



1. POSIEDZENIE ZESPOŁU DS. WSPÓŁPRACY Z UKRAINĄ
2. W ODDZIAŁACH SEP
3. SYMPOZJUM „MŁODZI. TECHNIKA. PRZEMYSŁ”
4. EUREL INTERNATIONAL MANAGEMENT CUP 2016
5. CZY WIESZ, ŻE...
6. KALENDARYUM

## 1. POSIEDZENIE ZESPOŁU DS. WSPÓŁPRACY Z UKRAINĄ

W dniu 8 marca br. w sali konferencyjnej Biura SEP, pod przewodnictwem kol. Jerzego Hickiewicza, odbyło się posiedzenie Zespołu ds. Współpracy z Ukrainą. Podczas spotkania omówiono dotychczasową współpracę z Politechniką Lwowską oraz potrzebę zorganizowania wyjazdu w dniach 1-3 lipca 2016 r. na Ukrainę dla uczczenia w 75 rocznicy mordu profesorów tej Politechniki. Zespół ds. Współpracy z Ukrainą został powołany 19 listopada 2015 roku. Głównym zadaniem Zespołu jest współpraca SEP z Związkiem Energetyków i Elektrotechników Ukraińskich.

inf. Małgorzata Gregorczyk, Dział Prezydialny Biura SEP

## 2. W ODDZIAŁACH SEP

### W ODDZIALE ZAGŁĘBIA WĘGLOWEGO SEP

#### JUBILEUSZ 65-LECIA MAŁŻEŃTWA CZYLI ŻELAZNE GODY



Zasłużony Senior - były przewodniczący Klubu Seniora OZW SEP - Janusz Mierzwiński wraz z małżonką Krystyną zostali uhonorowani przez prezydenta Polski gratulacjami za 65 lat pożycia małżeńskiego. Gratulacje otrzymali z rąk prezydenta Katowic Marcina Krupy. Uroczystość odbyła się w dniu 7 marca br. w Katowickim USC w Pałacu Goldsteinów. Z ramienia OZW SEP w uroczystości uczestniczyli: Jan Kurek, który wręczył Jubilatom adres okolicznościowy od prezesa OZW SEP oraz Barbara Adamczewska. Gratulacje Jubilatom złożył również prezes Spółki ELBUD, członek Zarządu OZW – Henryk Spierewka.



Fot. 1. Od lewej: Henryk Spierewka, prezydent Katowic Marcin Krupa, Barbara Adamczewska, Krystyna Mierzwińska i Janusz Mierzwiński.

## POSIEDZENIE PREZYDIUM OZW SEP

Wczesnym rankiem 8-go marca odbyło się posiedzenie Prezydium OZW SEP, które czyniło przygotowania do najbliższego zebrania sprawozdawczego Zarządu OZW SEP. Wiceprezes OZW SEP Mariusz Saratowicz poinformował o stanie przygotowań do VIII Katowickich Dni Elektryki. Po posiedzeniu Panowie – członkowie Prezydium oraz Panowie z Biura - złożyli sympatyczne życzenia Paniom pracującym i współpracującym z OZW.



Fot. 2. Obdarowane goździkami Panie.

inf. i fot. O. Zagłębia Węglowego SEP

## POSIEDZENIE ZARZĄDU ODDZIAŁU BIAŁOSTOCKIEGO SEP



Na kolejnym comiesięcznym posiedzeniu (7 marca 2016 r.) spotkał się Zarząd O. Białostockiego SEP. Spotkanie prowadził prezes Oddziału kol. Bogusław Łącki. Porządek obrad obejmował między innymi: zatwierdzenie planu finansowego Oddziału na rok 2016, szczegółowe omówienie stanu organizacyjnego, planowanych imprez w 2016 r., a w szczególności spotkania Rady Prezesów, seminariów, obchodów 70-lecia Oddziału oraz wycieczek turystycznych. W poczet członków SEP przyjęto 8 osób, które będą należały do studenckiego Koła SEP przy Wydziale Elektrycznym Politechniki Białostockiej.

inf. Paweł Mytnik, Oddział Białostocki SEP

## 3. SYMPOZJUM „MŁODZI. TECHNIKA. PRZEMYSŁ”

Wydarzenie odbyło się w Szczecinie, w dniach 3-5 marca 2016 r. na Wydziale Elektrycznym Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego oraz w Regionalnym Centrum Innowacji i Transferu Technologii ZUT. Organizatorami Sympozjum byli: IEEE Student Branch Szczecin, Komisja Młodzieżowa przy FSNT NOT w Szczecinie oraz Akademickie Koło Stowarzyszenia Elektryków Polskich przy Wydziale Elektrycznym ZUT.

W pierwszym dniu odbyły się szkolenia z umiejętności miękkich, czyli Soft Skills oraz specjalistyczne, przeprowadzone przez firmy:

ASTOR, Schneider Electric oraz CADSOFT. Dzień drugi zainaugurowano w auli Wydziału Elektrycznego ZUT. Po okolicznościowych wystąpieniach wręczono nagrody w konkursie na „Wyróżniające się prace dyplomowe i najlepszą publikację młodzieżową” Tomaszowi Ciszowski i stypendium dla młodych liderów SEP Annie Zaporowskiej.



Fot. 3. Prezes SEP Piotr Szymczak z laureatami: Anną Zaporowską oraz Tomaszem Ciszkiem.

W części merytorycznej przedstawiono procedurę uzyskania Karty Zawodowej Inżyniera, która ułatwia podjęcie pracy przez młodych inżynierów w krajach Unii Europejskiej. Uczestnicy mieli także okazję poszerzyć swoją wiedzę na temat międzynarodowej organizacji IEEE oraz osiągnięć jej szczecińskiego oddziału.

Głównym punktem programu był panel ekspercki pt.: „Współpraca trzech środowisk: nauki, przemysłu i stowarzyszeń - podstawą rozwoju zawodowego współczesnych kreatywnych inżynierów”. Wśród zaproszonych gości znaleźli się przedstawiciele środowiska oświaty i akademickiego, stowarzyszeń technicznych oraz przedsiębiorcy. Zastanawiano się nad efektywnym modelem współpracy, który połączyłby te wszystkie środowiska. Na zakończenie tej części, zostało podpisane porozumienie o współpracy między IEEE Student Branch Szczecin oraz firmą ASTOR, a także Komisją Młodzieżową przy FSNT NOT w Szczecinie a Wydziałem Ekonomicznym ZUT.



Fot. 4. Uczestnicy oraz prelegenci sympozjum.

Sympozjum towarzyszyła wystawa firm. Stoiska cieszyły się ogromnym zainteresowaniem wśród młodych ludzi. Studenci mogli uzyskać informacje dotyczące możliwości odbycia praktyk, stażu i zostawić swoje CV do celów rekrutacyjnych. Z szerszym profilem działalności przedsiębiorstw mogli zapoznać się w trakcie później-

szej prezentacji firm na auli. Doskonałą atrakcją okazały się również stanowiska kół naukowych. Ten dzień zakończyły obrady poszczególnych komisji: Centralnej Komisji Młodzieży i Studentów SEP, Centralnej Komisji ds. Współpracy Firm Przemysłu Elektrotechnicznego SEP oraz wspólne zebranie studentów z polskich Student Branch IEEE i Akademickie Koło SEP. W ostatni dzień odbyły się prelekcje naukowe, uczestnicy zwiedzili laboratoria Wydziału Elektrycznego ZUT, a także zmierzali się z zagadkami podziemnego Szczecina w trakcie oglądania bunkrów pod Dworcem Głównym.

oprac. Aleksandra Kopycińska, Dział Naukowy Biura SEP  
 fot. Rafał Głogowski, IEEE

#### 4. EUREL INTERNATIONAL MANAGEMENT CUP 2016

EUREL IMC to symulacyjna, strategiczna gra biznesowa dla studentów i młodych inżynierów elektryków. Zachęcamy młodzież do licznego udziału i sprawdzenia swoich umiejętności w zarządzaniu! Udział w grze jest bezpłatny. Niestety zwycięzcy poprzednich edycji nie mogą brać ponownie udziału w rozgrywkach.

Zgłoszenia do udziału w tegorocznej edycji IMC 2016 przyjmowane będą do dnia 5 czerwca 2016 r.

Runda wstępna rozgrywek odbędzie się online, w dniach 6 czerwca – 18 lipca 2016 r.

Runda finałowa odbędzie się w Bukareszcie/Rumunia, w dniach 21 - 23 września 2016 r.

Już można się rejestrować online, na stronie na stronie: [www.eurel.org/imc](http://www.eurel.org/imc)

Zapytania można kierować na adres: [info@imc-eurel.org](mailto:info@imc-eurel.org)

inf. Anna Dzieciół, Dział Naukowy Biura SEP/SEP Foreign Relations

#### 5. CZY WIESZ, ŻE...

- najdłużej urzędującym prezesem SEP był mgr inż. Tadeusz Dryzek, który pełnił swoją funkcję przez 20 lat (1961-1981),
- najkrócej funkcję prezesa sprawował kpt. inż. Antoni Krzycki- wybrany na XI Walnym Zgromadzeniu Członków SEP (Katowice i Cieszyn) w czerwcu 1939 roku, został powołany do wojska w sierpniu tego roku i nie mógł dalej sprawować urzędu,
- w historii SEP kobiety dotąd nie pełniły funkcji Prezesa Stowarzyszenia; dwukrotnie wybierane były na stanowisko sekretarza generalnego: Janina Sypniewska w latach 1968-1974 i Jolanta Arendarska w latach 2006-2011,
- największą liczebność Stowarzyszenie odnotowało w 1988 roku 61 546 członków zwyczajnych zrzeszonych w 1 697 kołach,
- pierwszym Członkiem Honorowym SEP został w 1925 roku prof. Mieczysław Pożaryski prezes Stowarzyszenia w latach 1919-1928,
- wśród Członków Honorowych SEP jest czterech cudzoziemców: Gustave Ferrie (Francja-1931), Guglielmo Marconi (Włochy-1931), Vladimir List (Czechosłowacja-1933) oraz Karel Kvet (Czechosłowacja-1972),
- najwyższą funkcję państwową wśród Członków Honorowych SEP piastował prof. Ignacy Mościcki, który w 1930 roku otrzymał tę godność; w latach 1926 - 1939 był prezydentem II Rzeczypospolitej Polskiej,
- najstarszym członkiem SEP, który otrzymał godność Członka Honorowego (w 1969 roku) był Gabriel Sokolnicki, jeden z założycieli Stowarzyszenia. Liczył wówczas 92 lata,
- nazwa Stowarzyszenie Elektrotechników Polskich została zmieniona na Stowarzyszenie Elektryków Polskich podczas VIII



Zgromadzenia Delegatów Kół SEP w Toruniu w czerwcu 1928 roku,

- pierwsze Walne Zgromadzenie Członków SEP odbyło się w czerwcu 1929 roku w Poznaniu,
- najstarszym komitetem SEP jest Polski Komitet Oświeceniowy utworzony w 1929 roku,
- najmłodszym oddziałem SEP jest Oddział Włocławski, który powstał w 1987 roku.

oprac. Jerzy Szczurowski, SEP COSiW

źródło: Praca zbiorowa, Historia Stowarzyszenia Elektryków Polskich 1919-1999, COSiW SEP, Warszawa 1999

## 6. KALENDARIUM

### 7 marca

1788 – urodził się Antoine César Becquerel, francuski fizyk, fizykochemik (zm. 1878).

1916 – w Monachium założono przedsiębiorstwo motoryzacyjne BMW.

1954 – zmarł Ludwik Hirsztfeld, polski mikrobiolog, immunolog, odkrywca praw dziedziczenia grup krwi, oznaczył również czynnik Rh i odkrył przyczynę konfliktu serologicznego (ur. 1884).

### 8 marca

1839 – urodziła się Josephine Cochrane, amerykańska gospodyni domowa, przedsiębiorca, wynalazczyni pierwszej napędzanej manualnie zmywarki do naczyń (zm. 1913).

1879 – urodził się Otto Hahn, niemiecki fizykochemik, laureat Nagrody Nobla (zm. 1968).

1968 – wiec studencki na Uniwersytecie Warszawskim zapoczątkował tzw. wydarzenia marcowe.

### 9 marca

1851 – zmarł Hans Christian Oersted, duński fizyk, chemik (ur. 1777).

### 10 marca

1874 – zmarł Moritz Hermann Jacobi, rosyjski elektrotechnik, fizyk pochodzenia żydowsko-niemieckiego (ur. 1801).

1876 – Alexander Graham Bell przeprowadził pierwszą rozmowę telefoniczną.

### 11 marca

1928 – otwarto Ogród Zoologiczny w Warszawie.

1955 – zmarł Alexander Fleming, brytyjski biolog, odkrywca penicyliny, laureat Nagrody Nobla (ur. 1881).

2011 – trzęsienie ziemi o magnitudzie 9 stopni w skali Richtera, z epicentrum znajdującym się 130 km od japońskiej wyspy Honsiu, wywołało falę tsunami, która wdarła się w głąb lądu, powodując wiele szkód (m.in. katastrofę w elektrowni atomowej Fukushima I), zginęło lub zaginęło ponad 19 tys. osób, a ponad 6 tys. zostało rannych.

### 12 marca

1942 – zmarł Robert Bosch, niemiecki wynalazca, przedsiębiorca (ur. 1861).

1999 – Polska wstąpiła do NATO.

### 13 marca

1759 – pojawiła się Kometa Halleya, co w 1682 roku przewidział angielski astronom Edmund Halley.



**Hans Christian Oersted** urodził się

14 sierpnia 1777 r. w Rudkøbing, zmarł 9 marca 1851 w Kopenhadze. Był duńskim fizykiem i chemikiem, najbardziej znanym z odkrycia zjawiska elektromagnetyzmu. W prostym eksperymencie pokazał, że igła kompasu odchyła się pod wpływem prądu w przewodzie. Według niektórych źródeł w 1825 roku jako pierwszy wyprodukował aluminium (inne źródła podają, że był to Friedrich Wöhler w 1827).

Oersted urodził się jako syn aptekarza Sorena Christiana Oersted. Pomoc ojcu przy pracy w aptece wzbudziła w nim zainteresowanie do nauki. Większości uczył się sam i w 1793 zdał egzamin wstępny na Uniwersytecie Kopenhaskim. Został przyjęty, studiował nauki przyrodnicze i farmację. W 1799 roku uzyskał tytuł doktora. Praca doktorska „O architektonice natury metafizycznej” była poświęcona filozofii natury Kanta. W 1820 roku Oersted obserwował podczas wykładu, jak igła kompasu odchyła się pod wpływem prądu w przewodzie i tym samym odkrył zjawisko oddziaływania magnetycznego. W tym samym roku skonstruował piezometr. Na jego cześć jednostkę natężenia pola magnetycznego w układzie CGS nazwano ersted (Oe). Przeprowadził wiele badań nad właściwościami cieczy i gazów, w których skupiał się najbardziej na ściśliwości owych materii.

oprac. Jerzy Szczurowski, SEP COSiW

źródła: pl.wikipedia.org, www.anthroposophie.net

Tydzień w SEP [73] 7 - 13 marca 2016 r.

#### 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