

24 czerwca 2016 roku

**POLSKIE TOWARZYSTWO
BEZPIECZEŃSTWA I NIEZAWODNOŚCI**

**SPRAWOZDANIE
Z DZIAŁALNOŚCI ZARZĄDU W LATACH 2013 – 2016**

Informacje podstawowe

Nazwa: Polskie Towarzystwo Bezpieczeństwa i niezawodności,
Adres siedziby: Al. Jana Pawła II 3, 81-345 Gdynia,
Data rejestracji w Krajowym Rejestrze Sądowym: 31.01.2002,
Numer Krajowego Rejestru Sądowego: 0000085977,
Numer REGON: 191516735,
NIP: 9570701980,
Data uzyskania statusu organizacji pożytku publicznego: 09.02.2005,
Liczba członków według liczby deklaracji: 128,
Adres strony internetowej: www.ptbn.pl,
Adres poczty elektronicznej: prezes@ptbn.pl, sekretarz@ptbn.pl.

Skład Zarządu PTBN w kadencji 2013-2016:

Krzysztof Kołowrocki – prezes,
Tomasz Nowakowski – wiceprezes,
Tadeusz Salamonowicz – wiceprezes,
Bożena Kwiatkowska-Sarnecka – skarbnik,
Agnieszka Blokus-Roszkowska – sekretarz,
Lucjan Gućma – członek,
Anna Jodejko-Pietruczuk – członek,
Joanna Soszyńska-Budny – członek,
Janusz Leszek Szpytko – członek,
Barbara Tchórzewska-Cieślak – członek,
Agata Dorota Załęska-Fornal – członek.

Skład Komisji Rewizyjnej w kadencji 2013-2016:

Roman Mariusz Liberacki – przewodniczący,
Franciszek Grabski – wiceprzewodniczący,
Magdalena Bogna Bogalecka – członek.

Skład Sądu Koleżeńskiego w kadencji 2013-2016:

Alfred Brandowski – przewodniczący,

Adam Weintrit – wiceprzewodniczący,

Adam Kadziński – członek.

Działalność PTBN w kadencji 2013-2016:

- przeprowadzenie w dniach 23-29.06.2013 roku seminarium 7th SUMMER SAFETY AND RELIABILITY SEMINARS – SSARS 2013, którego organizatorami byli PTBN i ESRA oraz wydania dwóch tomów czasopisma „JOURNAL OF POLISH SAFETY AND RELIABILITY ASSOCIATION” z materiałami dostępnymi na internetowej stronie czasopisma pod adresem <http://jpsra.am.gdynia.pl>,
- wsparcie finansowe inicjatywy cyfrowego zapisu materiałów poszczególnych edycji Zimowej Szkoły Niezawodności sprzed 2013,
- przeprowadzenie w dniach 14-18.09.2014 roku konferencji EUROPEAN SAFETY AND RELIABILITY CONFERENCE– ESREL 2014, której organizatorami byli ESRA, PTBN i Politechnika Wrocławska,
- przeprowadzenie sesji Summer Safety and Reliability Seminars – SSARS 2014 podczas konferencji ESREL 2014 oraz wydania dwóch tomów czasopisma „JOURNAL OF POLISH SAFETY AND RELIABILITY ASSOCIATION” z materiałami dostępnymi na internetowej stronie czasopisma pod adresem <http://jpsra.am.gdynia.pl>,
- patronowanie seminarium „ZROZUMIEĆ ... ZARZĄDZANIE RYZYKIEM” ZZR 2014, które odbyło się 20 marca 2014 r. i zostało zorganizowane przez Zakład Pojazdów Szynowych Politechniki Poznańskiej i Biuro Wsparcia Technicznego PKP CARGO S.A.,
- przeprowadzenie w dniach 21-27.06.2015 roku seminarium 9th SUMMER SAFETY AND RELIABILITY SEMINARS – SSARS 2015 oraz wydania trzech tomów czasopisma „JOURNAL OF POLISH SAFETY AND RELIABILITY ASSOCIATION” z materiałami dostępnymi na internetowej stronie czasopisma pod adresem <http://jpsra.am.gdynia.pl>,
- patronowanie seminarium „ZROZUMIEĆ ... ZARZĄDZANIE RYZYKIEM” ZZR 2015, które odbyło się 27 listopada 2015 r. i zostało zorganizowane przez Zakład Pojazdów Szynowych Politechniki Poznańskiej i Vossloh Fastening Systems,
- przeprowadzenie w dniach 19-24.06.2016 roku seminarium 10th SUMMER SAFETY AND RELIABILITY SEMINARS – SSARS 2016 oraz wydania trzech tomów czasopisma „JOURNAL OF POLISH SAFETY AND RELIABILITY ASSOCIATION” z materiałami dostępnymi na internetowej stronie czasopisma o adresie <http://jpsra.am.gdynia.pl>,
- złożenie wniosków do ESRA o dofinansowanie seminarium SSARS 2013, SSARS 2014, SSARS 2015 oraz konferencji KONBiN 2013 i rozliczenia dofinansowania tych seminariów/ konferencji przyznanego przez ESRA,
- złożenie wniosku do MNiSW o dofinansowanie konferencji oraz seminariów współorganizowanych z PTBN, a następnie podpisania umowy z MNiSW dotyczącej przyznanego dofinansowania i rozliczenia go, w szczególności:
 - dofinansowania konferencji KONBiN 2013 w wysokości 20.000 PLN,

- dofinansowania konferencji ESREL 2014 w wysokości 60.000 PLN,
- dofinansowania seminarium SSARS 2015 w wysokości 20.000 PLN,
- składanie corocznie wniosków do MNiSW dotyczących ewaluacji czasopisma „JOURNAL OF POLISH SAFETY AND RELIABILITY ASSOCIATION” (zgodnie z decyzją MNiSW z 2015 roku JPSRA znajduje się w części B wykazu czasopism naukowych na pozycji 776 z liczbą 9 punktów przyznawanych za publikację w tym czasopiśmie),
- przygotowanie kursów ogólnych Ib „BEZPIECZEŃSTWO FUNKCJONALNE” w ramach Programu Certyfikacji Osób Odpowiedzialnych za Bezpieczeństwo Funkcjonalne; kursy te zostały przeprowadzone dwukrotnie w 2013, 2014 i 2015 roku oraz jednokrotnie w 2016 roku przez Wydział Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej, a uczestnicy otrzymali certyfikaty ukończenia kursu wydane przez PTBN, głównym organizatorem kursów był Kazimierz Kosmowski,
- złożenie propozycji uczestniczenia PTBN w 3-letnim projekcie “Mitigating the effects of emergencies in Baltic Sea Region ports” HAZARD 2016-2019, współfinansowanym przez Interreg Baltic Sea Region Programme (PTBN będzie uczestniczyć w tym projekcie jako jeden z partnerów).

Wymienione wyżej działania były wspierane przez Zarząd PTBN pod względem administracyjnym i finansowym, starając się stworzyć poszczególnym inicjatywom możliwie najdogodniejsze warunki do działania.

Finanse Towarzystwa

Kapitał własny składa się z wpłat składek członków Towarzystwa, przekazywanych kwot z tytułu 1% podatku na organizację pożytku publicznego i dodatnich wyników na działalności PTBN w kolejnych latach. Szczegółowe sprawozdania finansowe z działalności PTBN corocznie były przedstawiane, omawiane i zatwierdzane przez Zarząd, a następnie umieszczane w bazie sprawozdań OPP na stronie internetowej Departamentu Pożytku Publicznego Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej.

Osiągnięcia i perspektywy

Do niewątpliwie znaczących osiągnięć Towarzystwa w okresie sprawozdawczym należy organizacja konferencji European Safety and Reliability Conference ESREL 2014 oraz letnich seminariów Summer Safety and Reliability Seminars SSARS 2014, 2015 i 2016. Tematyka konferencji ESREL 2014 obejmowała 19 zakresów metodologicznych oraz 21 obszarów zastosowań. Przewodniczącym konferencji był wiceprezes PTBN Tomasz Nowakowski, który podczas zebrania Zarządu, Komisji Rewizyjnej oraz Sądu Koleżeńskiego w 2015 roku przedstawił szczegółowe sprawozdanie merytoryczne i finansowe z przeprowadzenia konferencji ESREL 2014. W materiałach konferencyjnych ESREL 2014pt.

„Safety and Reliability: Methodology and Applications” (ISBN: 978-1-138-02681-0) opublikowano 316 recenzowanych artykułów.

Seminarium Summer Safety and Reliability Seminars SSARS 2014 odbyło się jako jednodniowa sesja podczas konferencji ESREL 2014. Materiały seminarium SSARS 2014 zostały wydane w dwóch numerach czasopisma Journal of Polish Safety and Reliability Association JPSRA. Łącznie opublikowano 33 artykuły, które zostały zaprezentowane podczas SSARS 2014. W ramach seminarium SSARS 2015 wygłoszono 12 wykładów podczas 4 sesji plenarnych, zaprezentowano 28 referatów i przeprowadzono dwa kursy edukacyjne. Ponadto podczas seminarium odbył się warsztat „Workshop: Energy Supply Safety and Security” poświęcony bezpieczeństwu dostaw energii. W 2016 roku odbyło się jubileuszowe 10-te seminarium SSARS 2016, podczas którego wygłoszono 5 wykładów plenarnych, odbyło się 6 kursów edukacyjnych w ramach projektu EU-CIRCLE, 3 warsztaty tematyczne w ramach projektu EU-CIRCLE oraz jeden poświęcony tematyce projektu HAZARD.

Znaczącym sukcesem PTBN było wydanie w 2013 i 2014 po dwa tomy oraz w 2015 i 2016 po trzy tomy czasopisma Journal of Polish Safety and Reliability Association, Summer Safety and Reliability Seminar JPSRA. JPSRA jest międzynarodowym czasopismem poświęconym rozwojowi i zastosowaniom metod modelowania, identyfikacji, predykcji oraz optymalizacji niezawodności i bezpieczeństwa złożonych systemów i procesów technicznych. Journal of Polish Safety and Reliability Association, Summer Safety and Reliability Seminars obecnie znajduje się w części B wykazu (776 pozycja) punktowanych czasopism naukowych na stronie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego z liczbą punktów 9 za umieszczoną w nim publikację.

Istotnym kierunkiem działalności PTBN jest współpraca z Urzędem Dozoru Technicznego (UDT) podczas organizacji kursów szkoleniowych dla firm w ramach Programu Certyfikacji Osób Odpowiedzialnych za Bezpieczeństwo Funkcjonalne. Kurs ogólny „Bezpieczeństwo funkcjonalne” odbywał się w trakcie trwania obecnej kadencji 2 razy w roku. Kurs został opracowany i wdrożony przez UDT w Warszawie, a przeprowadzony przez Wydział Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej. Uczestnicy otrzymali certyfikaty ukończenia kursu wydane przez PTBN.

PTBN próbowało nawiązać współpracę projektową z Litwą na temat „Energy supply safety and security assesment methods”. W ramach nawiązania tej współpracy dwaj profesorowie z Litwy zostali zaproszeni na Seminarium SSARS 2015, podczas którego odbył się Workshop „Energy supply safety and security”, jednak spotkanie to nie przyniosło wymiernych rezultatów w postaci podpisania umowy projektowej.

Sukcesem okazała się natomiast propozycja uczestniczenia PTBN w 3-letnim projekcie “Mitigating the effects of emergencies in Baltic Sea Region ports” HAZARD 2016-2019, współfinansowanym przez Interreg Baltic Sea Region Programme. W ostatnim czasie została podpisana umowa o dofinansowanie przez wiodącego partnera (Lead Partner) i obecnie PTBN oczekuje na umowę podpisaną przez Interreg BSR Programme Office, co następnie pozwoli na podpisanie umowy „Partnership Agreement” z każdym z partnerów projektu HAZARD. PTBN będzie uczestniczyć w tym projekcie jako jeden z partnerów i w dniu 21.06.2016 otrzymało wstępną wersję umowy „Partnership Agreement”. PTBN ma być liderem Group of Activity A4.2 – “Improved Use of Risk Assessment Methods”. Podczas Seminarium SSARS 2016 odbył się Workshop pt. „Risk Assessment and Analysis” dotyczący projektu HAZARD. Przewodniczącymi tych warsztatów byli prezes PTBN Krzysztof Kołowrocki oraz koordynator projektu HAZARD Lauri Ojala. Współpraca w ramach tego porozumienia będzie wyznaczać główny trend naukowej aktywności Towarzystwa w najbliższych latach. Ponadto planowana jest kontynuacja organizacji konferencji, seminariów i kursów poświęconych tematyce bezpieczeństwa i niezawodności.

Za Zarząd

Krzysztof Kołowrocki
Prezes PTBN

Agnieszka Blokus-Roszkowska
Sekretarz PTBN

Gdańsk-Jelitkowo, 24.06.2016 r.