



1. PRZYGOTOWANIA DO DEBATY PODSUMOWUJĄCEJ II KEP
2. W ODDZIAŁACH SEP
3. LOKALNE CZWARTE DYSKUSYJNE FORUM KOBIEC SEP
4. KALENDARIMUM

## 1. PRZYGOTOWANIA DO DEBATY PODSUMOWUJĄCEJ II KEP

Prezes SEP Piotr Szymczak spotkał się z prof. Michałem Kleiberem, w dniu 29 marca br., w celu omówienia przygotowań do Debaty podsumowującej II Kongres Elektryki Polskiej (11.04.br.). Prof. Kleiber będzie przewodniczył II sesji plenarnej, podczas której odbędzie się dyskusja panelowa na temat wyzwań i kierunków rozwoju energetyki w Polsce. Wezmą w niej udział eksperci - przedstawiciele świata nauki i biznesu oraz organizacji pozarządowych. W spotkaniu udział wzięli również wiceprzewodniczący Centralnej Komisji ds. Współpracy Firm Przemysłu Elektrotechnicznego Jacek Kuciński i dyrektor Działu Naukowego Biura SEP Aleksandra Kopycińska.

oprac. Aleksandra Kopycińska - Dział Naukowy Biura SEP

## 2. W ODDZIAŁACH SEP

### W ODDZIALE BIAŁOSTOCKIM

#### KONFERENCJA „INTELIŻENTNY BUDYNEK – KOMFORT CZY UTRAPIENIE”



Oddział Białostocki SEP, wspólnie z Biurem Wojewódzkiej Rady FSNT NOT w Białymstoku, w dniu 17 marca br. zorganizował konferencję pod tytułem „Inteligentny budynek – komfort czy utrapienie”. Prowadził ją kol. Paweł Mytnik z O. Białostockiego SEP. Spotkanie odbyło się w sali konferencyjnej Domu Technika NOT. Ponad osiemdziesięciu uczestników wysłuchało czterech wystąpień. W pierwszej prezentacji Dariusz Sajewicz z Wydziału Elektrycznego Politechniki Białostockiej przedstawił ideę budynku inteligentnego. Następnie kol. Paweł Mytnik omówił korzyści i zagrożenia płynące z posiadania takiego budynku oraz zagadnienia osiągniętych oszczędności i efektów działań proekologicznych. Z kolei Waldemar Perkowski, prezes i właściciel firmy „CORAL” Sp. j. z Białegostoku, w ciekawym wystąpieniu pt. „System KNX – marzenia czy rzeczywistość”, bardzo zainteresował słuchaczy możliwościami i zastosowaniami uniwersalnego systemu do funkcjonalnego sterowania nowoczesnymi budynkami.



Fot. 1. Prowadzący konferencję kol. Paweł Mytnik.

Na koniec Krzysztof Sasin, przedstawiciel koncernu ABB – producenta urządzeń i osprzętu do zastosowania w budynkach inteligentnych - omówił najnowsze osiągnięcia firmy w tej dziedzinie. Podsumowaniem konferencji była dyskusja, w której uczestnicy wymieniali poglądy m.in. na temat zbyt silnego uzależnienia ludzi od technologii oraz technik informacyjnych.



Fot. 2. Uczestnicy konferencji.

oprac. Oddział Białostocki SEP  
fot 1. Mirosław Danowski, fot 2. Paweł Mytnik

### W ODDZIALE ZAGŁĘBIA WĘGLOWEGO

#### „PSTRYCZEK ELEKTRYCZEK”



W Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 6 im. Mikołaja Kopernika w Rudzie Śląskiej, w dniu 23 marca br. odbył się XI Międzyszkolny Konkurs dla Małolotów „Pstryczek-Elektryczek”. Konkurs jest uświęceniem corocznych warsztatów edukacyjnych w rudzkich szkołach podstawowych na temat bezpiecznego użytkowania urządzeń elektrycznych. W tym roku, w konkursie udział wzięły drużyny z 3 szkół podstawowych, po 3 osoby z każdej klasy. Zawodom kibicowali klasowi koledzy i koleżanki. Konkurs odbył się pod patronatem Prezydenta Miasta Rudy Śląskiej, Oddziału Zagłębia Węglowego SEP oraz Tauron-Wytwarzanie SA.



Fot. 3. Laureaci, jury oraz kibice konkursu.

W skład jury konkursowego weszli: przedstawiciele nauczycieli - Aleksandra Tułaj oraz Cecylia Wojtowicz, przedstawiciele OZW SEP - Teresa Machoń (sekretarz), Artur Kozłowski (przewodniczący

Komisji Młodzieżowej) oraz Jacek Śwadźba - przedstawiciel Tauron Wytwarzanie SA. Organizatorami głównymi konkursu byli nauczyciele Aleksandra Tułaj, Krzysztof Tułaj i Cecylia Wojtowicz, która jest członkiem Koła Terenowego SEP nr 26 w Katowicach. Przy organizacji pomagali uczniowie Technikum nr 6 w zawodzie technik elektronik. Tauron Wytwarzanie SA i OZW SEP ufundowali nagrody dla laureatów konkursu.

### SPOTKANIE WIELKANOCNE

W czwartek - 24 marca br. - odbyło się posiedzenie Prezydium OZW SEP, poświęcone przygotowaniom do VIII Katowickich Dni Elektryki, które odbędą się 14-15 czerwca br. Po zebraniu członkowie Prezydium spotkali się z pracownikami Biura OZW, by podzielić się jajczkiem wielkanocnym.

### SEMINARIUM SZKOLENIOWE

Oddział Zagłębia Węglowego SEP zorganizował w Domu Technika NOT, w dniu 29 marca br., seminarium szkoleniowe pt. „Urządzenia piorunochronne. Wymagania dla istniejących i modernizowanych instalacji odgromowych”. Wykład prowadził Fryderyk Łasak (Zakład Badań Elektrycznych EL-FRED, Kraków). Udział wzięły 64 osoby.



Fot. 4. Dyskusja przy kawie w przerwie seminarium - Fryderyk Łasak (z prawej strony) i Ludwik Fijoł.

oprac. Barbara Adamczewska - Biuro OZW SEP  
 fot. Jacek Śwadźba, Barbara Adamczewska - Biuro OZW SEP

### SPOTKANIE KOLEŻEŃSKIE ODDZIAŁU POZNAŃSKIEGO



W dniu 30 marca br., w Sali Bankietowej Hotelu IKAR w Poznaniu, odbyło się spotkanie koleżeńskie Oddziału Poznańskiego SEP im. prof. Józefa Węglarza. Okazją do spotkania było zakończenie pracy zawodowej i przejście na emeryturę - po 48 latach pracy zawodowej - pracownicy administracyjnej Biura O. Poznańskiego SEP - koleżanki Elżbiety Pokrywki. W spotkaniu udział wzięli członkowie Zarządu, Komisji Rewizyjnej i Sądu Koleżeńkiego, Członkowie Honorowi SEP z naszego Oddziału, członkowie trzech Komisji Kwalifikacyjnych działających przy Oddziale oraz pracownicy Biura.

Kol. Elżbieta Pokrywka rozpoczęła pracę w Biurze O. Poznańskiego SEP w dniu 1 kwietnia 1970 r. na stanowisku instruktora organizacyjnego, a następnie od roku 1980 starszego instruktora. W ostatnim czasie - od roku 2004 - pracowała na stanowisku kierownika Biura. Za swą działalność zawodową uhonorowana została Srebrną (1994) i Złotą (1999) Odznaką Honorową SEP, Srebrną Odznaką Honorową NOT (2003) oraz medalem im. prof. Mieczysława Pożaryskiego (2014).

W imieniu całej społeczności Oddziału Poznańskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich prezes Oddziału - kol. Kazimierz Pawlicki - serdecznie podziękował kol. Elżbiecie Pokrywce za wieloletnią współpracę. W swym wystąpieniu podkreślił, że patrząc z perspektywy czasu, wielu udanych projektów i wydarzeń w naszym Stowarzyszeniu, nie udało się osiągnąć bez wsparcia i doświadczenia osób takich, jak koleżanka Elżbieta Pokrywka - oddanych pracy, zaangażowanych, zawsze pomocnych i życzliwych. Za wszystkie te lata bardzo serdecznie Jej podziękował i życzył przede wszystkim zdrowia, pogody ducha, a także tego, aby następne lata pozwoliły na realizację wszystkich pomysłów, planów i zamierzeń, a szczególnie zrealizowania podróży marzeń, już bez zawodowych stresów. Następnie zebrani indywidualnie składali życzenia wszelkiej pomyślności.



Fot. 5. Wystąpienie Kazimierza Pawlickiego prezesa O. Poznańskiego SEP.



Fot. 6. Uczestnicy spotkania koleżeńkiego.

oprac. Ryszard Niewiedział - wiceprezes Oddziału Poznańskiego SEP  
 fot. Jan Kostański

### W ODDZIALE KRAKOWSKIM



W Domu Technika NOT w Krakowie, w dniu 6 kwietnia br., odbyło się kolejne zebranie Zarządu O. Krakowskiego SEP. Głównymi punktami porządku obrad było omówienie planów pracy pięciu oddziałowych sekcji naukowo-technicznych na bieżący rok, zaprezentowanych przez przewodniczących sekcji oraz podsumowanie połowy kadencji 2014-2018, dokonane przez prezesa Oddziału kol. Jana Strzałkę. Na wstępie zebrania Złotą Odznaką Honorową SEP został wyróżniony kol. Andrzej Szlachetka.

### 3. LOKALNE CZWARTE Dyskusyjne Forum Kobiety SEP (POŁAŃCIEC)

Koleżanki Józefa Okładło – prezes zarządu oraz Danuta Taras wiceprezes-skarbnik zarządu Koła SEP przy Elektrowni w Połańcu zorganizowały, w dniu 3 marca br., lokalne czwarte Dyskusyjne Forum Kobiety SEP, pod hasłem „Kobiety w Energetyce”. W spotkaniu wzięło udział 14 pań – członkiń koła.

W trakcie spotkania koleżanka J. Okładło przedstawiła wnioski z ogólnopolskiego I Dyskusyjnego Forum Kobiety SEP, które odbyło się w czerwcu 2015 r. W trakcie otwartej dyskusji, której celem było wypracowanie zagadnień i postulatów, jakie środowisko kobiet zatrudnionych w sektorze wytwarzania chciałoby przedstawić na ogólnopolskim II Forum (1-3 września 2016 r.) - Panie zastanawiały się, jak zachęcić swoje koleżanki do wstąpienia w szeregi SEP. Spotkanie przebiegło w serdecznej atmosferze.



Fot. 8. Uczestniczki lokalnego Dyskusyjnego Forum Kobiety SEP.

oprac. i fot. Józefa Okładło - Koło SEP przy Elektrowni w Połańcu

### 4. KALENDARIUM

#### 4 kwietnia

1929 – zmarł Karl Benz, niemiecki konstruktor, przemysłowiec, pionier motoryzacji (ur. 1844).

#### 5 kwietnia

1883 – profesorowie Uniwersytetu Jagiellońskiego, Zygmunt Wróblewski i Karol Olszewski, jako pierwsi na świecie dokonali skroplenia tlenu.

1953 – uruchomiono pierwszy model komputera stacjonarnego IBM 701 przeznaczonego do szerszej dystrybucji.

#### 6 kwietnia

2006 – utworzono Krakowski Szlak Techniki.

#### 7 kwietnia

1827 – angielski aptekarz John Walker sprzedał pierwsze pudełko wynalezionych przez siebie zapalek.

1927 – w USA miał miejsce pierwszy przekaz telewizyjny na dużą odległość (Waszyngton-Nowy Jork), dzięki wykorzystaniu linii telefonicznej.

1995 – w Warszawie wyruszył pierwszy pociąg metra (na 11 km trasę Kabaty - Politechnika).

#### 8 kwietnia

1911 – holenderski fizyk Heike Kamerlingh-Onnes odkrył zjawisko nadprzewodnictwa.

2008 – w bliźniaczych wieżach Bahrain World Trade Center w Manamie uruchomiono 3 turbiny wiatrowe wytwarzające 11-15% energii elektrycznej na potrzeby budynków. Jest to pierwsza tego typu konstrukcja na świecie.

#### 9 kwietnia

1860 – na fonautografie wynalezionym przez Francuza Edouarda-Leona Scotta de Martinville, zarejestrowano najstarsze nagranie ludzkiego głosu.

1901 – urodził się Stanisław Wigura, pilot, inżynier lotniczy (zm. 1932).

#### 10 kwietnia

1997 – Sejm przyjął ustawę Prawo energetyczne.



**Heike Kamerlingh-Onnes** (ur. 21 września 1853 w Groningen, zm. 21 lutego 1926 w Lejdzie) – fizyk holenderski, laureat nagrody Nobla w dziedzinie fizyki w roku 1913. Nagrodę otrzymał za badania właściwości substancji w najniższych temperaturach i skroplenie helu. Jego rozprawa doktorska dotyczyła krótkiego wahadła Foucaulta do pokazów laboratoryjnych. Po doktoracie został asystentem profesora fizyki na Politechnice w Delft, a w latach 1882-1923 był profesorem uniwersytetu w Lejdzie. W roku 1904 założył laboratorium badania niskich temperatur. W 1908 jako pierwszy skroplił hel (izotop hel-4). W 1911 odkrył zjawisko nadprzewodnictwa. W 1913 wykonał pierwszy elektromagnes nadprzewodnikowy. Do stypendystów pracujących w laboratorium w Lejdzie należeli m.in. Polacy: Konstanty Zakrzewski (1902-1904), Dobiesław Doborzyński (1931-1933), Mieczysław Wolfke (1921-1928) i Waclaw Werner (1879 - 1948).

oprac. Jerzy Szczurowski – SEP COSiW  
źródła: pl.wikipedia.org, commons.wikipedia.org

Tydzień w SEP [76/77] 28.03.2016 - 3.04.2016 / 4 - 10.04.2016

#### Zespół redakcyjny:

Karol Kuczyński, Iwona Fabjańczyk, Mariusz Poneta, 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