



1. 22. POSIEDZENIE PREZYDIUM ZG SEP
2. MIĘDZYNARODOWY DZIEŃ ELEKTRYKA W PŁOCKU
3. POSIEDZENIE CENTRALNEGO KOLEGIUM SEKCJI TRAKCJI ELEKTRYCZNEJ SEP
4. W ODDZIAŁACH SEP
5. ZAPOWIEDZI WYDARZEŃ
6. CO DALEJ Z MUZEUM TECHNIKI I PRZEMYSŁU NOT?
7. Z ARCHIWUM SEP
8. CZY WIESZ, ŻE...
9. KALENDARIUM
10. OSOBOWOŚCI NAUKI

1. 22. POSIEDZENIE PREZYDIUM ZG SEP

W dniu 8 czerwca br. odbyło się kolejne zebranie Prezydium ZG SEP, podczas którego:

- **zapoznano się z:** przebiegiem posiedzenia Rady Prezesów w Białymstoku, przygotowaniem do II SHE w Szczecinie, przygotowaniem do MDE w Płocku;
- **przyjęto:** informację dotyczącą postępu prac Komisji Statutowej SEP oraz odpowiedź z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie punktacji czasopism;
- **podjęto uchwałę w sprawie:** zatwierdzenia łącznego sprawozdania finansowego SEP za rok 2015, podziału zysku za rok 2015, zatwierdzenia zbiorczego sprawozdania finansowego SEP za rok 2015;
- **zaopiniowano pozytywnie wniosek w sprawie:** umów o współpracy pomiędzy Uniwersytetem Opolskim i SEP oraz Politechniką Opolską i SEP.

oprac. Krzysztof Woliński
rzecznik prasowy SEP

2. MIĘDZYNARODOWY DZIEŃ ELEKTRYKA W PŁOCKU

Dzień 10 czerwca jest dniem szczególnym dla wszystkich elektryków. 27 czerwca 1985 roku Zarząd Główny SEP podjął uchwałę, ustanawiając dzień 10 czerwca „Dniem Elektryka”. Dzień ten wybrano dla upamiętnienia przypadającej w roku 1986 150-tej rocznicy śmierci wielkiego uczonego, odkrywcy praw rządzących elektryką André Marie Ampère’a. Dzięki staraniom SEP dzień ten obecnie obchodzony jest jako „Międzynarodowy Dzień Elektryka” również przez inne zagraniczne stowarzyszenia – członków EUREL-u. W tym roku decyzją Zarządu Głównego SEP oraz Zarządu Oddziału Płockiego SEP centralne obchody MDE zostały zorganizowane w dniu 10 czerwca 2016 r. w Płocku, wspólnie z obchodami 70-lecia Oddziału Płockiego SEP.

W spotkaniu tym uczestniczyli m.in. marszałek Województwa Mazowieckiego Adam Struzik, prezes SEP Piotr Szymczak, dyrektor generalny „Energia-Operator” SA Oddział w Płocku Krzysztof Leśniewski, dziekan Wydziału Elektroniki WAT prof. Marian Wnuk, przedstawiciele PKN Orlen SA oraz przedstawiciele z innych oddziałów SEP, w tym kilku prezesów oddziałów. Obecni byli także przedstawiciele Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, innych stowarzyszeń naukowo-technicznych działających na terenie Płocka oraz NOT z prezesem Rady JT NOT w Płocku Markiem Karpińskim.

Spotkanie

rozpoczęli organizatorzy:

kol. Jacek Nowicki – dyrektor

Rozwoju Biznesu „Elektrobudowa” SA

oraz kol. Mariusz Pawlak – prezes Oddziału Płockiego SEP.

Po wygłoszeniu Okolicznościowych Przemówień przez prezesa SEP kol. Piotra Szymczaka oraz prezesa Oddziału Płockiego SEP kol. Mariusza Pawlaka – zostały wręczone okolicznościowe odznaki i medale. Szafirową Odznaką Honorową SEP otrzymali byli prezesi Płockiego Oddziału SEP: Józef Wereda (Prezes honorowy), Zbigniew Wilicki oraz Jacek Szyke. Ponadto wręczono również: medal im. prof. Pożaryskiego Markowi Karpińskiemu oraz Markowi Bartosikowi, medal im. K. Szpotańskiego Bogusławowi Grzelakowi oraz medal im. prof. A. Hoffmanna dla „Energia-Operator” SA Oddział w Płocku, przekazany na ręce dyrektora generalnego EOP Oddział w Płocku Krzysztofa Leśniewskiego.



Fot. 1. Jacek Nowicki i Mariusz Pawlak rozpoczynają spotkanie z okazji MDE i 70-lecia OP SEP.



Fot. 2. Wręczenie Szafirowej Odznaki Honorowej SEP dla kol. Jacka Szyke.

Oddział Płocki SEP został uhonorowany Złotą Odznaką Honorową SEP. Wręczono także kilka Złotych i Srebrnych Odznak Honorowych SEP członkom Oddziału Płockiego SEP. Prezes Oddziału wręczył również przyznane okolicznościowe medale z okazji 70-lecia Oddziału dla marszałka Adama Struzika oraz prezesa SEP Piotra Szymczaka. Medale te również otrzymali wszyscy wcześniej odznaczeni.



Fot. 3. Wręczenie przez prezesa SEP Piotra Szymczaka ZOH dla Oddziału Płockiego SEP. Odbierają obecny i byli Prezesi OP SEP.

W dalszej części uroczystości zostały ogłoszone wyniki „Konkursu na najaktywniejsze Koło SEP” w roku 2015. Dyplomy i proporce zostały wręczone przez kol. Aleksandrę Konklewską – członka ZG SEP oraz przewodniczącą Centralnej Komisji Organizacyjnej SEP.



Fot. 4. Ogłoszenie wyników „Konkursu na najaktywniejsze koło SEP” w roku 2015 przez kol. Aleksandrę Konklewską, członka ZG SEP oraz przewodniczącą CKO SEP.

O odbył się również finał XL edycji „Konkursu im. M. Pożaryskiego na najlepsze publikacje w czasopismach naukowo-technicznych SEP” w roku 2015. Wyniki konkursu zostały podane przez prof. Andrzeja Wac-Włodarczyka, przewodniczącego Jury Konkursu.

W części merytorycznej spotkania wygłoszono referaty: „Energia elektryczna dla pokoleń” – dr hab. inż. Marek Bartosik, prof. em. Politechniki Łódzkiej, przewodniczący Komitetu ds. Raportu.

„Historia energetyki płockiej i Oddziału Płockiego SEP” – dr inż. Jacek Szyke.

„Rozwój i przyszłość elektroenergetyki na terenie Oddziału Energa-Operator SA w Płocku” – Bogusław Grzelak – EOP Oddział w Płocku.

„Przyszłość energetyki i elektrotechniki – próba prognozy do 2050 roku”- dr inż. Jacek Nowicki – dyrektor Rozwoju Biznesu Elektrobudowa SA.

„Budowa bloku gazowo-parowego klasy H o mocy ok. 600 MWe” - Tomasz Jakubowski – szef Zakładu CCGT Płock – Orlen.

Wygłoszone referaty zostały ocenione bardzo wysoko i spotkały się z bardzo dobrym przyjęciem ze strony uczestników spotkania.



Fot. 5. Prezentacja referatu przez kol. Bogusława Grzelaka

Po oficjalnej części uroczystości odbyło się w miłej i sympatycznej atmosferze spotkanie koleżeńskie przy grillu i muzyce, które trwało do późnych godzin nocnych.

Sponsorem generalnym obchodów centralnych MDE oraz 70-lecia Oddziału Płockiego SEP była Grupa „ENERGA”.

oprac. Biuro Oddziału Płockiego SEP

fot. Jacek Wolf

3. POSIEDZENIE CENTRALNEGO KOLEGIUM SEKCJI TRAKCJI ELEKTRYCZNEJ SEP

W dniu 9 czerwca br., w sali konferencyjnej Biura SEP w Warszawie odbyło się zebranie Centralnego Kolegium Sekcji Trakcji Elektrycznej SEP.

W zebraniu wziął udział również Sekretarz Generalny SEP – Paweł Sławiński.

Program zebrania obejmował:

- dyskusję nad projektem statutu SEP
- ustalenie nowego regulaminu CKSTE SEP
- informację o wyjeździe do Berlina na Międzynarodowe Targi Kolejowe Inno Trans 2016. Wyjazd organizowany jest przez Oddział Gdański SEP
- informację o Konferencji SEMTRAK 2016, która odbędzie się w dniach 13 – 15 października w Zakopanem.

inf. Anna Dzięcioł – Dział Naukowy Biura SEP

4. W ODDZIAŁACH SEP

W ODDZIALE BIAŁOSTOCKIM

POSIEDZENIE ZARZĄDU ODDZIAŁU BIAŁOSTOCKIEGO SEP

Na kolejnym comiesięcznym posiedzeniu w dniu 6 czerwca br. spotkał się Zarząd Oddziału Białostockiego SEP. Spotkanie prowadził prezes Oddziału kol. Bogusław Łącki. Na posiedzenie Zarządu zaproszono kol. Grzegorza Sasinowskiego, który jako szef zespołu organizacyjnego przedstawił relację z przebiegu spotkania Rady Prezesów w Białymstoku widzianą z perspektywy organizatora. Zarząd Oddziału, biorąc pod uwagę przedstawioną relację oraz pozytywne opinie wielu uczestników zebrania Rady Prezesów, bardzo wysoko ocenił zaangażowanie organizatorów oraz sprawne przeprowadzenie wszystkich zaplanowanych przedsięwzięć podczas posiedzenia Rady Prezesów.

Poza tym porządek obrad Zarządu obejmował między innymi: podsumowanie oraz rozliczenie seminarium ELSEP 2016, sprawy organizacyjne dotyczące planowanych imprez w 2016 r., a w szczególności wycieczek turystycznych oraz obchodów 70-lecia Oddziału. Na posiedzenie Zarządu Oddziału Białostockiego SEP zaproszono także nowo wybranego prezesa Koła studenckiego SEP na Wydziale Elektrycznym Politechniki Białostockiej kol. Kamila Tymieńskiego, który przedstawił się Zarządowi oraz omówił zamierzenia w działalności na rzecz Koła i Stowarzyszenia. Podczas posiedzenia Zarządu przyjęto także 2 osoby do Stowarzyszenia.

oprac. Paweł Mytnik – Oddział Białostocki SEP

W ODDZIALE KRAKOWSKIM

W dniach od 29.05 do 05.06 br. 33-osobowa grupa z O. Krakowskiego SEP uczestniczyła w niezwykle udanej 16-tej wycieczce zagranicznej na Sycylię i Korsykę.

Uczestnicy mogli cieszyć się cudnymi widokami zatok, wspaniałą i różnorodną fauną oraz możliwością poznania historii i bohaterów Włoch (Garibaldi) i Francji (Bonaparte).



Fot. 6. Uczestnicy wyjazdu.

W dniu 08.06 br. w Krakowie odbyło się kolejne 31 Spotkanie z okazji Międzynarodowego Dnia Elektryki 2016. W trakcie Spotkania zorganizowanego w TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Krakowie zaprezentowano i przedyskutowano dwa referaty dotyczące elektrowni wirtualnej oraz automatyzacji sieci. Spotkanie było okazją do wyróżnienia kilku aktywnych działaczy Oddziału, Odznaką HONORIS GRATIA przyznaną przez Prezydenta M. Krakowa wyróżnieni zostali Koledzy: Marian Gondek, Tadeusz Mejer, Ryszard Stolarczyk, a Medalem Pamiątkowym im. prof. St. Fryzego kol. Jacek Duniec.

Spotkanie było niezwykle udaną imprezą o charakterze techniczno-integracyjnym.



fot. 7. (od lewej) Prezes Honorowy J. Kłodoś, R. Stolarczyk, T. Mejer, M. Gondek, Prezes J. Strzałka.

oprac. i fot. Biuro Oddziału Krakowskiego SEP

W ODDZIALE PŁOCKIM

W roku 2016 przypada okrągła, 70-ta rocznica powstania Oddziału Płockiego SEP. Zarząd Oddziału podjął w 2015 roku decyzję o zorganizowaniu z tej okazji uroczystych obchodów. Uroczystości odbyły się w Płocku w Centrum Konferencyjnym nad Wisłą i połączone zostały z obchodami centralnymi Międzynarodowego Dnia Elektryka, które w tym roku przypadają równo w 180 rocznicę śmierci A.M.Ampere'a i są już obchodzone przez SEP po raz 30-ty. Od początku powstania Oddziału Płockiego SEP występuje ścisła współpraca z przemysłem. To pracownicy m.in. Energetyki Płockiej byli inicjatorami powstania Oddziału oraz brali udział w jego organach statutowych. Pierwszym prezesem został kol. inż. Jerzy Cybulski. Od 1959 roku Zakład Energetyczny w Płocku wspiera działalność Oddziału jako członek wspierający. Współpraca i pomoc w tym zakresie przez Grupę „ENERGA” (następca prawny Zakładu Energetycznego w Płocku) przez te wszystkie lata przybierała różne formy. Grupa „ENERGA” była również sponsorem generalnym obchodów centralnych MDE oraz 70-lecia Oddziału Płockiego SEP.

Dokładniejsze informacje o przebiegu uroczystości są podane w rozdziale 2 niniejszego numeru „Tygodnia w SEP”. Zarząd Oddziału Płockiego SEP dziękuje wszystkim za pomoc w organizacji, prelegentom za profesjonalne przygotowanie referatów i ich przedstawienie, wszystkim uczestnikom za przybycie i udział w spotkaniu.

Dziękujemy również Zarządowi Głównemu SEP za wsparcie w organizacji oraz firmom: ENERGA SA i pozostałym z Grupy ENERGA, firmie ABB, Bezpol, Apator, Schneider Electric, Elektrobudowa, Mastprojekt oraz Energia Projektowanie Group za współpracę i pomoc w organizacji Międzynarodowego Dnia Elektryka w Płocku wraz z obchodami 70-lecia istnienia Oddziału Płockiego SEP.

oprac. Jerzy Kuciński
na podst. inf. przekazanych przez O. Płocki SEP

W ODDZIALE PRZEMYSKIM

W dniach 3-5 czerwca br., grupa 31 osób, członków Oddziału Przemyskiego i Rzeszowskiego SEP wraz z osobami towarzyszącymi, wzięła udział w wycieczce technicznej do Lwowa. Uczestnicy wyjazdu zwiedzali Zakład Energetyczny ПАТ „Львівобленерго” (<http://www.loe.lviv.ua>), zajmujący się dystrybucją energii elektrycznej w powiecie lwowskim. Przedstawiciele lwowskiego zakładu energetycznego przygotowali dwie ciekawe prezentacje. Z pierwszej, prezentowanej przez panią Galinę Petrushka, dowiedzieliśmy się o zakładzie energetycznym ПАТ „Львівобленерго”. Druga prezentacja Andrija Krirzaniwskiego, przedstawiała historię elektryfikacji miasta Lwowa.



Fot. 8. Uczestnicy wycieczki na spotkaniu w dyspozytorni mocy Zakładu Energetycznego.

Po prezentacjach uczestnicy udali się na teren zakładu, aby zapoznać się z pracą dyspozytorni mocy, a także udostępnionej do zwiedzania jednej ze stacji transformatorowych 35/6 kV. Obszernych wyjaśnień technicznych udzielał dyrektor techniczny Roman Iwaniewicz.

Po zwiedzaniu elektrowni odbyło się zwiedzanie Wzgórz Wuleckich, gdzie oddany został hołd pamięci pomordowanych profesorów lwowskich. Kolejnym punktem zwiedzania był Cmentarz Łyczakowski, a w szczególności grób prof. Romana Dzieślewskiego.



Fot. 9. Uczestnicy wycieczki pod gmachem głównym Politechniki Lwowskiej.

Na Politechnice Lwowskiej uczestników wycieczki mile ugoszczono, a dzięki uprzejmości prof. Stachiwa Petro Grigorowicza zostało udostępnione zwiedzającym biurko, przy którym pracował prof. Stanisław Fryze. Korzystając z okazji zobaczyć można było także przepiękne obrazy autorstwa Jana Matejki w auli gmachu głównego Politechniki.

W programie wycieczki było również zwiedzanie miasta Lwowa. Uczestnicy odwiedzili m.in. Operę Lwowską, Archikatedralny Sobór Św. Jura, Katedrę Ormiańską, Katedrę Rzymskokatolicką oraz Wysoki Zamek, z którego rozpościerał się widok na panoramę Lwowa. Nie zabrakło również czasu na smakowanie klimatu lwowskich kawiarenek.

oprac. i fot. Grzegorz Fiejtek – prezes Oddziału Przemysłowego SEP

W ODDZIALE TORUŃSKIM

W dniu 8 czerwca br., Oddział Toruński SEP we współpracy z Oddziałem Radomskim SEP zorganizował seminarium naukowe poświęcone fotowoltaice.

Seminarium odbyło się w dwóch miastach – Grudziądzu i Toruniu, a prowadzone było przez kol. Radosława Gutowskiego z Centrum Kompetencji Fotowoltaicznych, które działa przy Oddziale Radomskim SEP.

Temat seminarium brzmiał: „Fotowoltaika – aspekty techniczne, prawne i ekonomiczne”.

Wykłady poprowadzone przez kol. R. Gutowskiego charakteryzowały się dużą wiedzą i kompetencją w zakresie zagadnień związanych z fotowoltaiką i spotkały się z dużym zainteresowaniem przybyłych na wykłady członków OT SEP oraz uczniów Zespołu Szkół Technicznych w Grudziądzu. Ogółem w seminarium (dwa wykłady – przedpołudniowy w siedzibie Zespołu Szkół Technicznych w Grudziądzu oraz popołudniowy w Toruniu) wzięło udział ponad 100 osób, w tym przeszło 40-osobowa grupa uczniów z ZST.

Ciekawa tematyka seminarium oraz duża wiedza wykładowcy zrodziły pomysł dalszej współpracy i na pewno to seminarium nie było ostatnim na terenie OT SEP w temacie fotowoltaiki.

oprac. Marek Wiźlic – Prezes Oddziału Toruńskiego SEP

5. ZAPOWIEDZI WYDARZEŃ

6 czerwca – 18 lipca 2016 r. odbędzie się runda wstępna online rozgrywek EUREL International Management Cup (IMC). Runda finałowa tych rozgrywek odbędzie się w Bukareszcie w dniach 21 – 23 września 2016 r.

14 – 15 czerwca odbędą się VIII Katowickie Dni Elektryki. Impreza ta, której współorganizatorem jest Miasto Katowice, odbędzie się w Międzynarodowym Centrum Kongresowym (w dniu 14.06 – m.in. Konferencja prasowa, XI Konferencja naukowo-techniczna „Bezpieczeństwo w Elektryce i Energetyce” KBE’2016, pokaz samochodów elektrycznych) oraz w Domu Technika NOT (15.06).

15-17 czerwca 2016 r. Polski Komitet Elektrochemicznej Ochrony przed Korozją SEP organizuje w Hotelu ZAMEK w Gniewie XIV Konferencję Naukowo-Techniczną „Pomiary Korozyjne w Ochronie Elektrochemicznej”.

W dniach 16 - 18 czerwca 2016 r. we Wrocławiu - Europejskiej Stolicy Kultury odbędą się dwie bardzo ważne dla środowiska techników i inżynierów polskich imprezy: XXV Kongres Techników Polskich i III Światowy Zjazd Inżynierów Polskich. Celem obu spotkań inżynierskich jest integracja i wymiana doświadczeń będących udziałem inżynierów z kraju oraz mieszkających i pracujących poza jego granicami.

17 czerwca br. na Strzelnicy Pasternik w Krakowie rozegrane zostaną IV Ogólnopolskie Mistrzostwa Strzeleckie, zorganizowane przez Oddział Krakowski SEP pod Patronatem Prezesa SEP. Szczegółowe informacje na stronie O/Kr SEP i pod nr 601 821 014.

oprac. Jerzy Kuciński
(na podstawie inf. z Biura SEP)

6. CO DALEJ Z MUZEUM TECHNIKI I PRZEMYSŁU NOT?

Muzeum Techniki i Przemysłu NOT od października br. może stracić swoją siedzibę w Pałacu Kultury i Nauki w Warszawie. Powodem jest zadłużenie, które wynosi ponad 730 tys. złotych. Głównie zadłużenie wynika z niepłacenia czynszu zarządowi PKIN. Właścicielem muzeum jest Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT, która nie posiada takich funduszy, aby móc opłacić zaległy czynsz.

Problemy muzeum rozpoczęły się w 2012 roku, kiedy zmienił się system finansowania tego typu placówek, w których środki z ministerstwa nauki mogły być przeznaczone na działania celowe np. wystawy. Od wielu lat działania muzeum skupiają się na przekształceniu muzeum w placówkę dziedzictwa i kultury technicznej, dzięki czemu, będzie można pozyskiwać finansowanie z budżetu państwa. Zabezpieczenie działalności takiej instytucji wynosi ok. 5 mln złotych rocznie.

Muzeum Techniki kontynuuje tradycje założonego w 1875 r. Muzeum Przemysłu i Rolnictwa. W swoich zbiorach posiada kilkanaście tysięcy eksponatów z różnych dziedzin techniki i przemysłu. Do najcenniejszych należą: machina rachunkowa zbudowana w 1842 r. przez warszawskiego zegarmistrza, pierwsza na świecie ręczna kamera filmowa z 1909 r. konstrukcji Kazimierza Prószyńskiego oraz rodzina przedwojennych polskich motocykli Sokół. Muzeum ma planetarium, kino, bibliotekę i bogate archiwum oraz maszynę szyfrującą Enigma.

inf. Mariusz Poneta – Dział Organizacyjny Biura SEP

źródło: warszawa.wyborcza.pl

7. Z ARCHIWUM SEP

50 LAT TEMU PISALIŚMY, ŻE...

7-8 czerwca 1966 roku – odbyła się w Warszawie „I Krajowa Konferencja mikroelektroniki”. Konferencja zgromadziła 220 uczestników.

40 LAT TEMU PISALIŚMY, ŻE...

7-16 czerwca 1976 roku – odbyła się impreza pt. „Pociąg Przyjaźni Elektryków”. 325 - osobowa grupa elektryków, kierowana przez sekretarza generalnego SEP – mgr inż. Kazimierza Gawęda, zwiedzała Moskwę, Leningrad oraz Mińsk.

10 czerwca 1976 roku – odbyło się Prezydium ZG SEP, na którym zatwierdzono skład rad programowych czasopism SEP. Przewodniczącym Rady Przeglądu Elektrotechnicznego został prof. B. Dubicki, Energetyki – mgr inż. L. Tymiński, Elektroniki – prof. W. Rosiński, Przeglądu Telekomunikacyjnego oraz Wiadomości Telekomunikacyjnych – prof. St. Kuhn.

30 LAT TEMU PISALIŚMY, ŻE...

6-7 czerwca 1986 roku – w Szklarskiej Porębie odbyła się uroczystość z okazji 25-lecia Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej oraz 19. Zjazd Delegatów tego Towarzystwa. Podczas jubileuszu wygłoszony został referat prof. Ryszarda Sroczyńskiego pt. „Rola Ampera w rozwoju teorii elektromagnetycznych”.

oprac. Mariusz Poneta – Dział Organizacyjny Biura SEP

źródła: Biuletyn Informacyjny ZG SEP nr 1/1967

Serwis Informacyjny ZG SEP nr 7/1986

Serwis Informacyjny ZG SEP nr 9/1976

Serwis Informacyjny ZG SEP nr 10/1976

8. CZY WIESZ, ŻE...

- W Pierwszym Ogólnopolskim Zjeździe Elektrotechników uczestniczyło 358 osób z ponad 40 miast.

Do Stowarzyszenia Elektrotechników Polskich powołanego w czerwcu 1919 roku przystąpiły cztery koła: Warszawskie, Lwowskie, Krakowskie i Łódzkie.

Za oficjalną datę rozpoczęcia działalności Stowarzyszenia przyjmuje się dzień 9 czerwca 1919 roku.

Pierwotny znak SEP używany od 1933 roku różnił się od obecnego położeniem środkowej poprzeczki litery E w połowie wysokości. Znak o obowiązującym aktualnie wyglądzie, z opuszczoną poprzeczką litery E jest używany od 1957 roku (od 2006 roku jest znakiem towarowym prawnie chronionym).

SEP współpracuje ze stowarzyszeniami zagranicznymi, w tym z amerykańskim Instytutem Inżynierów Elektryków i Elektroników (IEEE), brytyjskim Instytutem Inżynierii i Technologii (IET), niemieckim Stowarzyszeniem Inżynierów Elektryków (VDE) oraz Europejską Konwencją Narodowych Stowarzyszeń Elektryków (EU-REL).

SEP jest członkiem Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT, a poprzez tę Federację uczestniczy w działalności Europejskiej Federacji Narodowych Stowarzyszeń Inżynierskich FEANI.

oprac. Jerzy Szczurowski – SEP COSiW

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

Praca zbiorowa (red. dr hab. inż. Dariusz Świsulski, prof. nadzw. PG), Z kart historii elektryki na Pomorzu, SEP O/Gdańsk, Gdańsk 2012.

9. KALENDARIUM

6 czerwca

1761 – rosyjski uczyony Michaił Łomonosow, podczas obserwacji przejścia Venus na tle tarczy Słońca, odkrył jej atmosferę.

1850 – urodził się Karl Ferdinand Braun (ur. w Fuldzie, zm. 20 kwietnia 1918 r. w Brooklynie) – niemiecki fizyk, laureat Nagrody Nobla w dziedzinie fizyki (1909) za „wkład w rozwój telegrafii bezprzewodowej”. Braun przyczynił się znacznie do rozwoju technologii radiowej i telewizyjnej.

1948 – zmarł Louis Lumière, francuski chemik, pionier kina, wynalazca kinematografu (ur. 1864).

7 czerwca

1862 – urodził się Philipp Eduard Anton von Lenard (ur. w Bratysławie- wówczas Austro-Węgry, zm. 20 maja 1947 r. w Messelhausen) – fizyk urodzony w węgierskiej części Austro-Węgier; laureat Nagrody Nobla w dziedzinie fizyki z 1905 roku za pracę nad promieniowaniem katodowym. Był profesorem uniwersytetów we Wrocławiu, Kolonii i Heidelbergu.

1919 – rozpoczął się Pierwszy Ogólnopolski Zjazd Elektrotechników, który podjął uchwałę o utworzeniu Stowarzyszenia Elektrotechników Polskich.

1975 – Sony zaprezentowało system zapisu wideo Betamax.

8 czerwca

1772 – zmarł Gowin Knight (ur. 10 września 1713 w Corringham, zm. w Londynie) – angielski fizyk, który w 1745 roku odkrył proces tworzenia silnie namagnesowanej stali.

9 czerwca – Międzynarodowy Dzień Archiwów

1919 – Mieczysław Pożaryski został wybrany na pierwszego Prezesa Stowarzyszenia Elektrotechników Polskich.

1946 – uroczysta inauguracja polskiego Uniwersytetu Wrocławskiego.

10 czerwca – Międzynarodowy Dzień Elektryka

1790 – *Philadelphia Spelling Book* autorstwa Johna Barry'ego stała się pierwszą amerykańską książką chronioną prawem autorskim.

1859 – niemiecki matematyk Bernhard Riemann wygłosił wykład uznawany za początek wielowymiarowej geometrii Riemanna. Albert Einstein użył teorii rozciągłości Riemanna do rozwinięcia Ogólnej Teorii Względności.

11 czerwca

1842 – urodził się Carl Paul Gottfried von Linde (ur. w Berndorf; zm. 16 listopada 1934 r. w Monachium) – niemiecki inżynier i wynalazca. Był twórcą pierwszej chłodziarki sprężarkowej (1876), metody skraplania gazów (1895) i otrzymywania ciekłego tlenu z powietrza (1902). Założył koncern Linde AG.

12 czerwca

1817 – Niemiec Karl Drais odbył pierwszą jazdę na skonstruowanym przez siebie drewnianym pierwowzorze roweru.

1979 – skonstruowany przez amerykańskiego inżyniera Paula MacCready'ego i pilotowany przez kolarza Bryana Allena mieśniolot Gossamer Albatross jako pierwszy statek powietrzny napędzany siłą ludzkich mięśni przeleciał nad kanałem La Manche, zdobywając Nagrodę Kremera.

oprac. Jerzy Szczurowski – SEP COSiW

źródła: wikipedia.pl

10. OSOBOWOŚCI NAUKI



André Marie Ampère Urodził się 20 stycznia 1775 r. w Lyonie, zmarł 10 czerwca 1836 r. w Marsylii, pochowany na Cmentarzu Montmartre w Paryżu – francuski fizyk i matematyk, zajmował się badaniem zjawiska elektromagnetyzmu. Od jego nazwiska jednostkę natężenia prądu elektrycznego nazwano amperem. Swoją pierwszą rozprawę naukową, poświęconą krzywym stożkowym, napisał w wieku trzynastu lat. W młodości udzielał korepetycji z matematyki i fizyki, był także nauczycielem w l'École Centrale w Bourg-en-Bresse, a następnie w liceum w Lyonie (obecnie Lycée Ampère). Podczas rewolucji francuskiej jego ojciec przebywał w Lyonie, który w tym okresie był w opozycji do wydarzeń w Paryżu. Gdy rewolucjoniści – po dwumiesięcznym oblężeniu – zdobyli miasto, ojciec Ampère'a został skazany na śmierć i zgilotynowany. Był to szok dla uczonego, tak że przez kolejnych 18 miesięcy nie mógł się zajmować w ogóle nauką. W 1786 poznał Julię Carron, z którą się ożenił w 1799. Z tego związku urodził się jego jedyny syn, Jean Jacques Ampère, późniejszy francuski filolog i historyk literatury. Żona zmarła pięć lat po ślubie. W 1804 roku wyjechał do Paryża. Nie miał żadnego formalnego wykształcenia, miał jednak doskonałą reputację zarówno jako nauczyciel matematyki, jak i matematyk – badacz. Został więc zatrudniony w École Polytechnique, najpierw jako wykładowca matematyki (répétiteur – zazwyczaj osoba z tytułem co najmniej doktora, asystująca kierownikowi katedry), a od 1808 r. jako profesor. W roku 1808 został nominowany przez Napoleona inspektorem generalnym francuskich wyższych uczelni. Profesorem École Polytechnique był do roku 1826, kiedy to w uznaniu dla ogromnego, wartościowego dorobku naukowego otrzymał katedrę fizyki w prestiżowym Collège de France. Kierował nią aż do śmierci. Po roku 1826 roku wykładał również filozofię na Faculté des Lettres. Za największe dokonanie Ampère'a uważany jest jego wkład do rozwoju nauki o elektryczności i magnetyzmie. Najważniejsza praca Ampère'a o elektryczności i magnetyzmie, zwięźszająca jego dokonania w tej dziedzinie, została opublikowana w r. 1826. Nosi ona tytuł „Traktat o matematycznej teorii zjawisk elektrodynamicznych opartej wyłącznie na eksperymentach”. Pisząc o niej Maxwell porównał w 1879 r. Ampère'a z Newtonem.

oprac. Jerzy Szczurowski – SEP COSiW

źródła: wikipedia.pl

Tydzień w SEP [86] 6 - 12 czerwca 2016

Zespół redakcyjny:

Jerzy Kuciński - redaktor naczelny, Mariusz Poneta - sekretarz, Bolesław Pałac, Adam Gawłowski
Krzysztof Lewandowski - redaktor techniczny
Krzysztof Woliński - rzecznik prasowy SEP

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