



BIULETYN INFORMACYJNY

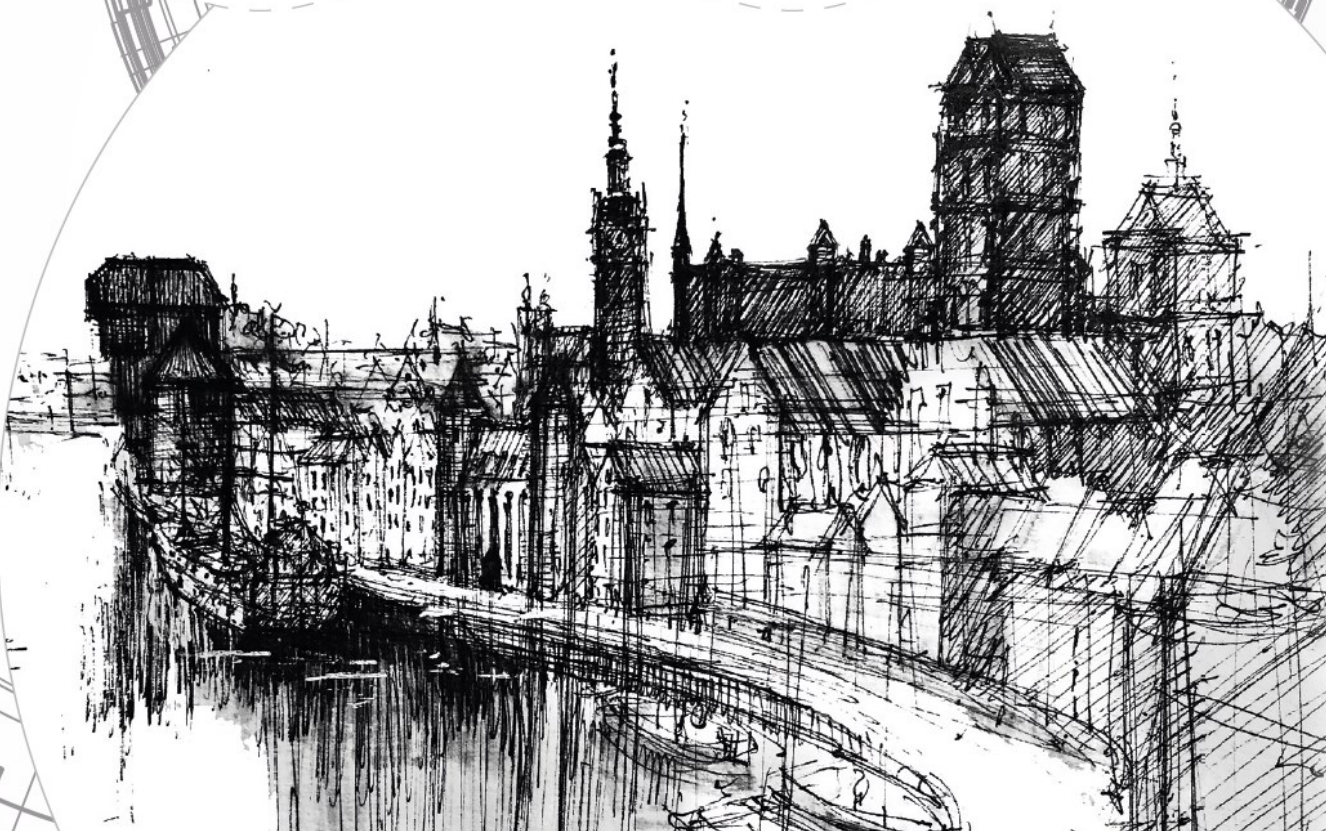
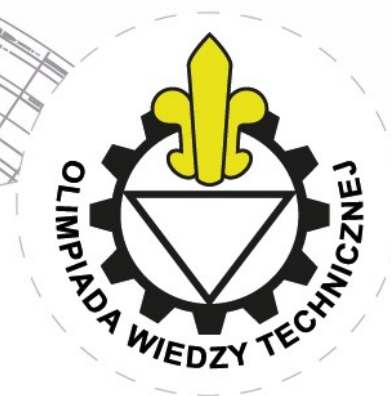
ISSN 2300-4347

80-850 Gdańsk, ul. Rajska 6 ♦ tel. +48 58 321 84 84 ♦ www.gdansk.enot.pl ♦ e-mail: sekretariat@gdansk.enot.pl

Nr 22 - kwiecień 2018

Pomorskiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo - Technicznych NOT w Gdańsku

ZAWODY OGÓLNOPOLSKIE - FINAŁOWE XLIV OLIMPIADY WIEDZY TECHNICZNEJ 6-8 KWIETNIA 2018 r. *str. 3*



Spis treści

Kalendarium	2	Stowarzyszenia Naukowo -Techniczne	
Finał XLIV Olimpiady Wiedzy Technicznej	3	Stowarzyszenie Elektryków Polskich.....	22
Wydarzenia		Stowarzyszenie Inżynierów i Techników	
CHCEMY METROPOLII na Pomorzu	6	Komunikacji RP	26
Druga debata o metropolii... Uwagi projektanta	8	Stowarzyszenie Geodetów Polskich.....	26
Nowe Władze Towarzystwa Urbanistów Polskich		Loża Ekspertów	
Oddział w Gdańsku	9	SatNOGS Gdańsk.....	27
XXIV Plebiscyt „Przeglądu Technicznego”		Jakość w pomorskim	
Złoty Inżynier	9	Gala Finałowa XXI edycji PNJ	28
Posiedzenie Zespołu Doradczego ds. Mobilności i		Kilka słów o Konkursie- historyczno- statystycznie	30
Transportu przy Prezydencie Miasta Gdańsku	10	Artystycznie w Domu Technika NOT.....	31
Z życia Pomorskiej Rady		Klub Technika NOT - Samorządność w Gdańsku	
Mam pomysł na innowacyjne rozwiązanie	11	na przestrzeni wieków.....	31
Kodeks Etyki PR FSNT NOT w Gdańsku	12		
Sprawozdanie z działalności PR FSNT NOT			
w Gdańsku za rok 2017	14		
Zapowiedź Sceny Teatralnej NOT	21		

Kalendarium

19 lutego - posiedzenie Zarządu Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku	28 marca - plebiscyt o tytuł Złotego Inżyniera „Przeglądu Technicznego”
2 marca - Gala Finałowa XXI edycji Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości	29 marca - posiedzenie Kapituły Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości
2 marca - druga debata o Metropolii Gdańsk-Gdynia-Sopot	4 kwietnia - posiedzenie Zespołu Doradczego ds. Mobilności i Transportu przy Prezydencie Miasta Gdańska
10 marca - Walny Zjazd Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa	6-8 kwietnia - zawody ogólnopolskie XLIV edycji Olimpiady Wiedzy Technicznej
12 marca - walne Zgromadzenie Stowarzyszenia Elektryków Polskich	17 kwietnia - posiedzenie Komisji Konkursu Młody Innowator
15 marca - Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP	18 kwietnia - posiedzenie Zarządu Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku
16 marca - zebranie sprawozdawczo-wyborcze Stowarzyszenia Geodetów Polskich	
23 marca - zebranie sprawozdawczo – wyborcze gdańskiego Oddziału Towarzystwa Urbanistów	
27 marca - Klub Technika NOT „Samorządność w Gdańsku na przestrzeni wieków”	
28 marca - posiedzenie Klubu Pomorskiej Nagrody Jakości	

Finale XLIV Olimpiady Wiedzy Technicznej



mgr Barbara Wiśniewska
PR FSNT NOT w Gdańsku

Podczas pierwszego weekendu kwietnia ponad 70 młodych ludzi, najlepszych z najlepszych – najzdolniejsze techniczne umysły z całej Polski, przystąpiły do zmagania w finale 44 edycji Olimpiady Wiedzy Technicznej.

Zawody zostały objęte Patronatem Honorowym przez Wojewodę Pomorskiego, Marszałka Województwa Pomorskiego, Prezydenta Miasta Gdańska oraz Pomorskiego Kuratora Oświaty.

W uroczystej inauguracji wzięli udział Wicemarszałek Województwa Pomorskiego oraz Wiceprezydent Miasta Gdańska, Przedstawiciel Kuratorium Oświaty, Przedstawi-

ciele Sponsorów, Członkowie Komitetu Głównego i Pomorskiego Komitetu Okręgowego Olimpiady Wiedzy Technicznej oraz Zarząd Pomorskiej Rady FSNT NOT.

Podczas otwarcia, Prezes Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, Prof. dr hab. inż. Bożenna Kawalec- Pietrenko podkreśliła, że to właśnie młodzi, zdolni ludzie są gwarantem zrównoważonego rozwoju – niezwykle istotnego problemu współczesnego świata. Tworzenie dóbr niezbędnych dla egzystencji naszego społeczeństwa powoduje znaczne zużycie surowców – rolę ludzi nauki jest stworzenie takich mechanizmów, które pozwolą racjonalnie wykorzystywać zasoby naturalne.

Wicemarszałek województwa Pomorskiego, Pan Krzysztof Trawicki, witając uczestników oraz organizatorów, podkreślił, iż Gdańsk jako gospodarz zawodów doskonale



wpisuje się w działania rozwojowe, a utalentowani, młodzi ludzie, są najlepszym gwarantem zrównoważonego rozwoju i właściwego, zgodnego z interesem społecznym wykorzystania funduszy jak i środków unijnych przewidzianych na działania rozwojowe.



Wiceprezydent miasta Gdańska Piotr Kowalczyk wskazał perspektywy rozwoju dla młodych ludzi, które oferuje Gdańsk – nasze miasto jest zagłębiem przedsiębiorczości, a studenci często jeszcze podczas nauki podpisują kontrakty z największymi przedsiębiorstwami. Życząc uczestnikom powodzenia, jednocześnie wyraził nadzieję, że sponsorowane, wręczone prezenty będą miłą pamiątką z Olimpiady.

Przewodniczący Pomorskiego Komitetu Okręgowego OWT, dr inż. Andrzej Skiba, witając zebranych, odwołał się do tradycji udziału pomorskich szkół w OWT: przez blisko 25 lat, odkąd zajmuje się zawodami OWT w województwie Pomorskim, w zawodach okręgowych wzięło udział ponad 700 osób, spośród których aż 122 zostało finalistami.



Pan Janusz Kowalski, członek Komitetu Głównego OWT zaprosił Panie uczestniczące w Olimpiadzie po odbiór kasków, wręczanych w ramach programu: „Dziewczyny na Politechniki”. Kaski wręczyła Prezes Pomorskiej Rady, a podczas minuty dla fotoreporterów całe grono pięknych Pań pozowało z uśmiechem do pamiątkowych zdjęć.

Podsumowując inaugurację, Przewodniczący Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy Technicznej Prof. dr hab. inż. Stanisław Wincenciak stwierdził, że z radością obserwuje niesłabnący udział młodych ludzi w wyzwaniu, jakim jest Olimpiada. Na koniec, życząc uczestnikom powodzenia, Profesor wypowiedział słowa, na które wszyscy czekali: „Finały zawodów Olimpiady Wiedzy Technicznej uważam za otwarte”.



Opiekunowie oraz zaproszeni goście umilali czas oczekiwania na zakończenie bloku zadań zwiedzając Muzeum II Wojny Światowej a także podczas spaceru po klimatycznych uliczkach Starego i Głównego Miasta pod opieką przewodnika Wojciecha Romejko, który dzielił się swą



wania na zakończenie bloku zadań zwiedzając Muzeum II Wojny Światowej a także podczas spaceru po klimatycznych uliczkach Starego i Głównego Miasta pod opieką przewodnika Wojciecha Romejko, który dzielił się swą



wiedzą oraz miłością do Gdańska.

W sobotnie popołudnie, dzięki uprzejmości Rektora Politechniki Gdańskiej Prof. dr hab. inż. Jacka Namieśnika, a także Dziekana Wydziału Elektrotechniki i Automatyki prof. dr hab. inż. Janusza Nieznańskiego i Prodziekana Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska dr inż. Rafała Ossowskiego młodzież miała okazję zwiedzić laboratoria PG: Linte², Wysokich Napięć, Wytrzymałości Materiałów oraz zaobserwować zachowanie wahadła Foucaulta. Pod-



czas zwiedzania, młodzi ludzie mogli wysłuchać prezentacji przygotowanej przez Koło Naukowe KOMBO a także zapoznać się z ofertą edukacyjną Politechniki Gdańskiej.

W godzinach wieczornych, Stowarzyszenie Robotyków SKALP, które swoją siedzibę i warsztaty ma w Domu Technika w Gdańsku, zaprosiło na specjalnie przygotowany pokaz robotów oraz druku 3D.

W niedzielne, słoneczne przedpołudnie zaprosiliśmy opiekunów do zwiedzania Europejskiego Centrum Solidarności, w którym goście mieli okazję zwiedzić wystawy poświęcone drogom do wolności.

Po zakończeniu zawodów, uczestnicy – już w pełni zrelaksowani, na gorąco dzielili się wrażeniami z zawodów a także z atrakcji, w których uczestniczyli.

Bardzo cieszą nas pochlebne opinie i pozytywne wrażenia, które dzięki wsparciu Sponsorów mogliśmy zaproponować naszym Gościom.

Zdjęcia: Tadeusz Szczęsny, Barbara Wiśniewska, Paulina Orłowska

PATRONAT HONOROWY:

PATRONAT HONOROWY:



Patronat Honorowy
Prezydent
Miasta Gdańska
PAWEŁ ADAMOWICZ



WOJEWODA
POMORSKI
DARIUSZ DRELIŃ



PATRONAT MEDIALNY:



SPONSORZY:



Prezydent
Miasta Gdańska
PAWEŁ ADAMOWICZ



Wydarzenia

CHCEMY METROPOLII na Pomorzu

dr inż. Jan Bogusławski
Wiceprezes Zarządu
PR FSNT NOT w Gdańsku

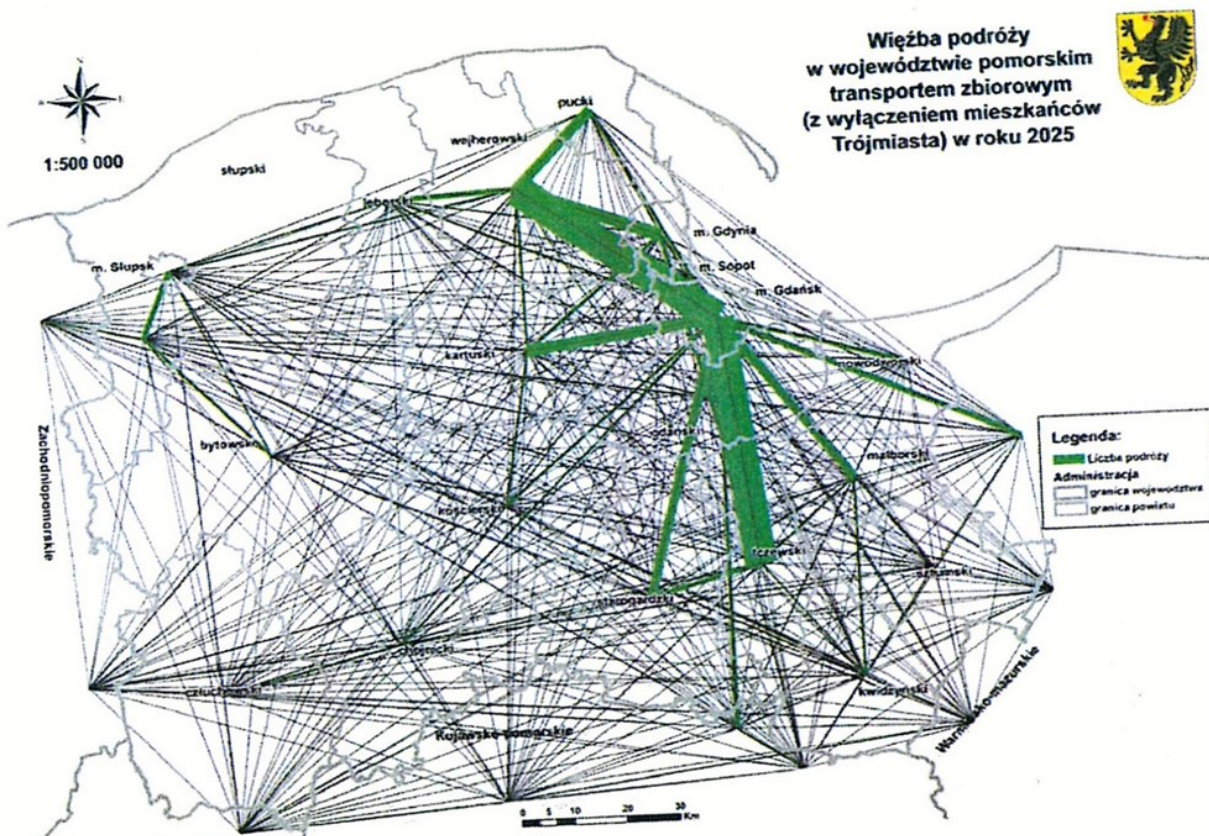
Albo raczej chcemy chcieć – w dniu 2 marca 2018 r. odbyła się druga debata o Metropolii Gdańsk-Gdynia-Sopot. Pierwsza, która odbyła się 22 stycznia 2018 r. zakończyła się podpisaniem deklaracji „dobrej woli” przez 33 samorządowców, polityków i biznesmanów na rzecz utworzenia związku metropolitalnego na Pomorzu.

Tematem drugiej debaty była komunikacja i mobilność a ściślej panele dyskusyjne, których tematy dotyczyły:

1. Kolej ? Samochód ? Rower ? Transportowe priorytety metropolii.
2. Perspektywy wprowadzenia wspólnego biletu na ob-



źródło: www.dziennikbaltycki.pl



Rys.1. Wieżba prognozowanych podróży między powiatowych transportem zbiorowym w roku 2025 w województwie pomorskim.

Źródło: Plan zrównoważonego rozwoju publicznego transportu zbiorowego dla województwa pomorskiego. Konsorcjum FRIL-PG. Luty 2014

szarze metropolii.

3. PKM i SKM: jak nimi zarządzać? Jak je rozwijać? Czy możliwe i potrzebne jest pełne usamorządowanie SKM?
4. Rower metropolitalny, car-sharing itp: na ile planuje się na obszarze Metropolii wprowadzenie, także w dalszej przyszłości, nowych rozwiązań, dotyczących mobilności.
5. Ustawa o związku metropolitalnym: na ile jej brak utrudnia rozwiązanie problemów, związanych z mobilnością, na ile jej uchwalenie pozwoliłoby te problemy rozwiązać.

Panelistami debaty byli:

- Kazimierz Smoliński – Wiceminister Infrastruktury
- Edyta Damszel Turek – Dyrektor Biura Rozwoju Miasta Gdańska
- Ryszard Świński – Członek Zarządu Województwa Pomorskiego
- Magdalena Kołodziejczak – Wójt Gminy Pruszcz Gdański
- Krzysztof Rudziński – Prezes InnoBaltica sp. z o.o.

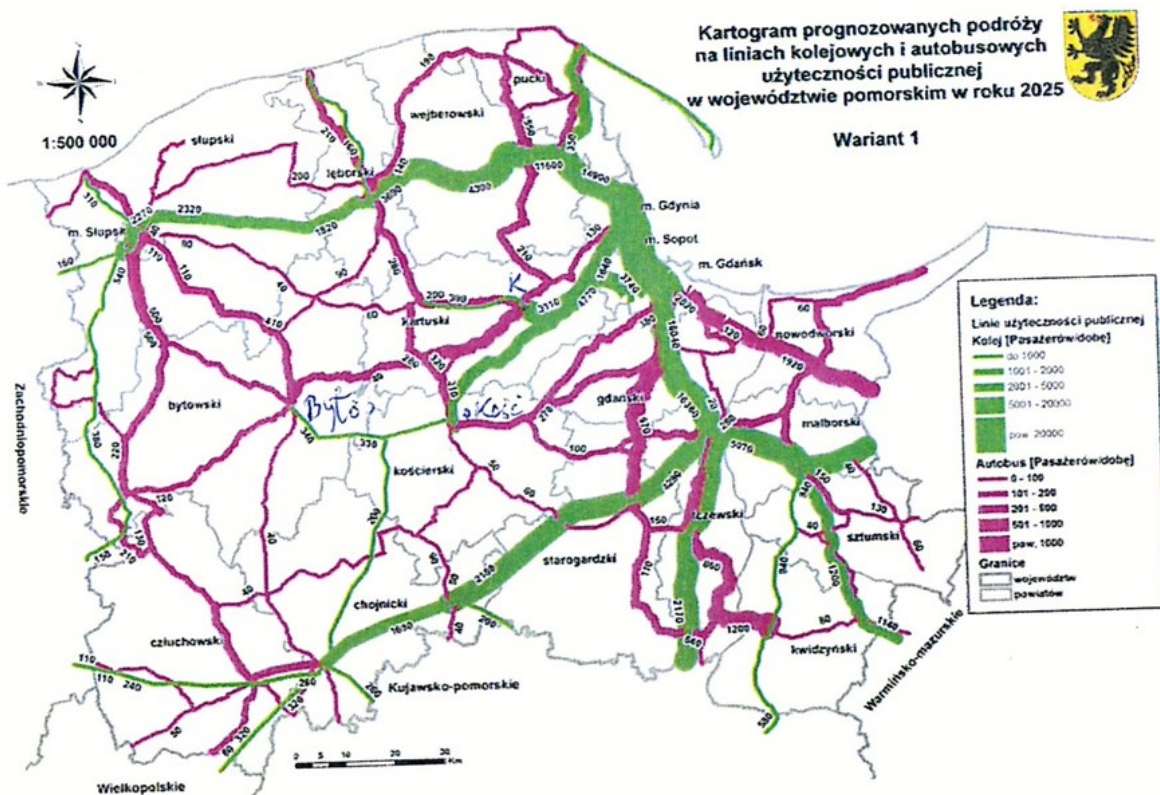
Debatę moderował Jarosław Zalesiński z Dziennika Bałtyckiego.

Stworzenie prawdziwej metropolii z Obszaru Metropolitalnego

Gdańsk- Gdynia- Sopot nie będzie łatwe czego można się spodziewać po informacjach o przebiegu debat. Wskazuje na to bardzo słaba, w drugiej debacie reprezentacja samorządów, które miałyby utworzyć metropolię, bowiem poza p.Ryszardem Świńskim członkiem Zarządu Województwa Pomorskiego i p. Magdaleną Kołodziejczak wójt Gminy Pruszcz Gdański zarządy gmin były reprezentowane, w zasadzie, przez urzędników niższej rangi lub wcale.

Nie był także obecny na debacie p. Hubert Kołodziejcki Przewodniczący Metropolitalnego Związku Komunikacyjnego Zatoki Gdańskiej, który to związek należałoby uznać za pierwszy krok w integracji systemu transportu w OM G-G-S zmierzający w kierunku utworzenia metropolitalnego zarządu transportu.

Z relacji o drugiej debacie (Dz. Bałt.3-4.03.2018) można domyślać się, że nie wybiły się na pierwszy plan w dyskusji takie tematy jak diagnoza stanu istniejącego systemu transportu, wskazanie mocnych i słabych stron posiadanej infrastruktury, ocena trendów w zachowaniach komunikacyjnych mieszkańców metropolii. W relacji nie padają nazwy miast i gmin na podstawie czego można by wnioskować o faktycznej a nie deklaratywnej delimitacji obszaru metropolii na Pomorzu, której tak bardzo chce-



Rys.2. Kartogramy podróży między powiatowych transportem kolejowym i autobusowym w roku 2025 w województwie pomorskim.

Źródło: Plan zrównoważonego rozwoju publicznego transportu zbiorowego dla województwa pomorskiego. Konsorcjum FRIL-PG. Luty 2014

my.

Obszar metropolitalny tworzy się w rzeczywistości ze związków funkcjonalnych w tym infrastrukturalnych (technicznych), wśród których system transportu i jego obciążenie potokami ruchu jest najbardziej widocznym obrazem tych związków.

Dobłą ilustracją trendów w ruchu osób stanowią rys. 1 i rys. 2 na których widać, że rozwój przestrzenny gdańskiej metropolii będzie następował wzdłuż istniejącego głównego korytarza komunikacyjnego Dolnej Wisły, na który składają się linie kolejowe, autostrada, droga krajowa nr 90 i międzynarodowa droga wodna E 70.

Mimo deklaracji aktywizacji obszaru pojezierza kaszubskiego będzie ono w przyszłości w dalszym ciągu drugorzędym kierunkiem rozwoju Obszaru Metropolitalnego G-G-S.

Trudności z tworzeniem faktycznej metropolii zapowiada także proces aktualizacji studiów uwarunkowań i kierunków rozwoju przestrzennego miast OM G-G-S. W dniu 05.03.2018 r. odbyła się w Biurze Rozwoju Gdańska publiczna prezentacja projektu rozpatrzenia uwag do kolejnej edycji studium. Dokument ten wyznacza kierunki polityki przestrzennej w tym transportowej. Szereg uwag

dotyczyło właśnie braku w studium wskazania kierunków rozwoju przestrzennego systemu transportu jako elementu rozwoju przestrzennego. W uwagach wskazywano m.in. na to, iż nie próbowano zastosowania „mechanizmów” odwracających niekorzystne trendy jak spadek udziału publicznego transportu zbiorowego w obsłudze podróży pasażerskich.

W trakcie wspomnianej prezentacji w BRG nie nawiązano do sąsiadujących gmin z którymi Gdańsk jako stolica metropolii musi mieć wspólną politykę transportową, skoordynowane podsystemy transportu regionalnego i szybkiego transportu miejskiego, jednakowe zasady priorytetu dla publicznego transportu zbiorowego i polityki transportowej itd.

Wracając do debat CHCEMY METROPOLII to, nie negując zbożnego celu jakim jest pozyskanie środków na rozwój (w wyniku przyjęcia oczekiwanej ustawy o metropoliach), trudno oprzeć się wrażeniu, że są to kolejne narady „obrabiające” ten sam temat ciągnący się od szeregu lat a realizacja podejmowanych wniosków to całkiem „inna bajka”. Wyraz temu dałem przekazując panelistom uwagi projektanta.

Druga debata o metropolii - mobilność i transportowe priorytety gdańskiego obszaru metropolitalnego. Uwagi projektanta

dr inż. Jan Bogusławski
Wiceprezes Zarządu
PR FSNT NOT w Gdańsku

Województwo pomorskie stało się w ubiegłym 10-leciu polem ogromnego przyspieszenia w procesie modernizacji i rozbudowy systemu transportu, zwłaszcza w zakresie dróg samochodowych. Pomorski system transportu znajduje się, podobnie jak w całej Polsce, w fazie głębokiej modernizacji. Istotnym jest, aby ta modernizacja miała zrównoważony charakter, co oznacza, że dostępność kolejowa i drogowa województwa i Metropolii Trójmiasta musi umożliwić wykorzystanie efektów, jakie osiąga województwo pomorskie m.in. w rozwoju portów morskich i w transporcie lotniczym.

Rozwój systemu transportu był i jest w centrum uwagi Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku. Wnioski i postulaty dotyczące systemu transportu w naszym regionie były formułowane na kolejnych konferencjach organizowanych przez NOT i Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji o/Gdańsk w tym poświęconych problemom transportowym Obszaru Metropolitalnego Gdańsk-Gdynia-Sopot:

- „Kierunki rozwoju transportu w woj. Pomorskim na tle narodowej strategii rozwoju transportu i strategii rozwoju województwa” (21.09.2001);
- „Transport jako warunek dynamicznego rozwoju województwa” (Gdańsk 06.10.2011);
- „Transport elektromobilny w obsłudze podróży miejskich w Obszarze Metropolitalnym Gdańsk-Gdynia-Sopot” (Gdańsk 16.03.2017);

Wskazywano na nich, iż konieczne jest rozwiązywanie problemów transportu metropolii w skali całej metropolii a nie w skali poszczególnych miast.

OM G-G-S jest jednym, policentrycznym organizmem miejskim.

Wskazywano, iż konieczne jest pokonanie szeregu barier hamujących rozwój systemu transportu, bądź zmniejszających efektywność wydatkowania środków przeznaczanych na ten rozwój, takich jak:

- niepełne (nie kompleksowe) rozpoznanie stanu istniejącego zwłaszcza w zakresie badania zachowań komunikacyjnych mieszkańców a także w zakresie funkcjonowania transportu publicznego (są tylko wycinkowe badania nie pozwalające na sformułowanie rzetelnego

- programu rozwoju systemu transportu);
- brak centrum planistyczno-programowego dla całego regionu obejmującego wszystkie podsystemy transportu;
- niekonsekwentne realizowanie polityki zrównoważonego rozwoju przez władze samorządu terytorialnego, nawet tej przyjętej uchwałami samorządów, zwłaszcza w zakresie priorytetu dla transportu publicznego i jego integracji;
- słabość służb inwestycyjnych w samorządach, które powinny być wzmocnione kadrowo i kompetencyjnie, tak by mogły skutecznie nadzorować procesy inwestycyjne, mając na uwadze przede wszystkim interes miasta i jego mieszkańców;

- oporne wdrażanie ujednoczonego systemu taryfowo-biletowego w Metropolii Trójmiasta;

W planowaniu przestrzennym miast, zwłaszcza w Metropolii Trójmiasta, nie widać wyraźnego przeciwdziałania rozlewaniu się zabudowy oraz negatywnym skutkom gwałtownego rozwoju motoryzacji społeczeństwa w postaci przemieszczeń realizowanych samochodami.

Planowanie rozwoju miast uwzględniające optymalną obsługę transportem zbiorowym powinno być podstawową zasadą- a nie jest.

Uwagi te nic nie straciły na aktualności. Życzę władzom Metropolii by na kolejnej konferencji (debacie) za 5-10 lat nie było potrzeby ich powtarzania.

Nowe Władze Towarzystwa Urbanistów Polskich Oddział w Gdańsku

W dniu 23 marca 2018 r. odbyło się zebranie sprawozdawczo – wyborcze w gdańskim Oddziale TUP. Stojącą na czele Oddziału w kadencji 2014 – 2018 Prezes prof. Karolinę Krośnicką zastąpiła dr arch. Dorota Kamrowska – Załuska, adiunkt w Katedrze Urbanistyki i Planowania Regionalnego na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej.

Nowa Pani Prezes jest Kierownikiem Studiów Podyplomowych Urbanistyki i Gospodarki Przestrzennej, odbyła staże badawcze w kilku instytucjach badawczych w Kraju i za granicą.

Jest urbanistą z 16 letnim doświadczeniem zawodowym, autorką kilkudziesięciu publikacji i Członkiem Zarządu TUP o/Gdańsk od 2009 roku.

Prezes ubiegłej kadencji weszła w skład nowego Zarządu. W zebraniu uczestniczył prof. Piotr Lorenz, Prezes Towarzystwa Urbanistów Polskich – życzył on władzom TUP o/



Gdańsk powodzenia w staraniach o uporządkowanie systemu kształtowania ładu przestrzennego w Polsce a władzom oddziału w szczególności szerszej obecności „medialnej” w życiu publicznym Pomorza.

Obecny na zebraniu Wiceprezes Zarządu Pomorskiej Federacji SNT NOT dr inż. Jan Bogusławski (także członek TUP) życzył nowemu Zarządowi udanej kadencji a Pani Prezes osobiście zdrowia i zapału do pełnienia tak odpowiedzialnej funkcji. Zgłosił także gotowość NOT-u do pogłębienia wzajemnej współpracy.

JB

XXIV Plebiscyt „Przeglądu Technicznego” Złoty Inżynier

Od ponad 20 lat, co roku czytelnicy „Przeglądu Technicznego” wybierają laureatów Plebiscytu Złoty Inżynier, spośród kandydatów prezentowanych przez cały rok na łamach czasopisma.

28 lutego 2018 r. w Domu Technika NOT w Warszawie podczas uroczystej Gali podsumowano XXIV Plebiscyt „Przeglądu Technicznego” Złoty Inżynier. W plebiscycie wyłoniono 26 laureatów w 6 kategoriach: młody, wyróżniony, srebrny, złoty, diamentowy oraz honorowy inżynier.

Laureaci odebrali statuetki oraz dyplomy z rąk Andrzeja

Dery - Sekretarza Stanu w Kancelarii Prezydenta RP, prof. Michała Kleibera—Ambasadora Komisji Europejskiej oraz Ewy Mańskiewicz-Cudny – redaktor naczelnej Przeglądu Technicznego, Prezes Zarządu Głównego FSNT-NOT.

Więcej informacji na temat XXIV Plebiscytu „Przeglądu Technicznego” oraz nagrodzonych znajduje się na stronie: www.enot.pl

PO

Posiedzenie Zespołu Doradczego ds. Mobilności i Transportu przy Prezydencie Miasta Gdańska

dr inż. Jan Bogusławski
Wiceprezes Zarządu
PR FSNT NOT w Gdańsku

W dniu 4 kwietnia 2018 r. odbyło się posiedzenie Zespołu Doradczego j.w.

Obrady prowadził Piotr Grzelak - Zastępca Prezydenta Miasta Gdańska a oprócz członków Zespołu Doradczego w posiedzeniu uczestniczyli: Ryszard Świński Członek Zarządu Województwa Pomorskiego, Grzegorz Mocarski-Prezes Zarządu Pomorskiej Kolei Metropolitalnej wraz z członkami Zarządu, Sebastian Zomkowski Z-ca Dyrektora Zarządu Transportu Miejskiego w Gdańsku oraz przedstawiciele Biura Rozwoju Gdańska.

Tematami posiedzenia były:

- podsumowanie oraz informacja o dotychczasowych potokach pasażerskich na Pomorskiej Kolei Metropolitalnej;
- plany rozwoju Pomorskiej Kolei Metropolitalnej;
- Gdański Standard Ulicy Miejskiej;

Pomorska Kolej Metropolitalna przewiozła w roku 2017 ok. 3 mln pasażerów zdecydowanie poprawiając połączenia komunikacyjne Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego z Kartuzami, Kościerzyną wraz z sąsiadującymi gminami. Pokreślono miastotwórczą rolę PKM, której uruchomienie otworzyło nowe tereny dla budownictwa mieszkaniowego, przemysłowego i innego.

Plany rozwojowe funkcjonowania PKM wiążą się w znacznym stopniu z projektem budowy drugiego toru linii kolejowej 201 na odcinku Kościerzyna – Gdańsk Osowa (1). PKM planuje także odtworzenie krótkiego odcinka nieczynnej linii kolejowej Gdańsk Kokoszki – Kiełpiniek oraz budowę przystanku Gdańsk Firoga na istniejącej linii PKM. Nie przedstawiono jednak uzasadnień ruchowych i ekonomicznych dla tych przedsięwzięć. Wspomniano także o zamierzeniach rozwoju PKM w kierunku Wejherowo, Słupsk.

Nie przewiduje się włączenia torów PKM do torów SKM na odcinku Gdańsk Zaspas - Gdańsk Wrzeszcz jak to pierwotnie planowano, a koncepcję wykorzystania torów PKM przez tramwaj hybrydowy na odcinku Gdańsk Brętowo – Gdańsk Wrzeszcz uznano za nierealną.

Nie przedstawiono zamierzeń w sprawie budowy przystanku PKM w rejonie przystanku SKM Gdynia Wzgórze Św. Maksymiliana a także nie odniesiono się do planów Gdyni w zakresie rozwoju trakcji szynowej przewidywanego w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego tego miasta (obsługa trakcją szynową Kępy Oksywskiej oraz Gdyni Zachód).

Odnosząc się do wielkości przewozów pasażerskich przez PKM można stwierdzić, że podana liczba pasażerów (3 mln w 2017) w przeliczeniu na godzinę szczytu oznacza potok pasażerów rzędu 500 pas/godz. w jednym kierunku co przy pojemności taboru (pociąg trójczłonowy 350 miejsc dla pasażerów) nie jest wielkością imponującą.

Komentując problem rozwoju PKM jako elementu (podsystem) systemu publicznego transportu zbiorowego trzeba stwierdzić, że bez całościowego planowania, programowania, projektowania, realizacji i zarządzania tym systemem nie zostanie osiągnięty cel nadrzędny jakim jest zahamowanie i odwrócenie trendu spadku udziału tego transportu w obsłudze podróży pasażerskich na rzecz wzrostu udziału samochodu osobowego.

Stąd też konieczne jest opracowanie studium pasażerskiej komunikacji szynowej w Obszarze Metropolitalnym GGS. Postulat ten jest podnoszony od lat przez specjalistów komunikacji miejskiej (2).

Na przykładzie PKM po raz kolejny potwierdza się konieczność traktowania OM GGS jako jednego policentrycznego organizmu miejskiego i stworzenia centrum planistyczno-programowego dla całego regionu obejmującego wszystkie podsystemy transportu. (Patrz strona 8 „Druga debata o metropolii.... Uwagi projektanta” 02.03.2018)

Odnosząc się do projektu **Gdańskiego Standardu Ulicy Miejskiej** opracowanego przez Biuro Rozwoju Gdańska, można stwierdzić, że jest to godna uwagi próba „wprowadzenia porządku” w projektowaniu dróg w mieście, którego to porządku nie zapewniają w pełni obowiązujące warunki techniczne, wytyczne projektowania, normy i specyfikacje.

Przedstawione powyżej problemy poruszono na posiedzeniu Zespołu Doradczego w dużym skrócie – ze względu na ograniczenie czasowe udział członków Zespołu Doradczego został ograniczony w zasadzie tylko do wysłuchania informacji, zadawania pytań i wysłuchania odpowiedzi.

(1) *W istocie od budowy tego toru należało rozpocząć modernizację połączeń kolejowych „Kaszubszczyzny” z Metropolią*

(2) *Ostatnio w uwagach do projektu Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Gdańska-wersja 23.10.2017) zgłoszonych w listopadzie 2017 r. przez dr inż. Jana Bogusławskiego i dr Piotra Kuropatwińskiego – członków Zespołu Doradczego*

Z życia Pomorskiej Rady

Mam pomysł na innowacyjne rozwiązanie

Pod tym hasłem, w roku szkolnym 2017/2018, organizowany jest po raz jedenasty ogólnopolski Konkurs „Młody Innowator”.

17 kwietnia br. w Domu Technika NOT w Gdańsku odbyło się posiedzenie Pomorskiej Komisji Konkursu, która wysoko oceniła prace:

w kategorii SZKOŁY PODSTAWOWE

„Lampcie” projekt wykonany przez Maję Zabul oraz Krzysztofa Zabul z Gdańskiej Autonomicznej Szkoły Podstawowej,

„Worek na wtorek” projekt wykonany przez Sonię Zapasnik oraz Maję Suligę z Gdańskiej Autonomicznej Szkoły Podstawowej

w kategorii SZKOŁA GIMNAZJALNA

„Miś cicholubiś - urządzenie do identyfikacji źródeł hałasu w środowisku dzieci w wieku szkolnym i przedszkolnym” projekt wykonany przez Michała Grądzkiego, Jakuba Dąbrowskiego, Dominika Zielińskiego oraz Martynę Sadowską z Gimnazjum w II LO z Oddziałami Dwujęzycznymi w Słupsku.

Wyżej wymienione projekty zostały przekazane do ogólnopolskiego etapu Konkursu, którego podsumowa-



nie odbędzie się w czerwcu br. w Warszawie.

Niezmiernie cieszy nas fakt, że młodzi ludzie wykazują się dużymi zdolnościami oraz kreatywnością a ich pomysły wciąż zaskakują pasjonatów techniki.

Szczególne słowa uznania należą się także gronu pedagogicznemu—dyrekcji oraz nauczycielom za opiekę merytoryczną a także organizację I (szkolnego) etapu Konkursu.

Serdecznie gratulujemy życząc dalszych sukcesów!

Pozostałym uczestnikom dziękujemy za wzięcie udziału w Konkursie i zachęcamy do uczestnictwa w kolejnej edycji.

PO



DOM TECHNIKA NOT W GDAŃSKU

OFERUJE WYNAJEM:

- ◆ SAL KONFERENCYJNYCH I SZKOLENIOWYCH
- ◆ POWIERZCHNI WYSTAWIENNICZYCH
- ◆ POMIESZCZEŃ BIUROWYCH

W DOSKONAŁEJ LOKALIZACJI W CENTRUM MIASTA, W POBLIŻU DWORCA PKP ORAZ PKS

KONTAKT: tel. 58 321 84 01, e-mail: administracja@gdansk.enot.pl

Mamy Kodeks Etyki !

Biuro Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, wzorem najlepszych przedsiębiorstw, przyjęło do stosowania zapisy zawarte w kodeksie Etyki.

To, co jest oczywiste dla nas, na co dzień pracujących z Klientami, powinno być oczywiste również na etapie podejmowania decyzji o współpracy przez potencjalnego Kontrahenta.

Właśnie dlatego postanowiliśmy sformalizować nasze standardy pracy – kodeks wskazuje, co jest fundamentem naszego przedsiębiorstwa.

Wierzmy, że kodeks wpływa na transparentność w biznesie, jest inkubatorem dobrych praktyk a w efekcie

wpływa na zwiększenie zaufania klientów, kontrahentów, partnerów, wiarygodność personelu, lojalność pracowników, a także chroni reputację naszej firmy.

W dniu 05 kwietnia odbyły się wybory Rzecznika ds. etyki.

W wyniku głosowania, Rzecznikiem została wybrana nasza koleżanka inż. Paulina Orłowska.

Kontakt: projekty@gdansk.enot.pl, tel. 731 731 224

Autorem Kodeksu Etyki jest Barbara Wiśniewska - główny specjalista w biurze Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku.



Kodeks Etyki

BIURA POMORSKIEJ RADY

**Federacji Stowarzyszeń Naukowo – Technicznych NOT
w Gdańsku**

WPROWADZENIE

Nasz Kodeks Etyki zawiera wypracowane przy udziale Pracowników i Klientów, podstawowe reguły etycznego postępowania w relacjach zawodowych.

Stosowanie się do zasad etyki jest źródłem wartości korzystnie wpływających na naszą pracę, niezależnie od wykonywanych zadań i miejsca w strukturze. Obejmuje zasady, którymi powinniśmy kierować się w naszej codziennej pracy zawodowej.

Zobowiązujemy się jednocześnie do ich przestrzegania w relacjach z Klientami oraz Współpracownikami.

Głównym celem Kodeksu Etyki jest rekomendacja postaw oraz zasad zachowania, podczas wykonywania codziennej pracy. Pragniemy, aby Kodeks stanowił drogowskaz dla podejmowanych przez nas działań w relacjach ze Współpracownikami, Klientami indywidualnymi i biznesowymi,

dostawcami, konkurencją, otoczeniem społecznym i środowiskiem naturalnym.

Żywimy głęboką nadzieję, iż wdrożenie Kodeksu przyczyni się do poprawy jakości świadczonych usług oraz wzrostu zadowolenia z naszej pracy, zarówno wśród nas samych, jak i Klientów.

Realizując wszelkie działania, wdrażamy misję Federacji Stowarzyszeń Naukowo Technicznych Naczelnej Organizacji Technicznej, krzewiąc kulturę techniczną i opierając się na potencjale wysiłku twórczego polskich inżynierów i techników.

NASZE WARTOŚCI

Uczciwość

Nasze działania opierają się na przepisach prawa, procedurach wewnętrznych, etyce i zdrowej, uczciwej konkurencji. Jednakowo traktujemy wszystkich Interesariuszy:

Pracowników, Kontrahentów i Klientów.

Profesjonalizm

wykorzystujemy ponad 70 lat doświadczenia na rynku usług technicznych, a dzięki wykształconej, doświadczonej kadrze działamy zgodnie z najwyższymi standardami. W codziennych działaniach łączymy tradycję z nowoczesnością. Sięgamy po to, co najlepsze w naszej historii oraz czerpiemy przykłady z dobrych i sprawdzonych praktyk rynkowych.

Rzetelność

Dotrzymujemy słowa i realizujemy zobowiązania, odpowiedzialnie podchodzimy do realizowanych zadań. Wychoząc naprzeciw potrzebom naszych Klientów, przywiązujemy szczególną wagę do ich satysfakcji ze współpracy. Nie nadużywamy zaufania, nie wykorzystujemy ewentualnej niewiedzy i braku doświadczenia Klientów.

Jakość

Nasze działania skoncentrowane są na potrzebach naszych Klientów. Przygotowując ofertę, dążymy do tego, by zapewnić Klientom korzyści i komfort podczas korzystania z naszych usług, które opieramy na najwyższych standardach jakościowych.

Staramy się zapewnić profesjonalną i kompetentną obsługę, która jest przyjazna i otwarta na potrzeby Klientów, zarówno w kontaktach bezpośrednich, jak i w korespondencji.

Do czego dążymy?

Wspieramy szeroko rozumiany zrównoważony rozwój poprzez definiowanie i znajdowanie rozwiązań dla szerokiego spektrum problemów technicznych.

NASZE ZASADY

Identyfikacja z przedsiębiorstwem

Pamiętamy, że jesteśmy najlepszą wizytówką miejsca, w którym pracujemy. Zachowujemy zatem profesjonalną postawę w każdej sytuacji. Doceniamy korzyści wynikające z pracy wykonywanej w dobrej atmosferze przez osoby pracowite, obowiązkowe, lojalne wobec pracodawcy, a także gotowe do współpracy i angażujące się w powierzone zadania.

Szacunek i uczciwość

Szanujemy Klientów i ich potrzeby – udzielamy tylko prawdziwych i rzetelnych informacji. Prowadzimy korespondencję oraz komunikację zewnętrzną w sposób zgodny ze standardami firmy. Nasze decyzje i działania nie naruszają godności innych osób i podmiotów. Wzajemny szacunek opieramy na wyjątkowości każdej pojedynczej osoby oraz wspólnej pracy.

Przeciwdziałanie dyskryminacji

Nie akceptujemy jakichkolwiek form dyskryminowania

innych osób, zarówno współpracowników jak i innych interesariuszy. Szanujemy różnorodność i równość wszystkich współpracowników i partnerów Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, bez względu na ich narodowość, rasę, płeć, wiek, stopień sprawności, religię, orientację polityczną i seksualną.

Dbłość o zasoby

Wspólnie dbamy o bezpieczne warunki pracy oraz chronimy zasoby materialne: infrastrukturę techniczną, powierzone mienie jak i wartości niematerialne: w tym informacje poufne. Korzystamy z zasobów wyłącznie w celach związanych z realizacją obowiązków zawodowych, z uwzględnieniem racjonalnego, chroniącego środowisko wykorzystania niezbędnych materiałów.

Transparentność w działaniu

Jesteśmy transparentni, unikamy sytuacji, które mogłyby prowadzić do zaistnienia konfliktu interesów. Nie dopuszczamy do czerpania oraz oferowania innym jakichkolwiek korzyści z tytułu sprawowanych funkcji i pełnionych obowiązków. Nie akceptujemy działań naruszających naszą bezstronność związaną z pełnieniem określonej funkcji lub realizacją przypisanych zadań.

Szkolenia i rozwój

Dbamy o własną edukację i rozwój zawodowy, stale podnosząc swoje kompetencje zawodowe. Stosujemy jednolite zasady wynagradzania, adekwatne do powierzonej pracy i posiadanych kompetencji.

Dialog

Jesteśmy otwarci na dialog społeczny ze współpracownikami i innymi Interesariuszami oraz aktywnie dążymy do polubownego rozwiązania konfliktów.

NASZE GWARANCJE

Poszanowanie zapisów Kodeksu Etyki gwarantuje Rzecznik ds. etyki.

Rzecznika ds. etyki powołuje, spośród zaproponowanych przez pracowników kandydatów, Dyrektor Biura.

Rzecznik odpowiedzialny jest za rozpatrywanie, z zachowaniem poufności i profesjonalizmu, spraw związanych z przestrzeganiem zasad i standardów etycznych Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, inicjowanie działań mających na celu wzrost świadomego kształtowania kultury etycznej w Pomorskiej Radzie FSNT NOT w Gdańsku, oraz dokonuje zaakceptowanych przez Dyrektora Biura uzupełnień i poprawek do Kodeksu Etyki.

Rzecznik ds. Etyki odpowiada przed Dyrektorem Biura Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, przedstawiając raport z działalności i rekomendując działania, mające na celu poprawę kultury etycznej PR FSNT NOT w Gdańsku.

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI Pomorskiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo - Technicznych NOT w Gdańsku za rok 2017

I. INFORMACJE OGÓLNE

W roku 2017 odbyło się 10 posiedzeń Zarządu oraz 3 posiedzenia Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku.

Do struktur Pomorskiej Rady dołączył gdański Oddział Stowarzyszenia Wspierania Techniki Polskiej.

Był to rok dwóch ważnych jubileuszy –70- lecia PR FSNT NOT w Gdańsku oraz finału 20 edycji Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości.

Dla podkreślenia wagi naszego jubileuszu, przez cały rok 2017 w Biurze Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku posługiwano się wyjątkowym, specjalnie zaprojektowanym logo.

W dniu 24.02.2017 r. Prezes Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, Pani prof. dr hab. inż. podczas Gali Pracodawców Pomorza została uhonorowana wyróżnieniem za wybitne osiągnięcia naukowe połączone z udokumentowaną działalnością w zakresie wdrożeń własnego dorobku naukowego w gospodarce.

3 kwietnia 2017 roku Wiceprezes Zarządu Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku, dr inż. Jan Bogusławski otrzymał Srebrne Honorowe Odznaczenie Pracodawców Pomorza „Za Zasługi dla Pracodawców Pomorza”.

Rada Rektorów Województwa Pomorskiego powołała Komitet Obchodów 100 – lecia Odzyskania Niepodległości – w szeregi komitetu zaproszona została Prezes Bożenna Kawalec – Pietrenko.

Pomorska Rada FSNT NOT w Gdańsku pozytywnie przeszła audyt weryfikacyjny związany z posiadaniem certyfikatu ISO:9001 2008 dla działalności prowadzonej w zakresie: usług przygotowywania ekspertyz technicznych, usług szkoleniowych, usług wynajmu pomieszczeń oraz usług organizacji konferencji, seminariów itp.

Podejmowano liczne działania naukowo – techniczne.

Wszelkie działania na bieżąco były publikowane w Biuletynie Informacyjnym PR FSNT NOT w Gdańsku.

II. DZIAŁALNOŚĆ MERYTORYCZNA

Konferencje

„**Jakość i innowacje w rozwoju Pomorza**” – konferencja organizowana przez Pomorską Radę FSNT NOT w Gdańsku we współpracy z Polskim Rejestrem Statków SA pod patronatem honorowym Marszałka Województwa Pomorskiego Mieczysława Struka; Konferencja połączona z Galą wręczenia nagród w XX edycji Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości odbyła się 16 lutego 2017 r.. Intencją

Konferencji jest prezentowanie najważniejszych kwestii związanych z zarządzaniem jakością z perspektywy nauki i praktyki, promowanie nowoczesnych strategii zarządzania jakością, a także zachęcenie przedsiębiorców do podnoszenia jakości i ciągłego jej doskonalenia. Tym razem nacisk położono na doświadczenia praktyków – zdobywców wielu prestiżowych nagród z zakresu zarządzania jakością.

„**Transport elektromobilny w obsłudze podróży miejskich w Obszarze Metropolitalnym Gdańsk-Gdynia-Sopot.**” – konferencja została zorganizowana przez Pomorską Radę FSNT NOT w Gdańsku, a patronatem honorowym objęli ją Prezydent Miasta Gdańska oraz Prezydent Miasta Gdyni.. W dniu 16 marca 2017 r. w Domu Technika dyskutowano na temat transportu i szeroko pojętej komunikacji. W Konferencji wzięło udział ponad 140 osób, znaczne grono praktyków i specjalistów z branży.

Konkursy

Olimpiada Wiedzy Technicznej – w zawodach okręgowych XLIII OWT, które odbyły się w dniu 11 stycznia 2017 r. wzięło udział 54 uczniów ze szkół województwa Pomorskiego, spośród których 10 zostało wytypowanych do zawodów ogólnopolskich.

5 stycznia odbyły się zawody II stopnia XLIV OWT. Do etapu szkolnego przystąpiło ponad 373 uczniów z 23 szkół. Do etapu okręgowego zakwalifikowano 10 uczniów.

Młody Innowator – 4 kwietnia 2017 r. podczas posiedzenia Pomorskiej Komisji Konkursu rozstrzygnięto etap okręgowy X edycji konkursu – w kategorii „szkoły ponadgimnazjalne” przekazano 2 prace, jedną pracę w kategorii „szkoła gimnazjalna oraz dwie prace w kategorii „szkoła podstawowa”.

Podsumowanie jubileuszowej - X edycji Ogólnopolskiego Konkursu „Młody Innowator” miało miejsce 6 czerwca br. w gmachu Ministerstwa Edukacji Narodowej. Prace zgłoszone w kategorii „szkoła ponadgimnazjalna” zdobyły II i III miejsce.

Kolejna, XI edycja konkursu, została tradycyjnie ogłoszona wraz z początkiem roku szkolnego 2017/2018. Etap szkolny kończy się z dniem 1 marca 2018 r.

Mistrz Techniki – zgłoszone zostały 2 prace, które zostały przekazane do etapu ogólnopolskiego konkursu.

Konkurs o Pomorską Nagrodę Jakości 2017 – w XXI edycji konkursu wzięło udział 25 przedsiębiorstw. Do finału

przeszły 22 przedsiębiorstwa. Konkurs był reklamowany za pomocą plakatów, z wykorzystaniem partnerstwa Organizacji „Pracodawcy Pomorza”.

Gala Finałowa XX edycji Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości odbyła się w dniu 16 lutego 2017 r. w Sali Teatralnej Domu Technika. Podczas uroczystości uhonorowano laurami wyróżniające się przedsiębiorstwa naszego regionu.

Klub Pomorskiej Nagrody Jakości, w którego szereg zaproszono Laureatów Jubileuszowej, XX edycji konkursu, kontynuował aktywnie działalność regulaminową. W 2017 roku odbyło się 6 spotkań.

Klub Technika – 6 spotkań

„**Eco CarPG**” – 25.01.2017 r. członkowie Międzynarodowego Koła Naukowego „Eco CarPG”, które zajmuje się projektowaniem oraz konstrukcją ekologicznych pojazdów napędzanych ogniwem paliwowym zasilanym wodorem, podczas spotkania zaprezentowali jeden z takich pojazdów.

„**Dodatki i zanieczyszczenia żywności - problemy i wyzwania**” – 22 lutego 2017 r. Prof. dr hab. inż. Marek Bizziuk z Katedry Chemii Analitycznej Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej, mówił o składnikach żywności celowo dodawanych podczas procesów jej produkcji.

„**O zarządzaniu ryzykiem w kontekście przepisów, wy magań i normy EN ISO 9001**” – 25 kwietnia 2017 r. słuchaczom Klubu przez Pana Piotra Gajosa - inżyniera ds. Oceny Zgodności Produktów i założyciela Biura Konsultingowego riskCE przybliżona została tematyka roli innowacji w projektach biznesowych.

„**Skutki wygranych wyborów w USA**” spotkanie z Prof. Longinem Pastusiakiem, w dniu 26 czerwca 2017 r.

„**Nowoczesne techniki modelowania—DRUK 3D**” – 9 października 2017 r. uczestnicy spotkania mieli możliwość poznać bliżej tę technologię oraz zobaczyć jak drukarki 3D drukują obiekty. Spotkanie prowadził konstruktor Mateusz Dyrda ze Stowarzyszenia Robotyków SKALP.

„**Ochrona przeciwpożarowa – instalacje elektryczne, oświetlenie awaryjne**” – 9 listopada 2017 r. Spotkanie prowadzone przez Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Pożarnictwa przybliżyło zagadnienia związane z ochroną przeciwpożarową w kontekście aktualnych przepisów i norm.

Inne wydarzenia

Jubileusz 70 – lecia Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku – 23 listopada 2017 r. odbyły się uroczyste obchody jubileuszu Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku. Uroczystość była okazją do uhonorowania osób szczególnie zasłużonych dla Pomorskiej Rady. Wręczono odznaczenia i dyplomy okolicznościowe. W uroczystości wzięli udział przedstawiciele władz województwa, Naczelnej Organizacji Technicznej z całej Polski oraz środowiska techniczne-

go skupionego wokół Federacji.

Open House w Domu Technika – podczas pierwszej edycji festiwalu architektury Open House w Gdańsku w dniach 21-22 października 2017 roku, udostępnione zostały dla zwiedzających pomieszczenia na co dzień niedostępne. Zwiedzający przez 2 dni mieli okazję przejść na co dzień nieuczęszczanymi bocznymi klatkami schodowymi, podziwiać ceramiczne ściany i mozaiki, zwiedzić gabinet „Prezesów Pomorskiej Rady” oraz od dawna nieużywaną kabinę projektorów filmowych.

Jubileusz 70 – lecia Gdańskiego oddziału SIMP – 26 stycznia 2017 r. odbyły się uroczystości związane z jubileuszem Stowarzyszenia. W spotkaniu wzięło udział ponad 70 osób – członków SIMP oraz zaproszonych gości. Został wybity okolicznościowy medal, wręczono odznaczenia.

Gdańskie Dni Elektryki, Stowarzyszenie Elektryków Polskich Oddział Gdańsk, przy współudziale Politechniki Gdańskiej zorganizowało w dniach 26-28 października 2017 r. 42 Gdańskie Dni Elektryki. Wydarzenie zrealizowane zostało w podobnej jak w poprzednich latach konwencji: odbyło się w Gmachu Głównym Politechniki Gdańskiej oraz Hotelu Focus Premium Gdańsk. Odbyły się targi firm branży elektroenergetycznej, konferencja naukowo-techniczna, szkolenia i warsztaty branżowe, seminarium techniczne, zwiedzanie laboratoriów oraz wyjazd techniczny.

Spotkanie miłośników techniki komunikacyjnej – w dniach 4-5 grudnia 2018 r. gdański oddział SITK RP był gospodarzem ogólnopolskiego dwudniowego spotkania członków Klubu Miłośników Historii i Zabytków Techniki przy Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczypospolitej Polskiej. W programie spotkania przewidziano zwiedzanie najnowszych osiągnięć komunikacji wybrzeża, m.in. tunelu pod Martwą Wisłą, budowy drogi krajowej nr 7, przejazd PKM jak i zwiedzanie Muzeum Kolejnictwa w Kościerzynie oraz obwodnicy drogowej tego miasta.

Komitet ds. Seniorów i Historii Ruchu Stowarzyszeniowego – w 2017 roku odbyło się 10 spotkań comiesięcznych Komitetu Seniorów. Na spotkaniach tych omawiane były sprawy bieżące i organizacyjne. Tradycyjnie zorganizowano uroczyste spotkania z okazji 226 Rocznicy Uchwalenia Konstytucji 3-go Maja w dniu 9.08.2017 r. oraz 99 Rocznicy Odzyskania Niepodległości w dniu 14.11.2017 r. W spotkaniach tych udział wzięli Koleżanki i Koledzy ze wszystkich Kół Seniorów (35 osób w każdym ze spotkań).

Audyt weryfikacyjny ISO 9001:2008

W ostatniej dekadzie czerwca odbył się audyt sprawdzający – po 12 miesiącach stosowania procedur opisanych w zgodnie z przyznanym certyfikatem.

Wystawy i wernisaże – przez cały rok w Domu Technika regularnie odbywały się wystawy i wernisaże. Na stałe w kalendarz wystaw wpiśało się Stowarzyszenie Plastików

Danfel, które regularnie przygotowuje wystawy prac swoich Członków.

Inna działalność

Spotkanie Zespołu Ekspertów ds. Transportu przy Pomorskiej Radzie FSNT NOT w Gdańsku – w 2017 roku zespół fachowców, ekspertów i znawców tematyki transportowej kontynuował prace nad kierunkami i strategią rozwoju systemu transportu. W dniu 18 września 2017 roku odbyło się spotkanie, podczas którego podjęto dyskusję nad rozwiązaniem problemów komunikacyjnych, m. in. Ramą drogową Gdańska oraz połączeniem tramwajowym Gdańsk Południe- Wrzeszcz Oliwa.

III. SYTUACJA ORGANIZACYJNA 2017 r.

1. Pomorska Rada FSNT NOT w Gdańsku

Pomorska Rada FSNT NOT w Gdańsku w 2017 roku skupiała 18 Stowarzyszeń Naukowo – Technicznych. W 2017 roku powstał gdański oddział Stowarzyszenia Wspierania Techniki Polskiej.

Stan liczbowy członków stowarzyszeń Pomorskiej Rady na koniec 2017 roku wyniósł 3390 członków, natomiast rok 2016 zamknięto liczbą 3419 członków. Tym samym odno-

towano spadek na poziomie 0,7%. Liczba kół spadła o niespełna 2%- z 86 na 84.

2. Biuro Pomorskiej Rady

a. procesy i procedury

Została zaktualizowana Księga Jakości.

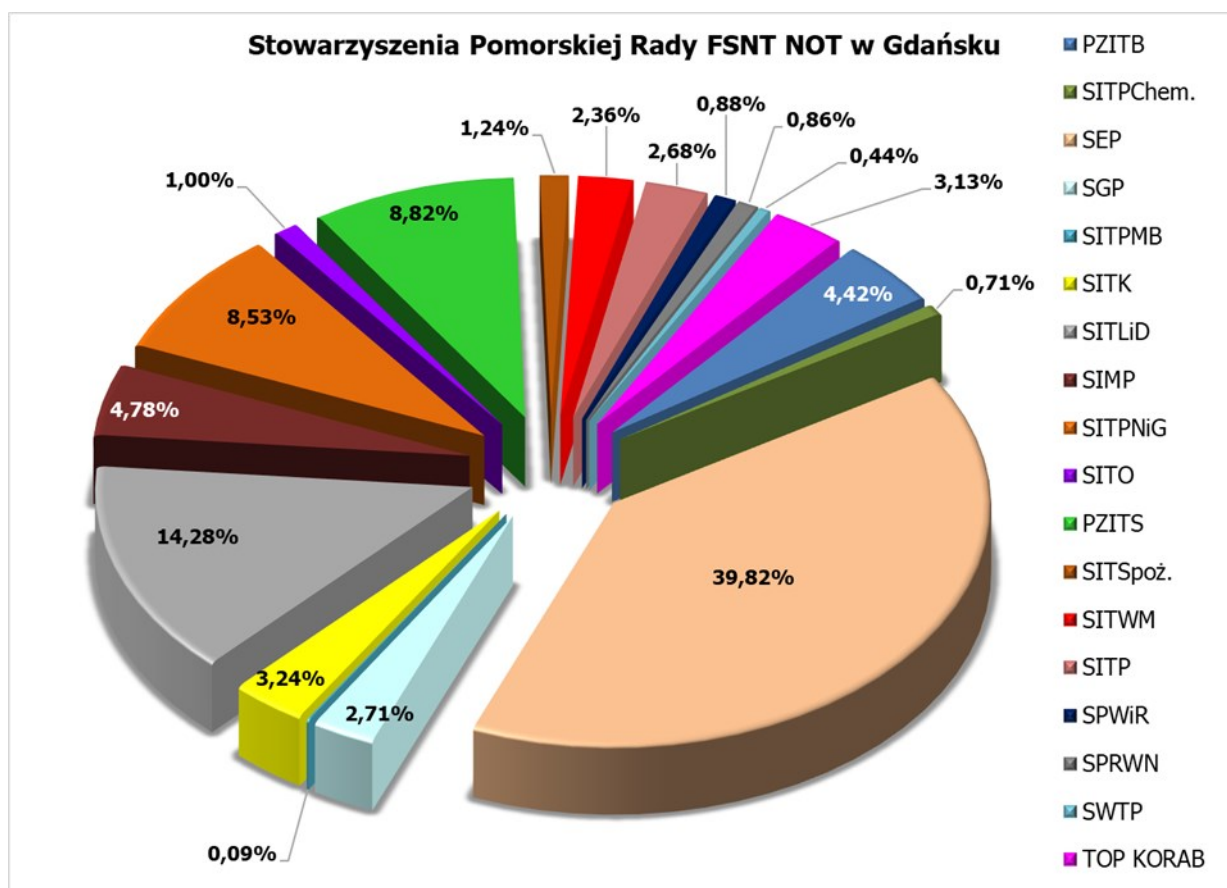
Zweryfikowano obowiązujące w ramach normy ISO procesy i procedury, dokonano zmian w obowiązującej dokumentacji.

Biuro pomyślnie przeszło audyt weryfikacyjny związany z posiadanym certyfikatem ISO 9001:2008.

Nastąpiło dalsze ograniczenie zatrudnienia.

b. działania promocyjne

- Fanpage Facebook,
- Newsletter,
- Biuletyn Informacyjny,
- Bannery,
- Publikacja materiałów konferencyjnych w formie książki opatrzonej numerem ISBN
- Publikacje w zewnętrznych czasopismach:
 - Przegląd Samorządowy,
 - miesięcznik „Nasz Gdańsk”,
 - Magazyn Pomorski.



Wykaz liczby członków SNT na 31 grudnia 2017 roku

SNT	Liczba członków indywidualnych	Liczba kół	Liczba członków zbior./wspier.
Ogółem	3390	84	18
SEP	1350	24	1
SITLiD	484	20	0
PZITS	299	7	1
SITPNiG	289	8	0
SIMP	162	6	0
PZITB	150	5	0
SITK	110	1	4
TOP KORAB	106	0	3
SGP	92	5	0
SITP	91	1	4
SITWM	80	4	0
SITSpoż.	42	0	0
SITO	34	0	0
SPWiR	30	0	5
SPRWN	29	0	0
SITPChem.	24	2	0
SWTP	15	0	0
SITPMB	3	1	0

Skład osobowy Zarządu Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku

Stan na dzień 31 grudnia 2017 r.

Lp.	Imię i nazwisko	SNT	Funkcja
1	Bożenna Kawalec – Pietrenko	SITPChem	Prezes Pomorskiej Rady
2	Jan Bogusławski	SITK	Wiceprezes Zarządu
3	Henryk Paszkowski	PSRWN	Wiceprezes Zarządu
4	Waldemar Cezary Zieliński SITK	SITK	Sekretarz Zarządu
5	Mirosław Murczkiewicz	SITPSpoż	Członek Zarządu
6	Andrzej Wawrzyński	SEP	Członek Zarządu

Skład osobowy Komisji Rewizyjnej Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku

Stan na dzień 31 grudnia 2017 r.

Lp.	Imię i nazwisko	SNT	Funkcja
1	Tadeusz Wilczarski	WKTIR	Przewodniczący Komisji Rewizyjnej
2	Jerzy Stawarz	SIMP	Członek Komisji Rewizyjnej
3	Bogumił Banach	TOP KORAB	Członek Komisji Rewizyjnej

Skład osobowy Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku

Stan na dzień 31 grudnia 2017 r.

Lp.	Imię i nazwisko	SNT	Funkcja
1	Bożenna Kawalec – Pietrenko	SITPChem	Prezes Pomorskiej Rady, Członek PR FSNT NOT
2	Jan Bogusławski	SITK	Wiceprezes Zarządu Członek PR FSNT NOT
3	Henryk Paszkowski	PSRWN	Wiceprezes Zarządu Członek PR FSNT NOT
4	Mirosław Murczkiewicz	SITPSpoż	Członek Zarządu, Członek PR FSNT NOT
5	Tadeusz Wilczarski	WKTIR	Przewodniczący Komisji Rewizyjnej, Członek PR FSNT NOT
6	Bogumił Banach	TOP KORAB	Członek Komisji Rewizyjnej, Członek PR FSNT NOT
7	Jerzy Stawarz	SIMP	Członek Komisji Rewizyjnej, Członek PR FSNT NOT
8	Jarosław Zygmunt	SITO	Członek PR FSNT NOT
9	Mirosław Lewandowski	PZITS	Członek PR FSNT NOT
10	Sławomir Kuliński	SITLiD	Członek PR FSNT NOT
11	Zdzisław Nowak	SITPNiG	Członek PR FSNT NOT
12	Marek Zackiewicz	PZITB	Członek PR FSNT NOT
13	Tadeusz Szymtke	SITP	Członek PR FSNT NOT
14	Tomasz Jewsienia	SGP	Członek PR FSNT NOT
15	Waldemar Dunajewski	SEP	Członek PR FSNT NOT
16	Wacław Tyborowski	SITWM	Członek PR FSNT NOT
17	Zofia Załuska-Kurbiel	SITPMB	Członek PR FSNT NOT
18	Katarzyna Littwin	SWTP	Członek PR FSNT NOT

**Prezisi Gdańskich Oddziałów Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych
Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku
Stan na dzień 31 grudnia 2017 r.**

Lp.	Imię i nazwisko	SNT	Pełna nazwa Stowarzyszenia
1	Bożena Kawalec-Pietrenko	SITPChem	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego
2	Elżbieta Urbańska- Galewska	PZITB	Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa
3	Henryk Paszkowski	PSRWN	Polskie Stowarzyszenie Rzeczoznawców Wyceny Nieruchomości
4	Janusz Mikoś	SITLiD	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa
5	Jerzy Czuczman	TOP „KORAB”	Towarzystwo Okrętowców Polskich KORAB
6	Jerzy Stawarz	SIMP	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich
7	Lubomira Kozłowska	SITPSpoż	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Spożywczego
8	Marek Zabrocki	SITP	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Pożarnictwa
9	Mirosław Tusiewicz	WKTiR	Wojewódzki Komitet Techniki i Racjonalizacji
10	Piotr Korczak	PZITS	Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych
11	Tomasz Jewsienia	SGP	Stowarzyszenie Geodetów Polskich
12	Ryszard Zygmunt	SITO	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Ogrodnictwa
13	Wacław Tyborowski	SITWM	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych
14	Waldemar Dunajewski	SEP	Stowarzyszenie Elektryków Polskich
15	Włodzimierz Kubiak	SITK	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP
16	Zdzisław Nowak	SITPNiG	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego
17	Zofia Załuska-Kurbiel	SITPMB	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych
18	Łukasz Zieliński	SWTP	Stowarzyszenie Wspierania Techniki Polskiej

**Prezisi Gdańskich Oddziałów Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych
Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku**
Stan na dzień 31 grudnia 2017 r.

Lp.	Imię i nazwisko	SNT	Pełna nazwa Stowarzyszenia
1	Bożena Kawalec-Pietrenko	SITPCHEM	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego
2	Elżbieta Urbańska- Galewska	PZITB	Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa
3	Henryk Paszkowski	PSRWN	Polskie Stowarzyszenie Rzeczoznawców Wyceny Nieruchomości
4	Janusz Mikoś	SITLiD	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa
5	Jerzy Czuczman	TOP „KORAB”	Towarzystwo Okrętowców Polskich KORAB
6	Jerzy Stawarz	SIMP	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich
7	Lubomira Kozłowska	SITPSpoż	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Spożywczego
8	Marek Zabrocki	SITP	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Pożarnictwa
9	Mirosław Tusiewicz	WKTiR	Wojewódzki Komitet Techniki i Racjonalizacji
10	Piotr Korczak	PZITS	Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych
11	Tomasz Jewsienia	SGP	Stowarzyszenie Geodetów Polskich
12	Ryszard Zygmunt	SITO	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Ogrodnictwa
13	Wacław Tyborowski	SITWM	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych
14	Waldemar Dunajewski	SEP	Stowarzyszenie Elektryków Polskich
15	Włodzimierz Kubiak	SITK	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP
16	Zdzisław Nowak	SITPNiG	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego
17	Zofia Załuska-Kurbiel	SITPMB	Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych
18	Łukasz Zieliński	SWTP	Stowarzyszenie Wspierania Techniki Polskiej

SCENA TEATRALNA

NOT

ZAPRASZA



NAJBLIŻSZE WYDARZENIA

PRZYPADKI DOKTORA BONIFACEGO TRĄBK

Data: 8 maja
Godz. 9:00, 10.30

ANDROPAUZA 3 CZYLI JAK ŻYĆ I NIEZWARIOWAĆ

Data: 20 maja
Godz. 16:30,

SZALONE NOŻYCZKI

data: 27 maja
godz. 16:00, 19:00

WIKINGOWIE

data: 14 i 15 czerwca
godz. 9:00, 12:00, 18:00

MIĘDZYNARODOWY FESTIWAL ILUZJONISTÓW

data: 18 sierpnia
godz. 18:00

DZIWNĄ PARĄ

data: 21 września
godz. 17:30, 18:30

scena@gdansk.enot.pl
791 731 224
www.gdansk.enot.pl
Fb/Scena Teatralna NOT

Stowarzyszenia Naukowo-Techniczne PR FSNT NOT

Stowarzyszenie Elektryków Polskich



XX Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej "EUROELEKTRA"

*Marek Rusin
SEP Oddział Gdańsk*

Po raz dwudziesty Stowarzyszenie Elektryków Polskich zorganizowało **Olimpiadę Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej „EUROELEKTRA”** dla młodzieży szkół ponadgimnazjalnych w roku szkolnym 2017/2018 w trzech kategoriach: **elektryk, elektronik, teleinformatyk**. Pierwszy etap przeprowadzono w szkołach pod koniec ubiegłego roku, natomiast drugi etap odbył się jednocześnie w całym kraju 8 stycznia br. Dla województwa pomorskiego i warmińsko-mazurskiego drugi etap przeprowadzono w Zespole Szkół Elektronicznych w Gdańsku.

Do drugiego etapu zakwalifikowało się 24 uczniów z 6 szkół:

- Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 w Chojnicach,
- Zespołu Szkół Energetycznych w Gdańsku,
- Zespołu Szkół Łączności w Gdańsku,
- Zespołu Szkół Chłodniczych i Elektronicznych z Gdyni,
- Zespołu Szkół Mechaniczno-Energetycznych w Olsztynie,
- II Liceum Ogólnokształcącego z Oddziałami Dwujęzycznymi w Słupsku.

Uczestnictwo zgłosiło jednak jedynie 13 na 24 uczestników kolejno w kategoriach:

- teleinformatyka - 6 osób zakwalifikowanych, akces zgłoszony przez jedną (ZSŁ w Gdańsku),
- elektronika – 8 osób się zakwalifikowanych, akces zgłoszony przez siedem (ZSP w Chojnicach i ZSŁ),
- elektryka – 10 osób zakwalifikowanych, akces zgłoszony przez pięć (II LO, ZSP w Chojnicach i ZSE).

II etap ubiegłorocznej edycji cieszył się zdecydowanie większą frekwencją. Niestety tegoroczna data okazała się niefortunna dla uczestników z racji organizowanych w sąsiednich terminach egzaminów zawodowych przez szkoły.

W ciągu 120 minut uczestnicy do rozwiązania mieli po sześć zadań otwartych dla elektroników i teleinformatyków i pięć dla elektryków. Każde zadanie umożliwiało zdobycie 10 punktów. Nad prawidłowością przebiegu II etapu Olimpiady czuwał Komitet Okręgowy Olimpiady reprezentowany przez przedstawicieli z SEP Oddział Gdańsk i organizatora ZSŁ w Gdańsku. Komitetowi przewodniczył Andrzej Kuczyński (SEP OG / Politechnika Gdańska), którego wspomagali: Wiesław Aftyka (ZSŁ Gdańsk) i Marek Rusin (SEP OG). Zakodowane prace uczniów oceniane będą przez Komitet Główny Olimpiady, który mieści



Uczestnicy "EUROELEKTRA" podczas II etapu



Uczestnicy "EUROELEKTRA" podczas II etapu

się przy Oddziale Bydgoskim SEP. Uczestnicy, którzy uzyskali największą liczbę punktów spotkali się w etapie finałowym, który odbył się 16 marca 2018 r. w Bydgoszczy. Oficjalne zakończenie XX Olimpiady miało miejsce 20 br. na Uniwersytecie Technologiczno-Przyrodniczym w Bydgoszczy. Szczegółowe informacje dostępne są na stronie www.euroelektra.edu.pl. „EUROELEKTRA” finansowana ze środków Ministerstwa Edukacji Narodowej,

UM w Bydgoszczy i przez sponsorów oraz partnerów branżowych znajduje się w rejestrze olimpiad MEN. Zwycięzcy w finale uzyskują prawo otrzymania wymarzonego indeksu na wybranym kierunku studiów.

Zdjęcia: Udostępnione przez Zespół Szkół Łączności

Walne Zgromadzenie Oddziału Gdańsk SEP

W dniu 12 marca 2018 r. w budynku Domu Technika w Gdańsku odbyło się Walne Zgromadzenie Oddziału Gdańsk SEP, w czasie którego zostały wybrane nowe władze na kadencję 2018-2022. Wydarzeniu towarzyszyły wystąpienia ustępujących władz: Prezesa, przewodniczącego Komisji Rewizyjnej oraz Sądu Koleżeńskiego. Zostały również wręczone medale i odznaczenia SEP oraz FSNT-NOT dla członków Naszego stowarzyszenia. Udział w WZO wzięli goście honorowi w tym m.in. Dziekan WEiA PG prof. dr hab. inż. Janusz Nieznański, Prezes Pomorskiej Rady FSNT-NOT prof. dr hab. inż. Bożenna Kawalec-Pietrenko oraz członek Zarządu Głównego SEP mgr inż. Jacek Zawadzki.

Władze SEP Oddział Gdańsk (kadencja 2018-2022):

Prezes SEP

Wojtas Stanisław

Zarząd SEP

Kuczowski Grzegorz—Wiceprezes

Kuczyński Andrzej—Wiceprezes

Rynkowski Adam —Wiceprezes

Zimniak Piotr—Wiceprezes

Minkowski Przemysław—Sekretarz

Szumichora Zuzanna—Skarbnik

Andrzejewska Anna—Członek Zarządu

Borowski Kornel —Członek Zarządu

Jabłonka Jan —Członek Zarządu

Klonowski Tadeusz —Członek Zarządu

Kuźma Emil —Członek Zarządu

Melchert Agata —Członek Zarządu

Nowosielski Andrzej —Członek Zarządu

Stromski Brunon —Członek Zarządu

Żeromski Kamil—Członek Zarządu

Komisja Rewizyjna

Adamska Urszula

Bulwan Mateusz

Dunajewski Waldemar

Kulling Marcin

Waleński Krzysztof

Sąd Koleżeński:

Boryń Henryk

Jakubiuk Kazimierz

Wawrzyński Andrzej



Międzyszkolny Wojewódzki Konkurs Szkół Elektronicznych

Marek Rusin
SEP Oddział Gdańsk

Po raz kolejny Stowarzyszenie Elektryków Polskich Oddział Gdańsk wraz z Zespołem Szkół Łączności im. Obrońców Poczty Polskiej w Gdańsku zorganizowało **Międzyszkolny Konkurs Szkół Elektronicznych dla uczniów szkół średnich z województwa pomorskiego**. Konkurs odbył się **19 marca 2018 r. w Zespole Szkół Łączności w Gdańsku**. Pomorskie technika reprezentowało osiem dwuosobowych zespołów.

Zadania konkursowe, przygotowane przez zespół w składzie: Andrzej Kuczyński i Marek Rusin (SEP) oraz Wiesław Aftyka (ZSŁ), składały się z dwóch części:

1. teoretycznej – pytania zamknięte i otwarte w formie testowej o różnym stopniu trudności,
2. praktycznej – poprawny montaż i uruchomienie układu elektronicznego, „Zasilacz do walkmana” oraz pomiar trzech parametrów: rezystancji jednego z rezystorów układu oraz napięcia wejściowego i wyjściowego zasilacza.

Do konkursu przystąpiło 8 szkół:

- Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 w Chojnicach,
- Zespół Szkół Energetycznych z Gdańska,



wiak, dyrektor Zespołu Szkół Łączności w Gdańsku, a **Andrzej Kuczyński** wiceprezes SEP Oddział Gdańsk pełnił funkcję Głównego Sędziego konkursu i oceniał wykonane zadania.

Zwyciężyła drużyna z Wejherowa w składzie: **Mateusz Krzemiński i Wojciech Kuchta**.

Kolejne miejsca zajęli:

- II. Błażej Teclaw i Marcin Elmanowski z ZSŁ w Gdańsku,
- III. Artur Knopek i Kamil Młodzianowski z Chojnic,
- IV. Damian Kaczmarek i Jakub Lis z Owidza,
- V. Krzysztof Littwic i Radosław Zachar z Gdyni,
- VI. Mateusz Dawidowicz i Szymon Kołodziej ze Słupska,
- VII. Kacper Gruszka i Mateusz Roskosz z ZSE w Gdańsku,
- VIII. Przemysław Dawidowski i Maciej Kędziński z Kartuz.

Uczestnicy otrzymali nagrody ufundowane przez SEP Oddział Gdańsk. Ponadto pozyskane przez Zespół Szkół Łączności firmy ASSEL oraz DAREKON (obie z Pruszcza Gdańskiego) zasponsorowały zestawy lutownicze dla drużyn, które zajęły dwa pierwsze miejsca.

Zdjęcia: Udostępnione przez Zespół Szkół Łączności



- Zespół Szkół Łączności w Gdańsku,
- Zespół Szkół Chłodniczych i Elektronicznych w Gdyni,
- Zespół Szkół Technicznych w Kartuzach,
- Technikum im. gen. Józefa Hallera w Owidzu,
- Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 w Słupsku,
- Technikum Elektryczne Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2 w Wejherowie.

Uroczystego otwarcia dokonała Pani **Jadwiga Piecho-**

Dni Techniki w Zespole Szkół Chłodniczych i Elektronicznych

Mirostaw Iwanina
SEP Oddział Gdańsk

W dniu 09.04.2018 r. w ramach Dni Techniki w Zespole Szkół Chłodniczych i Elektronicznych w Gdyni odbyły się finały konkursów technicznych: **"Najlepszy Elektryk ZSCHiE w Gdyni"** oraz **"Zrób to sam - Do it yourself"**.

Gościem wydarzenia jak również członkiem jury obu konkursów był Wiceprezes Oddziału Gdańsk SEP - Andrzej Kuczyński.

Do finału o miano "Najlepszego Elektryka" zakwalifikowało się 14 uczestników.

Poniżej prezentujemy wyniki konkursów

I. Konkurs "Najlepszy Elektryk ZSCHiE w Gdyni"

Miejsce I (ex aequo)

- Borys Michał
- Mielewski Marcin
- Węglkowski Mateusz

II. Konkurs "Zrób to sam - Do it yourself"

Miejsce I

- Trendel Piotr
- Necel Kamil

Temat : Model Żurawia

Miejsce II

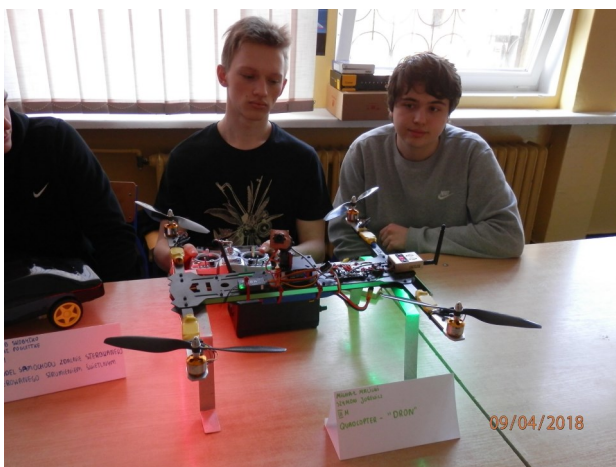
- Jurewicz Szymon
- Malicki Michał

Temat: Model Dron

Miejsce III

- Przywarczak Mateusz

Temat : Model samochodu zdalnie sterowany radiowo



- Skobytko Jakub
- Poglettke Michał

Temat: Model samochodu sterowany strumieniem światła

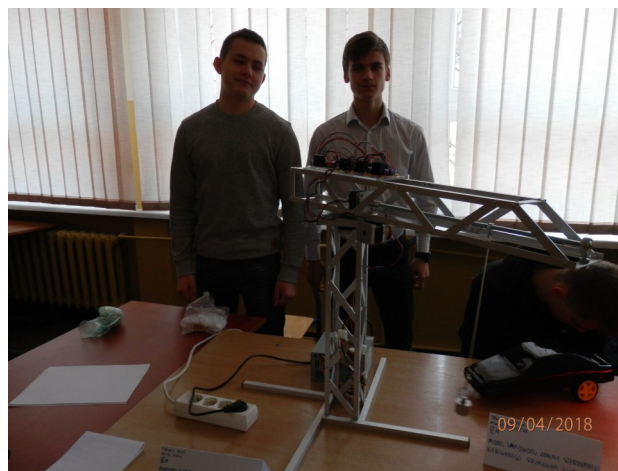
Miejsce IV

- Sobociński Daniel
- Trafalski Błażej

Temat: Robot LEGO układanie kostki Rubika

Wszyscy uczestnicy zostali wyróżnieni nagrodami ufundowanymi przez Stowarzyszenie Elektryków Polskich Oddział Gdańsk.

Zdjęcia: Mirostaw Iwanina, SEP Oddział Gdańsk



Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP

Nowe władze



W dniu 12 kwietnia odbyło się posiedzenie nowego Zarządu Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP, wybranego na Zebraniu sprawozdawczo - wyborczym w dniu 15 marca 2018 roku.

Prezes Stowarzyszenia Włodzimierz Kubiak zaproponował kol. Mariusza Buławę na funkcję wiceprzewodniczącego oraz Waldemara Cezarego Zielińskiego na I wiceprzewodniczącego do spraw organizacyjno - reprezentacyjnych, zaś Witolda Kamińskiego na sekretarza i Zbigniewa Wrzesińskiego na skarbnika Stowarzyszenia.

Zebrani jednogłośnie poparli propozycje Prezesa. Po ukonstytuowaniu skład zarządu przedstawia się jak następuje:

Włodzimierz Kubiak - Prezes

Waldemar Cezary Zieliński - wiceprezes

Mariusz Buława - wiceprezes

Witold Kamiński - sekretarz

Beata Michalska - zastępca sekretarza

Zbigniew Wrzesiński - skarbnik

Stanisław Brzuszkiewicz - członek Zarządu

Jerzy Góra - członek Zarządu

W trakcie posiedzenia przedyskutowano regulamin pracy Zarządu Stowarzyszenia oraz pracowano nad planem pracy na 2018 rok.

W posiedzeniu Zarządu uczestniczył honorowy prezes Stowarzyszenia Jan Bogusławski, który wzorem lat ubiegłych będzie delegatem Stowarzyszenia do Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku.

WZ

Stowarzyszenie Geodetów Polskich

Zebranie sprawozdawczo-wyborcze



W dniu 16 marca 2018 roku w siedzibie Pomorskiej Rady FSNT NOT w Gdańsku odbyło się zebranie sprawozdawczo-wyborcze Stowarzyszenia Geodetów Polskich.

W wyniku tajnego głosowania wyłoniono nowy zarząd Stowarzyszenia w składzie:

Ryszard Rus—Prezes

Tomasz Jewsienia—Wiceprezes

Sławomir Skorupa—Wiceprezes

Krzysztof Kaczmarek—Wiceprezes

Ewa Witkowska—Wiceprezes

Paweł Wysocki—Wiceprezes

Barbara Kaczmarczyk—Sekretarz

Zbigniew Rynkiewicz—Skarbnik

Beata Gaj—Członek

Katarzyna Gollent—Członek

Karol Kaim—Członek

Koral Koss—Członek

Andrzej Maj—Członek

Karolina Makowska—Członek

Sławomir Czkuj—Przewodniczący Koła OPEGIEKA

Daria Filipiak-Kowszyk—Przewodnicząca Koła Hevelius

Elżbieta Hajduk—Przewodnicząca Koła Seniorów

Jerzy Ludwichowski—Przewodniczący Koła Środowiskowego 3M

Katarzyna Gollent—Przewodnicząca Koła WBGiTR Gdańsk

Przedstawicielem Stowarzyszenia do Pomorskiej Rady został wybrany wieloletni Prezes SGP Ryszard Cieślukowski.

Loża Ekspertów

SatNOGS Gdańsk

Mateusz Dyrda
Wiceprezes Zarządu
Stowarzyszenia Robotyków SKALP

Technologie satelitarne kojarzą się nam z czymś bardzo trudnym, drogim i generalnie nieosiągalnym dla przeciętnego człowieka. Okazuje się że może być inaczej.

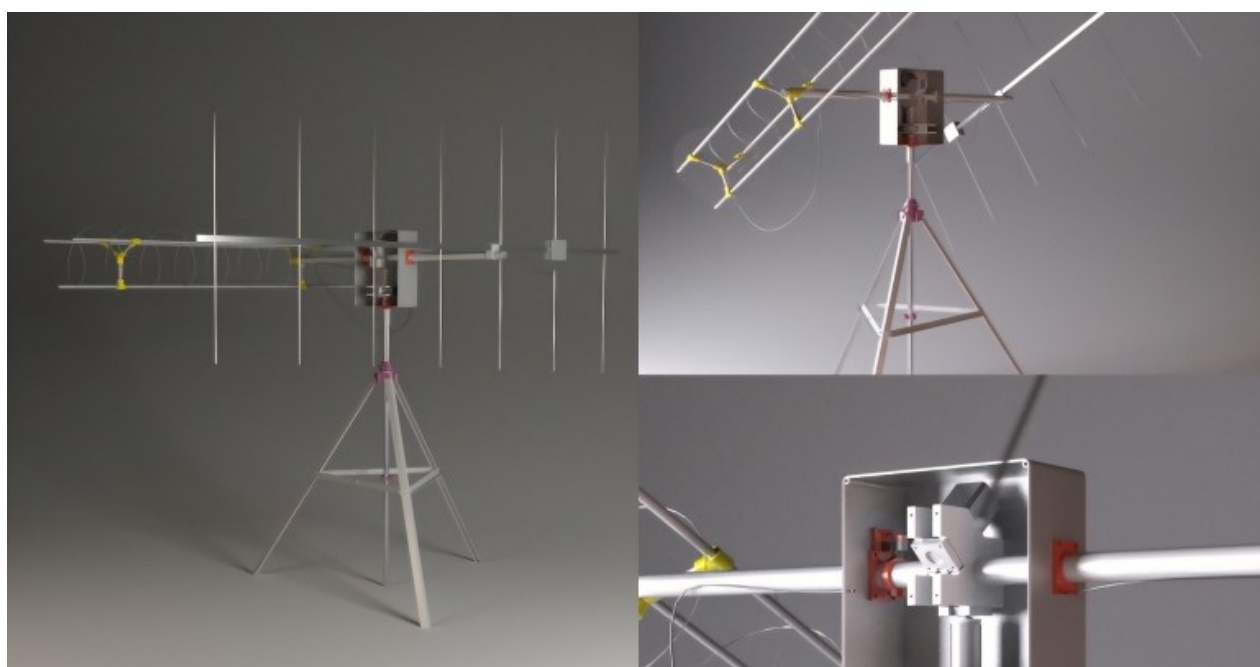
Pomysł na budowę naziemnej stacji do nasłuchu satelitów pojawił się w naszym stowarzyszeniu po konferencji „Open Source CubeSAT Workshop” zorganizowanej w 2017 r. w Europejskim Centrum Kontroli Misji Kosmicznych, Darmstadt Niemcy. Nasi członkowie poznali założycieli fundacji Libre Space zajmującej się promocją otwartych rozwiązań dla sektora kosmicznego. Jednym z realizowanych projektów jest właśnie SatNOGS czyli ogólnosiwiatowy system naziemnych stacji nasłuchowych.

Gdańska komórka tego systemu będzie składać się z obracającego się rotora na którym zamontowana zostanie antena pracująca w paśmie 435 Mhz. Antena zostanie zbudowana w całości przez członków zespołu SatNOGS Gdańsk z łatwo dostępnych materiałów, według planów udostępnionych na stronie projektu SatNOGS. I tak, reflektor zostanie zbudowany z siatki ogrodzeniowej, a spirala anteny z drutu używanego w spawalnictwie.

Rotor stacji będzie obracał się w dwóch osiach, zbierając dane o swoim położeniu za pomocą zaprojektowanych przez nas modułów enkoderów magnetycznych. Dzięki temu, będziemy mogli uzyskać najlepszą możliwą jakość

sygnału celując w śledzone satelity. Wiele części do wykonania rotora zostało wykonanych na drukarce 3d. Pokazuje to szerokie zastosowanie technologii druku. Nie są to wyłącznie modele pokazowe, a finalne, działające elementy przenoszące obciążenia.

Po co w zasadzie budować „domowego podglądacza satelitów”? Żeby przybliżyć kosmos. Żeby technologie kosmiczne nie kojarzyły się wyłącznie z wielkimi raketami. Żeby pokazać jak blisko nas działają te rozwiązania. W przestrzeni kosmicznej pojawia się coraz więcej małych satelitów. Ze względu na spadające ceny startów raket, nawet niewielki ośrodek badawczy czy uczelnia mogą sobie pozwolić na umieszczenie własnego eksperymentu na orbicie. Problemem pozostaje jednak dalej łączność z pojazdem. Instytucje wyposażone w profesjonalną aparaturę odbiorczo/nadawczą pobierają duże kwoty za korzystanie z ich łączności. Rozwiązaniem staje się sieć małych, rozproszonych, może nie tak dokładnych, ale za to darmowych stacji nasłuchujących.



Jakość w Pomorskim



Szeroko pojęta jakość jest jednym z głównych warunków osiągnięcia sukcesów gospodarczych. Od ponad dwudziestu lat, co roku Pomorska Rada FSNT NOT w Gdańsku wraz z Polskim Rejestrem Statków SA doceniają osiągnięcia przedsiębiorstw i organizacji w obszarze jakości zarządzania przyznając Laury Jakości.

inż. Paulina Orłowska
Sekretarz Kapituły

Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości

Podsumowanie XXI edycji Konkursu odbyło się 2 marca 2018 r. w Domu Technika NOT w Gdańsku, w obecności wielu znamienitych gości m.in. Bogdana Borusewicza—wicemarszałka Senatu RP oraz Ryszarda Zarudzkiego—podsekretarza stanu Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, który w swoim wystąpieniu podkreślił znaczenie zarządzania jakością w przedsiębiorstwach z branży rolno-spożywczej. „Ważne, aby firmy, które osiągnęły odpowiedni poziom kultury zarządzania jakością mogły sięgać po wsparcie z takich programów jak Horyzont 2020, Biostrateg czy Gospostrateg. Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi zadeklarowało współpracę na rzecz generowania tematycznej współpracy, której integratorem dla branży Rolno-Spożywczej mogłoby być wyróżnione dzisiaj Centrum Hurtowe Rēnk” — powiedział Wiceminister wręczając nagrodę firmie Rēnk.

W tym roku do Konkursu wprowadzono dwie nowe kategorie—Indywidualną Pomorską Nagrodę Jakości im. Prof. Romualda Kolmana oraz Nagrodę Specjalną im. Eugeniusza Murczkiewicza.

Nagroda Indywidualna przyznawana będzie osobie, która wyróżniła się działalnością na rzecz upowszechniania koncepcji zarządzania projakościowego w województwie Pomorskim, zaś Nagrodę im. Eugeniusza Murczkiewicza firmie lub instytucji, która w sposób wybitny przyczyniła się do propagowania koncepcji zarządzania jakością na

Pomorzu oraz popularyzowania Pomorskiej Nagrody Jakości.

Gala rozdania nagród połączona była z konferencją „Jakość i innowacje w rozwoju Pomorza”, która towarzyszy uroczystości od 2014 roku.

Goście mogli wysłuchać ciekawych prelekcji ekspertów w dziedzinie zarządzania jakością. Prelekcje wygłosili:

- Małgorzata Kozłowska, Polski Rejestr Statków S.A. „Nowa struktura normatywnych systemów zarządzania”
- Piotr R. Gajos, riskCE „Ocena ryzyka jako wymaganie na miarę obecnych czasów”
- prof. dr hab. inż. Piotr Przybyłowski, Akademia Morska w Gdyni oraz dr hab. inż. Piotr Grudowski, prof. nadzw. Politechniki Gdańskiej „Znaczenie nauk o jakości”
- Hanna Zych-Cisoń, Sejmik Województwa Pomorskiego „Jakość w opiece zdrowotnej”
- prof. dr hab. Małgorzata Wiśniewska, Uniwersytet Gdański „Nowe projekty – nowe możliwości, czyli rozwijamy się” .

Powyższe referaty dostępne są w wydaniu specjalnym Biuletynu Informacyjnego Pomorskiej Rady poświęconemu XXI edycji Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości - do pobrania na naszej stronie www.gdansk.enot.pl.

Wyjątkowy charakter uroczystości podkreślił koncert artystów Opery Bałtyckiej—Zofii Kotlickiej-Wiesztorrdt i Witalija Wydry oraz Akademii Muzycznej w Gdańsku—Emilii Grażyńskiej.



**LAUREACI XXI EDYCJI
KONKURSU O POMORSKĄ NAGRODĘ JAKOŚCI**

MIKRO ORGANIZACJE:

Srebrny Laur Jakości - Pb Signum Development Sp. z o. o.
Wyróżnienie - Bałtyckie Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Gdańsku

MAŁE ORGANIZACJE:

Złoty Laur Jakości – Vivadental Sp. z o.o.
Srebrny Laur Jakości – Zakład Hydrauliki Siłowej HYDRO-MECH S.A.
Wyróżnienie – COMEL Tomasz Hinz
Wyróżnienie – Pomorskie Hurtowe Centrum Rolno-Spożywcze S.A. Rėnk

ŚREDNIE ORGANIZACJE:

Złoty Laur Jakości – Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych inż. Kazimierz Ginter
Srebrny Laur Jakości – Euro-Went Sp. z o.o.
Wyróżnienie – Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Polipack Sp. j.
Wyróżnienie – Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku
Wyróżnienie – Baukrace Budownictwo Sp. z o.o., Sp. k.

DUŻE ORGANIZACJE:

Srebrny Laur Jakości – Lacroix Electronics Sp. z o.o.

ORGANIZACJE PUBLICZNE:

Złoty Laur Jakości – COPERNICUS Podmiot Leczniczy Sp. z o.o.
Srebrny Laur Jakości - Szpitale Pomorskie Sp. z o.o. Szpital Specjalistyczny im. F. Ceynowy w Wejherowie
Wyróżnienie – Urząd Gminy Kolbudy
Wyróżnienie – Samodzielny Publiczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Lęborku
Indywidualna Pomorska Nagroda Jakości im. Prof. Romualda Kolmana - Pani Hanna Zych-Cisoń, Wiceprzewodnicząca Sejmiku Województwa Pomorskiego

NAGRODY DODATKOWE:

Nagroda im. Eugeniusza Murczkiewicza – Temis & Spawmet
Nagroda Polskiego Rejestru Statków S.A. – Szpitale Pomorskie Sp. z o.o. Szpital im. F. Ceynowy w Wejherowie
Wyróżnienie Marszałka Województwa Pomorskiego – Urząd Gminy Kolbudy
Wyróżnienie Wojewody Pomorskiego - Pomorskie Hurtowe Centrum Rolno-Spożywcze S.A. Rėnk
Wyróżnienie Przewodniczącego Sejmiku Województwa Pomorskiego - Spółdzielnia Produkcyjno-Usługowa "Rodło" Kwidzyn

Kilka słów o Konkursie- historyczno- statystycznie

mgr Barbara Wiśniewska
PR FSNT NOT w Gdańsku



Minęło ponad 20 lat od ogłoszenia Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości. W 2017 roku, podczas jubileuszowej Gali, po raz 20 zostały przyznane wyróżnienia za projakościowe podejście do zarządzania przedsiębiorstwem.

Jubileusz był okazją do przyjrzenia się, jak na przestrzeni 20 lat ewoluował nasz Konkurs.

Rozpoczynaliśmy – wtedy jeszcze Gdańską Nagrodę Jakości- od prostej ankiety, która miała odpowiedzieć na najważniejsze pytania. Z racji na niewielkie doświadczenie polskich przedsiębiorców, dopiero wkraczających w realia gospodarki wolnorynkowej, ankieta w założeniu nie mogła być skomplikowanym, wielofunkcyjnym narzędziem. Jej celem było wskazanie podstawowych, najważniejszych obszarów w działaniu przedsiębiorstwa i zachęta do zachowań i działań projakościowych. Ankieta zmieniała się na przestrzeni lat – w roku 2013 zbudowano narzędzie dopasowane do europejskiego modelu doskonałości EFQM, zaś w roku 2015 zyskała ona formę obowiązującą do dziś. Ankieta jest narzędziem, które pozwala w sposób szczegółowy przeanalizować mocne i słabe strony przedsiębiorstwa, a także zaplanować działania doskonalące.

Od XVI edycji konkursu postępujemy się specjalnie zaprojektowanym logo, którego centralnym punktem jest latarnia morska, łącząc w sobie element drogowskazu, jakim jest filozofia TQM, jednocześnie podkreślając związek Gdańska z morzem.

Do roku 2010 przyznawano jeden tytuł Laureata oraz jedno wyróżnienie – w każdej kategorii. Od XV edycji postanowiono, iż przyznawany będzie Złoty oraz Srebrny Laur. X edycja Konkursu została uświetniona wyłonieniem Laureata Dekady - został nim Pomorski Operator Systemu Dystrybucyjnego sp. z o.o., zaś dwa wyróżnienia dekady przyznano firmie ALLCON SA oraz Saur Neptun Gdańsk SA.

Na przestrzeni 21 lat działalności zarówno Wojewoda jak i Marszałek Województwa oraz Przewodniczący Sejmiku wykorzystywali możliwość przyznania przez siebie nagrody specjalnej. Od kilku lat swoją nagrodę przyznaje – oprócz przywołanych wyżej instytucji samorządowych, także Polski Rejestr Statków SA, władze miast i gmin z których wywodzą się uczestnicy Konkursu, Prezes Pomorskiej Rady oraz inne instytucje.

Dziś, nad Konkursem czuwa Kapituła, w skład której wchodzi eksperci z dziedziny zarządzania, przedstawiciele organizacji pracodawców a także samorządu województwa Pomorskiego, wspierając Pomorską Radę w

kształtowaniu konkursu jako skutecznej strategii w procesie samodoskonalenia przedsiębiorstw.

Od XXI edycji wprowadzono 2 nowe kategorie: Indywidualną Nagrodę Jakości, przyznawaną osobie, która wyróżniła się działalnością na rzecz upowszechniania koncepcji zarządzania projakościowego w województwie Pomorskim oraz Pomorską Nagrodę Jakości im. Eugeniusza Murczkiewicza, którą może otrzymać firma lub instytucja, w sposób wybitny przyczyniająca się do propagowania koncepcji zarządzania jakością na pomorzu oraz popularyzowania Pomorskiej Nagrody Jakości.

Podsumowując 21 lat działania Konkursu, warto spojrzeć na nieco statystyki.

W latach 1997-2017 w 21 edycjach Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości wzięło udział 339 Przedsiębiorstw.

44 razy przyznano tytuł Laureata, wręczono 21 Złotych Laurów, 26 Srebrnych Laurów, przyznano 99 Wyróżnień. W sumie nagrodzono aż 190 przedsiębiorstw.

Nagrody specjalne, przyznawane przez Instytucje samorządowe, PRS SA, firmy partnerskie, zostały wręczono 115 razy.

Liderem Konkursu o Pomorską Nagrodę Jakości jest Inspekcja Weterynaryjna Wojewódzki Inspektorat Weterynarii w Gdańsku, uzyskując jeden raz Złoty Laur i trzy razy Srebrny Laur, dwa razy uzyskując Wyróżnienie i trzy razy uzyskując Nagrodę Specjalną, oraz Przedsiębiorstwo TEMIS & SPAWMET, które 3 razy sięgnęło po najwyższą nagrodę, zaś jeden raz otrzymało Srebrny Laur, a 4 razy Nagrodę Specjalną.

Nasze plany na nadchodzące lata obejmują dalsze doskonalenie Konkursu. Zamierzamy w 25 rocznicę istnienia Konkursu wyłonić przedsiębiorcę - Laureata 25 – lecia. Cały czas pracujemy nad uatrakcyjnieniem formuły Konkursu a także nad zwielokrotnieniem korzyści, które Przedsiębiorstwa- Laureaci otrzymują w ramach uczestnictwa w nim, skupiając się przede wszystkim na wielowymiarowym znaczeniu Klubu Laureatów PNJ.

Jesteśmy przekonani, że idee Konkursu nadal będą istotne dla rozwoju i doskonalenia pomorskich przedsiębiorstw.

Artystycznie w Domu Technika NOT

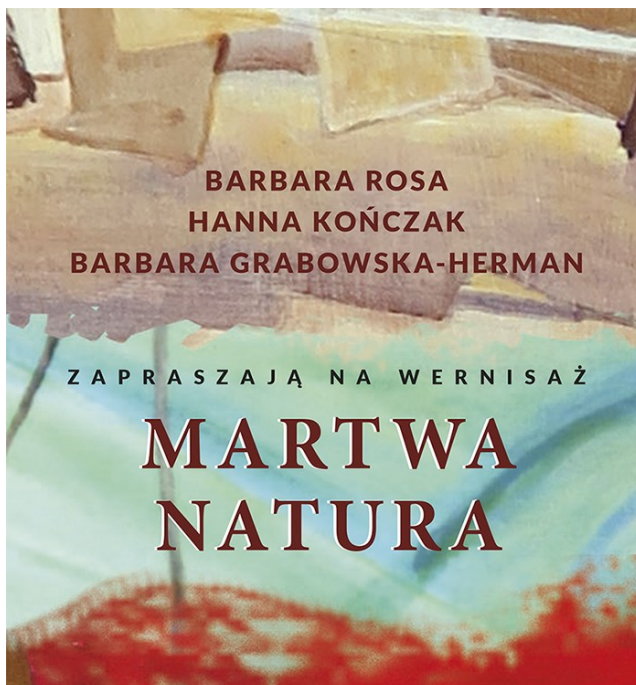
Bardzo lubimy, kiedy ściany holu Domu Technika zdobią prace artystów.

Po raz drugi twórczość swą zaprezentują Barbara Rosa, Hanna Kończak oraz Barbara Grabowska-Herman.

Przedstawione prace zostały namalowane w pracowni artystki Ewy Łukiewskiej w ciągu ostatnich kilku lat. Są wynikiem pasji, umiłowania natury i wrażliwości na kolory.

Prace można podziwiać na holu I piętra Domu Technika od 27 kwietnia do 31 maja.

PO



PR FSNT NOT W GDAŃSKU

KLUB TECHNIKA



SAMORZĄDNOŚĆ W GDAŃSKU NA PRZESTRZENI WIEKÓW

**29 maja 2018 r.
godz. 17:00**

Serdecznie zapraszamy na trzecie - ostatnie już spotkanie z cyklu *Samorządność w Gdańsku na przestrzeni wieków*. Wykład będzie kontynuacją tematu *samorządności pod panowaniem polskich królów*.

**WTOREK, 29 MAJA 2018 ROKU
DOM TECHNIKA NOT W GDAŃSKU, UL. RAJSKA 6,
SALA B, GODZ. 17.00**

Gościem spotkania będzie prof. Andrzej Januszajtis - prezes Stowarzyszenia "Nasz Gdańsk" - pasjonat i znawca historii Gdańska.

Ze względu na ograniczoną ilość miejsc prosimy o potwierdzenie udziału w spotkaniu do dnia 28 maja 2018 r. mailowo lub telefonicznie (projekty@gdansk.enot.pl; 58 321 84 84, 731 731 224). Udział w spotkaniu jest bezpłatny.

POMORSKA NAGRODA JAKOŚCI

najbardziej kompleksowa
nagroda w regionie



DLACZEGO KONKURS O POMORSKĄ NAGRODĘ JAKOŚCI?

Pomożemy Ci:

- poznać silne i słabe strony organizacji
- zwiększyć świadomość znaczenia procesów jakościowych

Powiemy jak:

- wprowadzić działania na rzecz poprawy jakości
- zwiększyć wpływ jakości na wydajność przedsiębiorstwa

Wskażemy Ci:

- możliwości rozwoju firmy poprzez stosowanie Modelu PNJ

Weź udział w Konkursie o Pomorską Nagrodę Jakości

Informacje o Konkursie oraz regulamin

www.gdansk.enot.pl

pnj@gdansk.enot.pl

tel. 58 321 84 84



ORGANIZATOR



WSPÓŁORGANIZATOR



BIULETYN INFORMACYJNY POMORSKIEJ RADY FSNT NOT W GDAŃSKU

Opracowanie redakcyjne: dr inż. Jan Bogusławski, inż. Paulina Orłowska, mgr Barbara Wiśniewska

Kontakt z Zarządem i Biurem Pomorskiej Rady:

Gdańsk, ul. Rajska 6; tel. +48 58 321 84 84; e-mail: sekretariat@gdansk.enot.pl, www.gdansk.enot.pl

Opinie zawarte w artykułach przedstawiają poglądy autorów. Pomorska Rada nie ponosi za nie odpowiedzialności.