

BIULETYN INFORMACYJNY

FEDERACJI STOWARZYSZEŃ NAUKOWO-TECHNICZNYCH

Nr 3-4

MARZEC-KWIECIEŃ

2021

W NUMERZE:

- Światowy Dzień Inżyniera
- Obchody Dnia Inżyniera w Koninie
- Z życia władz FSNT-NOT
- Komitety i Komisje
- W Stowarzyszeniach Naukowo-Technicznych
- Bezpieczne Praktyki i Środowisko
- Laur Innowacyjności im. Stanisława Staszica
- Prace zgłoszone na konkurs Młody Informator
- Kolejni laureaci Nagród Ministra Edukacji Nauki
- Kwalifikacja uczestników zawodów centralnych OWT
- Konkurs Technicus
- Współpraca polsko-kanadyjska
- Z żałobnej karty
- 120-lecie urodzin prof. Jerzego Skowrońskiego



**ŚWIATOWY
DZIEŃ
INŻYNIERA**
DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

Tym razem gospodarzem, obchodzonego po raz drugi przez społeczność techniczną Światowego Dnia Inżyniera w Polsce była Politechnika Śląska., a współorganizatorem FSNT NOT.

Dzień ten został ustanowiony podczas VI Światowego Kongresu Inżynierów (WEC - World Engineers Convention), który odbył się w listopadzie 2019 r. w Melbourne (Australia). Postanowiono, iż będzie on obchodzony przez międzynarodową społeczność techniczną corocznie 4 marca - dla upamiętnienia daty powstania WFEO.

Tak jak wiele innych ważnych wydarzeń nie tylko w Polsce, ale i na świecie, również te obchody musiały zostać poddane ograniczeniom wynikającym z pandemii covid-19 i odbyły się na platformie wirtualnej jako webinarium online.

Światowy Dzień Inżyniera jest okazją do promocji w społeczeństwie inżynierii, jako drogi kariery zawodowej, dającej możliwości rozwoju oraz dobre podstawy ekonomiczne. Międzynarodowy dzień ze skoordynowanymi obchodami na całym świecie pomoże zainspirować wielu młodych ludzi do wyboru zawodu inżyniera-twórcy techniki.

Tegoroczne obchody odbywały się pod hasłem „Inżynieria na rzecz zdrowej planety”. W Polsce nacisk położono na kształcenie inżynierów przyszłości z uwzględnieniem czasu pandemii oraz pojazdom przyszłości.. nie szkodzącym planecie. Wydarzenie zgromadziło przed komputerami szerokie grono przedstawicieli różnych środowisk inżynierskich z uczelni technicznych, instytutów badawczych oraz biznesu i gospodarki.

Uroczystość prowadził prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk, Prorektor ds. Nauki i Rozwoju Politechniki Śląskiej, który krótko przedstawił historię i idee Światowego Dnia Inżyniera.

Wykład inauguracyjny pt. „Wyzwania kształcenia inżynierów dla gospodarki przyszłości” wygłosił prof. dr. hab. inż. Arkadiusz Mężyk, Rektor Politechniki Śląskiej, Przewodniczący Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich (KRASP). Treścią jego wystąpienia były metody kształcenia inżynierów, dostosowane do przemian cywilizacyjnych oraz nauka hybrydowa w czasach pandemii covid-19. Następnie Prezes Federacji SNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny przedstawiła prezentację poświęconą roli stowarzyszeń naukowo technicznych i NOT w integracji środowiska technicznego od czasów zaborów do współczesności.

Obchody Dnia Inżyniera w Koninie

Ten wyjątkowy dla inżynierów dzień obchodzony był także w Koninie. 4 marca przedstawiciele konińskiej Rady FSNT-NOT złożyli kwiaty pod tablicą upamiętniającą inżynierów i techników ziemi konińskiej. Tablica ta znajduje się na ścianie obecnego Starostwa powiatowego, gdzie kiedyś znajdował się hotel dla inżynierów-górników oraz klubokawiarnia NOT.

Kwiaty pod tablicą przy akompaniamentcie górniczej orkiestry w imieniu członków NOT złożyli inżynierowie Stanisław Sztorch - ekspert NOT, Andrzej Terka - wiceprezes zarządu NOT w Koninie i Zygmunt Michalak - członek Rady Seniorów w Koninie.

Z racji zaistniałej sytuacji epidemicznej obchody nie mogły mieć pierwotnie planowanego wymiaru. Jednak wychodząc na przeciw zaistniałej sytuacji zostały przeniesione do internetu, gdzie został zaprezentowany materiał przygotowany specjalnie na ten wyjątkowy dzień składający się z relacji z złożenia kwiatów oraz filmu i prezentacji.

Prezes konińskiej Rady Zbigniew Bajcar w wypowiedzi z okazji Dnia Inżyniera zaznaczył, że Rada w Koninie już drugi raz obchodzi ustanowiony w 2019 r. w Melbourne Światowy Dzień Inżyniera. Zaznaczył także, że Wielkopolska Wschodnia stoi przed dużym wyzwaniem energetycznym tj. transformacją energetyczną. Prezes zaprosił do obejrzenia filmu, który pokazuje jak budowano przemysł energetyczno-paliwowy w Koninie oraz prezentacji założeń planu transformacji Wielkopolski Wschodniej przygotowanej przez ARR w Koninie.



ZARZĄD GŁÓWNY

Na posiedzeniu 26 marca 2021 r.:

- **Omówił:**
 - przebieg Światowego Dnia Inżyniera – 4 marca,
 - możliwości i sposób przeprowadzenia (pomimo pandemii) konkursu Młody Innowator,
 - realizację Programu obchodów 100-lecia odzyskania Niepodległości, w tym: Ogólnopolski konkurs na projekt gry planszowej poświęconej wybitnym polskim inżynierom oraz patronat Prezydenta nad uroczystościami jubileuszowymi,
 - sprawę zgłaszaną przez Starostwo Powiatowe w Wyszakowie,
 - sprawę zgłaszaną przez spółkę WDT NOT,
 - sprawę zgłaszaną przez Terenową Jednostkę Organizacyjną z Zielonej Góry.
- Przyjął informację o:
 - przygotowaniach do sprawozdania rocznego FSNT-NOT za 2020 r.
 - opinii FSNT-NOT do Krajowego Programu Odbudowy i udział w gremiach opiniujących,
 - wznowieniu naboru wniosków na projekty proekspertowe.
- **Podjął uchwałę w sprawie:**
 - przyznania złotych i srebrnych odznak honorowych NOT,
 - zgody na złożenie wniosku o dofinansowanie i pożyczkę na potrzeby termomodernizacji Domu Technika w Szczecinie

Na posiedzeniu 23 kwietnia 2021 r.:

- **Omówił:**
 - wykonanie budżetu ZG FSNT-NOT w 2020 r. w porównaniu do planu na 2020 r. i propozycje planu na 2021 r.,
 - przygotowania do najbliższego posiedzenia Rady Krajowej FSNT-NOT w formie zdalnej,
 - wstępną informację podsumowującą działalność spółki SIGMA-NOT w 2020 r.,
 - uwagi SITSpoż. do materiałów z działalności spółki SIGMA-NOT za 2020 r.,
 - propozycje firmy SAULE, we wdrażaniu nowoczesnych technologii fotowoltaicznych, przy współpracy z terenowymi jednostkami organizacyjnymi,
 - stan przygotowań materiałów na Nadzwyczajne Zgromadzenie Wspólników spółki WDT NOT,
 - projekt Porozumienia o współpracy między FSNT-NOT a Fundacją „KIERUNKOWSKAZ” zasięgając opinii Komitetu Naukowo-Technicznego FSNT-NOT ds. Doskonalenia Kadr,
 - poparcie wniosku o nadanie godności i tytułu Honorowego Obywatela Warszawy Panu prof. Marianowi Markowi Drozdowskiemu,
 - sprawę zgłaszaną przez Terenową Jednostkę Organizacyjną z Białej Podlaskiej.
- **Przyjął informację o:**
 - przygotowaniach do przedsięwzięć organizowanych przez FSNT-NOT: Olimpiada Wiedzy Technicznej, Młody Innowator, Konkurs Laur Innowacyjności, Plebiscyt Złoty In-

zynier Przeglądu Technicznego, Program Bezpieczne Praktyki i Środowisko,

- przygotowanej opinii FSNT-NOT do Krajowego Programu Odbudowy,
- złożeniu wniosku do Narodowego Instytutu Wolności – Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego w ramach Programu Rozwoju Organizacji Obywatelskich na lata 2018–2030 PROO – Priorytet 1a. Wsparcie działań misyjnych i rozwoju instytucjonalnego Edycja 2021,
- starcie FSNT-NOT w programie dotacyjnym Funduszu Patriotycznego.

Z DZIAŁALNOŚCI WŁADZ FSNT-NOT

1 marca w formie wideokonferencji odbyło się posiedzenie Zespołu ds. gospodarki i rozwoju działającego przy Radzie Działalności Pożytku Publicznego, organu opiniodawczo-doradczego Przewodniczącego Komitetu do spraw Pożytku Publicznego. Przedmiotem posiedzenia było opiniowanie projektu ustawy o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw oraz projektu ustawy Prawo Komunikacji Elektronicznej. W posiedzeniu uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

2 marca odbyło się spotkanie Prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny z panem Zygmuntem Berdychowskim, przewodniczącym Forum Ekonomicznego w Karpaczu (dawniej Krynica Górská), na którym omówiono możliwości udziału NOT w tej prestiżowej imprezie.

3 marca w Programie 1 Polskiego Radia w paśmie EUREKA – Wieczór Odkrywców nadano audycję z udziałem Pani Prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny, na temat obchodów Światowego Dnia Inżyniera.

4 marca Politechnika Śląska wspólnie z FSNT-NOT zorganizowała on-line polskie obchody II Światowego Dnia Inżyniera, ustanowionego przez VI Światowy Kongres Inżynierów (WEC – World Engineers Convention), który odbył się w listopadzie 2019 r. w Melbourne (Australia). Tegoroczny II Światowy Dzień Inżyniera odbywał się pod hasłem „Inżynieria na rzecz zdrowej planety”. społecznej roli twórczości technicznej i jej autorów.

9 marca odbyło się on-line posiedzenie Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy Technicznej z udziałem Pani Prezes FSNT-NOT Ewy Mańkiewicz-Cudny oraz wiceprezesa Kamila Wójcika. Przedmiotem posiedzenia było m.in.: podsumowanie zawodów II stopnia (okręgowych), prezentacja wyników zawodów II stopnia, ustalenie kryteriów kwalifikacji oraz wyłonienie uczestników zawodów III stopnia (centralnych).

16 marca odbyło się zdalne posiedzenie Komitetu Naukowo-Technicznego FSNT-NOT Gospodarki Energetycznej. W części seminaryjnej posiedzenia zostały zaprezentowane następujące prezentacje: Referat pt.: „Nowoczesne materiały

nadprzewodzące przyszłością energetyki”, zaprezentowany przez prof. nadzw. dr hab. inż. Michała Szotę z Politechniki Częstochowskiej, wiceprezesa FSNT-NOT; Informacja pt.: „Zmiany w Prawie Budowlanym, związane z energią odnawialną”, przedstawiona przez panią mgr inż. Elżbietę Janiszewską-Kuropatwę – Wiceprezes ZG SITPMB. W posiedzeniu uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

16 marca odbyło się posiedzenie **on-line** Zespołu Doradców Dyplomatycznych Krajowej Izby Gospodarczej z udziałem pani **Anne Clunes**, nową mianowaną Ambasador W. Brytanii w Polsce, która wystąpiła z referatem: *Brexit and new <after Brexit> bilateral relations between Poland and UK*. W posiedzeniu uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

18 marca odbyło się posiedzenie Prezydium Krajowej Izby Gospodarczej, w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Michał Szota.

18 marca Stowarzyszenie Inżynierów i Techników w Wielkiej Brytanii zorganizowało kolejne spotkanie z cyklu „Czwartek 4 You”, na którym dr Elwira Kamińska – Account Manager, STEMCELL Technologies – przedstawiła dziedzinę immunoterapii jako atrakcyjną strategię walki z rakiem. W spotkaniu uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

19 marca Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny wzięła udział w posiedzeniu Rady Metrologii, działającej w Głównym Urzędzie Miar. Na posiedzeniu przyjęto sprawozdanie z działalności GUM w 2020 i plan na 2021 r.

22-31 marca Ogólnopolska Federacja Organizacji Pozarządowych zorganizowała serię wysłuchań publicznych dot. Krajowego Planu Odbudowy, w których uczestniczyli wiceprezesa FSNT-NOT.

24 marca odbyło się posiedzenie Międzyresortowego Zespołu ds. Strategii „Europa 2020” w formie wideokonferencji. Podczas posiedzenia zostały przedstawione najważniejsze wydarzenia w ramach Semestru europejskiego, którego przebieg w ostatnich miesiącach determinowany jest pandemią Covid-19. Omówiono również projekt Krajowego Planu Odbudowy, który jest ściśle powiązany z Semestrem europejskim i w tym roku sporządzany w miejsce Krajowego Programu Reform. W posiedzeniu wzięła udział wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

24 marca odbyło się posiedzenie Komitetu Monitorującego Program Operacyjny Inteligentny Rozwój, w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk i Włodzimierz Hausner – społeczny doradca Prezes FSNT-NOT.

25 marca Akademia Inżynierska w Polsce zorganizowała IV webinarium, podczas którego prof. Sebastian Skoczycyp wystąpił z referatem pt. „Rozwój technik i technologii erozyjnych w działalności Katedry Inżynierii i Automatyza-

cji Produkcji Politechniki Krakowskiej”. W webinarium uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

25 marca Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej zorganizowało konferencję online, poświęconą instrumentom wsparcia biznesu w perspektywie finansowej 2020+, szczególności B + R. Eksperti z państw V4 dyskutowali w jaki sposób poszczególne kraje wykorzystują fundusze europejskie do wspierania innowacyjności swoich gospodarek. Głównymi tematami rozmów były: wspieranie działalności badawczo-rozwojowej przedsiębiorstw, sposoby na wspieranie zielonej i cyfrowej transformacji MŚP, synergia z programami takimi jak Horyzont Europa czy Cyfrowa Europa. W konferencji wzięła udział wiceprezes FSNT-NOT Stefan Góralczyk.

25 marca Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w Spotkaniu Otwartym, zorganizowanym przez Stowarzyszenie Techników Polskich w Wielkiej Brytanii, na którym omówiono projekty aktualnie realizowane przez Stowarzyszenie. Wiele czasu poświęcono udziałowi kobiet w inżynierii.

29 marca odbyło się pierwsze spotkanie Grupy ds. przygotowywania Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko na lata 2021-2027 (następcy Programu Infrastruktura i Środowisko 2014-2020), działającej w Ministerstwie Funduszy i Polityki Regionalnej. Federację reprezentował przedstawiciel FSNT-NOT na stałe delegowany do prac w Grupie dr hab. inż. Włodzimierz Adamski – prezes Polskiego Stowarzyszenia Upowszechniania Komputerowych Systemów Inżynierskich „ProCAX”

6 kwietnia odbyło się posiedzenie Komitetu Wykonawczego Akademii Inżynierskiej w Polsce, w którym uczestniczyła Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

7 kwietnia odbyło się online posiedzenie Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy Technicznej, na którym zatwierdzono zadania na zawody III stopnia, które odbędą się 22 maja w Wojskowej Akademii Technicznej. W posiedzeniu uczestniczyła prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny i wiceprezes Kamil Wójcik.

8 kwietnia Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Polskich we Francji zorganizowało video-konferencję pt.: „Transformacja energetyczna - mobilność wodorowa”, wygłoszoną przez mgr inż. Marię Bonikowską. Temat zmian klimatycznych jest tematem szeroko dyskutowanym, w którym mobilność odgrywa istotną rolę. Konferencja była okazją do dyskusji o mobilności wodorowej i porównania z elektryczną. Uczestniczyła w niej Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

9 kwietnia Ogólnopolska Federacja Organizacji Pozarządowych oraz Związek Przedsiębiorców i Pracodawców zorganizowały dyskusję ekspercką pt. „Edukacja w Krajowym Planie Odbudowy i Zwiększania Odporności”. Spotkanie adresowane było do wszystkich zainteresowanych rozwojem polskiej oświaty – rodziców, nauczycieli, uczniów,

ekspertów, naukowców, działaczy pozarządowych i samorządowych, przedsiębiorców i przedstawicieli organów prowadzących szkoły i przedszkola. Federację reprezentowała prof. dr hab. inż. Bożenna Kawalec-Pietrenko – wiceprzewodnicząca Komitetu Naukowo-Technicznego FSNT-NOT Doskonalenia Kadr.

12 kwietnia Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w posiedzeniu Komitetu Wykonawczego Akademii Inżynierskiej w Polsce.

15 kwietnia odbyło się online posiedzenie Prezydium Krajowej Izby Gospodarczej, w którym uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Michał Szota.

15 kwietnia Krajowa Izba Gospodarcza zorganizowała posiedzenie on-line Zespołu Doradców Dyplomatycznych KIG z udziałem Andrzeja Rysia, Dyrektora w Komisji Europejskiej. Tematem spotkania była „Strategia farmaceutyczna UE i rola UE w szczepieniach przeciwko Covid-19”. W posiedzeniu wzięła udział Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny i wiceprezes Michał Szota.

21 kwietnia w ramach wysłuchań publicznych organizowanych przez Ogólnopolską Federację Organizacji Pozarządowych (OFOP) i Fundację Stocznia we współpracy z Ministerstwem Funduszy i Polityki Regionalnej odbyło się spotkanie online *Program Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki*. Wysłuchania te dot. kształtu programów, z których finansowane będą działania z nowego budżetu Unii Europejskiej na lata 2021–2027 (+2) w Polsce. Projekt Programu FE dla Nowoczesnej Gospodarki (FENG) zakłada, m.in.: zapewnienie dofinansowania w obszarach B+R, wdrożeń nowych rozwiązań, infrastruktury B+R, internacjonalizacji, rozwoju kompetencji, automatyzacji i robotyzacji, zielonej gospodarki; wspieranie projektów w strategicznym znaczeniu dla polskiej gospodarki, w tym m.in. rozbudowy publicznej infrastruktury badawczej, transferu i komercjalizacji technologii powstających na uczelniach i w instytutach, a także wzmocnienie potencjału instytucji otoczenia biznesu takich jak akceleratory, klastry, instytucje badawcze oraz szerokie wsparcie start-upów; zapewnienie systemowego wsparcia dla potencjalnych beneficjentów poprzez realizację działań zachęcających i ułatwiających ubieganie się o środki z Programu. W spotkaniu online uczestniczył wiceprezes FSNT-NOT Michał Szota.

26-27 kwietnia odbyła się konferencja online pt. „Studenti zagraniczni w Polsce 2021”, zorganizowana wspólnie przez Konferencję Rektorów Akademickich Szkół Polskich (KRASP), Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu i Fundację Edukacyjną „Perspektywy” – w ramach programu „Study in Poland”. Konferencja obejmowała 11 sesji panelowych, 38 mówców (w tym 9 rektorów), dwa raporty specjalne nt. umiędzynarodowienia i dwie gale. W konferencji uczestniczyli m.in. prof. Włodzimierz Bernacki, sekretarz stanu

w Ministerstwie Nauki i Edukacji i prof. Arkadiusz Mężyk, przewodniczący Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich. Konferencja adresowana była m.in. do rektorów, prorektorów, dziekanów, dyrektorów i specjalistów z biur współpracy międzynarodowej i biur promocji, a także przedstawicieli miejskich i wojewódzkich władz samorządowych. Była to znakomita okazja do zapoznania się z najlepszymi doświadczeniami polskimi i zagranicznymi, wymiany dobrych praktyk i „life hack’ów” z czasów pandemicznych. Podczas konferencji omówiono w sposób profesjonalny i kompetentny kluczowe problemy związane z rozwojem umiędzynarodowienia polskich uczelni w czasach pandemii COVID, jak i stworzenia planów na najbliższą przyszłość. Rozmawiano o tym, jak rozwijać internacjonalizację podczas, ale także po pandemii. Tradycyjnie, po zakończeniu pierwszego dnia obrad, odbyła się po raz jedenasty Gala Konkursu INTERSTUDENT – na najlepszego studenta zagranicznego w Polsce 2021, a po raz czwarty wręczone zostały Nagrody Środowiskowe „Gwiazdy Umiędzynarodowienia”. W konferencji wzięł udział wiceprezes FSNT-NOT Michał Szota.

27 kwietnia Prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny uczestniczyła w posiedzeniu Komitetu Wykonawczego Akademii Inżynierskiej w Polsce.

28 kwietnia miało miejsce seminarium naukowe pt. „Problemy Jakości-wczoraj-dzisiaj i jutro”, zorganizowane (online) przez redakcję czasopisma „Problemy Jakości”. Patronat nad seminarium objęli: Prezes Wydawnictwa SIGMA-NOT – wydawcy *Problemów Jakości*, Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych Naczelna Organizacja Techniczna, Dziekani Wydziałów Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej oraz Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego, czasopismo „Przegląd Techniczny”. W seminarium uczestniczył Zygmunt Jazukiewicz – redaktor *Przeglądu Technicznego*.

29 kwietnia odbyło się spotkanie online partnerów Programu Bezpieczne Praktyki i Środowisko, poświęcone podsumowaniu ubiegłorocznej edycji oraz inauguracji edycji 2021. Wśród gości znaleźli się m.in. p. Grażyna Wereszczyńska, dyrektor Biura Dialogu i Korespondencji w Kancelarii Prezydenta RP, Andrzej Ziółkowski, prezes Urzędu Dozoru Technicznego oraz przedstawiciele Zakładu Ubezpieczeń Społecznych, Wyższego Urzędu Górniczego i Głównego Inspektoratu Pracy. W spotkaniu uczestniczyli wiceprezisi FSNT-NOT Tadeusz Pawłowski i Kamil Wójcik.

29 kwietnia Akademia Inżynierska w Polsce zorganizowała V Webinarium Techniczne online, na którym prof. Andrzej Pachuta wygłosił referat pt. „Udział Wydziału Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej w wyprawach polarnych”. W webinarium uczestniczyła prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny.

4 MARCA – ŚWIATOWY DZIEŃ INŻYNIERA

Przedstawiła wyzwania stojące przed inżynierami dziś oraz działalność FSNT-NOT na rzecz zwiększenia w świadomości społecznej roli twórczości technicznej i jej autorów. Ma to ogromne znaczenie wobec wyzwań cywilizacyjnych, pogłębianych przez pandemię. FSNT-NOT obchodząca w ubiegły i bieżącym roku wiele ważnych rocznic uważa, iż Światowy Dzień Inżyniera jest z jednej strony okazją do przypominania ogromnego wkładu polskich inżynierów w cywilizacyjny rozwój świata. Z drugiej – do zaprezentowania przyszłościowych kierunków w inżynierii, uwzględniającej uwarunkowania społeczne, kulturowe, gospodarcze i klimatyczne.

Kolejnym mówcą był prof. dr hab. inż. Teofil Jesionowski, Rektor Politechniki Poznańskiej, Przewodniczący Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych (KRPUT), gospodarz zeszłorocznego, I Światowego Dnia Inżyniera. Jego wystąpienie poświęcone było kształceniu inżynierskiemu w czasie pandemii. Mówca zwrócił uwagę, iż studenci rozpoczynający naukę na politechnikach w roku akademickim 2020/21 uczą się w trybie zdalnym, przez co w inny sposób kompetencje twarde i miękkie.

Dr hab. inż. Seweryn Spałek, prof. Politechniki Śląskiej, Członek Rady Dyrektorów Europejskiego Stowarzyszenia Edukacji Inżynierskiej SEFI omówił prezentację poświęconą kształceniu inżynierów w uczelniach europejskich. Podkreślił, iż Europejskie Stowarzyszenie Edukacji Inżynierskiej działa na rzecz podnoszenia jakości edukacji inżynierskiej w Europie i jej promocji na całym świecie.

Następnie prof. dr hab. inż. Jerzy Barglik – Prezes Akademii Inżynierskiej w Polsce poinformował krótko o działalności Akademii.

Kolejne wystąpienia pokazywały przykłady naukowej i technicznej działalności studenckiej. Wojciech Ponikowski, Prezes Zarządu Board of European Students of Technology BEST Gliwice przedstawił prezentację pt. „BEST – kreujemy inżynierów jutra”. Nieoczywisty wykład zaprezentował dr inż. Paweł Kowol z Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej pt. „Projekty PBL na przykładzie tematu: Czy Johann Sebastian Bach skorzysta na Industry 4.0?” Transmisję prowadził ze swojej pracowni, gdzie uczestnicy mogli poznać efekty jego pracy poświęcone instrumentom organowym. Webinarium zakończyła prezentacja dr hab. inż. Mirosława Szczepanika, prof. Politechniki Śląskiej oraz inż. Karola Krzempka orzeczająca projekty Studenckich Kół Naukowych na przykładzie tematu: „W kierunku pojazdów przyszłości”. Autorzy pochwalili się rozwiązaniami w motoryzacji w obszarze elektromobilności, a ich sukcesem jest budowa motocykla „Elektra” oraz bolidu „Quardo”.

Z okazji Dnia Inżyniera w kraju odbyło się wiele spotkań w lokalnych środowiskach technicznych organizowanych przez stowarzyszenia naukowo techniczne. Wspólne święto świata ludzi techniki stworzyło możliwość rozmów o wyzwaniach stojących przed zawodem inżyniera wobec problemów klimatycznych i pandemicznych; znaczeniu inżynierii w przemianach nie tylko w produkcji, ale także w życiu społeczeństwa i pojedynczego człowieka oraz wkładzie twórczości technicznej i jej twórców w rozwój kultury, nauki, technologii i gospodarki.

KOMITETY N-T I KOMISJE FSNT-NOT

Narodowy Komitet Monitorujący ds. EUR ING

11 lutego 2021 r. odbyło się zdalne posiedzenie Narodowego Komitetu Monitorującego ds. EUR ING. W spotkaniu udział wzięło 4 członków Komitetu: prof. dr hab. inż. Jerzy Barglik, mgr inż. Elżbieta Janiszewska-Kuopatwa, mgr inż. Kamil Wójcik, prof. dr hab. inż. Mirosław Luft. Posiedzenie odbyło się na platformie internetowej stworzonej przez Spółkę NOT Informatyka.

Głównym punktem spotkania było wręczenie tytułów EUR ING. Prof. dr hab. inż. Jerzy Barglik, przewodniczący wraz z członkami Komitetu ds. EUR ING wręczyli certyfikaty pięciu inżynierom: Sebastianowi Gajewskiemu, Patrykowi Szmaglińskiemu, Mirosławowi Skowronowi, Piotrowi Szymańskiemu, Marcinowi Tęczy. Inżynierowie podziękowali i krótko opowiedzieli o swojej karierze zawodowej. Laureaci nie uczestniczyli w dalszej części spotkania.

Po oficjalnym wręczeniu dyplomów odbyło się robocze posiedzenie Komitetu. Został przyjęty protokół z Posiedzenia Narodowego Komitetu Monitorującego ds. EUR ING z 20.08.2020, a następnie przeanalizowano cztery nowe kandydatury do tytułu Inżyniera Europejskiego. Każda aplikacja została poddana szczegółowej ocenie. Komitet jednomyślnie zaakceptował trzy kandydatury. Członkowie Komitetu uznali, że jeden wniosek wymaga uzupełnienia o udokumentowanie uzyskanych kwalifikacji zawodowych, wydanych przez właściwą organizację techniczno-zawodową (architektoniczną) na Islandii.

Do kandydata o tytuł EUR ING zostało wysłane pismo z prośbą o uzupełnienie wniosku o uprawnienia do wykonywania zawodu. Ocena nowo złożonych aplikacji przez Kandydatów do tytułu EUR ING, odbędzie się podczas kolejnego posiedzenia Komitetu, które jest planowane w formie online pod koniec kwietnia 2021 r.

17.02.2021 Komitet podjął (w trybie online) decyzję o pozytywnej ocenie aplikacji jednego z kandydatów, po tym jak dostał dodatkowe wyjaśnienia dotyczące uprawnień urbanistycznych. Aplikacja została wysłana do oceny przez Europejski Komitet Monitorujący.

Z powodu pandemii Komitet zdecydował, że kolejne oficjalne wręczenie dyplomów inżynierom, którzy uzyskają tytuł EUR ING odbędzie się online. Na wniosek prof. Mirosława Lufta została omówiona sprawa przyznawania tytułu Euroinżyniera osobom, które ukończyły studia w trybie zaocznym. FEANI potwierdziło, że osoby, które ukończyły kierunki studiów akredytowane przez FEANI zarówno w trybie stacjonarnym jak i zaocznym mogą ubiegać się o tytuł Euroinżyniera,

Komitet N-T FSNT-NOT Gospodarki Energetycznej

16 marca br. odbyło się posiedzenie plenarne Komitetu N-T FSNT-NOT Gospodarki Energetycznej, któremu przewodniczył Przewodniczący Komitetu Ryszard Marciniak. Posiedzenie w formie zdalnej odbyło się na platformie komunikacji vms.enot.pl. W posiedzeniu oprócz członków Komitetu udział wzięli: prezes FSNT-NOT Ewa Mańkiewicz-Cudny oraz

wiceprezesi Stefan Góralczyk, Marek Grzywacz, a także Jacek Nowicki - Sekretarz Generalny SEP.

W części seminaryjnej posiedzenia jako pierwszy zaprezentowany został referat pt.: „Nowoczesne materiały nadprzewodzące przyszłością energetyki”. Referat przedstawił prof. nadzw. dr hab. inż. Michał Szota z Politechniki Częstochowskiej, Wiceprezes FSNT-NOT, Członek Komitetu. Następnie Informację pt.: „Zmiany w Prawie Budowlanym, związane z energetyką odnawialną” przedstawiła mgr inż. Elżbieta Janiszewska-Kuropatwa - Wiceprezes SITPMB, Wiceprzewodnicząca Komitetu. Obydwie prezentacje zakończono serią pytań i odpowiedzi udzielanych przez prelegentów oraz wspólną dyskusją uczestników spotkania.

W dalszej części posiedzenia Sekretarz Komitetu Henryk Gładysz przedstawił sprawozdanie z działalności Komitetu w 2020 r. W trakcie spotkania omówiono ponadto plan pracy Komitetu oraz propozycje tematów, które będą poruszane w bieżącym roku. Jeśli nic zmieni się na lepsze w obostrzeniach pandemicznych, wówczas przewiduje się organizację jednej wideokonferencji, dla której wstępne i ostateczne wersje tematyki będą uzgadniane podczas kolejnych posiedzeń plenarnych (najprawdopodobniej również zdalnych) Komitetu. Ustalono, iż następne posiedzenie plenarne Komitetu odbędzie się 22 czerwca br. Przyjęto również jego wstępną tematykę w ramach części seminaryjnej.

W czasie omawiania punktu porządku posiedzenia dotyczącym spraw różnych, Przewodniczący Komitetu dokonał prezentacji wniosków z Wideokonferencji „EnergoMiting – transformacja energetyki do elektroprosumeryzmu”, która odbyła się 28 października 2020 r.

Komitet Ergonomii, Ochrony Pracy oraz Techniki w Medycynie

25 marca 2021r. w trybie telekonferencji odbyło się posiedzenie Komitetu Ergonomii, Ochrony Pracy oraz Techniki w Medycynie, które otworzył Przewodniczący Komitetu W. M. Zawieska, witając członków Komitetu, zgromadzonych w CIOP-PIB oraz uczestniczących zdalnie.

Członkowie Komitetu zaakceptowali protokół z poprzedniego posiedzenia, następnie dr hab. med. Joanna Bugajska przedstawiła prezentację pn. „Praca zdalna – aspekty organizacyjne, ergonomiczne i zdrowotne”. Na wstępnie prelegentka omówiła sytuację na rynku pracy w aspekcie wykonywania jej w trybie zdalnym, na podstawie badań przeprowadzonych w 2020r. w CIOP-PIB. Odsetek respondentów pracujących zdalnie po wybuchu epidemii wzrósł ponad sześciokrotnie (z 13% do 85%). Prelegentka zwróciła uwagę na korzyści wynikające z wykonywania pracy zdalnej przy komputerze, między innymi możliwość łatwiejszego dostępu do rynku pracy dla osób niepełnosprawnych, możliwość lepszego dostosowania rytmu pracy do potrzeb związanych z godzeniem życia zawodowego i rodzinnego, oszczędność czasu pracy (dojazd do pracy) oraz możliwość lepszego funkcjonowania psychicznego oraz zawodowego osób o określonym chronotypie, osób z podwyższonym lękiem społecznym lub osób introwertycznych.

Zagrożenia związane z wykonywaniem pracy zdalnej przy komputerze, to: przeciążenie pracą wynikające z trudności

we właściwej organizacji czasu pracy i zadań do wykonywania, brak wystarczającej kontroli nad procesem pracy (np. trudność w posługiwaniu się technologiami, w dostępie do potrzebnych informacji), zaburzenie równowagi praca-życie prywatne, a zwłaszcza praca-rodzina, obniżenie nastroju poprzez odczuwanie izolacji społecznej oraz ograniczony dostęp do źródeł wsparcia społecznego.

Omówiono zalecenia dotyczące właściwej organizacji pracy zdalnej - dla pracownika, m.in. wydzielenie w domu strefy pracy, zapewnienie wyraźnego przejścia z trybu „życie prywatne” do trybu „praca”, dostosowania intensywności pracy do własnego rytmu dobowego (chronotypu) i cech temperamentalnych. W ramach aspektów zdrowotnych przedstawiono konieczność profilaktyki dolegliwości mięśniowo-szkieletowych – krótkie przerwy w pracy (np. raz na godzinę) przeznaczone na aktywność fizyczną oraz profilaktyki przeciążenia wzroku – przerwy na relaks narządu wzroku (mięśni okoruchowych i odpowiedzialnych na akomodację).

Prelegentka poinformowała także o opracowanych w CIOP-PIB materiałach: poradniku, dostępnym na stronie internetowej Instytutu oraz liście kontrolnej ułatwiającej ocenę ryzyka zawodowego dla stanowisk pracy zdalnej.

Podsumowując stwierdziła, że praca zdalna, po ustąpieniu pandemii będzie częściej wykorzystywana jako jedna z form świadczenia pracy, głównie w formie hybrydowej (częściowo w domu, częściowo w siedzibie pracodawcy). Wymaga to więc analizy regulacji prawnych w zakresie zabezpieczenia interesów pracowników i pracodawców wykonujących/stosujących pracę zdalną, opracowania zasad kompleksowego podejścia do zarządzania zdrowiem i bezpieczeństwem pracownika oraz opracowania systemu umożliwiającego zapewnienie ergonomicznych warunków pracy z uwzględnieniem indywidualnej sytuacji pracownika.

Następnie p. Katarzyna Piecho, st. Insp. bhp, społeczny inspektor pracy przedstawiła prezentację pt. „Praca zdalna w przedsiębiorstwie Veolia-Łódź”. W ramach organizacji pracy zdalnej omówiono zagadnienia związane z zapewnieniem ciągłości działania przedsiębiorstwa, a także powrotu do pracy w siedzibie firmy. Porównała warunki pracy stacjonarnej z pracą zdalną. Omówiła zalety pracy zdalnej tj. większe bezpieczeństwo epidemiologiczne, elastyczny czas pracy, możliwość pracy z każdego miejsca, oszczędność czasu na dojazdy do pracy. W przedsiębiorstwie prowadzone są dedykowane webinaria z zakresu psychologii i utrzymania koncentracji uwagi. Jeśli chodzi o wady pracy zdalnej zauważyła problem izolacji społecznej, problem oddzielenia życia prywatnego od pracy, mniejszą motywację do pracy, a także przeciążenie układu mięśniowo-szkieletowego w związku z mniej ergonomicznym stanowiskiem pracy w domu.

Po prezentacjach zakończonych dyskusją, Przewodniczący Wiktor Marek Zawieska omówił krótko stanowiska Rady Ochrony Pracy przy Sejmie RP z 17.11.2020 r. (w sprawie ochrony przed zagrożeniami elektromagnetycznymi), z 08.12.2020 r. (w sprawie Programu działania Państwowej Inspekcji Pracy w 2021 r.) ze 19.01.2021 dot. użytkowania maszyn w strefach zagrożonych wybuchem oraz z 23.02.2021 r. (w sprawie wypłaty świadczeń pracowniczych, w tym wynagrodzeń za pracę, w latach 2018-2020 oraz w okresie pandemii COVID-19 od marca 2020).

Kolejne spotkanie Komitetu planowane jest w II kwartale br.

Komisja Wyróżnień FSNT-NOT

24 marca br. prezydium Komisji Wyróżnień FSNT-NOT pod przewodnictwem Przewodniczącego Komisji dr inż. Dariusza Raczkowskiego zaopiniowało zdalnie wnioski o srebrne i złote odznaki honorowe NOT.

Do Komisji wpłynęło 14 wniosków złożonych przez Wnioskodawców: 7 o przyznanie srebrnej odznaki honorowej NOT i również 7 o przyznanie odznak złotych.

Rekomendacji Komisji nie uzyskały 2 wnioski o odznakę srebrną. Głównym powodem decyzji Komisji była konieczność uzupełnienia złożonych wniosków. Ponadto jeden z wniosków o przyznanie złotej odznaki honorowej NOT został zarekomendowany przez Komisję do przyznania odznaki srebrnej.

STOWARZYSZENIA NAUKOWO-TECHNICZNE

Aktywnie u chemików

Pomorskie Studenckie Sympozjum Chemiczne to ogólnopolska konferencja naukowa przeznaczona dla studentów i doktorantów studiów chemicznych i nauk pokrewnych, którzy chcą zaprezentować swoje badania naukowe, bądź prezentacje przeglądowe, wśród swoich rówieśników. Najważniejszym atutem sympozjum jest fakt, że prezentacje i sesje posterowe odbywają się w czasie rzeczywistym – prelegenci przedstawiają na żywo swoje wyniki badań, po czym dyskutują z pozostałymi uczestnikami. SITPChem było patronem tego Sympozjum.

II edycja sympozjum, którego organizatorem byli: Bałtyckie Stowarzyszenie Chemików, Naukowe Koło Chemików UG oraz Rada Samorządu Studentów Wydziału Chemii UG, odbyło się 20-21 marca br. Wzięło w nim udział 109 prelegentów. Przedstawiono komunikaty ustne oraz posterowe z 19 ośrodków naukowych z całej Polski. Gościnnie wystąpił dr Wojciech Glac z Uniwersytetu Gdańskiego, który przedstawił wpływ środków psychoaktywnych na działanie organizmu ludzkiego. Organizatorzy nagrodzili dwa najlepsze komunikaty ustne i posterowe. Nagrodę główną za najlepszy komunikat ustny zdobyła Sylwia Klińska z Uniwersytetu Gdańskiego, która wygłosiła prezentację pt. „Biosynteza kwasu alfa-eleostearynowego w nasionach *Momordica charanita* L.”, a nagrodę główną za najlepszy komunikat posterowy zdobyła Martyna Krajewska z Politechniki Poznańskiej, która przedstawiła plakat pt. „Technika monowarstw Langmuira w badaniach biomedycznych i farmaceutycznych”. Dodatkowo wyróżnienie otrzymała Nina Tarnowicz-Staniak z Politechniki Wrocławskiej za komunikat ustny pt. „Formation of Hybrid AuPd Nanorods-Cellulose Composite and its Applications in Photocatalysis” oraz Marta Podgórną z Uniwersytetu Wrocławskiego za komunikat posterowy pt. „Węgiel wart miliony, czyli dlaczego wychwytywanie dwutlenku węgla jest tak pożądane”.

Wszystkim uczestnikom dziękujemy za udział w II Pomorskim Studenckim Sympozjum Chemicznym i życzymy dalszych sukcesów w badaniach naukowych.

SITPChem w Konkursie MNiSW

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego wzięło udział w Konkursie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na opracowanie programów nauczania na dodatkowe umiejętności zawodowe (DUZ)

Zarząd Główny SITPChem złożył elektronicznie obszerny i wymagający dużego nakładu pracy wniosek dotyczący udziału w konkursie dla wyspecyfikowanych obszarów przemysłu chemicznego oraz ceramiczno-szklarskiego. Rozstrzygnięcie konkursu ma nastąpić w kwietniu lub maju br.

Wiosenny Czwartek 4 You na Wyspach

Koleżdy ze Stowarzyszenia Polskich Techników w Wielkiej Brytanii zaprosili na pierwsze wiosenne spotkanie w ramach serii Czwartek 4 You każdego, kto chciał zapoznać się z pracą inżyniera oprogramowania (29.04.2021 – spotkanie odbyło się w trybie zdalnym).



Od wielu lat jesteśmy użytkownikami różnego rodzaju aplikacji. Towarzyszą nam one w niezliczonej ilości czynności wykonywanych na co dzień. Mamy z nimi do czynienia nie tylko w komputerach czy smartfonach, ale również w samochodach, sygnalizacji świetlnej, telewizorach, pralkach, toaletach i aparatach słuchowych. Przyzwyczailiśmy się do używania oprogramowania, ale czy wiemy, jak ono powstaje?

Zatem „Trust me... I am a software engineer - czyli o tym jak robimy software?” Prelegentka Katarzyna Jasiak, przybliży pracę software engineer. Opowie o tym jak wygląda proces tworzenia oprogramowania, metodyce, jak budowana jest aplikacja, a także, ile osób zaangażowanych jest w powstawanie takiej usługi. Postara się także przełamać stereotyp społecznego informatyka, pokazując jak ważna jest dla specjalistów IT komunikacja oraz praca zespołowa.

Katarzyna Jasiak od ponad 10 lat związana jest z branżą IT. W czasie swojej praktyki zawodowej zajmowała się tematyką związaną z testowaniem oprogramowania oraz pracą na stanowisku Product Manager. Swoje doświadczenie zdobyła pracując w sektorze gier komórkowych, telekom, farmaceutycznym, bankowym, weryfikacji dokumentów online oraz automotive. Aktualnie pracuje w startupie jako Test Engineer wspierając rozwój usługi oraz aplikacji mobilnej do zamawiania przejazdów Heetch.

Sekcja Wychowanków Politechniki Kijowskiej

24 kwietnia br. obradował w trybie zdalnym (ZOOM) Zarząd Sekcji Wychowanków Politechniki Kijowskiej (SWPK). Dyskutowano nad wstępnymi propozycjami obchodów stulecia Sekcji, które przypadać będzie w przyszłym, 2022 roku. Postanowiono zorganizować tematyczne seminarium SWPK we wrześniu br. Podjęto również uchwałę w sprawie wystąpienia do Zarządu Głównego FSNT-NOT w sprawie wystąpienia o przyznanie Złotych Odznak Honorowych NOT dla pracowników Politechniki Kijowskiej, szczególnie zasłużonych we współpracy z Polską.

BEZPIECZNA PRACA I ŚRODOWISKO 2021 BEZPIECZNE PRAKTYKI I ŚRODOWISKO 2021

Globalny kryzys spowodowany pandemią COVID-19 sprawia, że na rynku pracy najbardziej poszkodowane są młode osoby, dopiero na ten rynek wchodzące. Międzynarodowa Organizacja Pracy (ILO – International Labour Organization) określiła tę grupę demograficzną, jako „**Pokolenie Lockdown**”. Pogarszająca się koniunktura i ograniczony dostęp do poszczególnych doświadczeń kształtujących, będą miały długoterminowe, negatywne konsekwencje.

Globalny kryzys spowodowany pandemią COVID-19 pogłębił tylko problemy z którymi od wielu lat boryka się najmłodsze pokolenie pracowników. Dane statystyczne potwierdzają, że w przeważającej liczbie wypadków, często o poważnych skutkach, ulegają osoby młode, nierzadko będąc ich sprawcami. Według **Europejskiej Agencji Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy**, wskaźnik występowania urazów przy pracy u osób w wieku 18-24 lat jest **o 50% wyższy** niż w jakiegokolwiek innej grupie wiekowej. Wśród potencjalnych przyczyn wysokich wskaźników wypadkowości można wymienić brak doświadczenia, który sprawia, że **młodym osobom trudno rozpoznać zagrożenia** lub nie traktują ich z należnym respektem. Brakuje im wiedzy na temat zagrożeń oraz umiejętności i przygotowania zawodowego, często są oni nieświadomi własnych praw i nie znają obowiązków pracodawców w zakresie ochrony ich zdrowia i bezpieczeństwa w pracy. Nowi pracownicy w miejscu pracy, poza brakiem doświadczenia, często nie zwracają wystarczającej uwagi na ryzyko wynikające z pracy, nie mają wystarczającej dojrzałości fizycznej i psychicznej, brakuje im dostatecznych umiejętności i dobrego przeszkolenia.

Pomimo, że wśród starszych pracowników nieznacznie rzadziej dochodzi do wypadków przy pracy, to wypadki przy pracy w tej grupie wiekowej częściej mają bardziej poważne konsekwencje. Analizy wykazały, że bardziej poważne skutki wypadków przy pracy wśród starszych pracowników mogą wynikać m.in. z ich większego narażenia na specyficzne rodzaje wypadków przy pracy, przede wszystkim na wypadki podczas poruszania się.

Wychodząc naprzeciw zaleceniom Europejskiej Agencji Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy, Naczelna Organizacja Techniczna wraz z Partnerami, realizują Program edukacyjny, który prowadzony jest przez doświadczonych trenerów i szkoleniowców. Program jest rozszerzeniem kilkunastoletnich działań Naczelnej Organizacji Technicznej w zakresie popularyzacji wiedzy na temat Prawa Pracy, BHP, ochrony p-poż, organizacji bezpiecznej pracy, pomocy psychologicznej w sytuacjach kryzysowych, ochrony środowiska, udzielania pierwszej pomocy. Głównym celem projektu jest upowszechnianie wiedzy o zagrożeniach powodujących wypadki przy pracy i choroby zawodowe, sposobach przeciwdziałania tym zagrożeniom, przekazywanie młodym ludziom wiedzy z zakresu prawa pracy, obowiązków pracodawcy czy informacji o ubezpieczeniach. Projekt zakłada również możliwość konsultacji prelegentów z młodymi osobami tak by można było przekazać możliwie dużo praktycznych informacji, nawet po zakończeniu szkolenia. Tegoroczny Program skierowany zostanie do grupy ponad **3000 uczestników**.

Partnerzy:

Państwowa Inspekcja Pracy
Zakład Ubezpieczeń Społecznych
Państwowa Straż Pożarna
Urząd Dozoru Technicznego
Wyższy Urząd Górniczy
Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
Powiatowe Urzędy Pracy



Naczelna Organizacja Techniczna
Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych

**Zespół ds. Programu
Bezpieczne Praktyki i Środowisko**

ul. Wieniawskiego 5/9
61-712 POZNAŃ

tel. 61 853 68 05,
tel. kom. 791 791 743
fax 61 853 64 90

www.bezpiecznepraktyki.pl



**XI edycja Konkursu
im. Stanisława Staszica
na najlepsze produkty innowacyjne
„Laur Innowacyjności 2021”**

ORGANIZATOR



Naczelna Organizacja Techniczna
Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych

Celem Konkursu im. Stanisława Staszica na najlepsze produkty innowacyjne „Laur Innowacyjności” jest promocja nowoczesnych produktów, technologii i usług.



Ideą przyświecającą temu wydarzeniu jest przekonanie, że kluczem do rozwoju polskiej gospodarki jest promowanie produktów innowacyjnych i ich twórców oraz pomoc we wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań, które w założeniu mają przyczynić się do rozwoju gospodarczego i konkurencyjności polskiej gospodarki.

Konkurs adresowany jest do firm, które posiadają siedzibę zarejestrowaną w Polsce oraz

podmiotów gospodarczych i naukowo-badawczych których innowacyjnymi produktami może być zainteresowana polska gospodarka.

Konkurs obejmuje następujące kategorie nowatorskich produktów i rozwiązań:

- 1) Budownictwo i obiekty użyteczności publicznej, bezpieczeństwo i pożarnictwo
- 2) Ekologia i efektywność energetyczna
- 3) Energetyka, elektrotechnika
- 4) Górnictwo i hutnictwo
- 5) Informatyka, oprogramowanie
- 6) Automatyka
- 7) Mechanika, maszyny i urządzenia
- 8) Technika medyczna, przemysł farmaceutyczny, chemia
- 9) Przemysł spożywczy, gastronomia, rolnictwo, ogrodnictwo, obróbka drewna
- 10) Technika wojskowa
- 11) Logistyka, transport, komunikacja
- 12) Włókiennictwo, inżynieria materiałowa
- 13) Usługi oraz inne rozwiązania i innowacje o charakterze społeczno-gospodarczym

Regulamin konkursu wraz z materiałami zgłoszeniowymi jest dostępny na stronie:

www.laurinnowacyjnosci.pl



MINISTER
EDUKACJI
NARODOWEJ



PATRONAT HONOROWY

**OGÓLNOPOLSKI KONKURS SZKOLNY
MŁODY INNOWATOR**

XIV edycja 2020/2021



Coraz bliżej podsumowania jest prowadzony przez FSNT-NOT wraz ze Stowarzyszeniem Polskich Wynalazców i Racjonalizatorów i Towarzystwem Kultury i Historii Techniki Ogólnopolski Konkurs „Młody Innowator”. Konkurs odbywa się pod patronatem Ministra Edukacji i Nauki.

Konkurs adresowany jest do uczniów szkół podstawowych (kl. IV-VIII), ponadpodstawowych (liceów i techników). Jego celem jest wykorzystanie i pobudzanie twórczych zdolności dzieci i młodzieży. Tematem zgłoszonego do konkursu pomysłu może być dowolne rozwiązanie, polegające na udoskonaleniu istniejącego lub opracowanie projektu nowego, mającego cechy oryginalności.

Do finału tegorocznej, 14-tej edycji konkursu organizowanego pod hasłem „Mam pomysł na innowacyjne rozwiązanie, wpłynęło 50 prac (12 ze szkół podstawowych, 11 z liceów i 27 z techników). Prace zostały przesłane z 12 Terenowych Jednostek Organizacyjnych NOT (Białystok, Gdańsk, Kalisz, Kielce, Kraków, Opole, Radom, Rzeszów, Siedlce, Słupsk, Warszawa, Wrocław).

Lp.	TJO	Szkoła Podstawowa	Liceum	Technikum	Liczba prac razem
1	Białystok	1	5		6
2	Gdańsk	1	2		3
3	Kalisz			3	3
4	Kielce	1		4	5
5	Kraków	2			2
6	Opole			2	2
7	Radom	1		1	2
8	Rzeszów	1	1	8	10
9	Siedlce			3	3
10	Słupsk		2	1	3
11	Warszawa	4	1	5	10
12	Wrocław	1			1

Kolejni laureaci Nagród Ministra Edukacji i Nauki

Informowaliśmy już o nagrodach Ministra Edukacji i Nauki przyznanych za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej, dydaktycznej, wdrożeniowej i organizacyjnej oraz za całokształt dorobku w Dniu Nauki Polskiej (19 luty – rocznica urodzin Mikołaja Kopernika).

Wśród wielu laureatów tych nagród (przyznano ich 74, w tym 57 indywidualnych i 17 zespołowych) oprócz przedstawionych w Biuletynie 1-2/2021 kolegów ze Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP – naukowców z Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu oraz kolegi Tomasza Cholewy z Politechniki Lubelskiej, a zarazem prezesa Oddziału Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych, wśród laureatów są również członkowie Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

W kategorii znaczące osiągnięcia w zakresie działalności wdrożeniowej Nagrodę otrzymał dr hab. inż. Roman Grzegorz Pniewski z Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu, członek Oddziału Radomski SEP.

Za całokształt dorobku naukowego nagrody otrzymali: prof. dr hab. inż. Teresa Bronisława Orłowska-Kowalska – Politechnika Wrocławska, członkini Oddziału Wrocławskiego SEP, prof. dr hab. inż. Andrzej Świerniak – Politechnika Śląska, członek Oddziału Gliwickiego SEP oraz prof. dr hab. inż. Joanicjusz Nazarko – członek Oddziału Białostockiego SEP, rektor Politechniki Białostockiej w latach 2005 – 2008.

Wszystkim Laureatom serdecznie gratulujemy!

Olimpiada Wiedzy Technicznej

Informowaliśmy w poprzednim Biuletynie o udanych zawodach II stopnia (eliminacjach okręgowych) XLVII Olimpiady Wiedzy Technicznej, w których wzięło udział 318 zawodników. Ich wyniki pozwoliły na wyłonienie przez Komitet Główny OWT 43 kandydatów do zawodów III stopnia (finałów ogólnopolskich), którzy powalczą o zaszczytny tytuł laureatów tegorocznej edycji. Zakwalifikowano 25 zawodników w grupie mechaniczno-budowlanej oraz 18 zawodników w grupie elektryczno-elektronicznej. Reprezentują oni 30 szkół zarówno licealnych, jak i technicznych z całego kraju. Komitet przyjął także zadania na ten etap zawodów.

Niestety, pandemia covid-19 i w tym roku wpłynęła na przebieg edycji, zmuszając organizatorów do przełożenia terminu zawodów finałowych planowanych pierwotnie w kwietniu. Przypomnijmy, że w ubiegłym roku, zgodnie z decyzją Ministerstwa Edukacji Narodowej zawody zakończono na eliminacjach okręgowych, po których wszyscy zakwalifikowani otrzymali tytuł finalisty, bez wylaniania laureatów.

Tegoroczne zawody finałowe będą jednodniowe i odbędą się 22 maja w Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie.



Zaproszenie do udziału w Konkursie TECHNICUS!

FSNT-NOT zaprasza oficyny wydawnicze do udziału w Konkursie TECHNICUS na najlepszą książkę techniczną oraz na najlepszy poradnik techniczny. Konkurs jest adresowany do wszystkich wydawców działających na polskim rynku wydawniczym. Organizator zaprasza do udziału w konkursie wydawnictwa specjalistyczne i uczelniane, nie tylko uczelni technicznych.

Konkurs ma za zadanie wspieranie i promowanie wydawców oraz autorów, których publikacje książkowe z zakresu techniki wyróżniają się wysokim poziomem merytorycznym i edytorskim.

Każdy wydawca może zgłosić do 5 publikacji książkowych w każdej z dwóch kategorii. Zgłaszane książki muszą być wydane w języku polskim, a data ukazania się nie może być wcześniejsza niż 1 stycznia 2018r.



Nagrody przyznaje Kapituła powołana przez Zarząd Główny FSNT-NOT, w której skład wchodzi eksperci kierunków technicznych, praktycy – wydawcy oraz przedstawiciele organizatora. Kapituła aktualnej edycji konkursu działać będzie pod przewodnictwem dr hab. inż. Tadeusza Pawłowskiego – wiceprezesa FSNT-NOT, a w jej skład powołano: mgr inż. Marka Bielskiego (red. Przeglądu Technicznego), mgr Piotra Dobrołęckiego (Polska Izba Książki), mgr inż. Bronisława Hynowskiego (Towarzystwo Kultury i Historii Techniki – TKiHT), dr inż. Piotra Matejuka (TKiHT), mgr inż. Andrzeja Palacza (Sekcja Poligrafów SIMP) i prof. dr hab. inż. Czesława Waszkiewicza (TKiHT).

Nagrody TECHNICUS przyznawane są dwuetapowo:

- pierwszy etap to etap nominacji,
- drugi etap to wybór Laureatów.

Książki które otrzymają w swoich kategoriach sumarycznie największą liczbę punktów, zostają Laureatami nagród TECHNICUS.

Termin wręczenia nagród zostanie ogłoszony w terminie późniejszym ze względu na pandemię.

Wydawnictwa należy przesłać na adres: FSNT-NOT ul. Czackiego 3/5, 00-043 Warszawa z dopiskiem „TECHNICUS”

Współpraca polsko-kanadyjska

Mija 25 rocznica działalności Stowarzyszenia Polsko-Kanadyjskich Firm i Profesjonalistów w hrabstwie Windsor-Essex. Mieszka tam ok. 15 tys. osób polskiego pochodzenia. Wielu z nich to jedna z najbardziej zaangażowanych grup biznesowych i kulturalnych w lokalnej społeczności. Czynią to poprzez inwestycje, darowizny i wsparcie dla rozwoju biznesu i okolic, a także poprzez obchody, wystawy oraz uhonorowanie i dzielenie się swoimi tradycjami i kulturą, aby zwiększyć różnorodność i integrację. Wiele z nich należy do Polsko-Kanadyjskiego Stowarzyszenia Biznesowo-Zawodowego Windsor (PCBPAW).



Umowę o współpracy podpisują: Jerry Barycki - Prezydent Stowarzyszenia Polsko-Kanadyjskich Firm i Profesjonalistów w Windsor oraz prof. Andrzej Jakubiak - Prezes Stowarzyszenia Absolwentów i Przyjaciół Politechniki Warszawskiej.

Stowarzyszenie zorganizowało 24 kolacje biznesowe i przyjęcia dla VIP-ów, które posłużyły jako platforma łącząca firmy, profesjonalistów, polityków, grupy społeczne i młodych ludzi. Jak podkreślił Jerry Barycki, prezes Stowarzyszenia, brali w nich udział biznesowi i profesjonalni goście, wzmacniając długoterminowe wspólne więzi, które stworzono w ramach Stowarzyszenia.

Powiązania między Kanadą a Polską polegają na uwydatnianie podobieństw i różnic poprzez wymianę polityczną, edukacyjną i kulturalną. Te doświadczenia mają znaczenie w świecie, w którym znajdowanie sposobów na zjednoczenie się z ludźmi na całym świecie, a wspólna praca nad uniwersalnymi kwestiami jest ważna i aktualna. Misja Rozwoju Biznesu Windsor-Essex w Polsce była okazją dla uczestników do zbadania imponującego potencjału gospodarczego i edukacyjnego Polski. Podpisano umowy o współpracy gospodarczej, które sprzyjają swobodnemu przepływowi pomysłów dotyczących przyszłej współpracy handlowej, kulturalnej, naukowej i technologicznej. Ułatwiają kontakty między szkołami, uczelniami i pracownikami akademickimi. Kanada i Polska mogą się od siebie wiele nauczyć i wiele mogą się podzielić, jeśli chodzi o kwestie wzajemne korzyści w edukacji, medycynie i zdrowiu, usługach socjalnych, technologii oraz sztuce i kulturze.

Z ŻAŁOBNEJ KARTY

Ze smutkiem dowiadaliśmy się o odejściach wielu wybitnych i znaczących w naszym ruchu Kolegów.

Czas pandemii sprawia, że żegnamy ich i wspominamy na łamach Biuletynu wyjątkowo wielu.

Pozostaną na zawsze w naszej pamięci



Teresa Piotrowska-Baran

1947 – 2021

Z wielkim żalem przyjęliśmy w ruchu stowarzyszeniowym odejście Teresy Piotrowskiej-Baran. Absolwentka Wydziału Chemii Uniwersytetu Marii Skłodowskiej-Curie w Lublinie, całe swoje życie zawodowe spędziła w Zakładach Tworzyw Sztucznych ERG w Gliwicach, obecnie Izo-Erg SA.

Była wieloletnią członkinią Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego, do którego wstąpiła w 1979r. W Stowarzyszeniu pełniła wiele funkcji, poczynając od koła zakładowego po aktywność na szczeblu centralnym.

Działała nie tylko w macierzystym Stowarzyszeniu. Od 2009 r. była członkinią Komitetu Naukowo-Technicznego FSNT-NOT Normalizacji, a od 2012 r., przez trzy kadencje, aktywną członkinią Głównej Komisji Rewizyjnej FSNT-NOT.

Odnaczona Złotymi Odznakami Honorowymi SITPChem i NOT, a także odznaczeniami branżowymi. Obdarzona szacownym tytułem Członka Honorowego SITPChem.

Zawsze życzliwa, uśmiechnięta, skrupulatnie pracowita – na czas, na okoliczność, gotowa sprostać wszystkim wyzwaniom, rachunkom, spóźnieniom, nieobecnościom.. Dla Niej nie było nigdy złej pogody, ani złego czasu. Zawsze był dobry. Jej uśmiech i życzliwość zostanie w nas na zawsze

Ruch stowarzyszeniowy poniósł wielką stratę a my wszyscy straciliśmy dobrego człowieka i życzliwą ludziom koleżankę

Józef Talecki

W wieku 83 lat zmarł nasz wieloletni Kolega, członek SEP od 1972 roku. Był rzecznikiem patentowym oraz tłumaczem tekstów technicznych z 4 języków: angielskiego, francuskiego, niemieckiego i rosyjskiego. Do ostatnich dni życia starał się być użytecznym i aktywnym członkiem Stowarzyszenia, uczestniczył w niemal wszystkich imprezach technicznych. Był także inicjatorem wielu pomysłów dotyczących działalności Koła Terenowego Oddziału Elektroniki, Informatyki, Telekomunikacji SEP.



Odnaczony Medalem im. prof. Janusza Groszkowskiego oraz Srebrną i Złotą Odznaką Honorową SEP

Odszedł bardzo wartościowy Człowiek.



Wiesław Stanisław Blaschke (1941 – 2021)

Z żalem żegnamy prof. dr hab. inż. Wiesława Blaschke, wybitnego eksperta w dziedzinie ekonomiki górnictwa i gospodarki surowcami mineralnymi, wieloletniego pracownika Wydziału Górniczego Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, aktywnego działacza ruchu stowarzyszeniowego. Był także związany z Politechniką Śląską w Gliwicach. Zangażowanego działacza Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnictwa oraz Naczelnej Organizacji Technicznej.

Był autorem kilkuset publikacji i opracowań z zakresu przeróbki i wzbogacania kopalni, ekonomiki górnictwa, restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego, gospodarczego wykorzystania odpadów z górnictwa węglowego oraz gospodarki surowcami mineralnymi. Był ważną postacią okresu transformacji polskich kopalń węgla kamiennego do gospodarki wolnorynkowej.

Pracował w różnych zespołach eksperckich rozwiązujących problemy cen węgla i oceniających szczegółowe plany restrukturyzacji kopalń. Współpracował z wieloma zagranicznymi ośrodkami naukowymi oraz z przemysłem, na rzecz którego wykonał ponad 160 opracowań naukowo-badawczych.

Był Generalnym Dyrektorem Górniczym I stopnia, od 1964 r. członkiem: komitetów naukowych PAN i PAU, Coal Preparation Society of America oraz Coal Preparation Society of India, kolegiów redakcyjnych licznych czasopism naukowych i fachowych, Polskiego Towarzystwa Przeróbki Kopalni, Polskiego Komitetu Światowej Rady Energetycznej, Polskiego Komitetu Światowych Kongresów Górniczych, Bractwa Gwarków Związku Górnośląskiego, Lions Clubs

International – LC Kraków Stare Miasto, Rady Naukowej Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN i Instytutu Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, rad naukowych Wydziału Geologii i Ochrony Środowiska AGH, Wydziału Górnictwa i Geologii Politechniki Śląskiej, ministerialnych zespołów roboczych i eksperckich w ministerstwach: Ochrony Środowiska, Przemysłu i Handlu oraz Gospodarki.

W ruchu stowarzyszeniowym pełnił liczne funkcje nie tylko w Oddziale Krakowskim SITG (Sekretarz, Wiceprezes i Prezes Oddziału). Był założycielem Koła SITG przy Pracowni Pozyskania i Przetwarzania Paliw PAN oraz współzałożycielem Kół SITG przy: Wydziale Geologii i Geofizyki AGH, Zakładzie Podstaw Gospodarki Surowcami Mineralnymi PAN, a także Studenckiego Koła SITG AGH.

W 1981 r. został członkiem Prezydium Zarządu Głównego, następnie wiceprezesem, a w 2008 r. został wybrany Prezesem Stowarzyszenia. Działał w „Przeglądzie Górniczym”. Za Jego czasów czasopismo święciło największe triumfy, o czym świadczy przyznany przez Towarzystwo Kultury Technicznej tytuł NUMERUS PRIMUS INTER PARES za najlepszy numer czasopisma technicznego, służącego kulturze technicznej w 2010 r.

Odnaczony m. In. Krzyżem Oficerskim i Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski oraz Srebrnym i Złotym Krzyżem Zasługi. Kilkukrotny laureat nagród Ministra Nauki Szkolnictwa Wyższego i Edukacji oraz Rektora AGH oraz wielu innych nagród i wyróżnień. Otrzymał też nagrody, tytuły i odznaczenia stowarzyszeniowe (Honorowa Odznaka SITG, Honorowe Odznaki NOT).

Cześć Jego Pamięci!



Andrzej Jakubowski (1940–2021)

Prof. dr hab. inż. Andrzej Jakubowski od 1963r. był pracownikiem naukowo-dydaktycznym Wydziału Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej. Był wybitnym naukowcem i inżynierem, twórcą polskiej szkoły naukowej w dziedzinie modelowania i technologii przyrządów półprzewodnikowych. Pełnił wiele funkcji, w tym m.in. był kierownikiem Zakładu Przyrządów Mikroelektroniki i Nanoelektroniki w Instytucie Mikroelektroniki i Optoelektroniki PW, a także dyrektorem tego instytutu. Poza Politechniką był także dyrektorem Instytutu Technologii Elektronowej w dawnym CEMI.

Wybitny specjalista w dziedzinie technologii cienkich warstw półprzewodnikowych i dielektrycznych, zajmował się także modelowaniem przyrządów MOS oraz wykorzystania ich właściwości do konstrukcji przyrządów półprzewodnikowych. Jego działalność dydaktyczna obejmowała wszystkie

formy kształcenia. Był bardzo ceniony przez współpracowników za uczynność oraz przez studentów za wybitne zdolności dydaktyczne. Był autorem ponad 650 prac naukowych, 8 patentów i wielu prac o charakterze popularno-naukowym. Wypromował 12 doktorów. Wykładał także w Polsko-Francuskiej Wyższej Szkole Telekomunikacji oraz w Politechnice Łódzkiej, która nadała mu tytuł doktora honoris causa.

Był członkiem Prezydium Komitetu ds. Nauki i Postępu Technicznego przy Radzie Ministrów oraz przewodniczącym Komisji Badań Stosowanych tego Komitetu, a także członkiem Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN.

Odnaczony m.in. Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym i Srebrnym Krzyżem Zasługi, Złotą Honorową Odznaką „Za Zasługi dla Warszawy”, Medalem Komisji Edukacji Narodowej oraz Złotym Medalem „Za Zasługi dla Obronności Kraju”.

Aktywny członek i działacz Stowarzyszenia Elektryków Polskich, wyróżniony Złotą Honorową Odznaką SEP.

Polska nauka i ruch stowarzyszeniowy poniosły niepowetowaną stratę.

Stefan Tadeusz Aleksander Bratkowski (1934–2021)

Mało kto ma za sobą życiorys pełny tak licznych dokonań, wydanych książek, publikacji i działań opowiadających się za postępek nauki i techniki, za zmianami w sposobie zarządzania i gospodarowania oraz – w czasach minionego ustroju – za przywróceniem roli pieniądza jako miernika efektywności zamiast wykonywania planów.

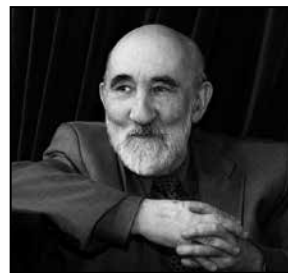
W swym aktywnym życiu przeszedł drogę od członka Związku Młodzieży Polskiej, po usunięcie dyscyplinarne z PZPR w 1981r.

Z wykształcenia prawnik, ale z pasji dziennikarz, publicysta i pisarz. W latach 1980–1990 prezes Stowarzyszenia Dziennikarzy Polskich, w latach 1991–1992 prezes Spółdzielni Wydawniczej „Czytelnik”, przewodniczący Rady Programowej Stowarzyszenia Pracowników, Współpracowników i Przyjaciół Rozgłośni Polskiej Radia Wolna Europa im. Jana Nowaka-Jeziorańskiego.

Niezwykle bogata była jego działalność w latach 70-tych. To wtedy stworzył „Życie i Nowoczesność”, czwartkowy dodatek do „Życia Warszawy”, z którego wkrótce (1973) z przyczyn politycznych został usunięty. Był również kierownikiem Pracowni Prognoz Rozwoju Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Informatyki.

W pożegnalnych wspomnieniach został – i słusznie – porównany do Bolesława Prusa, tytana polskiego pozytywizmu. Znakomitym dowodem potwierdzającym takie porównanie jest autorstwo scenariuszy części odcinków serialu „Najdłuższa wojna nowoczesnej Europy”. Napisał też studium o historii wojskowości XVIII w. i wykształceniu zawodowym Tadeusza Kościuszki jako inżyniera wojskowego. Jako humanista wysoko cenił poziom fachowego przygotowania i wykształcenia oraz kompetencje polskich kadr technicznych. Brał udział w wielu konferencjach i seminariach or-

ganizowanych przez NOT, był autorem wielu wystąpień podczas najważniejszych wydarzeń (Zjazdy i Kongresy Techników Polskich) organizowanych przez ruch stowarzyszeń naukowo-technicznych. Identyfikował się z nurtem pozytywistycznych działań podejmowanych przez NOT. Dał temu wyraz zamieszczając kilka publikacji na łamach „Przeglądu Technicznego”. Podkreślał i wielokrotnie apelował o większą aktywność środowiska inżynierskiego i podmiotowość obywatelską w braniu odpowiedzialności za rozwój gospodarki i jej innowacyjność.



Do legendy przeszło zainicjowane przez niego wraz z Bogdanem Gotowskim i Andrzejem Wielowieyskim Konwersatorium „Doświadczenie i Przyszłość” (1978), działające początkowo w ramach Kolegium Towarzystwa Wolnej Wszechnicy Polskiej.

Jesienią 1980 na fali przemian związanych z powstaniem „Solidarności” został wybrany na prezesa Stowarzyszenia Dziennikarzy Polskich. Po wprowadzeniu stanu wojennego kierował Stowarzyszeniem działającym nielegalnie. W 1989 ponownie został prezesem zalegalizowanego SDP, funkcję tę pełnił do 1990, po czym został jego honorowym prezesem.

Współorganizował „Gazetę Wyborczą”, do której do 1995 pisywał felietony, a także był wśród założycieli przedsiębiorstwa Agora. Brał udział w założeniu Fundacji Centrum Prasowe dla Krajów Europy Środkowo-Wschodniej, której był później przewodniczącym i prezesem.

Działał jako społeczny redaktor niezależnego portalu publicystycznego Studio Opinii. Był prowadzącym audycję Salon – Z boku, w radiu Tok FM, a także członkiem kapituły Nagrody Newsweeka im. Teresy Torańskiej.

Nielatwo będzie Go zastąpić

Wiesław Szumski (1946–2021)

Absolwent Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej. Od 1968 r. członek Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich. Zorganizował Koło Zakładowe SIMP w Wałbrzyskich Zakładach Metalowych, którego został przewodniczącym. W latach 1972 -1980 był sekretarzem Oddziału Wojewódzkiego NOT w Wałbrzychu; 1980–1984 wiceprezesem, a 1984–2004 Prezesem Wałbrzyskiej Rady FSNT-NOT. W latach 2004–2008 był członkiem Rady Krajowej Federacji SNT-NOT.

Był organizatorem cyklicznych spotkań w zakresie postępu naukowo technicznego i wycieczek na targi techniczne. Organizował cykliczne szkolenia z zakresu systemów bezpieczeństwa pracy i dozoru technicznego. Prowadził współpracę z władzami administracyjnymi i zakładami pracy, jak również Dozorem Technicznym i Inspekcją Pracy. Był inicjatorem i organizatorem współpracy z odpowiednikiem NOT w Czechosłowacji (CSVTS Pardubice). W efekcie tej współpracy organizowane były konferencje naukowo-techniczne w zakresie postępu technicznego, jakości i bezpieczeństwa pracy. Był organizatorem wielu sympozjów, narad, szkoleń, wystaw

itd. Organizował też współpracę ze szkołami średnimi i Filią Politechniki Wrocławskiej w Wałbrzychu. Aktywizował działalność klubów techniki i racjonalizacji w dawnym województwie wałbrzyskim. Był odpowiedzialny za ekspozycję województwa wałbrzyskiego podczas wystawy w Hali Ludowej we Wrocławiu z okazji 40-lecia Ziem Odzyskanych.

Jako przedstawiciel Dolnego Śląska w Radzie Krajowej FSNT-NOT organizował spotkania dot. zmian w statucie Federacji oraz bieżącej działalności Rady i Zarządu Federacji. Pozyskał również środki finansowe na prace remontowe Domu Technika NOT w Wałbrzychu. Dzięki jego zaangażowaniu wałbrzyski NOT brał czynny udział w organizacji Dolnośląskich Dni Nauki i Techniki oraz w konkursie Dolnośląski Mistrz Techniki.

Za działalność społeczną i gospodarczą został odznaczony Krzyżem Kawalerskim Odrodzenia Polski, Srebrnym Krzyżem Zasługi oraz wieloma odznaczeniami branżowymi i stowarzyszeniowych, w tym Diamentową Honorową Odznaką NOT, Złotą Odznaką SIMP.

Z naszego grona odszedł prawy, życzliwy, koleżeński, bezinteresowny i zaangażowany społecznik – NOTOWIEC.

Cześć Jego pamięci.

120-lecie urodzin prof. Jerzego Ignacego Skowrońskiego

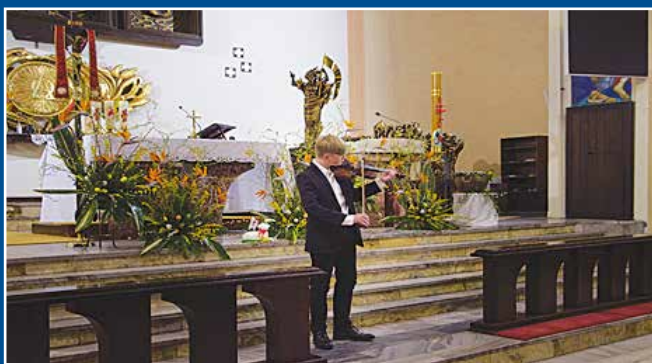
We Wrocławiu, na Wydziale Elektrycznym Politechniki Wrocławskiej uroczystość obchodzącej jubileusz 120-lecia urodzin prof. Jerzego Skowrońskiego (1901-1986). Wybitnego uczonego i nauczyciela akademickiego, twórcy szkoły naukowej materiałoznawstwa elektrotechnicznego, pioniera odbudowy energetyki Dolnego Śląska po II wojnie światowej, znakomitego popularyzatora nauki i techniki.

Prof. Skowroński był również współorganizatorem i pierwszym Dziekanem Wydziału Elektrycznego PWr., a także, jako osoba niezwykle aktywna społecznie, był członkiem założycielem Oddziału Wrocławskiego SEP. Z tego tytułu Stowarzyszenie, dla uczczenia osoby i dzieła Profesora ustanowiło rok 2021 Rokiem Profesora J.I. Skowrońskiego.

Centralne uroczystości odbyły się 16 kwietnia br. Inicjatorami i organizatorami uroczystości byli Wydział Elektryczny PWr, Oddział Wrocławski SEP oraz Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Elektrotechniki Zakład Technologii i Materiałoznawstwa Elektrotechnicznego we Wrocławiu.

Uroczystość rozpoczęła się Mszą Św. w kościele Św. Wawrzyńca. Po Mszy, prawnuk Profesora Alexander Jerzy Skowroński uhonorował pradziadka pięknym koncertem na skrzypcach (zdz. 1.).

Następnie uczestniczący w obchodach udali się na cmentarz, gdzie odmówiono modlitwy i złożono kwiaty. W imieniu Stowarzyszenia kwiaty złożyli Prezes SEP



1. Prawnuk Profesora J.I. Skowrońskiego Alexander Jerzy Skowroński, uhonorował Pradziadka utworem na skrzypce



2. Cmentarz, kwiaty na grobie J.I. Skowrońskiego składają prezesi Andrzej Hachol i Piotr Szymczak



3. Odsłonięcie Tablicy poświęconej J.I. Skowrońskiemu



4. Na tle odsłoniętej tablicy od lewej: Alexander Jerzy Skowroński, Jan Paweł Skowroński, prof. Waldemar Rebizant, prof. Arkadiusz Wójs, Prezes Piotr Szymczak, Ewa Zawadzka, Prezes Andrzej Hachol. Na wózku prof. Jerzy Fekecz

Piotr Szymczak i Prezes Oddziału Wrocławskiego Andrzej Hachol (zdz. 2). Po zapaleniu zniczy udano się do Wrocławskiego Zakładu Instytutu Elektrotechnik. Zebranych powitał Prezes Koła nr 1. dr Krzysztof Kogut, a następnie poprosił o zabranie głosu Prezesa SEP P. Szymczaka. Wystąpili także Rektor Politechniki Wrocławskiej prof. Arkadiusz Wójs, Dziekan Wydziału Elektrycznego prof. Waldemar Rebizant oraz Prezes Oddziału Wrocławskiego SEP Andrzej Hachol i Kierownik Zakładu Instytutu Elektrotechniki Ewa Zawadzka. Następnie odsłonięto Tablicę pamiątkową poświęconą Profesorowi J.I. Skowrońskiego w holu Instytutu Elektrotechniki (zdz. 3.)

Tablicę odsłonili Piotr Szymczak i Ewa Zawadzka. Odsłonięciu Tablicy towarzyszyli rektor, dziekan Wydziału Elektrycznego oraz prezes Oddziału Wrocławskiego SEP. Po odsłonięciu tablicy głos zabrał prof. Jerzy Fekecz, jeden z pierwszych studentów Profesora Skowrońskiego na Politechnice Wrocławskiej, wieloletni pracownik Oddziału Wrocławskiego Instytutu Elektrotechniki (zdz. 4.).

Całość uroczystości zwieńczyło seminarium poświęcone Profesorowi w sali kominkowej Domu Technika NOT.

Sesja była transmitowana na platformie YouTube i ZO-OM-ie. Oprócz ograniczonej liczby uczestników w realu, w sesji uczestniczyło ponad 200 osób.

POŁĄCZENIE sił to POCZĄTEK,
POZOSTANIE razem to POSTĘP,
WSPÓLNA praca to
SUKCES



*Wszystkim czytelnikom, reklamodawcom
oraz autorom współtworzącym
nasze wydania
DZIĘKUJEMY za to,
że jesteście z **NAMI***



WYDAWNICTWO SIGMA-NOT 



**BIULETYN
INFORMACYJNY**

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