

STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH, ODDZIAŁ KOSZALIŃSKI

[www.sep.koszalin.pl](http://www.sep.koszalin.pl)

[sepkoszalin@wp.pl](mailto:sepkoszalin@wp.pl)

tel. (94) 347 65 22



nowe władze  
SEP





# Spis treści

---

3	Walny Zjazd Delegatów
8	Podziękowanie dla kolegi
9	Wycieczka do CERN
13	Ciekawy projekt studenta
14	Spływ kajakowy
16	Ogólnopolska Olimpiada
18	Nagroda dla uczniów
19	Konkurs w Białogardzie
20	Piknik Techniczny na PK
22	Wybory w kole nr 18
23	Polakom z Litwy
26	Wsparcie dla sportowców
27	Pożegnanie kolegi

Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy, czerwiec to już początek sezonu wakacyjnego. Czas zasłużonego wypoczynku. W naszym stowarzyszeniu był to jeszcze miesiąc bardzo ożywionej działalności. I tak poczynając od spraw proceduralnych należy podkreślić XXXVIII Walny Zjazd Delegatów SEP. Mieliśmy tam 5 delegatów. Wybraliśmy na Zjeździe nowy Zarząd stowarzyszenia. Prezesem na kolejną kadencję został kol. Piotr Szymczak i to zdecydowaną większością głosów. To wynik powszechnej, bardzo pozytywnej oceny samej osoby, jak i działalności prezesa. U nas w Oddziale działało się także bardzo wiele. Nastąpiła zmiana prezesa koła nr 18 na Politechnice Koszalińskiej. W kołach młodzieżowych nastąpiło miłe podsumowanie działań i wręczenie nagród także w skali ogólnopolskiej. Otrzymała się także bardzo ciekawa ciesząca dużym zainteresowaniem wycieczka do instytutu CERN w Szwajcarii. W bardzo bogatym programie wycieczki znalazły się wspaniałe miasta Szwajcarii oraz Niemiec. Jednym słowem, mieliśmy miesiąc bogaty w ciekawe wydarzenia. Teraz przed nami sezon wakacyjny, ale nie będzie on chyba sezonem wolnym od interesujących wydarzeń.

Serdecznie pozdrawiam

*Zenon Lenkiewicz*



**dr inż. PIOTR  
SZYMCZAK prezesem  
SEP na lata 2018-2022**





**XXXVIII Walny Zjazd Delegatów  
Stowarzyszenia Elektryków Polskich**

**Wybraliśmy nowe władze SEP**





Walny Zwyczajny Zjazd Delegatów SEP odbywa się co cztery lata. Przedstawiciele wszystkich członków, delegaci na zjazd, wybierają władze centralne stowarzyszenia. Wybierają prezesa SEP a następnie Zarząd na kolejne cztery lata. Delegaci oceniają także działalność Zarządu kończącej się kadencji, dyskutują nad kierunkami rozwoju SEP, nad problemami a także decydują o zmianach w statucie i regulaminach. Podejmują uchwały stanowiące wręcz polecenia i wytyczne dla Zarządu. To bardzo ważne wydarzenie w życiu naszego stowarzyszenia.



Spotkanie dzień przed decydującymi wyborami prezesa. Pretendenci do tytułu ( koledzy w marynarkach ) od lewej kol. Waldemar Dunajewski z Gdańska, były prezes Oddziału Gdańskiego. Z prawej kol. Piotr Szymczak dotychczasowy prezes SEP z kadencji 2014-2018. W środku kol. Jerzy Barglik, prezes SEP w kadencji 2010-2014.





Hasło SEP propagowane przez kol. Jacka Szpotańskiego



Sala dla 250 uczestników Zjazdu



Nasi delegaci na sali obrad.



**Na XXXVIII WZD SEP wybraliśmy Prezesa na kadencję 2018-2022.  
Ponownie dr inż. PIOTRA SZYMCZAKA.**



Trójka z Koszalina



Wybraliśmy prezesa SEP







## Prezydium ZG SEP

1. mgr inż. Marek GRZYWACZ - wiceprezes (O. Radomski SEP)
2. mgr inż. Jan MUSIAŁ - wiceprezes (O. Piotrkowski SEP)
3. inż. Krzysztof NOWICKI - wiceprezes - skarbnik (O. Wrocławski SEP)
4. mgr inż. Kazimierz PAWLICKI – wiceprezes (O. Poznański SEP)
5. dr inż. Krzysztof WOLIŃSKI – wiceprezes (O. Białostocki SEP)
6. dr inż. Mieczysław ŻURAWSKI - wiceprezes (O. EIT SEP)
7. mgr inż. Aleksandra KONKLEWSKA - sekretarz (O. Toruński SEP)

## Członkowie ZG

1. dr hab. inż. Kazimierz JAGIEŁA, prof. PCz. (O. Częstochowski SEP)
2. mgr inż. Miłoslawa KUJSZCZYK-BOŻENTOWICZ (O. Warszawski )
3. mgr inż. Józefa OKŁADŁO (O. Tarnobrzeski SEP)
4. mgr inż. Bolesław PAŁAC (O. Rzeszowski SEP)
5. mgr inż. Jan PYTLARZ (O. Wrocławski SEP)
6. dr hab. inż. Dariusz ŚWISULSKI, prof. PG (O. Gdańsk SEP)
7. inż. Maria ZASTAWNY (O. Krakowski SEP)
8. mgr inż. Krzysztof ZIĘBA (O. Nowohucki SEP)

## Główna Komisja Rewizyjna SEP

1. mgr inż. Maciej BYLICA (O. Warszawski SEP)
2. mgr Beata CHOJNACKA (O. Szczeciński SEP)
3. mgr inż. Jerzy CHOLEWIŃSKI (O. Radomski SEP)
4. dr inż. Wojciech GROTOWSKI (O. Wrocławski SEP)
5. mgr inż. Andrzej KUBOWICZ (O. Bielsko-Bialski SEP)
6. mgr inż. Marek MAGDZIARZ (O. Bydgoski SEP)
7. mgr inż. Henryk TYMOWSKI (O. Zagłębia Węglowego SEP)
8. mgr inż. Andrzej WERKOWSKI (O. Warszawski SEP)
9. mgr inż. Edward ZIAJA (O. Wrocławski SEP)

## Główny Sąd Koleżeński SEP

1. dr inż. Krzysztof AMBORSKI (O. Warszawski SEP)
2. mgr inż. Adam BORGUNSKI (O. Szczeciński SEP)
3. mgr inż. Zbigniew CIASZKIEWICZ (O. Częstochowski SEP)
4. mgr inż. Bogumił DUDEK (O. Gliwicki SEP)
5. dr inż. Ryszard FLORYŃSKI (O. EIT SEP)
6. dr inż. Zbigniew LUBCZYŃSKI (O. Wrocławski SEP)
7. dr inż. Waldemar ZAJĄC-DOMAŃSKI (O. Krakowski SEP)





**Zarząd i pracownicy Biura SEP po ostatnim posiedzeniu kadencji 2014-2018  
w zespole kol. Jacek Zawadzki**

## Podziękowanie dla **Jacka Zawadzkiego**

*W zakończonej kilka dni temu kadencji Zarządu Głównego SEP mieliśmy naszego przedstawiciela kol. Jacka Zawadzkiego. Prawdopodobnie był to jedyny przypadek w historii Oddziału, gdzie nasz przedstawiciel był tak wysoko w strukturze organizacyjnej SEP. Jacek jest także jedynym naszym przedstawicielem który uzyskał zaszczytny tytuł Członka Honorowego SEP*



**Kol. Jacek Zawadzki z prezesem SEP Piotrem Szymczakiem**

***Jacku- serdecznie dziękujemy i życzymy dobrego zdrowia, niespożytych zasobów energii w dalszej działalności na rzecz środowiska elektryków***



**ciekawa**



**wycieczka do Szwajcarii**

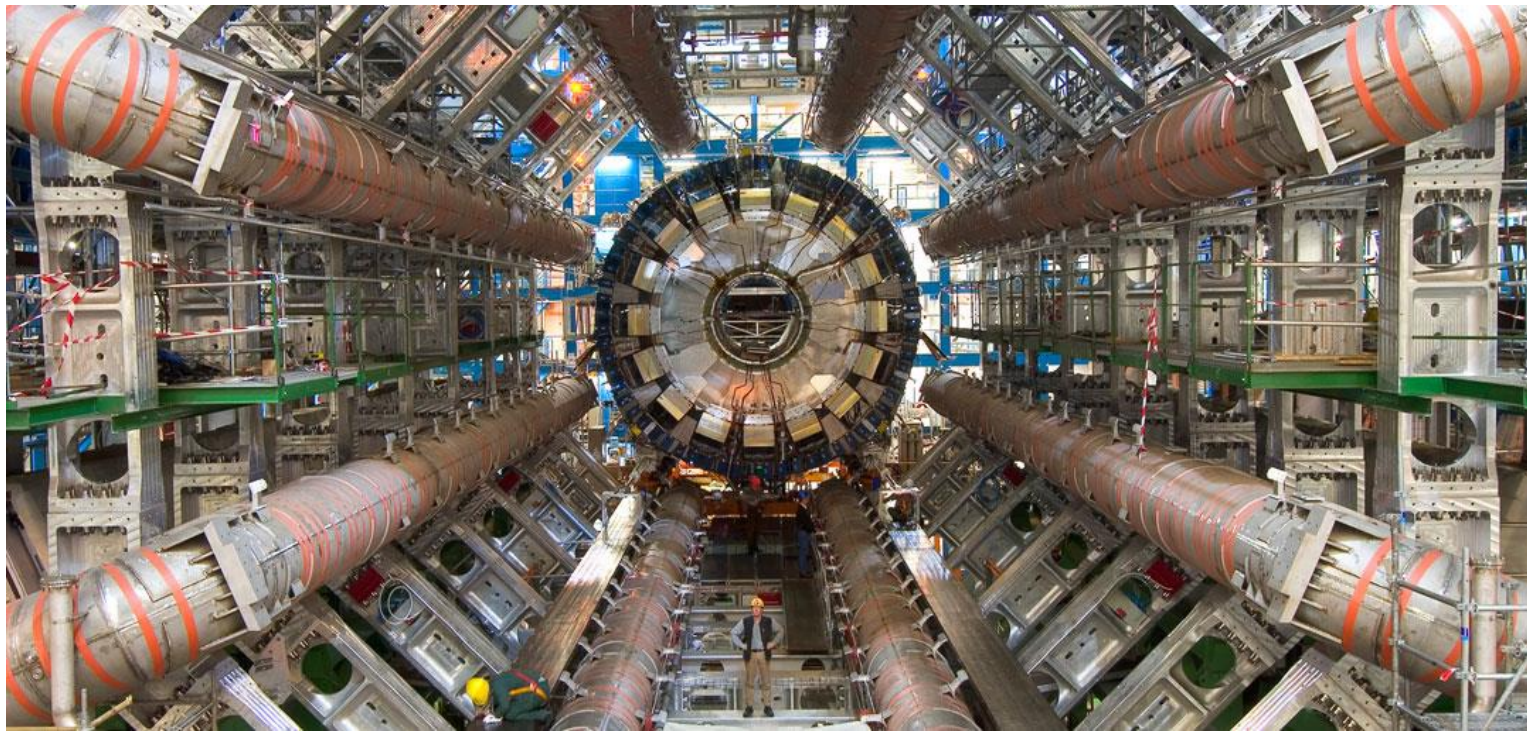




Przed kilkoma dniami powróciła z ciekawej wycieczki grupa 30 naszych członków. Wycieczka przygotowana przez kol. Halinkę Lipską cieszyła się od chwili ogłoszenia wielkim zainteresowaniem. Celem wycieczki były wizyta w znanym ośrodku naukowo-badawczym CERN w pobliżu Genewy a także zwiedzenie kilku miast Szwajcarii. Po drodze zaś kilku niemieckich miast w tym Drezna (z pałacem Zwinger i manufakturą Volkswagena), Sztuttgartu (z muzeum Mercedesa które cieszyło się powszechnym zainteresowaniem) i Strasburga. W Szwajcarii odwiedziliśmy Genewę (siedzibę ONZ i Czerwonego Krzyża) oraz Lozannę (w tym rejs po jeziorze Genewskim). W drodze powrotnej zwiedziliśmy Norymbergę. Mimo uciążliwości podróży wszyscy wróciliśmy pełni miłych wrażeń.



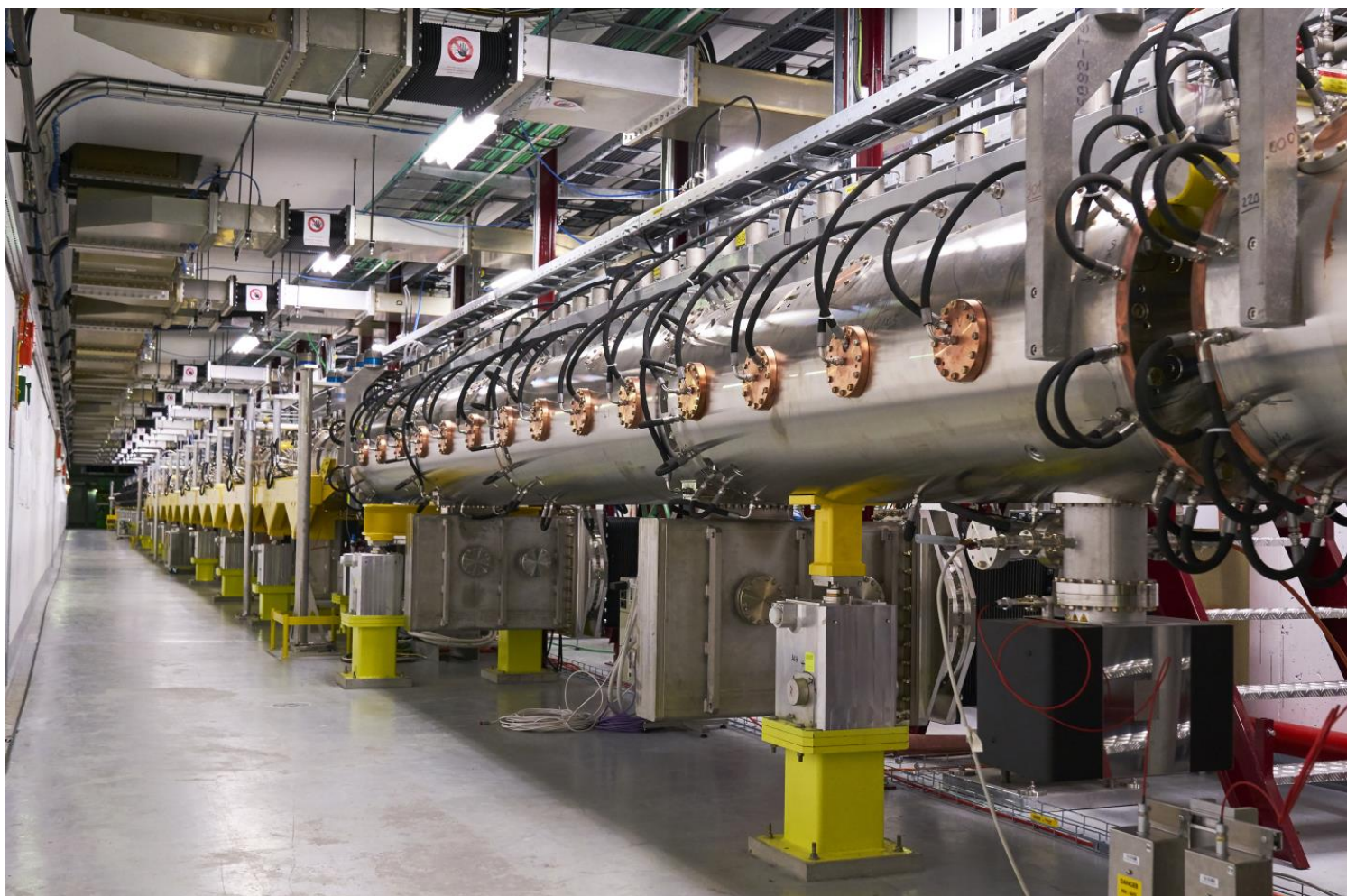




**CERN to Europejska Organizacja Badań Jądrowych.** Ośrodek naukowo-badawczy położony na północno-zachodnich przedmieściach Genewy na granicy Szwajcarii i Francji. Do organizacji należą dwadzieścia dwa państwa. CERN zatrudnia 2600 stałych pracowników oraz około 8000 naukowców i inżynierów reprezentujących ponad 500 instytucji. Najważniejszym narzędziem ich pracy jest największy na świecie akcelerator cząstek – Wielki Zderzacz Hadronów.

## ZAPAMIĘTAJ

CERN jest kolebką WWW. W 1989 Tim Berners-Lee, pracując nad usprawnieniem wymiany informacji pomiędzy badaczami opracowującymi wyniki eksperymentów, stworzył język HTML oraz protokół HTTP.





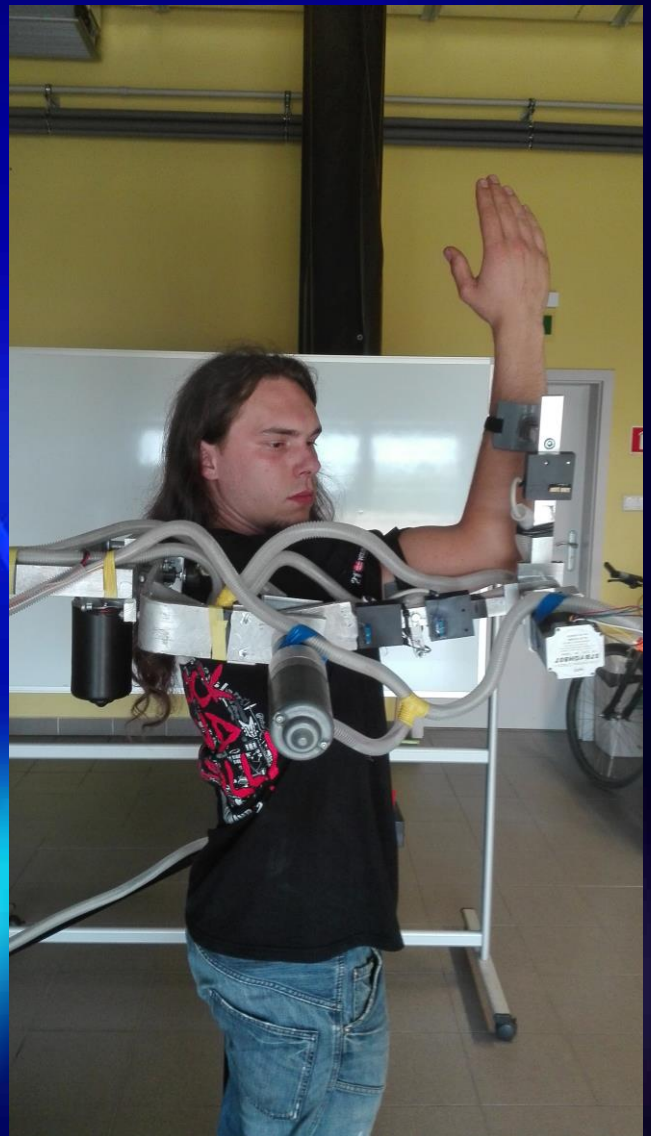




# zakończony ciekawy projekt

Nasz kolega z koła nr 18 **Bartosz Partyka** zakończył ciekawy projekt który SEP wspierał finansowo. Projekt stanowi urządzenia zwiększające siłę ludzkich mięśni oraz współpracuje z odczytem napięcia mięśniowego. Może on być wykorzystywany we wspomaganiu osób przy rehabilitacji np: w wyniku urazów mechanicznych uniemożliwiających wykonywanie niektórych czynności lub innych schorzeniach motoryki o ile przewodnictwo nerwowe nie zostało uszkodzone. Projekt opiera się na 3 silnikach prądu stałego, w skład nich wchodzi 2 silniki szczotkowe na przekładniach odpowiednio: ślimakowej dla odwodzenia ręki gdyż tam występują największe siły a przekładnia gwarantuje samohamowność oraz drugiej przekładni planetarnej dla wysunięcia ręki w przód, gdyż tam siła jest o wiele mniejsza. Trzecim silnikiem jest silnik krokowy z przekładnią planetarną dla zgięcia łokcia ze względu na dużą precyzję. Podstawową funkcją jest "nadążanie" za ruchem ręki ludzkiej przy wykorzystaniu odczytu tensometrycznego, gdzie układ dąży do równowagi sił nacisku w każdą ze stron co oznacza że człowiek nie rusza ręką pojawienie się niezrównoważenia powoduje natychmiastową odpowiedź mikro kontrolera i wykonanie ruchu w stronę zgodną z przyłożoną siłą. W drugiej konfiguracji układ odczytuje bezpośrednio ze skóry napięcie przewodzenia w mięśniu który się kurczy, odbywa się to za pomocą układu filtrów które wyizolowują sygnał pochodzący od mięśnia. Następnie przekazują go na zespół wzmacniaczy różnicowych które modyfikują go na sygnał dla mikro kontrolera 0-5V, w zależności od siły spięcia.

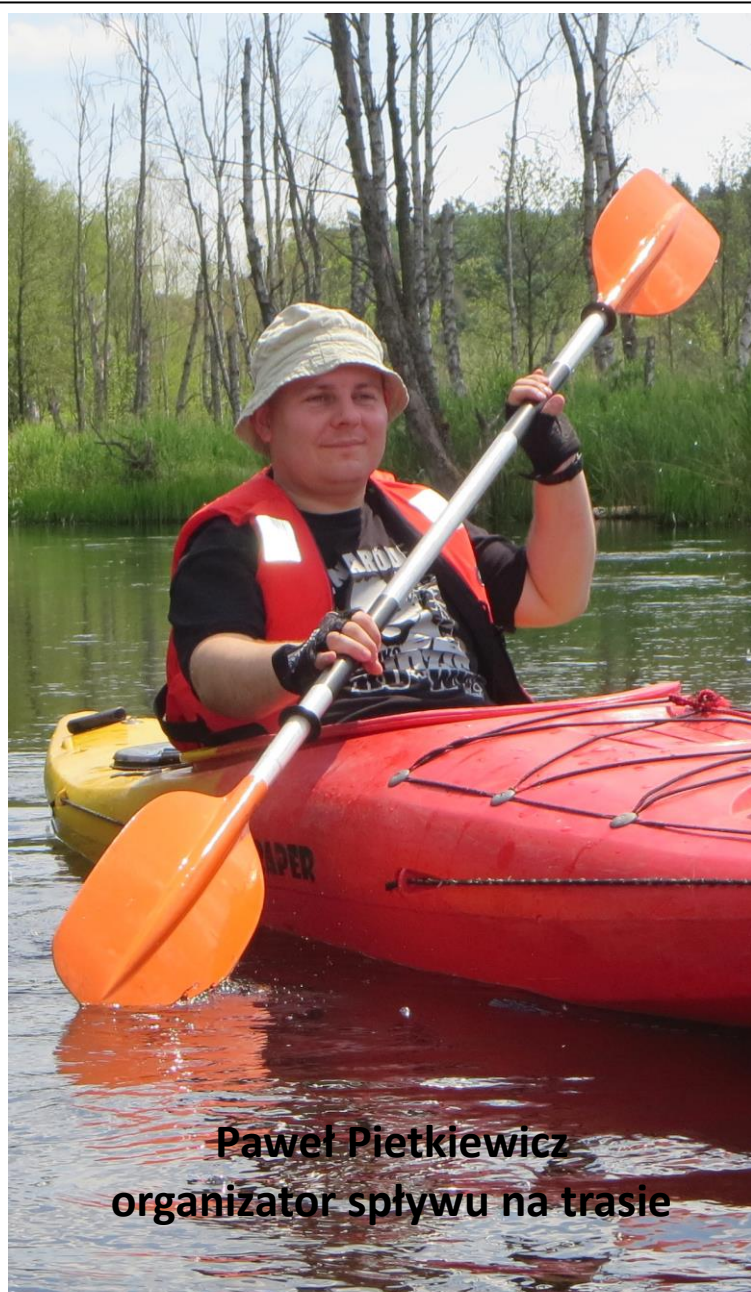
( Bartek Partyka)



Bartek Partyka prezentuje działanie urządzenia przed przekazaniem do dziekanatu.



# spływ kajakowy



**Paweł Pietkiewicz**  
organizator spływu na trasie

W dniu 10 czerwca 2018 roku odbył się spływ kajakowy na Rzece Radew organizowany przez Koło nr 5 przy „Koszalińskim Elektroniku”. Na początku było spotkanie na parkingu w Mostowie. Uczestnicy zostali przetransportowani na „trzy mostki” – początek spływu. Spływ rozpoczął się ok. godz. 10.30. Uczestniczyło w nim 10 osób – 5 z koła nr 5, 3 z pozostałych kół i dwie osoby niezrzeszone. Ok. godz. 13.30 w połowie drogi nastąpiła przerwa na ognisko na wspólne pieczenie kiełbasek (most na rzece). Jednak najtrudniejszy odcinek był jednak przed nami. Na odcinku 17-19 kilometrów nastąpiła seria przeniosek kajaków. Bardzo mały poziom wody w rzece spowodowany suszą spowodował przedłużenie się spływu o ponad 3 godziny. Mnóstwo konarów drzew było odsłoniętych, co łatwy odcinek rzeki zamieniło w ekstremalną przygodę. Ale było warto. Zakończenie było prawie na wysokości Kamiennych Kręgów Gotów pod linią WN 220 KV po godz. 19.00. W imieniu Koła nr 5 dziękuję wszystkim uczestnikom spływu - Kolega **Paweł Pietkiewicz** – prezes koła nr 5.





Na trasie nie było lekko ze względu na niski poziom wody 15



*uczniowie z koła nr 5*

*wrócili z nagrodą*





W dniu 7 czerwca 2018 roku dwóch już absolwentów Zespołu Szkół nr 9 im. Romualda Traugutta w Koszalinie „Koszaliński Elektronik”, a członków naszego Koła nr 5 Hubert Ozga i Cezary Słota odebrało nagrody od Polskiego Związku Stowarzyszeń Wynalazców i Racjonalizatorów – Komitet Główny Olimpiady Innowacji Technicznych i Wynalazczości. Absolwenci ci wraz z Filipem Gonciarkiem zostali laureatami Olimpiady Innowacyjności Technicznych i Wynalazczości zdobywając III miejsce w kategorii innowacje techniczne z pracą „Transformator Tesli”. Upoważnia to ich do wstępu na wszystkie kierunki techniczne uczelni wyższych w Polsce. Nagrodami były dyplomy, puchary i głośniki. W uroczystości towarzyszył również promotor Pan Paweł Pietkiewicz – nauczyciel przedmiotów zawodowych elektrycznych i Prezes Koła nr 5 przy „Koszalińskim Elektroniku”, któremu wręczono podziękowanie. Uroczystość odbyła się w Domu Technika Naczelnej Organizacji Technicznej na ul. Czackiego w Warszawie. (PP)





# Nagroda w Koszalinie

W dniu 18 czerwca 2018 roku w Filharmonii Koszalińskiej dla laureatów i finalistów wojewódzkich i ogólnopolskich były wręczane nagrody pieniężne i dyplomy od Prezydenta Miasta Koszalina Pana Piotra Jedlińskiego. Wśród gości oprócz uczniów byli m.in. Z-ca Prezydenta ds. społecznych Pan Krzyżanowski, Przewodnicząca RM Pani Krystyna Kościńska, Z-ca Przewodniczącej RM Pani Barbara Grygorcewicz, Poseł na Sejm Pan Stefan Romecki, Dyrektor Wydziału Edukacji Pan Krzysztof Stobiecki, v-ce kurator oświaty Pan Robert Stępień, koszalińscy nauczyciele i rodzice uczniów. Uroczystość prowadziła Pani Renata Zmysłowska. Wśród naszych laureatów byli tegoroczni absolwenci Zespołu Szkół nr 9 im. Romualda Traugutta „Koszalińskie Elektronik” i członkowie Koła nr 5 SEP Hubert Ozga, Cezary Słowa, a w imieniu Filipa Gonciarka jego mama. Gratulacje i podziękowanie od Prezydenta Miasta otrzymał również Kolega Paweł Pietkiewicz – prezes Koła nr 5 i nauczyciel przedmiotów zawodowych. (P P)



Pan prezydent Piotr Jedliński wręcza nagrody uczniom



Gratulacje dla nauczycieli. Pierwszy z lewej Paweł Pietkiewicz





# Konkurs w Białogardzkiej szkole



W dniu 16 maja 2018 r. odbył się w naszej szkole Konkurs Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej. Celem konkursu, w którym udział wzięło szesnaścioro uczestników było utrwalenie wiedzy z zakresu przedmiotów zawodowych programu nauczania dla zawodu technik elektryk, pobudzenie zainteresowań zawodem elektryka oraz aktywizacja uczniów do rozwoju własnych pasji zawodowych.

(Janusz Andrysiak )







## Koło nr 18 na VI Pikniku Technicznym

W dniu 23 maja, w godz. 10-14, w kampusie przy ul. Śniadeckich 2 Politechniki Koszalińskiej, w budynkach G i H oraz na terenach przyległych odbędzie się III Piknik Naukowy organizowany przez Wydział Technologii i Edukacji. Piknik adresowany jest do szerokiego kręgu mieszkańców Koszalina i okolic, organizatorzy zapraszają wszystkich bez względu na wiek. W programie zaplanowano liczne pokazy i eksperymenty naukowe w laboratoriach Wydziału, w których każdy mógł wziąć aktywny udział. Można było m.in. dowiedzieć się jak są zbudowane i jak działają kolektory słoneczne, kamera termowizyjna i poklatkowa, czy też drukarka 3D, zobaczyć pokaz robotów przemysłowych i mobilnych, inteligentnych systemów sterowania, a także latających dronów. Ponadto, przekonać się, że fizyka wcale nie musi być trudna i nudna, a dzięki chemii można wystrzelić nawet i z kurzej wątroby...

(Sebastian Pecolt)



Jednym z celów Pikniku była także integracja, stąd swoje stoiska miały także m.in. Stowarzyszenie Osób Niepełnosprawnych, Ich Rodzin i Przyjaciół „PRZYSTAŃ”, Warsztaty Terapii Zajęciowej, Środowiskowe Domy Samopomocy, Stowarzyszenie Profilaktyki i Terapii - Młodzi Młodym, a także Towarzystwo Opieki nad Zwierzętami.







Dużym zainteresowaniem cieszyły się pokazy sprzętu m.in. straży pożarnej, policji i wojska, a także pokaz ratownictwa medycznego. Każdy uczestnik Pikniku, niezależnie od wieku, mógł sprawdzić swoje umiejętności strzeleckie na laserowym symulatorze strzelania. Swoją sprzęt techniczny zaprezentuje także szereg firm z Koszalina, m.in. wodociągi, gazownia, Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Miejska Energetyka Ciepła. My zaprezentowaliśmy między innymi nasze pojazdy które brały udział w konkursie pojazdów elektrycznych w Ząbkach o którym pisaliśmy w poprzednim wydaniu SEPIKA. Dla dzieci przygotowano cały szereg zabaw, gier i konkursów, a niewątpliwą atrakcją dla najmłodszych uczestników będzie obecność Stadniny Koni w Niekłonicach - każdy mógł się przejechać na koniku, oczywiście, pod czujnym okiem instruktora.



# wybory w kole nr 18

W czerwcu odbyły się wybory nowego prezesa koła nr 18 na Politechnice Koszalińskiej. Przyczyna wyborów jest dość prozaiczna. Koleżanka Kasia Peplińska-Matysiak dotychczasowa prezes koła, przeprowadza się wkrótce z rodziną na południe Polski. Nowym prezesem koła został kolega **Sebastian Pecolt**, z wydziału Technologii i Edukacji Politechniki Koszalińskiej. Powodzenia.



Dr inż. Sebastian Pecolt z Wydziału Technologii i Edukacji Politechniki Koszalińskiej został szefem koła nr 18

Zarząd Oddziału składa koleżance Kasi Peplińskiej-Matysiak serdeczne podziękowania, za wspaniałe prowadzenie koła, imponującą umiejętność współpracy ze studentami, olbrzymie zaangażowanie w społeczną pracę stowarzyszenia. Jednocześnie życzymy kontynuacji pracy w SEP choć innej lokalizacji. Wszystkiego najlepszego.



Mgr inż. Katarzyna Peplińska Matysiak z Wydziału Technologii i Edukacji Politechniki Koszalińskiej, ustępująca szefowa koła nr 18



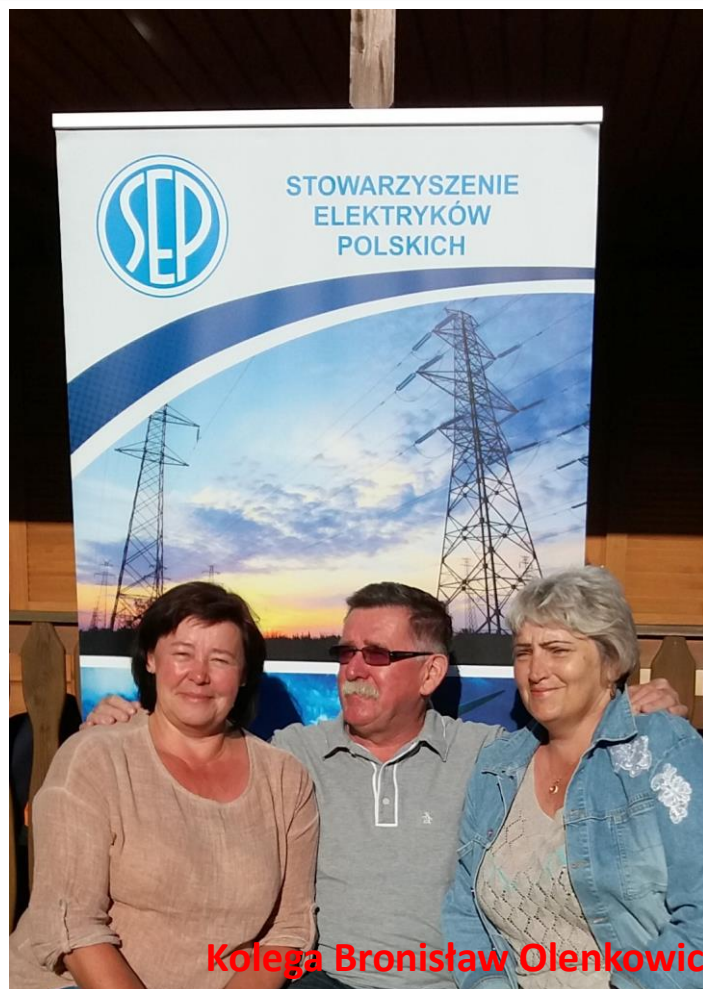


# ***Polakom z Litwy***



*Kolejny już rok, w czerwcu, przed sezonem wakacyjnym zorganizowaliśmy kolonie letnie dla polskich dzieci ze szkoły podstawowej w miejscowości Pikieliszki pod Wilnem. Jako stowarzyszenie współpracujemy z tą szkołą już pięć lat. Ściślej rzecz biorąc, współpracę prowadzą głównie nasi dwaj koledzy z koła nr 7, Ignacy Chrzanowski i Bronisław Olenkowicz. Organizacja kolonii dla kilkunastu dzieci i kilku opiekunów jest pracochłonnym przedsięwzięciem wymagającym odpowiedzialności. Jako SEP jesteśmy jednym ze sponsorów.*





Kolega Bronisław Olenkowicz w otoczeniu opiekunek i przy grillu



W imieniu Zarządu Oddziału składam serdecznie podziękowania dla kolegi Ignacego Chrzanowskiego oraz Bronisława Olenkowicza, za prowadzenie dorocznej już akcji pomocy polskim dzieciom ze szkoły podstawowej w miejscowości Pikieliszki na Litwie. Akcja ma rocznie dwie odsłony. Zimą to tradycyjne świąteczne paczki, zaś latem to organizacja kolonii letnich w miejscowości Sarbinowo. Koledzy poświęcają letniej akcji bardzo dużo czasu nie tylko w trakcie przygotowań ( organizacja, oraz pozyskiwanie kilkunastu sponsorów ) ale też w trakcie pobytu dzieci w Sarbinowie. To organizacja wycieczek i spotkań z dziećmi z okolicznych szkół oraz ze sponsorami.



Kolega Ignacy Chrzanowski z dziećmi z Pikieliszek









## *wsparcie dla sportowców*

Dnia 9 czerwca w piękny słoneczny dzień jeden z najbardziej zasłużonych klubów sportowych Koszalina BAŁTYK zorganizował wielką imprezę sportową.- Ogólnopolski Mityng Lekkoatletyczny. Wszyscy szykowaliśmy się już na ogromne emocje sportowe związane z piłką nożną. Lekkoatletyka nie jest już niestety sportem popularnym. Stąd i nasza wiedza na temat potencjału jaki posiadamy w tej dziedzinie jest raczej skąpa. Wszyscy chyba znamy nazwisko Małgorzata Hołub -Kowalik, naszej wielokrotnej mistrzyni Polski, Europy, Świata. Sportowców w klubie jest 76. Liczba osiągnięć sportowych tylko w roku ubiegłym jest bardzo imponująca. W ostatnich latach nastąpił znaczny wzrost poziomu sportowego klubu. Jak większość mniej popularnych dyscyplin lekkoatletyka boryka się z problemami finansowymi. Przy tak istotnej imprezie, o zasięgu ogólnopolskim wsparliśmy organizację mityngu. Satysfakcjonujący jest fakt że w wielu konkurencjach nasi młodzi sportowcy zdobyli nie tylko pierwsze miejsca, ale osiągnęli liczące się wyniki w skali kraju.





# Pożegnaliśmy Kolegę



**Ryszard  
Nosek**

*Niespodzianie nasze grono opuścił w czerwcu, kol Ryszard Nosek. Z naszym stowarzyszeniem związany od wielu lat. Energetyk z pokaźnym doświadczeniem. Do energetyki trafił dość wcześnie po zakończeniu szkoły. Wykazał się wysokim przygotowaniem zawodowym, w związku z powyższym trafił na jeden z trudniejszych obszarów energetyki. Został dyżurnym stacji 110/15 kV na Posterunku Energetycznym w Sianowie, zajmując się tu eksploatacją skomplikowanego obiektu. Po licznych procesach restrykturyzacyjnych w koszalińskiej energetyce ciągle związany był z eksploatacją sieci i urządzeń energetycznych. Ryszard był powszechnie szanowanym kolegą, bardzo życzliwym i pracowitym. Imponował wiedzą i dzielił się chętnie doświadczeniem z młodszymi kolegami. W stowarzyszeniu chętnie służył pomocą w organizacji imprez.*



**Początki pracy na Posterunku Energetycznym w Sianowie**



# Zaproszenie

**Festiwal  
Żagli ISSA**  
MIELNO 2018  
30.06



## Pierwsze Gminne Wianki Świętojańskie

MIELNO 30.06.2018

TEREN KLUBU ŻEGLARSKIEGO BAŁTYK

UNIEŚCIE UL. PRĄDKO1

START 11:00

Regaty, szanty

Konkursy z atrakcyjnymi nagrodami

Przejażdżki Jeepem i zabytkowym Mustangiem

Sztuczna plaża i dmuchaniec dla dzieci

Zawody strzeleckie

Grill, napoje i mnóstwo zabawy



Mielno



### WSTĘP WOLNY

Organizator: MUKŻ BAŁTYK  
INICJATYWA MIESZKAŃCÓW

Patronat medialny:



SPOTTED: MIELNO

MIELNO: WAKACJE24



*nareszcie deszcz*





# fotoSEPIK





