



tydzień w sep



Newsletter Stowarzyszenia Elektryków Polskich
16 - 22 listopada

Nr 57 1. 17. posiedzenie Zarządu Głównego SEP

Wyjazdowe posiedzenie Zarządu Głównego SEP odbyło się w Toruniu w dniu 19 listopada 2015 r. Obrady ZG poprzedziło uroczyste odsłonięcie tablicy pamiątkowej poświęconej prof. Alfonsowi Hoffmannowi. Tablicę ufundowaną przez Oddział Toruński SEP, która znajduje się na frontonie kamienicy przy ul. Łaziennej 19, odsłanili: prezydent miasta Torunia – Michał Zaleski, prezes SEP – Piotr Szymczak, prezes Oddziału Toruńskiego SEP – Marek Wyźlic w towarzystwie profesora Jerzego Hickiewicza.



Fot. 1. Uczestnicy uroczystości odsłonięcia tablicy pamiątkowej.

Podczas obrad **podjęto uchwałę**: w sprawie nowelizacji Statutu SEP oraz ustalenia „Zasad pracy Komisji Statutowej” i jej harmonogramu, **o ustanowieniu roku 2016 Rokiem Profesora Władysława Łatka**, w sprawie rozszerzenia składu Centralnej Komisji ds. Współpracy Firm Przemysłu Elektrotechnicznego SEP, w sprawie wynajmu sal w Biurze SEP; zapoznano się: z sytuacją finansową SEP za okres 9 miesięcy, przebiegiem obchodów XVII ODME w Gliwicach, aktualnym stanem spraw sądowych, stanem prac redakcyjnych nad „Raportem Otwarcia”, sytuacją prawną tworzenia jednostek SEP poza granicami Polski; **zatwierdzono**: „Instrukcję organizacji i działalności Komisji Kwalifikacyjnych SEP”, „Regulamin używania znaku SEP”.



Fot. 2. Tablica pamiątkowa.

tekst Krzysztof Woliński, rzecznik prasowy SEP
fot. ZG SEP

1. 17. posiedzenie Zarządu Głównego SEP
2. W oddziałach SEP
3. 40. Gdańskie Dni Elektryki
4. ENERGETICS 2015
5. Kalendarium
6. Wytyczne dla autorów chcących zamieścić informację prasową w „tydzień w sep”

2. W oddziałach SEP

97. rocznica odzyskania niepodległości uroczystie obchodzona przez Oddział Kielecki Koło SEP Busko – Zdrój



Oddział Kielecki SEP - Koło Terenowe przy Rejonie Energetycznym Busko, uczciło w dniu 10 listopada 2015 r. 97. rocznicę odzyskania niepodległości przez Państwo Polskie. Uroczystości odbyły się w miejscu, gdzie toczyły się pierwsze boje Legionistów komendanta Józefa Piłsudskiego - na trasie Wiślica, Ucisków, Czarkowy, Opatowiec, Ksany. Po wysłuchaniu hymnu polskiego na tzw. Wiślickim Błoniu, w warunkach typowo polowych, przy niesprzyjającej pogodzie prezes Koła SEP Busko Andrzej Wadowski bardzo serdecznie przywitał przybyłych gości: dr. inż. Piotra Szymczaka - prezesa SEP, Pawła Sławińskiego - sekretarza generalnego SEP, kolegę Jana Kurka - dyrektora Izby Rzecznawców z Oddziału Zagłębia Węglowego wraz z małżonką, Tomasza Hermana - dyrektora PGE Obrót SA Oddział w Skarżysku Kamienna, Grzegorza Mieczkowskiego - prezesa Oddziału Kieleckiego SEP, Pawła Zagaję - wójta Gminy Nowy-Korczyn, Mieczysława Kwietnia - byłego prezesa ZEORK SA Skarżysko - Kamienna oraz wielu znakomitych gości i wszystkich członków



Fot. 3. Pod pomnikiem Komendanta Józefa Piłsudskiego w Opatowcu.

Koła SEP Busko.

Prezes SEP Piotr Szymczak serdecznie przywitał się z całą rzeszą sepowców i pogratulował organizatorom, życząc udanego patriotycznego spotkania. Wspomnił również, że jako harcerz przeszedł wszystkie szczeble w tej organizacji młodzieżowej i wartości umiłowania Ojczyzny są mu bliskie, co spotkało się z dużym zadowoleniem i życzliwością uczestników. Kolega Grzegorz Mieczkowski, prezes Oddziału Kieleckiego SEP, w krótkich słowach podkreślił rangę spotkania. Zgodnie z programem przystąpiono do realizacji obchodów uroczystości. Koledzy sepowcy przedstawili rys historyczny, jak rodziła się przyszła niepodległość Państwa Polskiego. Czesław Maj - dyrektor RE Busko zapoznał zebranych z życiem i działalnością prof. Alfonsa Hoffmanna, wybitnego inżyniera, działacza SEP, patrona 2015 roku.

Po części oficjalnej, organizator zaprosił do zwiedzania skromnej wystawy poświęconej unikatowym zdjęciom marszałka Józefa Piłsudskiego, w związku z 80-leciem śmierci wybitnego Polaka. Następnie całą grupą, około 60 osób udaliśmy się do autokaru, aby kolejno odwiedzić i złożyć wiązanki kwiatów, zapalić znicze pamięci o bohaterach na cmentarzu z I wojny światowej w Uciskowie, cmentarzu z I i II wojny światowej w Czarkowach, pod pomnikiem Komendanta Józefa Piłsudskiego w Opatowcu i pomnikiem trzech żołnierzy w Ksanach. Prezes SEP Piotr Szymczak wraz z sekretarzem generalnym SEP Pawłem Stawińskim złożyli kwiaty i zapalili znicze na grobie nieznanego żołnierza legionisty pod pomnikiem Legionów w Czarkowach oraz pod wspaniałym pomnikiem komendanta Józefa Piłsudskiego nad brzegiem Wisły w Opatowcu. Pozostałe liczne delegacje składały kolejno kwiaty i znicze we wspomnianych miejscach. Wszędzie były chwile zadumy nad naszą przeszłością. Uroczystości zakończyły się wspólną koleżeńską kolacją przy pieśniach legionowych w Wiślicy. Szersza relacja ukaże się w Spektrum.

oprac. Andrzej Wadowski, Koło SEP Busko – Zdrój
 fot. Koło SEP Busko – Zdrój

Seminarium „Różne aktualne problemy KSE”



Kolejne seminarium, zorganizowane przez Kolegium Sekcji Energetyki Oddziału Warszawskiego SEP oraz Koła SEP nr: 206 przy PGE SA i 229 przy PSE SA na temat: „Różne aktualne problemy KSE”, odbyło się 18 listopada 2015 r. w siedzibie PSE SA w Konstancinie-Jeziornie.

W ramach seminarium wygłoszone zostały dwie prezentacje na tematy:

1. „20 lat pracy KSE w połączonym systemie elektroenergetycznym Europy oraz rozwój systemu”. Referentem tego tematu był mgr inż. Maciej Wronko – główny specjalista w Departamencie Rozwoju Systemu PSE SA.

2. „Problemy pokrycia zapotrzebowania na moc w latach 2016 – 2020”. Ten temat zreferował dr inż. Henryk Gładys - przewodniczący Komitetu N-T FSNT-NOT Gospodarki Energetycznej i wiceprezes - skarbnik Oddziału Warszawskiego SEP.

W seminarium, któremu przewodniczył dr inż. Henryk Gładys, udział wzięło 15 uczestników, głównie członków Koła SEP nr 229.

Problemy te były również ostatnio tematami dyskusji podczas Konferencji w dniu 22 października 2015 r. pod hasłem: „Aspekty nowej jakości eksploatacji elektroenergetycznej sieci”, zorganizowanej przez Zespół Usług Technicznych Rady Stołecznej NOT w gmachu NOT w Warszawie. Jednym z dyskutowanych tematów była m.in. sprawa zarządzania rozpiętościami mocy na styku KSE z systemem niemieckim (w tym m.in. realizacja tzw. przesuwników fazowych w niektórych stacjach elektroenergetycznych po stronie polskiej i niemieckiej).

Kończąc obrady seminarium, przewodniczący obrad zachęcił wszystkich uczestników do udziału w następnych seminariach i konferencjach organizowanych przez SEP.

oprac. Henryk Gładys, Oddział Warszawski SEP

Historia zatoczyła koło



Pierwsze koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich w elbląskiej Elektrociepłowni działające przy Gdańskim Oddziale SEP powstało w dniu 8 grudnia 1959 r. Było to pierwsze, zarejestrowane koło na terenie Elbląga, liczące 18 członków. Przewodniczącym został wybrany kol. inż. Zbigniew Milewski. Około roku 1995 w wyniku zmian strukturalnych firmy koło przestało funkcjonować. 3 września 2015 r., z inicjatywy pracowników firmy działającej na terenie byłej elektrociepłowni, zostało powołane (reaktywowane) Koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich przy ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o. w Elblągu. Na dzień powołania koło liczy 12 członków. Na pierwszym zebraniu powołano władze statutowe. Prezesem koła został mgr inż. Zenon Maszłanka. Gratulujemy Kolegom inicjatywy i życzymy owocnej pracy na rzecz krzewienia kultury technicznej i na rzecz wspólnoty zawodowej.

inf. Zarząd Oddziału Elbląskiego SEP

Pożegnanie



Dnia 15 listopada 2015 r. zmarł Jan DZIEDZC. Działacz Stowarzyszenia od 1960 r., współorganizator i wieloletni prezes Oddziału Tarnobrzeskiego SEP, inicjator i kierownik Ośrodka Rzeczoznawstwa SEP w Tarnobrzegu. Członek Honorowy SEP. Cześć Jego pamięci!

inf. Oddział Tarnobrzeski SEP

3. 40. Gdańskie Dni Elektryki



Jubileuszowe Gdańskie Dni Elektryki, organizowane przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich Oddział Gdańsk oraz Politechnikę Gdańską odbyły się w dniach 5-7 listopada 2015 r., na terenie Politechniki Gdańskiej. GDE były niepowtarzalną okazją do spotkania wybitnych przedstawicieli środowiska naukowego oraz przemysłowego bezpośrednio w miejscu kształcenia młodych inżynierów elektryków.

Pierwszy dzień Gdańskich Dni Elektryki to szkolenia z oprogramowania branżowego, czyli to, co studenci (i nie tylko) lubią najbardziej! Szkolenia, jak co roku, cieszyły się dużą popularnością, świadczyła o tym wysoka frekwencja podczas zajęć.

Drugi dzień GDE był dniem najważniejszych imprez. Odbyły



Fot. 4. Powitanie gości przez prezesa Oddziału Gdańskiego SEP Waldemara Dunajewskiego.



Fot. 5. Uonorowani odznaczeniami.

się: konferencja naukowo-techniczna, targi branży elektroenergetycznej oraz zawody młodych konstruktorów robotów. Hasłem przewodnim tegorocznej konferencji były: Nowoczesne systemy wytwarzania i dystrybucji energii elektrycznej. Patronat honorowy nad konferencją objęli: Ministerstwo Gospodarki, marszałek Województwa Pomorskiego Mieczysław Struk, prezydent Miasta Gdańska Paweł Adamowicz, Wydział Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej oraz prezes SEP Piotr Szymczak.

Konferencja rozpoczęła się od powitania zgromadzonych gości przez prezesa Stowarzyszenia Elektryków Polskich Oddział Gdańsk Waldemara Dunajewskiego. Ponadto zostały wręczone odznaczenia: Srebrna Odznaka Honorowa SEP dla Bartłomieja Bastiana, Antoniego Bagińskiego, Ludwika Ziółkowskiego, Anny Andrzejewskiej, Michała Dzienisza; Złota Odznaka Honorowa SEP dla Władysława Wiśniewskiego, Edwarda Grzegorzcyka, Mariana Deręgowskiego, Mirosława Iwaniny, Grzegorza Stankiewicza; medal im. prof. Jana Obrąpalskiego dla Mariana Witeckiego; Srebrna Odznaka Honorowa NOT dla Emila Kuźmy, Zenona Troki, Andrzeja Nowosielskiego oraz Złota Odznaka Honorowa NOT dla Zuzanny Szumichory. Ponadto zostały wręczone dyplomy z podziękowaniem za pomoc przy organizacji Sympozjum Historii Elektryki dla następujących członków Studenckiego Koła SEP PG: Mateusza Bulwana, Przemysława Minkowskiego oraz Anny Zaporowskiej. W konferencji wzięło udział wielu znamienitych gości, między innymi przedstawiciele Politechniki Gdańskiej, Zarządu Głównego SEP, przedstawiciele firm sponsorujących oraz wystawców, a także członkowie SEP. Uczestnicy mieli okazję wysłuchać cyklu wykładów prowadzonych przez zaproszonych gości - przedstawicieli środowisk naukowych Politechniki Gdańskiej oraz SEP. Równolegle do konferencji odbywały się targi firm z branży elektrycznej i energetycznej. Była to okazja do zapoznania się z najnowszą ofertą i nawiązania kontaktów z przedstawicielami branży. W targach wzięło udział blisko 200 zaproszonych przedstawicieli branży energetycznej oraz ponad pół tysiąca pozostałych uczestników. Nieodłącznym elementem GDE jest Konkurs Robotów skierowany do młodych konstrukto-



Fot. 6. Konkurs robotów.

rów, a przygotowany przez Studenckie Koło SEP PG. W tym roku odbyły się cztery konkurencje: Follow The Line, Lego Follow The Line, Minisumo oraz Freestyle. Warto wspomnieć, że w tegorocznej edycji było o co walczyć, gdyż pula nagród przekroczyła 5000 zł!

Na trzeci dzień GDE została zaplanowana nowość w stosunku do lat poprzednich, czyli wyjazd techniczny dla zainteresowanych uczestników konferencji. Chętni mieli okazję zwiedzić Centralną Dyspozycję Mocy na zaproszenie firmy ENERGA-OPERATOR, Elektrociepłownię Wybrzeże w Gdańsku należąca do EDF Polska oraz farmę fotowoltaiczną zlokalizowaną w Gdańsku, a należąca do firmy ENERGA. Szersza informacja znajdzie się w Spektrum.

oprac. Komitet Organizacyjny GDE 2015
fot. Jakub Flis

4. ENERGETICS 2015

ENERGETICS Lubelskie Targi Energetyczne
17-29 LISTOPADA 2015

Targi Energetyczne ENERGETICS oraz - po raz piąty - Targi Technologii Szerokopasmowych INFOSTRADA odbyły się w dniach od 17 do 19 listopada 2015 roku, w Centrum Targowo - Wystawienniczym Targów Lubelskich SA na terenie Parku Ludowego. Swoje wyroby prezentowało ponad 140 wystawców. Głównym partnerem Targów było PGE Dystrybucja SA.



Fot. 7. Uroczystość otwarcia Targów.

Oficjalnego otwarcia VIII Lubelskich Targów Energetycznych dokonała prezes Zarządu Targów Lublin SA Krystyna Węciewicz-Grajek w obecności marszałka Województwa Lubelskiego - Sławomira Sosnowskiego, prezydenta miasta Lublina - Krzysztofa Żuka, wiceprezesa PGE Dystrybucja SA - Grzegorza Doleckiego, prezesa Stowarzyszenia Budowniczych Telekomunikacji - Piotra Zychowicza oraz prezesa Stowarzyszenia Elektryków Polskich - Piotra Szymczaka. Podczas inauguracji targów tytuł Honorowego Ambasadora Targów, przyznany przez Polską Izbę Przemysłu Targowego, odebrał prezydent miasta Lublina - Krzysztof Żuk. Szafirową Odznaką Honorową Stowarzyszenia Elektryków Polskich wręczył prezes SEP Piotr Szym-



Fot. 8. Stoisko SEP.

czak Ryszardowi Drozdowi (Oddział Lubelski SEP) oraz Członkowi Honorowemu SEP z Oddziału Lubelskiego - Cyprianowi Skwarkowi (ze względu na podeszły wiek uroczystość odbyła się w miejscu zamieszkania).

tekst i fot. Krzysztof Woliński, rzecznik prasowy SEP

5. Kalendarium

16 listopada - Międzynarodowy Dzień Tolerancji

1896 - uruchomiono elektrownię wodną na Niagarze.

1904 - w Warszawie uruchomiono pierwszą centralę telefoniczną.

1904 - Brytyjczyk John Ambrose Fleming złożył wniosek o opatentowanie lampy elektronowej.

17 listopada - Międzynarodowy Dzień Studenta

1790 - urodził się August Ferdinand Möbius, niemiecki matematyk (zm. 1868).

1869 - otwarto Kanał Sueski.

1970 - Douglas Engelbart opatentował mysz komputerową.

18 listopada

1787 - urodził się Louis Daguerre, francuski chemik, wynalazca, pionier fotografii (zm. 1851).

1962 - zmarł Niels Bohr, duński fizyk, laureat Nagrody Nobla (ur. 1885).

19 listopada - Międzynarodowy Dzień Zapobiegania Przemocy Wobec Dzieci

1711 - urodził się Michaił Łomonosow, rosyjski chemik, fizyk (zm. 1765).

1990 - Instytut Fizyki Jądrowej w Krakowie otrzymał, jako pierwszy w Polsce, numer IP (192.86.14.0), który został mu nadany przez Departament Obrony Stanów Zjednoczonych.

20 listopada

1985 - Microsoft zaprezentował system operacyjny Windows 1.0.

1990 - do Polski został wysłany pierwszy e-mail.

21 listopada - Światowy Dzień Życzliwości i Pozdrowień

2006 - we Francji międzynarodowe konsorcjum podpisało porozumienie o budowie eksperymentalnego reaktora termojądrowego ITER.

22 listopada - Dni Honorowego Krwiodawstwa (do 26 listopada)

1958 - w podkrakowskich Bronowicach Wielkich uruchomiono pierwszy polski cyklotron.

John Ambrose Fleming

Sir John Ambrose Fleming (ur. 29 listopada 1849 r. w Lancaster, zm. 18 kwietnia 1945 r. w Sidmouth) – fizyk, elektrotechnik i radiotechnik angielski. W 1904 skonstruował diodę próżniową. Urodził się jako najstarszy z siedmiorga dzieci. Studiował chemię w Royal School of Mines, gdzie zetknął się z pracami Maxwella, które go tak zainteresowały, że w 1877 r. rozpoczął studia w Cambridge nad magnetyzmem i elektrycznością pod kierownictwem Maxwella i uzyskał tam tytuł doktora. W roku 1881 r. rozpoczął pracę w londyńskim oddziale Edison Electric Light Company. Pracował tam dziesięć lat zajmując



się sprawami oświetlenia elektrycznego i wysokich napięć. W 1885 roku zaproponowano mu utworzenie nowego wydziału inżynierii elektrycznej na University College London, gdzie został profesorem. Był tam profesorem do 1926. Równoległe z pracą na uniwersytecie od roku 1899 był doradcą w Marconi Company, gdzie zajmował się sprawami związanymi z radiokomunikacją, wziął między innymi udział w konstrukcji nadajnika, który wykorzystano do przeprowadzenia pierwszej transatlantyckiej transmisji radiowej w 1901 roku. Do roku 1926 był członkiem Royal Society. W następnych latach zajmował się dalszym udoskonalaniem diod. W roku 1926 przeszedł na emeryturę, a dwa lata później, w 1928 uzyskał tytuł szlachecki. Na emeryturze ciągle był aktywny, został m.in. przewodniczącym Television Society. Był autorem szeregu prac z dziedziny telekomunikacji.

oprac. Jerzy Szczerkowski, SEP COSiW

źródła: pl.wikipedia.org, sciencemuseum.org.uk

6. Wytyczne dla autorów chcących zamieścić informację prasową w „tydzień w sep”

Informacja prasowa powinna zawierać:

- 1) Tekst powinien zawierać do 2000 znaków ze spacjami. Czcionka Arial 9, odstępy między wierszami 1,1. Informacja powinna być zwięzła, przejrzysta i zrozumiała. Wskazane jest używanie zdań prostej konstrukcji, bez skrótów (jeśli są konieczne to należy je wyjaśnić).
- 2) Każda informacja musi posiadać tytuł oraz od 1 do 3 zdjęć poziomych o rozdzielczości minimum 300×300 dpi, podpisanych na końcu tekstu lub w nazwie pliku.
- 3) Tekst powinien być podpisany imieniem i nazwiskiem autora lub osoby, która go opracowała. Dodatkowo powinien być podpisany imieniem i nazwiskiem autor zdjęć.
- 4) Jeżeli Autor opracowuje relację z wydarzeń w oddziale to, w miarę możliwości, powinien zamieścić jego logo lub herb miasta.
- 5) Jeżeli Autor włączy do informacji ilustrację lub inne materiały chronione prawem autorskim, to zobowiązany jest do wcześniejszego uzyskania pisemnego zezwolenia na ich wykorzystanie oraz poniesienia związanych z tym kosztów, jak również podania źródła włączonego/ych materiału/ów.
- 6) Redakcja zastrzega sobie prawo dokonywania zmian w nadesłanych tekstach (np. korekta dostrzeżonych błędów, nadawanie lub zmianę tytułów etc.), a także innych zmian wynikających z zasad edytorskich lub kultury języka. Redakcja zastrzega sobie prawo do odmowy publikacji lub korekty materiału bez podania przyczyny, a w szczególności, gdy materiał: narusza prawa autorskie i prawa pokrewne; okaże się nierzetelny lub niezgodny ze statutem SEP; jest słabej jakości merytorycznej; narusza decyzje i ustalenia organów SEP; narusza inne dobra prawem chronione.

Materiały należy przesłać drogą elektroniczną:

redakcja.sep@sep.com.pl, tekst jako plik *.doc lub *.rtf, natomiast fotografie w formacie *.jpg, *.tif (rozdzielczość minimum 300×300 dpi), jako załączniki do listu e-mail.

„tydzień w sep” dostępny na stronie www.sep.org.pl

Zespół Redakcyjny: [Iwona Sztompka](mailto:Iwona.Sztompka@sep.com.pl), Marcin Jeżewski, Bolesław Pałac, Karol Kuczyński
Rzecznik Prasowy SEP: Krzysztof Woliński

Adres redakcji: ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa, tel. (22) 556 43 05, kom. 533 314 914
Redakcja zastrzega sobie prawo dokonywania zmian w nadesłanych tekstach (np. korekta dostrzeżonych błędów, nadawanie lub zmianę tytułów etc.), a także innych zmian wynikających z zasad edytorskich lub kultury języka. Redakcja zastrzega sobie prawo do odmowy publikacji lub korekty materiału bez podania przyczyny, a w szczególności, gdy materiał: narusza prawa autorskie i prawa pokrewne; okaże się nierzetelny lub niezgodny ze statutem SEP; jest słabej jakości merytorycznej; narusza decyzje i ustalenia organów SEP; narusza inne dobra prawem chronione.

