – Jacek Floryn.

Grupa T (koła terenowe)

III miejsce – Koło SEP nr 43 przy Oddziale Wrocławskim.
Prezes – Przemysław Belka.

Grupa S (koła szkolne i studenckie)

I miejsce –Akademickie Koło SEP nr 4 przy Politechnice Wrocławskiej.
Prezes – Daniel Lewandowski.

NAJLEPSZA PRACA DYPLOMOWA NA WYDZIALE ELEKTRYCZNYM

29.09.2018 r. Podczas inauguracji roku akademickiego na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej Prezes Oddziału Kol. Andrzej Hachoł wręczył nagrody i wyróżnienia laureatom Konkursu SEP na najlepszą pracę dyplomową w roku akademickim 2017/2018.

I nagroda – mgr inż. Bartosz Piotr Borecki, „Analiza współpracy pracy filtra aktywnego z wielopulsowym prostownikiem".
Promotor: dr hab. inż. Leszek Pawlaczyk, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych.

II nagroda – inż. Bartłomiej Madura, „Analiza układu zasilania obcowzbudnych silników prądu stałego maszyn wyciągowych w aspekcie zastosowania zmiany kierunku obrotów poprzez nawrót przekształtnika wzbudzenia lub twornika".
Promotor: dr hab. inż. Leszek Pawlaczyk, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych.

III nagroda – mgr inż. Krzysztof Wierzyk, "Pomiary mocy czynnej i biernej na bazie ich geometrycznej interpretacji".
Promotor: dr inż. Daniel Dusza, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych.

Wyróżnienie – mgr inż. Yurii Delikhovskyi, „Zdalny system monitorowania pracy napędów elektrycznych w zakładzie PCC Rokita".
Promotor: dr inż. Marcin Pawlak, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych.
Wyróżnienie – inż. Damian Gonera, „Model i sterowanie odwróconym wahadłem z kołem zamachowym"
Promotor: – dr inż. Piotr Serkies, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych.
Wyróżnienie – mgr inż. Marcin Kłodziński, „Mikroprocesorowy układ sterowania silnikiem krokowym kompatybilny ze środowiskiem LabView".
Promotor: dr inż. Piotr Derugo, Katedra Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych.
Komisja Konkursowa przyznała nagrody łącznie w kwocie: 2400 złotych.

NAJLEPSZA PRACA DYPLOMOWA NA WYDZIALE ELEKTRONIKI

W dniu 9.11.2018 r. w czasie inauguracja Roku Akademickiego na Wydziale Elektroniki Prezes O/W SEP Andrzej Hachoł wręczył dyplomy i nagrody laureatom konkursu SEP na najlepszą pracę dyplomową w roku akademickim 2017/2018:
I nagroda - mgr inż. Piotr Stawski, „Sterowanie cybernetyczną ręką z wykorzystaniem informacji o nacisku i poślizgu". Promotor: dr inż. Andrzej Wołczowski, Katedra Cybernetyki i Robotyki K7/W4.
II nagroda - mgr inż. Aleksandra Jamróz, „Zdalna analiza parametrów silnika spalinowego w samochodzie klasy Formuła Student". Promotor: dr inż. Grzegorz Budzyń, Katedra Teorii Pola Układów Elektronicznych i Optoelektroniki K4/W4.
III nagroda - mgr inż. Mateusz Kowalczyk, „Rękawica do odczytywania i nauki języka migowego". Promotor: dr hab. inż. Rafał Zdunek, Katedra Teorii Pola Układów Elektronicznych i Optoelektroniki K4/W4 .
Wyróżnienia otrzymali:
- **mgr inż. Jakub Feja**, „Automatyzacja wybranego procesu wsadowego z elementami bezpieczeństwa funkcjonalnego". Promotor: dr inż. Andrzej Jabłoński, Katedra Automatyki, Mechatroniki i Systemów Sterowania K8/W4,
- **mgr inż. Adam Superczyński**, „Wybór i optymalizacja algorytmów wykrywania krawędzi w czujnikach pomiarowych opartych a mikrokontrolery jednoukładowe". Promotor: dr inż. Grzegorz Budzyń, Katedra Teorii Pola Układów Elektronicznych i Optoelektroniki K4/W4.
- **inż. Michał Walczak,** „Układ sterowania procesem technologicznym na wybranym przykładzie". Promotor: dr inż. Michał Lower, Katedra Automatyki, Mechatroniki i Systemów Sterowania K8/W4.

W roku 2018 odeszli od nas na zawsze Koledzy członkowie Oddziału Wrocławskiego SEP:

- Zbigniew Cymbrykiewicz K-1
- Juliusz Gajewski K-24
- Witold Jabłoński K-24
- Edward Kargul K-32
- Bronisław Kowalski K-1
- Jerzy Machowczyk K-7
- Witold Marchewka K-58
- Wiesław Popławski K-89
- Zbigniew Pohl K-24
- Czesław Ratajczak K-43
- Marek Spisak K-13
- Zbigniew Cymbrykiewicz K-1
- Sztapa Zbigniew K-1

Ośrodek Rzeczoznawstwa
Stowarzyszenia Elektryków Polskich

Wykonujemy usługi techniczne:

- ekspertyzy i opinie techniczne z wszelkich zagadnień związanych z prądem elektrycznym;
- instrukcje organizacji bezpiecznej pracy;
- instrukcje eksploatacji dla urządzeń elektrycznych i energetycznych;
- ocena prawidłowości wykonania projektów instalacji elektrycznych;
- ocena prawidłowości wykonania instalacji i urządzeń elektrycznych;
- wyceny urządzeń i instalacji elektrycznych;
- badania odbiorcze i eksploatacyjne instalacji elektrycznych;
- badania i pomiary okresowe instalacji odgromowych obiektów budowlanych;
- badania termowizyjne w energetyce i budownictwie;
- badania jakości energii elektrycznej;
- automatyka zabezpieczeniowa (EAZ).

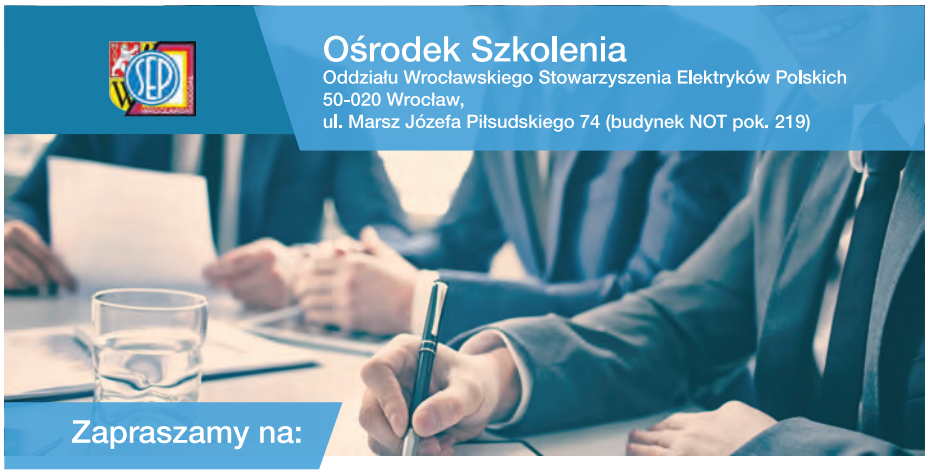
Szczególnie polecamy dla Firm branży elektrycznej:

- Nadanie rekomendacji SEP na produkowane towary i świadczone usługi;
- Nadanie certyfikatu innowacyjności SEP.

Ośrodek Rzeczoznawstwa
Stowarzyszenia Elektryków Polskich
Oddział we Wrocławiu
tel./faks: 71 34 366 41, e-mail: irsep.wroc@post.pl

Zapraszamy do kontaktu
Odpowiemy na wszystkie zapytania

Ośrodek Szkolenia Oddziału Wrocławskiego SEP
50-020 Wrocław, ul. Piłsudskiego 74 tel./fax 71 343 66 41, 71 78 18 502, email: sep.wroc@post.pl



Ośrodek Szkolenia
Oddziału Wrocławskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich
50-020 Wrocław,
ul. Marsz Józefa Piłsudskiego 74 (budynek NOT pok. 219)

Zapraszamy na:

Cykl szkoleń i instruktaży

przygotowujących do uzyskania uprawnień (świadectw kwalifikacyjnych) przyeksploatacji urządzeń, instalacji i sieci energetycznych w zakresie: obsługi, konserwacji, remontów, montażu, prac kontrolno - pomiarowych dla następujących grup urządzeń:

Grupa 1
Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające, zużywające, energię elektryczną.

Grupa 2
Urządzenia, wytwrzające, przetwarzające, zuzywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne.

Grupa 3
Urządzenia, instalacje i sieci gazowe wytwarzające, przetwarzające, przesyłające, magazynujące i zużywające paliwa gazowe.

Szkolenia prowadzone są dla osób zajmujących się eksploatacją i dozorem w/w. urządzeń, kończą się egzaminem kwalifikacyjnym przed komisją powołaną przez Urząd Regulacji Energetyki działającą przy Stowarzyszeniu Elektryków Polskich.

Szkolenia okresowe bhp

dla pracodawców i innych osób kierujących pracownikami, pracowników administracyjno-biurowych, inzynieryjno-technicznych, pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotoniczych. Szkolenia kończące się egzaminem kwalifikacyjnym i wydaniem zaświadczenia.

Szkolenia przygotowujące do uzyskania certfikatów 1-go, 2-go i 3-go stopnia, w zakresie pomiarów termowizyjnych w sektorze energetycznym.

Szkolenia odbywają się w grupach 12 osobowyc. Dla grup zorganizowanych istenieje możliwość przeprowadzenia szkoleń w systemie weekendowym. Szkolenia kończą się egzaminem kwalifikacyjnym i wydaniem certfikatu.

oraz wiele innych szkoleń zleconych przez zakład pracy

-Nasz Ośrodek posiada stosowne uprawnienia i Komisje do przeprowadzania egzaminów na uzyskanie uprawnień w zakresie prowadzonych szkoleń.
-Nasze usługi świadczone są przez wykwalifikowanych profesjonalistów z wieloletnim doświadczeniem zawodowym, którzy stosują nowoczesne metody szkoleniowe, a dzięki temu podniosą Państwo swoje kwalifikacje nie tylko na wielu płaszczyznach, ale w sposób szybki i skuteczny.

Ośrodek Szkolenia Oddziału Wrocławskiego SEP
50-020 Wrocław, ul. Piłsudskiego 74 tel./fax 71 343 66 41, 71 78 18 502, email: sep.wroc@post.pl