

STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH. ODDZIAŁ KOSZALIŃSKI



www.sep.koszalin.pl

sepkoszalin@wp.pl

tel. (94) 347 65



Spis treści

Szanowne Koleżanki Szanowni Koledzy, chcę zwrócić Waszą uwagę na kilka wydarzeń. Jednym z nich jest już przesłane nam stanowisko zarządu NOT w sprawie postawienia ŚR NOT Koszalin w stan likwidacji. To oznacza, że jedyna organizacja zrzeszająca wiele różnych stowarzyszeń technicznych w Koszalinie, wkrótce przestanie istnieć. Możemy oczywiście "wejść jako SEP w struktury" NOT Słupska lub Szczecina lecz tam będziemy na marginesie. Pozostaje pytanie o sens takiego kroku. Prawdopodobnie Koszalińskich Dni Techniki nie da się już reaktywować, a było to u nas, bez wątpienia największe doroczne wydarzenie techniczne. Kolejnym wydarzeniem było pożegnanie naszego kolegi Stanisława Radzikowskiego wieloletniego aktywnego działacza i kluczowego współorganizatora wielkich ogólnopolskich konferencji i XXVII WZD SEP w Kołobrzegu. Pożegnała Stasia bardzo liczna grupa naszych członków która miała przyjemność pracować z Nim przez wiele lat.

Zenon Lenkiewicz

3	ENERGATAB 2018
4	ŚR NOT w Koszalinie
7	Z historii NOT
8	Współpraca z CS SG
10	Kolejne szkolenie
11	Historia Oddziału Koszalin
13	Stanowisko ZG SEP
15	Prace dyplomowe nagrodzone
17	Nasze muzeum
19	Zaproszenie na szkolenie
22	Pożegnanie kolegi
24	Kołobrzeskie spotkanie



Tradycyjnie od 31 lat, we wrześniu odbywają się największe w kraju targi nowoczesnych urządzeń i technologii dla energetyki. Jak co roku, tak i tym razem przeważały urządzenia i aparatura związana z wytwarzaniem, przesyłaniem i dystrybucją energii elektrycznej od niskiego po najwyższe napięcia. Ale nie tylko - na tzw. stoiskach plenerowych łatwo można było dojrzeć maszyny, urządzenia czy pojazdy stosowane podczas budowy lub inspekcji linii napowietrznych czy kablowych. Silnie prezentowaną branżą była też automatyka i elektronika przemysłowa - dostawcy aparatury pomiarowej, elementów elektromechanicznych (np. przełączników, złącz, obudów), elementów indukcyjnych, transformatorów, zasilaczy, itp. Od lat na bielskich targach pojawia się też wielu producentów i dostawców z branży oświetleniowej, zarówno jeśli chodzi o źródła światła (tutaj zdecydowanie przeważają LEDy) jak i oprawy czy słupy. Wśród wystawców tej branży okazało się stoisko miał Philips Lighting, który od paru miesięcy posiada nową nazwę- Signify. Nie brakowało też przedstawicieli branży odnawialnych źródeł energii (OZE), w której przeważali dostawcy paneli fotowoltaicznych oraz niezbędnych układów sterowania czy zabezpieczeń.



Prezes SEP uczestniczył w uroczystym otwarciu



Koledzy z Bielskiego Oddziału



Zabawne reklamowe Pogotowie Energetyczne

Na targach pojawiły się też firmy oferujące systemy magazynujące energię, jak wyróżniona w konkursie targowym Brązowym Medalem PGE Energii Odnawialnej TRAKCJA PRKiL SA. Nasz lokalny operator - ENERGA zaprezentował prace pod napięciem.



stoisko koncernu ENERGA

Chociaż na polskich drogach rzadko spotkać można samochody elektryczne, na targach pojawiło się kilku dostawców całkiem pomysłowych kiosków czy słupków do zasilania tych pojazdów (np. PRE Biel czy Energo-pomiar- Elektryka), a także kilka modeli samochodów elektrycznych.

Bielskie targi Energetab to z pewnością dojrzała impreza targowa mająca liczne grono stałych sympatyków i odwiedzających gości, zatem jest to też doskonałe miejsce promocji i budowy wizerunku firmy. Większość wystawców dokłada starań aby



Nasi koledzy na stoisku firmy PROTEKTEL

na Energetabie pokazać swoje najnowsze produkty a nawet rozwiązania prototypowe, by rozeznać, czy spotkają się one z zainteresowaniem rynku. Sprzyja temu uznanie przez Prezesa Urzędu Patentowego RP targów ENERGETAB 2018 jako wystawy, dającej pierwszeństwo do uzyskania prawa ochronnego albo prawa z rejestracji wzoru użytkowego lub wzoru przemysłowego.

Co dalej z NOT w Koszalinie?

Z przykrością informujemy, że z dniem 27 czerwca 2018 roku Środkowopomorska Rada Naczelnej Organizacji Technicznej **w Koszalinie**, Uchwałą Rady Krajowej FSNT – NOT Nr 48/XXV z dnia 27.06.2018r. została postawiona w stan likwidacji.



Budynek NOT w Koszalinie

12 grudnia 1945 roku grupa 50 przedstawicieli reprezentujących uczelnie, środowiska techniczne poszczególnych zawodów oraz reaktywowanych i utworzonych stowarzyszeń i związków technicznych podjęła decyzję o powołaniu Naczelnej Organizacji Technicznej. Nowa organizacja miała za zadanie reprezentować wszystkie dziedziny techniki i branże gospodarcze oraz interesy inżynierów i techników. Dostępna dla wszystkich z wyższym i średnim wykształceniem technicznym. 30 stycznia 1946 roku został przyjęty Statut NOT.

Naczelna Organizacja Techniczna w Koszalinie od 1963 r. mieści się w eklektycznej willi wzniesionej na początku XX wieku (zdjęcie powyżej). Po II wojnie światowej obiekt został zaadoptowany do potrzeb Koszalińskich Zakładów Kruszyw Mineralnych, a w 1963 r. dla Domu Technika. W ten sposób przyczyniono się do ożywienia działalności NOT oraz zrzeszonych z nim Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych

Oficjalne stanowisko prezes FSNT-NOT pani Ewy Mańkiewicz-Cudny

W piśmie Pani prezes skierowanym bezpośrednio do SEP Oddział

Koszalin znajdujemy następujące informacje:

- Zarząd Główny FSNT-NOT powołał likwidatora Rady NOT w Koszalinie. Pani Alicja Gutowska jest w sposób wyłączny upoważniona do wykonywania zarządu majątkiem Środkowopomorskiej Rady NOT w likwidacji.(dalej ŚR-NOT Koszalin)
- Zarząd Główny FSNT-NOT stoi na stanowisku, że sprzedaż Domu Technika w Koszalinie **nie jest najlepszym rozwiązaniem**, chcielibyśmy aby nadal służył promocji i upowszechnianiu myśli technicznej w województwie Zachodniopomorskim.

Co dalej?

Kluczowe Informacje na temat przy- czyn likwidacji Środkowopomorskiej Rady NOT w Koszalinie.

- Budynek NOT został przekazany NOT przez władze miasta Koszalin (należy przypuszczać że dla koszalińskiej społeczności). Od strony prawnej jest jednak własnością FSNT-NOT w Warszawie.
- Za wynajmowanie pomieszczeń ŚR-NOT Koszalin winna płacić miesięczny czynsz za dzierżawę. To stało się powodem znacznego wyniku ujemnego .
- Stan budynku NOT w Koszalinie wymaga od lat nakładów na remont. Żadnych środków na te cele nie deklarował właściciel czyli FSNT-NOT w Warszawie.

- ŚR NOT w Koszalinie przestaje istnieć - najgorsze z rozwiązań.
- Możemy wyrazić zgodę aby nasz Oddział NOT reprezentował Oddział w Szczecinie lub Słupsku
- Założymy lokalne koszalińskie stowarzyszenie niezależne od dotychczasowych struktur.

Z historii NOT

Naczelna Organizacja Techniczna Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych (wcześniej Naczelna Organizacja Techniczna, NOT) – związek stowarzyszeń naukowo-technicznych o tradycji zapoczątkowanej przez założone w 1835 w Paryżu Towarzystwo Politechniczne Polskie. Od 1905 posiada stałą siedzibę w Domu Technika w Warszawie, przy ul. Czackiego 3/5. W budynku tym swoją siedzibę ma także Zarząd Główny Stowarzyszenia Elektryków Polskich.



Siedziba NOT w Warszawie

Naczelna Organizacja Techniczna jako związek Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych reprezentuje społeczność techniczną, integruje polskich techników i inżynierów, działa na rzecz wzmocnienia roli środowiska technicznego: współtwórcy postępu cywilizacyjnego i zrównoważonego rozwoju. W roku 1898 powołano Samodzielne Stowarzyszenie Techników w Warszawie, które zapoczątkowało budowę Domu Technika. W związku z potrzebą ciągłego żywego kontaktu między organizacjami technicznymi zapoczątkowano organizację zjazdów techników Polskich. Pierwszy zjazd pod nazwą „I Zjazd Techników Polskich” odbył się 8-10 września 1882 r., a jego inicjatorem było Towarzystwo Politechniczne we Lwowie. Kolejne zjazdy uświetniali również polscy inżynierowie i technicy pracujący w państwach Azji, Afryki, Ameryki czy nawet Australii.

Po zakończeniu wojny życie stowarzyszeniowe zaczęło na nowo się odradzać. Szacuje się, że wojnę zdołało przetrwać na terenie Polski 7 tysięcy ludzi z wyższym wykształceniem technicznym i około 21 tysięcy techników. W 1945 roku stowarzyszenia techniczne oraz branżowe rozpoczęły wznawianie swojej działalności. Reaktywacja środowisk technicznych, których organizacja była mocno rozwarstwiona przed wybuchem wojny skłoniła ich działaczy do podniesienia koncepcji utworzenia jednolitej ogólnopolskiej organizacji, która będzie zrzeszała wszelkie stowarzyszenia techniczne na szczeblu centralnym jak i regionalnym. Na dzień dzisiejszy w ramach Naczelnej Organizacji Technicznej Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych jest 40 branżowych Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych, reprezentujących wszystkie dziedziny techniki, skupia ok. 120 tysięcy członków. SEP stanowi najliczniejszą w nim grupę. Własnością NOT jest znane Muzeum Techniki i Przemysłu zlokalizowane od roku 1955 w Pałacu Kultury i Nauki w Warszawie.

Wizyta w COS Straży Granicznej



Płk SG Grzegorz Skorupski przekazuje dowództwo dla nowego komendanta płk SG dr Piotra Boćko

Jako jedyni cywilni goście, dwaj reprezentanci SEP zostali zaproszeni na bardzo uroczyste przekazanie dowództwa, w Centralnym Ośrodku Szkolenia Straży Granicznej. Uroczystość odbyła się w przepięknej "Sali tradycji", z udziałem najwyższych władz z dowództwa naczelnego w Warszawie.

Co nas łączy?

Od strony zawodowej współpracujemy cyklicznie głównie w szkoleniu elektryków, pracowników ośrodków SG z całego kraju.

Na płaszczyźnie społecznej od kilku lat wspólnie wspieramy dzieci z Polskiej szkoły podstawowej z miejscowości Pikieliszki pod Wilnem na Litwie.



Jedna ze ścian w "Sali tradycji" COS Straży Granicznej



Nie była to moja pierwsza wizyta w COS SG w Koszalinie. Już raz miałem okazję zwiedzić ciekawe pomieszczenia potężnego ośrodka w tym także "Salę tradycji". Uroczystość przekazania dowództwa odbyła się właśnie w tej sali. Trudno o lepsze , bardziej okazałe miejsce w którym przy ściśle określonym ceremoniale (jest na to określona procedura) dotychczasowy dowódca przekazał władzę kolejnemu. Sama forma niezwykle donośna i to wspaniałe miejsce budzą wielkie uznanie. Można tylko życzyć wszystkim w przemyśle aby choć część takich doświadczeń ze służb mundurowych przenieść do spółek prawa handlowego. Czy nasze muzeum nie mogło by być odpowiednikiem takiej "Sali tradycji", dla koszalińskich elektryków. Sądzę że i taką funkcję oprócz muzealnej i edukacyjnej będzie mogło pełnić. Informacje pozytywne o muzeum znajdziemy w dalszej części SEPIKA.

(Z.L.)





szkolenie z rozdzielnic sn

Bardzo dużym powodzeniem cieszyło się wrześniowe szkolenie na temat rozdzielnic SN oraz innych wyrobów produkowanych przez spółkę LAMEL Rozdzielnice. W gronie uczestników szkolenia była grupa pracowników ENERGA Operator oraz spółek z grupy kapitałowej ale też podmiotów działających na koszalińskim rynku, projektantów oraz uczniów z ostatniej klasy "Koszalińskiego Elektronika".



Historia Oddziału – cz. 1

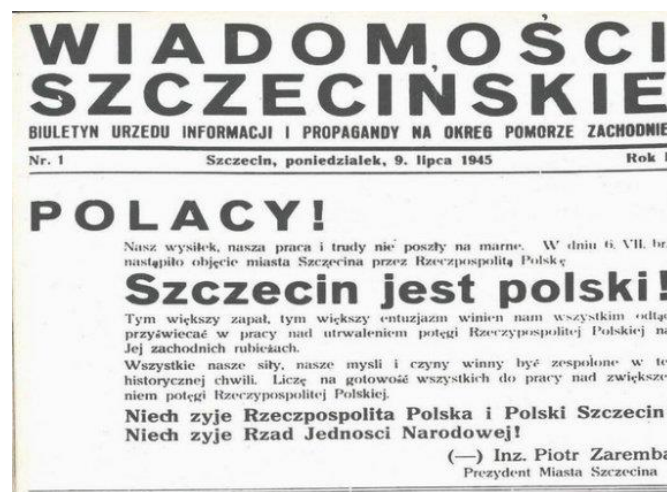
Początek zorganizowanej działalności inżynierów i techników na Pomorzu Środkowym, przypadł na okres odbudowy państwa po niedawnych zniszczeniach wojennych. Tworzyła się wówczas, na tym terenie, polska administracja państwowa, był to okres uruchamiania od nowa większości urzędów i instalacji technicznych. Okres zaraz po zakończeniu działań wojennych należał do bardzo pionierskich. Nie było sprzętu i narzędzi, brakowało dokumentacji a części zamienne pozyskiwano najczęściej z demontażu. Wśród ludzi tworzących aktywnie nową rzeczywistość, nie mogło zabraknąć także i ludzi techniki. Początkowo byli to żołnierze,

Wykaz repatriantów i przesiedleńców osiedlonych na gospodarstwach - pomieszczeniach w pow. Koszalińskim woj. zachodniopomorskiego od 1 lutego do 28 lutego 1946 r.

Lp. p.	Gmina	Osiedlono ogółem w tym				Inwentarz żywy gospodarski	Stokowiska gospodarskie
		rodz.	osob.	rodz.	osob.		
1	Koszalin	49	162	13	58	38	466
2	Białogard	34	31	10	12	28	172
3	Dobrzyń	26	62	3	18	18	73
4	Żelazów	3	12	1	3	3	13
5	Kołobrzeg	3	12	1	3	3	13
6	Kwidzyn	3	12	1	3	3	13
7	Kamień	1	4	1	4	1	4
8	Nowo	35	102	3	12	26	100
9	Białogard	31	83	3	12	21	84
10	Żelazów	13	32	1	4	4	16
11	Żelazów	13	32	1	4	4	16
12	Żelazów	3	12	1	4	4	16
13	Razem	222	726	50	201	178	721

brak dokładnych danych

którzy po przejściu frontu „zdejmowali mundury” i zabierali się za cywilną pracę oraz polscy robotnicy przymusowi, pozostali na tych terenach po ucieczce ludności niemieckiej. Z czasem, docierali na Środkowe Pomorze repatrianci z całego kraju. Wzrost liczby inżynierów i techników mieszkających i pracujących na tych terenach, szybko pozwolił na stowarzyszenie się i wspólne działanie w organizacji zawodowej. Zwłaszcza, że Stowarzyszenie Elektryków Polskich, które było jedną z takich organizacji, uzyskało wpis do rejestru już w dniu



28 sierpnia 1945 roku (na podstawie statutu z 1929 roku). W dniu 18 września 1946 r. odbyło się pierwsze Walne Zebranie Oddziału Szczecińskiego, a na przełomie 1945/1946 r. wznowiona została działalność Oddziału Gdańskiego (wówczas pod nazwą Oddziału Wybrzeża Morskiego SEP). Członkowie SEP z terenu Pomorza Środkowego skupiali się przede wszystkim w Oddziale Szczecińskim i częściowo w Oddziale Gdańskim. Sytuacja taka podyktowana była ówczesnym podziałem administracyjnym kraju, gdzie zarówno Koszalin jak i Słupsk a także Ustka, Szczecinek czy Drawsko Po-morskie, leżały w dużym województwie szczecińskim. Pierwsze środkowopomorskie koła SEP powstały przy Zakładach Sieci Elektrycznych w Słupsku i Białogardzie. To ostatnie koło skupiało również pracowników, istniejącej w tym okresie w Białogardzie, Elektrowni Ciepłej.





Sytuacja zmieniła się w 1950 roku, kiedy nastąpiła zmiana podziału administracyjnego kraju. Ze wschodniej części województwa szczecińskiego zostało utworzone województwo koszalińskie. (Ta sama zmiana podziału administracyjnego, powołała również do życia, dwa inne województwa: opolskie i zielonogórskie.) Powstanie województwa koszalińskiego spowodowało powołanie wielu instytucji i organizacji wojewódzkich.



W taki sposób rozpoczyna w 1950 roku w Koszalinie swoją działalność Oddział Wojewódzkiej Naczelnej Organizacji Technicznej. Na terenie nowego województwa koszalińskiego działało wówczas (prawdopodobnie) pięć kół SEP: dwa przy

Zakładach Sieci Elektrycznych w Białogardzie i w Słupsku, dwa przy Rejonowych Urzędach Telekomunikacji w Koszalinie i (Szczecinku?), oraz jedno przy Biurze Projektów Budownictwa Miejskiego „Mias-toprojekt” w Koszalinie. Z inicjatywy działaczy SEP zrzeszonych w tych Kołach popartej przez Wojewódzki Oddział NOT, uchwałą Zarządu Głównego SEP, w dniu 29 maja 1953 roku zostaje powołany Oddział Koszaliński SEP. Pierwszym prezesem Oddziału wybrany został Sergiusz Toczyłło, który pełnił tę funkcję przez kolejne dwie kadencje (dwa lata). W roku powstania Oddziału Koszalińskiego, w pięciu kołach zrzeszonych było 158 inżynierów i techników, w tym ponad 90% elektryków.. Po powołaniu Oddziału, należało spodziewać się dalszego intensywnego jego rozwoju. Niestety przeciągający się kryzys organizacyjny polegający na przekształceniu stowarzyszeń naukowo technicznych z charakteru elitarnego na masowy i narastający kryzys polityczno - gospodarczy nie sprzyjały



rozwojowi SEP. Pomimo, że SEP zrzeszała kadrę z wyższym i średnim wykształceniem oraz mistrzów - racjonalizatorów produkcji związanych z elektryką. Oddział Koszaliński na koniec 1956 roku utrzymał stan członków sprzed trzech lat.

Opracowanie Jerzy Giszczak

Stanowisko SEP w sprawie projektu zmian prawnych



STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH

ul. Świętokrzyska 14, 00-050 Warszawa

Warszawa, 10 września 2018 r.

Szanowny Pan

dr Jarosław Gowin

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Szanowny Panie Ministrze,

W imieniu Stowarzyszenia Elektryków Polskich wyrażamy głębokie zaniepokojenie zamiarem usunięcia „elektrotechniki” z katalogu dyscyplin naukowych w przygotowywanym w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego rozporządzeniu.

Stowarzyszenie Elektryków Polskich, założone w 1919 roku, jest największą pozarządową organizacją twórczą o charakterze naukowo-technicznym, działającą na rzecz użyteczności społecznej. Zrzeszamy ponad 23 000 członków, reprezentujących wszystkie specjalności z zakresu elektrotechniki. Mamy 50 oddziałów na terenie całego kraju. Zakres działalności Stowarzyszenia obejmuje m.in.: elektrotechnikę, energetykę, elektronikę, radiotechnikę, optoelektronikę, bionikę, techniki informacyjne i telekomunikację. Działalność naukowo-techniczną prowadzimy od 99 lat, aktywnie w naszej strukturze działa 15 komitetów naukowych oraz 10 sekcji naukowo-technicznych, skupiających wybitnych specjalistów ze środowiska przemysłu, uczelni wyższych i innych instytucji oraz organizacji. Wszyscy wyrażamy głębokie zaniepokojenie i niezrozumienie dla idei usunięcia „elektrotechniki” z zestawu dyscyplin naukowych.

Elektrotechnika, jako niekwestionowana w świecie („electrical engineering”) dyscyplina naukowa, odgrywa jedną z kluczowych ról w polskiej gospodarce, i to zarówno w przemyśle, jak i w życiu codziennym Polaków. W tym pojęciu mieści się: wytwarzanie energii elektrycznej, jej przesył, rozdział i użytkowanie. Mieszczą się w niej takie specjalności jak: energoelektronika, zautomatyzowany napęd elektryczny, trakcja elektryczna, wszelkie instalacje i aparaty elektryczne, w tym elektromedyczne, technika oświetleniowa oraz wszelkiego rodzaju źródła i zasobniki energii. W naszej opinii „elektrotechnika” w obszarze nauk technicznych jest dyscypliną fundamentalną. To dzięki infrastrukturze elektrycznej możliwe jest funkcjonowanie gospodarki narodowej oraz zaspokajane są kluczowe potrzeby obywateli – od zaopatrzenia w wodę po dostęp do informacji. To również na rozwiązaniach z tej dyscypliny oparte mają być rozwiązania w zakresie e-mobilności.

Jako środowisko skupiające specjalistów z przemysłu i energetyki oraz uczelni i organizacji naukowych, którzy stworzyli znane na świecie szkoły naukowe elektrotechniki, maszyn elektrycznych i transformatorów doskonale rozumiemy konieczność ograniczenia liczby dyscyplin. Najlepiej byłoby dostosować przyszłą klasyfikację do klasyfikacji OECD, którą należy odpowiednio przetłumaczyć i użyć słownictwa zwyczajowo przyjętego i zrozumiałego w Polsce.

naszego środowiska zmian, zwłaszcza dokonanych już po oficjalnych konsultacjach – bez możliwości odpowiedzi innych zainteresowanych podmiotów.

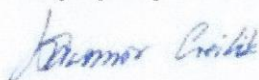
W świecie istnieje od dawna dyscyplina „electrical engineering” i doskonale definiuje olbrzymi obszar nauk technicznych związany z różnorodnymi metodami wytwarzania, przesyłu i wykorzystania energii elektrycznej, a także zagadnieniami pokrewnymi, o czym świadczą m.in. struktury organizacyjne wielu rozpoznawalnych i liczących się na całym świecie uczelni wyższych czy też działających w różnych krajach, a także na poziomie międzynarodowym organizacji technicznych, które analogicznie do SEP, obejmują ww. zagadnienia i obszary.

Problem ten można rozważyć również w aspekcie historycznym. Zastosowanie elektryczności do przekazywania informacji stopniowo stworzyło telekomunikację, radiotechnikę, elektronikę, automatykę, informatykę. Energię elektryczną zaczęto stosować w oświetleniu, energetyce, komunikacji, przemyśle, ogrzewaniu, co sprzyjało powstaniu różnych specjalności, takich jak: elektroenergetyka, trakcja elektryczna, elektronika przemysłowa, robotyka itp. Szczególnie dynamiczny i wielokierunkowy rozwój elektrotechniki nastąpił w drugiej połowie i końcu XX wieku. Pojawiła się ona prawie wszędzie (komórki, komputery, urządzenia powszechnego użytku, medycyna itd.). Elektrotechnika stała się tak obecna jak powietrze i podobnie przestaliśmy ją dostrzegać. Czy więc dziś możemy wyobrazić sobie życie bez takiej dziedziny nauki i techniki jak elektrotechnika?

Uprzejmie prosimy zatem o ponowne rozważenie tego problemu i pozostawienie dyscypliny naukowej „elektrotechnika i elektronika”, jak w projekcie z dnia 31 lipca 2018 roku przedłożonym do konsultacji społecznych bądź przyjęcie wcześniej zaproponowanej przez Ministerstwo nazwy dyscypliny „inżynieria elektryczna, elektroniczna i komputerowa”.

Z poważaniem

**Pełnomocnik Prezesa SEP
ds. współpracy z MNiSzW**



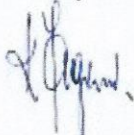
dr hab. inż. Sławomir Cieślak, prof. UTP

Prezes SEP



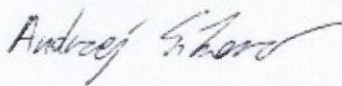
dr inż. Piotr Szymczak

Dziekan Rady Prezesów



dr hab. inż. Kazimierz Jagieła, prof. ATH

Dziekan Rady Naukowo-Technicznej SEP



dr hab. inż. Andrzej Sikora, prof. IEL

Elektronika

Elektrotechnika

Energetyka

Informatyka

Telekomunikacja

TELEFONY

22 55-64-302 Prezes
22 55-64-304 Sekretarz Generalny
22 55-64-312 Dział Prezydialny
22 55-63-309 Dział Naukowy

22 55-64-303 Dział Organizacyjny
22 55-64-306 Sekcja Finansów i Księgowości
22 55-64-308 Sprawozdawczość i Audyt
22 55-64-301 FAKS

e-mail: sep@sep.com.pl
<http://www.sep.com.pl>
NIP 526 000 09 79
rachunek bankowy
Bank Zachodni WBK S.A.

Wyniki konkursu prace dyplomowych studentów Politechniki Koszalińskiej

Zespół oceniający prace:

1. mgr inż. Katarzyna Peplińska-Matysiak
2. dr hab. inż. Piotr Myśliński
3. dr inż. Krzysztof Bzdyra
4. dr inż. Katarzyna Jagodzińska
5. mgr inż. Leon Charkiewicz

Nagrodzone prace i autorzy:

1. Badanie krzemowego ogniwa słonecznego z koncentratorem optycznym. Bartosik Aleksandra, promotor dr hab. Aleksy Patryn.
2. Układ sterujący inteligentnym domem. Oskar Maszka, promotor dr inż. Dariusz Gretkowski
3. Projekt systemu sterowania urządzenia do wspomagania ruchu kończyny górnej człowieka. Bartosz Partyka, promotor dr inż. Sebastian Pecolt.
4. Zastosowanie programowania matematycznego w problemie harmonogramowania zadań transportowych. Grzegorz Radzik, promotor dr hab. inż. Grzegorz Bocewicz
5. Projekt i budowa cyfrowego generatora funkcyjnego. Michał Sobieraj, promotor dr inż. Sebastian Pecolt
6. Aplikacja służąca do wykrywania ruchu pojazdów ze strumienia wideo. Kamila Stoltmann, promotor dr hab. inż. Adam Słowik



Wydział Technologii i Edukacji

Koszalin, dnia 3 września 2018r.

**Szanowny Pan
mgr inż. Zenon Lenkiewicz
Prezes Oddziału Koszalińskiego
Stowarzyszenia Elektryków Polskich**

Szanowny Panie Prezisie!

W imieniu własnym oraz Rady Wydziału Technologii i Edukacji Politechniki Koszalińskiej składam podziękowanie za kilkuletnie zaangażowanie osobiste Pana Prezesa, jak również pozostałych członków Zarządu Oddziału Koszalińskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich, we współpracę ze studentami zrzeszonymi w Kole Naukowym SEP przy Politechnice i aktywnie działającymi w ramach studenckich Kół Naukowych na naszym Wydziale. Cenimy sobie bardzo przede wszystkim wsparcie merytoryczne i finansowe, jakie jest udzielane studentom realizującym prototypy innowacyjnych rozwiązań konstrukcji elektryczno-mechanicznych i elektronicznych. Z satysfakcją odnotowujemy, że autorzy tych rozwiązań spełniają swoje twórcze pasje, ale też są wyróżniani na różnych konkursach lokalnych i krajowych. Wyrażamy też duże uznanie za coroczne organizowanie szkoleń i egzaminów dla studentów i pracowników dotyczących uzyskania uprawnień energetycznych z zakresu dozoru i eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych.

Licząc na dalszą owocną współpracę, pozdrawiam serdecznie.

[Signature]

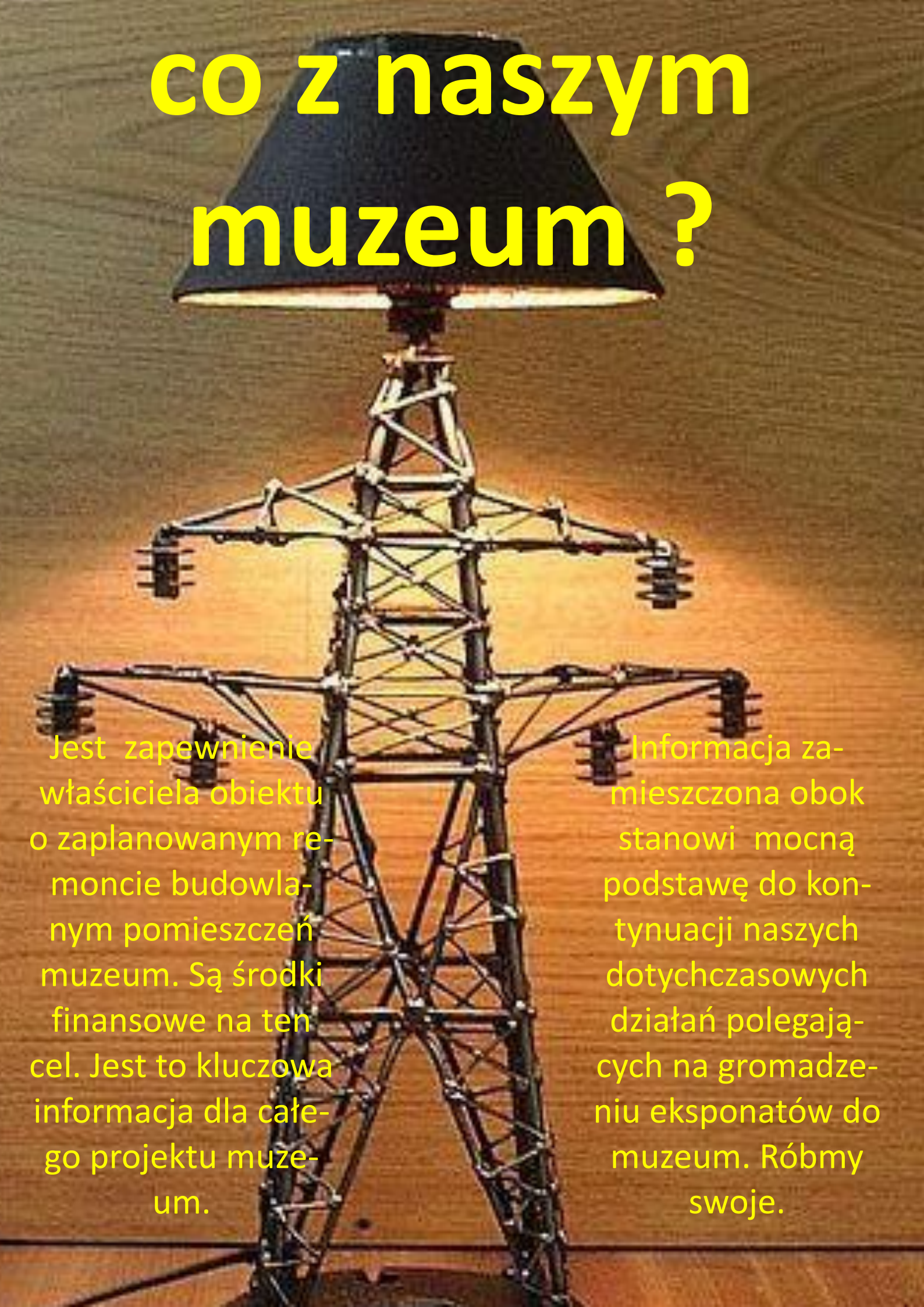
D Z I E K A N

prof. dr hab. inż. Tomasz Krzyżyński



Politechnika Koszalińska, Wydział Technologii i Edukacji, ul. Śniadeckich 2, 75-453 Koszalin
tel. (+48) 94 34 86 600, fax. (+48) 94 34 86 652, poczta elektroniczna wtie@tu.koszalin.pl

co z naszym muzeum ?



Jest zapewnienie właściciela obiektu o zaplanowanym remoncie budowlanym pomieszczeń muzeum. Są środki finansowe na ten cel. Jest to kluczowa informacja dla całego projektu muzeum.

Informacja zamieszczona obok stanowi mocną podstawę do kontynuacji naszych dotychczasowych działań polegających na gromadzeniu eksponatów do muzeum. Róbmy swoje.



eksponatów nam stale przybywa



Zdemontowany w elektrowni wodnej Borowo regulator obrotów przewieźliśmy do muzeum w Koszalinie



Akcją kierował kol. Jacek Pucufa. Dziękujemy.

zaproszenie na szkolenie



Jesteś inżynierem branży elektrycznej?
Poznaj profesjonalne rozwiązanie do projektowania!



ZWCAD 2019 CADprofi Electrical

Solidny pakiet narzędzi, który zaspokoi potrzeby projektanta branży elektrycznej

Dlaczego warto?

- pokażemy możliwości programu w najnowszej wersji **ZWCAD 2019**
- **producent CADPROFI** przedstawi funkcje nakładki branżowej
- odpowiemy na Twoje pytania i rozwiemy wątpliwości
- spotkasz się z innymi przedstawicielami z branży, to dobra okazja aby wymienić się cennym doświadczeniem i uwagami
- poczęstujemy Cię pyszną kawą
- a jeśli rozważasz zakup naszych aplikacji otrzymasz **atrakcyjny rabat**

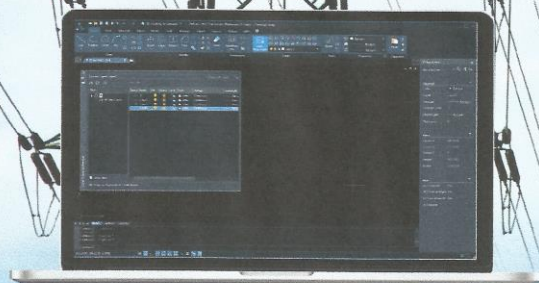
Zobacz jego możliwości
i nowości na **seminarium**
z udziałem **producenta**
aplikacji **CADPROFI**

w Koszalinie

ul. Jana z Kolna 38

17 października 2018

10:00 - 13:00



Wyślij Twoje zgłoszenie już dziś na adres:

biuro@zwcad.pl

Pamiętaj, udział jest bezpłatny, a ilość miejsc ograniczona!

ZAPISZ SIĘ

Organizator: Usługi Informatyczne SZANSA Sp. z o.o.

✉ biuro@zwcad.pl ☎ 33 307 01 95 🌐 www.zwcad.pl



Jesień już kroczy



urlopowe impresje energetyczne



Pożegnaliśmy kolegę



Kołobrzeg , 1994-06-11. **Stanisław Radzikowski** głównym organizatorem największego chyba wydarzenia w naszym Oddziale-XXVII, Walnego Zjazdu Delegatów SEP.

Na początku września szerokie grono osób pożegnało w Kołobrzegu kolegę **Stanisława Radzikowskiego**, wieloletniego i bardzo aktywnego członka SEP. Kolega Radzikowski był jednym z inicjatorów i założycieli w roku 1979, koła SEP przy Rejonie Energetycznym Kołobrzeg (ówczesny Zakład Energetyczny Koszalin). Przez kilkadziesiąt lat sprawował w Rejonie funkcję dyrektora. Stanisław został pierwszym prezesem koła SEP nr 31 w latach 1979-1986. W Kołobrzegu koło zyskało szybko renomę, wnosząc wielki wkład w rozwój sieci energetycznej miasta w szczególności zasilanie w energię elektryczną Kołobrzесьkiego Amfiteatru w 1979 roku.



Opracowano na rzecz miasta główne założenia energetycznych na lata 1990-2010. Kolega Radzikowski zastąpił w środowisku elektryków jako wspaniały organizator ogólnopolskich konferencji. Konferencje „Elektrownie Wiatrowe” i „Małe Elektrownie Wodne”.





Otwarcie XXVII WZD SEP w Kołobrzegu

Były to cykliczne konferencja na temat światłowodów, telefonizacji gmin, oświetlenia ulicznego, eksploatacji transformatorów, stacji transformatorowych kubaturowych oraz złączy kablowych, małych elektrowni wodnych oraz elektrowni wiatrowych. Do dziś Stanisław wielu leciwym działaczom SEP w kraju kojarzy się z największym wydarzeniem w historii naszego Oddziału. W roku 1994 powierzono nam organizację XXVII Walnego Zjazdu Delegatów z okazji 75-lecia SEP w Kołobrzegu. Kolega Stanisław był pomysłodawcą niezwyklej, patetycznej i bogatej oprawy dla WZD, oraz sprawnym współorganizatorem przebiegu obrad. Po tym wydarzeniu zyskał uznanie wieloletniego prezesa SEP i przyjaciela - Jacka Szpotańskiego. Miła osobowość, wielki poczucie humoru oraz umiejętności muzyczne, zdolności wokalne sprawiały że był postacią powszechnie znaną i lubianą nie tylko w środowisku naszego stowarzyszenia, ale także w gronie organizatorów konferencji krajowej.

Był także członkiem komitetu miejskiego Naczelnej Organizacji Technicznej w Kołobrzegu. (Z.L)



Stanisław Radzikowski



spotkanie w Kołobrzegu



Spotkanie poświęcone było pamięci kolegi Stanisława Radzikowskiego, wieloletniego bardzo aktywnego i zasłużonego członka naszego Oddziału. W spotkaniu wzięła udział bardzo liczna grupa osób z całego obszaru naszej działalności w tym także z Drawskiego oraz Szczecinka. To szczególne spotkanie gdzie wspominaliśmy aktywność kolegi Stanisława, jego dokonania ale także wspaniałe usposobienie, talenty muzyczne oraz niesłychane poczucie humoru.