



1. ZEBRANIE CENTRALNEJ KOMISJI DS. CZŁONKÓW ZWYCZAJNYCH SEP
2. W ODDZIAŁACH SEP
3. ZEBRANIE PLENARNE KOMITETU AUTOMATYKI ELEKTROENERGETYCZNEJ SEP
4. SPOTKANIE KONSULTACYJNE FSN NOT
5. SEP COSiW POLECA
6. KALENDARIMUM

1. ZEBRANIE CENTRALNEJ KOMISJI DS. CZŁONKÓW ZWYCZAJNYCH SEP

Głównym tematem kolejnego zebrania Komisji, które odbyło się 27 stycznia 2016 r., były sprawy szeroko pojętej pomocy koleżeńskiej. Członkowie Komisji wymieniali się doświadczeniami i praktyką pomocy koleżeńskiej stosowaną w kilku oddziałach naszego Stowarzyszenia oraz posiadaną wiedzą dotyczącą innych instytucji i stowarzyszeń pokrewnych. Przewodnicząca kol. Józefa Okładło podsumowała najważniejsze inicjatywy Komisji ubiegłego roku m.in. zorganizowanie wyjazdu na Targi EXPO 2015 do Mediolanu grupy ok. 40 osób. Wraz z sekretarzem Komisji kol. Iwoną Fabjańczyk podzieliły się refleksjami nt. I Dyskusyjnego Forum Kobiet SEP 2015, w którym uczestniczyły przedstawicielki kilkunastu oddziałów SEP oraz zaproszeni goście. Omówiono podstawowe zamierzenia i plany organizacyjne II DFK SEP. W części zebrania uczestniczył prezes SEP Piotr Szymczak.



Fot. 1. Od lewej: Józefa Okładło, Andrzej Englert, Robert Antoniewicz, Andrzej Gucwa, Iwona Fabjańczyk, Andrzej Kukielka, Mariusz Pawlak.

inf. Józefa Okładło, przewodnicząca CK ds. CZ SEP
fot. Katarzyna Gut, Biuro SEP

2. W ODDZIAŁACH SEP

WIZYTA PREZESA SEP W ODDZIALE RADOMSKIM - SPOTKANIE NOWOROCZNE ODDZIAŁU



W dniu 12 stycznia 2016 r. nasz Oddział odwiedził prezes SEP kol. Piotr Szymczak wraz z sekretarzem generalnym SEP kol. Pawłem Sławińskim. Część roboczą odwiedzin rozpoczęto od wizyty u rektora Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego w Radomiu prof. Zbigniewa Łukasika, następnie zwiedzono laboratorium fotowoltaiczne uczelni oraz Centrum Kompetencji Fotowoltaicznych SEP w budynku NOT.

Tydzień w SEP [68] 01-07 lutego 2016 r.

W godzinach popołudniowych Prezes SEP uczestniczył w zebraniu Zarządu Oddziału i Prezesów Kół, które odbyło się w bardzo szczególnym miejscu - Centrum Sztuki Współczesnej „Elektrownia” czyli w gmachu pierwszej miejskiej elektrowni uruchomionej w 1901 roku.

W trakcie dyskusji poruszono wiele istotnych tematów dotyczących działalności SEP, zarówno na szczeblu terenowym jak i centralnym. Prezes zapoznał zebranych z sytuacją w Stowarzyszeniu oraz najbliższymi planami i celami SEP.



Fot. 2. Od lewej: Wiesław Michalski, Tadeusz Łapa, Piotr Szymczak, Jacek Szydłowski, Marek Grzywacz.

Oddział Radomski SEP będzie obchodził w tym roku 95-lecie swojego istnienia, dlatego też wszystkie tegoroczne wydarzenia, spotkania mają wspólny „jubileuszowy” charakter.

Wieczorem na spotkaniu noworoczne Oddziału przybyli zaproszeni goście, m.in.: rektor UTH w Radomiu z liczną grupą współpracowników, rektor Wyższego Seminarium Duchownego w Radomiu, przedstawiciele władz, mediów, firm współpracujących z Oddziałem oraz duża grupa członków O. Radomskiego SEP.



Fot. 3. Prezes SEP wraz z laureatami i promotorami oraz przedstawicielami Oddziału.

Po powitaniu gości prezes O. Radomskiego SEP kol. Wiesław Michalski przedstawił krótką informację na temat patrona Oddziału - prof. Włodzimierza Krukowskiego oraz przyszłych działań i zamierzeń. Następnie zasłużonym działaczom, wręczone zostały medale i Odznaki Honorowe SEP.

W czasie uroczystego spotkania szczególnie uhonorowany został wieloletni działacz, zasłużony senior SEP kol. Tadeusz Łapa, obchodzący 90-lecie urodzin. Było bardzo wzruszająco - Jubilat otrzymał wiele życzeń, okolicznościowy pamiątkowy prezent, a Jego małżonka bukiet kwiatów.

Jednym z punktów programu było wręczenie nagród dla laureatów konkursu na najlepszą pracę dyplomową. Dyplomy oraz nagrody wręczyli: prezes kol. Piotr Szymczak oraz prezes O. Radomskiego kol. Wiesław Michalski.

Promotorów i studentów zapraszamy do udziału w konkursie na najlepszą pracę dyplomową w edycji rok 2015/2016 Przyjmowane będą prace obronione między 1 października 2015 r., a 30 września 2016 r. Termin zgłaszania prac do 7 października br.

Przyszedł czas na życzenia świąteczne i noworoczne, występ uzdolnionych młodych akordeonistów i sympatyczne spotkanie.

Prezes pożegnał Radom w późnych godzinach wieczornych - mamy nadzieję, że zgodnie z obietnicą stał się ambasadorem naszego miasta, a my bierzemy się do pracy skoncentrowanej na działaniach SEP - w szczególności przygotowaniu wspaniałych obchodów 95-lecia naszego Oddziału.

tekst Joanna Perkuszevska, wiceprezes O. Radomskiego SEP
fot. Bogusław Strzelec sekretarz Oddziału

W ODDZIALE ZAGŁĘBIA WĘGLOWEGO

ZEBRANIE ZARZĄDU OZW SEP – KOŁĘDOWANIE Z PRĄDEM



Dziewiąte w kadencji 2014-2018 zebranie Zarządu O. Zagłębia Węglowego SEP, odbyło się w dniu 14 stycznia br. w Katowickim Centrum Kultury. Na wstępie uczczono chwilą ciszy pamięć zmarłego w dniu 06.01 br. naszego kolegi mgr inż. Zygmunta Szczepańskiego przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej nr 106. Omówiono program działalności OZW SEP w roku 2016. Na wniosek prezesa Jerzego Barglika ustalono nowy termin Katowickich Dni Elektryki (14-15 czerwca 2016 r.) Po zebraniu Zarząd i członkowie OZW SEP spotkali się na „Kołodzie z prądem” w Teatrze Kores. Kołędowanie prowadziła gwiazda polskiej estrady Ewa Uryga. Przed koncertem odbyła się krótka ceremonia wręczenia odznaczeń i wyróżnień. Po wspaniałym koncercie i wspólnym kołędowaniu z artystką, odbyło się spotkanie koleżeńskie przy herbatce z prądem. Głównym organizatorem imprezy był Energoprojekt Katowice SA.

ZEBRANIE KOŁA TERENOWEGO W KATOWICACH

W dniu 21 stycznia br. odbyło się zebranie Koła Terenowego w Katowicach i Klubu Seniora. Zebranie prowadził Tomasz Wieloch, który wygłosił prelekcję pt. „Pionierzy elektrotechniki – Tomasz Alva Edison”. Zorganizowano 3 konkursy w nawiązaniu do referatu na ostatnim zebraniu Koła Terenowego.

inf. fot. OZW SEP

SPOTKANIE NOWOROCZNE ODDZIAŁU KRAKOWSKIEGO SEP



W piątek 22 stycznia br. w Domu Kultury Kolejarka w Krakowie odbyło się tradycyjne, organizowane od lat 70-tych Noworoczne Spotkanie Aktywu Oddziału Krakowskiego SEP z członkami wspierającymi Oddziału. Spotkanie zaszczytlili swoją obecnością przedstawiciele władz Miasta Krakowa zastępca prezydenta Tadeusz Trzmiel i pełnomocnik prezydenta Krzysztof Adamczyk, prorektor AGH ds. współpracy prof. Tomasz Szmuc, reprezentujący IEEE prof. Maciej Ogorzałek, wiceprezes SEP Marek Grzywacz, wiceprezes Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji z Warszawy Anna Wyroba, prezes O. ZW SEP prof. Jerzy Barglik, prezes honorowy O. NH SEP Józef Krzeczowski oraz licznie przybyli przedstawiciele członków wspierających O. Krakowski SEP.

Prowadzący spotkanie prezes O. Krakowskiego SEP Jan Strzałka przedstawił informację o działalności Oddziału w roku 2015, wskazując na bardzo dobre wyniki. Zastępca prezydenta Miasta Krakowa Tadeusz Trzmiel podkreślił bardzo dobrą współpracę O. Krakowskiego SEP z Władzami Miasta oraz zaangażowanie w tym zakresie niektórych uczestników spotkania.

Uczestniczący w spotkaniu wiceprezes SEP Marek Grzywacz - reprezentujący Prezesa SEP - wysoko ocenił pozycję i aktywność Tydzień w SEP [68] 01-07 lutego 2016 r.

O. Krakowskiego i wskazał na najważniejsze tematy będące aktualnie w zainteresowaniu Zarządu Głównego Stowarzyszenia. Życzenia dla uczestników spotkania przekazali prezes O. ZW SEP prof. Jerzy Barglik i prezes honorowy O. NH SEP Józef Krzeczowski.



Fot. 4. Informacje na temat działalności O. Krakowskiego SEP w 2015 r. przedstawił kol. Jan Strzałka.

Spotkanie Noworoczne w Oddziale Krakowskim było okazją do uhonorowania szeregu działaczy odznaczeniami i medalami. Odznakami nadanymi przez Prezydenta M. Krakowa HONORIS GRATIA wyróżniono kol. Halinę Argasińską, prof. Zbigniewa Hanzelkę i kol. Romana Sołka. Dyplomami Zasłużonego Seniora SEP uhonorowano kol. Halinę Argasińską, Zbigniewa Bisikiewicza i Waldemara Zajęca, natomiast Szafirową Odznaką Honorową SEP kol. kol. Władysława Baracza, Franciszka Gruszkę, Władysława Wągę. Prezes O. Krakowskiego SEP wręczył medale pamiątkowe im. St. Bielińskiego „Za wkład w rozwój Oddziału Krakowskiego SEP” dla kolegów: Marka Grzywacza, Józefa Krzeczowskiego, Zbigniewa Poradę, Grzegorza Szczepańca, Marka Stasiaka, Wiesława Wyrobę. Spotkanie było okazją do zadeklarowania wysokości składki członkowskiej przez przedstawicieli członków wspierających. Podziwiano również występ piosenkarza Jana Jakuba Należytego, który zaprezentował piosenki francuskie. Spotkanie Noworoczne Aktywu O. Krakowskiego SEP upłynęło w miłej, sympatycznej i prawdziwie koleżeńskej atmosferze.

oprac. Jan Strzałka, prezes O. Krakowskiego SEP
fot. O. Krakowski SEP

JUBILEUSZ NAJMŁODSZEGO ODDZIAŁU SEP



W dniu 28 stycznia 2016 r., z roboczą wizytą, przybył do Włocławka prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich kol. Piotr Szymczak wraz z dyrektorem Działu Prezydzialnego Biura SEP kol. Małgorzatą Gregorczyk. Wizyta wpisowała się w zapowiadany przez prezesa cykl Jego spotkań ze wszystkimi Oddziałami w Polsce i była podzielona na dwie części. W pierwszej prezes spotkał się z Zarządem i członkami Oddziału Włocławskiego SEP.



Fot. 5. Prezes SEP Piotr Szymczak, pierwszy prezes SEP we Włocławku Bogumił Włodarczyk, zastępca Prezydenta Miasta Włocławek Magdalena Korpolak-Komorowska.

Uczestnicy omówili ogólną sytuację naszego Stowarzyszenia i zgłosili szereg wniosków. W drugiej uroczystej części, odbyło się spotkanie noworoczne O. Włocławskiego SEP, połączone z inauguracją obchodów 30-lecia, w którym oprócz członków i zaproszonych gości, wzięła udział zastępca Prezydenta Miasta Włocławek ds. rozwoju i inwestycji p. Magdalena Korpola-Komorowska. Podczas uroczystości wręczono medale i odznaki honorowe SEP zasłużonym koleżankom i kolegom. Prezes Piotr Szymczak poparł dążenia Oddziału do nazwania jednej z ulic lub placu imieniem urodzonego we Włocławku inż. Kazimierza Szpotańskiego i wystąpił do Pani Prezydent z propozycją spotkania w tej sprawie. Starania o utworzenie we Włocławku Oddziału SEP podjęła w 1986 roku grupa inicjatywna członków ówczesnego Oddziału Bydgoskiego, zamieszkujących Włocławek i dawne województwo włocławskie. Decyzją Zarządu Głównego w dniu 17.03.1987 r. został powołany Oddział Włocławski SEP, jako 50-ty w naszym kraju i jak do tej pory najmłodszy.

inf. i fot. Oddział Włocławski SEP

SPOTKANIE NOWOROCZNE W ODDZIALE LUBELSKIM SEP



W O. Lubelskim SEP, w dniu 29 stycznia 2016 r. odbyło się uroczyste spotkanie noworoczne. Na spotkanie - obok członków Zarządu Oddziału - zaproszeni zostali prezesi kół, przewodniczący Komisji Rewizyjnej, przewodnicząca Sądu Koleżeńskiego, dyrektor Ośrodka Rzeczoznawców, przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnych, przewodnicząca Rady Studenckiej SEP i prezes Biura Rachunkowego „Margos” prowadzącego sprawy finansowe Oddziału.

W trakcie obiadu w gościnnym lokalu „Koncertowa” zreferowano krótko działalność Oddziału w roku 2015 i przedstawiono zamierzenia na kolejny rok. Tematem przewodnim dot. planów na rok 2016 było przygotowanie do obchodów Jubileuszu 80-lecia istnienia O. Lubelskiego SEP.

Kolega Tadeusz Karczmarczyk, prezes Oddziału złożył obecnym życzenia noworoczne. Prosił także, by tą drogą przekazać najserdeczniejsze życzenia wszelkiej pomyślności w Nowym Roku wszystkim koleżankom i kolegom z SEP w kraju, ich rodzinom i wszystkim sympatykom Stowarzyszenia!



Fot. 6. Uczestnicy spotkania.

oprac. i fot. Piotr Kurant, Oddział Lubelski SEP

3. ZEBRANIE PLENARNE KOMITETU AUTOMATYKI ELEKTROENERGETYCZNEJ SEP

W dniu 4 lutego 2016 r., w Gmachu NOT w Warszawie, w sali im. Mieczysława Pożarskiego, odbyło się doroczne spotkanie członków KAE SEP. Obrady prowadził przewodniczący Komitetu prof. Eugeniusz Rosołowski. W zebraniu wzięło udział blisko 40 osób, w tym prezes SEP Piotr Szymczak oraz sekretarz generalny SEP Paweł Sławiński. Prezes SEP przekazał na ręce syna Grzegorza Dobroczyka medal im. prof. Jana Obrąpalskiego przyznany w 2015 r. Andrzejowi Dobroczykowi (Śp. członek prezydium KAE SEP - *Tydzień w SEP nr 63-64*). Wspomnienia o Andrzejowi Dobroczykowi wygłosił Krzysztof Woliński, a o Bernardzie Głowaczu i Stanisławie Łata przedstawił Dariusz Felisiak.

Tydzień w SEP [68] 01-07 lutego 2016 r.



Fot. 7. Prezes SEP Piotr Szymczak – przekazuje medal synowi Andrzejowi Dobroczykowi – Grzegorzowi.

Zebrani przyjęli sprawozdanie z działalności za rok 2015, zatwierdili program wraz z wyborem głównego sponsora, terminy konferencji w roku 2016. Wysłuchano referatu technicznego „Aktualne zagadnienia dotyczące prac Komitetu Studiów Automatyka i Zabezpieczenia B5 CIGRE”, który wygłosił Adam Babś.

Uczestnicy otrzymali egzemplarze Wiadomości Elektrotechnicznych nr 12/2015 i 1/2016 (z sylwetką patrona Roku SEP - profesora Władysława Łatka), Zeszyt 19 INPE (Zabezpieczenia elektroenergetyczne. Podstawy) oraz kalendarze ścienne. Smaczne pączki (tłusty czwartek) zorganizowała Sylwia Wróblewska.



Fot. 8. Fragment sali obrad.

tekst i fot. Krzysztof Woliński, KAE SEP

4. SPOTKANIE KONSULTACYJNE FSNT NOT

W dniu 28 stycznia 2016 r. w sali „F” WDT NOT w Warszawie odbyło się spotkanie konsultacyjne Prezes FSNT NOT z Prezesami/Przedstawicielami SNT NOT. Obrady rozpoczęła kol. Ewa Mańkiewicz-Cudny – prezes FSNT NOT (TKT), która przywitała uczestników przybyłych na spotkanie. Następnie kol. Włodzimierz Hausner – doradca prezes FSNT NOT - przedstawił główne założenia znowelizowanej ustawy „Prawo o stowarzyszeniach oraz niektórych innych ustaw”, ogłoszonej w dniu 19 listopada 2015 r. w Dzienniku Ustaw - poz. 1923, która - po okresie vacatio legis - zacznie obowiązywać od 19 maja 2016 r. Zgodnie z jej zapisami - Federacja i SNT mają 2 lata na dostosowanie statutów do ww. ustawy.

W wyniku dyskusji ustalono, że najpóźniej do połowy maja 2016 r. wzór statutu zostanie przekazany wszystkim zainteresowanym SNT - członkom Federacji do dalszego wykorzystania, aby znowelizowane statuty stały się dokumentami bardzo otwartymi, umożliwiającymi dostosowanie działalności do zmieniających się uwarunkowań, w tym także do obowiązującego prawa UE. Kolejno Prezes FSNT NOT kol. Ewa Mańkiewicz-Cudny szczegółowo przedstawiła program XXV Kongresu Techników Polskich i III Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich, wydarzeń zaplanowanych w dniach 16-18 czerwca 2016 r. we Wrocławiu, zachęcając przedstawicieli SNT do licznego w nich udziału. Kol. Kamil Wójcik – SWTP (Stowarzyszenie Wspierania Techniki Polskiej) - poinformował, że kiero-

wana przez niego Spółka NOT-Informatyka przygotowuje dla wszystkich SNT informacje dot. powyższych wydarzeń wraz z elektronicznym formularzem zgłoszeniowym.

Następnie kol. Jacek Kubielski – sekretarz generalny FSNT NOT (Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych) przedstawił sytuację Muzeum Techniki i Przemysłu NOT. Przypomnił, że od czasów po II wojnie światowej placówka była prowadzona przez NOT, a finansowana przez państwo. Na 2016 r. udało się jeszcze uzyskać dofinansowanie, ale na dalsze lata takich środków brak. W wyniku dyskusji ustalono celowość zorganizowania zaproponowanego nacisku społecznego, przy użyciu nowoczesnych form działania, celem uzmysłowienia decydom, że MTiP musi stać się muzeum państwowym, a jego działalność musi być finansowana ze środków budżetu państwa.

W nawiązaniu do programu MNiSW „Intelektualny rozwój” i tzw. punktacji możliwej do uzyskania przez czasopisma branżowe - która jest niesprawiedliwa i bezzasadna, a czasopisma nowo tworzone uzyskują wyższą liczbę punktów, niż czasopisma branżowe o wieloletniej tradycji - prezes FSNT NOT poinformowała, że przed XXV KTP sprawę punktacji przeanalizują odpowiednie Komitety Federacji SNT NOT, będzie także przygotowane stanowisko w tej sprawie do zaprezentowania podczas obrad Kongresu, które zostanie również opublikowane.

Na zakończenie prezes FSNT NOT kol. Ewa Mańkiewicz-Cudny wyraziła podziękowanie za udział uczestnikom spotkania oraz za tematy poruszone w dyskusji.

oprac. Ewa Materska, Biuro SEP
(uczestniczka spotkania z upoważnienia Prezesa SEP)

5. SEP COSiW POLECA

TARGI I WYSTAWY

Kolejne XIV Targi ELEKTROTECHNIKA i XXIV Targi ŚWIATŁO odbyły się w dniach 27-29 stycznia 2016 r. W czterech obszernych halach Warszawskiego Centrum EXPO XXI, organizatorzy przygotowali stoiska dla producentów oraz dystrybutorów sprzętu niskiego i średniego napięcia, systemów alarmowych i rozwiązań umożliwiających instalację automatyki i oświetlenia w nowoczesnych budynkach.



Fot. 9. Stoisko SEP COSiW na Targach ELEKTROTECHNIKA.

Targi ELEKTROTECHNIKA połączone są z kilkunastoma konferencjami, warsztatami i szkoleniami skierowanymi do inżynierów budownictwa, inżynierów elektryków, inspektorów nadzoru, instalatorów, a także inwestorów i deweloperów. Stoisko SEP przygotowane przez COSiW przyciągnęło uczestników zainteresowanych normalizacją i poradami w zakresie uprawnień zawodowych, a także osób poszukujących nowości wydawniczych z dziedziny elektrotechniki. Specjaliści COSiW przeprowadzili szereg rozmów intencyjnych z firmami krajowymi oraz zagranicznymi, mających na celu rozszerzenie zakresu świadczonych usług. W piątek 29 stycznia, zespół SEP COSiW zrealizował specjalizowane warsztaty techniczne, dotyczące diagnostyki silników elektrycznych z użyciem najnowocześniejszych urządzeń pomiarowych.

Tydzień w SEP [68] 01-07 lutego 2016 r.

Zespół redakcyjny:

Karol Kuczyński, Iwona Fabjańczyk, Bolesław Pałac, Marcin Jeżewski
Skład i oprac. graficzne: Krzysztof Lewandowski
Rzecznik Prasowy SEP: Krzysztof Woliński

Targi ŚWIATŁO poświęcone technice oświetlenia zgromadziły blisko 2 000 osób: architektów, inżynierów elektryków, inspektorów nadzoru, instalatorów oraz przedstawicieli władz samorządowych, zarządów dróg i zakładów energetycznych. Ogromnym zainteresowaniem cieszył się sektor poświęcony technologii LED. Tej tematyce poświęcona była dwudniowa konferencja z udziałem specjalistów z Polski i ze świata. W programie tegorocznej edycji znalazły się seminaria, konkursy i warsztaty, m.in. „Konferencja Technologia LED i OLED”, konferencja ARCHITEKTURA*ŚWIATŁO*PRZESTRZEŃ, która przyciągnęła licznych architektów i projektantów z całej Polski.

Relacje filmowe i fotograficzne oraz najnowsza oferta wydawnictw i szkoleń na stronach [www](http://www.sep.cosiw.pl) i w mediach społecznościowych [sep.cosiw](https://www.facebook.com/sep.cosiw) - zapraszamy.

6. KALENDARIUM

1 lutego

1775 - urodził się Phillippe de Girard, francuski inżynier, wynalazca (zm. 1845).

1905 - urodził się Emilio Segrè, amerykański fizyk jądrowy pochodzenia włosko-żydowskiego, laureat Nagrody Nobla (zm. 1989).

1925 - stacja doświadczalna Polskiego Towarzystwa Radiotechnicznego nadała pierwszą oficjalną audycję radiową. To wydarzenie uznaje się za początek publicznej radiofonii w Polsce.

1947 - utworzono Politechnikę Szczecińską.

2 lutego - Dzień Handlowca

2007 - Pałac Kultury i Nauki w Warszawie został wpisany do rejestru zabytków.

3 lutego

1468 - zmarł Johannes Gutenberg, niemiecki rzemieślnik, złotnik, drukarz, wynalazca ruchomych czcionek drukarskich (ur. ok.1399).

4 lutego - Światowy Dzień Walki z Rakim

1746 - urodził się Tadeusz Kościuszko, polski i amerykański generał, inżynier fortyfikator, uczestnik wojny o niepodległość Stanów Zjednoczonych, przywódca powstania przeciw Rosji i Prusom (zm. 1817).

5 lutego

1937 - Rząd podjął decyzję o utworzeniu Centralnego Okręgu Przemysłowego.

1952 - w Nowym Jorku na przejściach dla pieszych zamontowano pierwsze sygnały świetlne z napisem „Don't Walk”.

6 lutego

1959 - inżynier przedsiębiorstwa Texas Instruments Jack Kilby opatentował pierwszy układ scalony.

7 lutego

1889 - urodził się Harry Nyquist, amerykański inżynier elektryk, naukowiec, wynalazca pochodzenia szwedzkiego (zm. 1976).

1908 - w Warszawie uruchomiono Elektrownię Tramwajów Miejskich.



Emilio Gino Segrè urodził się 1 lutego 1905 r. w Tivoli, Włochy, zmarł 22 kwietnia 1989 r. w Lafayette, Kalifornia, USA – amerykański fizyk jądrowy, który w roku 1937 otrzymał, wspólnie z Carlo Perrierem (1886-1948), pierwszy pierwiastek sztuczny – technet (Tc). W roku 1940 Segrè uczestniczył w odkryciu astatu, a w roku 1941 – plutonu. Laureat Nagrody Nobla w dziedzinie fizyki (1959). Był profesorem uniwersytetu w Palermo w latach 1936-1938. W roku 1938 wyjechał do USA, gdzie został profesorem Uniwersytetu Kalifornijskiego w Berkeley (1946-1972). W latach 1942-1946 kierował grupą laboratoriów w Los Alamos (projekt Manhattan). Prowadził badania w zakresie fizyki jądrowej. Współpracował także z innymi wybitnymi fizykami. Z Enrico Fermim opracował pomysł spowalniania prędkich neutronów w wyniku przepuszczania ich przez substancje zawierające wodór. Wraz z Owenem Chamberlainem odkrył antyproton (1955), za co w roku 1959 otrzymał Nagrodę Nobla. Był laureatem wielu innych nagród oraz członkiem towarzystw naukowych, m.in. Narodowej Akademii Nauk w Waszyngtonie.

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

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