



1. W ODDZIAŁACH SEP
2. XL EDYCJA KONKURSU IM. PROFESORA MIECZYŚLAWA POŻARYSKIEGO
3. KALENDARIUM

1. W ODDZIAŁACH SEP

W ODDZIALE KRAKOWSKIM SEP



V Mistrzostwa SEP w Narciarstwie Alpejskim („Czorsztyn –Ski 2016”) odbyły się w Kluszkowcach, w dniach 27-28 lutego 2016 r. Zorganizowane zostały przez Oddział Krakowski SEP pod patronatem Prezesa SEP i połączone z Seminarium pt.: „Smart Grid – automatyzacja sieci”. W zawodach wzięło udział 49 uczestników Oddziałów SEP z Bielska-Białej, Gliwic, Poznania, Nowej Huty oraz członkowie Kół Oddziału Krakowskiego.

Należy podkreślić świetną organizację zawodów oraz znakomitą atmosferę, którą tworzyli wszyscy uczestnicy. Gorące podziękowania kierujemy pod adresem Patrona Zawodów - prezesa SEP Piotra Szymczaka oraz Jana Strzałki prezesa Oddziału Krakowskiego, którzy wsparli tę inicjatywę.

Podziękowania kierujemy do sponsorów imprezy - Firmy „Elektrical” oraz ZPUE Koronea z Włoszczowej. Drużynowe zwycięstwo odniosło Koło SEP nr 12 przy Elektrowni Skawina przed drużyną Oddziału Nowohuckiego SEP.



Fot. 1. Uczestnicy V Mistrzostw SEP w Narciarstwie Alpejskim („Czorsztyn –Ski 2016”).

oprac. i fot. Maria Zastawny - Kierownik Zawodów

W ODDZIALE RADOMSKIM SEP



Spotkanie informacyjne z udziałem firmy VISIMIND zorganizowane przez Koło SEP przy PGE Dystrybucja Skarżysko-Kamienna odbyło się w dniu 25 lutego 2016 r. Podczas prezentacji firma przedstawiła swoją ofertę w zakresie wykonywania dokumentacji technicznych oraz inspekcji infrastruktury elektroenergetycznej, obejmującej między innymi ocenę stanu słupów, linii, izolatorów, transformatorów i innych urządzeń technicznych. Usługi i produkty dostarczane przez firmę VISIMIND między innymi wspierają procesy zarządzania infrastrukturą energetyczną, a także pozwalają na efektywne zarządzanie roślinnością rosnącą wokół tych obiektów. Oszacowanie stopnia zagrożenia pasa ochronnego wzdłuż linii elektroenergetycznej umożliwia zapobieżenie ewentualnym szkodom i problemom technicznym. Dane do opracowania

szczegółowych map i wyliczeń pozyskiwane są z pokładu śmigłowca w technologii fotogrametrii lotniczej oraz lotniczego skaningu laserowego. Podczas spotkania podło wiele pytań między innymi o wydajność pracy w terenie związaną z lokalizacją uszkodzeń, a także o rzeczywistą poprawę wskaźników SAIDI (System Average Interruption Duration Index - czyli wskaźnik średniego systemowego czasu trwania przerwy długiej w dostawach energii elektrycznej, wyznaczony w minutach na odbiorcę). Na wszystkie pytania odpowiedział przedstawiciel firmy VISIMIND pan Łukasz Olszewski.



Fot. 2. Uczestnicy seminarium.



Fot. 3. Łukasz Olszewski z firmy VISIMIND w trakcie prezentacji.

tekst Piotr Brzeziński, prezes Koła przy PGE Dystrybucja Oddział Skarżysko-Kamienna

fot. Koło przy PGE Dystrybucja Oddział Skarżysko-Kamienna

I SEMINARIUM HISTORYCZNE W ODDZIALE ZAGŁĘBIA WĘGLOWEGO SEP



23 lutego 2016 r. w siedzibie OZW SEP, odbyło się I Seminarium Historyczne poświęcone dr. inż. Zbigniewowi Białkiewiczowi. Prezes OZW Jerzy Barglik opowiedział o 97. latach działalności Oddziału. Tomasz Kołakowski przybliżył postaci Członków Honorowych OZW SEP, w tym Z. Białkiewicza. Obszernie sylwetkę bohatera seminarium przedstawił zebrany prof. Jerzy Hickiewicz, w którego ręce zdeponował Z. Białkiewicz swój zbiór materiałów historycznych. O działalności zawodowej w obszarze jakości energii i w ramach Stowarzyszenia Wychowanków Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej opowiedzieli: Jan Strzałka, Kazimierz Oziembowski, Krzysztof Kolonko, Andrzej Czajkowski i Jerzy Skonieczny.

Teresa Machoń i Aleksy Kuźnik przedstawili historię Medalu im. Z. Białkiewicza i osoby wyróżnione tym medalem. Spotkanie było sposobnością do wręczenia Szafrówkiej Odznaki Honorowej SEP – Członkowi Honorowemu Zbigniewowi Marusi. Medalem im. Zbigniewa Białkiewicza został wyróżniony Zasłużony Senior SEP Kazimierz Oziemblewski. Dekoracji dokonali Członek ZG SEP Krzysztof Kolonko oraz prezes OZW SEP Jerzy Barglik. Na zakończenie seminarium dyskutowano nad koncepcją wydawania Zeszytów Historycznych. Kolejne Seminarium Historyczne odbędzie się podczas VIII Katowickich Dni Elektryki i poświęcone będzie Stanisławowi Andrzejewskiemu.



Fot. 4. Od lewej: Krzysztof Kolonko, Zbigniew Marusa (odznaczony Szafrówką Odznaką Honorową SEP) i Jerzy Barglik.



Fot. 5. Uczestnicy Seminarium Historycznego.

tekst Barbara Adamczewska, Biuro OZW SEP, fot. OZW SEP

2. XL EDYCJA KONKURSU IM. PROFESORA MIECZYŚŁAWA POŻARYSKIEGO

Uchwałą Zarządu Głównego SEP z dnia 27 stycznia 2016, zostało powołane Jury XL edycji Konkursu im. prof. Mieczysława Pożaryskiego, na najlepsze publikacje w czasopiśmie naukowo-technicznych SEP w roku 2015 w składzie:

przewodniczący - prof. dr hab. inż. Andrzej Wac-Włodarczyk, wiceprzewodniczący - dr hab. inż. Krzysztof Perlicki, prof. PW członkowie: prof. dr hab. Andrzej Dąbrowski, prof. dr hab. inż. Andrzej Kapłon, prof. dr hab. inż. Grzegorz Masłowski, prof. dr inż. Tadeusz Pałko, prof. dr hab. inż. Aleksandra Rakowska. Zgodnie z obowiązującym regulaminem przewodniczący Jury, ogłosił harmonogram konkursu: **15.02.2016** – rozpoczęcie przyjmowania publikacji, **31.03.2016** – zakończenie przyjmowania publikacji, **20.05.2016** – ogłoszenie wyników konkursu, **grudzień 2016** – wręczenie nagród (tradycyjne spotkanie świąteczno-noworoczne, Warszawa).

Publikacje należy przysyłać na adres: historia.sep@sep.com.pl

oprac. Karol Kuczyński

3. KALENDARIUM

22 lutego

1857 – urodził się Heinrich Hertz, niemiecki fizyk (zm. 1894).

23 lutego

1893 - Rudolf Diesel opatentował silnik wysokoprężny.

1947 - powstała Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna (ISO).

24 lutego

1938 – do sprzedaży trafiły pierwsze szczoteczki do zębów z nylonowym włosiem.

1995 – w Instytucie Badań Jądrowych w Otwocku- Świerku wyłączono pierwszy polski badawczy reaktor jądrowy EWA.

25 lutego

1990 – na południu kraju temperatura osiągnęła najwyższe wartości w lutym w historii pomiarów. W Krakowie zanotowano +21,0 °C, w Tarnowie +20,6 °C, w Nowym Sączu +20,3 °C, w Opolu +19,3 °C.

1725 - urodził się Nicolas-Joseph Cugnot, francuski wynalazca, konstruktor pierwszego na świecie pojazdu z napędem parowym (zm. 1804).

26 lutego

1896 – francuski chemik i fizyk Henri Becquerel odkrył zjawisko radioaktywności obserwując wpływ skały zawierającej uran na materiał światłoczuły.

1927 – Mazurek Dąbrowskiego został oficjalnie polskim hymnem narodowym.

27 lutego

1929 – urodził się Stefan Kudelski, szwajcarski elektronik, wynalazca pochodzenia polskiego, twórca serii profesjonalnych magnetofonów Nagra, podstawowego typu magnetofonu używanego przez reporterów radiowych, telewizyjnych i studia filmowe na całym świecie, laureat nagród amerykańskiej Akademii Filmowej, doktor honoris causa Politechniki Federalnej w Lozannie. (zm. 2013).

28 lutego

1908 – urodził się Aleksander Rummel, polski inżynier, konstruktor, był profesorem Politechniki Szczecińskiej, zajmował się mechaniką pojazdową i budową silników. Jest współtwórcą pierwszych polskich samochodów ciężarowych Star, m.in. samochodu Star 20. (zm. 1993).

1953 – Amerykanin James Watson i Brytyjczyk Francis Crick ogłosili, że na podstawie rentgenogramów odkryli strukturę DNA.



Heinrich Rudolf Hertz urodził się 22 lutego 1857r. w Hamburgu, zmarł 1 stycznia 1894r. w Bonn). Niemiecki fizyk żydowskiego pochodzenia, odkrywca fal elektromagnetycznych. Studiował fizykę na Uniwersytecie w Berlinie. Przez trzy lata (po studiach), był asystentem Helmholtza. W roku 1883 został prywatnym wykładowcą fizyki teoretycznej na Christian-Albrechts-Universität w Kilonii, a w latach 1885–1889 był profesorem fizyki w Wyższej Szkole Technicznej w Karlsruhe. Następnie objął posadę profesora fizyki na Uniwersytecie w Bonn. Hertz po raz pierwszy wytworzył fale elektromagnetyczne (1886) posługując się skonstruowanym przez siebie oscylatorem elektrycznym (oscylator Hertza). Stwierdził tożsamość fizyczną fal elektromagnetycznych i fal świetlnych oraz ich jednakową prędkość rozchodzenia się. Stworzył podstawy rozwoju radiokomunikacji. Dla uczczenia tych osiągnięć jednostkę częstotliwości nazwano od jego nazwiska hercem (Hz). Zmarł po dwuletniej walce z ziarninakiem Wegenera. Został pochowany na cmentarzu Ohlsdorf w Hamburgu.

gnetyczne (1886) posługując się skonstruowanym przez siebie oscylatorem elektrycznym (oscylator Hertza). Stwierdził tożsamość fizyczną fal elektromagnetycznych i fal świetlnych oraz ich jednakową prędkość rozchodzenia się. Stworzył podstawy rozwoju radiokomunikacji. Dla uczczenia tych osiągnięć jednostkę częstotliwości nazwano od jego nazwiska hercem (Hz). Zmarł po dwuletniej walce z ziarninakiem Wegenera. Został pochowany na cmentarzu Ohlsdorf w Hamburgu.

oprac. Jerzy Szczurowski, SEP COSiW, źródło: pl.wikipedia.org

Tydzień w SEP [71] 22-28 lutego 2016 r.

Zespół redakcyjny:

Karol Kuczyński, Iwona Fabjańczyk, Bolesław Pałac, Marcin Jeżewski
skład i oprac. graficzne: Krzysztof Lewandowski
rzecznik prasowy SEP: Krzysztof Woliński

KONTAKT Z REDAKCJĄ:

ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa,
tel. (22) 556 43 05, kom. 533 314 914
e-mail: redakcja.sep@sep.com.pl

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 niezręczny lub niezgodny ze statutem SEP; jest słabej jakości merytorycznej; narusza decyzje i ustalenia organów SEP; narusza inne dobra prawnie chronione.