



tydzień w sep 2015 - Rok Alfonsa Hoffmanna

Newsletter Stowarzyszenia Elektryków Polskich

29 czerwca - 5 lipca 2015

Nr 46

1. I Dyskusyjne Forum Kobiet SEP (z relacji uczestniczki)

Kobiety SEP z różnych stron kraju zjechały w liczbie prawie 40-tu w piątkowe przedpołudnie 19 czerwca 2015 r. do hotelu „Lenart” w Wieliczce. Na popołudnie zaplanowano obrady, wykorzystaliśmy więc przyjazd do Wieliczki i zgodnie z tradycją zwiedziliśmy najpierw unikatową na skalę światową kopalnię soli. Wysiłek fizyczny doskonale nas pobudził, tak więc po szybkim obiedzie w komplecie stawiliśmy się na sali obrad. Wśród nas była również zaproszona SEP-owska seniorka, związana z Oddziałem Krakowskim, kol. Barbara Jarzymowska. Obrady otworzyła kol. Józefa Okładło, jedna z niezwykle „energetycznych” organizatorek spotkania. Po powitaniach głos oddała jednemu w tym gronie mężczyźnie - prezesowi SEP Piotrowi Szymczakowi, który przypomniał podstawowe założenia i cele swojej prezesury oraz podkreślił, że pokłada wielkie nadzieje w inicjatywach i działaniu kobiet w SEP.



Fot. 1 - kol. Józefa Okładło otwiera dyskusję

Spotkanie takiej rangi było doskonałą okazją do prezentacji lokalnych firm współpracujących ze Stowarzyszeniem. Jedną z nich była firma „Producent Rozdzielni Elektrycznych Edward Biel”. Kolejna prezentacja dotycząca „Zastosowania lasera kosmetycznego” wygłoszona była przez właścicielkę firmy „Tranquility”. Czas mijał nieubłaganie – prezes SEP niestety musiał podzielić się swoją obecnością również na zawodach strzeleckich organizowanych przez Oddział Krakowski (skąd pochodzi symboliczny puchar przeznaczony dla kobiet). Wszystkie uczestniczki spotkania dokonały krótkich autoprezentacji po czym wybrałyśmy Komisję Wnioskową Forum i się zaczęło...

„Kobiety w SEP - statystyka... i nie tylko” prezentacja kol. Józefy Okładło oraz „Kobiety SEP w środowisku krakowskim” przygotowana przez drugą, również niezwykle „energetyczną” gospodynię Forum kol. Marię Zastawny, stały się punktami wyjścia do dyskusji.

1. I Dyskusyjne Forum Kobiet SEP
2. Rada Krajowa FSNT NOT
3. W Oddziałach SEP
4. Targi INTERSOLAR
5. SEP COSiW poleca

Spraw poruszono całe mnóstwo – zaczęłyśmy formułować wnioski. Obrady przeciągnęły się również na dyskusje przy kolacji. Nocne „sepowskich Polek” rozmowy ciągnęłyby się pewnie do rana – zwyciężyła wrodzona dyscyplina, rozsądek i perspektywa kontynuowania obrad następnego dnia. W sobotę w trakcie przedpołudniowych obrad dyskutowałyśmy o kobietach w Stowarzyszeniu w małych środowiskach przemysłowych (prezentacja kol. Danuty Woszczek z Oddziału Tarnobrzieskiego) oraz o młodych członkiniach i członkach SEP (prezentacja Kasi Fijałkowskiej z Oddziału Szczecińskiego m.in. na temat oczekiwań w stosunku do działalności młodych kobiet w SEP). Nie sposób wymienić wszystkie poruszane tematy. Forum utwierdziło nas w przekonaniu o konieczności cyklicznych spotkań tego typu, wymianie doświadczeń i dobrych praktyk przez reprezentantki wszystkich oddziałów (niektórych tym razem zabrakło !!!). Komisja Wnioskowa opracowała zgłaszane wnioski, które uczestniczki Forum przegłosowały. Z pewnością zostaną one przedstawione Zarządowi Głównemu oraz Radzie Prezesów SEP, a mamy nadzieję, że również we wszystkich Oddziałach.



Fot. 2 - Komisja Wnioskowa, od lewej: Agnieszka Piekarska, Katarzyna Fijałkowska, Barbara Kopec, Renata Kurka

Pełne entuzjazmu, wciąż rozdyktowane, uroczym „podmiejskim pendolino”, ruszyłyśmy „na Kraków”. Spacer Plantami w kierunku siedziby NOT, tam szybki obiad i przejście na Wawel, zwiedzany z przewodnikiem. Nasza grupa była rozpoznawalna dzięki sympatycznym znaczkom z portretem „Damy z gronostajem” i logo SEP. Ku naszemu zadowoleniu



Fot. 3 - w Wieliczce: kol. Joanna Perkuszevska i prezes SEP Piotr Szymczak

oryginał pędzla Leonarda Da Vinci mogliśmy obejrzeć na Wawelu. Nasz pobyt na Zamku był mocno akcentowany przez przechodzącą burzę z piorunami. Po zwiedzaniu Wawelu spacerowałyśmy po Starówce, jeszcze wolna chwila na wytchnienie i kolejny punkt naszego programu: niespodzianka - doskonały spektakl na scenie kameralnej Teatru Współczesnego na Starowiślniej pt. „Czarujący korowód” (z radomskim akcentem). Po strawie śmiechowo-duchowej czekała na nas strawa ze specjalów kuchni żydowskiej na Krakowskim Kazimierzu. Klimat kolacji był niezwykły dzięki trio muzyków grających utwory z folkloru żydowskiego i bałkańskiego. Był to długi dzień i długi wieczór (przed nami była najkrótsza noc w roku). Galopem pognaliśmy na tramwaj tak, aby zdążyć przed północą na ostatnie „podmiejskie pendolino” do Wieliczki.



Fot. 4 - w Krakowie

W niedzielę niestety nadszedł czas pożegnań: najpierw z Wieliczką, a potem z cudownym Krakowem. Jeszcze tylko kilka godzin spaceru po mieście z przewodniczką, wzmacniający lunch w restauracji NOT i gorące podziękowania dla organizatorek Forum – szczególnie „Józefiny” i Marii oraz dla pracownic Biura SEP i „całuśne” pożegnania wszystkich uczestniczek. Rozstawaliśmy się pełne wrażeń, pomysłów na kolejne spotkania i działania, przekonane, że kobieta w SEP – wykształcona, konkretna, pełna werwy – może wiele, a KOBIETY w SEP mogą WSZYSTKO !!!

Do zobaczenia na II Dyskusyjnym Forum Kobiet SEP !!!

Joanna Perkuszevska, Oddział Radomski SEP
fot. Iwona Fabjańczyk, Biuro SEP

2. Posiedzenie Rady Krajowej FSNT NOT

W dniu 29 czerwca 2015 r. w Warszawskim Domu Technika odbyło się posiedzenie Rady Krajowej FSNT NOT. Obrady prowadził przewodniczący Prezydium Rady Krajowej FSNT NOT kol. Stanisław Cegielski.

Ze strony SEP w zebraniu uczestniczyli delegaci do Rady kol.: Ryszard Chojak, Agata Gomółka, Kamil Wójcik, wz. nieobecnego prezesa SEP Piotra Szymczaka - Ewa Materska, wz. nieobecnego wiceprezesa SEP Marka Grzywacza – Iwona Fabjańczyk, delegat z woj. warmińsko-mazurskiego Jan Chojacki, delegat z woj. małopolskiego Jacek Sumera, b. prezes Federacji prof. Andrzej Zieliński oraz przewodniczący GKR FSNT NOT Ryszard Marcińczak.



Fot. 5 - delegaci SEP

Podczas posiedzenia Rada Krajowa m.in.: przyjęła dwa uzupełnienia do zmian w statucie FSNT NOT, wysłuchała sprawozdań: z działalności merytorycznej Federacji w 2014 r. przedstawionego przez prezesa Ewę Mańkiewicz-Cudny, z działalności finansowej, przedstawionego przez sekretarza generalnego Jacka Kubielskiego, z działalności Głównej Komisji Rewizyjnej wraz z oceną działalności Zarządu Głównego FSNT NOT i projektem uchwały w sprawie udzielenia ZG absolutorium, przedstawionych przez przewodniczącego GKR Ryszarda Marcińczaka.

Następnie w jawnych głosowaniach powyższe sprawozdania wraz z oceną dokonaną przez GKR zostały przyjęte oraz zostało udzielone ZG Federacji absolutorium za 2014 r.

Rada Krajowa dokonała zmian w regulaminach nadawania: Honorowych Odznak NOT oraz tytułu „Zasłużony Senior Naczelnej Organizacji Technicznej”, podjęła uchwały: o przekazaniu samorządowi lokalnemu Oddziału Muzeum Techniki i Przemysłu NOT w Nowej Słupi, o rozwiązaniu Terenowych Jednostek Organizacyjnych Federacji: NOT FSNT Rada w Tarnobrzegu i Rady Regionalnej FSNT NOT w Gorzowie Wielkopolskim, o współwłasności nieruchomości FSNT w Kielcach oraz o sprzedaży nieruchomości FSNT NOT w Gorzowie Wlkp. i części nieruchomości FSNT w Gdańsku. Wysłuchała przedstawionej przez SG informacji dotyczącej propozycji Zespołu Gospodarki Nieruchomościami i Inwestycji w sprawie zarządzania majątkiem FSNT NOT.

Przed rozpoczęciem posiedzenia Rady Krajowej FSNT NOT odbyło się tradycyjne spotkanie delegatów SEP do RK, poświęcone omówieniu dostarczonych na te obrady dokumentów i przygotowaniu stanowiska SEP w przedstawionych sprawach. Z upoważnienia kol. Marka Grzywacza prowadził je kol. Ryszard Chojak.

inf. i fot. Ewa Materska

3. W Oddziałach SEP

Fundusz Stypendialny Oddziału Konińskiego SEP



Uchwałą Zarządu Oddziału Konińskiego SEP ustanowiony został „Fundusz Stypendialny im. Jerzego Danielaka Oddziału Konińskiego SEP”. W uznaniu zasług w działalności zawodowej, społecznej i koleżeńskiej Funduszowi nadano imię Jerzego Danielaka, zmarłego w 2013 roku wieloletniego członka i prezesa Oddziału. Fundusz stanowi zbiór środków finansowych przeznaczonych na stypendia i nagrody dla wyróżniających się uczniów szkół, w których działają Koła Oddziału Konińskiego SEP - obecnie jest to Zespół Szkół Górniczo-Energetycznych im. S. Staszica. Celem, poza wyróżnieniem uczniów, jest popularyzowanie i inspirowanie młodzieży do działalności w organizacjach, w tym szczególnie w SEP. Funduszem Stypendialnym zarządza powołana Kapituła, w skład której wchodzi: przewodniczący kol. Tadeusz Śliwiński, oraz członkowie koledzy Jan Zboralski, Mariusz Ciesielczyk i Waldemar Roszak. Fundusz Stypendialny w roku szkolnym 2015/2016 dysponuje kwotą 5 tys. zł.

W dniu 1 czerwca 2015 roku reaktywowano działalność Koła Zakładowego nr 8 przy Saint – Gobain w Kole. Wybrano władze w osobach: kol. Marek Krzewiński - prezes, kol. Kamil Misiak - sekretarz i kol. Zbigniew Boczkowski - skarbnik.

inf. Oddział Koniński SEP

W Danii i Szwecji



Kontynuując wieloletnią tradycję corocznej organizacji wycieczki turystycznej, Zarząd Oddziału Białostockiego SEP zorganizował również w tym roku wycieczkę turystyczną dla członków SEP i ich rodzin. Tym razem 44 uczestników w dniach 20-23 czerwca 2015 roku wyjechało na autokarowo-promową wycieczkę do Szwecji i do Danii. Program imprezy przed wejściem na prom obejmował także zwiedzanie gdańskiej starówki, a w drodze powrotnej wypoczynek na sopockim moście spacer po Monciaku. W Szwecji zwiedzaliśmy przede wszystkim Karskronę i Malmö, a w Danii Kopenhagę. W Kopenhadze oprócz znanych zabytków odwiedziliśmy także znany Browar Calsberg, wieczorem słynny park rozrywki w ogrodach Tivoli, a na promie „Stena Spirit”, który wiozł nas w obie strony, korzystaliśmy do woli z oferty rozrywkowej. Impreza była wyjątkowo udana, a uczestnicy bardzo zadowoleni.



Fot. 6 - uczestnicy wycieczki w ogrodach Tivoli w Kopenhadze

inf. i fot. Paweł Mytnik, Oddział Białostocki SEP

Wycieczka Oddziału Koszalińskiego SEP



W dniach 12 i 13 czerwca 2015 r. koła SEP nr 5 i nr 10 zrzeszone przy Oddziale Koszalińskim zorganizowały wspólną wycieczkę do elektrowni fotowoltaicznej w m. Przejazdowo k. Gdańska. Jeszcze do niedawna ta elektrownia fotowoltaiczna o mocy 1,67 MWp była największą elektrownią PV w gdańskiej spółce "Energia". Jest ona w eksploatacji od grudnia 2014. Podczas zwiedzania gospodarze obiektu objaśnili zasadę wytwarzania słonecznej energii elektrycznej pokazując po kolei wszystkie urządzenia produkujące i przetwarzające prąd oraz monitorujące i sterujące. Okazało się, że panele słoneczne ustawione na północy naszego kraju, ze względu na niższą temperaturę otoczenia, mogą się okazać skuteczniejsze od podobnych, zlokalizowanych na południu. Elektrownia zbudowana jest z paneli polikrystalicznych, o mocy 260 W każdy. Panele są połączone szeregowo w zestawy (22 szt. tzw. stringi). Zestawy modułów są włączone do rozdzielnic połowych tzw. string box. Na terenie elektrowni zamontowano 18 szt. String box'ów. Prąd stały produkowany przez panele jest przesyłany do inwertera centralnego znajdującego się w stacji kontenerowej. Inwerter centralny składający się z ośmiu modułów, załączających się kaskadowo w zależności od powstałego w panelach napięcia, przetwarza prąd stały w zmienny i synchronizuje elektrownię z siecią. Inwerter został wyprodukowany przez firmę EMERSON. Do podniesienia napięcia zastosowano jeden transformator suchy (1600 kVA – produkowany w FT Żychlin. Do sieci dystrybucyjnej, energia jest wyprowadzana poprzez trójpolową rozdzielnię średniego napięcia (SN).



Fot. 7 - uczestnicy wycieczki do Gdańska i Przejazdowa w pełnym słońcu

Dopełnieniem naszej wycieczki było zwiedzanie w godzinach popołudniowych starego miasta w Gdańsku, w kompetentnym towarzystwie przewodnika p. Piotra Mazurka, prezesa Towarzystwa Przyjaciół Gdańska. Zwiedzanie miasta zakończono późnym wieczorem z pełnym bagażem doznań estetycznych i fizycznych. W imprezie zorganizowanej w ramach Koszalińskich Dni Techniki wzięło udział 15 członków SEP, wszyscy wrócili ze słonecznymi uśmiechami na twarzach po zbyt krótkiej, ich zdaniem, wycieczce.

inf. Oddział Koszaliński SEP

Spotkanie Prezydium OZW SEP oraz Komisji Historycznej OZW SEP



W dniu 25 czerwca 2015 r. odbyło się spotkanie członków Prezydium oraz członków Komisji Historycznej Oddziału Zagłębia Węglowego SEP poświęcone pamięci prezydenta Ignacego Mościckiego, Członka Honorowego SEP. Spotkanie odbyło się w Izbie

Pamięci utworzonej przez dr Henryka Kawalskiego w neorenesansowej willi, w której Ignacy Mościcki mieszkał w czasie organizowania Zakładów Azotowych w Chorzowie. Obecnie w tej willi mieści się Szpital jego imienia. Dyrektorowi Szpitala dr. Henrykowi Kawalskiemu udało się zgromadzić pokaźną ilość pamiątek, takich jak: przedmioty osobiste, książki, zdjęcia, kopie niektórych aktów nadania np. tytułu doktora honoris causa, a nawet aparatury z Instytutu Chemii we Lwowie. Pod koniec 2013 roku został zrealizowany zamysł prezesa Jerzego Barglika - sporządzenie dokumentu, który by potwierdzał fakt nadania Ignacemu Mościckiemu w 1930 roku godności Członka Honorowego SEP.



Fot. 8 - uczestnicy spotkania w „Izbie Pamięci o Ignacym Mościckim”

Impreza kulturalna dla członków SEP i ich rodzin - festiwal otwarcia Muzeum Śląskiego w nowej siedzibie

W dniu 26 czerwca 2015 r. odbyła się impreza kulturalna dla członków SEP i ich rodzin - udział w festiwalu otwarcia Muzeum Śląskiego w zabytkowych obiektach pokopalnianych w strefie kultury w Katowicach.



Fot. 9 - widok na Muzeum z szybem b. Kopalni Katowice, na którym jest platforma widokowa

Muzeum dysponuje sześcioma wystawami stałymi - łącznie 1400 eksponatów (w sumie Muzeum dysponuje 118 tys. eksponatów): Sztuka Sakralna, Plastyka Nieprofesjonalna, „Światło historii” - dotycząca historii Górnego Śląska, Galeria Malarstwa Polskiego od 1800 do 1945 roku, Galeria Sztuki Polskiej po 1945 r. oraz Laboratorium Przestrzeni Teatralnych.

inf. Barbara Adamczewska, Biuro OZW SEP

Prezes OEIT odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi

EIT SEP Zbysław Antoni Kucza jest członkiem Stowarzyszenia Elektryków Polskich od 1976 r. Aktywny i doświadczony

członek SEP działający i pełniący funkcje w wielu organach statutowych Stowarzyszenia. Wielokrotnie wyróżniany odznaczeniami państwowymi oraz stowarzyszeniowymi. W ostatnim tygodniu kol. Zbysław Kucza został odznaczony za wybitne osiągnięcia w pracy społecznej przez Wicewojewodę Mazowieckiego Złotym Krzyżem Zasługi. Uroczystość odbyła się w salach Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie.



...po wręczeniu wyróżnienia



inf. Jarosław Cyrynger

4. Targi ITERSOLOR 2015 – Monachium, Niemcy

Centrum Kompetencji Fotowoltaicznych W dniu 25 czerwca 2015 na posiedzeniu Zarządu Oddziału Radomskiego SEP przedstawione zostało podsumowanie wyjazdu trenerów z Centrum Kompetencji Fotowoltaicznych na międzynarodowe targi Intersolar 2015. Targi odbyły się w Monachium w Niemczech i skupiały wystawców z branży przetwarzania energii promieniowania słonecznego. Prezentowały się firmy wytwarzające ogniwa oraz moduły fotowoltaiczne, producenci przetworników DC/DC i falowników fotowoltaicznych. Szczególnym zainteresowaniem cieszyły się ogniwa cienkowarstwowe, a także moduły fotowoltaiczne stosowane zamiast tradycyjnych pokryć dachowych. Na targach prezentowali się producenci magazynów energii oraz firmy oferujące inteligentne systemy zarządzania energią dla odbiorców wyposażonego w odnawialne źródła energii. Nie zabrakło również producentów słonecznych systemów grzewczych, oferujących udoskonalane urządzenia do pozyskiwania energii cieplnej z promieniowania słonecznego. Targom towarzyszyły liczne seminaria, pokazy techniczne oraz artystyczne. Według organizatorów w targach uczestniczyło około 1 tys. wystawców, a wystawę odwiedziło ponad 40 tys. zwiedzających.

inf. Radosław Figura, CKF - Oddział Radomski SEP

SEP COSiW poleca

KALENDARIUM

29 czerwca- Dzień Ratownika WOPR

1900 – urodził się Antoine de Saint-Exupéry, francuski pisarz, pilot (zm. 1944).

1956 – odbył się ślub Marilyn Monroe i dramatopisarza Arthura Millera.

1991 – warszawska FSO zakończyła produkcję Fiata 125p.

30 czerwca

1905 – Albert Einstein opublikował na łamach „Annalen der Physik” artykuł *Zur Elektrodynamik bewegter Körper*, będący podstawą szczególnej teorii względności.

1911 - urodził się Czesław Miłosz, pisarz, poeta, laureat Nagrody Nobla (zm. 2004).

1 lipca- Dzień Psa

1646 – urodził się Gottfried Wilhelm Leibniz, niemiecki matematyk, filozof (zm. 1716).

1979 – japoński koncern Sony wprowadził na rynek walkmana.

2007 – w związku z procesem liberalizacji rynku energii elektrycznej ponad 15 mln odbiorców uzyskało prawo wyboru dostawcy energii.

2 lipca- Światowy Dzień Dziennikarza Sportowego

1951 – utworzono Polską Akademię Nauk.

2002 – amerykański miliarder Steve Fossett jako pierwszy człowiek na świecie okrążył balonem Ziemię bez międzylądowania.

2004 – Sejm RP przyjął ustawę o swobodzie działalności gospodarczej.

3 lipca

1880 – ukazało się pierwsze wydanie założonego przez Thomasa Alwę Edisona amerykańskiego czasopisma naukowego *Science*.

1961 – urodził się 30-milionowy obywatel Polski.

1969 – zmarł tragicznie Brian Jones, brytyjski multiinstrumentalista, członek zespołu The Rolling Stones (ur. 1942).

4 lipca

1776 – Kongres w Filadelfii uchwalił *Deklarację Niepodległości Stanów Zjednoczonych*.

1934 – zmarła Maria Skłodowska-Curie, fizyk, chemik, dwukrotna laureatka Nagrody Nobla (ur. 1867).

1941 – zmarł profesor Włodzimierz Krukowski, ofiara niemieckiego mordu na polskich naukowcach we Lwowie, inżynier elektryk (ur. 1887).

5 lipca

1687 – Isaac Newton opublikował dzieło *Philosophiæ naturalis principia mathematica*, w którym przedstawił prawo powszechnego ciążenia, a także prawa ruchu leżące u podstaw mechaniki klasycznej.

1975 – utworzono Koło SEP przy Elektrowni Bełchatów w budowie, obecnie największe koło Stowarzyszenia (ponad 400 członków).

Stowarzyszenie Elektryków Polskich
COSiW
handlowy@cosiw.pl
tel. 795135945



Włodzimierz Krukowski



Urodził się 19 września 1887 w Radomiu, 4 lipca 1941 został zamordowany przez hitlerowców we Lwowie wraz z innymi naukowcami z Politechniki Lwowskiej. W 1905 ukończył gimnazjum humanistyczne w Narwie. Jesienią 1905 roku podjął studia na wydziale matematyczno –fizycznym Uniwersytetu w Petersburgu. Wkrótce jednak zorientował się, że bardziej mu odpowiadają nauki techniczne i w 1906 roku, za zgodą rodziców, przeniósł się na wydział elektrotechniczny Politechniki w Darmstadt. 18 lipca 1913 roku, po złożeniu egzaminów dyplomowych z odznaczeniem,

otrzymał dyplom inżyniera elektryka. 9 grudnia 1918 roku otrzymał stopień doktora inżyniera. Od 1920 r. był doradcą naukowym i członkiem Komisji Elektrycznej przy Głównym Urzędzie Miar. W latach 1926 - 1930 wchodził w skład dyrekcji Polskich Zakładów Siemens- Schuckert w Warszawie. W latach 1928-1930 prowadził zleczone wykłady z liczników elektrycznych na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej. Na wiosnę 1930 r. Wydział Mechaniczny Politechniki Lwowskiej zwrócił się do Krukowskiego z propozycją objęcia katedry pomiarów elektrycznych. Zaproponowano mu stanowisko profesora zwyczajnego. Brał żywy udział w pracach Stowarzyszenia Elektryków Polskich (w latach 1934 - 37 członek Zarządu Głównego SEP, w latach 1936 - 37 wiceprezes Oddziału Lwowskiego). Był znanym kolekcjonerem zegarów i książek o tematyce zegarmistrzowskiej. Jego imię nosi Oddział Radomski SEP.

oprac. Jerzy Szczurowski
SEP COSiW

Nowe numery e-SPEKTRUM

Na stronach [internetowych COSiW](#) można pobrać numery Biuletynu Organizacyjnego SPEKTRUM z roku 2015 Przypominamy że prenumerata elektroniczna to 10 zł za jedną licencję. Zarejestrowanych w bazie pobrań wersji elektronicznych jest obecnie 13 oddziałów SEP:

O. Elbląski — 1
O. Suwalski — 1
O. Białostocki — 1
O. Poznański — 30
O. Koniński — 8
O. EIT — 1
O. Kaliski — 3
O. Łódzki — 1
O. Piotrkowski — 10
O. Lubelski — 13
O. Chełmski — 1
O. Tarnowski — 12
O. Krośnieński — 12



Licencja umożliwia przesłanie jednej kopii pliku na dowolny komputer lub tablet np.. do Koła terenowego.

oprac. Jarosław Cyrzynger
SEP COSiW

Od Redakcji
Uprzejmie informujemy Szanownych Czytelników, że od 13 lipca rozpoczynamy WAKACJE!



Zespół Redakcyjny: Iwona Sztompka, Marcin Jeżewski, Bolesław Pałac

Rzecznik Prasowy SEP - Krzysztof Woliński

Opracowanie graficzne - Jarosław Cyrzynger

Adres redakcji: ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa, tel. (22) 556 43 05, kom. 533 314 914

Redakcja zastrzega sobie prawo dokonywania zmian w nadesłanych tekstach (np. korekta dostrzeżonych błędów, nadawanie lub zmiana tytułów etc.), a także innych zmian wynikających z zasad edytorskich lub kultury języka. Redakcja zastrzega sobie odmowę publikacji lub korektę materiału bez podania przyczyny, a w szczególności, gdy materiał: narusza prawa autorskie i prawa pokrewne. Okaże się niezetelny lub niezgodny ze statutem SEP. Jest słabej jakości merytorycznej. Narusza decyzje i ustalenia organów SEP. Narusza inne dobra prawnie chronione.