

Warszawa 2018-05-08

## Sprawozdanie Zarządu Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP z działalności w kadencji 2014-2018

W okresie sprawozdawczym Zarząd PTBNiDT pracował w składzie wybranym na Walnym Zebraniu Delegatów PTBNiDT SIMP, które obradowało 08.05.2014 r. w Warszawie:

Prezes	– dr hab. inż. Tomasz Chady, prof. nadzw.,
Wiceprezes	– mgr inż. Marta Wojas,
Sekretarz	– dr inż. Bogusław Ładecki,
Skarbnik	– inż. Dyonizy Szewczyk,
Członek	– mgr inż. Bogdan Piekarczyk,
Członek	– dr inż. Justyna Szlagowska-Spychalska,
Członek	– mgr inż. Dariusz Wojdała.

W skład Komisji Rewizyjnej PTBNiDT SIMP wybrani zostali:

Przewodniczący	– mgr inż. Marek Dobrowolski (złożył pisemną rezygnację 02.12.2014),
Członek	– mgr inż. Jan Kielczyk (pełnił funkcję Przewodniczącego od dnia 02.12.2014),
Członek	– mgr inż. Alicja Kozłowska,

Funkcje Przewodniczących Oddziałów PTBNiDT SIMP w czasie trwania tej kadencji pełnili:

Oddział Gdańsk	– kmdr por. dr Mirosław Chmieliński,
Oddział Katowice	– mgr inż. Dariusz Wojdała,
Oddział Kielce	– mgr inż. Joanna Adamczyk,
Oddział Kraków	– dr inż. Bogusław Ładecki,
Oddział Poznań	– mgr inż. Joanna Ciesiołka a następnie dr. inż. Jakub Kowalczyk,
Oddział Szczecin	– mgr inż. Bogusław Olech,
Oddział Warszawa	– dr inż. Justyna Szlagowska-Spychalska,
Oddział Wrocław	– dr inż. Lesław Sozański.

Zgodnie z założeniami przyjętym dla całej kadencji 2014-2018 prace Zarządu Towarzystwa koncentrowały się na zagadnieniach, które można zaklasyfikować do następujących kategorii:

- sprawy organizacyjno – członkowskie
- działalność naukowo – szkoleniowa i popularyzacyjna,
- działalność informacyjno – wydawnicza
- współpraca z organizacjami i towarzystwami związanymi z badaniami nieniszczącymi

### Sprawy organizacyjno-członkowskie

Zarząd Towarzystwa w kadencji 2014-2018 spotkał się na 22 Zebraniach, na których dyskutowano i podejmowano decyzje dotyczące wszelkich form aktywności Towarzystwa. Między innymi, na początku okresu sprawozdawczego podjęto bardzo intensywne prace nad opracowaniem Regulaminu



PTBNiDT SIMP

## POLSKIE TOWARZYSTWO BADAŃ NIENISZCZĄCYCH I DIAGNOSTYKI TECHNICZNEJ SIMP

Organizacyjnego Towarzystwa i Regulaminu Krajowej Konferencji Badań Nieniszczących. W tym celu na zebraniu Zarządu Towarzystwa dnia 21.10.2014 powołany został zespół roboczy w składzie: kol. B. Ładecki, kol. B. Olech i kol. J. Szlagowska. W wyniku działalności zespołu, dzięki dużemu zaangażowaniu w prace kol. Bogusława Olecha i działaniom koordynacyjnym kol. Bogusława Ładeckiego projekt Regulaminu Towarzystwa został złożony i zaakceptowany na zebraniu Zarządu Towarzystwa w dniu 22.04.2015. Następnie, projekt został zgodnie ze statutem SIMP przekazany do akceptacji Komisji Regulaminowej SIMP. Niestety, do końca kadencji Zarząd Towarzystwa nie otrzymał oficjalnej decyzji Komisji Regulaminowej SIMP co do akceptacji w/w regulaminu. Natomiast, Regulamin Krajowej Konferencji Badań Nieniszczących został opracowany, zaakceptowany przez Zarząd Towarzystwa i obowiązuje od tego momentu. Dzięki Regulaminowi KKBN proces wyboru organizatora, sposób organizowania i sprawozdawczość został precyzyjnie określone i unormowane, a reguły zyskały na przejrzystości. Mając na uwadze zmiany Statutu SIMP należy mieć nadzieję, że w kolejnej kadencji będzie możliwe doprowadzenie do końca prac nad Regulaminem Organizacyjnym PTBNiDT SIMP.

Niestety w trakcie tej kadencji nie udało się doprowadzić do trwałego wzrostu liczby członków Towarzystwa. W trakcie przygotowań do akcji wyborczej w 2018 roku, po samo weryfikacji Oddziały zaraportowały następujące stany liczebne: Gdańsk – 13 członków, Katowice – 26 członków, Kielce – 10 członków, Kraków – 8 członków, Poznań – 29 członków, Szczecin – 25 członków, Warszawa – 6 członków, Wrocław – 14 członków.

Ze względu na długotrwały brak aktywności, a także całkowitą niemożność skontaktowania się z Zarządem czy też członkami Oddziału Toruńskiego, Zarząd Towarzystwa na zebraniu w dniu 21.01.2016 podjął uchwałę o rozwiązaniu tego Oddziału. Mając na uwadze coroczne raporty z aktywności różnych oddziałów należy podjąć szersze zakrojone działania w kierunku pobudzenia struktur terenowych. Dotychczasowe działania Zarządu polegały głównie na próbie zaangażowania różnych oddziałów w prace związane z organizacją konferencji czy też działalność wydawniczą, co niestety nie we wszystkich przypadkach się udawało. Pomimo to, należy podkreślić, iż Krajowa Konferencja Badań Nieniszczących organizowana co roku w innym ośrodku regionalnym pełni istotną rolę w zakresie integracji i aktywizacji lokalnych środowisk związanych z badaniami nieniszczącymi.

W aspekcie organizacyjnym podjęto również działania mające na celu gromadzenie dokumentacji związanej z działalnością PTBNiDT SIMP. Postanowiono, że bieżąca dokumentacja będzie digitalizowana. Informacje ogólnodostępne (np. informacje z działalności Oddziałów) będą gromadzone na serwerze, a dodatkowo upoważniono kol. Sekretarza do zakupu dwóch dysków zewnętrznych do przechowywania bieżącej dokumentacji.

## Działalność naukowo – szkoleniowa i popularyzacyjna

### Konferencje organizowane pod patronatem i przy współudziale PTBNiDT SIMP

Organizacja konferencji stanowi jedną z najważniejszych merytorycznie form działania PTBNiDT SIMP. Konferencje jak zwykle organizowane były przez poszczególne Oddziały Towarzystwa. Zarząd Towarzystwa wspierał aktywnie działalność konferencyjną poprzez udział w Komitetach Organizacyjnych i Komitetach Naukowych, zapewniając ich umiędzynarodowienie, a także sprawując nadzór merytoryczny. W okresie sprawozdawczym odbyły się następujące konferencje naukowe pod auspicjami PTBNiDT SIMP:



PTBNiDT SIMP

## POLSKIE TOWARZYSTWO BADAŃ NIENISZCZĄCYCH I DIAGNOSTYKI TECHNICZNEJ SIMP

**Krajowa Konferencja Badań Nieniszczących** jest najważniejszym krajowym forum wymiany informacji dla naukowców i badaczy zajmujących się badaniami nieniszczącymi. Liczne wykłady, sesje plakatowe, warsztaty i wystawa sprzętu pozwalają na zapoznanie się z najnowszymi osiągnięciami w tej dziedzinie.

### **43 Krajowa Konferencja Badań Nieniszczących**

Organizatorem 43-ej edycji tej konferencji było Polskie Towarzystwo Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP Oddział we Wrocławiu. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego był S.P. Władysław Michnowski. Konferencja odbyła się 21-23 października 2014, w Kudowie Zdrój. W konferencji wzięło udział 255 uczestników, 24 wystawców i wygłoszono na sesjach werbalnych 27 interesujących referatów. Wybrane referaty opublikowano w Przeglądzie Spawalniczym.

### **44 Krajowa Konferencja Badań Nieniszczących**

Organizatorem było Polskie Towarzystwo Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP oddział w Katowicach a konferencja odbyła się w dniach 20 - 22 październik 2015, w hotelu STOK w Wiśle. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego był kol. Dariusz Wojdała. W Konferencji wzięło udział 315 uczestników, a wśród nich liczni goście zaproszeni: Przewodniczący European Federation of Non-Destructive Testing – dr Peter Trampus, Zastępca Przewodniczącego Czech Society for Nondestructive Testing – Vladislava Sekerasowa, Przewodniczący Rady Miasta Wisła – Janusz Podzorski, Wiceprezes SIMP – Włodzimierz Fleischer, Prezes Zarządu Oddziału SIMP Katowice – Jerzy Wawrzyńczyk, Przewodniczący PTBN – Jacek Urbańczyk. Zorganizowano liczne sesje werbalne i sesje plakatową na których przedstawiono 31 referatów. Wybrane referaty opublikowano w Przeglądzie Spawalniczym. Konferencji towarzyszyła wystawa sprzętu w której wzięło udział 29 wystawców.

### **45 Krajowa Konferencja Badań Nieniszczących**

W dniach 18 – 20 października w hotelu AQUARIUS SPA w Kołobrzegu odbyła się 45-ta edycja Krajowej Konferencji Badań Nieniszczących zorganizowana przez Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich Oddział w Gorzowie Wielkopolskim przy współudziale Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP. W Konferencji wzięło udział około 300 uczestników, w tym ponad 50 zaproszonych gości z kraju i zagranicy. Należy podkreślić wyjątkowo liczne grono znanych światowych specjalistów, a także obecność przedstawicieli najważniejszych międzynarodowych, zagranicznych i krajowych organizacji oraz instytucji zajmujących się tematyką badań nieniszczących. Swoją obecnością zaszczylicili uczestników Konferencji m.in.: Dr Mike Farley – ustępujący Przewodniczący The International Committee for Non-Destructive Testing (ICNDT), Prof. Roger Lyon – Wiceprzewodniczący European Federation of Non-Destructive Testing (EFNDT), Prof. Qiang Tianpeng – Przewodniczący International Far East Forum on Nondestructive Evaluation / Testing (FENDT), a także Pani Hannelore Wessel-Sagebade przedstawiciel The German Society for Non-Destructive Testing (DGZfP), Doc. Ing. Pavel Mazal – President of the Czech Society for Non-destructive Testing (ČNDT), Prof. Uwe Ewert – Federal Institute of Materials Research and Testing (BAM) i Prof. Gerd Dobmann – Universität des Saarlandes, Prof. Ryszard Sikora – Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie, Pani Jolanta Kochańska - Zastępca Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacyjnego ds. Normalizacji oraz Pan Krzysztof Woźniak przedstawiciel Polskiego Centrum Akredytacji. Zorganizowano liczne sesje werbalne i sesje plakatową. Wybrane referaty opublikowano w Przeglądzie Spawalniczym. W trakcie konferencji odbyła się wystawa sprzętu do badań nieniszczących i liczne warsztaty.



#### 46 Krajowa Konferencja Badań Nieniszczących

46. edycja Krajowej Konferencji Badań Nieniszczących została zorganizowana przez Kielecki Oddział PTBNiDT. Przewodniczącą Komitetu Organizacyjnego była kol. Joanna Adamczyk. Konferencja odbyła się w dniach 17 - 19 października 2017 w Starachowicach, a Uczestników konferencji gościł hotel Europa. Wzięło w niej udział ok 300 uczestników, 27 wystawców i przedstawiono 36 referatów naukowych w trakcie licznych sesji werbalnych i jednej sesji plakatowej. Wybrane referaty opublikowano w Przeglądzie Spawalniczym i po raz pierwszy w nowo powstałym czasopiśmie Badania Nieniszczące i Diagnostyka. Zainteresowaniem uczestników konferencji cieszyła się wystawa sprzętu i warsztaty szkoleniowe. Konferencję zaszczylicili swą obecnością goście zagraniczni, a wśród nich Dr. Sajeesh K Babu - Chairman of The International Committee for Non-Destructive Testing, Vladislava Sekerášová - Chairman of OS Transport; Czech Society for Non-Destructive Testing – CNDT i Gerd Dobmann Chairman of NDT and Quality Assurance of the Saar University.

Ponadto, poza tą główną, sztandarową konferencją Towarzystwa, organizowane były również konferencje i seminaria z udziałem przedstawicieli Zarządu PTBNiDT SIMP i Oddziałów Terenowych PTBNiDT SIMP. Wśród nich wymienić można:

- Międzynarodowe sympozjum: XVIII International Symposium on Theoretical Electrical Engineering and Symposium on Electromagnetic Evaluation of Materials SEEM'15 zorganizowane przez Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie przy współudziale PTBNiDT SIMP Oddział w Szczecinie. Przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego był kol. Tomasz Chady. Konferencja odbyła się w Kołobrzegu, w dniach 7 – 10 czerwca, 2015r. W konferencji wzięło udział ponad 50% uczestników z zagranicy, a wśród nich goście zaproszeni: Professor Masato Enokizono z Oita University Japan, Professor João Marcos Alcoforado Rebello, Full Professor at the Metallurgy and Materials Department, Federal University of Rio de Janeiro, Brazil i Professor Chunguang Xu, Professor of Beijing Institute of Technology.
- Seminarium naukowe pt. „Badania materiałowe w XXI wieku – wybrane zagadnienia” zorganizowane przez PTBNiDT SIMP oddział w Szczecinie, PTETiS oddział w Szczecinie, SIMP oddział w Szczecinie, KETiI, Wydział Elektryczny ZUT w ramach połączonych posiedzeń PTBNiDT SIMP/o Szczecin, PTETiS /o Szczecin, SIMP /o Szczecin i obchodów Dnia Mechanika w dniu 11 czerwca 2015. W spotkaniu uczestniczyły 24 osoby, w tym goście z zagranicy. W trakcie Seminarium referat wygłosił między innymi pan Cesar Camerini z Brazylii.
- Trzy seminaria dotyczące wspomagania rozwoju gospodarczego Polski organizowane wspólnie przez SIMP, AGH, Politechnikę Krakowską i Klaster Life Science zorganizowane przez Przewodniczącą Krakowskiego Oddziału PTBNiDT kol. B. Ładeckiego.

#### [Tablica upamiętniającej osobę Profesora Zdzisława Pawłowskiego](#)

Pan Profesor dr hab. inż. Zdzisław Pawłowski, Honorowy Przewodniczący Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP, był wybitnym naukowcem o wielce znaczących osiągnięciach w skali światowej. Był On twórcą nowoczesnych badań nieniszczących w Polsce i przez wiele lat niekwestionowanym liderem w tej dziedzinie. Poza pracą zawodową prowadził szeroką działalność organizacyjną, szkoleniową, rzeczoznawczą, normalizacyjną, a także kulturalną. Na szczególne podkreślenie zasługuje olbrzymia aktywność Profesora Z. Pawłowskiego na niwie





PTBNiDT SIMP

## POLSKIE TOWARZYSTWO BADAŃ NIENISZCZĄCYCH I DIAGNOSTYKI TECHNICZNEJ SIMP

działalności społecznej. W swojej 40-letniej działalności w Stowarzyszeniu Inżynierów Techników i Mechaników Polskich wykazywał się wyjątkowym zaangażowaniem, które między innymi zaowocowało utworzeniem Sekcji Wytrzymałościowej, a w konsekwencji doprowadziło do powstania Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej. Te i inne zasługi Profesora Zdzisława Pawłowskiego przyczyniły się do powstania inicjatywy upamiętnienia jego osoby.

W wyniku kontynuacji działań podjętych przez Zarząd Towarzystwa w poprzedniej kadencji i starań wielu członków Towarzystwa, 15 listopada 2014 roku na Zamku SIMP w Rydzynie odbyła się uroczystość odsłonięcia tablicy upamiętniającej osobę Profesora Zdzisława Pawłowskiego. Uroczystość zgromadziła liczne grono członków PTBNiDT SIMP, SIMP i gości zaproszonych. W trakcie spotkania wspomniano liczne zasługi i osiągnięcia Profesora Pawłowskiego.

### Medal im. Prof. Zdzisława Pawłowskiego

Na posiedzeniu w dn. 15.09.2016 Zarząd PTBNiDT ustanowił Medal im. Profesora Zdzisława Pawłowskiego. Medal nadawany jest przez Kapitułę, którą w pierwszym roku działalności stanowił Zarząd Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP (PTBNiDT SIMP). Medal im. Prof. Zdzisława Pawłowskiego jest wyrazem najwyższego uznania za zasługi w zakresie nieniszczących badań materiałowych i diagnostycznych urządzeń i konstrukcji.

W uznaniu wyjątkowych zasług wniesionych w rozwój badań nieniszczących i diagnostyki technicznej Medalem z numerem 1 wyróżniony został Profesor Julian Deputat na uroczystym nadzwyczajnym posiedzeniu Zarządu PTBNiDT w dniu 26.01.2017.

W uznaniu olbrzymiego wkładu w rozwój badań nieniszczących kolejny Medal im. Profesora Zdzisława Pawłowskiego Kapitułą przyznała mgr. Ryszardowi Jaworowi. Medal wręczono w trakcie ceremonii otwarcia 46 KKBN. Pośmiertnie, w dowód uznania dla olbrzymich zasług w rozwoju badań nieniszczących Medalem został uhonorowany Ś.P. Władysław Michnowski.

### Nagroda Prezesa PTBNiDT SIMP za najlepszą pracę magisterską z dziedziny badań nieniszczących

W celu rozpropagowania wiedzy o badaniach nieniszczących wśród młodego pokolenia na posiedzeniu Zarządu Towarzystwa (25.09.2015) została zainicjowana akcja zorganizowania ogólnopolskiego konkursu Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP o nagrodę Prezesa PTBNiDT SIMP za najlepszą pracę magisterską zrealizowaną na polskiej uczelni wyższej i obejmującą tematykę badań nieniszczących i diagnostyki technicznej.

Pierwszym Laureatem Nagrody Prezesa PTBNiDT za najlepszą pracę magisterską z dziedziny badań nieniszczących został Pan Jan Wegehaupt - absolwent Wydziału Automatyki, Elektroniki i Informatyki Politechniki Śląskiej, autor pracy na temat "Pomiar wilgotności i przepływu produktów mielenia w młynie elektromagnetycznym". Uroczyste wręczenie nagrody nastąpiło w trakcie otwarcia 45-tej KKBN. Należy mieć nadzieję, że konkurs w kolejnych edycjach będzie się cieszył jeszcze większą popularnością i przyczyni się do większego zainteresowania tematyką badań nieniszczących wśród młodego pokolenia.

## Działalność informacyjno – wydawnicza

---

### Strona internetowa PTBNiDT SIMP

Na posiedzeniu Zarządu PTBNiDT SIMP w dniu 22.04.2015 podjęto decyzję o powstaniu nowej strony internetowej Towarzystwa. Nowa strona ma zdecydowanie większą funkcjonalność i umożliwia szybkie i proste wprowadzanie zmian, dodawanie nowych treści, obrazów i plików. Format strony dopasowany jest do przeglądarek na komputerach i urządzeniach mobilnych. Dzięki zaangażowaniu kol. Bogdana Piekarczyka na stronie na bieżąco zamieszczane są aktualności z życia Towarzystwa, a także najważniejsze informacje z krajowych i zagranicznych towarzystw i instytucji zajmujących się badaniami nieniszczącymi.

### Strona internetowa KKBN

Mając na uwadze zalety strony PTBNiDT, Zarząd Towarzystwa podjął na zebraniu dn. 05.04.2018 decyzję o sfinansowaniu prac nad powstaniem strony internetowej Krajowej Konferencji Badań Nieniszczących. Strona ta została w bardzo szybkim tempie opracowana i zawiera wszelkie niezbędne funkcjonalności. Zastosowana konstrukcja pozwala na szybkie i proste wprowadzanie nowych informacji. Planowane jest wykorzystywanie strony w trakcie wszystkich kolejnych KKBN. Pozwoli to na redukcję kosztów obsługi, szybką aktualizację, a także poprawę jakości komunikacji z uczestnikami Konferencji. Stała strona pozwoli również na poprawę parametrów pozycjonowania.

### Biuletyn PTBNiDT

Na posiedzeniu Zarządu PTBNiDT SIMP w dniu 19.02.2015 podjęto decyzję o powstaniu elektronicznego Biuletynu PTBNiDT. Wydawnictwo to miało na celu zintegrować rozproszone w kraju środowisko badaczy i informować ich na bieżąco o wszelkich działaniach Towarzystwa. Powołano Redakcję Biuletynu w składzie: Aleksandra Sytlak, Justyna Szlagowska-Spychalska, Bogusław Olech, Grzegorz Psuj i Bogdan Piekarczyk. Wydano 10 numerów Biuletynu z bardzo różnorodnymi i ciekawymi informacjami zarówno z życia bieżącego jak i dotyczące historii Towarzystwa. Na podkreślenie zasługuje wyjątkowe zaangażowanie kol. Aleksandry Sytlak, kol. Bogusława Olecha i kol. Grzegorza Psuja. Dzięki ich pracy członkowie Towarzystwa mieli możliwość dostępu do aktualnych informacji. Pojawienie się kolejnej inicjatywy wydawniczej spowodowało, że, nawet przy bardzo dużym zaangażowaniu Koleżanki i Kolegów z Redakcji Biuletynu konieczne było przeniesienie działalności Biuletynu na łamy nowo powstającego czasopisma „Badania Nieniszczące i Diagnostyka”.

### "Badania Nieniszczące i Diagnostyka" - Agenda Wydawnicza SIMP

Na posiedzeniu Zarządu PTBNiDT SIMP w dniu 20.10.2015 została przedstawiona propozycja powołania wydawnictwa i czasopisma o tematyce badań nieniszczących przy ZG SIMP. Inicjatywa ta narodziła się dzięki wielkiej aktywności i zaangażowaniu Profesora Jerzego Nowackiego, mgr. inż.,



Bogusława Olecha, dr. inż. Ryszarda Pakosa, dr. inż. Grzegorza Psuja, dr. inż. Adama Sajka, a także wszystkich członków Zespołu Redakcyjnego.

W skład Zespołu Redakcyjnego wchodzi:

Redaktor Naczelny	- prof. dr hab. inż. Jerzy Nowacki,
Z-ca Redaktora Naczelnego	- dr hab. inż. Tomasz Chady, prof. nadzw.,
Z-ca Redaktora Naczelnego	- dr inż. Ryszard Pakos,
Sekretarz Naukowy	- dr inż. Grzegorz Psuj,
Redaktor Językowy	- mgr Marcin Żytkowiak,
Redaktor Statystyczny	- mgr inż. Sławomir Krajewski,
Redaktor Wydawniczy	- dr inż. Adam Sajek.

Radę programową tworzy 52 wybitnych naukowców i badaczy z Argentyny, Brazylii, Chin, Francji, Grecji, Indii, Japonii, Niemiec, Polski, Portugalii, Szwajcarii, Ukrainy, USA, Węgier i Włoch. Przewodniczącym Rady Programowej jest prof. dr inż. Ryszard Sikora.

Uroczysty debiut czasopisma miał miejsce w trakcie 45. Krajowej Konferencji Badań Nieniszczących. W czasopiśmie „Badania Nieniszczące i Diagnostyka” są publikowane oryginalne komunikaty i artykuły dotyczące: metodologii badań, certyfikacji w badaniach, charakterystyki urządzeń, sprzętu, materiałów i systemów w badaniach nieniszczących, diagnostyki, szkoleń, przepisów i normalizacji, praktyki badań w przemyśle i poradnictwa technicznego, wydarzeń, karier zawodowych specjalistów i ich doświadczeń zawodowych. Do tej chwili wydano 7 numerów czasopisma z wieloma interesującymi artykułami opublikowanymi przez autorów z kraju i zagranicy. Wydawnictwo ukazuje się zarówno w postaci drukowanej jak i w postaci elektronicznej („open access”).

Artykuły z czasopisma są indeksowane w BazTech. Niestety ze względu na ciągle krótką jeszcze historię wydawniczą i zatrzymanie procesu uaktualniania wykazu czasopism przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego nie było możliwe aplikowanie Redakcji w celu wpisania czasopisma na listę ministerialną. Należy mieć nadzieję, że wkrótce będzie to możliwe, ale przede wszystkim, Redakcja i Zarząd Towarzystwa wierzą, iż czasopismo stanie się główną platformą wymiany informacji dla środowiska związanego z badaniami nieniszczącymi.

Niniejszym, Zarząd Towarzystwa składa gorące podziękowania Redaktorowi Naczelnemu Wydawnictwa prof. dr. hab. inż., Jerzemu Nowackiemu za jego wyjątkowe zaangażowanie w procesie tworzenia wydawnictwa i przygotowywania kolejnych numerów czasopisma. Równie gorące podziękowania Zarząd kieruje w stronę wszystkich członków Zespołu Redakcyjnego.

## Współpraca z organizacjami i towarzystwami związanymi z badaniami nieniszczącymi

### Współpraca międzynarodowa Towarzystwa w ramach ICNDT i EFNDT

Współpraca międzynarodowa Towarzystwa związana jest głównie z działalnością Towarzystwa w ramach ICNDT i EFNDT. Przedstawiciele Towarzystwa brali udział we wszystkich zebraniach i posiedzeniach tych organizacji. Szczególna aktywność Towarzystwa związana była z udziałem w WCNDT 2016. Podczas WCNDT odbyło się wiele zebrań – m. in. ICNDT, EFNDT z udziałem polskiej delegacji. W trakcie obrad podjęto między innymi decyzję o wyborze Argentyny jako kolejnego organizatora WCNDT za 8 lat. W konferencji wzięły udział liczne Krajowe Towarzystwa



PTBNiDT SIMP

## POLSKIE TOWARZYSTWO BADAŃ NIENISZCZĄCYCH I DIAGNOSTYKI TECHNICZNEJ SIMP

Badań Nieniszczących - ogółem 33. Stoisko PTBNiDT SIMP cieszyło się dużym zainteresowaniem. Przedstawiciele PTBNiDT nie tylko stale przebywali na stoisku, ale prowadzili również szeroką akcję informacyjną o aktywności Towarzystwa poprzez przekaz multimedialny (przygotowano film o Towarzystwie) i akcje ulotkową. Zarząd PTBNiDT SIMP podjął również działania mające na celu uzyskanie organizacji EC EFNDT w 2022 r. przez PTBNiDT SIMP wspólnie z ZG SIMP w Warszawie. Niestety propozycja zorganizowania Konferencji w Warszawie nie uzyskała wystarczającego poparcia. Wśród wielu konkurentów wygrała oferta organizacji konferencji w Lizbonie.

Na podkreślenie zasługuje fakt, iż począwszy od 44 edycji, w KKBN biorą aktywny udział przedstawiciele EFNDT i ICNDT. Oprócz czynnego i biernego udziału w obradach, mają oni okazje do prowadzenia rozmów kularowych i bezpośredniego kontaktu z członkami Towarzystwa..

### Współpraca międzynarodowa – kontakty z Towarzystwami Narodowymi

Kontakty z narodowymi towarzystwami badań nieniszczących związane są ze wzajemnym udziałem przedstawicieli towarzystw w krajowych konferencjach badań nieniszczących. Do takiej współpracy regularnie dochodzi w przypadku Niemieckiego i Czeskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących

### Współpraca międzynarodowa – kontakty z innymi organizacjami

W dniu 17.12.2016 r w Zachodniopomorskim Uniwersytecie Technologicznym odbyło się spotkanie z Prezydentem China Special Equipment Inspection and Research Institute, CSEI, Panem LIN Shuqing i Dyrektorem Wydziału Współpracy Międzynarodowej, Panem XU Hongyi. W spotkaniu wzięli udział między innymi Prezes PTBNiDT, rektor ZUT, a także Przewodniczący Oddziału Szczecińskiego SIMP. Spotkanie pozwoliło stronom na zapoznanie się z profilem działalności. Omawiano również pola ewentualnej współpracy pomiędzy stroną Chińską i Polską.

### Współpraca krajowa – kontakty z innymi Towarzystwami

PTBNiDT SIMP współpracuje z drugim towarzystwem badań nieniszczących - PTBN Chorzów. Współpraca ta jest szczególnie widoczna w Oddziale Katowickim PTBNiDT, gdzie organizowane są wspólne posiedzenia zarządów PTBNiDT SIMP O/ Katowice i PTBN-Chorzów. "Namacalnym" efektem tej współpracy jest czynny udział członków zarządu PTBNiDT SIMP O/ Katowice w corocznej organizacji Seminarium "Badania Materiałów" w Zakopanym."

### Problematyka rekomendacji instytucji certyfikującej dla ICNDT/EFNDT

Kol. M. Wojas opracowała i wprowadziła uwagi do procedury dotyczącej udzielania przez ZT PTBNiDT SIMP rekomendacji dla jednostki certyfikującej personel NDT dla ICNDT/EFNDT.





Ostatnia wersja procedury została przesłana członkom ZT i będzie najprawdopodobniej przedmiotem dalszych prac Zarządu kolejnej kadencji.

## Problematyka Normalizacji i Kontakty z PKN

W obecnym porządku prawnym, na podstawie ustawy o normalizacji, normy jako PN mogą być publikowane w języku oryginalnym (np. angielskim, niemieckim, francuskim). PKN wykorzystuje tę możliwość, tłumacząc to obowiązującymi ramami czasowymi wymaganymi do opublikowania normy w kraju członkowskim UE. Krajowe przepisy nie dają możliwości czasowych i finansowych publikacji w języku polskim. Temat ten był poruszany na zebraniu ZT PTBNiDT SIMP, na które zaproszona została Pani wiceprezes PKN Jolanta Kochońska, która przybliżyła aktualny stan prawny. W ramach spotkania odbyła się dyskusja. Dotyczyła ona wątpliwości związanych z umową (na tłumaczenie norm) pomiędzy SIMP i PKN. W obecnym porządku prawnym nie jest możliwe systemowe rozwiązanie problemu publikowania norm w języku polskim i konieczne są zmiany ustawowe. Prace nad stosowną ustawą zostały przerwane kilka lat temu. Konieczna jest inicjatywa stowarzyszeń i innych zainteresowanych organizacji mająca na celu wznowienie tych prac. Zarówno ZG SIMP jak i PTBNiDT SIMP postara się wesprzeć PKN w lobbowaniu na rzecz ustawy. W ramach tej działalności ZT wnioskował do Zarządu Głównego SIMP o podjęcie tej inicjatywy. ZG podjął stosowną uchwałę w tej sprawie, ale do chwili obecnej nie obserwuje się efektów. Pani Prezes Kochońska przedstawiła szczegółowo stan prawny dotyczący wydawania norm w j. polskim na 45 KKBN. ZT PTBNiDT SIMP, wykorzystując możliwość sfinansowania wydania norm w j. polskim, sfinansował wydanie w j. polskim 2 norm ultradźwiękowych PN EN ISO 17640 oraz PN EN ISO 11666

ZT PTBNiDT SIMP podjął kolejną uchwałę o sfinansowaniu wydania norm:

- PN-EN ISO 17636-1:2013 Badania nieniszczące spoin - Część 1 Techniki promieniowania X i gamma z błoną
- PN-EN ISO 5579:2014 Badania nieniszczące - Badania radiograficzne materiałów metalowych z zastosowaniem błon i promieniowania X lub gamma - Zasady podstawowe
- PN-EN ISO 10675-1:2013 Badania nieniszczące spoin—Poziomy akceptacji badań radiograficznych— Część 1:Stal, nikiel, tytan i ich stopy
- PN-EN ISO 10675-2:2013 Badania nieniszczące spoin - Kryteria akceptacji badań radiograficznych - Część 2: Aluminium i jego stopy
- PN-EN ISO 19232-1:2013 Badania nieniszczące—Jakość obrazu radiogramów— Część 1:Liczbowe wyznaczanie jakości obrazu za pomocą wskaźników jakości obrazu typu pręcikowego
- PN-EN ISO 11699-1:2012 Badania nieniszczące—Błona radiograficzna przemysłowa - Część 1: Klasyfikacja systemów błony dla radiografii przemysłowej
- PN-EN ISO 11699-2:2012 Badania nieniszczące—Błona radiograficzna— Część 2: Kontrola obróbki błony za pomocą wartości odniesienia
- PN-EN ISO 19232-3:2013 Badania nieniszczące – Jakość obrazu radiogramów – Część 3: Klasy jakości obrazu

w oparciu o tłumaczenia dostarczone przez jednego z członków Towarzystwa. Wymagane jest, aby wydanie zostało zlecone do PKN przez SIMP jako osobę prawną. Ze względu na wątpliwości co do warunków umowy i stanu prawnego niezbędne jest uzyskanie stosownych opinii prawnych.



PTBNiDT SIMP

**POLSKIE TOWARZYSTWO BADAŃ NIENISZCZĄCYCH  
I DIAGNOSTYKI TECHNICZNEJ SIMP**

Na zakończenie Zarząd Towarzystwa składa gorące podziękowania wszystkim zaangażowanym członkom Towarzystwa za inicjatywę, aktywność i wsparcie w działaniach, bez którego niemożliwe byłoby zrealizowanie w tej kadencji wszystkich tych opisanych wcześniej inicjatyw.

Wśród członków Towarzystwa, którzy wykazali wyjątkową inicjatywę i aktywność wymienić należy Kolegów z Zespołu Roboczego a w szczególności Przewodniczącego Zespołu, kol. Bogusława Olecha.

Równie gorące podziękowania Zarząd Towarzystwa składa Przewodniczącym i Członkom Komitetów Organizacyjnych wszystkich kolejnych edycji KKBN. To dzięki ich pracy i poświęceniu możliwe było zorganizowanie tych wyjątkowych spotkań będących forum wymiany wiedzy i doświadczeń.

Zarząd Towarzystwa dziękuje również członkom Komisji Rewizyjnej kol. Alicji Kozłowskiej i kol. Janowi Kielczykowi za aktywny udział we wszystkich Zebraniach Zarządu.

*mgr inż. Marta Wojas, Wiceprezes ZT*

*dr inż. Bogusław Ładecki, Sekretarz ZT*

*mgr inż. Bogdan Piekarczyk, Członek ZT*

*inż. Dionizy Szewczyk, Członek ZT*

*dr inż. Justyna Szlagowska-Spychalska, Członek ZT*

*mgr inż. Dariusz Wojdała, Członek ZT*

*dr hab. inż. Tomasz Chady, prof. nadzw.*

*Prezes Zarządu Polskiego Towarzystwa  
Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej  
SIMP*