

BIULETYN INFORMACYJNY

FEDERACJI STOWARZYSZEŃ NAUKOWO-TECHNICZNYCH

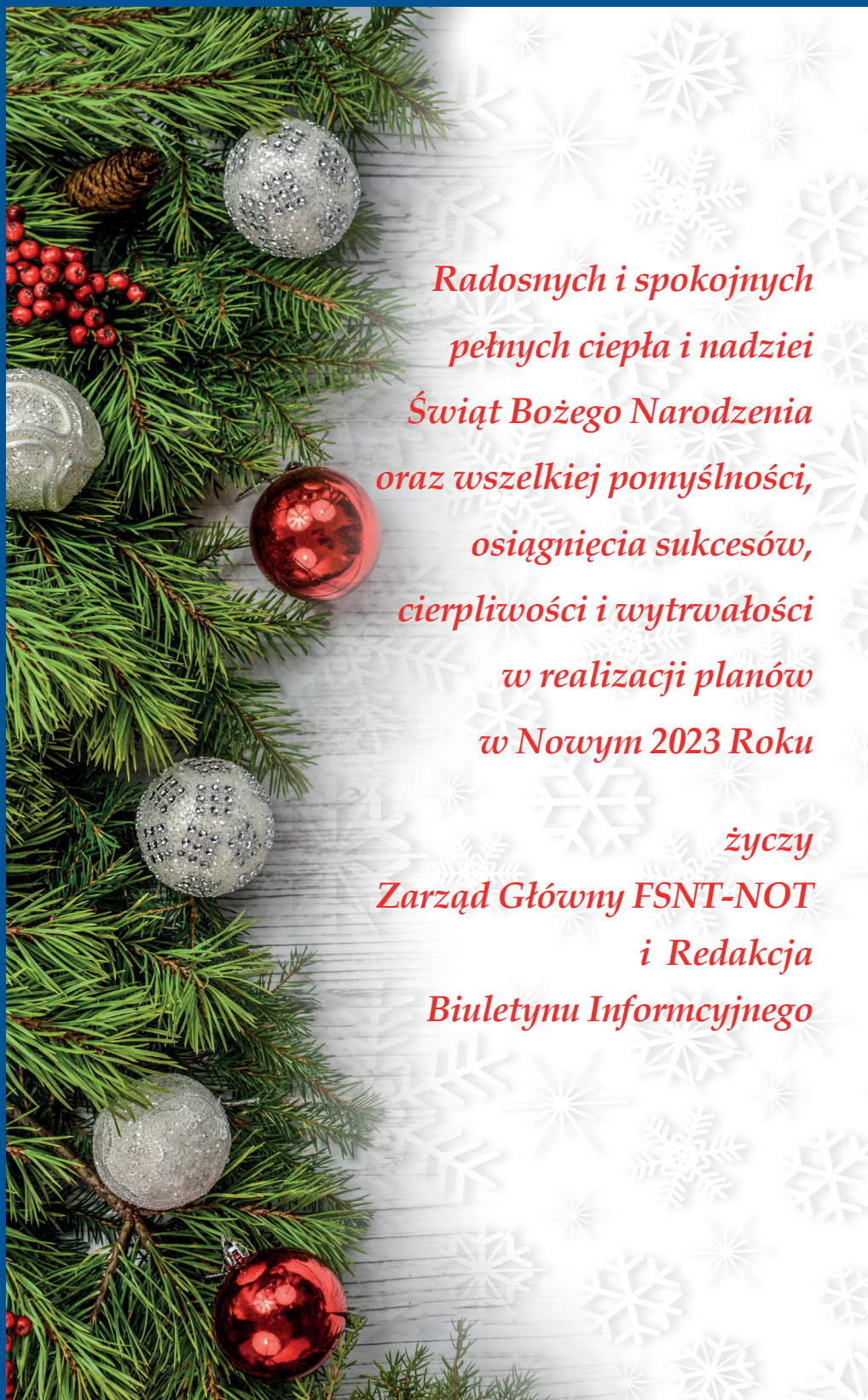
Nr 10–12

PAŹDZIERNIK-GRUDZIEŃ

2022

W NUMERZE:

- Jubileusz 95-lecia i Walny Zjazd Delegatów SITPChem
- Przesłanie Prezes FSNT-NOT
- Z działalności władz FSNT-NOT
- XVIII Walny Zjazd SITPMB
- Czystsza Produkcja – praktyka i edukacja – Projekt #KampaniaGOZ
- TEST Q – seminarium nt certyfikowania
- Gospodarka w obiegu zamkniętym
- Morska konferencja geodetów
- Gorzowscy geodeci posadzili las
- 100 lat SWPK
- Wybory w Wielkopolskim Oddziale PZITS
- Najlepsza praca magisterska Politechniki Łódzkiej
- Zebranie Grupy „Dolina Lotnicza”
- XLVI Dni Nauki i Techniki w Legnicy
- XLVIII Wrocławskie Dni Nauki i Techniki
- Mazowieckie Dni Techniki w Ciechanowie
- Dni Techniki w Ostrołęce
- XII Płockie Dni Techniki
- XXXIV Radomskie Dni Techniki
- XI Warszawskie Dni Techniki
- Środkoeuropejskie Forum Technologiczne CETEF'22
- III Kongres Towarzystw Naukowych
- Zarządzanie innowacjami w gospodarce
- XLIX Olimpiada Wiedzy Technicznej
- Podziękowania i wyróżnienia w SEP
- XXXV Walny Zjazd Delegatów SIMP



*Radosnych i spokojnych
pełnych ciepła i nadziei
Świąt Bożego Narodzenia
oraz wszelkiej pomyślności,
osiągnięcia sukcesów,
cierpliwości i wytrwałości
w realizacji planów
w Nowym 2023 Roku*

*życzy
Zarząd Główny FSNT-NOT
i Redakcja
Biuletynu Informacyjnego*



Prezydium Zjazdu



Uczestnicy Zjazdu w czasie obrad



Nowi Członkowie Honorowi



Od lewej: sekretarz Stanisław Oczkowicz i prezes Jerzy Klimczak



Spotkanie Klubu Członków Honorowych SITPChem

Szanowne Koleżanki i Szanowni Koledzy,

Za nami pierwszy rok kadencji 2021-2025. Jego początek przypadł na kolejną falę pandemii Covid-19. Do tego doszła trwająca już od lutego br. wojna na Ukrainie, mająca ogromny wpływ na pogłębienie kryzysu ekonomicznego, w tym paliwowo-energetycznego. Wszystkie te negatywne uwarunkowania zewnętrzne odbijają się na działalności FSNT-NOT, jej terenowych jednostek organizacyjnych i agend gospodarczych. Problemy te nie ominęły również całego ruchu stowarzyszeniowego, w tym tworzących Federację stowarzyszeń naukowo-technicznych. Pomimo wielu trudności, konieczności szybkiego reagowania na zmiany lub rezygnacji z planów zarówno NOT, jak i sfederowane w niej SNT nie zaprzestały działalności, nauczyły się korzystać z nowoczesnych środków komunikacji elektronicznej (m.in. spotkania online lub hybrydowe).

Jednakże po okresie pandemii i użytkowania nowego sposobu komunikowania z radością powróciliśmy do fundamentu ruchu stowarzyszeniowego, jakim są osobiste spotkania. I dotyczy to zarówno działalności merytorycznej, jak i koleżeńskiej. Często bowiem, szczególnie ostatnio, jest nam zadawane pytanie „co ja z przynależności do stowarzyszenia będę miał?”. Na ogół odnosi się je do spraw materialnych, szczególnie w czasach dominującej komercjalizacji. A przecież organizacje społeczne (pozarządowe) tworzą ludzie, którzy mają chęć wspólnego działania na rzecz wspólnego dobra. Towarzyszyła temu zawsze – i nadal towarzyszy – potrzeba osobistych spotkań, rozmów, wymiany myśli i doświadczeń. I to jest największa wartość naszego ruchu, o której wcześniej nieco zapomnieliśmy, a którą w czasach pandemii doceniliśmy. Dobrze byłoby, aby pod naporem trudności, szczególnie finansowych, o tym nie zapominać. Zbliża się czas świąteczno-noworoczny, będący dobrą okazją do wzmocnienia więzi osłabionych lockdownami i przypominania tego, co zrobiliśmy i zaplanowania nowych zadań.

Warto przypomnieć dwa duże wydarzenia z mijającego roku. Zorganizowaliśmy XXVII Kongres Techników Polskich wraz z V Światowym Zjazdem Inżynierów Polskich (Gliwice, 23-25.06.2022), w których wzięło udział ponad 250 osób, z tego 25% przyjechało z zagranicy, bo chcieli spotkać się i podyskutować z koleżankami i kolegami z kraju. Współorganizatorem tych wydarzeń były oprócz polonijnych stowarzyszeń naukowo-technicznych uczelnie techniczne na czele z Politechniką Śląską w Gliwicach. Drugim ważnym wydarzeniem było Środkoeuropejskie Forum Technologiczne (Wrocław, 24-26.10.2022), którego nasza federacja była, obok Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii i Politechniki Wrocławskiej, współorganizatorem. Wzięła w niej udział Mariya Gabriel, komisarz UE ds. Innowacji, Badań Naukowych, Kultury, Edukacji i Młodzieży oraz europosłowie z komisji działających na rzecz rozwoju innowacji, a także reprezentanci uczelni, instytutów i firm z Europy Środkowowschodniej. Wydarzenia te miały bardzo wysoki poziom merytoryczny i były poświęcone najważniejszym problemom, przed którymi stoi ludzkość, a których

rozwiązanie w dużym stopniu zależy od inżynierów. Pod warunkiem, że decyzje dot. nauki, techniki i gospodarki będą podejmowane po dogłębnych konsultacjach ze specjalistami, a u ich podłoża nie będą bieżące korzyści, lecz perspektywa rozwojowa.

Mamy, jako ruch stowarzyszeń inżynierskich ogromny dorobek merytoryczny. Samo jego wyliczenie przekroczyłoby objętość naszego Biuletynu. Niestety jest on słabo znany „szerokiej publiczności” w tym młodzieży, której nie bardzo umiemy „zarazić” bakcylem społecznikostwa i działalności społecznej. Na naszych spotkaniach „przekonujemy” sami siebie ile dokonaliśmy. Niestety nie umiemy tego dorobku spopularyzować w społeczeństwie i przekonać polityków do korzystania z ogromnego potencjału wiedzy, umiejętności i doświadczenia, jaki tkwi w naszych stowarzyszeniach. Niezależnie od tego, iż nie ma dziś klimatu dla tzw. pozytywistów, to sami nie wykorzystujemy efektu synergii, płynącego z działania razem, a nie w pojedynkę. Praca zespołowa jest jednym z ważnych czynników sukcesu, praktycznego wdrożenia i akceptacji przez ogół myśli, projektów, a także wyznawanych wartości. Ciągłe naszym atutem jest liczba zfederowanych SNT (40) oraz liczba ich członków (ponad 80 tys.). Dlaczego więc narzekamy, że nas nie słuchają, a nie zawsze chcemy i potrafimy wykorzystać moc tkwiącą we wspólnocie, często preferujemy własny, bieżący sukces, nie bacząc na dobro ogółu w dłuższej perspektywie, a nawet stajemy się mało przyjaznymi konkurentami. W ruchu stowarzyszeniowym nie powinno to mieć miejsca!!!

Z nami trudny czas, który przetrwaliśmy, choć nie zawsze bez szwanku. A przed nami wcale nie łatwiejszy okres, trudnego do oszacowania kryzysu ekonomicznego. Paradoksalnie jest to czas, który może społeczności technicznej pomóc w dotarciu do władz i społeczeństwa. Bez twórców techniki nie będzie bowiem łatwo rozwiązywać problemów energetycznych, surowcowych, ekologicznych i działać tak, by rozwój był naprawdę zrównoważony.

Powinniśmy i chcemy być zapleczem doradczo-merytorycznym decydentów. I to jest zadanie na kolejny rok. Jest nim również znalezienie drogi do osób młodych i przekonanie ich, że nie zawsze korzyść musi być mierzona biletami NBP. Ale też oferta działań musi być atrakcyjna, co w dobie sztucznej inteligencji nie jest łatwe. Mamy więc oprócz świętowania i cieszenia się ze spotkań koleżeńskich poważne zagadnienia do przemyśleń i przedyskutowania.

Przed nami Święta Bożego Narodzenia radosne i na ogół spędzane w rodzinnej atmosferze.

Życzymy sobie, by nie popsuła jej wojna, kolejna niespodziewana epidemia i ... mało optymistyczne prognozy ekonomiczne.

Prezes FSNT-NOT



ZARZĄD GŁÓWNY

Na posiedzeniu 4 października 2022 r.:

• Omówił:

- Przygotowania do spotkania członków ZG z Prezesami i Dyrektorami TJO (17-18.10.2022 r.) w Domu Technika (DT) w Gdańsku
- sprawy związane ze sprzedażą DT w Jeleniej Górze i zakupem nieruchomości dla Jeleniogórskiej Rady FSNT-NOT
- możliwość powołania akredytowanego przy Ministerstwa Rozwoju i Technologii Ośrodka Innowacji
- zgłoszenie nowego przedstawiciela do Rady Fundacji Techniki Polskiej
- sprawę ostatecznego rozliczenia umowy z firmą ArtN

• Zatwierdził:

- uzupełnienie składu Komitetu N-T FSNT-NOT Gospodarki Energetycznej
- zatrudnienie nowego Dyrektora TJO w Katowicach

• Podjął uchwałę w sprawie:

- nadanie odznak honorowych NOT
- wsparcia dla Towarzystwa im. Marii Konopnickiej

Na posiedzeniu 24 listopada 2022 r.:

• Omówił:

- przebieg I etapu XLVIII Olimpiady Wiedzy Technicznej
- przebieg spotkania członków ZG z Prezesami i Dyrektorami TJO (17-18.10.2022 r.) w DT w Gdańsku
- sprawy związane z wyborami uzupełniającymi do Zarządu Rady Regionu Zachodniopomorskiego w Szczecinie
- działania spółki WDT NOT
- realizację sprzedaży DT w Jeleniej Górze i zakup nieruchomości dla Jeleniogórskiej Rady FSNT-NOT
- przebieg spotkania z przedstawicielami Wałbrzyskiej Rady FSNT-NOT
- sprawy zgłaszane przez TJO w Krakowie i Ciechanowie
- partycypowanie FSNT-NOT w modernizacji DT
- wniosek o sprzedaż DT w Nowym Sączu
- informacje o zmianie nazwy FEANI na Engineers Europe
- otwarcie pomnika Piotra Drzewieckiego w Parku Mirowskim

• Zatwierdził:

- zatrudnienie Dyrektora TJO w Łodzi
- terminy najbliższych posiedzeń Zarządu Głównego i Rady Krajowej

• Podjął uchwałę w sprawie:

- nadanie odznak honorowych NOT
- zatwierdzenie składów Komitetów Okręgowych OWT
- zaprzestania wydawania Karty Zawodowej Inżyniera, zawieszeniu do końca 2022 r. przyjmowania wniosków o tytuł Eur ING oraz połączeniu dwóch Komitetów FSNT-NOT
- zakupu i sprzedaży działek w Piotrkowie Trybunalskim
- powołania nowego Redaktora Naczelnego pisma „Polish Technical Review”

Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ FSNT-NOT

1 października prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w inauguracji roku akademickiego 2022/2023 Politechniki Warszawskiej.

1 października odbyła się uroczysta akademicka z okazji Jubileuszu 50-lecia Oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnictwa w Lubinie, w której uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

1 października miała miejsce inauguracja roku akademickiego 2022/2023 Szkoły Wyższej im. Pawła Włodkowica w Płocku. Federację reprezentował prezes NOT FSNT Rady w Płocku Grzegorz Pazik.

3 października na Politechnice Warszawskiej Filii w Płocku odbyła się inauguracja roku akademickiego 2022/2023, na której FSNT-NOT reprezentował prezes NOT FSNT Rady w Płocku Grzegorz Pazik.

3 października w Warszawskim Domu Technika NOT odbyło się posiedzenie Rady Konsultacyjno-Programowej „Przeglądu Technicznego”, któremu przewodniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

4-5 października Departament Obrotu Towarami Wrażliwość i Bezpieczeństwa Technicznego działający w Ministerstwie Rozwoju i Technologii zorganizował konferencję uzgodnieniową, dotyczącą reformy systemów oceny zgodności i nadzoru rynku. Federację reprezentował dr inż. Wojciech Henrykowski, delegat Polskiego Stowarzyszenia na rzecz Badań Technicznych i Atestacji TEST Q do Rady Krajowej FSNT-NOT.

5 października Krajowy Związek Rewizyjny Spółdzielni „Samopomoc Chłopska” obchodził jubileusz 30-lecia swojego istnienia. W uroczystości uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

7 października odbyła się „Jedenasta noc” w Instytucie Lotnictwa. W wydarzeniu wzięła udział Martyna Jachimowicz, redaktor naczelna Przeglądu Technicznego.

7 października miała miejsce inauguracja roku akademickiego 2022/2023 na Wydziale Metali Nieżelaznych Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie związana z jubileuszem 60-lecia Wydziału. W ramach obchodów odbyła się konferencja „Metale nieżelazne – wczoraj, dziś i jutro”. Federację reprezentował Marek Siara, członek zarządu Krakowskiej Rady FSNT-NOT.

8 października w Operze Krakowskiej odbyła się uroczysta gala z okazji 20-lecia Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Z ramienia Federacji w uroczystości uczestniczył Grzegorz Bałda - wiceprezes Krakowskiej Rady FSNT NOT.

8 października Sekcja Wychowanków Politechniki Kijowskiej świętowała swoje stulecie podczas spotkania, które odbyło się w Warszawskim Domu Technika NOT. Obecna na spotkaniu prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny podkreśliła stuletnie powiązania i współdziałanie Sekcji ze Stowarzyszeniem Techników Polskich, a po wojnie z Naczelną Organizacją Techniczną (więcej na stronie 9).

12 października w Legnicy odbyła się uroczysta gala z okazji XLVI Dni Nauki i Techniki. Organizatorami wydarzenia była Rada FSNT NOT „Zagłębia Miedziowego” w Legnicy, Związek Pracodawców Polska Miedź oraz Legnicka Specjalna Strefa Ekonomiczna. Federację reprezentował Tadeusz Pawłowski, wiceprezes FSNT-NOT (więcej na stronie 11).

13 października wiceprezes FSNT-NOT Marek Grzywacz uczestniczył w uroczystej inauguracji roku akademickiego 2022/2023 Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu.

13-14 października w formule online odbyło się podsumowanie tegorocznej edycji programu FSNT-NOT „Bezpieczne Praktyki i Środowisko”, w którym uczestniczyli wiceprezesi FSNT-NOT Kamil Wójcik i Tadeusz Pawłowski.

19 października Wojskowa Akademia Techniczna zorganizowała Forum Innowacyjności Sił Zbrojnych 2022, w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

20 października Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego obchodziło jubileusz 95-lecia swego istnienia. Uczestniczył w niej wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk, który w imieniu Zarządu Głównego FSNT-NOT wręczył tabliczkę gratulacyjną (więcej na stronie 7).

20-22 października w Gdańsku odbył się III Kongres Towarzystw Naukowych, którego organizatorem były: Rada Towarzystw Naukowych przy Prezydium Polskiej Akademii Nauk oraz Gdańskie Towarzystwo Naukowe. Federację reprezentowali: wiceprezes FSNT-NOT prof. dr hab. inż. Bożenna Kawalec-Pietrenko (więcej na s. 14).

21 października wiceprezes FSNT-NOT Kamil Wójcik uczestniczył w obchodach jubileuszu 30-lecia Polskiego Stowarzyszenia Rzeczoznawców Wyceny Nieruchomości im. prof. Andrzeja Hopfera.

21 października w Ciechanowie odbyła się inauguracja Mazowieckich Dni Techniki, w których uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Marek Grzywacz. Organizatorami wydarzenia była Rada Stołeczna i Oddział Warszawski SIMP we współpracy z FSNT-NOT Radą w Ciechanowie (więcej na stronie 11).

22 października Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa (SITG) obchodziło jubileusz 130-lecia swojego istnienia. Uroczystość odbyła się pod Honorowym Patronatem Prezydenta RP. Uczestniczyli w niej, z racji pełnienia funkcji prezesa SITG, wiceprezes FSNT-NOT Jerzy Markowski oraz wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk, który wręczył tabliczkę gratulacyjną w imieniu Zarządu Głównego FSNT-NOT.

24-26 października na Politechnice Wrocławskiej odbyło się Środkowoeuropejskie Forum Technologiczne, zorganizowane pod auspicjami Komisji Europejskiej, przez Polską Izbę Gospodarczą Zaawansowanych Technologii, Politechnikę Wrocławską oraz FSNT-NOT reprezentowali wiceprezesi FSNT-NOT: Kamil Wójcik i Marek Grzywacz (więcej na s. ...).

25 października wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk wziął udział w Forum Przedsiębiorczości 2022, poświęconym Nowym Funduszom Europejskim. Organizatorem wydarzenia była Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości. Podczas Forum zaprezentowano nowe działania dla MŚP dofinansowane z Funduszy Europejskich na lata 2021-2027. Podsumowano programy finansowe z Funduszy Europejskich 2014-2020.

26 października w formule online odbyło się posiedzenie Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy Technicznej, w którym wzięła udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

26 października w Warszawskim Domu Technika odbyła się inauguracja XI Warszawskich Dni Techniki p.n. „Warszawa-Technika wczoraj, dziś, jutro!”, których organizatorami byli Oddział Warszawski Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich oraz Rada Stołeczna NOT. W uroczystości uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Kamil Wójcik.

28 października Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny wzięła udział w spotkaniu podsumowującym XI Warszawskie Dni Techniki, które odbyło się w Warszawskim Domu Technika NOT.

27-28 października Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach obchodów 15. rocznicy powstania NCBR zorganizowało konferencję „Horyzont Innowacji. Jubileusz 15-lecia NCBR”. W uroczystości wzięła udział wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

28 października wiceprezes FSNT-NOT Kamil Wójcik uczestniczył w gali jubileuszowej z okazji 70-lecia Muzeum Sportu i Turystyki w Warszawie.

3 listopada w Warszawskim Domu Technika NOT odbyła się uroczysta gala z okazji zakończenia IV Mazowieckich Dni Techniki, których organizatorami był Oddział Warszawski Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich oraz Rada Stołeczna NOT. W uroczystości wzięła udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

5 listopada wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk uczestniczył w XVIII Walnym Zjeździe Delegatów Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych.

6 listopada Towarzystwo Patriotyczne Fundacja Jana Pietrzaka zorganizowało koncert galowy pt. „Żeby Polska była Polską”, w którym uczestniczył prezes Spółki WDT-NOT Jerzy Rożek.

7 listopada w formule online odbyło się XXIII posiedzenie Komitetu Monitorującego Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020, działającego przy Ministerstwie Funduszy i Polityki Regionalnej. Federację reprezentował wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

8 listopada z okazji Narodowego Święta Niepodległości Centralna Biblioteka Wojskowa oraz Wojskowy Instytut Wydawniczy zorganizowały spotkanie, na którym odbyła się prezentacja książki Wiesława Budzyńskiego pt. „Jak Pan został Piłsudskim”. Z ramienia Federacji w spotkaniu uczestniczyli Jacek Kubielski, społeczny doradca Prezes FSNT-NOT, Bronisław Hynowski, prezes TKiHT oraz Jerzy Rożek, prezes Spółki WDT-NOT.

8 listopada Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w posiedzeniu Komitetu Wykonawczego Akademii Inżynierskiej w Polsce, które odbyło się w Warszawskim Domu Technika NOT.

11 listopada z okazji Narodowego Święta Niepodległości, na zaproszenie Prezydenta RP Andrzeja Dudy, Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w uroczystościach państwowych: w odpawie Wart na Placu Marszałka Józefa Piłsudskiego oraz w recepcji wydanej przez Prezydenta RP w Zamku Królewskim.

15 listopada Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w uroczystym posiedzeniu Senatu Politechniki Warszawskiej, zorganizowanym z okazji Obchodów Dnia Politechniki Warszawskiej.

15 listopada w Warszawskim Domu Technika odbyło się Walne Zgromadzenie członków Klubu „Złotego Inżyniera” Przeglądu Technicznego. Prezesem Stowarzyszenia w kadencji 2022-2026 została Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

15 listopada w sali Senatu Akademii Pedagogiki Specjalnej im. M.Grzegorzewskiej w Warszawie obradowała Kapituła Rankingu Liceów i Techników organizowanego przez Fundację Edukacyjną Perspektywy. W posiedzeniu wzięli udział przedstawiciele MEiN KRASP oraz dyrektorzy okręgowych komisji egzaminacyjnych i przedstawiciele komitetów olimpiad przedmiotowych. W posiedzeniu wzięli udział Anna Kowalska i Janusz Kowalski, przedstawiciele FSNT-NOT, organizatora Olimpiady Wiedzy Technicznej.

18 listopada w formule online odbyło się posiedzenie Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy Technicznej, w którym wzięli udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny i wiceprezes Kamil Wójcik.

21 listopada Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w uroczystości nadania tytułu Doktora Honoris Causa prof. M. Stanley'owi Whittinghamowi, laureatowi Nagrody Nobla w dziedzinie chemii w 2019 roku, która odbyła się na Politechnice Warszawskiej.

22 listopada Senat RP zorganizował konferencję naukową pt. „Energetyka w Polsce w 2050 roku”. Organizatorami była Komisja Nadzwyczajna do Spraw Klimatu oraz Komitet Problemów Energetyki Polskiej Akademii Nauk. Federację reprezentował Marek Grzywacz, wiceprezes FSNT-NOT.

23 listopada w formule online odbyło się posiedzenie Kapituły Polskiego Rejestru Czystszej Produkcji i Odpowiedzialnej Przedsiębiorczości, w którym uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

23 listopada w XIII webinarium technicznym Akademii Inżynierskiej w Polsce uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

23-24 listopada miała miejsce konferencja pt. „Zarządzanie innowacjami w gospodarce. Kreatywność – Digitalizacja – Internacjonalizacja”, zorganizowana przez Uniwersytet Szczeciński. Federację reprezentował wiceprezes FSNT-NOT Kamil Wójcik (więcej na s. 14).

26-27 listopada w Zamku w Rydzynie odbył się XXXV Walny Zjazd Delegatów SIMP, na którym zostały wybrane nowe władze stowarzyszenia. W Zjeździe uczestniczyli Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny i wiceprezes Tadeusz Pawłowski.

2 grudnia w Ministerstwie Klimatu i Środowiska Prezes FSNT-NOT odbyła się konferencja pt. „W kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym, z wykorzystaniem doświadczeń Czystszej Produkcji i EMAS”, w której uczestniczyła Jolanta Czudak, specjalista ds. PR FSNT-NOT.

8 grudnia Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa zorganizował spotkanie świąteczne w Warszawskim Domu Technika NOT, w którym uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny i Wiceprezes Kamil Wójcik.

9 grudnia na Wydziale Elektroniki i Technik Informacyjnych odbyła się uroczystość z okazji 50-lecia powstania Polskiej Sekcji IEEE. Uczestniczył w niej wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

9 grudnia w Instytucie Lotnictwa odbyło się Zgromadzenie Ogólne Akademii Inżynierskiej w Polsce, w którym uczestniczyli Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny oraz wiceprezes Kamil Wójcik.

13 grudnia Polski Komitet Normalizacyjny zorganizował konferencję pt. „Normalizacja w bezpieczeństwie informacji, cyberbezpieczeństwie i bezpieczeństwie powszechnym”. Federację reprezentował Kamil Wójcik, wiceprezes FSNT-NOT.

14 grudnia odbyło się spotkanie opłatkowe członków i przyjaciół Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa, w którym uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

15 grudnia w Warszawskim Domu Technika NOT odbyło się tradycyjne Spotkanie Świąteczno-Noworoczne Przyjaciół i Sympatyków Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Uczestniczyła w nim Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

STOWARZYSZENIA NAUKOWO-TECHNICZNE

XVIII Walny Zjazd Delegatów SITPMB

Delegaci na Zjazd (5–6.11.2022). Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych (SITPMB) podsumowali kończącą się kadencję i wybrali nowe władze.



Obrady otworzył ustępujący prezes dr hab.

inż. arch. Adam Baryłka. Powitał uczestników Zjazdu oraz zaproszonych gości, wśród których byli: pani Dorota Cabańska - Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, dr inż. Krzysztof Kuczyński – Z-ca Dyrektora Instytutu Techniki Budowlanej, inż. Roman Lulis – Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, dr hab. Stefan Góralczyk – wiceprezes FSNT-NOT, dr inż. Radosław Sekunda - Przewodniczący Oddziału Warszawskiego Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, inż. Bronisław Wesołowski – Przewodniczący Rady Krajowej Stowarzyszenia Naukowo – Technicznego Przemysłu Spożywczego, st. bryg. Mariusz Tymoszewicz – Komendant Państwowej Straży Pożarnej w Żyrardowie, st. bryg. Robert Nowakowski – Komendant Państwowej Straży Pożarnej w Błoniu.

Po wystąpieniach gości prezes Adam Baryłka poprosił zebranych o uczczenie minutą ciszy pamięci członków SITPMB, którzy odeszli w minionej kadencji m.in. mgr inż. Jerzego Gumińskiego, wieloletniego Prezesa Stowarzyszenia.

Walny Zjazd był okazją do wręczenia odznaczeń i wyróżnień. Odznaki Nadzoru Budowlanego otrzymali członkowie ustępujących władz SITPMB. Dyplomami Instytutu Techniki Budowlanej uhonorowano grupę członków SITPMB. Członkowie Honorowi otrzymali podziękowania za długoletnią, aktywną działalność społeczno – zawodową na rzecz rozwoju, utrwalania dorobku i dobrego imienia SITPMB.

Po wręczeniu wyróżnień przystąpiono do procedur zjazdowych. Delegaci jednogłośnie przyjęli zaproponowany Regulamin Zjazdu oraz wybrali Komisję Zjazdową. Po ogłoszeniu prawomocności Zjazdu wysłuchano sprawozdań z działalności SITPMB XVII kadencji władz w latach 2018 – 2022. Na wniosek GKR delegaci jednogłośnie udzielili absolutorium ustępującemu Zarządowi Głównemu. Pozwoliło to na dokonanie wyboru władz na kolejną kadencję. Prezesem SITPMB wybrano ponownie dra hab. inż. arch. Adama Baryłkę. Delegatem do Rady Krajowej FSNT-NOT pozostał Stanisław Petrykowski.

Obrady zamykało wystąpienie dr in. Genowefy Zapotocznej-Sytek, Przewodniczącej Komisji Wnioskowej, która przedstawiła wnioski zgłoszone w dyskusji nad przyszłymi kierunkami działalności Stowarzyszenia.

Wybory u Chemików

XXXII Walny Zjazd Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego (SITPChem) odbył się w Warszawskim Domu Technika NOT (19.11.2022). Sali A. Zjazd otworzył kończący kadencję lat 2018-2022 prezes Jerzy Klimczak, który po wprowadzeniu Pocztu Szan-



Od 1927 r.

darowego powitał 62 delegatów, 26 Członków Honorowych Stowarzyszenia oraz gości Zjazdu.

Po wyborze Prezydium, prezes przekazał prowadzenie Zjazdu jego przewodniczącej Annie Czumak-Bienieckiej, a Komisja Mandatowa stwierdziła prawomocność XXXII WZ SITPChem. Jedną z pierwszych podjętych decyzji było nadanie godności Członka Honorowego SITPChem sześciu Koleżankom i Kolegom. Zebrani wysłuchali sprawozdań władz SITPChem z mijającej kadencji: referatu sprawozdawczego Prezesa Jerzego Klimczaka oraz Przewodniczącego Głównej Komisji Rewizyjnej, Stanisława Gruszki i Głównego Sądu Koleżeńskiego, Wiesława Bartyzela. Uczestnicy Zjazdu jednogłośnie przyjęli sprawozdania ustępujących władz i udzielili im absolutorium.

Kolejnym działaniem Zjazdu był wybór Prezesa Zarządu Głównego. Jedynym kandydatem był kol. Jerzy Klimczak. Po Jego wystąpieniu-zaprezentowaniu projektów działań w nowej kadencji i dyskusji, Komisja Skrutacyjna przeprowadziła głosowanie, w którym kandydat otrzymał 100 procentową akceptację.

Po przerwie kontynuowano obrady Zjazdu ustalając i przyjmując listy zgłoszonych kandydatów do Zarządu Głównego w kadencji 2022-2026. Okazało się, że wśród nowo wybranych władz jest sporo członków po raz pierwszy zasiadających w tym gremium, co daje nadzieję na nowe działania w rozpoczynającej się kadencji. Kolejno przeprowadzono głosowania nad listą kandydatów do GKR i GKS. Oba głosowania przebiegły sprawnie, i w ich wyniku ustalono składy nowej kadencji władz SITPChem. Zjazd zatwierdził też Regulaminy Pracy Zarządu Głównego, GKR i GKS.

Ważnym zadaniem Zjazdu było zaprezentowanie i przegłosowanie zmian w Statucie SITPChem. Organizatorzy przedstawili propozycje zmian; każdą propozycję dyskutowano i przegłosowywano, co znajduje potwierdzenie w odpowiedniej Uchwale XXXII WZ SITPChem.

Ostatnim zadaniem było sformułowanie Uchwały Zjazdowej, co poprzedziło sprawozdanie Komisji Uchwał i Wniosków.

Obrady XXXII WZ SITPChem przebiegały bardzo sprawnie; w czym wiele zasługi zarówno osób przygotowujących niezbędne procedury i materiały, jak i realizujących obrady. Słowa uznania dla kol. Justyny Fila, kierowniczkę sekretariatu SITPChem. W realizacji procedur bardzo pomogła kol. Elżbieta Jarguz, sprawnie przekazująca wszystkie informacje na ekranie. Bardzo pomocna w prowadzeniu Zjazdu była firma T.E. UnivComp Sp. z o.o., organizująca elektroniczne głosowania; w sumie było to prawie 100 głosowań podczas XXXII WZ SITPChem.

Na zakończenie prezes J. Klimczak zaprosił Delegatów i Członków Honorowych na uroczystość 95-lecia SITPChem. Wyprowadzenie Sztandaru zakończyło obrady XXXII WZ SITPChem.

Jubileusz 95-lecia Chemików

Uroczystość 95-lecia SITPChem odbyła się dzień po XXXII Walnym Zjeździe Stowarzyszenia (20.10.2022). W uroczystości wzięli udział delegaci na Zjazd, Członkowie Honorowi SITPChem oraz zaproszeni goście, wśród których byli m.in. prof. dr hab. Izabela Nowak, Prezes Polskiego Towarzystwa Chemicznego; dr hab. Stefan Góralski i mgr inż. Kamil Wójcik, Wiceprezesi FSNT-NOT;

Michalina Michniewicz, Dyrektor Polskiej Izby Przemysłu Chemicznego; Grzegorz Kądziałowski Wiceprezes Grupy Azoty z Tarnowa; dr inż. Paweł Bielski, Dyrektor Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Chemii Przemysłowej; prof. dr hab. Marek Frankowicz, Uniwersytet Jagielloński; Elżbieta Gęca, Dyrektor Spółki Prozap; st. bryg dr inż. Paweł Janik, Dyrektor Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpowodzi PIB w Józefowie; Rafał Kunaszyk, Prezes Eurokreator s.c.; dr Marlena Maślanka, Dyrektor Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Materiałów Polimerowych i Barwników w Toruniu; prof. dr hab. Piotr Młynarz, Dziekan Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej; prof. dr hab. Robert Pietrzak, Prodziekan Wydziału Chemii UAM; prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek, Dziekan Wydziału Chemicznego Politechniki Warszawskiej; dr hab. inż. Piotr Rusek, Dyrektor Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Nowych Syntezy Chemicznych w Puławach.

W wystąpieniach gości, obok gratulacji dla Stowarzyszenia, dominowała troska o dbałość o wysokie kwalifikacje inżynierów i wspólne dla całego środowiska działania w interesie branży chemicznej. Były adresy gratulacyjne, prezenty, kwiaty; życzenia dobrych następnych lat pracy i wielu dokonań – z korzyścią dla chemii i przemysłu chemicznego w Polsce.

Z okazji Jubileuszu zasłużonym członkom SITPChem przyznane zostały wyróżnienia: W części artystycznej wystąpił laureat wielu konkursów pianista Robert Maciejowski.

Uczestnicy i goście uroczystości prowadzili jeszcze długie rozmowy podczas obiadu, który wydano w restauracji Avangarda, a ogromny tort uświetnił Jubileuszową uroczystość.

Klub Członków Honorowych SITPChem

W przeddzień Zjazdu odbyło się spotkanie Klubu Członków Honorowych SITPChem i zaproszonych gości. Pierwszą część spotkania poprowadził kol. Stefan Oborski, inicjator powołania Klubu. Minutą ciszy pożegnano 9 członków klubu. Następnie przypomniano zasady działania Klubu i przedstawiono działania jakie podjęła Rada Klubu w tym okresie, podkreślając trudności wynikające z panującą pandemią. Rada koncentrowała się na działaniach podtrzymujących kontakty władz Stowarzyszenia z członkami Klubu. Rozpoczęto przygotowywanie notek biograficznych – biogramów Członków Honorowych SITPChem. Zebrani potwierdzili kontynuowanie dotychczasowych kierunków aktywności i zaproponowali zebranie w Cieszynie w 2023 r. z okazji Dnia Chemika. Wybrano nową radę klubu.

Dalsza część spotkania miała uroczysty charakter; a jego główną atrakcją była prezentacja książki autorstwa Stefana Oborskiego i Jerzego Paprockiego „Przemysł chemiczny w Polsce w życiu Jerzego Paprockiego – Kalendarium chemików polskich”. W uroczystości udział wzięli członkowie rodziny śp. Jerzego Paprockiego. Podkreślono, że wydawnictwo ukazało się w 5. rocznicę śmierci J. Paprockiego i w roku Jubileuszu 95-lecia SITPChem.

Czystsza Produkcja – praktyka i edukacja

Projekt #KampaniaGOZ

Stowarzyszenie Polski Ruch CP od 33 lat prowadzi działania w zakresie promowania i wdrażania Czystszej Produkcji (CP) – czyli ustanowionej przez UNEP/ONZ strategii ochrony środowiska, nadającej priorytet zapobieganiu powstawaniu zanieczyszczeń oraz marnotrawstwu zasobów u źródeł ich powstawania, zbieżnej z dzisiejszymi ideałami Gospodarki o Obiegu Zamkniętym (GOZ). Prawie od początku naszej działalności prowadzimy Akademię Czystszej Produkcji (wcześniej znane jako Szkoły CP), gdzie uczymy przedsiębiorców zasad zarządzania środowiskowego i CP, pomagamy też zaprojektować i wdrożyć przykładową zmianę proekologiczną, dającą efekty dla środowiska oraz oszczędności ekonomiczne. Akademia CP organizujemy zarówno dla dużych grup firm, jak również – od ok. 2 lat – w nowym, bardzo intensywnym, trybie „indywidualnym” (grupy do 5 uczestniczących instytucji).

Dla najlepszych firm/instytucji Stowarzyszenie prowadzi: Rejestr Świadczeń CP oraz Polski Rejestr Czystszej Produkcji i Odpowiedzialnej Przedsiębiorczości – którego Kapitułę przewodniczy Wiceminister Klimatu i Środowiska. Podejmuje wiele działań informacyjnych i edukacyjnych, w tym szkoleniowych, związanych z ochroną środowiska, które opisuje na stronie www.cp.org.pl.

Wśród działań edukacyjnych, adresowanych do szerokiego grona odbiorców (głównie jednak przedsiębiorców i pracowników firm), od 2019 r. jest realizowany projekt „Kampania edukacyjna na temat zapobiegania zanieczyszczeniom oraz Gospodarki o Obiegu Zamkniętym, z wykorzystaniem doświadczeń Czystszej Produkcji i EMAS”), dofinansowany ze środków NFOŚiGW.

Projekt, znany też jako #KampaniaGOZ, obejmuje m.in. następujące działania:

- 3 kolejne edycje Akademii Czystszej Produkcji – które spotkały się z bardzo dużym zainteresowaniem. Wszystkie zostały już zakończone, przy czym niektóre projekty będą jeszcze bronione, z opóźnieniem spowodowanym m.in. utrudnieniami pandemicznymi. Pełne efekty tych Akademii podamy w późniejszym terminie, jednak już teraz można powiedzieć, dla przykładu, że w ramach największej ze zrealizowanych w ramach projektu Akademii CP (nr 49), jak dotąd wdrożono i obroniono 19 Projektów CP, które będą przynosić corocznie:
 - o redukcję odpadów o około 14 800 Mg
 - o redukcję łącznych emisji gazowych o ok. 1 250 Mg
 - o redukcję zużycia wody o ok. 7 060 m³
 - o redukcję zużycia energii elektrycznej ok. 2 600 kWh
 - o oraz prawie 4,3 mln złotych oszczędności (przy uśrednionym okresie zwrotu nakładów: ok. 3 lata).
- 6 webinarów o tematyce dotyczącej: GOZ, CP, oceny cyklu życia wyrobu (LCA), EMAS, ZeroWaste oraz finansowania ochrony środowiska. Nagrania z tych webinarów możesz zobaczyć na stronie www.projektu.
- 8 edycji warsztatów nt. LCA oraz śladu węglowego i eko-projektowania, z wykorzystaniem programu SimaPro. Wydarzenia te, cieszące się bardzo dużym zainteresowaniem, zostały już zrealizowane.

- 3 publikacje, z których 2 zostały wydane: broszury o GOZ oraz o CP i EMAS. Możesz je pobrać (w pdf) z ww. strony.
- 4 animacje komputerowe, z których pierwszą, „Podstawy GOZ”, możesz już zobaczyć na stornie projektu. Pracujemy nad kolejnymi, dotyczącymi: Czystszej Produkcji, Systemów Zarządzania Środowiskowego oraz roli konsumenta w GOZ.
- Ok. 100 opisów dobrych praktyk z zakresu CP/GOZ (w trakcie realizacji).
- 2 konferencje. Jedna jest już za nami, a drugą planujemy zakończyć i podsumować nasz projekt pod koniec 2022 r.
- Promocja projektu w mediach „nowych” oraz tradycyjnych.

Cieszy nas duże zainteresowanie tematyką projektu #KampaniaGOZ. Łączny wskaźnik liczby osób bezpośrednio uczestniczących w projekcie oraz wyświetleń produktów projektu w Internecie przekroczył już 100 tys.

Jeśli interesuje Cię ochrona środowiska, w tym Gospodarka o Obiegu Zamkniętym, koniecznie odwiedź stronę naszego projektu: www.cp.org.pl/goz

Projekt „Kampania edukacyjna na temat zapobiegania zanieczyszczeniom oraz Gospodarki o Obiegu Zamkniętym z wykorzystaniem doświadczeń Czystszej Produkcji i EMAS”



Dofinansowano ze środków
Narodowego Funduszu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



www.cp.org.pl

[facebook/czystszaprodukcja](https://facebook.com/czystszaprodukcja)

Wykonawca: Stowarzyszenie Polski Ruch Czystszej Produkcji

Seminarium nt certyfikowania

Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Badań Technicznych i Atestacji (Test Q) oraz firma El-test zorganizowały w Zegrzu 43 seminarium pn „System oceny zgodności wyrobów elektronicznych i elektrotechnicznych”. (13-14.10.2022).



W seminarium, które prowadził prezes Stowarzyszenia dr inż. Marek Jewtuch uczestniczyło ponad 40 uczestników. Wygłoszono w sumie 10 referatów. Seminarium – jak zwykle – towarzyszyła żywa i ciekawa dyskusja a jego uczestnicy już sugerowali tematy referatów jakie chcieliby usłyszeć podczas kolejnej edycji seminarium jaka planowana jest wiosną przyszłego roku.

Warto dodać, że Stowarzyszenie Test Q działa na rzecz przyznawania przez niezależne kompetentne i obiektywne jednostki certyfikujące w ramach dobrowolnej certyfikacji wyrobów zgłaszanych przez dostawców, którymi mogą być producenci, importerzy lub dystrybutorzy. Wyrób oznaczony tym znakiem – Znak B – to wyrób bezpieczny w użytkowaniu, nowoczesny, przyjazny środowisku naturalnemu, wzbudzający zaufanie odbiorcy.

Gospodarka w obiegu zamkniętym

W Łomży odbyła się I Konferencja Naukowo-Dydaktyczna „Gospodarka o obiegu zamkniętym w budownictwie” (GOZ), której organizatorami był Podlaski Oddział Polskiego Stowarzyszenia Rzeczoznawców i Biegłych Sądowych (PSRiBS) we współpracy z Międzynarodową Akademią Nauk Stosowanych w Łomży, Wydziałem Budownictwa i Nauk o Środowisku Politechniki Białostockiej, Centrum Rzeczoznawstwa Budowlanego i Instytutem Naukowym IBOA (22.10.2022).



GOZ to koncepcja gospodarcza, która opiera się na założeniu, że wartość produktów, materiałów i zasobów ma być utrzymywana w gospodarce tak długo, jak to jest możliwe, by w efekcie ograniczyć wytwarzanie odpadów do minimum. Idea GOZ obejmuje wszystkie etapy cyklu życia obiektu budowlanego, zaczynając od jego planowania, projektowania, poprzez produkcję i eksploatację, uwzględnia wszystkie zasoby, które sprawiają, że obiekt budowlany jest użyteczny, funkcjonalny i bezpieczny. Przedmiotem Konferencji były teoretyczne i praktyczne problemy gospodarki o obiegu zamkniętym w zakresie technicznym, ekonomicznym, społecznym, prawnym i organizacyjnym, występujące w procesach projektowania, wykonywania i eksploatacji obiektów budowlanych, umożliwiających zaspokajanie różnorodnych potrzeb człowieka.

Konferencja wzbudziła ogromne zainteresowanie środowiska, co odzwierciedliło się w dyskusjach na tematy: zagadnień dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym, zawartych w przepisach prawa oraz potrzeb i kierunków ich nowelizacji, praktycznych i ekonomicznych aspektów tej teorii, stosowanych metod projektowania, wykonywania i eksploatacji obiektów antropogenicznych, kierunków rozwoju gospodarki obiegu zamkniętego, metod technicznej diagnostyki cyklu życia obiektów budowlanych w procesie ich projektowania, wykonawstwa i eksploatacji występujących w cyklu życia obiektu budowlanego.

Morska konferencja geodetów

Zakończył się pierwszy etap budowy Kanału Żeglugowego przez Mierzeję Wiślaną. Wytyczenie nowej drogi wodnej, łączącej Zalew Wiślan z Zatoką Gdańską, to ogromne wyzwanie hydrotechniczne. Aby zrealizować tak skomplikowaną inwestycję sięgano po rozwiązania unikatowe w skali Polski i Europy.



Podsumowaniem tego etapu była V Konferencja Morska zorganizowana przez Stowarzyszenie Geodetów Polskich (SGP), która odbyła się w Krynicy Morskiej (3-4.11.2022).

Gości i uczestników powitał, a także prezentację wprowadzającą przedstawił kol. Ryszard Rus – Prezes gdańskiego Oddziału SGP. W konferencji wzięli udział przedstawiciele władz administracyjnych oraz samorządowych Pomorza z wicewojewodą Aleksandrem Jankowskim na czele oraz reprezentanci instytucji i organizacji funkcjonujących w obszarze geodezji i kartografii.

Podczas konferencji omówiono rolę geodezji w realizacji tej olbrzymiej inwestycji. Przybliżono inżynierskie pomiary wysokiej precyzji zastosowane podczas obsługi budowy infrastruktury tej historycznej inwestycji. W prezentacjach przedsta-

wiono również historyczne aspekty Mierzei Wiślanej, budowy przekopu tej Mierzei Wiślanej czyli realizacji kanału żeglugowego budowy drogi wodnej łączącej Zalew Wiślan z Zatoką Gdańską. Uczestnicy konferencji zwiedzili budowę Portu Nowy Świat, a także punkty graniczne „Granicy Wersalskiej”, które zachowały się do dnia dzisiejszego w nienaruszonym stanie.

Drugiego dnia konferencja przeniosła się do Kapitanatu Portu Nowy Świat. Konferencja to hołd dla geodezji, co zostało upamiętnione stabilizacją symbolicznego znaku wysokościowego – reperu, który włączony zostanie w sieć punktów geodezyjnej osnowy wysokościowej. Uroczystej stabilizacji reperu dokonała p.o. Główny Geodeta Kraju Alicja Kulka, która została Matką Chrzestną tego punktu.

Gorzowscy geodeci posadzili las

Pogoda w październiku nie zawsze zachęca do uczestniczenia w plenerowych wydarzeniach. Cieszy zatem fakt, że w spotkaniu integracyjno-szkoleniowym pn. „Jak dzik do lasu” zorganizowanym przez Oddział Stowarzyszenia Geodetów Polskich w Gorzowie Wlkp. wzięło udział 60 osób (22.10.2022).



Spotkanie rozpoczęło się krótkim instruktażem sadzenia drzewek. Wszyscy potraktowali sprawę poważnie i z należytą starannością odmierzali zalecaną odległość, wszak dla geodety precyzja to priorytet. Posadzono ponad tysiąc sadzonek buka pospolitego. Bardziej sentymentalni zapisali koordynaty, z nadzieją na powrót w to miejsce za parę lat.

Po pracy nadszedł czas na dawkę wiedzy, którą podzielili się pracownicy nadleśnictwa wygłaszając prelekcję „Struktura Lasów Państwowych i ich zasoby przyrodnicze”. Atrakcją było przyjęcie, na którym królowała dziczyzna. Spotkanie dobiegło końca przy ognisku, z grą na gitarze i śpiewem, który nie miał końca nawet w autokarze w drodze powrotnej. Takie spotkania łączą pokolenia, zachęcają do integracji oraz wymiany doświadczeń, a głosy zadowolenia płynące z ust uczestników są inspiracją do dalszych działań i dają dowód, że praca stowarzyszeniowa jest warta poświęconego jej czasu.

100 lat SWPK

Sekcja Wychowanków Politechniki Kijowskiej świętowała swoje 100-lecie w Warszawskim Domu Technika NOT (8.10.2022).

Przewodniczący Sekcji Janusz Fuksa przypomniał, że 20 listopada 1922 r. w Domu Technika zebrała się grupa absolwentów kijowskiej uczelni, by z inicjatywy światowej sławy fizykochemika prof. Wojciecha Świątosławskiego założyć koło, do którego przystąpiły 293 osoby. 22 września 1957 r. ci, którzy przeżyli koszmar wojny, spotkali się na zjeździe w tym samym miejscu, także pod przewodnictwem prof. Świątosławskiego i wznowili działalność swojej organizacji. Od 1961 r. Sekcja zaczęła organizować wizyty absolwentów w kijowskiej uczelni, a od 1976 r. – coroczne majowe spotkania i seminaria o współpracy ze Wschodem, później z Ukrainą.



Dziś, w stulecie powstania, Sekcja nadal aktywnie działa na rzecz rozwijania przyjaznych kontaktów polskich i ukraińskich środowisk naukowo-technicznych.

Obecna na jubileuszu prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny podkreśliła współdziałanie Sekcji ze Stowarzyszeniem Techników Polskich, a po wojnie z Naczelną Organizacją Techniczną. Wysoko oceniła wkład członków Sekcji w działalność Federacji. Prezes Stowarzyszenia Współpracy Polska-Wschód Józef Bryll poinformował, że w uznaniu zasług we współpracy z Ukrainą kapituła Stowarzyszenia nadała Sekcji dyplom honorowy. Prezes Towarzystwa Kultury i Historii Techniki Bronisław Hynowski podkreślił, że Sekcja wpisuje się w działania służące zachowaniu dla potomnych świadectw wspólnych dziejów środowisk inżynierskich obydwu narodów. Prezes Fundacji Edukacyjnej PERSPEKTYWY Waldeemar Siwiński zwrócił uwagę na wysoką rangę Politechniki Kijowskiej w międzynarodowych rankingach uczelni technicznych i pozytywnie ocenił rolę Sekcji w tworzeniu dobrej opinii kijowskiej uczelni w polskim środowisku technicznym.

Z wykładem o obecnym życiu i pracy Politechniki Kijowskiej wystąpiła prodziekan fakultetu lingwistyki Politechniki Olga Demydenko. Poinformowała, że mimo wojny w Ukrainie Politechnika prowadzi zdalnie wykłady dla studentów i organizuje dla nich okresowo zajęcia w swoich laboratoriach. Wielu młodych pracowników naukowych i dydaktycznych oraz studentów służy w Siłach Zbrojnych Ukrainy lub działa w obronie terytorialnej. Wielu, niestety, poległo w walkach na froncie lub zostało inwalidami, a także straciło swoje domy i mieszkania. Dyskutowano o pomocy Ukrainie i uchodźcom przebywającym w Polsce. Mówiono też o współpracy naukowej z Politechniką Kijowską. W wystąpieniach, zwłaszcza gości, brzmiały życzenia, by w nowym stuleciu wychowankowie Politechniki Kijowskiej z nie mniejszym zdecydowaniem angażowali się w działalność środowisk technicznych na rzecz zbliżenia obu narodów.

Wybory w Oddziale Wielkopolskim PZITS

Podsumowania kadencji i wyboru na kolejną nowych władz dokonali członkowie Oddziału Wielkopolskiego Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych (21.09.2022). Zgodnie z regulaminem przyjęto porządek i regulamin obrad w głosowaniu jawnym. Komisja Mandatowa uznała ważność obrad, po czym przedstawiono sprawozdania Komisji Rewizyjnej i Sądu Koleżeńskiego. Następnie Komisja Wyborcza przedstawiła propozycje kandydatów do władz Oddziału. Udzielono absolutorium ustępującemu Zarządowi i rozpoczęto wybory. Uroczystość połączono z wręczeniem odznak honorowych PZITS oraz NOT.

W wyniku tajnych wyborów prezesem na kadencję 2022-2026 została kol. dr inż. **Teresa Kubiak**, a Prezesem Honorowym, po 47 latach sprawowania funkcji Prezesa został kol. **Jan Franciszek Lemański**.

Nowym władzom życzymy ambitnych planów i ich udanej realizacji



TERENOWE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE FSNT-NOT

Najlepsza praca magisterska Politechniki Łódzkiej

Od 35 lat Łódzka Rada FSNT-NOT organizuje konkurs na najlepszą pracę magisterską dla absolwentów Politechniki Łódzkiej. Podczas inauguracji nowego roku akademickiego (5.10.2022) podsumowano edycję za rok 2021/2022. Nagrody laureatkom wręczył JM prof. dr hab. inż. Krzysztof Józwik, Rektor Politechniki Łódzkiej i dr inż. Adam Rylski, prezes Łódzkiej Rady FSNT-NOT.



Główną nagrodę otrzymała mgr inż. Katarzyna Zielińska z Wydziału Chemicznego za pracę pt.: Opracowanie metody analizy chromatograficznej wybranych składników wina Cabernet Sauvignon i wykazanie możliwości jej zastosowania w badaniach kryminalistycznych. Promotorem pracy była dr hab. inż. Izabela Witońska.

Komisja konkursowa przyznała także dwa wyróżnienia. Pierwsze otrzymała mgr inż. Katarzyna Kowalczyk z Wydziału Mechanicznego, za pracę pt.: Wpływ rozwinięcia powierzchni poliaktydu na jego właściwości fizykochemiczne i biologiczne. Promotorem pracy była: dr hab. inż. Anna Sobczyk-Guzenda. Drugie wyróżnienie otrzymała mgr inż. Aleksandra Bednarek z Wydziału Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki za pracę pt.: Opracowanie hybrydowego rusztowania z materiału hydrożelowego alginiano-żelatynowego połączonego z wydrukiem 3D wykonanym z poliprolaktonu do zastosowań w inżynierii tkanki kostnej. Promotorem pracy była dr hab. inż. Dorota Bociąga.



Od lewej: Rektor PL, prof. dr hab. inż. Krzysztof Józwik, mgr inż. Katarzyna Zielińska, mgr inż. Katarzyna Kowalczyk, mgr inż. Aleksandra Bednarek i prezes Łódzkiej Rady FSNT-NOT dr inż. Adam Rylski.

Zebrań Grupy „Dolina Lotnicza”

W Świlczy k/Rzeszowa odbyło się Sprawozdawcze Walne Zebranie Członków Stowarzyszenia Grupy Przedsiębiorców Polskiego Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza” (31.08.2022). Członkiem Grupy od 2014 r. jest Rada FSNT w Rzeszowie. W sprawozdaniu z działalności Stowarzyszenia jego prezes dr inż. Marek Darecki omówił takie zagadnienia



jak: opracowywanie raportów i sprawozdań dla Komisji Europejskiej oraz PARP z realizacji projektów Enterprise Europe Network oraz Sky 4.0, które były dofinansowane ze środków Unii Europejskiej; udział w międzynarodowym spotkaniu SAC Virtual New Year's Event organizowanym przez Swiss Aerospace Cluster; udział w międzynarodowym projekcie w ramach inicjatywy CORNET.

Prezes zapoznał też z wynikami spotkania z Premierem Rządu RP w Rzeszowie i złożenia na jego ręce pisma z postulatami dotyczącymi wsparcia polskiego sektora lotniczego w ramach Krajowego Programu Odbudowy oraz wstępnych ustaleń dotyczących usprawnienia kanałów komunikacji pomiędzy organizacjami, przedsiębiorcami a rządem.

Następnie odbył się panel dyskusyjny „Perspektywy wsparcia przemysłu lotniczego w ramach przygotowywanego kontraktu branżowego oraz innych instrumentów”. Sporo czasu poświęcono przyszłemu programowi Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki FENG 2021 – 2027.

XLVI Dni Nauki i Techniki w Legnicy

W Sali Królewskiej Akademii Rycerskiej w Legnicy Rada Federacji SNT NOT „Zagłębia Miedziowego” w Legnicy wspólnie ze Związkiem Pracodawców Polska Miedź i Legnickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej S.A., a także dzięki pomocy sponsorów – Fundacji KGHM Polska Miedź, Spółki Energetyka, KGHM Metraco S.A. oraz IMPWAR Sp. z o.o. w Rzeszotarach - zorganizowała cieszącą się popularnością uroczystą galę XLVI Dni Nauki i Techniki (12.10.2022).

Patronat Honorowy nad wydarzeniem objęli: Wiceprezes ds. Produkcji KGHM Polska Miedź S.A., Prezydent Miasta Legnica, Starosta Powiatu Legnickiego, Prezes FSNT-NOT.

Kulminacyjnym punktem uroczystości było przyznanie nagród laureatom konkursu Mistrza Techniki Zagłębia Miedziowego oraz Dolnośląskiego Mistrza Techniki.

Pierwsze miejsce oraz tytuł Mistrza Techniki Zagłębia Miedziowego za 2021 r. otrzymały dwa zespoły:

- KGHM Polska Miedź S.A. Oddział Huta Miedzi „Legnica”, za projekt: „Instalacja do usuwania arsenu i rtęci z gazów instalacji Solinox”, którego autorami są: Michał Topolnicki, Michał Świdorski, Grzegorz Babiarczyk, Urszula Kot-Lipska, Maciej Dobosz, Piotr Mały, Mirosław Skrok, Piotr Dobrzyński, Andrzej Czubak, Tomasz Uryszek, Mieczysław Fusek;

- Mine Master Sp. z o.o. za pracę: „Nieawarna Samojedna Maszyna Górnicza- Obrywak Roof Scaler RS 2.0SB”, której autorami są: Andrzej Czajkowski, Witold Hnat, Grzegorz Nadolny, Gracjan Chodacz, Marcin Wachelka, Michał Urbański, Lesław Ostapów, Łukasz Pitera, Tomasz Gil, Piotr Ławicki, Łukasz Sarecki.

Wręczono także tytuły Wicemistrzów Techniki Zagłębia Miedziowego, który został przyznany dwóm zespołom oraz wyróżnienia.

Tytuł Dolnośląskiego Mistrza Techniki za 2021 r. także otrzymały dwa zespoły:

- Mine Master Sp. z o.o. za zgłoszenie rozwiązania: „Nieawarna Samojedna Maszyna Górnicza- Obrywak Roof Scaler RS 2.0SB”, której autorami są: Andrzej Czajkowski, Witold



Hnat, Grzegorz Nadolny, Gracjan Chodacz, Marcin Wachelka, Michał Urbański, Lesław Ostapów, Łukasz Pitera, Tomasz Gil, Piotr Ławicki, Łukasz Sarecki;

- Politechnika Wrocławska Wydział Geoinżynierii Górniczej i Geologii za zgłoszenie rozwiązania: „Opracowanie, wykonanie i wdrożenie nowej technologii łączenia taśm oraz programu komputerowego do prognozowania trwałości zmęczeniowej połączeń wieloprzekładowych taśm przenośnikowych”, której autorami są: dr hab. inż. Ryszard Błażej, dr hab. inż. Leszek Jurdzia, dr inż. Mirosław Bajda, prof. dr hab. inż. Monika Hardygóra, dr inż. Dariusz Woźniak, dr inż. Gabriela Paszkowska.

Natomiast tytuł Dolnośląskiego Wicemistrza Techniki za rok 2021 otrzymały trzy zespoły:

Wszystkim laureatom serdecznie gratulujemy.

XLVIII Wrocławskie Dni Nauki i Techniki

W Domu Technika NOT we Wrocławiu odbywają się co roku na przełomie października i listopada wydarzenia organizowane w ramach Wrocławskich Dni Nauki i Techniki.

Inauguracyjny wykład tegorocznych, XLVIII Dni, na temat wkładu polskich inżynierów w budowę linii kolejowej Transsyberyjskiej. wygłosił prof. dr hab. inż. Jan Biliszczuk z Politechniki Wrocławskiej (12.10.2022).

W kolejnych dniach wygłoszono wykłady z różnych dziedzin, w tym: „Budowle Świata – Jawa i Bali”, „Oszczędność energii i gospodarstwach domowych”, „Roślinne antybiotyki – czyli jak przetrwać jesień i zimę”, „iChemia – czyli o związkach informatyki z chemią” czy też kilka referatów związanych z ziołami: „Uprawa ziół”, „Zioła dla zdrowia i urody” oraz „Ziołowa apteczka”.

Ciekawym wydarzeniem było seminarium nt.: „Co jeść a czego nie? – oto jest pytanie”, na którym referaty wygłosili pracownicy naukowcy Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu i Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.

Poza wydarzeniami organizowanymi w siedzibie wrocławskiego NOT, w ramach Dni w Jeleniej Górze odbyła się konferencja naukowo-techniczna pn. „Infrastruktura towarzysząca drogom i lotniskom”, w której uczestniczyło wielu znawców tematu z całego kraju (19-21.10.2022).

Na zakończenie WDNiT została wygłoszona prelekcja prof. dr hab. inż. Czesława Szczegielniaka nt.: „25-lat po wielkiej powodzi – lipiec 1997 r”.

Mazowieckie Dni Techniki w Ciechanowie

W Państwowej Uczelni Zawodowej w Ciechanowie zainaugurowano tegoroczne, IV Mazowieckie Dni Techniki (21.10.2022). Uczestników i zaproszonych gości powitał prezes Rady FSNT-NOT w Ciechanowie kol. Jerzy Żelech.

Ideę i cele Dni Techniki przedstawił koordynator IV Mazowieckich Dni Techniki dr inż. Dariusz Raczkowski. Życzenia dla ciechanowskiego środowiska technicznego przekazał wiceprezes FSNT-NOT Marek Grzywacz.

Głos zabrali także goście uroczystości. W imieniu Marszałka Województwa Mazowieckiego wystąpiła Pani Wiesława



Krawczyk, następnie Joanna Potocka-Rak Starościna powiatu ciechanowskiego i Iwona Kowalczyk – Wiceprezydent Miasta Ciechanów. Kolejnymi mówcami byli dr inż. Grzegorz Koc – Rektor Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie oraz pan Roman Lulis – Przewodniczący Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Sympatycznym akcentem uroczystości było wręczenie Honorowych Odznak NOT Diamentową Honorową Odznaką NOT zostali wyróżnieni koledzy Jerzy Żelech i Daniel Rafał Gerwatowski.

Po wręczeniu Odznak odbyła się część merytoryczna związana z Dniami Techniki, w której mgr inż. Wojciech Sosnowski omówił „Wpływ dodatku wodoru do osłony argonowej na jakość złączy spawanych wybranych stali ferrytycznych”, a dr inż. Daniel Gerwatowski „Pozyskiwanie i wykorzystywanie biogazu w aspekcie bezpieczeństwa technicznego”.

Dni Techniki w Ostrołęce

W ramach IV Mazowieckich Dni Techniki spotkania z techniką zorganizowała także Rada Regionalna FSNT-NOT w Ostrołęce (17-20.10.2022).

W ich ramach pierwszego dnia odbyła się na strzelnicy Klubu Strzelectwa Sportowego „Obronca”, prelekcja pn. „Rodzaje i budowa broni palnej”, a zawody strzeleckie dla budowlanców. Drugiego dnia zorganizowano wycieczkę techniczną do Zakładu Oczyszczania Ścieków Ostrołęckiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., gdzie uczestnicy, uczniowie średnich szkół dowiedzieli się jak w praktyce działa oczyszczalnia ścieków. Komisja Kwalifikacyjna nr 60, w siedzibie Rady Regionalnej FSNT NOT w Ostrołęce przygotowała seminarium nt. „Bezpieczeństwo i higiena pracy przy urządzeniach energetycznych. Prace na polecenie”. Ciekawe prezentacje przygotowało także działające w mieście Studio eTV KELE oraz radioklub „Baza” SP5KVV – „Skok w eter”.

Uczestnikom wydarzenia zaprezentowano także prelekcja o wybitnych naukowcach i twórcach techniki: dr Jerzy Kijowski przedstawił sylwetkę Marii Skłodowskiej-Curie, a dr Marek Niewiadomski – „Marian Bożywoj Kłyński – mało znany ostrołęcki przedsiębiorca”.



XII Płockie Dni Techniki

W ramach IV Mazowieckich Dni Techniki odbyły się, reaktywowane po kilku latach przerwy, XII Płockie Dni Techniki (24-25.10.2022). Organizatorami XII Płockich Dni Techniki Były Rada FSNT-NOT wraz z Oddziałami SIMP i SITPoż w Płocku, a partnerami Filia Politechniki Warszawskiej w Płocku, Sekcja Nauk Technicznych Towarzystwa Naukowego Płockiego; Stowarzyszenie Nowoczesna Edukacja oraz firmy Fibaro i Budmat.

Inauguracja wydarzenia odbyła się w filii Politechniki Warszawskiej. Ich uczestnicy – uczniowie płockich szkół dowiedzieli się od gospodarzy dlaczego warto studiować kierunki



techniczne; wysłuchali prezentacji firmy Fibaro o inteligentnych instalacjach w praktyce; wysłuchali wykładu przygotowanego przez Stowarzyszenie Nowoczesna i Innowacyjna Edukacja jak od Kopernika wzrosła technika; a przedstawiciel firmy Budmat zapoznał z nowoczesnymi konstrukcjami w instalacjach fotowoltaicznych.

W drugim dniu w siedzibie Towarzystwa Naukowego Płockiego uczestnicy wysłuchali prezentacji o historii Płockich Dni Techniki; dowiedzieli się jak uzyskuje się zielony wodór z odpadów buraczanych oraz biogaz i metan z odpadów rolniczych, a także obejrzelili prezentację o budowie imponującego mostu nad doliną – wiaduktu Millau we Francji. Spotkanie z techniką w ramach XII Dni odbyło się także w Szkole Podstawowej nr 3 w Płocku. Warto podkreślić, że przeprowadzono także konkurs dla młodzieży, w ramach którego z każdego prezentowanego tematu zostały zadane pytania. Osoba, która najszybciej się zgłosiła i udzieliła prawidłowej odpowiedzi otrzymała nagrodę.

W Dniach uczestniczyło ok. 160 osób, głównie młodzież ze szkół technicznych miasta Płocka, z udziałem zaproszonych gości m.in.: władz samorządu terytorialnego miasta, powiatu płockiego, wyższych uczelni oraz środowiska inżynierskiego sfederowanego w NOT.

XXXIV Radomskie Dni Techniki

Bogaty program wydarzenia, które odbywało się w ramach IV Mazowieckich Dni Techniki, przygotowali organizatorzy – Radomska Rada FSNT-NOT wraz z Platformą Przemysłu Przyszłości i Ośrodkiem Kultury i Sztuki Resursa Obywatelska – Miejską Instytucją Kultury (16-20.10.2022).

Dni otworzył Piknik z nauką w kamienicy Deskurów. W jego programie odbył się Show Room Fundacji „Platforma Przemysłu Przyszłości” z warsztatami druku 3D; prezentacja Bolidu Pg06 – Pg Racing Team, sponsorowanego przez firmę RADMOT; prezentacja Wirtualnego Laboratorium Empiriusz; pokazy w wykonaniu nauczycieli i uczniów Zespołu Szkół Elektronicznych – „Wynalazki XIX i XX w.”, a także ćwiczenia na fantomach masażu serca i sztucznego oddychania (Strefa BHP); pokaz pojazdu gąsienicowego i drona drukowanych na drukarce 3D zaprezentowanego przez Koło studenckie UTH w Radomiu; wystawa skór i wyrobów skórzanых zorganizowana przez Oddział Stowarzyszenia Włókienników Polskich w Radomiu; spotkanie z przedstawicielami 6 Mazowieckiej Brygady OT; zwiedzano wystawę pn. „Przemysł - siła miasta. Radom w latach 1918-1989”, a koledzy z Oddziału Stowarzyszenia Naukowo-Technicznego Przemysłu Spożywczego przygotowali poczęstunek dla licznie przybyłych Radomian.

Program drugiego dnia przygotował Oddział Radomski Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Odbyła się wycieczka techniczna do Stacji GPZ Radom Centralna oraz wystawa urządzeń elektrycznych.

W trzecim dniu miały miejsce wydarzenia oficjalne – wystąpienia organizatorów oraz gości, w tym m.in. Posła na Sejm RP Konrada Fryszta i Wiceprezydent Radomia Katarzyny Kalinowskiej. Następnie odbyło się przygotowane przez Od-



dział Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP seminarium pt.: „Rola lotniska Warszawa-Radom w rozwoju lotnictwa cywilnego w Polsce”. Ponadto dr hab. inż. Krzysztof Śmiechowski, prezes Zarządu RR SNT NOT, wygłosił wykład „Garbarstwo wczoraj i dziś”; Wiesław Michalski, przewodniczący Komisji Historycznej Oddziału Radomskiego SEP przybliżył sylwetkę prof. Włodzimierza Krukowskiego; mgr Paweł Kubicki, wiceprezes Zarządu RR FSNT, przedstawił prezentację „Historia RWT,„. Na zakończenie części oficjalnej przeprowadzono panel dyskusyjny pt. Rozwój przemysłu 4.0 w Radomiu, a także odbył się pokaz mody przygotowany przez uczniów Zespołu Szkół Skórzano-Odzieżowych, Stylizacji i Usług.

Następnie wręczono nagrody XI edycji Notowskiej Nagrody Uznania „Radomski Laur Techniki” oraz laureatom konkursu „Młody Innowator”.

Kolejne wydarzenia przygotował Oddział Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich. Zwiedzano Showroom Fundacji Platforma Przemysłu Przyszłości oraz laboratoria na Wydziale Mechanicznym UTH w Radomiu. Zaprezentowało się również Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego nr 2 w Radomiu. Dni zakończyła wycieczka na Lotnisko Warszawa-Radom im. Bohaterów Radomskiego Czerwca 1976 r.

XI Warszawskie Dni Techniki

XI Warszawskie Dni Techniki odbyły się pod Patronatem Honorowym Prezydenta m.st. Warszawy Rafała Trzaskowskiego i Prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny i pod niezmiennym hasłem: „Warszawa - Technika wczoraj, dziś, jutro” (26–28.10.2022).



Tradycyjnie Dni zainauguowała sesja w Domu Technika NOT podczas której blisko 200 uczestnikom, którzy reprezentowali 7 stołecznych szkół oraz liczne grono seniorów, zaprezentowano trzy tematy: „Innowacyjność w technice kolejowej”, przygotowany przez Urząd Transportu Kolejowego; „Sukcesy polskiej radiofonii w dwudziestolecie międzywojennym”, który przedstawił kol. Jerzy Lemański z Narodowego Muzeum Techniki oraz brawurową prezentację pt. „Innowacyjne technologie WAT w służbie bezpieczeństwa i obronności Państwa” płk dr hab. inż. Adama Bartnickiego – Dyrektora Centrum Transferu Technologii WAT. Sesję zakończyło losowanie upominków przygotowanych dzięki sponsorom i organizatorom wydarzenia, m.in. firmie Motortest.

W kolejnych dniach XI WDT uczestnicy wydarzenia mieli okazję zapoznać się z pracowniami, laboratoriami oraz funkcjonowaniem Instytutu Lotnictwa, Wydziału Mechatroniki, Uzbrojenia i Lotnictwa WAT, Wydziału Mechanicznego, Energetycznego i Lotnictwa PW, a także Stacji Techniczno-Postojowej Metra na Kabatach, firmy Motortest oraz zapoznać się ze zintegrowanym systemem zarządzania ruchem w Warszawie w Zarządzie Dróg Miejskich.

WYDARZENIA

CETEF '22



W Centrum Kongresowym Politechniki Wrocławskiej odbyło się Środkowoeuropejskie Forum Technologiczne (CETEF – 24-25.10.2022). Było to kluczowe przedsięwzięcie organizowane przez Polską Izbę Gospodarczą Zaawansowanych Technologii (IZTECH), Politechnikę Wrocławską i FSNT-NOT, pod auspicjami Komisji Europejskiej i pod patronatem Parlamentu Europejskiego we współpracy z uczelniami technicznymi i przemysłem wysokiej techniki. Partnerem strategicznym wydarzenia było KGHM.

W forum uczestniczyła m.in. Mariya Gabriel, Komisarz UE ds. Innowacji, Badań, Kultury, Edukacji i Młodzieży; Cristian-Silviu Bușoi, Przewodniczący Komitetu Przemysłu, Badań i Energii Parlamentu Europejskiego oraz Peter Droell, dyrektor w Dyrektoracie Generalnym KE ds. Badań i Innowacji.

Uczestnikami obrad byli przedstawiciele 17 krajów Europy Środkowej, w tym: wielu wybitnych europejskich naukowców i praktyków, przedstawicieli centrów badawczo-rozwojowych, agencji rządowych i menedżerów specjalizujący się w transformacji cyfrowej.

Wydarzeniem towarzyszącym Forum był Dzień Młodego Naukowca zainicjowany przez Krajową Reprezentację Doktorantów i Radę Młodych Naukowców. Obrady otworzył dr inż. Zygmunt Krasieński, prezes Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii wspólnie z prof. dr hab. inż. Arkadiuszem Wójsem, rektorem Politechniki Wrocławskiej.

Forum stało się platformą do prowadzenia dyskusji nad polityką europejską w zakresie rozwoju dziedzin techniki mających decydujące znaczenie sukcesu transformacji cyfrowej, a także inspirowanie sieci partnerskich (networkingu) do realizacji dużych projektów europejskich w zakresie wysokich technologii.

Jak powiedziała komisarz UE Mariya Gabriel – „Skuteczna i szybka transformacja cyfrowa przemysłu i infrastruktury społeczno-gospodarczej jest jednym z głównych zadań europejskiej polityki innowacyjnej, wyznaczonych na lata 2021-2027 przez Parlament Europejski i Komisję Europejską”.

Waga zadania wzrosła wobec następstw pandemii oraz wojny w Ukrainie. Na jego realizację przeznaczono dla krajów członkowskich z Funduszu Odbudowy ponad 150 mld euro w grantach i pożyczkach. Znaczne środki na ten cel przewidziano także w programach operacyjnych poszczególnych krajów UE na lata 2021-27.

Uczestnicy sesji, moderowanej przez europosła prof. dr hab. inż. Jerzego Buzka, podkreślali znaczenie rozwoju informatyki, który umożliwił cyfryzację wszystkich dziedzin życia społecznego i gospodarczego. Cyfryzacja zależy od poziomu technicznego wielu komplementarnych dziedzin: automatyki, robotyki i mechatroniki, elektroniki i fotoniki oraz inteligentnych sieci energetycznych i komunikacyjnych. BCETEF'22 obejmował pięć konferencji tematycznych z zakresu: Przyszłościowych rozwiązań automatyki i robotyki przemysłowej; Przełomowych dokonań technik medycznych (medtech); cyberbezpieczeństwa; Nowych technologii biomedycznych w diagnostyce i terapii i Innowacyjnych technologii w metalurgii metali niezależnych.

III Kongres Towarzystw Naukowych

Pod hasłem „Społeczny wymiar działalności towarzystw naukowych” odbył się w Gdańsku III Kongres Towarzystw Naukowych (20-22.10.2022). Jego organizatorami była Polska Akademia Nauk – Rada Towarzystw Naukowych i Gdańskie Towarzystwo Naukowe. Obradowano w Dworze Artusa w Gdańsku z udziałem zaproszonych gości, m.in.: Dariusza Drelicha – wojewody pomorskiego, Aleksandry Dulciewicz – prezydent Miasta Gdańska, dr. hab. Waldemara Ossowskiego – dyrektora Muzeum Gdańska i Beniamina Kowalewskiego – prezesa Gdańskiego Towarzystwa Przyjaciół Sztuki.

Po uroczystym otwarciu Kongresu i wystąpieniach okolicznościowych najbardziej zasłużeni działacze otrzymali Medal 100-lecia Towarzystwa Przyjaciół Nauki i Sztuki/ Gdańskiego Towarzystwa Naukowego/ Gdańskiego Towarzystwa Przyjaciół Sztuki. Wykład inauguracyjny pt. „Komunikacja naukowa i popularyzacja wiedzy jako społeczne zobowiązania towarzystw naukowych” wygłosiła prof. dr hab. Iwona Hofman (Polskie Towarzystwo Komunikacji Społecznej). O „współdziałaniu Polskiej Akademii Nauk ze społecznym ruchem naukowym” mówił prof. dr hab. Andrzej Grzywacz (Polskie Towarzystwo Leśne) i mgr inż. Tadeusz Majsterkiewicz (PAN). „Wkład towarzystw naukowych w tworzenie i rozwój uczelni wyższych w Polsce” zaprezentował dr hab. Stanisław Kunikowski (Wrocławskie Towarzystwo Naukowe).

Na zakończenie pierwszego dnia obrad uczestnicy wysłuchali koncertu Capelli Gedanensis.

W drugim dniu wygłoszono 3 referaty: 1. Rola naukowych towarzystw medycznych w kształtowaniu polityki zdrowotnej państwa – prof. dr hab. med. Zbigniew Czernicki (Polskie Towarzystwo Neurochirurgów); Rola Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w szerzeniu wiedzy i wskazywaniu działań na rzecz przemysłu 4.0 – prof. dr hab. inż. Bożena Kawalec-Pietrenko (FSNT NOT); Drapieżna nauka – drapieżne publikacje i ich skutki dla dyscyplin naukowych w Polsce. Przykład nauk o polityce i administracji – prof. dr hab. Magdalena Musiał-Karg, prof. dr hab. Arkadiusz Żukowski (Polskie Towarzystwo Nauk Politycznych).

Sesję plenarną zakończyła dyskusja. Po południu odbyło się 5 sesji problemowych. W ramach sesji dotyczącej „Działania towarzystw w naukach ścisłych i technicznych oraz naukach o Ziemi na rzecz rozwoju gospodarki” referaty wygłosili m.in.: mgr Jolanta Czudak-Tomaka – Wydawnictwo „SIGMA” NOT – „Wkład czasopism naukowo-technicznych w kształtowanie świadomości społecznej oraz rozwój nauki, kultury i gospodarki” oraz mgr inż. Bronisław Hynowski – „Towarzystwo Kultury i Historii Techniki na rzecz kształtowania postaw i świadomości społecznej”. W swoim wystąpieniu B. Hynowski – prezes TKiHT – przedstawił główne cele Towarzystwa, do których należą: – pogłębianie wiedzy w zakresie historii techniki, przemysłu oraz nauk technicznych; popularyzacja, upowszechnianie i inspirowanie rozwoju ochrony zabytków techniki i muzealnictwa technicznego; rozwój kultury technicznej i kształtowanie humanistycznych postaw wobec techniki; popularyzowanie wiedzy technicznej, rozwijanie zainteresowań techniką i jej tradycjami oraz rozwijanie umiejętności technicznych, pobudzanie do twórczości technicznej, a także promowanie idei zrównoważonego rozwoju cywilizacyjnego.

W trzecim dniu Kongresu, po zebraniu plenarnym Rady Towarzystw Naukowych przy Prezydium PAN, odbyła się sesja plenarna, a następnie, po dyskusji ogólnej, przyjęto stanowisko Kongresu w sprawie sytuacji społecznego ruchu naukowego.

Stanowisko dostępne na stronie <https://rtn.pan.pl/pl>

Zarządzanie Innowacjami w gospodarce

Zarządzanie Innowacjami w Gospodarce to temat konferencji przeprowadzonej w formule hybrydowej, w której uczestniczył mgr inż. Kamil Wójcik, wiceprezes FSNT-NOT (23.11.2022). Organizatorem wydarzenia, w którym łącznie wzięło udział ok. 160 uczestników był Uniwersytet Szczeciński.

W ramach konferencji odbył się panel pn. „Modele biznesowe i innowacje w telekomunikacji”, którego moderatorem był prof. Piotr Niedzielski. Otwierając dyskusję wskazał na konieczność podążania za stale pojawiającymi się w tym obszarze innowacyjnymi trendami. Następnie wystąpił pan Piotr Kuriata, prezes Play – operatora, który przedstawił formy rozwoju różnych podmiotów z grupy telekomunikacji. Wskazał, że istotna jest w szczególności dla tych podmiotów „optymalizacja kosztów i realizacja zysków”. Podkreślił konieczność rozwoju w kierunku „Internetu rzeczy” i określił, że sam model wdrożenia może odbywać się wyłącznie we współpracy podmiotów telekomunikacyjnych i integratorów. Wybiegając w swoim wystąpieniu w przyszłość, wskazał szczególnie potencjał tkwiący w Metaverse.

Po tym wystąpieniu moderator zaproponował spojrzenia na tę kwestię z perspektywy organizacji pozarządowych. Oddał głos wiceprezesowi Kamilowi Wójcikowi, który przytoczył konieczność zawarcia w strategiach i modelach zgodność działań z Celami Zrównoważonego Rozwoju. W kontekście rozwoju telekomunikacji szczególnie podkreślił ich pierwszy, dziesiąty, dwunasty i trzynasty punkt, które poruszają tematykę minimalizacji ubóstwa, zmniejszania nierówności, odpowiedzialnej produkcji i konsumpcji, a tym samym działanie na rzecz klimatu. Wskazał na konieczność uwzględnienia w modelach biznesowych racjonalnego rozwoju podmiotów, bez sztucznego kreowania popytu, natomiast osiągających cele na podstawie realnego zapotrzebowania. W kontekście wojny wywołanej przez agresję Rosji na Ukrainę podkreślił, jak bardzo technologie są uzależnione od surowców energetycznych. Wskazał na konieczność uzupełnienia modeli biznesowych, dzisiaj tylko wążących cele ekonomiczne, o wsparcie rozwoju alternatywnych źródeł energii. Podsumowując podkreślił, że najistotniejsze jest to, by następne pokolenia mogły dalej w sposób zrównoważony, realizować cele wzrostu potencjału rozwojowego i kreatywnego człowieka.

Trwają zawody XLIX Olimpiady Wiedzy Technicznej

Wraz z inauguracją roku szkolnego 2022/2023 rozpoczęła się XLIX edycja Olimpiady Wiedzy Technicznej. Zawody I stopnia, etap szkolny, odbyły się 14 listopada br. na platformie elektronicznej. Wzięło w nich udział 2218 uczniów reprezentujących 228 szkół ponadpodstawowych (liceów i techników).

Obradujący zdalnie pod przewodnictwem prof. dr hab. inż. Stanisława Wincenciaka 18 listopada Komitet Główny OWT podsumował zawody szkolne, zakwalifikował na podstawie ich wyników 447 uczestników zawodów II stopnia ze 101 szkół. W dyskusji analizowano dobór tematyki i stopień trudności zadań. Zastanawiano się także nad organizacją OWT w roku szkolnym 2022/2023 tak, aby zachowując jej walory i poziom merytoryczny sprostać wymogom MEiN w odniesieniu do olimpiad przedmiotowych.

Zawody II stopnia (eliminacje okręgowe) odbędą się 4 stycznia w 16 okręgach na terenie całego kraju, w tym w wielu Domach Technika NOT, uczelniach wyższych oraz szkołach, które użyczą ich organizatorom swojej siedziby.



Podziękowania i wyróżnienia w SEP



XL Walny Zjazd Delegatów Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Bydgoszczy (23-24.09.2022) był okazją do podsumowań, ocen i podziękowań Członkom, Partnerom i Przyjaciółom Stowarzyszenia.

Na wniosek wojewody kujawsko-pomorskiego, za zasługi dla Niepodległej, Medal Stulecia Niepodległości wręczono kol. kol. Sławomirowi Cieślukowi i Markowi Magdziarzowi (fot. 1). Następnie, ustępujący prezes SEP Piotr Szymczak wraz z przewodniczącym Prezydium Zjazdu Markiem Grzywaczem wręczyli na ręce rektora, prof. dr hab. inż. Marka Adamskiego, medal im. prof. M. Pożaryskiego dla Politechniki Bydgoskiej.

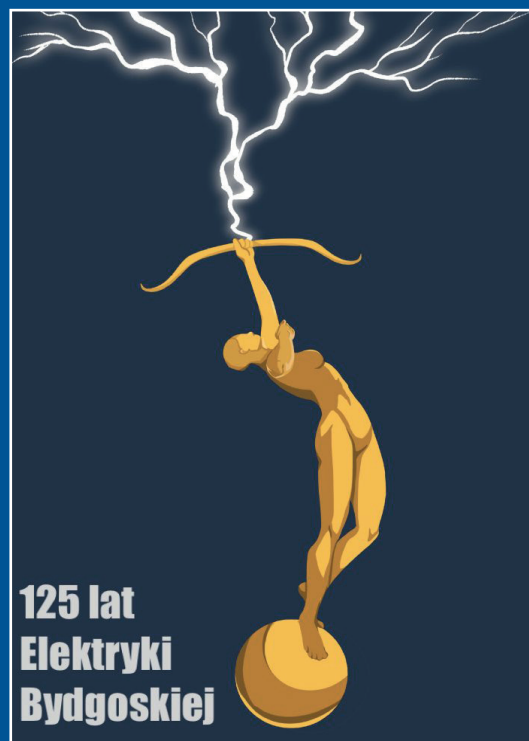
Podniosłym momentem było nadanie godności Członka Honorowego SEP grupie osób szczególnie zasłużonych dla rozwoju elektryki i Stowarzyszenia. Wręczono także wyróżnienia laureatom Konkursu na najaktywniejszy oddział SEP, którego przedmiotem jest ocena działalności merytorycznej i organizacyjnej prowadzonej przez oddziały SEP realizujące statutowe cele i zadania Stowarzyszenia. Współzawodniczące oddziały podzielone są na grupy w zależności od liczby członków. W grupie

I zwyciężył Oddział Wrocławski SEP im. prof. Kazimierza Idaszewskiego. W grupie II, – Oddział Krakowski SEP, a w grupie III – Oddział Elektroniki, Informatyki, Telekomunikacji SEP im. prof. Janusza Groszkowskiego. Statuetki oraz okolicznościowe dyplomy wręczyli wspólnie ustępujący prezes Piotr Szymczak oraz nowo wybrany prezes Sławomir Cieśluk

Podczas Zjazdu wręczono również wyróżnienia w organizowanym z okazji Zjazdu konkursie plakatom dal szkół pt. „Elektryka Bydgoska w ostatnim 125-Leciu”. Uczestnicy WZD podziwiali w kularach pomysłowość i kreatywność młodych twórców. Laureatką I miejsca została Serafina Juhnke z Zespołu Szkół Plastycznych im. Leona Wyczółkowskiego w Bydgoszczy (fot. 2).



Fot. 1



Fot. 2



XXXV Walny Zjazd Delegatów SIMP



W Zamku SIMP w Rydzynie odbyły się obrady XXXV Walnego Zjazdu Delegatów Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich (26-27.11.2022). Zjazd dokonał oceny kadencji władz Stowarzyszenia w latach 2018-2022. Delegaci wysłuchali sprawozdania przedstawionego przez kol. Piotra Janickiego, ustępującego prezesa SIMP oraz sprawozdania Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP, które zaprezentował kol. Włodzimierz Adamski, wiceprzewodniczący GKR. Zapoznali się także ze sprawozdaniem Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, które przedstawił przewodniczący kol. Andrzej Bielański.

Po dyskusji nad sprawozdaniami delegaci, na wniosek Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP udzieliли absolutorium ustępującemu Zarządowi Głównemu. Zjazd nadal godność członka honorowego 16 osobom, szczególnie zasłużonym dla SIMP, nauki, techniki i gospodarki, a dr inż. Piotr Janicki otrzymał tytuł Honorowego Prezesa SIMP. Zjazd przyjął do akceptującej wiadomości skład Rady SIMP; dokonał wyborów prezesa i członków organów statutowych Stowarzyszenia oraz podjął uchwałę określającą zadania na kadencję lat 2022-2026.

Nowo wybranym prezesem SIMP został prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, dziekan Wydziału Mechanicznego, Technologicznego Politechniki Warszawskiej. Na przewodniczącą Głównej Komisji Rewizyjnej wybrano kol. Krzysztofa Jankowskiego z Oddziału Warszawskiego, a na przewodniczącą Głównego Sądu Koleżeńskiego ponownie kol. Andrzeja Bielańskiego z Oddziału we Wrocławiu.

Gośćmi Zjazdu byli: Ewa Mańkiewicz-Cudny – prezes FSNT-NOT i Piotr Sadowski – przewodniczący Zarządu Krajowego Związku Zawodowego Inżynierów i Techników. Życzenia owocnych obrad przesłał prof. Paweł Soroka – koordynator Polskiego Lobby Przemysłowego im. Eugeniusza Kwiatkowskiego.



Od lewej: przewodniczący WZD Lesław Świętochowski, nowy prezes Tomasz Chmielewski i ustępujący Piotr Janicki



Prezydium Zjazdu, od lewej Zbigniew Neumann, Lesław Świętochowski i Rafał Depta



Zamkowa sala obrad Zjazdu



Prezisi wyróżnionych Oddziałów SIMP



**BIULETYN
INFORMACYJNY**

redaguje zespół pracowników Wydawnictwa SIGMA-NOT przy współpracy Biura FSNT-NOT i specjaliści ds. PR.
adres do korespondencji: 00-043 Warszawa, ul. Czackiego 3/5,
e-mail: sekretariat@not.org.pl, tel.: 22 250-22-22
druk: Drukarnia Wydawnictwa SIGMA-NOT Sp. z o.o., 00-595 Warszawa,
ul. Ks. J. Popieluszki 21