

BIULETYN INFORMACYJNY

FEDERACJI STOWARZYSZEŃ NAUKOWO-TECHNICZNYCH

Nr 8-10 SIERPIEŃ-WRZESIEŃ-PAŹDZIERNIK 2024



W NUMERZE:

- Spotkanie na Podkarpaciu
- Dzień Mechanika 2024
- Z działalności władz FSNT-NOT
- Komitet Gospodarki Energetycznej
- Komitet Doskonalenia Kadr Technicznych
- Komitet Normalizacji, Jakości i Certyfikacji
- Komisja Etyki
- Inauguracja Roku Akademickiego
- 100- lecie czasopism geodezyjnych
- Geodezyjna konferencja „II strefa”
- Budowlani rozpoczęli kolejną kadencję
- Historia elektryki
- Jubileusz inż. Ingi Hoppe
- Słupscy seniorzy
- Budowlane Oskary
- Spotkanie Grupy Regionalnej EE
- Nabór kandydatów do tytułu Ekspert NOT
- Radomskie Dni Techniki
- Wspomnienia
- XIII Warszawskie Dni Techniki
- 65 lat SITO



Spotkanie na Podkarpaciu

W bieszczadzkim Bukowcu na Podkarpaciu odbyło się wyjazdowe spotkanie Zarządu FSNT– NOT Rada w Rzeszowie z prezesami działających w rzeszowskiej Terenowej Jednostce Organizacyjnej NOT stowarzyszeń naukowo-technicznych oraz ich delegatami do tutejszej Rady (23-24.09.2-24).

Spotkanie, w którym uczestniczyła Ewa Mańkiewicz – Cudny, prezes FSNT-NOT miało charakter informacyjno-integracyjny. Celem spotkania było zapoznanie się z programem obchodów roku jubileuszowego w FSNT-NOT oraz informacja o funkcjonowaniu Domu Technika. Ważnym problemem jest zakres dalszych działań po kontroli Państwowej Straży Pożarnej w Rzeszowie. Tradycyjnie też wiele czasu poświęcono omówieniu spraw najbardziej nurtujących miejscowe środowisko naukowo-techniczne.

Po powitaniu zgromadzonych uczestników spotkania Janusz Dobrzański, prezes Rady FSNT-NOT w Rzeszowie, przedstawił wyniki ekonomiczne i działania Rady w Rzeszowie na tle innych Terenowych Jednostek Organizacyjnych NOT.

Następnie głos zabrała prezes Ewa Mańkiewicz-Cudny. Przedstawiając historię ruchu stowarzyszeniowego zaprezentowała ważne rocznice, które czekają Federację w 2025 r. oraz przygotowania do ich uroczystych obchodów.

Brygadier Pożarnictwa Waldemar Wisz omówił pokontrolne protokoły Straży Pożarnej Domu Technika w Rzeszowie i przedstawił działania, które winny dostosować funkcjonowanie Jednostki w Rzeszowie do obowiązujących przepisów ppoż. Mówca przedstawił zgromadzonym jakie zabezpieczenia trzeba wykonać w budynku Domu Technika w Rzeszowie, aby TJO mogła dalej funkcjonować. W dalszej części zgromadzeni dyskutowali nad planem działań i przekazaniem na nie środków.

DZIEŃ MECHANIKA 2024



Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich (SIMP) od lat promuje zdolnych, ambitnych i kreatywnych twórców techniki łącząc ze sobą doświadczenie i wiedzę pokoleń. Mistrzom interdyscyplinarnego zawodu przyznawany jest honorowy tytuł Inżyniera Mechanika Roku, a uczestnikom ogólnopolskich konkursów prestiżowe nagrody i wyróżnienia. Obchodzony 20 września Dzień Mechanika był okazją do uhonorowania i prezentacji dokonania laureata oraz podsumowania XVII edycji konkursu SIMP na „Najlepsze osiągnięcie techniczne 2023 roku”.



Gospodarzem uroczystości, która odbyła się na Wydziale Mechanicznym Technologicznym Politechniki Warszawskiej był prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, dziekan tego Wydziału i jednocześnie prezes SIMP (na zdjęciu obok).

Zgodnie z intencją Zarządu Głównego SIMP, Dzień Mechanika będzie corocznie obchodzony na pamiątkę zebrania konstytucyjnego powołującego Stowarzyszenie, 28 czerwca 1926r. w Politechnice Warszawskiej.



Tegoroczna Gala, nawiązywała tematycznie do interdyscyplinarnych rozwiązań, w których inżynieria mechaniczna pełni rolę integrującą wiedzę i doświadczenie z różnych dziedzin techniki.

Inżynierem Mechanikiem 2024 Roku został dr hab. inż.

Mariusz Tryznowski z Politechniki Warszawskiej za opracowanie konstrukcji, budowy i wdrożenie do produkcji inteligentnego systemu wytwarzania cieczy zagęszczonych ścinaniem.

Laureat, prezentując swój projekt, przeprowadził eksperyment z udziałem młodych adeptów sztuki inżynierskiej, w którym udowodnił skuteczność działania nowatorskiej technologii (na zdjęciu poniżej). Innowacyjne rozwiązanie zostało już wdrożone i wykorzystywane w produkcji m.in. kamizelek balistycznych, sprzętu sportowego i innych produktów, które służą ochronie przed uderzeniem.

Następnie wręczone zostały nagrody i wyróżnienia laureatom XVII edycji Ogólnopolskiego konkursu SIMP na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2023 r.”.



Od lewej: prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski – Prezes SIMP, ze statuetką laureat dr hab. inż. Mariusz Tryznowski i prof. dr hab. inż. Robert Zalewski, prorektor ds. studenckich PW

W kategorii: Prace i Stanowiska naukowo-badawcze wyróżnienie otrzymali autorzy projektu z Wydziału Nauk Technicznych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie za „Układ kontrolno-pomiarowy tunelu aerodynamicznego z otwartą przestrzenią pomiarową”.

III miejsce w tej kategorii otrzymał zespół Sieci Badawczej Łukasiewicz – Instytut Inżynierii Materiałów Polimerowych i Barwników w Toruniu za opracowanie i wykonanie „laboratoryjnego ciągu technologicznego do formowania oraz badania włókien wytwarzanych metodą z roztworu na mokro”.

W kategorii: Osiągnięcia wdrożeniowe w przemyśle laureatem I miejsca został zespół autorski PZL Mielec i Lockheed Martin Company za „Komputerowe wspomaganie wdrożenia produkcji kadłuba wielozadaniowego samolotu F-16 VIPER z PZL Mielec”.

W kategorii: Osiągnięcia wdrożone w rolnictwie, gospodarce żywnościowej i ochronie środowiska I miejsce zdobyła spółka SaMASZ w Zabłudowie za „Kosiarkę dyskową czolową ze spalnicznym i hydro odciążeniem XDF 351 SH”.

W kategorii: Prace wykonane w średnich szkołach technicznych I miejsce zdobył Kamil Widzyk, tegoroczny absolwent Technikum Nr 1 w Zespole Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Żywcu za „Prototyp modułowego systemu zwiększającego wydajność ogniw fotowoltaicznych w gospodarstwie domowym”.



ZARZĄD GŁÓWNY

Na posiedzeniu 22 sierpnia 2024 r.:

- **Omówił:**

- realizację planu działalności FSNT-NOT w I półroczu 2024 r. i plany działalności FSNT-NOT na II półrocze 2024 r.
- protokół z kontroli Głównej Komisji Rewizyjnej i Podzespołu ds. Gospodarowania Nieruchomościami i Inwestycji Zespołu Gospodarczego FSNT-NOT w TJO w Łodzi
- sprawy TJO: Wałbrzych – nabycie budynku Domu Technika na działce FSNT-NOT; Warszawa – wniosek do UM o zmniejszenie opłaty za wieczyste użytkowanie gruntu; Łódź – wniosek TJO o zmianę schematu organizacyjnego i zwolnienie Dyrektora Biura TJO

Podjął uchwały w sprawie:

- nadania odznak honorowych NOT
- ochrony małoletnich w FSNT-NOT

Na posiedzeniu 18 września 2024 r.:

- **Omówił:**

- przebieg spotkań Komitetów: Organizacyjnego VI Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich/XXVIII Kongresu Techników Polskich w 2025 r.; Obchodów Roku Jubileuszowego NOT w 2025 r. oraz przyjął program organizacji tych wydarzeń
- wstępne wyniki kontroli Głównej Komisji Rewizyjnej w TJO w Katowicach
- sprawy TJO: Łódź – harmonogram działań Zarządu Głównego wobec TJO po kontroli GKR i Podzespołu ds. Gospodarowania Nieruchomościami i Inwestycji; Szczecin – działania Zarządu Głównego wobec TJO w zakresie zarządzania nieruchomością wspólną

- **Zatwierdził:**

- wniosek do UM w Warszawie o zmniejszenie opłaty za wieczyste użytkowanie gruntu działki, na której jest usytuowany Dom Technika

- **Podjął uchwałę w sprawie:**

- nadania odznak honorowych NOT

Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ FSNT-NOT

6 sierpnia odbyło się spotkanie Prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny z Prezesem Sieci Badawczej Łukasiewicz Hubertem Cichoćkim. Spotkanie dotyczyło współpracy przy organizacji przez FSNT-NOT VI Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich (SZIP) wspólnie z XXVIII Kongresem Techników Polskich (KTP) (Poznań, 12-14.06.2025) oraz 51. edycji Olimpiady Wiedzy Technicznej.

19 sierpnia Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny spotkała się z Tomaszem Bratkiem – wiceprezydentem m.st. Warszawy. Sprawa dotyczyła nieruchomości Warszawski Dom Technika NOT.

27 sierpnia miało miejsce spotkanie prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny z prof. dr. hab. inż. Michałem Zasadą, rektorem Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego. Przedmiotem rozmów była współpraca przy organizacji przez

FSNT-NOT VI Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich (Poznań, 12-14.06.2025).

28 sierpnia odbyło się online posiedzenie Komitetu Wykonawczego Akademii Inżynierskiej w Polsce, w którym uczestniczyli Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny oraz wiceprezes Kamil Wójcik.

29 sierpnia w ramach obchodów jubileuszu 65-lecia swojego istnienia Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i Techników Ogrodnictwa zorganizowało w Łazienkach Królewskich w Warszawie 40. Królewską Wystawę Róż „Royal Rose 2024”. W uroczystości uczestniczyli Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny oraz Bronisław Hynowski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, prezes Towarzystwa Kultury i Historii Techniki”. (Więcej na str 16)

4 września odbyło się online spotkanie partnerów Polskiej Nagrody Jakości, w którym uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

6-8 września Europejska Fundacja Kosmiczna i Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie zorganizowały 10. jubileuszową edycję European Rover Challenge – międzynarodowego wydarzenia robotyczno-kosmicznego, podczas którego odbyły się zawody robotów marsjańskich, sesja naukowa STEAM oraz konferencja poruszająca tematy eksploracji kosmicznej i technologii satelitarnych. Federację reprezentował Andrzej Kucharski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, prezes Krakowskiej Rady FSNT-NOT.

10 września na zaproszenie prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny FSNT-NOT odwiedził prof. dr. hab. inż. Krzysztof Józwik, rektor Politechniki Łódzkiej, Przewodniczący Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych (KRPUT). Przedmiotem rozmów była współpraca przy organizacji przez FSNT-NOT VI Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich (Poznań, 12-14.06.2025).

10 września wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk uczestniczył w seminarium pt. „Sprawiedliwa Transformacja Regionów Węglowych”, zorganizowanym przez Polską Zieloną Sieć. Główną tematyką seminarium były propozycje prelegentów w zakresie polityki państwa dot. regionów węglowych i sposobów ich zagospodarowania po likwidacji kopalń węgla.

10 września w Łazienkach Królewskich w Warszawie odbyła się debata ekspercka pt. „Łazienki Królewskie i inne ogrody historyczne w obliczu zmian klimatycznych. Szanse i wyzwania”, w której uczestniczył Bronisław Hynowski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, prezes Towarzystwa Kultury i Historii Techniki.

10 września z okazji 100-lecia czasopisma „Przegląd Geodezyjny” Stowarzyszenie Geodetów Polskich zorganizowało konferencję pt. „Czasopisma naukowo-techniczne i ich rola w popularyzacji badań naukowych i prac rozwojowych w środowisku inżynierów i w kształceniu zawodowym”. W uroczystości wzięła udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny. (Więcej na str. 8).

11 września odbyło się spotkanie online Ogólnopolskiej Federacji Organizacji Pozarządowych dot. zasad partnerstwa w ramach programu FENG, w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

12 września prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny oraz Bronisław Hynowski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, prezes Towarzystwa Kultury i Historii Techniki uczestniczyli w spektaklu teatralno-muzycznym pt. „Jak Afrodyzjak”, którego organizatorem była Polska Fundacja Kościuszkowska.

13 września odbyło się online spotkanie przedstawicieli Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii (IZTECH) z przedstawicielami Chińskiego Stowarzyszenia Międzynarodowej Współpracy Naukowo-Technicznej (CAISTC), w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk. Spotkanie dotyczyło udziału reprezentantów Chin w IV Środkowoeuropejskim Forum Technologicznym CETEF'24, planowanym na 18-19 listopada 2024 r. w Krakowie.

16 września w Politechnice Poznańskiej odbyło się spotkanie Komitetu Organizacyjnego VI Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich (SZIP) i XXVIII Kongresu Techników Polskich (KTP), planowanych w dniach 12-14 czerwca 2025 r. Spotkanie dotyczyło przygotowań i spraw organizacyjnych Zjazdu i Kongresu. Uczestniczyli w nim: prof. dr hab. inż. Krzysztof Józwiak, Przewodniczący KRPUT, Rektor Politechniki Łódzkiej; prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski, Rektor Politechniki Poznańskiej; dr hab. inż. Agnieszka Misztal, prof. PP prorektor ds. Studenckich i Kształcenia; dr hab. Arkadiusz Ptak, prof. PP, prorektor ds. Rozwoju i Współpracy z Gospodarką; dr Łukasz Kalupa, kanclerz PP oraz przedstawiciele FSNT-NOT: prezes Ewa Mańkiewicz-Cudny, wiceprezes Tadeusz Pawłowski oraz dyrektor generalny Mariusz Płaczekiewicz.

W tym samym dniu odbyło się spotkanie z przedstawicielami Rady FSNT-NOT w Poznaniu w celu omówienia współdziałania Rady w organizacji VI SZIP i XXVIII KTP.

17 września odbyło się Posiedzenie Rady Normalizacyjnej działającej przy Polskim Komitecie Normalizacyjnym, którego głównym tematem było sprawozdanie z 2023 r. i oraz plan na 2024 r. Federację reprezentował wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

18 września miało miejsce posiedzenie Komitetu Monitorującego Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki (FENG), na którym omówiono stan wdrażania projektów oraz przyjęcie kryteriów do projektów SMART. W posiedzeniu uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

18 września w Ministerstwie Klimatu i Środowiska odbyło się posiedzenie Kapituły Polskiego Rejestru Czystszej Produkcji i Odpowiedzialnej Przedsiębiorczości, w którym uczestniczyła Jolanta Czudak – specjalista ds. PR FSNT-NOT.

20 września Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich zorganizowało na Politechnice Warszawskiej X Dzień Mechanika. W uroczystości wzięli udział wiceprezesi FSNT-NOT Stefan Góralczyk i Kamil Wójcik. (Więcej na str 2)

21 września w ramach XXVIII Festiwalu Nauki odbyła się w Pałacu Staszica w Warszawie kolejna edycja spotkania „Młodzi Innowatorzy”. Sesja zorganizowana była przez Akademię WIT oraz Biuro Majątkowe Polskiej Akademii Nauk. Spotkanie było okazją do przedstawienia dorobku młodych talentów i wynalazców. Uczestniczyli w nim zwycięzcy konkursu NOT „Młody Innowator”, organizatorzy czołowych polskich konkursów dla młodych innowatorów, ich laureaci oraz przedstawiciele pracodawców. Z ramienia Federacji w spotkaniu uczestniczył wiceprezes Stefan Góralczyk.

19-22 września odbyło się w Rzeszowie VII Sympozjum Historia Elektryki. Jest to cykliczna konferencja powołana z inicjatywy Centralnej Komisji Historycznej Stowarzyszenia Elektryków Polskich (SEP). Celem sympozjum jest upowszechnianie historii oraz podkreślenie roli niezwykłych, zasłużonych postaci dla rozwoju elektryki w Polsce. W sympozjum wzięła udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny, która wystąpiła z prezentacją pt. „Piotr Stanisław Drzewiecki inżynier

z duszą społecznika” oraz wiceprezes Marek Grzywacz. (Więcej na s. 9).

23-24 września odbyło posiedzenie Rady NOT FSNT w Rzeszowie, podczas którego Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny wystąpiła z prezentacją pt. „Rola FSNT-NOT w integracji środowiska inżynierskiego w Polsce i zagranicą” oraz zapoznała środowisko techniczne Rzeszowa z planami działań FSNT-NOT w 2025 r. (Rok Jubileuszy, VI SZIP i XXVIII KTP). Działacze rzeszowskiej rady przedstawili problemy działalności stowarzyszeń w swoim regionie. (Więcej na str. 1)

24 września Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa (PZITB) zorganizował w Warszawskim Domu Technika uroczystą galę wręczenia nagród Laureatom XXXIV edycji Konkursu PZITB „Budowa Roku”. Federację reprezentował wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk. (Więcej na str. 11)

25 września w Warszawskim Domu Technika odbyła się inauguracja Warszawskich Dni Techniki, których organizatorem jest Oddział Warszawski Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich oraz Rada Stołeczna NOT. W uroczystości uczestniczył Mariusz Płaczekiewicz, Dyrektor Generalny FSNT-NOT. (Więcej na str. 15)

26 września odbyło się posiedzenie Komitetu Wykonawczego Akademii Inżynierskiej w Polsce, w którym uczestniczyli prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny oraz wiceprezes Kamil Wójcik.

30 września Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej we współpracy z Fundacją Avalon zorganizowało spotkanie dla organizacji pozarządowych pt. „O nowych prawach i obowiązkach w Polskim Akcie o Dostępności”, podczas którego omówiono, jakie prawa i obowiązki wprowadza nowa ustawa o dostępności produktów i usług. Poinformowano, jak w praktyce będzie ona stosowana, jakie uprawnienia będą mieli konsumenci i w jaki sposób będzie można je realizować. Dyskutowano też o zasadach dostępności w funduszach europejskich. Podkreślono, że nowa ustawa to akt prawny, który będzie brany pod uwagę przy realizacji projektów współfinansowanych ze środków unijnych. Z ramienia Federacji w spotkaniu uczestniczył Mariusz Płaczekiewicz, Dyrektor Generalny FSNT-NOT.

2 października wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk uczestniczył w posiedzeniu Zespołu ds. Semestru Europejskiego, podczas którego dyskutowano nt. dokumentów UE dot. zrównoważonej gospodarki.

3 października w Warszawskim Domu Technika odbyła się gala podsumowująca XIII Warszawskie Dni Techniki. Uczestniczyła w niej prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

4 października w Mariborze (Słowenia) odbyło się spotkanie Centralnej Grupy Regionalnej Engineers Europe (EE) 2024, poświęcone sprawozdaniu z działań organizacji członkowskich. Przedstawiono: prezentację pt. „Edukacja inżynierska w Słowenii”, Projekty EE, temat następnego projektu ERASMUS+, przyszłe finansowanie Organizacji EE. Federację reprezentował wiceprezes Kamil Wójcik. (Więcej na str. 12)

4 października prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w inauguracji roku akademickiego 2024/2025 Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie. Po inauguracji odbyło się uroczyste otwarcie Centrum Technologii Kosmicznych Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Robotyki. (Więcej na str. 7)

5 października w Operze Krakowskiej odbyła się uroczysta gala z okazji Dnia Budowlanych, której organizatorem była Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa. Federację

reprezentował Andrzej Kucharski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, Prezes Krakowskiej Rady FSNT NOT.

7 października z okazji 20-lecia swojego istnienia Stowarzyszenie Ochrony Pracy zorganizowało Ogólnopolską Konferencję Popularno-Naukową pt. „Bezpieczeństwo i higiena pracy w regulacjach prawnych i w praktyce”. Jej współorganizatorem był Wydział Dziennikarstwa Informacji i Bibliologii Uniwersytetu Warszawskiego. Celem konferencji była refleksja nad stanem regulacji prawnych z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy. Federację reprezentowali Mariusz Płaczekiewicz, Dyrektor Generalny FSNT-NOT oraz Włodzimierz Napiórkowski, radca prawny FSNT-NOT.

8-10 października Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w XLVIII Dniach Nauki i Techniki zorganizowanych w Lubinie przez Radę FSNT NOT „Zagłębia Miedziowego” w Legnicy oraz Oddział Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnictwa w Lubinie. Podczas uroczystości Prezes wręczyła zasłużonym działaczom odznaki honorowe FSNT-NOT. W ramach XLVIII Dni Nauki i Techniki odbyła się również XVIII Konferencja Techniczna poświęcona koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu, zorganizowana przez Stowarzyszenie Geodetów Polskich Oddział w Legnicy.

10 października prof. dr hab. inż. Stanisław Tkaczyk obchodził 80-lecie swoich urodzin. Z tej okazji Krajowa Izba Gospodarcza zorganizowała uroczyste spotkanie, w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

10 października z okazji 30. spotkania izb inżynierskich i stowarzyszeń krajów Grupy Wyszehradzkiej V4 Polska Izba Inżynierów Budownictwa we współpracy z Polskim Związkiem Inżynierów i Techników Budownictwa zorganizowały konferencję dotyczącą wdrażania „Zielonego Ładu”. Federację reprezentował Stefan Góralczyk, wiceprezes FSNT-NOT.

10-13 października w ramach VI Mazowieckich Dni Techniki odbyły się XXXVI Radomskie Dni Techniki pod hasłem „Innowacje dla przyszłości”, w których uczestniczyli wiceprezesi FSNT-NOT Marek Grzywacz i Kamil Wójcik.

15 października w pałacu Chodkiewiczów w Warszawie odbyła się uroczysta gala „Szkoły Rzemiosła” poświęcona problematyce dualnego kształcenia zawodowego w rzemiośle, istotnej roli organizacji rzemiosła oraz branżowych szkół rzemieślniczych w tym procesie. Organizatorem wydarzenia był Związek Rzemiosła Polskiego. W uroczystości wzięła udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

16 października w Warszawskim Domu Technika NOT odbył się VI Ogólnopolski Konwent pt. Współpraca międzysektorowa i innowacje na rzecz bezpieczeństwa ruchu drogowego, którego organizatorem była Fundacja „Nadzieja” Osób poszkodowanych w Wypadkach Drogowych. W Gali podsumowującej Konwent wzięła udział Ewa Mańkiewicz-Cudny, prezes FSNT-NOT.

16 października w Wojskowej Akademii Technicznej odbyło się IV Forum Innowacyjności Sił Zbrojnych B + R + Armia. FSNT-NOT w Forum reprezentował Janusz M. Kowalski – redaktor Biuletynu Informacyjnego.

22 października odbyło się w Warszawie spotkanie Partnerów Programu, Sygnatariuszy Listów Intencyjnych i Partnerów Honorowych programów: Bezpieczna Praca i Środowisko oraz Bezpieczne Praktyki i Środowisko. W spotkaniu uczestniczyła Ewa Mańkiewicz-Cudny, prezes FSNT-NOT

Komitet Naukowo-Techniczny FSNT-NOT Komitet Gospodarki Energetycznej

3 października 2024 r. odbyło się posiedzenie plenarne Komitetu N-T FSNT-NOT Gospodarki Energetycznej. Spotkanie prowadził prof. dr hab. inż. Jacek Wańkowicz – Przewodniczący Komitetu. W części seminaryjnej posiedzenia pan Janusz Steller – Prezes Towarzystwa Elektrowni Wodnych wygłosił referat pt. „Energetyka wodna w Polsce – stan aktualny i perspektywy rozwoju”. Autor omówił: potencjał oraz stan aktualny sektora elektroenergetycznego (2023); udział OZE w końcowym zużyciu energii brutto w elektroenergetyce; udział nośników energii odnawialnej w produkcji energii elektrycznej w latach 2018-2020; potencjał hydroenergetyczny i stan aktualny dużej energetyki wodnej; generację energii elektrycznej z dopływu naturalnego małej energetyki wodnej; przykłady zjawisk niepokojących wynikających z regulacji prawnych i polityki operatora systemu.

Następnie referujący zrelacjonował możliwości i perspektywy rozwoju oraz przedstawił potencjał magazynowania krajowych elektrowni zbiornikowych, elektrownie szczytowo-pompowe w Polsce – istniejące i planowane, rolę elektrowni szczytowo-pompowych w Krajowym Systemie Elektroenergetycznym; uwarunkowania i kierunki rozwoju, parametry techniczno-ekonomiczne elektrowni szczytowo-pompowych. Omówił również: szlaki żeglugi śródlądowej; duże projekty wielozadaniowe; opcje KDW rozważane w 2017; korzyści razem; zdyskontowane koszty netto i korzyści przyrostowe; analizę wskaźnikową opłacalności zagospodarowania dolnej Wisły.

W podsumowaniu referujący przedstawił wnioski: mimo ograniczonego potencjału hydroenergetycznego, elektrownie wodne mają do spełnienia ważną rolę w transformacji energetycznej kraju; kluczowe znaczenie w zwiększeniu udziału odnawialnych źródeł energii w systemie elektroenergetycznym ma wykorzystanie możliwości regulacyjnych hydroenergetyki; jest już możliwe uwolnienie poważnych możliwości magazynowania energii przez wzrost pasma regulacji poziomu wody w zbiornikach elektrowni wodnych; jakość regulacji można poprawić stosując rozwiązania hybrydowe; dalsze możliwości otwiera wznowienie programu budowy elektrowni pompowo szczytowych; klasyczna energetyka wodna może zwiększyć kilkukrotnie swój udział w miksie energetycznym uczestnicząc w projektach wielozadaniowych. Co ważniejsze, zyski z działalności energetyki wodnej mogą i powinny być wykorzystywane w dużej mierze do współfinansowania kolejnych inwestycji wielozadaniowych służących przeciwdziałaniu skutkom zmian klimatycznych (w tym: susza i zagrożenie powodziami).

Na zakończenie wystąpienia referent zaprosił zebranych Członków na Polską Konferencję Hydrologiczną „HYDRO-FORUM 2024” organizowaną w dniach 16-18 października w Krakowie. Prezentację zakończono serią pytań i odpowiedzi udzielanych przez prelegenta oraz wspólną dyskusją. Po skończonej dyskusji Przewodniczący prof. Jacek Wańkowicz podziękował za czynny udział w spotkaniu.

Komitet Naukowo-Techniczny FSNT-NOT Komitet Doskonalenia Kadr Technicznych

4 września br. odbyło się posiedzenie plenarne Komitetu Naukowo-Technicznego FSNT-NOT Doskonalenia Kadr Technicznych, któremu przewodniczył prof. dr hab. inż. Włodzimierz Miszański. Spotkanie dotyczyło organizacji, we współpracy ze Związkiem Rzemiosła Polskiego, 10-tej jubileuszowej konferencji z cyklu „Łączy nas kształcenie zawodowe”. W posiedzeniu uczestniczyła pani Justyna Kądziela – Dyrektor Zespołu Oświaty Zawodowej i Problematyki Społecznej w Związku Rzemiosła Polskiego. Dyskutowano nad ostatecznym tematem konferencji, tematyką wystąpień i panelu. Komitet uznał również za zasadne udział w konferencji przedstawiciela MEN, w celu przedstawienia aktualnych zmian w odniesieniu do szkolnictwa zawodowego.

Drugim punktem spotkania było przedstawienie informacji kol. Kazimierza Okraszewskiego – wiceprzewodniczącego komitetu, dotyczące spotkania z kuratorami oświaty w Ministerstwie Edukacji Narodowej (22.08.2024) podczas którego promowano działania FSNT-NOT mające na celu zainteresowanie dzieci i młodzież naukami ścisłymi i technicznymi tj. konkurs „Młody Innowator”, Olimpiadę Wiedzy Technicznej – Inżynieria w Elektroenergetyce oraz turniej Prize Charger.

Komisja Etyki FSNT-NOT

9.09.2024 r. odbyło się posiedzenie Prezydium Komisji Etyki FSNT NOT w formie online. Obecni na spotkaniu byli: Jerzy Klimczak, Irena Gudowska, Barbara Słomka-Słupik, Beata Ramarczyk, Aleksandra Lipiec (Biuro FSNT-NOT). Spotkanie miało na celu ustosunkowanie się członków Prezydium Komisji Etyki do wypracowanego wcześniej przez Komisję projektu Kodeksu, który został poddany licznym konsultacjom przedstawicieli FSNT-NOT.

Objętość dokumentu i obfitość treści zawartych w konsultowanym projekcie pozwoliła na podjęcie decyzji, o utworzeniu dwóch osobnych dokumentów:

Pierwszy, podstawowy, to Kodeks Etyki FSNT- NOT, który jest nową, zwięzłą wersją Kodeksu Etyki dotyczącą działalności w FSNT-NOT, wynikającą z potrzeby zaistnienia krótkiego, zwięzłego i uniwersalnego Kodeksu Etyki Ruchu Stowarzyszeniowego dla całej Federacji (tzw. „10 przykazań”). Pominięcie w tej formie dodatkowych specyfikacji i uwag przypisanych różnym branżom technicznym, daje więcej możliwości na uniwersalizm dokumentu, tym bardziej, że wiele stowarzyszeń NT ma już swoje Kodeksy Etyki (zazwyczaj dosyć rozbudowane zgodnie ze specjalizacją).

Drugi załącznik to Kodeks Etyki Inżynierów i Techników ze stosowną „Preambułą” to rozbudowany przez Komisję pierwotny projekt Kodeksu Etyki, gdzie podstawowe, uniwersalne wartości Kodeksu zostałyby zawarte w „Preambule”, natomiast jej rozwinięcie, czyli wypracowane przez Komisję Etyki treści znalazłyby się w pozostałej części dokumentu. Nad tą wersją Komisja Etyki – po wcześniejszym zasięgnięciu opinii SNT i TJO – kontynuowałaby prace w 2025 r.

Następnie Przewodniczący Zebrania poddał pod głosowanie dwie wersje. Oba dokumenty zostały jednogłośnie

zaakceptowane i zatwierdzone przez obecnych. Następne głosowanie dotyczyło konieczności – zgodnie z wcześniejszą deklaracją Przewodniczącego Komisji – wysłania przedstawionych dwóch projektów Kodeksu do zaopiniowania przez wszystkie SNT i TJO. Dopiero po uzyskaniu w ten sposób opinii, Kodeks Etyki FSNT-NOT będzie można ostatecznie dopracować i przedstawić Radzie Krajowej. Komisja planuje przedstawić Kodeks Etyki FSNT-NOT do zatwierdzenia już na najbliższym posiedzeniu Rady Krajowej FSNT-NOT, tj. 27 stycznia 2025 r., a obecni członkowie Prezydium zaakceptowali tę propozycję.

Komitet Naukowo-Techniczny FSNT-NOT Normalizacji, Jakości i Certyfikacji

24 września br. odbyło się zebranie plenarne Komitetu N-T FSNT-NOT ds. Normalizacji, Jakości i Certyfikacji. Zebraniu, które odbyło się w formie hybrydowej przewodniczył dr inż. Dariusz Kłósowski – Przewodniczący Komitetu.

Przewodniczący przedstawił odpowiedź Polskiego Komitetu Normalizacji (PKN) na przesłaną rekomendację Komitetu dotyczącą zmiany zapisu art. 5 ust. 4 Ustawy o normalizacji. Zaakceptowano przesłaną odpowiedź Polskiego Komitetu Normalizacyjnego.

Temat przewodnim zebrania była „Współpraca Komitetu z PKN i z innymi organizacjami na rzecz normalizacji, jakości i certyfikacji”. Zastępca Przewodniczącego zwrócił uwagę, że przedstawiciel PKN jest w Komitecie, natomiast istnieją inne instytucje zajmujące się jakością, normalizacją i certyfikacją, które mogłyby uzupełnić skład komitetu. Wskazał Krajową Izbę Gospodarczą i jej Komitet Jakości i Normalizacji. Przekazał informację o Polskiej Nagrodzie Jakości (PNJ). Sekretarzem Generalnym PNJ jest p. Marcin Kałużny – Prezes Zarządu Fundacji Qualitas. Rozważano możliwości współpracy w ramach PNJ, np. przez wskazanie przez organizacje techniczne obszarów nauki i techniki, które warto promować; udział przedstawicieli FSNT-NOT w gremiach wskazujących laureatów; wprowadzenie kategorii podkreślającej znaczenie nauk technicznych np. inżynier jakości.

W toku dyskusji o promocji znaczenia nauk technicznych w zapewnieniu jakości zwrócono uwagę na istnienie błogów dot. jakości. Dyskutowano o możliwości nawiązania współpracy.

Omówiono również możliwości współpracy pomiędzy organizacjami zrzeszonymi w FSNT-NOT. Rozważano zasadność rozesłania zapytania na temat kwestii istotnych w ich zakresie tematycznym, a dotyczących jakości czy potrzeby znormalizowania konkretnych obszarów czy zagadnień. Uznano jednak, że rozwiązanie zgłoszonych problemów może wykraczać poza kompetencje Komitetu.

Zwrócono uwagę, że FSNT-NOT wraz z czasopiśmie „Przegląd Techniczny” przyznaje nagrodę „Złotego Inżyniera”. Komitet postanowił przekazać rekomendacje do Zarządu FSNT-NOT proponującą zwiększenie promocji nagrody, np. przez stałe miejsce na informację o laureatach na stronie internetowej FSNT-NOT.

Zdecydowano o przekazaniu rekomendacji do zarządu FSNT-NOT w sprawie. propozycji organizowania konferencji czy wspólnych spotkań Komitetów FSNT-NOT w celu wymiany doświadczeń, zebrania wiedzy na temat potrzeb w zakresie zagadnień związanych z jakością, normalizacją i certyfikacją.

INAUGURACJE ROKU AKADEMICKIEGO

30 września Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w inauguracji roku akademickiego 2024/2025 Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego, która odbyła się z udziałem prof. Jerzego Buzka, Prezesa Rady Ministrów w latach 1997-2001, Przewodniczącego Parlamentu Europejskiego w latach 2009-2012.

30 września odbyła się inauguracja roku akademickiego 2024/2025 Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, w której uczestniczył Janusz Kobyłański, prezes NOT FSNT Rady w Lublinie.

1 października Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny wzięła udział w inauguracji roku akademickiego 2024/2025 Politechniki Warszawskiej.

2 października na Wydziale Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej odbyła się inauguracja roku akademickiego 2024/2025. Uczestniczył w niej wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

2 października zainaugurowano rok akademicki w Wojskowej Akademii Technicznej. W uroczystości wzięł udział Prezydent RP Pan Andrzej Duda. Na uczelni powołanej ustawą w 1951 r. studia rozpoczęło ponad 9 tys. studentów, w tym ponad 3400 podchorążych. W funkcjonującej już od czterech lat Szkole Doktorskiej WAT kształcenie rozpoczęło 287 doktorantów, w tym 120 oficerów. WAT jest publiczną uczelnią akademicką nadzorowaną przez Ministra Obrony Narodowej. Jako otwarty uniwersytet techniczny, służy Siłom Zbrojnym, nauce, gospodarce i społeczeństwu. Kształci podchorążych i studentów, rozwija kadrę naukowo-dydaktyczną. Prowadzi badania naukowe i prace rozwojowe w obszarach nauk ścisłych,



technicznych i społecznych, a w szczególności w zakresie techniki wojskowej i technologii bezpieczeństwa. Współpracuje z uczelniami akademickimi w kraju i za granicą. W myśl dewizy „Omnia pro patria” Akademia kontynuuje chlubne tradycje technicznych szkół wojskowych: Szkoły Rycerskiej, Szkoły Głównej Artylerii i Inżynierii oraz Wyższej Szkoły Inżynierii Wojskowej. Przygotowuje przyszłe kadry inżynierskie, przekazuje wiedzę, kształtuje umiejętności i doskonali kompetencje na najwyższym poziomie, ucząc jednocześnie patriotyzmu i odpowiedzialności za Ojczyznę.

W Inauguracji, na zaproszenie Komendanta – Rektora WAT wystosowanego do Prezes FSNT-NOT, wzięł udział Bronisław

Hynowski, delegat do Rady Krajowej, prezes Towarzystwa Kultury i Historii Techniki.

2 października odbyła się inauguracja roku akademickiego 2024/2025 Politechniki Śląskiej. Federację reprezentował Piotr Wojtas, prezes Śląskiej Rady NOT FSNT.

3 października miała miejsce inauguracja roku akademickiego 2024/2025 Politechniki Krakowskiej, w której uczestniczył Andrzej Kucharski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, Prezes Krakowskiej Rady FSNT NOT.

3 października w inauguracji roku akademickiego 2024/2025 Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku uczestniczył Grzegorz Padzik, prezes NOT FSNT Rady w Płocku.

3 października odbyła się inauguracja roku akademickiego 2024/2025 Politechniki Lubelskiej. Federację reprezentował Janusz Kobyłański, prezes NOT FSNT Rady w Lublinie.

3 października wiceprezes FSNT-NOT Marek Grzywacz uczestniczył w inauguracji roku akademickiego 2024/2025 Uniwersytetu Radomskiego im. Kazimierza Pułaskiego.

4 października w auli Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie odbyła się inauguracja nowego roku akademickiego. Wzięli w niej udział m.in. Dariusz Wiczorek – Minister Nauki, przedstawiciele i przedstawicielki władz państwowych, samorządowych, korpusu dyplomatycznego, instytucji badawczo-naukowych i przemysłu, reprezentacje kilkunastu uczelni krajowych i zagranicznych, członkowie i członkinie społeczności akademickiej.



Miłym akcentem uroczystości inauguracyjnej było wręczenie JM prof. dr hab. inż. Jerzemu Lisowi, Rektorowi AGH zaszczytnego tytułu Diamentowego Inżyniera Przeglądu Technicznego. Statuetkę i dyplom przekazali wspólnie Minister Nauki Dariusz Wiczorek i prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny (na zdjęciu powyżej).

5 października w inauguracji roku akademickiego 2024/2025 Szkoły Wyższej im. Pawła Włodkowica w Płocku uczestniczył Grzegorz Padzik, prezes NOT FSNT Rady w Płocku.

7 października odbyła się inauguracja roku akademickiego 2024/2025 Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie. W uroczystości uczestniczył Andrzej Kucharski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, Prezes Krakowskiej Rady FSNT NOT.

15 października na Wydziale Metali Nieżelaznych AGH im. Stanisława Staszica w Krakowie miała miejsce inauguracja roku akademickiego 2024/2025. Uczestniczył w niej Andrzej Kucharski, delegat do Rady Krajowej FSNT-NOT, prezes Krakowskiej Rady FSNT NOT.

100-lecie czasopisma geodezyjnych

W sali konferencyjnej Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, w 100 rocznicę powstania czasopisma naukowo-technicznego „Przegląd Geodezyjny”, Stowarzyszenie Geodetów Polskich (SGP) przy współpracy z Ministerstwem Nauki zorganizowało konferencję jubileuszową nt. „Czasopisma naukowo-techniczne i ich rola w popularyzacji badań naukowych i prac rozwojowych w środowisku inżynierów i w kształceniu zawodowym” (10.09.2024).

Honorowy Patronat na jubileuszową konferencją sprawował Minister Nauki, Główny Urząd Geodezji i Kartografii oraz FSNT-NOT i SGP.

„Przegląd Geodezyjny” to czasopismo naukowo-techniczne wydawane od sierpnia 1924 r., przed II wojną światową jako „Przegląd Mierniczy”, a po wojnie pod obecnym tytułem. Wydanie pierwszych numerów pisma zbiegło się z pracami ówczesnego Ministerstwa Robót Publicznych nad projektem ustawy o mierniczych przysięgłych. Czasopismo stało się platformą dyskusji nie tylko o zapisach ustawy, ale też o roli zawodu mierniczego, etyce obywatelskiej, systemie szkolnictwa zawodowego, osiągnięciach techniki oraz miejscem uświadomienia prawnego. Przez 100 lat zmieniała się szata graficzna czasopisma, pojawiały się i znikwały działy tematyczne, ale główny profil czasopisma ukształtowany na początku jego istnienia pozostał niezmienny i odpowiada na bieżące potrzeby środowiska geodezyjnego. To, że czasopismo jest wydawane nieprzerwanie od 100 lat i nadal ma szerokie grono stałych prenumeratorów niewątpliwie świadczy o jego atrakcyjności i realnym zapotrzebowaniu na tego typu periodyki zawodowe.

Gośćmi konferencji byli m.in. Maria Mrówczyńska – wiceminister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Robert Sitnik – Wicewojewoda Mazowiecki, Anna Bober – zastępca Głównego Geodety Kraju, Robert Kowalczyk – przedstawiciel Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Ewa Mańkiewicz-Cudny – Prezes FSNT-NOT, Magdalena Borek-Daruk – Prezes SIGMA-NOT, Beata Konopska – Redaktor Naczelna „Polish Cartography Review”.

Wiceministra Maria Mrówczyńska, w otwierającym wystąpieniu zainspirowała uczestników przemyśleniami na temat roli czasopism branżowych w popularyzacji badań naukowych i prac rozwojowych w środowisku inżynierów i w kształceniu zawodowym.

Z rąk zaproszonych gości Ludmiła Pietrzak, Redaktor Naczelna Przeglądu Geodezyjnego odebrała wiele gratulacji i życzeń. Występując zwróciła uwagę na rolę czasopisma jako forum dyskusji, prezentując postacie, które tworzyły przedwojenny „Przegląd Mierniczy” wykazała jak ciągłość pracy wiąże tamten i obecny „Przegląd Geodezyjny”.

Wśród referatów dużym zainteresowaniem cieszył się referat Karoliny Kulickiej z firmy ADD Analizy Dane Dialog nt. „Czy Chat GPT napisze artykuł naukowy? – wpływ generatywnej sztucznej inteligencji na proces publikacyjny”. Ważnym punktem konferencji był panel dyskusyjny na temat przyszłości czasopism branżowych.

Jubileusz to przede wszystkim święto zespołu redakcyjnego. Była to szczególna okazja do uhonorowania jego pracy i



zaangażowania. Wielu redaktorów otrzymało z rąk prezes Ewy Mańkiewicz-Cudny honorowe odznaczenia NOT, a z rąk prezesa Janusza Walo honorowe odznaczenia SGP.

Konferencji towarzyszyła wystawa archiwalnych roczników „Przeglądu Mierniczego” i „Przeglądu Geodezyjnego” zorganizowana przez wydawnictwo SIGMA-NOT. Elektryzującym przeżyciem było trzymanie w rękach tych oryginalnych wydań – czuło się ciężar historii.

Konferencję zakończono przy dźwiękach muzyki w wykonaniu kwartetu smyczkowego, delektując się jubileuszowym tortem i lampką szampana.

Geodezyjna konferencja „II Strefa”

W Folwarku Łękuk, pięknym i pełnym spokoju miejscu na terenie powiatu oleckiego w Puszczy Boreckiej, odbyła się konferencja „II Strefa” pod tytułem przewodnim: „Administracja geodezyjna i wykonawcy prac geodezyjnych – dwa obszary działania – jedna geodezja” (13-15.09.2024).

Konferencja została zorganizowana przez Oddział Suwałki Stowarzyszenia Geodetów Polskich (SGP). Wśród jej uczestników, którymi byli zarówno pracownicy administracji geodezyjnej jak też i geodeci wykonawcy. Gośćmi konferencji byli przedstawiciele władz lokalnych samorządowych, z Jolantą Piotrowską – Senator RP na czele.

W części merytorycznej ciekawe prezentacje wygłosili: Marek Michalec, Z-ca Dyrektora Departamentu Nadzoru i Kontroli w GUGiK. Prezentacja dotyczyła postępowań dyscyplinarnych geodetów uprawnionych w ciągu ostatnich lat; Andrzej Żylis WINGiK Pomorski – „Weryfikacja wyników zgłoszonych prac geodezyjnych – wybrane zagadnienia”; Mirosława Wójcik WINGiK Podlaski – „Finansowania realizacji zadań zleconych z zakresu geodezji i kartografii”; Marcin Cymerman Wojewódzka Inspekcja Geodezyjna i Kartograficzna woj. warmińsko-mazurskiego – „Nowoczesne techniki pomiarowe w geodezji – zasada działania, przepisy regulujące sposoby opracowania wyników pomiarów”; Przemysław Zalewski „Geonadzór” – „Mapa do celów projektowych nie tylko w kontekście granic działek ewidencyjnych i narad koordynacyjnych”; Mieczysław Dąbrowski, hydrolog – „Geodezja w hydrologii i gospodarce wodnej”; Ludmiła Pietrzak – „Linia brzegu w pracach geodezyjnych”. Wszystkie prelekcje wzbudziły zainteresowanie i żywe dyskusje słuchaczy.

Konferencji towarzyszyła wystawa prac fotograficznych Jana Olchówki, geodety z Giżycka, a także prezentacja firm Geotronics, Wide Format, Camfly oraz Alstor.

Kolejny dzień to marsz na orientację, który przygotował kol. Jarosław Prądyński, geodeta z Elku. Wyposażeni w mapy topograficzne oraz kompasy, uczestnicy wyruszyli w Puszcę Borecką, aby odszukać jak najwięcej punktów kontrolnych. Do przejścia było ponad 6 km, a wszyscy uczestnicy zmieścili się w limicie czasowym i dotarli na metę z uśmiechami. Marsz na orientację połączył zawodową umiejętność orientacji w terenie, czytania map z zabawą, sportową rywalizacją i kąpielą leśną. Po marszu był czas relaksu. Można było popływać po jeziorze, kajakiem, rowerem wodnym lub deską SUP, zaś wieczorem czekała biesiada grillowa nad brzegiem jeziora. Podczas konferencji ujawniły się różne talenty wśród geodetów, którzy poza pracą zawodową pasjonują się fotografią, mają talent do śpiewu i gry na gitarze oraz zacięcie do sportowych aktywności.



Budowlani rozpoczęli kolejną kadencję

W Lublinie odbył się 52 Krajowy Zjazd Delegatów Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa (13-15.09.2024). W zjeździe uczestniczyło 130 delegatów wybranych wcześniej w Oddziałach PZITB.



Po prezentacji dokonań minionej kadencji oraz przedstawieniu wizji kontynuacji działalności PZITB w następnych latach, na kolejną kadencję Przewodniczącej Związku wybrano prof. dr hab. inż. Marię Kaszyńską.

Zjazd poprzedziło ostatnie posiedzenie ustępującego Zarządu Głównego Związku, w którym uczestniczyli przewodniczący Oddziałów PZITB kończący kadencję jak i nowo wybrani.

Warto też wspomnieć, że w maju br. w historycznej sali WDT NOT odbyła się Jubileuszowa Gala 90-lecia PZITB. Było to wyjątkowe wydarzenie, w którym wzięli udział przedstawiciele władz państwowych, przewodniczący stowarzyszeń, prezesi firm, z którymi Związek współpracuje oraz obecni i poprzedni członkowie honorowi, a także działacze i przedstawiciele oddziałów PZITB.

Obrady Zjazdu, prowadzone dyskusje były owocne i konstruktywne, pozwalały także na rozmowy w twórczej i koleżeńskej atmosferze.

Kilka dni po Zjeździe, już na posiedzeniu w Warszawskim Domu Technika NOT (26.09.2024) ukonstytuował się nowy Zarząd Główny PZITB. Wiceprzewodniczącymi Związku zostali Wioletta Jackiewicz-Rek, Marek Zackiewicz, sekretarzem generalnym Marcin Kruk, skarbnikiem Karol Firek, zastępcą sekretarza generalnego Tomasz Bujnowski i zastępcą skarbnika Sławomir Bęben. Podczas posiedzenia poruszono wiele spraw stowarzyszeniowych oraz sprecyzowano nowe pomysły na kadencję 2024-2028, które wcześniej zgłaszały delegaci podczas Zjazdu w Lublinie.



Historia Elektryki



W Politechnice Rzeszowskiej odbyło się VII Sympozjum Historii Elektryki (19-22.09.2024). Sympozjum (SHE) jest cykliczną konferencją organizowaną od 2015 r. z inicjatywy Centralnej Komisji Historycznej Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Organizację tegorocznej edycji powierzono Rzeszowskiemu Oddziałowi SEP. W Komitecie Organizacyjnym wydarzenia wzięli także udział pracownicy Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej.

Celem Sympozjum było upowszechnienie dorobku, historii oraz podkreślenie roli niezwykłych, zasłużonych postaci dla rozwoju elektryki w Polsce w szczególności w Galicji, a także

dobłą okazją do zaprezentowania zarówno nowych, jak i historycznych części Rzeszowa.

Uczestnicy konferencji mieli okazję do spaceru z przewodnikiem po Rzeszowie, a także zwiedzili Muzeum Polaków Ratujących Żydów podczas II wojny światowej im. Rodziny Ulmów w Markowej.

Podczas obrad w dziewięciu sesjach planarnych przedstawiono 45 referatów ukazujących historię szkolnictwa i instytucji badawczych, energetyki i przemysłu elektrotechnicznego, biografie wybitnych elektryków oraz działalność stowarzyszenia elektryków. Referat poświęcony inż. Piotrowi Drzewickiemu i jego związkom z SEP przedstawiła Ewa Mańkiewicz-Cudny – prezes FSNT-NOT. Zrecenzowane prace zostały opublikowane w Zeszytach Naukowych Wydziału Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej. Na okładce zeszytu z pracami z VII Sympozjum w Rzeszowie jest grafika z ks. Józefem Hermanem Osińskim i panoramą Rzeszowa, będąca logo tegorocznego SHE. W sympozjum uczestniczyli przedstawiciele wielu ośrodków z całej Polski, a także delegacja ze Lwowa.

Obradom konferencji w budynku A Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej towarzyszyła wystawa „Elektryka Polska od rozbiorów do początków III RP” dofinansowana ze środków Biura „Niepodległa” w ramach Programu Dotacyjnego „Niepodległa”. Wystawa przedstawia wkład Polaków w rozwój elektryki, który wnieśli przez 240 lat oraz kluczowe momenty w historii elektryki polskiej, ich wpływ na naukę, przemysł oraz kształcenie kadr. Po zakończeniu obrad wystawa została przeniesiona do holu głównego Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie.

Patronat Honorowy VII SHE objęli: J.M prof. dr hab. inż. Piotr Koszelnik – Rektor Politechniki Rzeszowskiej, J.M prof. dr hab. Adam Reich – Rektor Uniwersytetu Rzeszowskiego, Teresa Kubas-Hul – Wojewoda Podkarpacki, Władysław Ortyl – Marszałek Województwa Podkarpackiego, Konrad Fijołek – Prezydent Miasta Rzeszowa oraz Dariusz Iwaneczko – Dyrektor Instytutu Pamięci Narodowej Oddziału w Rzeszowie. Patronat medialny sprawowały: Telewizja Polska S.A. Oddział w Rzeszowie, Polskie Radio Rzeszów, Wiadomości Elektrotechniczne, Tydzień w SEP, Spektrum – Biuletyn organizacyjny i naukowo-techniczny SEP. Partnerami wydarzenia były PGE Dystrybucja SA oraz Elektromontaż Rzeszów SA.

Więcej informacji na stronie konferencji.: <https://she2024.seprzeszow.pl>

Kolejne VIII Sympozjum Historia Elektryki odbędzie się za dwa lata w Radomiu.

Jubileusz inż. Ingi Hoppe

Piękny jubileusz 90-lecia urodzin obchodziła inż. Inga Hoppe, Honorowa Prezes Oddziału Bydgoskiego Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych (PZITS). Jubileusz był okazją do spotkania władz Oddziału z Jubilatką. Prof. dr hab. inż. Janusz Bujak, obecny prezes Oddziału PZITS w Bydgoszczy w imieniu wszystkich jego





członków przekazał życzenia wszelkiej pomyślności, niegasnącej młodości w sercu i kolejnych, długich lat życia w jak najlepszym zdrowiu. Nadmieniał, że tak szacowna rocznica urodzin to nie tylko okoliczność do zadumy, ale przede wszystkim do życzeń, aby każdy dzień przynosił choćby małą dawkę radości a uśmiech z pewnością będzie jej dopełnieniem. Przekazane serdeczności oraz



kwiaty i symboliczny kosz upominkowy to jedynie drobny gest tytułem uświetnienia Jej Jubileuszu, ale jednocześnie sposobność do podziękowania za niezwykle życiorys, którego znaczącą częścią pozostają wielkie zasługi dla Zrzeszenia.

Inż. Inga Hoppe wstąpiła do PZITS w 1956 r. Pełniła w nim wiele funkcji, tak na szczeblu Oddziału, jak i ogólnokrajowym, będąc członkiem Zarządu Głównego Zrzeszenia, a także wiceprezesem odpowiedzialnym za współpracę z organizacjami technicznymi Austrii i Niemiec. Wielokrotnie odznaczana i wyróżniana odznaczeniami państwowymi i stowarzyszeniowymi. Honorowy Senior PZITS.

Redakcja Biuletynu przyłącza się do gratulacji i życzy Jubilatce 100 lat!

TERENOWE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE

Słupscy seniorzy

Klub Seniora przy Terenowej Jednostce Organizacyjnej FSNT-NOT w Słupsku realizuje w tym roku dwa projekty skierowane do seniorów nie tylko swojej organizacji w Słupsku i Lęborku.



Słupsk

Jeden z nich nosi tytuł „Czas na Pasję ciąg dalszy”. Jest finansowany ze środków Województwa Pomorskiego. W jego ramach jest realizowana działalność na rzecz osób w wieku emerytalnym na terenie powiatów słupskiego i lęborskiego na rzecz ich zdrowia i aktywizacji. W tym celu zorganizowano warsztaty na temat korzystania z biblioteki cyfrowej. Odbyły się też spotkania na temat historii i postępu technicznego z okazji ogłoszenia przez FSNT-NOT 2024 rokiem gen. inż. Józefa Bema.

Zorganizowano rozgrywki brydżowe o puchar Prezesa NOT Słupsk pn. Brydżysta NOT Lato 2024 oraz rozgrywki sudoku w Lęborku. Zorganizowano spacer po Słupsku, zakończony zwiedzaniem Miejskiej Biblioteki im. Marii Dąbrowskiej, udośćnionej po remoncie. Zorganizowano wystawę prezentującą historię kolei na Pomorzu Środkowym „Kamienie między torami - teraźniejszość i pamięć”. Punktem kulminacyjnym projektu była wycieczka zorganizowana w ramach Dni Seniora pn. „Śladami Kopernika ciąg dalszy”. Wycieczka spełniła nie tylko rolę integracyjną, ale także poznawczą. Zwiedzono zamek w Golubiu Dobrzyńiu i zapoznano się z jego ciekawą historią. Odwiedzono dworek szopenowski w Szafarni gdzie uczestników wycieczki zaskoczono miłą niespodzianką, jaką

był koncert fortepianowy z utworami naszego wybitnego muzyka. Podziwiano kobierce kwiatowe w Ciechocinku oraz Toruń, ze względu na liczne ślady Mikołaja Kopernika, którymi poprowadził znakomity przewodnik. Niewątpliwą atrakcją dla uczestników wycieczki były warsztaty robienia toruńskich pierników. Wycieczkę zakończono w Chełmnie, mieście miłości, poznając jego zabytki i ciekawą historię miasta oraz świętego Walentego, który jest jego patronem. Projekt odegrał znaczącą rolę w integracji seniorów powiatów słupskiego i lęborskiego.

Drugim przedsięwzięciem był projekt „Ciągłe aktywni” finansowany przez Miasto Słupsk. Działania w jego ramach obejmowały nie tylko członków Klubu Seniora NOT, ale także członków zaprzyjaźnionych stowarzyszeń: Stowarzyszenia Seniorów Słupskich Alternatywa, Towarzystwa Przyjaciół Wilna i Grodna oraz pensjonariuszy DPS i mieszkańców domu dla seniorów „Zielona oaza”. Tam rozpoczęto realizację zadania na świeżym powietrzu przy grillu i wesołych piosenkach. Kolejnym spotkaniem był koncert z okazji Dnia Matki w DDPS „Bezpieczna Przysiań”, który odbył się w serdecznej atmosferze przy muzyce i śpiewie w wykonaniu lubianej Anny Poźlewicz. W okresie wiosennym odbywały się zajęcia usprawniające fizyczne, także przy muzyce, które znalazły swoich zwolenników i kontynuowane będą jeszcze jesienią. Członkowie Klubu Seniora NOT i mieszkańcy „Leśnej oazy” wspólnie uczestniczyli w spektaklach teatralnych w Nowym Teatrze i Teatrze Rondo. Obydwa spektakle stanowiły dla nich bogatą ucztę duchową.



Odbyły się też wycieczki do Poddąbia i Objazdu, gdzie uczestnicy relaksowali się nadmorskim spacerem i obiadem w Karczmie. Tam zapoznano się z legendą, do której nawiązuje ciekawy mural. Osoby najbardziej aktywne otrzymały książkę Danuty Sroki, w której opisana jest ta legenda. Następnym etapem wycieczki była stara gorzelnia w Objeździe adoptowana na uroczą kawiarnię, gdzie uczestnicy wycieczki spotkali się z Czesławą Długoszek autorką książek „Jeśli będziemy jak kamienie” i „Mury żyją dłużej”. Ciekawe spotkanie nawiązywało do historii terenów powiatu i losów miejscowej ludności zarówno rdzennej jak i napływowej. Wycieczka była kolejnym etapem integracji Klubu Seniorów NOT i mieszkańców Domu „Leśna Oaza”. W ramach tego projektu odbędą się jeszcze kolejne rozgrywki brydżowe o Puchar Prezesa NOT, Zaduszki NOT-owskie oraz świąteczne spotkania zamykające realizację projektu.

Seniorzy Klubu Seniora NOT uczestniczyli też gremialnie w obchodach Dni Seniora organizowanych przez Stowarzyszenie Seniorów Słupskich Alternatywa prezentując swój dorobek na stoisku oraz uczestnicząc w narodowym czytaniu Kordiana. Można powiedzieć, że do tej pory wiele się działo ale przed nami jeszcze zaplanowane imprezy, które odbędą się jesienią i zimą dzięki wsparciu finansowemu Województwa Pomorskiego i Miasta Słupska.

WYDARZENIA

Budowlane Oskary

Uroczysta Gala w Warszawskim Domu Technika NOT podsumowała XXXIV Konkurs „Budowa Roku” (24.09.2024). Organizatorem konkursu jest Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa (PZITB), a Patronat Honorowy nad nim sprawowało Ministerstwo Rozwoju i Technologii oraz Polska Izba Inżynierów Budownictwa.



Konkurs promuje najciekawsze wybudowane w danym roku obiekty budowlane spełniające najwyższe wymagania dotyczące realizacji inwestycji, jakości robót, organizacji budowy, rozwiązań techniczno-technologicznych, bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia, sposobu finansowania inwestycji oraz ich wpływu na środowisko i gospodarkę.

Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego Konkursu mgr inż. Marek Zackiewicz podkreślił, iż konkurs, w trzyletniej ocenie promuje osiągnięcia polskiego budownictwa, polskie

firmy budowlane, które w ten sposób poszukują możliwości spopularyzowania swoich dokonań, a przez to wyrobienia sobie pozycji w gronie inwestorów i wykonawców.

Sąd konkursowy spośród wielu zgłoszonych obiektów do tego zaszczytnego tytułu wybrał laureatów w 11 kategoriach. Nagradzając tradycyjnymi dyplomami i statuetkami wyróżniono i uhonorowano ich inwestorów, projektantów i wykonawców. Odsyłając zainteresowanych do listy laureatów na stronie organizatora www.budowaroku.pl warto wyróżnić laureata nagrody specjalnej, którą w tym roku otrzymał generalny wykonawca Budimex SA w Warszawie za modernizację węzła kolejowego „LOT C, odcinek Most Wisła – Czechowice-Dziedzice – Zabrzeg”.

Dodać też należy, że ważnym celem konkursu, jest nie tylko dla PZITB jako organizatora, ale też dla całej branży, promocja zawodu inżyniera budownictwa i architekta. Jak podkreśliła to w swym adresie skierowanym do uczestników konkursu prof. dr hab. inż. Maria Kaszyńska, Przewodnicząca PZITB „nagradzając najlepsze realizacje pragniemy pokazać młodym jak nieograniczone są dzisiaj możliwości kształtowania przestrzeni wokół nas, realizacji swoich wizji architektonicznych i konstrukcyjnych, jak nowoczesne i innowacyjne jest dzisiaj nasze budownictwo”.

W Gali wzięli udział m.in. Jan Strzeżek, szef Gabinetu Politycznego Ministra Rozwoju i Technologii, Andrzej Dorociuk, z-ca dyrektora Departamentu Innowacji i Rozwoju w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Jan Chojnicki, dyrektor Departamentu Nadzoru i Kontroli w Głównym Inspektoracie Pracy, Olgierd Dziekoński, b. minister budownictwa oraz członkowie Komitetu Honorowego Konkursu „Budowa Roku 2023”, który patronował temu wydarzeniu. Ponadto w Gali brali udział przedstawiciele świata nauki, branży budowlanej, zwłaszcza firm biorących udział w tegorocznej XXXIV edycji Konkursu oraz działacze stowarzyszeniowi. Galę poprowadziła koleżanka Aleksandra Kamińska, członek Komitetu Młodej Kadry PZITB.

Nagrody laureatom wręczali prof. dr hab. inż. Maria Kaszyńska, przewodnicząca PZITB i Jan Strzeżek, szef Gabinetu Politycznego Ministra Rozwoju i Technologii. Podziękowania i pamiątkowe medale 90-lecia PZITB wręczono także członkom Komitetu Organizacyjnego i Sądu Konkursowego konkursu. Komitet Organizacyjny przekazał wyrazy uznania wszystkim uczestnikom Konkursu, a jego laureatom specjalne gratulacje i życzenia satysfakcji z dotychczasowych osiągnięć oraz kolejnych sukcesów.



Spotkanie Grupy Regionalnej EE

W słoweńskim Mariborze odbyło się spotkanie Centralnej Grupy Regionalnej Engineers Europe (EE) poświęcone sprawozdaniu z działań organizacji członkowskich (4.10.2024). Podczas spotkania jego gospodarze przedstawili: prezentację pt. "Edukacja inżynierska w Słowenii". Omówiono także bieżący stan realizacji projektów stowarzyszenia EE. Przyjęto temat następnego spotkania Grupy, którym będzie projekt ERASMUS+ oraz zasady przyszłego finansowania Organizacji EE. Stronę polską, czyli FSNT-NOT reprezentował wiceprezes Kamil Wójcik.



Ruszyła 6. edycja naboru kandydatów do tytułu „Ekspert NOT”!

Zarząd Główny FSNT-NOT ogłosił szóstą edycję naboru kandydatów do tytułu „Ekspert NOT”.

Karty Zgłoszeń kandydatów można przysyłać w terminie do 30 listopada 2024 r.

Osoby ubiegające się o tytuł „Ekspert NOT” składają w Biurze FSNT-NOT wypełnioną Kartę Zgłoszenia wraz z rekomendacją Zarządu Głównego macierzystego Stowarzyszenia. Jeśli kandydatura jest zgłaszana przez Zarząd TJO FSNT-NOT jest wymagana aprobata Zarządu Głównego Stowarzyszenia, którego członkiem jest kandydat.

Tytuł „Ekspert NOT” Zarząd Główny FSNT-NOT nadaje na podstawie Regulaminu, który jest do pobrania na stronie www.not.org.pl (w zakładce „Działalność Statutowa” znajduje się dodatkowa zakładka „Ekspert NOT”) wraz z Kartą Zgłoszenia.

Karty Zgłoszeń kandydata prosimy przysyłać na adres mailowy: aleksandra.lipiec@not.org.pl lub pocztą na adres ZG FSNT-NOT: 00-043 Warszawa, ul. Czackiego 3/5, z dopiskiem EKSPERT.

Dokończenie z I str. okł.

Spotkanie na Podkarpaciu

Po ożywionych dyskusjach, w części integracyjnej uczestnicy zwiedzili okolice, podziwiali piękne widoki Bieszczad i coraz bardziej widoczne barwy jesiennych liści oraz korzystali ze strefy SPA. Wieczorem wszyscy zasiedli do uroczystej kolacji, gdzie przy lokalnych potrawach, prowadzono koleżeńskie rozmowy.

W drugim dniu spotkania uczestnicy udali się na rejs statkiem po Solinie oraz przejazd linową gondolową kolejką nad zaporą solińską, z której podziwiano malownicze krajobrazy. Czas ten wykorzystano na omówienie planów działań oddziałów SNT i całej Rady FSNT-NOT w Rzeszowie.

Na zakończenie, podsumowując spotkanie prezes Janusz Dobrzański podziękował obecnym za przybycie i owocną koleżeńską współpracę ze stowarzyszeniami, która powinna być kontynuowana. Potwierdził, iż jako członkowie sfederowanych stowarzyszeń, będziemy realizować przyjęte programy, szerzyć i popularyzować myśl techniczną przez rozwijanie i wykorzystywanie wiedzy i umiejętności zawodowych oraz intelektu członków. Będziemy również tworzyć klimat do współpracy i solidarności oraz przestrzegać etyki zawodowej.



Dokończenie z IV str. okł.

65 lat SITO

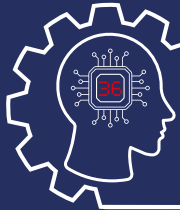


Tym razem ekspozycję róż wzbogaciła kolekcja Ogrodu Botanicznego w Powsinie (750 róż w 15 odmianach), 150 róż zapachowych w 15 odmianach od Polskich Hodowców Róż, oraz mistrzowskie kompozycje florystyczne Ogrodu Botanicznego Uniwersytetu Warszawskiego. Nie zabrakło też ekspozycji z Kutna, miasta szczycącego się tradycjami różanymi.

Z powodu nietrwałości „ekspozycji” tylko przez 3 dni można było podziwiać tysiące róż, zaprezentowanych w zachwycających aranżacjach mistrzów florystyki, w sąsiedztwie historycznych rzeźb z kolekcji króla Stanisława Augusta. Na wystawie 1700 róż w 34 odmianach „rywalizowało” o tytuł najpiękniejszej róży i nagrodę Dyrektora Muzeum Łazienki Królewskiej. Aranżację wystawy nadzorowali specjaliści z Klubu Florystów Polskich SITO pod kierunkiem Anny Nizińskiej – mistrzyni florystyki.

Wystawie towarzyszyły inne wydarzenia – pokazy i warsztaty przeprowadzane przez mistrzów florystyki, konferencja różana, warsztaty z tworzenia kwiatów z bibuły i krepiny, a także pokazy „mody floralnej” i prac z zakresu rysunku botanicznego. Patronat honorowy nad przedsięwzięciem objęły: FSNT-NOT, Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy w Skierniewicach oraz Polskie Towarzystwo Różane.

Kolejnym „kwietnym” wydarzeniem, w którym aktywnie uczestniczyli członkowie SITO było 47 skierniewickie Święto Kwiatów Owoców i Warzyw (14-15.09.2024). W jego ramach zorganizowano wystawę pt. „Ogrody Sensoryczne w Komnatach Pałacu Prymasowskiego” w Instytucie Ogrodnictwa – PIB w Skierniewicach. W komnatach pałacowych można było zobaczyć przepiękne roślinne dekoracje i pomieszczenia tematycznie podzielone z interesującymi wystawami.



36. Radomskie Dni Techniki

INNOWACJE DLA PRZYSZŁOŚCI

10 X 2024 r. (czwartek)

Wydział Transportu, Elektrotechniki i Informatyki,
Uniwersytet Radomski im. Kazimierza Pułaskiego, ul. Malczewskiego 29

13 X 2024 r. (niedziela)

Kamienica Deskurów, Rynek 14

godz. 13.00 - 18.00

INAUGURACJA XXXVI RDT ORAZ VI MDT RADOMSKI DZIEŃ ELEKTRYKI

Wydarzeniu towarzyszyć będzie otwarcie wystawy

„ELEKTRYKA POLSKA – OD ROZBIORÓW DO POCZĄTKÓW III RP”
Kurator Wystawy: dr inż. Piotr Szymczak, Członek Honorowy SEP, Członek Zarządu Głównego SEP

- 10.00 - 10.10 Uroczyste otwarcie Mazowieckich oraz Radomskich Dni Techniki – dr hab. inż. Krzysztof Śmiechowski, prof. URad. - Prezes Zarządu RR FSNT NOT, mgr Paweł Kubicki - Koordynator Mazowieckich Dni Techniki, Dyrektor Biura, Wiceprezes Zarządu RR FSNT NOT
- 10.10 - 10.30 Wystąpienia zaproszonych gości
- 10.30 - 10.50 Wręczenie nagród XIII edycji Notowskiej Nagrody Uznania Radomski Laur Techniki
- 10.50 - 11.00 Wręczenie Odznaczenia „Złoty Kolagen”
- 11.00 - 11.20 Wykład inauguracyjny: „Między Stalową Wolą a Warszawą. Radom w Centralnym Okręgu Przemysłowym” – dr Adam Duszyk, Dyrektor Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Technologii Eksploatacji
- 11.20 - 11.40 „Sztuczna inteligencja. Szanse i zagrożenia” – dr hab. inż. Tomasz Ciszewski, prof. URad, Prodziekan ds. nauki Wydziału Transportu, Elektrotechniki i Informatyki, Uniwersytet Radomski
- 11.40 - 11.50 „Branżowe Centrum Umiejętności” – nowa jakość w systemie kształcenia zawodowego – mgr Paweł Kubicki, Zastępca Koordynatora Projektu SIMP, Dyrektor Biura, Wiceprezes Zarządu RR FSNT NOT
- 11.50 - 12.30 „Polska w obliczu transformacji energetycznej” – dr hab. inż. Sławomir Cieślak, prof. PB, Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich
- 12.30 - 12.45 „Magazyinowanie Energii – podstawa niskiemisyjnego i bezpiecznego systemu energetycznego UE” – dr inż. Radosław Gutowski, Head of BESS, Corab S.A.
- 12.45 - 13.05 „Konstrukcja organizacyjna energetyki polskiej ze szczególnym wyróżnieniem roli Operatora Systemu Przesyłowego w procesie transformacji energetycznej w Polsce” – mgr inż. Michał Bednarczyk, Dyrektor ds. Usług Sieciowych PSE S.A. w Radomiu
- 13.05 - 13.25 „Bezpieczeństwo energetycznej infrastruktury krytycznej z nadrzędną rolą Operatora Systemu Przesyłowego” – mgr inż. Paweł Szczepanowski, Zastępca Dyrektora ds. Utrzymywania w Radomiu PSE S.A.



PIKNIK Z NAUKĄ

W programie

Kamienica Deskurów

- Fabryka Broni „Łucznik” – Radom Sp. z o.o. – wystawa: karabinków MSBS GR0T, karabinków z rodziny BERYL, pistoletów VIS 100 i VIS 100 M1, pistoletu MPS oraz pistoletu VIS wz.35.
- Muzeum Elektroniki z Krakowa – wystawa eksponatów: Nintendo Entertainment System, Super Nintendo Entertainment System, Nintendo Game Cube, Nintendo Famicom, Sega Mega Drive, Commodore 64, Atari 65XE, Amiga 500, PlayStation, PlayStation II, Xbox Classic, automaty arcade z grami Metal Slug oraz Die Hard
- Radmot Sp. z o.o. – bolid, robot Fanuc, stoisko pomiarowe
- Branżowe Centrum Umiejętności w Pionkach – prezentacja trenera oraz miniaturowej obrabiarki
- Branżowe Centrum Umiejętności nr 2 w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego nr 2 w Radomiu – prezentacja
- Radomski Kłaster Metalowy – prezentacja robota edukacyjnego - 6-osiowego Kawasaki Robotics Astorino
- Zespół Szkół Elektronicznych w Radomiu – pokazy „Odkryć i wynalazków” w wykonaniu nauczycieli i uczniów
- Stowarzyszenie Włókienników Polskich – wystawa
- Studenckie Koło Naukowe „Dron – K” z Wydziału Mechanicznego Uniwersytetu Radomskiego – prezentacja pojazdu gąsienicowego
- Wystawa „Elektryka polska – Od rozbiorów do początków III RP”
- Strefa słodkości
- Bezpłatne badanie słuchu

Atrakcje na Ryнку

- 6 Mazowiecka Brygada Obrony Terytorialnej im. Rotmistrza Witolda Pileckiego: wystawa sprzętu wojskowego oraz sprzętu medycznego, wystawa pojazdów: samochód ciężarowy, motocykl, quad
- Koło Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Pożarnictwa w Radomiu – pokaz użycia płachty gaśniczej do gaszenia samochodów elektrycznych
- Radmot Sp. z o.o. – bolid
- Serwis Krown Radom zaprezentuje pojazd Chrysler, Ruble Seat 70V, rok produkcji 1931
- Wystawa nowoczesnego sprzętu używanego przez PGE Skarżysko-Kamienna
- Zespół Szkół Samochodowych w Radomiu – Wystawa pojazdów

11 - 12 X 2024 r. (piątek - sobota)

Radomskie Centrum Sportu, ul. Struga 63

13.10.2024 r. (niedziela)

Siedziba Radomskiej Rady FSNT NOT ul. Rwańska 17 lok. U1

RADOMSKI DZIEŃ INŻYNIERA

piątek godz. 9.00 - 18.00

RADOM EXPO 2024 – SIŁA RADOMIAN SIŁĄ GOSPODARKI

sobota godz. 10.00 - 16.00

ORGANIZATOR: GMINA MIASTA RADOMIA

- Wystawa branżowa przemysłu i usług: automatyki i budowy maszyn, budowlanego, chemicznego, metalowego, odzieżowego, spożywczego, teleinformatyki, usług biznesowych
- instytucje otoczenia biznesu
- sektor edukacyjny
- konkursy z nagrodami, pokazy, degustacja produktów

Ponadto w programie (piątek):

ORGANIZATORZY: RADOMSKA RADA FSNT NOT ORAZ RADOMSKI ODDZIAŁ STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH

10.00 - 14.00 zwiedzanie wystawy elektrycznych urządzeń pomiarowych Stacja GPZ Radom Centralna ul. Narutowicza 1B.

12.00 - 12.30 wręczenie nagród w konkursie „Młody Innowator” oraz wystąpienia Laureatów

godz. 13.00 - 18.00

Wystawa „ANIOŁOWIE NIGDY NIE UMIERAJĄ”

dr hab. Robert Jundo, prof. uczelni
Grafika

Wydział Sztuk Pięknych
Instytut Grafiki Artystycznej
Akademia Sztuk Pięknych
im. Władysława Strzemińskiego
w Łodzi

Na wszystkie wydarzenia Wstęp Wolny



Partnerzy: WOJEWODA MAZOWIECKI, Mazowieckie Regionalne Centrum Rozwoju, Zarząd Powiatu Radomskiego, Powiat Radomski, Urząd Miasta Radomia, Urząd Gminy Miasta Radomia, Urząd Miejski w Radomiu, Urząd Miejski w Skarżysku-Kamiennie, Urząd Miejski w Ostrołęce, Urząd Miejski w Żyrardowie, Urząd Miejski w Pionkach, Urząd Miejski w Wąchocku, Urząd Miejski w Włoszczowie, Urząd Miejski w Mławie, Urząd Miejski w Mińsku Mazowieckim, Urząd Miejski w Sochaczewie, Urząd Miejski w Żuromiu, Urząd Miejski w Wierzbicy Mazowieckiej, Urząd Miejski w Wągrowie, Urząd Miejski w Żelazowej Woli, Urząd Miejski w Ostrowcu Świętokrzyskim, Urząd Miejski w Kielcach, Urząd Miejski w Piotrkowie Trybunalskim, Urząd Miejski w Siedlcach, Urząd Miejski w Włocławku, Urząd Miejski w Toruniu, Urząd Miejski w Bydgoszczy, Urząd Miejski w Gdańsku, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd Miejski w Bytomiu, Urząd Miejski w Opole, Urząd Miejski w Wrocławiu, Urząd Miejski w Poznaniu, Urząd Miejski w Łodzi, Urząd Miejski w Warszawie, Urząd Miejski w Krakowie, Urząd Miejski w Katowicach, Urząd Miejski w Gliwicach, Urząd Miejski w Zabrze, Urząd Miejski w Sosnowcu, Urząd



Prof. dr inż. Andrzej Zieliński – Honorowy Prezes FSNT-NOT 1934 – 2024

Odszedł od nas wybitny naukowiec, społecznik i życzliwy Kolega.

Studia na Wydziale Łączności Politechniki Warszawskiej ukończył w 1959 r. Jeszcze przed ich ukończeniem został zatrudniony w Katedrze Podstaw Telekomunikacji PW. Na Politechnice Warszawskiej pracował do 1970 r., przechodząc kolejne szczeble służbowe. W latach 1969-1970 był prodziekanem Wydziału Elektroniki, a od 1970 do 1980 i ponownie 1981-1993 kierował Instytutem Łączności w Warszawie. Był członkiem Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN oraz członkiem Akademii Inżynierskiej w Polsce. W 1979 r. uzyskał tytuł naukowy profesora nadzwyczajnego. Wypromował czterech doktorów, jest autorem kilkudziesięciu artykułów oraz pięciu patentów. W latach 1980-1982 był dyrektorem Zjednoczenia Stacji Radiowych i Telewizyjnych. Był krótkofalowcem (posiadał znak SP5LVV) – w latach 1980–1985 przewodniczył Polskiemu Związkowi Krótkofalowców. Z rekomendacji SEP i FSNT-NOT pełnił funkcję ministra łączności w trzech rządach koalicji SLD-PSL: Waldemara Pawlaka, Józefa Oleksego i Włodzimierza Cimoszewicza (1993 – 1997). Był członkiem Rady Nadzorczej Telewizji Polskiej (2002 – 2005), a następnie został wybrany przez Sejm RP na członka Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji.

Kol. Andrzej Zieliński był wybitnym działaczem Stowarzyszenia Elektryków Polskich, do którego wstąpił w 1959 r. Działał w Sekcji Telekomunikacyjnej SEP, w Radzie Stołecznej NOT, był przewodniczącym Komisji Technik Komunalnych. W lutym 1981 r. został wybrany na prezesa Oddziału Warszawskiego Elektroniki i Telekomunikacji, którą to funkcję pełnił do 1987 r., i skąd został wybrany do Zarządu Głównego SEP, gdzie w latach 1987-1994 pełnił funkcję wiceprezesa SEP. W uznaniu jego dokonań w działalności SEP społeczność techniczna skupiona w rodzinie NOT uznała, że należy mu powierzyć funkcję wiceprezesa Federacji SNT-NOT (1989 – 1993), a następnie prezesa FSNT-NOT przez dwie kadencje do 2001 r.

Wyróżniony odznaczeniami państwowymi (m.in. Krzyżem Kawalerskim OOP i Złotym Krzyżem Zasługi) oraz odznaczeniami resortowymi i stowarzyszeniowymi: złotą, srebrną oraz diamentową odznaką honorową NOT, szafirową, złotą i srebrną odznaką honorową SEP oraz kilkoma medalami SEP. Szafirową odznaką honorową SEP otrzymał z numerem 1. Otrzymał także godność Honorowego Prezesa Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT.

Praktycznie do końca życia uczestniczył w wielu wydarzeniach organizowanych przez stowarzyszenia naukowo-techniczne oraz FSNT-NOT. Na co dzień wcielał w życie SEPowską zasadę koleżeństwa

Z wielkim żalem żegnamy Cię Drogi Kolego Andrzeju



Prof. dr hab. inż. Jan Popczyk 1945 – 2024

Zmarł nasz Kolega, bardzo aktywny członek Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

Studia na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej ukończył w 1970 r. z dyplomem magistra inżyniera elektryka o specjalności sieci elektryczne. W tym też roku rozpoczął bogatą karierę naukową (1974 – doktor nauk technicznych, 1979 – doktor habilitowany, 1987 – profesor nadzwyczajny, 1997 – profesor zwyczajny). Był pracownikiem Politechniki Śląskiej. Jego działalność naukowa koncentrowała się zawsze na solidnych podstawach teoretycznych, ale z możliwościami wdrożenia jej w praktyce.

Był niezwykle aktywnym, twórczym i pracowitym człowiekiem. Wysoko stawiał poprzeczki i był bardzo wymagający względem swych współpracowników, co stanowiło jego zaletę w kontekście tego, że równocześnie sobie stawiał jeszcze wyższe cele i tytaniczną pracą dążył do ich realizacji. Odegrał ogromną rolę w pierwszej wszechstronnej ustrojowej reformie elektroenergetyki. Był pierwszym prezesem Polskich Sieci Elektroenergetycznych (1990-1995), współtworzył i realizował koncepcję połączenia polskiego systemu elektroenergetycznego z systemem zachodnioeuropejskim (UCPTE/UCTE).

Po 30 latach znów opracował wręcz globalną polską reformę przejścia z energetyki postprzemysłowej do elektroprosumeryzmu. Niezmiernie cieszył się z dwóch ważnych kamieni milo-

wych w wieloletnim propagowaniu nowego systemu energetycznego Polski. Pierwszym było wydanie przez Kancelarię Senatu RP „Białej Księgi transformacji energetycznej do elektroprosumeryzmu”. Biała Księga powstała pod auspicjami Senackiej komisji nadzwyczajnej do spraw klimatu i była efektem długich i prawie zawsze burzliwych dyskusji w gronie parlamentarzystów z udziałem ekspertów branżowych. W sporach reformatorskich zawsze bronił swoich racji, ale zawsze w granicach kultury dyskursu naukowego.

W pamięci wielu pozostanie jako człowiek skromny, serdeczny, potrafiący słuchać i cierpliwie wyjaśniać trudne zagadnienia.

Przez z 56 lat prof. Jan Popczyk był aktywnym członkiem SEP. Na XL Walnym Zjeździe Delegatów SEP w Bydgoszczy został Członkiem Honorowym SEP. Ten najwyższy honor był dla Niego ważny, gdyż widział w Stowarzyszeniu potencjał i kompetencje do kreowania wizji przyszłego polskiego systemu energetycznego. Był pełen entuzjazmu i nadziei na przyszłość, co przełożyło się na przygotowanie koncepcji i doktryny elektroprosumeryzmu opublikowanych w „Raporcie otwarcia IV Kongresu Elektryki Polskiej”.

Jego odejście jest dużą stratą dla całej społeczności ruchu stowarzyszeniowego, a także Polski, którą czeka pilna reforma systemu elektroenergetycznego.

Drogi Profesorze, nie zapomnimy o Tobie i Twoim przesłaniu.

XIII WARSZAWSKIE DNI TECHNIKI



PATRONAT HONOROWY PREZYDENTA
MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY



Minister
Edukacji

25.09.-1.10.2024



Organizatorzy:



Oddział
Warszawski



Rada
Stołeczna

Sponsorzy i Partnerzy:



Północny
Wschód



WAT



KSC



Instytut
Lotnictwa



CEZAMWY



M



CBK



SUZUKI



SUZUKI

Patronat
medialny:



PRZEGLĄD
TECHNICZNY

Już po raz 13 Oddział Warszawski Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich (SIMP) zorganizował Warszawskie Dni Techniki, odbywające się pod niezmiennym hasłem: „Warszawa – technika wczoraj, dziś i jutro”.

Współorganizatorem wydarzenia była Rada Stołeczna FSN-T-NOT, a patronat nad nim objęło Ministerstwo Edukacji i Prezydent Miasta Stołecznego Warszawy. Tradycyjnie głównym adresatem Dni jest młodzież: uczniowie ponadpodstawowych szkół nie tylko technicznych oraz studenci, ale w wydarzeniach odbywających się w ich ramach biorą udział także członkowie stowarzyszeń naukowo-technicznych, w tym wielu seniorów ruchu inżynierskiego.

Inauguracja wydarzenia odbyła się tradycyjnie w formie sesji naukowej w Warszawskim Domu Technika NOT (25.09.2024). Jej program obejmował wystąpienia dotyczące istotnych spraw techniki. Referaty wzbudzające żywe zainteresowanie młodzieży uczestniczącej w sesji wygłosili: dr inż. Konrad R. Skup z Centrum Badań Kosmicznych PAN pt. „Odległe Światy – Misje kosmiczne” (fot. 1); mgr Krzysztof Malawko, Metro Warszawskie Sp. z o.o. pt. „Tajemnice Metra Warszawskiego” (fot. 2) i prof. dr hab. inż. Małgorzata Jakubowska z Wydziału Mechanicznego Technologicznego PW pt. „Elektronika drukowana – technologia XXI wieku” (fot. 3).

Sesję zakończyło losowanie atrakcyjnych nagród ufundowanych przez partnerów i sponsorów Dni. Warto tu wspomnieć,

że nieprawdopodobny efekt przyniósł konkurs na liczbę polubiń (lajków), które uzyskali uczestnicy, którzy jeszcze w trakcie sesji pochwalili się udziałem w niej. Zwycięzca wykazał się pod swą relacją 551 lajkami!

Następne dni to przygotowane przez organizatorów wycieczki tematyczne w zaawansowanych ośrodkach naukowo-badawczych stolicy (Politechnika Warszawska, Wojskowa Akademia Techniczna, SBL – Instytut Lotnictwa, STP Metro – Kabaty i inne).

Więcej o Dniach na stronie: <https://ow-simp.pl/xiii-warszawskie-dni-techniki-25-09-03-10-2024>

Fot. 2



Fot. 1



Fot. 3





65 LAT SITO

Wystawa róż w historycznej oranżerii Łazienek Królewskich uświetniła obchody 65-lecia Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Ogrodnictwa (SITO), stowarzyszenia zrzeszającego inżynierów i techników ogrodników z całego kraju (29.08 – 1.09.2024).

40. Królewską Wystawę Róż Royal Rose 2024 zorganizowano z inicjatywy Elżbiety Kosydar, Prezes SITO i dr Marianny Otmianowskiej, Dyrektorki Muzeum Łazienki Królewskie w Warszawie. Warto przypomnieć, że pierwsza taka wystawa odbyła się w Łazienkach już w 1882 r.

Dokończenie na str. 12



**BIULETYN
INFORMACYJNY**

redaguje: Janusz M. Kowalski przy współpracy Biura FSNT-NOT i Wydawnictwa SIGMA-NOT.
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. Popietuszki 21