

Wiadomości SIMP

INFORMATOR STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW MECHANIKÓW POLSKICH



„Dewizą Stowarzyszenia jest wyteżona praca na polu techniki i wytwórczości, mająca na celu wyzyskanie bogactw przyrody ku zapewnieniu największego rozwoju gospodarczego i bezpieczeństwa Rzeczypospolitej“

(Treść zaczerpnięta ze statutu SIMP z 1926 r.)

GRUDZIEŃ 2022

NR 12 (761)



*Serdeczne życzenia
z okazji Nowego Roku 2023,
wszelkiej pomysłności,
zdrowia, szczęścia i radości
życzą*

prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski

Prezes SIMP

oraz

*Koleżanki i Koledzy
z biura Zarządu Głównego*

Wiadomości SIMP

Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy, Czytelnicy „Wiadomości SIMP”

Przekazujemy ostatni 5. zeszyt „Wiadomości SIMP”, wydany w 2022 roku. Dotrze on do naszych Czytelników z opóźnieniem spowodowanym pracochłonnymi przygotowaniem do XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP oraz koniecznością zamieszczenia relacji z tego Zjazdu w niniejszym zeszycie.

XXXV WZD odbyty w dniach 26 i 27 listopada 2022 r. był wydarzeniem najwyższej rangi, ze względu na podsumowanie minionej kadencji obejmującej lata 2018–2022 oraz dokonanie wyboru najwyższych władz, tj. Zarządu Głównego SIMP, Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP i Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, a także podjęcie uchwał określających główne kierunki działalności Stowarzyszenia na kolejne cztery lata.

Zjazd obradował z udziałem 148 uczestników uprawnionych do głosowania, w tym 101 delegatów reprezentujących oddziały, sekcje i towarzystwa naukowo-techniczne SIMP oraz 47 członków honorowych.

W stosunku do dwóch poprzednich Zjazdów za wręcz rewolucyjne można uznać wyniki wyborów do nowego Zarządu Głównego SIMP, w składzie, którego znalazło się 11 nowych członków, a jego pracami pokieruje prezes SIMP – prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, dziekan Wydziału Mechanicznego Technologicznego Politechniki Warszawskiej, ur. w 1974 r., jeden z najmłodszych prezesów Stowarzyszenia w całej historii SIMP.

Podkreślić także należy, że podczas Zjazdu kolega Tomasz Chmielewski został wyróżniony tytułem „Inżynier Mechanik 2022 roku”, za opracowanie innowacyjnej technologii spawania i optymalizacji konstrukcji węzłów spawanych, średnio i wielkogabarytowych elementów konstrukcyjnych ze stali manganowej (stop Hadfielda) stanowiących strefę roboczą (tzw. hot zone) serii oczyszczarek wirnikowych RATIOJET firmy SciTeeX, które odrębnie prezentujemy.

Drukujemy także zaległe ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP poprzedniej kadencji, a także wyniki obrad pierwszego posiedzenia Zarządu Głównego SIMP nowej kadencji, które odbyło się w dniu 2 grudnia 2022 roku.

Kilka artykułów z bogatej teki redakcyjnej poświęcamy działalności Sekcji Spawalniczej SIMP, prezentując m.in. wyniki V Mazowieckiego Sympozjum Spawalniczego oraz XXV Spotkania Spawalników Wybrzeża i XXIII Pomorskiego Sympozjum Spawalnictwa, a także eliminacjom do EURO SKILLS 23.

Stalą pozycją każdego zeszytu „Wiadomości SIMP” są wydarzenia, które miały miejsce w Zamku Rydzyskim, w tym przypadku w ostatnim kwartale 2022 r., prezentowane przez dyrektora Zbigniewa Szukalskiego.

Publikujemy także obszerne sprawozdanie z Walnego Zebrania Członków Grupy Przedsiębiorców Polskiego Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza”, przygotowane przez kolegę Włodzimierza Adamskiego.

Po raz pierwszy udostępniamy łamy WS, informując Czytelników o działalności bliskiego nam Stowarzyszenia Techników i Inżynierów Polskich na Litwie, z okazji obchodów 25-lecia.

Z dużym opóźnieniem, spowodowanym epidemią koronawirusa informujemy także o jubileuszu 50-lecia Koła Seniorów Oddziału SIMP w Katowicach.

Z innych ważnych wydarzeń na uwagę zasługują wycieczki: członków Sekcji Spawalniczej Oddziału Gdańskiego SIMP do Fabryki ESAB w Czechach oraz członków Oddziału SIMP w Katowicach do Rydzyny i okolic.

Kończymy wspomnieniem o koledze Julianie Królu z Oddziału SIMP w Rzeszowie, zaliczonym pośmiertnie przez XXXV WZD SIMP w poczet członków honorowych, i kroniką stowarzyszeniową.

Kazimierz Łasiewicki
Redaktor „Wiadomości SIMP”

W numerze:

- Wstęp,
- Sprawozdanie z XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP.
- Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniach: 28 września 2022, 26 października 2022, 25 listopada 2022 i 2 grudnia 2022 roku.
- Sprawozdanie z działalności Komisji ds. Odznak i Wyróżnień w kadencji 2018–2022.
- Prezentacja osiągnięcia kolegi Tomasza Chmielewskiego wyróżnionego tytułem „Inżynier Mechanik Roku 2022 roku”.
- Czwarty kwartał 2022 roku w Zamku SIMP w Rydzynie.
- Eliminacje do Olimpiady Umiejętności EURO SKILLS'23.
- Sprawozdanie z obchodów 25-lecia Stowarzyszenia Techników i Inżynierów Polskich (STIP) na Litwie.
- XXV Spotkanie Spawalników Wybrzeża – XXIII Pomorskie Sympozjum Spawalnictwa.
- V Mazowieckie Sympozjum Spawalnictwa.
- Sprawozdawcze Walne Zebranie Członków Stowarzyszenia Grupy Przedsiębiorców Polskiego Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza”.
- Wyjazd członków Sekcji Spawalnictwa Oddziału Gdańskiego SIMP do Fabryki ESAB w Czechach.
- Wycieczka członków Oddziału SIMP w Katowicach do Rydzyny i okolic.
- 50-lecie Koła Seniorów Oddziału Katowickiego SIMP.
- Wspomnienie o Koledze Julianie Królu z Oddziału SIMP w Rzeszowie.
- Kronika stowarzyszeniowa.

Sprawozdanie z XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP

W dniach 26 i 27 listopada 2022 r. w Zamku SIMP w Rydzynie odbyły się obrady XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP, który będąc najwyższą władzą Stowarzyszenia, dokonał oceny czteroletniej kadencji Zarządu Głównego w latach 2018–2022. Zjazd obradował z udziałem 148 uczestników uprawnionych do głosowania, w tym 101 delegatów reprezentujących oddziały, sekcje i towarzystwa naukowo-techniczne SIMP oraz 47 członków honorowych. Przy tej liczbie uczestników XXXV Walny Zjazd Delegatów był uprawniony do podejmowania uchwał, o czym poinformował kol. Maciej Michnej – przewodniczący Komisji Mandatowej.

Obradom przewodniczył kolega Lesław Świętochowski z Oddziału SIMP w Tarnowie oraz koledzy Rafał Depta (O/Katowice) i Zbigniew Neumann (O/Szczecin), którzy łącznie stanowili Prezydium Walnego Zjazdu Delegatów. Wspomagało ich dwoje sekretarzy kol. kol.: Magdalena Zwolińska (O/Lublin) i Jarosław Wycichowski (O/Toruń).

Zgodnie z porządkiem obrad zawartym w zaproszeniu, zadaniem Zjazdu była ocena pracy Zarządu Głównego SIMP na podstawie:

- wygłoszonego przez kol. Piotra Janickiego – prezesa SIMP referatu sprawozdawczo-programowego,

- sprawozdania Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP, które zaprezentował wiceprzewodniczący GKR SIMP kol. Włodzimierz Adamski.

Zapoznano się także ze sprawozdaniem Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, które przedstawił kol. Andrzej Bielański – przewodniczący GSK SIMP.

Ponadto Zjazd SIMP:

- nadał godność członka honorowego,
- dokonał wyborów: prezesa, członków ZG SIMP, GKR SIMP i GSK SIMP,
- przyjął do akceptującej wiadomości skład Rady SIMP,
- podjął uchwałę określającą zadania dla SIMP na kadencję 2022–2026.

Inaugurację obrad XXXV WZD SIMP poprzedził występ Capelli Zamku Rydzynskiego, której założycielem i kierownikiem artystycznym jest członek honorowy SIMP, trębacz Mieczysław Leśniczak. Występ Capelli uświetnił solista prof. Andrzej Ogórkiewicz, bas-baryton Poznańskiego Teatru Wielkiego. Otwarcie obrad zostało połączone z uroczystym wprowadzeniem do Sali Balowej Zamku SIMP w Rydzynie sztandaru Stowarzyszenia, po czym uczestnicy wysłuchali hymnu SIMP w wykonaniu Capelli i prof. Andrzeja Ogórkiewicza.

Wiadomości SIMP

Oficjalnego otwarcia obrad XXXV WZD SIMP dokonał prezes SIMP kol. Piotr Janicki, który powitał zgromadzonych gości, w tym m.in. Ewę Mańkiewicz-Cudny – prezes Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych Naczelnej Organizacji Technicznej, Piotra Sadowskiego – przewodniczącego Zarządu Krajowego Związku Zawodowego Inżynierów i Techników, kol. Jana Pilarczyka – przewodniczącego Rady SIMP, członków honorowych SIMP, członków ustępujących gremiów: Zarządu Głównego SIMP, członków Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP i Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, prezesów oddziałów i sekcji/towarzystw naukowo-technicznych SIMP, kandydatów do władz w kadencji 2022–2026 oraz wszystkich delegatów XXXV WZD SIMP.

Następnie kol. Piotr Janicki poprosił o uczczenie chwilą ciszy pamięci Członków Honorowych Stowarzyszenia, którzy zmarli w okresie od ostatniego Zjazdu, tj. kolegów: Jana Jęczkowskiego (O/Szczecin), Jana Cichockiego (O/Poznań), Zbigniewa Węglarza (O/Lublin), Witolda Nowaka (O/Poznań), Kazimierza Zawisłaka (O/Bydgoszcz), Jerzego Wawrzyńczyka (O/Katowice), Romana Deca (O/Stalowa Wola), Stanisława Kraszewskiego (O/Warszawa), Wiktora Obuchowicza (O/Zielona Góra), Juliana Cedro (O/Radom), Mieczysława Monietę (O/Wrocław), Krzysztofa Frąckowiaka (O/Wałbrzych), Ryszarda Wycichowskiego (O/Toruń), Zdzisława Marciniaka (O/Warszawa), Mariana Medwida (O/Poznań), Mieczysława Staniuchę (O/Łódź), Stanisława Wierzbowskiego (O/Toruń), Waldemara Gresztę (O/Lublin), Polikarpa Dudziaka (O/Tarnów), Jerzego Modrzewskiego (O/Warszawa), Zdzisława Richtera (O/Kraków) oraz innych zasłużonych działaczy SIMP, o których wspomnienia były opublikowane w *Wiadomościach SIMP*: Jana Pysia (O/Warszawa), Joachima Staśka (O/Toruń), Krzysztofa Borowskiego (O/Starachowice), Henryka Leszczyńskiego (O/Jelenia Góra), Lucjana Zielińskiego (O/Łódź), Tadeusza Chęsego (O/Bydgoszcz), Mariana Jeziorka (O/Wałbrzych) i Zygmunta Głowacza (O/Leszno).

Po dokonaniu wyboru Prezydium Zjazdu, przewodnictwo obrad objął kol. Lesław Świętochowski, który podziękował delegatom za powierzenie mu prowadzenia obrad.

Dla usprawnienia obrad Zjazdu jego przewodniczący zaproponował powołanie 3 Komisji, kolejno Komisji Mandatowej w składzie: Sebastian Latanowicz, Maciej Michnej, Małgorzata Sikora, Komisji Uchwał i Wniosków w składzie: Marek Strączek, Marek Buzon, Krzysztof Michalak, Grzegorz Bechciński, Jan Surówka, Tomasz Siuda oraz Komisja Wyborcza w składzie: Wojciech Bałuta, Agnieszka Skoczylas, Leszek Korban, Leszek Kułakowski, Filip Pul.

Przechodząc do kolejnego punktu porządku obrad, przewodniczący Zjazdu poinformował, że Zarząd Główny SIMP wystąpił z wnioskiem do XXXV WZD SIMP o nadanie Członkostwa Honorowego SIMP następującym działaczom: Tomaszowi Babulowi (O/Warszawa), Marcinowi Boguszowi (O/Kraków), Piotrowi Dudzińskiemu (O/Wrocław), Stefanowi Gadzińskiemu (O/Bielsko-Biała), Marianowi Grochowińskiemu (O/Poznań), Jerzemu Ickiewiczowi (O/Białystok), Kazimierzowi Kokowskiemu (O/Kielce), Alicji Korzeniowskiej (O/Kraków), Wiesławowi Krzymieniowi (O/Warszawa), Edwardowi Miderze (O/Piotrków Tryb.), Zbigniewowi Mirskiemu (O/Wrocław), Bogusławowi Olechowi (O/Szczecin), Tadeuszowi Pawłowskiemu (O/Poznań), Janowi Zagórskiemu (O/Kraków), Kazimierzowi Zaleskiemu (O/Lublin), Julianowi Królowi – pośmiertnie (O/Rzeszów).

Po przegłosowaniu wniosku przewodniczący Zjazdu wspólnie z ustępującym prezesem SIMP wręczyli ww. osobom dyplomy Członkostwa Honorowego wraz z odznakami i mandatami do głosowania.

Następnie przewodniczący obrad poinformował, że po raz pierwszy wręczone zostanie wyróżnienie Inżynier Mechanik 2022 Roku przyznane kol. Tomaszowi Chmielewskiemu (O/Warszawa) za opracowanie innowacyjnej technologii spawania i optymalizacji konstrukcji węzłów spawanych, średnio i wielkogabarytowych elementów konstrukcyjnych ze stali manganowej (stop Hadfield'a) stanowiących strefę roboczą (tzw. hot zone) serii oczyszczarek wirnikowych RATIOJET firmy SciTeeX. Wyróżnionemu statuetkę wręczył prezes SIMP kol. Piotr Janicki.

W tej części obrad wręczono także:

- wyróżnienia dla najlepszych oddziałów SIMP z podziałem na kategorie, w tym:
 - oddziały największe: I miejsce – Poznań; II miejsce – Lublin, Rzeszów; III miejsce – Bydgoszcz, Wrocław;
 - oddziały średnie (od 200 do 300 członków): I miejsce – Olsztyn, Wałbrzych – II miejsce – Bielsko-Biała, Kalisz; III miejsce – Kraków, Białystok, Piotrków Tryb.
 - oddziały małe (od 100 do 200 członków): I miejsce – Toruń, Łódź; II miejsce – Częstochowa, Szczecin, III miejsce – Gorzów Wlkp., Jelenia Góra, Starachowice.
- wyróżnienia dla 6 najmniejszych oddziałów SIMP, które przyczyniły się do rozwoju organizacyjnego i merytorycznego Stowarzyszenia: Biała Podlaska, Koszalin, Płock, Skierniewice, Słupsk i Zielona Góra;
- wyróżnienia dla najlepszych sekcji i towarzystw naukowo-technicznych SIMP: I miejsce – Sekcja

Spawalnica, Polskie Towarzystwo Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej; II miejsce – Sekcja Poligrafów, Towarzystwo Przetwórców Tworzyw Polimerowych; III miejsce – Towarzystwo Polskich Inżynierów Motoryzacji, Towarzystwo Naukowo-Techniczne Obrabiarek i Narzędzi;

- uhonorowano także dyplomami ustępujących prezesów Oddziałów SIMP i sekcji/towarzystw naukowo-technicznych, którzy nie będą pełnić tej funkcji w przyszłej kadencji. Dyplomy otrzymali: Henryk Zawistowski – O/Biała Podlaska, Stanisław Królikowski – O/Bielsko-Biała, Stanisław Sucharzewski – O/Łódź, Jerzy Macek – O/Olsztyn, Bolesław Kosowicz – O/Piła, Edward Midera – O/Piotrków Tryb., Zdzisław Kozdrach – O/Radom, Jan Pudło – O/Starachowice, Zbigniew Neumann – O/Szczecin, Waldemar Michalski – O/Włocławek, Zdzisław Urbański – Towarzystwo Rzeczoznawców Techniki Motoryzacyjnej i Ruchu Drogowego, Zbigniew Mazur – Towarzystwo Rzeczoznawców Majątkowych, Ryszard Dębski – Towarzystwo Polskich Inżynierów Lotnictwa, Andrzej Grzbielec – Towarzystwo Chłodnictwa, Klimatyzacji i Pomp Ciepła, Jan Plewniak – Sekcja Spawalnica, Zdzisław Sysak – Sekcja Uszczelnień i Techniki Uszczelniania, Józef Rudziński – Sekcja Mechanicznych Urządzeń Zabezpieczających.

Z okazji Zjazdu wręczono również koledze Bogumiłowi Banachowi (O/Gdańsk) Złotą Honorową Odznakę SIMP, natomiast Odznaka im. Henryka Mierzejewskiego przyznana koledze Ryszardowi Dębskiemu (O/Warszawa) ze względu na jego nieobecność wręczona będzie w terminie późniejszym.

Miłym akcentem Zjazdu były wystąpienia okolicznościowe zaproszonych gości: Ewy Mańkiewicz-Cudny – prezes Federacji Towarzystw Naukowo-Technicznych Naczelnej Organizacji Technicznej i Piotra Sadowskiego – przewodniczącego Zarządu Krajowego Związku Zawodowego Inżynierów i Techników. Ponadto, przewodniczący Zjazdu odczytał list gratulacyjny od prof. Pawła Soroki – koordynatora Polskiego Lobby Przemysłowego.

Realizując przyjęty porządek obrad, uczestnicy Zjazdu wysłuchali:

- referatu sprawozdawczo-programowego, który w imieniu ustępującego Zarządu Głównego SIMP wygłosił kol. Piotr Janicki,
- sprawozdania Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP, które przedstawił kol. Włodzimierz Adamski – wiceprzewodniczący GKR SIMP,
- sprawozdania Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, które zaprezentował jego przewodniczący

kol. Andrzej Bielański.

W pierwszej kolejności referat sprawozdawczo-programowy wygłosił prezes ustępującego ZG SIMP, kol. Piotr Janicki. Podsumował on pracę Zarządu Głównego i realizację uchwały XXXIV WZD, a także wydarzenia cykliczne odbywające się pod auspicjami SIMP, m.in. Ogólnopolskie Konkursy o Dyplom i Nagrodę Prezesa SIMP oraz Dzień Mechanika. Kolega Piotr Janicki przypomniał, że na mijającą kadencję przypadła pandemia COVID-19, która w znaczący sposób utrudniła lub wręcz uniemożliwiła funkcjonowanie jednostek działalności gospodarczej oraz Zamku SIMP w Rydzynie. Tam, gdzie było to możliwe, działalność gospodarcza i statutowa Stowarzyszenie prowadzona była w formie zdalnej, za pomocą dostępnych platform.

W sprawozdaniu Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP kol. Włodzimierz Adamski m.in. przypomniał sprawy rozpoczęte przez GKR jeszcze w kadencji 2014–2018 kontynuowane lub mające swój finał w mijającej kadencji. Na zakończenie wystąpienia zgłosił wniosek o udzielenie absolutorium ustępującemu Zarządowi Głównemu SIMP. Z kolei kol. Andrzej Bielański – przewodniczący Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP w swoim wystąpieniu odwoływał się do obowiązujących w Stowarzyszeniu zasad etyki zawodowej członków SIMP. Zwrócił też uwagę na zasadność rozwiązywania sporów wynikłych z naruszenia tych zasad w ramach Stowarzyszenia, przy pomocy powołanych do tego gremiów.

Następnie przewodniczący Zjazdu otworzył dyskusję, w której uczestniczyli koledzy: Włodzimierz Adamski (O/Rzeszów, wiceprzewodniczący GKR SIMP), Krzysztof Flis (O/Toruń), Józef Biernat (prezes Towarzystwa Inżynierii Medycznej SIMP), Jacek Fijałkowski (O/Wałbrzych), Rafał Urbański (prezes Towarzystwa Rzeczoznawców Techniki Motoryzacyjnej i Ruchu Drogowego SIMP), Zygmunt Domagała (prezes Oddziału SIMP we Wrocławiu), Michał Hilczer (O/Warszawa, Sekcja Techniki Uzbrojenia SIMP).

Po przeprowadzeniu dyskusji odbyło się głosowanie nad udzieleniem absolutorium dla ustępującego Zarządu Głównego SIMP, w którym udział wzięło 131 osób, z czego 118 głosowało za, przeciw – 5, wstrzymujących się było 8.

Wybory

Przewodniczący Zjazdu poinformował, że w tej części obrad odbędą się wybory, kolejno na:

- prezesa SIMP,
- członków Zarządu Głównego SIMP,
- członków Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP,
- członków Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, na kadencję 2022–2026.

Wiadomości SIMP

Wszyscy kandydaci wyrazili zgodę na kandydowanie. Przed przystąpieniem do głosowania na prezesa SIMP, przewodniczący Komisji Skrutacyjnej – kol. Tadeusz Waszkiewicz przypomniał, że przed przejściem do wyborów, przewodniczący Zjazdu zapytał, czy delegaci chcą wysłuchać wystąpień programowych kandydatów na prezesa SIMP i zarządził głosowanie elektroniczne w tej sprawie. W wyniku głosowania (głosów: za: 58, przeciw: 81, wstrzymujących się: 4) zadecydowano o przystąpieniu do części wyborczej Zjazdu bez prezentowania przez kandydatów na prezesa SIMP swoich sylwetek.

Po zakończonym głosowaniu kol. Lesław Świętochowski udzielił głosu przewodniczącemu Komisji Skrutacyjnej, który poinformował zebranych o sposobie przeprowadzenia wyborów (zgodnie z §7 Regulaminu obrad Zjazdu) i poprosił delegatów o pozostanie na sali obrad do momentu zakończenia głosowania.

Przed przystąpieniem do głosowania na prezesa SIMP przewodniczący Komisji Skrutacyjnej przypomniał, że odbędzie się ono w 2 turach (zgodnie z §7 ust. 8 Regulaminu obrad Zjazdu). Tura pierwsza – głosowanie wstępne, ma za zadanie wybór 3 spośród 4 kandydatów. Każdy z głosujących będzie więc miał do dyspozycji 3 głosy „za” i 1 głos „przeciw”. Nazwiska 3 kandydatów przechodzących do tury drugiej zostaną podane bez podawania liczby głosów. Po zakończeniu wyjaśnień przystąpiono do elektronicznego głosowania wstępnego, w wyniku którego do dalszej tury przeszli w porządku alfabetycznym koledzy: Tomasz Babul, Tomasz Chmielewski oraz Krzysztof Jankowski. Najmniejszą liczbę głosów otrzymał kol. Ryszard Matusiak i nie przeszedł on do tury zasadniczej. Następnie delegaci przystąpili do elektronicznego głosowania na prezesa SIMP. Przewodniczący Komisji Skrutacyjnej przypomniał, że każdy głosujący ma 1 głos „za” i 2 głosy „przeciw”.

Po zakończeniu głosowania na prezesa SIMP, przewodniczący Komisji Skrutacyjnej ogłosił jego wyniki. W głosowaniu oddano 144 ważne głosy. Poszczególni kandydaci uzyskali następującą liczbę głosów: Tomasz Chmielewski (O/Warszawa) – 74, Tomasz Babul (O/Warszawa) – 51, Krzysztof Jankowski (O/Warszawa) – 15.

Nowym prezesem SIMP został wybrany kol. Tomasz Chmielewski (O/Warszawa).

Po przypomnieniu zasad kolejnych głosowań elektronicznych (14 głosów na członków ZG, 7 głosów na członków GKR oraz 7 głosów na członków GSK) odbyły się kolejne głosowania na poszczególnych kandydatów. Przewodniczący Komisji Skrutacyjnej ogłosił, że w ich wyniku wybrani zostali do Zarządu Głównego SIMP koledzy z następującą liczbą głosów: Włodzimierz Fleischer (O/Gorzów Wlkp.) – 105, Tomasz Babul (O/War-

szawa) – 91, Włodzimierz Adamski (O/Rzeszów) – 85, Jarosław Gębka (O/Płock) – 83, Zbigniew Szukalski (O/Leszno) – 81, Rafał Izaszek (O/Łódź) – 78, Zygmunt Domagała (O/Wrocław) – 74, Jerzy Ickiewicz (O/Białystok) – 74, Lesław Świętochowski (O/Tarnów) – 74, Paweł Hofman (O/Jelenia Góra) – 73, Paweł Chojnacki (O/Lublin) – 71, Krzysztof Niczyporuk (O/Warszawa) – 61, Mirosław Czerw (O/Ciechanów) – 60, Tadeusz Pawłowski (O/Poznań) – 60.

Na zakończenie pierwszego dnia obrad przewodniczący Zjazdu poinformował, że Rada SIMP i Zarząd Główny SIMP wnioskuje do XXXV WZD SIMP o przyznanie tytułu Honorowego Prezesa SIMP kol. Piotrowi Janickiemu, ustępującemu prezesowi SIMP.

W wyniku głosowania, kol. Piotr Janicki otrzymał tytuł Honorowego Prezesa SIMP za całokształt swojej działalności stowarzyszeniowej.

Przewodniczący Zjazdu kol. Lesław Świętochowski, otwierając drugi dzień obrad XXXV WZD SIMP, poprosił członków GKR SIMP o ukonstytuowanie się.

Następnie kol. Lesław Świętochowski poprosił obradujących o przyjęcie do akceptującej wiadomości składu Rady SIMP. W głosowaniu jawnym skład Rady SIMP na kadencję 2022–2026 został przyjęty jednogłośnie.

Dyskusję przewidzianą porządkiem obrad poprzedziło wystąpienie kol. Andrzeja Bielańskiego pt. *Misja Fundacji Zamku w Rydzynie*, w którego trakcie przekazał m.in. informacje o postępie prac remontowych w Zamku, ilustrując poszczególne etapy prac slajdami. Zgromadzeni mogli zobaczyć na przykład dotychczasowy przebieg remontu Wielkiej Alkowy i mostu północnego.

W dalszej części tego punktu obrad głos w dyskusji zabrali koledzy: Kazimierz Łasiewicki (O/Gorlice), Włodzimierz Adamski (O/Rzeszów), Krzysztof Jankowski (O/Warszawa), Włodzimierz Boczek (O/Legnica), Jan Surówka (O/Gliwice), Filip Pul (O/Gliwice), Józef Szatkowski (O/Szczecin), Zbigniew Neumann (O/Szczecin), Janusz Dobrzański (O/Rzeszów).

Szczegółowy zapis tematyki poruszonej w dyskusji zawarty jest w protokole XXXV WZD SIMP.

Po zakończeniu dyskusji przewodniczący Zjazdu poprosił kol. Jana Surówkę – przewodniczącego Komisji Uchwał i Wniosków o odczytanie projektu uchwały XXXV WZD SIMP, a po jej odczytaniu zaprosił zgromadzonych do wnoszenia uwag, poprawek i zmian. Uwagi do uchwały zgłosili koledzy Tomasz Chmielewski – nowo wybrany prezes SIMP, Zbigniew Szukalski – dyrektor Zamku SIMP w Rydzynie i Grzegorz Telok – prezes Oddziału SIMP w Bielsku-Białej.

Następnie po zamknięciu dyskusji przewodniczący Zjazdu poprosił o przyjęcie uchwały Zjazdu.

W głosowaniu jawnym, przy 3 głosach przeciw i 9 wstrzymujących się, WZD przyjął większością głosów Uchwałę XXXV WZD SIMP.

Na zakończenie tego punktu obrad kol. L. Świętochowski poprosił o przedstawienie ukonstytuowanej GKR SIMP. I tak: na przewodniczącego GKR został wybrany kol. Krzysztof Jankowski, na wiceprzewodniczącego kol. Paweł Królikowski, a na sekretarza kol. Ryszard Grenda.

W słowie końcowym przewodniczący Zjazdu, krótko podsumował XXXV WZD SIMP, a następ-

nie podziękował za pracę Komisjom Zjazdowym, uczestnikom Zjazdu i organizatorom. Następnie dokonano aktu wyprowadzenia sztandaru SIMP oraz ogłoszono zamknięcie obrad.

Zapraszamy do zapoznania się z obszerną relacją dostępną na FB Stowarzyszenia.

**Opracował:
Kazimierz Łasiewicki**

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniu 28 września 2022 roku

1. Przyjęto protokoły z zebrań Zarządu Głównego SIMP z 30 czerwca i 23–24 lipca 2022 roku.
2. Zapoznano się z wykonaniem wpływów i wydatków ZG SIMP za I półrocze 2022 r. oraz z wynikami jednostek działalności gospodarczej SIMP, wpływami od firm franczyzowych, odpisami na rzecz ZG SIMP z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej przez Oddziały SIMP i odpisami na rzecz ZG SIMP od sprzedaży z tytułu działalności rzeczoznawczej i szkoleniowej oraz redakcji czasopism.
3. Dokonano analizy budżetu Zarządu Głównego SIMP za okres minionej kadencji oraz wyników finansowych osiągniętych przez jednostki działalności gospodarczej SIMP i firmy franczyzowe uznając je za satysfakcjonujące, pomimo trudnego okresu związanego z pandemią COVID-19. Za duży sukces Zarządu Głównego SIMP uznano utrzymanie działalności Zamku SIMP w Rydzynie.
4. W sprawach dotyczących XXXV WZD SIMP:
 - zatwierdzono projekt *Regulamin obrad XXXV WZD*, z uwagami wniesionymi przez prezesa SIMP,
 - zatwierdzono projekt porządku obrad Zjazdu,
 - podjęto decyzję o zaproszeniu na Zjazd prezesów Oddziałów SIMP i sekcji / towarzystw naukowo-technicznych, którzy nie zostali wybrani na kolejną kadencję,
 - podjęto decyzję o występie podczas Zjazdu Capelli Zamku Rydzynskiego, przeznaczając na ten cel kwotę 3 500,00 zł.
5. Podjęto decyzję o ustanowieniu płk. mgr. inż. Zbigniewa Węglarza – członka honorowego SIMP z Oddziału SIMP w Lublinie, Patronem naszego Stowarzyszenia w 2023 r., w 100. rocznicę Jego urodzin.
6. Uzupełniono skład Kapituły wyróżnienia „Inżynier Mechanik Roku” o kolegę Stanisława Adamczaka – prezesa Oddziału SIMP w Kaliszu.
7. Podjęto decyzję o rozwiązaniu umowy franszyzy z firmą Rzeczoznawcy SIMP Sp. z o.o., za trzymiesięcznym okresem wypowiedzenia, w związku z zaleganiem z płatnością faktur wystawionych przez SIMP na łączną kwotę 4 675,92 zł.
8. Na wniosek Zarządów Oddziałów SIMP podjęto decyzje o nadaniu:
 - Złotej Honorowej Odznaki SIMP kol.: Wiesławowi Piskorskiemu (O/SIMP Białystok) i Bogumiłowi Banachowi (O/SIMP Gdańsk);
 - Srebrnej Honorowej Odznaki SIMP kol.: Sławomirowi Kuptelowi, Andrzejowi Szymańskiemu i Wiesławowi Janowi Smoktunowiczowi (O/SIMP Białystok) oraz Janowi Surówce (O/SIMP Gliwice);
 - Brązowej Honorowej Odznaki SIMP kol.: Piotrowi Stasińce i Tomaszowi Wawreszukowi (O/SIMP Białystok).
9. Na wniosek Komisji ds. Odznak i Wyróżnień SIMP podjęto decyzję o nadaniu Odznaki im. Henryka Mierzejewskiego dla kol.: Waldemara Michalskiego (O/SIMP Włocławek) oraz Zenona Bajdy i Leona Niedźwiedzkiego (O/SIMP Wałbrzych).

**Prezes SIMP
Piotr Janicki**

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniu 26 października 2022 roku

1. Przyjęto protokół z zebrania Zarządu Głównego SIMP z 28 września 2022 roku.
2. Przyjęto do akceptującej wiadomości *Sprawozdanie Zarządu Głównego SIMP z działalności Stowarzyszenia za okres kadencji 2018–2022*.
3. Zatwierdzono kosztorys XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP oraz ustalono koszt uczestnictwa w Zjeździe w wysokości 490 złotych.
4. Zapoznano się z listą kandydatów do władz i organów kontrolno-orzekających oraz komisji roboczych XXXV WZD SIMP przygotowaną przez kol. Andrzeja Bielańskiego – przewodniczącego Głównego Sadu Koleżeńckiego SIMP.
5. Na wniosek Kapituły i w wyniku tajnego głosowania ustalono, że Zarząd Główny SIMP wystąpi do XXXV WZD SIMP o nadanie członkostwa honorowego SIMP dla następujących 16 osób, w tym 1 osoby pośmiertnie: Tomasza Babuła (O/Warszawa), Marcina Bogusza (O/Kraków), Piotra Dudzińskiego (O/Wrocław), Stefana Gądzińskiego (O/Bielsko-Biała), Mariana Grochowiny (O/Poznań), Jerzego Ickiewicza (O/Białystok), Kazimierza Kokowskiego (O/Kielce), Alicji Korzeniowskiej (O/Kraków), Wiesława Krzymienia (O/Warszawa), Edwarda Midery (O/Piotrków Tryb.), Zbigniewa Mirskiego (O/Wrocław), Bogusława Olecha (O/Szczecin), Tadeusza Pawłowskiego (O/Poznań), Jana Zagórskiego (O/Kraków), Kazimierza Zaleskiego (O/Lublin), Juliana Króla – pośmiertnie (O/Rzeszów).
6. Zaakceptowano przygotowany przez kol. Kazimierza Łasiewickiego ranking najlepszych jednostek terenowych i specjalistycznych SIMP w kadencji 2018–2022.
7. Na wniosek Kapituły podjęto decyzję o wyróżnieniu tytułem „Inżynier Mechanik 2022 roku” kol. Tomasza Chmielewskiego za *Opracowanie innowacyjnej technologii spawania i optymalizacji konstrukcji węzłów spawanych, średnio i wielkogabarytowych elementów konstrukcyjnych ze stali manganowej (stop Hadfield’a) stanowiących strefę roboczą (tzw. Hot zone) serii oczyszczarek wirnikowych RATIOJET firmy SciTeeX*.
8. Ustalono, że Komisja Statutowo-Regulaminowa SIMP dokona ponownie konsultacji zmian w statucie z jednostkami terenowymi Stowarzyszenia, a ostateczną treść tego dokumentu przedstawi do akceptacji Zarządowi Głównemu SIMP.
9. Wstępnie zaprezentowane zostały propozycje roboczych tez uchwały XXXV WZD SIMP, które – po ich dopracowaniu – zostaną przedstawione na zebraniu ZG SIMP poprzedzającym Zjazd, tj. w dniu 25 listopada br.
10. Zaakceptowano nazwę firmy kol. Andrzeja Wojciechowskiego, tj. ODEKA Ośrodek Doskonalenia Kadr s.c. – firma franczyzowa SIMP”, z którą zostanie podpisana umowa franczyzy.
11. Zaakceptowano wniosek kol. Pawła Chojnackiego – prezesa Oddziału SIMP w Lublinie w sprawie podpisania listu intencyjnego dotyczącego współpracy w ramach konkursu związanego z utworzeniem Branżowych Centrów Umiejętności (BCU). Jednocześnie ZG SIMP, pozytywnie odnosząc się do tej inicjatywy, zaakceptował wniosek kol. Tomasza Chmielewskiego o umieszczeniu na naszej stronie internetowej odpowiedniego komunikatu w tej sprawie.
12. Zatwierdzono wniosek kol. Ewy Majewskiej – głównej księgowej SIMP w sprawie przekazania Oddziałowi SIMP w Kaliszu dotacji w wysokości 50% środków finansowych przekazanych do ZG SIMP przez Ośrodek SIMPKAL w Kaliszu, w związku z decyzją o rozwiązaniu tej jednostki i zamknięciu jej rachunku bankowego.
13. Zaakceptowano propozycję kol. Włodzimierza Fleischera – wiceprezesa SIMP, aby jednostki organizacyjne SIMP i firmy franczyzowe uczestniczące w Systemie Zarządzania Jakością partycypowały w kosztach za 2022 r., uiszczając jednakową opłatę.
14. Zapoznano się z informacją kol. Piotra Janickiego – prezesa SIMP, że w wyniku rozmów z Zarządem Oddziału SIMP w Wałbrzychu przygotowywana będzie ugoda, w ramach której ze środków ZO w Wałbrzychu zakupiony zostanie lokal z przeznaczeniem na jego siedzibę i prowadzenie działalności statutowej.
15. Zaakceptowano treść listu otwartego przygotowanego przez kierownictwo Stowarzyszenia Elektryków Polskich do najwyższych władz RP, w sprawie poparcia działań zmierzających do planowanej i terminowej realizacji Programu Polskiej Energetyki Jądrowej.
16. Zaakceptowano propozycję kol. Marcina Bogusza – dyrektora Ośrodka Doskonalenia Kadr SIMP w Krakowie dotyczącą zmiany na stanowisku dyrektora tej jednostki organizacyjnej, pod warunkiem otrzymania pozytywnej opinii Zarządu Oddziału w tej sprawie.
17. Przyjęto do wiadomości informację, że Zarząd

Oddziału SIMP w Ciechanowie zamierza rozpocząć z dniem 1 stycznia 2023 r. działalność gospodarczą.

18. Na wniosek Zarządów Oddziałów w Chełmie i Ostrołęce podjęto decyzję o umorzeniu zaległej wpłaty za uczestnictwo w XXXIV WZD SIMP prezesów ww. Oddziałów.

19. Na wniosek Zarządu Oddziału SIMP w Poznaniu nadano: Złotą Honorową Odznakę SIMP kol. kol. Robertowi Hoffa i Jadwidze Klorek oraz Dyplomy Uznania ZG SIMP dla kol. kol. Stanisława Chutkowskiego, Mariana Grochowiny i Ryszarda Tietza.

**Prezes SIMP
Piotr Janicki**

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniu 25 listopada 2022 roku

1. Na wniosek redaktora naczelnego czasopisma *Mechanik* wyrażono zgodę na obniżenie o 500 zł miesięcznie udziału Redakcji w kosztach Wspólnoty Lokalowej, z tytułu zajmowanego pokoju nr 534, w I półroczu 2023 roku.
2. Przyjęto do wiadomości informację dotyczącą głosowania korespondencyjnego z:
 - 2 listopada 2022 r. w sprawie przyznania Odznaki „Zasłużony Senior SIMP” kol. Władysławowi Stróżykowi z Oddziału SIMP w Poznaniu – na wniosek Komisji ds. Odznak i Wyróżnień SIMP (15 osób uprawnionych do głosowania: 13 osób głosowało na TAK, 2 osoby nie oddały głosu);
 - 14 listopada 2022 r. w sprawie zatwierdzenia wniosków Zarządów Oddziałów SIMP dotyczących nadania: Dyplomów Jubileuszowych

z okazji 50-lecia działalności w SIMP dla kol. kol.: Zbigniewa Misztala i Jana Śliwy z O/SIMP w Kaliszu oraz Srebrnej Odznaki Honorowej NOT dla kol. Romualda Pali z O/SIMP w Katowicach (15 osób uprawnionych do głosowania: 13 osób głosowało na TAK, 2 osoby nie oddały głosu).

3. Omówiono scenariusz XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP oraz tezy do uchwały zjazdowej.
4. Zapoznano się z postanowieniem Prokuratury Rejonowej w Wałbrzychu o umorzeniu dochodzenia w sprawie Instytutu Techniki Motoryzacyjnej Sp. z o.o. w Wałbrzychu.

**Prezes SIMP
Piotr Janicki**

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniu 2 grudnia 2022 roku

1. Na wniosek Prezesa SIMP powołano kolegów: Pawła Chojnackiego i Włodzimierza Fleischera na wiceprezesów SIMP oraz Tadeusza Pawłowskiego na skarbnika SIMP.
2. Za ważną i pilną sprawę uznano przyspieszenie prac w obszarze informatyzacji SIMP. Ustalono, że za przygotowanie projektów związanych z tą problematyką będzie odpowiadał kol. Jarosław Gębka – pełnomocnik prezesa SIMP ds. informatyzacji.
3. Na wniosek kol. Zygmunta Domagały – przewodniczącego Sekcji Sterowania i Napędu Hydraulicznego, prezes SIMP wyraził zgodę na objęcie Patronatu Honorowego nad Międzynarodową Konferencją Naukowo-Techniczną „Napędy i Sterowania Hydrauliczne, Pneumatyczne (NSHP 2023)”, która odbędzie się w dniach 11–13 października 2023 roku.
4. Na wniosek kol. Tomasza Chadego – prezesa

PTBniDT SIMP wyrażono zgodę, aby organizatorem 50. Konferencji Badań Nieniszczących było Polskie Towarzystwo Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP Oddział w Szczecinie, a operatorem finansowym Zarząd Główny SIMP.

5. Na wniosek Komisji ds. Odznak i Wyróżnień SIMP nadano kol. Aleksandrowi Głowackiemu (O/SIMP Piotrków Tryb.) Odznakę „Zasłużonego Seniora SIMP”.
6. Na wniosek Prezesa SIMP powołano zespół w składzie kol. kol.: Zbigniew Szukalski – dyrektor Zamku, Ewa Majewska – główna księgowa SIMP i Tadeusz Pawłowski – skarbnik SIMP, który przygotowuje na następne posiedzenie Zarządu Głównego SIMP informację o przychodach i kosztach Zamku SIMP w Rydzynie za okres ostatnich 4 lat.

**Prezes SIMP
Tomasz Chmielewski**

Sprawozdanie z działalności Komisji Odznak i Wyróżnień SIMP w kadencji 2018–2022

Komisja ds. Odznak i Wyróżnień SIMP w składzie kol. kol.:

- Dariusz Raczkowski (O/Warszawa) – przewodniczący,
- Mieczysław Staniucha (O/Łódź) – sekretarz, zmarł 4 lipca 2021 r.,
- Jacek Fijałkowski (O/Wałbrzych) – sekretarz od lutego 2022 r.
- oraz Andrzej Czekaj (O/Poznań), Zygmunt Domagała (O/Wrocław), Aleksander Głowacki (O/Piotrków Trybunalski), Ireneusz Jakubiak (O/Bydgoszcz), Włodzimierz Jaworski (O/Lub-

lin), Julitta Guzowska (O/Katowice), Jan Michalak (O/Toruń), Andrzej Rysiowski (O/Kalisz) i Stefan Skrzypiec (O/Szczecin) – członkowie, rozpatrzyła następujące wnioski:

- Odznaka im. Henryka Mierzejewskiego – 51,
- Odznaka Zasłużony Senior SIMP – 25,
- Zbiorowa Honorowa Odznaka SIMP – 1.

Opracował:
Jacek Fijałkowski
Sekretarz Komisji
ds. Odznak i Wyróżnień SIMP

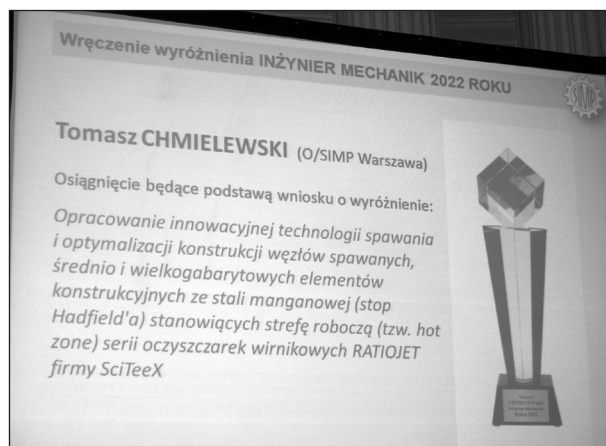
Prezentacja osiągnięcia kolegi Tomasza Chmielewskiego wyróżnionego tytułem „Inżynier Mechanik 2022 Roku”

Na wniosek Kapituły, obradujący w dniu 26 października 2022 r. Zarząd Główny SIMP podjął decyzję o wyróżnieniu kolegi Tomasza Chmielewskiego, członka Zarządu Głównego SIMP w kadencji 2018–2022, a od 26 listopada br. prezesa SIMP tytułem Inżynier Mechanik 2022 roku.



Wręczenie statuetki „Inżynier Mechanik 2022 Roku”
podczas XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP
w Zamku SIMP w Rydzynie.

Od prawej: Piotr Janicki – ustępujący prezes SIMP,
Tomasz Chmielewski – wyróżniony, Lesław Świętochowski
– przewodniczący XXXV WZD SIMP



Podstawą wniosku o wyróżnienie jest osiągnięcie profesora Tomasza Chmielewskiego nt. *Opracowanie innowacyjnej technologii spawania i optymalizacji konstrukcji węzłów spawanych, średnio i wielkogabarytowych elementów konstrukcyjnych ze stali manganowej (stop Hadfield'a) stanowiących strefę roboczą (tzw. hot zone) serii oczyszczarek wirnikowych RATIOJET firmy SciTeeX.*

Na następnej stronie prezentujemy wniosek Włodzimierza Jacka Walczaka – prezesa Sekcji Spawalniczej złożony do ZG SIMP, zgłaszający kandydaturę kolegi Tomasza Chmielewskiego do wyróżnienia tytułem „Inżynier Mechanik 2022 Roku”.

Sekcja Spawalnicza SIMP
Prezes
Włodzimierz Jacek Walczak

20.09.2022

Zarząd Główny
Stowarzyszenia Inżynierów i Techników
Mechaników Polskich
ul. Świętokrzyska 14a
Warszawa

Zgodnie z regulaminem przyznawania wyróżnienia Inżynier Mechanik Roku, w imieniu Sekcji Spawalniczej zgłaszamy kandydaturę kolegi Tomasza Chmielewskiego.

Osiągnięcie będące podstawą wniosku o wyróżnienie:

"Opracowanie innowacyjnej technologii spawania i optymalizacji konstrukcji węzłów spawanych, średnio i wielkogabarytowych elementów konstrukcyjnych ze stali manganowej (stop Hadfield'a) stanowiących strefę roboczą (tzw. hot zone) serii oczyszczarek wirnikowych RATIOJET firmy SciTeeX".

Oczyszczarki wirnikowe zaprojektowane do mechanicznego przygotowania powierzchni za pomocą obróbki strumieniowo-ściernej z wykorzystaniem techniki wirnikowej, stosowane są do usuwania rdzy, zgorzeliny hutniczej oraz przygotowania powierzchni przed malowaniem lub spawaniem. Abrazyjne oddziaływanie śrutu dotyczy szczególnie obrabianego materiału, ale jako skutek uboczny działa również na elementy konstrukcyjne maszyny, które narażone są na intensywne zużywanie się. Aby temu zapobiec, kluczowe elementy oczyszczarek wirnikowych firma SciTeeX (Fot. 1.) wykonuje z zaawansowanej stali tzw. manganowej, ekstremalnie odpornej na zużycie abrazyjne, określanej również mianem stopu Hadfield'a gatunku X120Mn12. Budowa urządzeń z tego tworzywa stanowi wyzwanie konstrukcyjne i technologiczne.



Fot. 1. Oczyszczarka wirnikowa z typoszeregu RATIOJET SciTeeX przeznaczona do mechanicznego przygotowania powierzchni za pomocą obróbki strumieniowo-ściernej

Stal X120Mn12 jest trudno obrabialna mechanicznie i dodatkowo jest trudno spawalna zwłaszcza w przypadku wytwarzania konstrukcjach wielkogabarytowych o wysokim stopniu utwierdzenia elementów konstrukcyjnych.

Opracowanie jest efektem kilku lat wieloetapowej pracy dla światowego lidera w obszarze przygotowania i obróbki powierzchni materiałów konstrukcyjnych i funkcjonalnych **(kandydat pracuje w SciTeeX od 16 lat jako inżynier spawalnik i konsultant techniczny)**. Wkład kandydata w rozwój opisanych maszyn ma kontekst spawalniczy polegający na wielokryterialnej optymalizacji konstrukcji węzłów spawanych, technologii kształtowania elementów konstrukcyjnych i ich spawania.

Komora robocza maszyn typoszeregu RATIOJET charakteryzuje się kubaturą od około 6 m³ do około 60 m³. Jest konstrukcją wielkogabarytową narażoną na działanie wysokiego stanu naprężeń własnych (po spawaniu) i naprężeń eksploatacyjnych. Krytyczne znaczenie ma zastosowany materiał konstrukcyjny, który powszechnie uznawany jest za niespawalny, bądź warunkowo trudnospawalny.

W celu obniżenia ryzyka pęknięcia konstrukcji i jej węzłów spawanych optymalizowano kształt elementów składowych komory roboczej oraz jej bryłę. Opracowano optymalne z punktu widzenia stanu naprężeń własnych, złącza spawane o nośności indywidulanie dobranej do określonych węzłów konstrukcyjnych. Opracowano kolejność spawania elementów konstrukcji w celu właściwej dystrybucji naprężeń. Opracowano i kwalifikowano technologię spawania (wg wymagań Systemu jakości w spawaniu PN EN ISO 3834, strona trzecia TÜV Rheinland) optymalizując zmienne zasadnicze procesu spawania w zakresie pozycji spawania, kształtu brzegów łączonych elementów, geometrii spoin, warunków energetycznych procesu, rodzaju gazu osłonowego, gatunku i zużycia spoiwa, warunków termicznych procesu wg kryterium nośności spoin, wydajności spawania, ekonomiki wykonania, emisji zanieczyszczeń do środowiska naturalnego i minimalizacji śladu węglowego procesu produkcji. Opracowano procedurę kontrolną badań nieniszczących.

Opracowanie w znacznym stopniu przyczyniło się do tego, że maszyny typoszeregu RATIOJET cieszą się bardzo dobrą opinią i są niezawodnie eksploatowane na całym świecie. Skutkiem opracowania jest kilkukrotny wzrost trwałości konstrukcji komory roboczej w stosunku do konkurencyjnych rozwiązań wykonywanych ze zwykłych stali konstrukcyjnych.

Skrócony życiorys zawodowy.

Kandydat jest inżynierem mechanikiem, w roku 1999 ukończył studia na Wydziale Inżynierii Produkcji (obecnie Wydział Mechaniczny Technologiczny) Politechniki Warszawskiej na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn o specjalności Spawalnictwo. W roku 2000 rozpoczął działalność gospodarczą w zakresie projektowania i wykonawstwa systemów energetyki cieplnej. W roku 2003 obronił doktorat w zakresie plazmowego napawiania powłok kompozytowych przeznaczonych do ochrony narzędzi hutniczych do formowania szkła. W roku 2005 rozpoczął współpracę z firmą SciTeeX, która trwa nieprzerwanie do dziś. W roku 2013 uzyskał stopień doktora habilitowanego (wg tzw. starej procedury – przewód detonacyjnej do metalizacji ceramiki”. W roku 2013 ZG SIMP powierzył mu funkcję dyrektora Agencji Wydawniczej Przegląd Spawalnictwa, którą pełnił do roku 2021. W roku 2016 został dyrektorem Instytutu Technik Wytwarzania na Wydziale Inżynierii Produkcji (dziś Wydział Mechaniczny Technologiczny). W styczniu 2021 Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej nadał Tomaszowi Chmielewskiemu tytuł naukowy profesora. Wypromował 83 magistrów i inżynierów mechaników oraz dwóch doktorów w zakresie inżynierii mechanicznej. Obecnie pełni funkcję dziekana Wydziału Mechanicznego Technologicznego Politechniki Warszawskiej oraz przewodniczy Senackiej Komisji ds. Organizacji Uczelni.





Oczyszczarki wirnikowe rolkowe RATIOJET®



Oczyszczarki wirnikowe zawiesiowe RATIOJET®



Zrobotyzowana komora śrutownicza BLASTROID®



Komory śrutownicze BLASTLUX®



Kabino-suszarki lakiernicze VENUS®



Kabiny do odtuszczania i fosforanowania AZUR®

**ŚWIATOWY
ZASIĘG**
ponad 40 krajów



**PROJEKT
PRODUKCJA
MONTAŻ
SERWIS**



Linie lakiernicze proszkowe i ciekłe

**PONAD 30 LAT DOŚWIADCZENIA
PONAD 2000 ZREALIZOWANYCH PROJEKTÓW**

SciTeex Sp. z o.o.
ul. Sapieżyńska 10a, 00-215 Warszawa
tel. 22 864 07 24
www.sciteex.com



Czwarty kwartał 2022 r. w Zamku SIMP w Rydzynie

Jak to zazwyczaj bywa, końcówka roku jest czasem kończenia rozpoczętych wcześniej prac i ogólnych podsumowań roku. W zamku okres od października do końca grudnia, był z jednej strony okresem kończących się inwestycji, z drugiej zaś okresem podsumowań czteroletnich, wynikających z XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP. Należy jednak również powiedzieć, iż w okresie tym w zamku odbyło się wiele dużych i ważnych wydarzeń o charakterze zarówno kulturalnym, jak i komercyjnym.

Październik rozpoczął się cyklem następujących po sobie kilku wesel oraz imprezą sportową przybliżającą postać Stanisława Leszczyńskiego o nazwie: „Królewska 13”. Cyfra w nazwie odzwierciedlała dystans 13 km, ponieważ rozpoczynała się w Lesznie, a kończyła w zamku w Rydzynie, gdzie nastąpiło wręczenie nagród dla uczestników. W akcji uczestniczyło kilkaset osób. Dla nas jest to ważna inicjatywa, ponieważ od kilku lat staramy się zaangażować Urząd Miasta Leszna w realizację wspólnych działań promocyjnych naszego regionu. Ta im-

preza była pierwszym takim wydarzeniem od około 8 lat. Również w październiku odbyło się kilka imprez związanych z Dniem Edukacji Narodowej.

Październik dla zamku to jednak przede wszystkim odbiory kończące prace zarówno na moście północnym, jak i w Sali Wielka Alkova.

Ponieważ dofinansowań udzielił zarówno Skarb Państwa poprzez Ministerstwo Kultury i Dziedzictwa Narodowego, jak również Gmina Rydzyna, konieczne były 3 odrębne odbiory konserwatorskie: na prace budowlane przy moście, na prace konserwatorsko-restauratorskie przy moście oraz na prace konserwatorskie w Sali Wielka Alkova.

Wszystkie odbiory odbyły się na szczęście bez uwag. Efekt prac jest imponujący, co mieli okazję zobaczyć uczestnicy XXXV WZD SMP w listopadzie br. Końcówka października to również zakończenie bardzo kosztownych prac naprawczych na zamkowym dachu, gdzie wichura zerwała część blachy z jednej z baszt, a ulewne deszcze ukazały duże nieszczelności w niektórych rynnach oraz w koszach zlewowych.

Naprawiając dach, wykonano kompleksowy przegląd całej instalacji deszczowej, zdemontowano nieszczelne urządzenia, polutowano i powtórnie zamontowano. Mamy nadzieję, że przynajmniej przez kilka lat w tej kwestii powinien panować spokój.

Listopad w zamku rozpoczął się cyklem prac remontowych zaplanowanych do realizacji zaraz po zakończeniu inwestycji na moście i w Sali Wielka Alkova. Prace obejmowały wykonanie kompleksowego remontu dwóch pokoi hotelowych wraz z wymianą drzwi i mebli oraz adaptację jednego z pomieszczeń, pod potrzeby socjalne dla obsługi hotelu i sal zamkowych. Również w listopadzie zakończono wykonanie kompozycji ściennej o nazwie: Galeria Prezesów SIMP, zlokalizowanej na korytarzu II piętra.



Fragment sufitu w Sali Wielka Alkova



Widok na odrestaurowany most



Naprawa zerwanego poszycia
baszty północno-zachodniej



Chór Novum
w Sali Balowej zamku

Niestety w listopadzie miała też miejsce poważna awaria dużego pieca gazowego, która wydarzyła się na kilka dni przed rozpoczynającym się Walnym Zjazdem Delegatów. Ponieważ naprawa wiązała się z wymianą kilku urządzeń automatyki pieca, na które musieliśmy czekać, do końca żyliśmy w obawie, czy uda się na Zjazd uruchomić piec. Na szczęście naprawa okazała się skuteczna.

W ramach działalności komercyjnej, w listopadzie odbywało się kilka imprez firmowych oraz dwa bale, tj. pierwszy przy ok. 300-osobowej publiczności z okazji Święta Niepodległości, a drugi charytatywny dla organizacji Lions Club, przy liczbie ponad 200 osób.

Najważniejszym wydarzeniem dla nas była oczywiście organizacja XXXV Walnego Zjazdu Delegatów, którego w tym artykule nie będziemy opisywać z uwagi na odrębne szczegółowe sprawozdanie.

Miesiąc zakończył się wizytą w zamku Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi Henryka Kowalczyka, który wraz z posłami uczestniczył w Sali Balowej w spotkaniu z samorządowcami i rolnikami. Również w listopadzie złożyliśmy kolejny już wniosek do Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego na dofinansowanie prac przy elewacji północnej zamku oraz na zakończenie prac sztukatorskich i rzeźbiarskich w Sali Wielka Alkova.

W grudniu, jak każdego roku, odbyło się kilka firmowych spotkań wigilijnych oraz kilka wydarzeń kulturalnych związanych ze Świętami Bożego Narodzenia. W ich ramach odbył się bal zorganizowany dla dzieci z Fundacji Mali Niewidzialni działającej przy firmie Cargill, organizującej w zamku konferencje i spotkania firmowe. Miłym akcentem świątecznym był również koncert ukraińskiego trio, w ramach którego artyści zaprezentowali własny



Widok fragmentu kompozycji ściennej
przedstawiającej Galerię Prezesów SIMP



Kolega Zenon Chojnacki w towarzystwie
Braci Kurkowych wprowadza sztandar SIMP

repertuar muzyczny oraz kolędy ukraińskie i polskie. W grudniu gościliśmy również po raz kolejny kolegów z Towarzystwa Rzeczoznawców Techniki Motoryzacyjnej i Ruchu Drogowego SIMP z Wałbrzyska. Choć Wałbrzych nie sąsiaduje z Rydzą, to jednak takie wizyty odbywają się regularnie każdego roku, z czego oczywiście bardzo się cieszymy. Grudzień zakończył się trzema mniejszymi i niezależnymi od siebie imprezami sylwestrowymi, otwierając tym samym Nowy Rok, który już tradycyjnie otworzy kolejny XXXVI Koncert Noworoczny. Kończąc sprawozdanie ostatniego kwartału i tym samym całego roku 2022, pragnę w imieniu wszystkich pracowników Zamku SIMP w Rydzyńcu podziękować wszystkim naszym członkom i organizacjom, za udzielane zamkowi wsparcie, za przyjazdy do zamku naszych członków w ramach wyjazdów kół zakładowych, sekcji i oddziałów, za interesowanie się problematyką zamku i udzielane rady, jak też niejednokrotnie płynące z ust szefów naszych jednostek słowa otuchy w trudnych chwilach.

Tym samym pragniemy życzyć wszystkim naszym Koleżankom i Kolegom wielu powodów do radości i zadowolenia w nadchodzącym 2023 roku, a także potrzebnego i nad wyraz cennego zdrowia.

Opracował:
Zbigniew Szukalski
Dyrektor Zamku SIMP w Rydzyńcu

Eliminacje do Olimpiady Umiejętności EURO SKILLS'23

Przez trzy dni od 23 do 25 listopada 2022 r. pod patronatem: Lincoln Electric, Crist S.A., Navitest oraz Pomorskiej Sekcji Spawalniczej SIMP O/Gdańsk na terenie Amber EXPO odbywały się zawody w konkurencji spawanie, w ramach eliminacji do Olimpiady Umiejętności EURO SKILLS'23, która w 2023 r. odbędzie się również w Gdańsku. Do eliminacji zgłoszono 8 zawodników, w tym Alan Kaczkowski – Gdynia, Oskar Matysiak – Barlewicki, Adrian Sulikowski – Turek, Kacper Szyk – Gdynia, Kacper Świeczkowski – Gdynia, Antoni Trignibowicz – Gdynia, Jakub Wielewicki – Wejherowo, Adam Wojtasik – Turek.

W dniu startu 2 zawodników wycofało się z udziału w konkurencji. Zgodnie z obowiązującymi zasadami zawodów, z zawodnikiem powinien zgłosić się ekspert – opiekun, który w czasie konkursu staje się jurorem. W związku z brakiem takich zgłoszeń w porozumieniu z organizatorem – Fundacją Rozwoju Systemu Edukacji (FRSE), prezes Pomorskiej Sekcji Spawalniczej SIMP O/Gdańsk powołał czteroosobowe jury w składzie: Sławosz Lewandowski – PSS SIMP O/Gdańsk,

Henryk Kalinowski – PSS SIMP O/Gdańsk, Marek Szweda – PSS SIMP O/Gdańsk, Tadeusz Waszkiewicz – PSS SIMP O/Gdańsk.



**Zawodnicy
w konkurencji spawanie**

Zawodnicy w ramach konkursu musieli wykonać metodą MAG jedno złącze doczołowe w pozycji PC oraz dwa złącza pachwinowe w pozycji PB i PC. Po wykonaniu zadania złącza poddano ocenie VT wg arkusza ocen narzuconego przez organizatora oraz badaniom UT złącza doczołowego i próbie łamania złączy pachwinowych. W oparciu o wyniki badań jury wytypowało zwycięzców w następującej kolejności: Alan Kaczkowski – złoty medal, Kacper Świeczkowski – srebrny medal, Antoni Trignibowicz – brązowy medal.

Po ogłoszeniu wyników w czasie uroczystej gali wręczono zawodnikom medale.

Ze swojej strony bardzo dziękuję partnerom,



**Pani dyrektor Izabela Laskowska z FRSE
w towarzystwie ekspertów**

ekspertom, zawodnikom oraz wszystkim zaangażowanym w czasie trwania konkursu. Alan Kaczkowski został reprezentantem Polski na Olimpiadę Umiejętności EURO SKILLS'23 w Gdańsku. Serdecznie gratuluję. Również gratuluję pozostałym zawodnikom. Czeką nas intensywna praca, aby przygotować Alana na mistrza.

Myślę, że czekają nas wielkie emocje w przyszłym roku. Powalczymy o złoto na EURO SKILLS'23.

Opracował:
Tadeusz Waszkiewicz
Prezes Zarządu PSS SIMP O/Gdańsk

Sprawozdanie z obchodów 25-lecia Stowarzyszenia Techników i Inżynierów Polskich na Litwie

Z rocznym opóźnieniem związanym z pandemią odbyły się w Wilnie w dniach 27–29 października 2022 roku obchody 25-lecia Stowarzyszenia Techników i Inżynierów Polskich na Litwie (STIP) pod patronatem św. Rafała Kalinowskiego. Z Polski w obchodach wzięły udział delegacje SIMP i NOT z Białegostoku, Gdańska, Warszawy, Wrocławia i Słupska.

Z wielką satysfakcją przyjęliśmy zaproszenie na to wydarzenie. Z członkami Stowarzyszenia spot-

kałismy się wcześniej w Wilnie w czerwcu br. przy okazji posiedzenia Makroregionu Północnego SIMP (dzięki inicjatywie kol. Jerzego Ickiewicza – prezesa Oddziału SIMP w Białymstoku). Było to niezwykle spotkanie, okraszone opowieściami o historii Wilna i Stowarzyszenia Techników i Inżynierów Polskich na Litwie. Wysłuchaliśmy również pieśni wileńskich i wzruszających wierszy poety Aleksandra Śnieżko.

Przykład poezji prezentujemy poniżej.

INŻYNIEROM - JUBILATOM

*Gdy z wolnością budziło się życie,
Było trudno kolatać do twierdz.
Wy jedności podstawy wznosicie
Z Orłem w godle tak bliskim do serc.
Rozpaliliście wiedzy kaganiec,
Ileż przetrwał i wiatrów, i burz!
Kiedy kraj na postępu tor stanie,
INŻYNIEREM być – zaszczyt dziś już!*

*Dary wiedzy swą pracą ogromną
Rozsiewacie bez nagród, bez słów.
Jednak znajdują się wdzięczni, co wspomną,
Ileż wiernych Przyjaciół tu znów!
Ktoś usłyszy Wasz zew i pomoże,
Ktoś pochwalną poświęci Wam pieśń.
Jeśli cenisz te trudy, mój Boże,
Dodaj siły i ducha nam wznieś!*

*Wyznaczaliśmy twórcze swe cele,
A sukcesy – w marzeniach i w planie:
Konferencje, konkursy i wiele
Pięknych imprez w historii zostanie.
Wilno – miasto poetów. Tu Wieszcze
Poematy tworzyli i ody.
A inżynier wciąż tworzy coś jeszcze
I ku chwale Ojczyzny swej doda.*

*Wierzę – sprawa to jest oczywista:
Po sukcesach za kilka już lat
Spośród nas wyjdzie nowy Noblista
I usłyszysz, oceni nas świat.
Dobrze wiem - nie spoczniemy na tronach
- Wiedza jeszcze немало ma twierdz.*

*Dzisiaj nam zorza biało-czerwona
Wstaje, niosąc nadzieję do serc!*

*Członek STiPL - inżynier – poeta Aleksander Śnieżko
Wilno 28. 10. 2022 r.*

Na bogaty program październikowych obchodów składały się następujące wydarzenia:

- Międzynarodowa Konferencja pt. „Wdrożenie innowacyjnych technologii w gospodarce”;
- Oficjalne obchody 25-lecia STiP, podczas których przedstawiono historię Stowarzyszenia, wręczono medale pamiątkowe i odznaczenia oraz podziękowano wszystkim członkom organizacji, którzy mieli wpływ na jej powstanie i funkcjonowanie do dnia dzisiejszego;
- Dla zaproszonych gości zorganizowano zwiedzanie Wilna z najważniejszymi zabytkami i miejscami związanymi z polskością, takich jak Cmentarz na Rosie, Mauzoleum Marszałka Józefa Piłsudskiego, Ostra Brama oraz Muzeum Adama Mickiewicza;
- Na część artystyczną składały się występy polonijnego Barda oraz recytacje fraszek i wierszy przez samego autora – poetę Aleksandra Śnieżko. Kolację pożegnalną zakończył wspólny

Koncert Współczesnej Muzyki Polskiej autorstwa Doroty Sacewicz i Stanleya Łopuszyńskiego;
– Obchody zakończyły się mszą św. w Kościele pw. św. Teresy niedaleko kaplicy Obrazu Matki Boskiej Ostrobramskiej.

Poniżej prezentujemy zdjęcia z zorganizowanego wydarzenia.



Walc Wileński



Odpoczynek na kawę podczas zwiedzania Wilna



Wymiana medali i upominków delegacji SIMP i STiP

Uroczystości jubileuszowe rozpoczął mgr inż. Henryk Falkowski. Przywitał i przedstawił wszystkich uczestników oraz zaproszonych gości wraz z osobami towarzyszącymi. Na zakończenie wszystkim uczestnikom podziękował obecny prezes Stowarzyszenia Arnold Petrowicz.



Rozpoczęcie obchodów 25-lecia.
Prezentacja historii Stowarzyszenia STIP

Wszystkie wydarzenia obchodów 25-lecia odbyły się w Domu Polskim w Wilnie ufundowanym i wzniesionym przez Państwo Polskie.

W międzynarodowej konferencji naukowej delegacja polska akcentowała osiągnięcia na polu cięcia i spawalnictwa.

Referaty wygłosili m.in. zaproszeni goście z Polski:

- prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, dziekan Wydziału Mechanicznego Technologicznego Politechniki Warszawskiej, referat nt. *Spawanie hybrydowe metodą plazma MAG zaawansowanej stali przeznaczonej do ochrony balistycznej.*
- mgr inż. Piotr Sławiński, referat nt. usług dla przemysłu z zakresu spółek Tenslab, Navitest, HMS.
- mgr inż. Jacek Zajązkowski z NST Polska, referaty pt.:
 - *Mała firma o globalnym zasięgu,*
 - *Zastosowanie drutu NST SM47A na przykładzie stanowiska zrobotyzowanego z samo adaptującym się oprogramowaniem firmy Inrotech.*



Uczestnicy spotkania w holu Domu Polskiego w Wilnie

Wiadomości SIMP

Na konferencji obecni byli również przedstawiciele nauki oraz organizacji polonijnych Litwy, Polski i Stanów Zjednoczonych. Wygłosili wiele interesujących referatów m. in. nawiązujących do bieżących trendów organizacji komunikacji publicznej (pojazdy autonomiczne), referat o systemach zarządzania miejską infrastrukturą publiczną w dobie przemysłu 4.0, jak również ciekawy referat autorstwa mgr inż. Janusza Zastockiego nt. działalności polskich inżynierów i ich osiągnięć oraz wpływu na rozwój nowoczesnych produkcji i technologii w świecie.

W przerwach między panelami miały miejsce liczne nieformalne spotkania, podczas których obecni mieli okazję do nawiązania kontaktów biznesowych i osobistych z Polonią Litewską.

Wśród zaproszonych gości należy wymienić również Panią prof. dr hab. Martę Kosior-Kazberuk, Rektor Politechniki Białostockiej i Pana prof. dr. hab. Leona Ustinowicza z Politechniki Wileńskiej.

Podczas intensywnego programu obchodów, przedstawiciele Polonii Litewskiej, z którymi spędziliśmy wspólny czas, nieustannie wyrażali swój patriotyzm, podkreślając swoje świadectwo polskości i przywiązania do kultury polskiej. Wykazując się ogromnym realizmem i wyczuciem subtelnych zależności społecznych, Koledzy z Litwy ukazali nam olbrzymią wiedzę techniczną, naukową oraz bagaż doświadczeń i osiągnięć zawodowych, które realizowali i realizują na Litwie pełniąc funkcje na różnych stanowiskach, zarówno w administracji publicznej jak i pracy naukowej. Jesteśmy pod wrażeniem wielkiej gościnności wręcz opiekuńczości ze strony Kolegów z Litwy.

Podczas spotkania wymieniliśmy się cennymi pamiątkami. Z naszej strony kol. Józef Kubicki – przewodniczący Komisji Rewizyjnej SIMP O/Gdańsk wręczył na ręce przewodniczącego SITP dyplom w imieniu Zarządu Oddziału SIMP w Gdańsku.

Przedstawiciele SIMP – Sekcji Spawalników Pomorza zaprosili przedstawicieli STIP na Litwie do odwiedzenia Gdańska i uczestnictwa w spot-



Pamiątkowy grawer

kaniach Sekcji. Zaproszenie przyjęto z nieukrywaną satysfakcją.

Na koniec możemy podkreślić, że z żalem opuszczaliśmy niezwykle gościnne Wilno.

Opracował:
Jacek Zajączkowski
we współpracy z Józefem Kubickim
i Stanisławem Blicharzem

XXV Spotkanie Spawalników Wybrzeża - XXIII Pomorskie Sympozjum Spawalnictwa

W dniu 1 września 2022 r. w Auli Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa Politechniki Gdańskiej odbyło się jubileuszowe XXV Spotkanie Spawalników Wybrzeża połączone z XXII Pomorskim Sympozjum Spawalnictwa, zorganizowane przez Zakład Technologii Materiałów Konstrukcyjnych i Spajania Politechniki Gdańskiej, firmę Messer Polska Sp. z o.o. i Sekcję Spawalniczą SIMP przy Oddziale SIMP w Gdańsku. Jest to

najstarsze z krajowych spawalniczych spotkań branżowych skierowanych głównie do osób związanych z inżynierią spajania, przedstawicieli przemysłu i jednostek naukowych. Patronem honorowym spotkania i sympozjum był Oddział SIMP w Gdańsku.

W tym roku na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa zgromadziło się około 250 osób uczestniczących w wydarzeniu podzielonym na trzy części: Sympozjum Spawalnictwa, wystawę tech-



niczną połączoną z konkursami oraz wieczorne spotkanie towarzyskie.

Symposium prowadzili: prof. dr hab. inż. Jerzy Łabanowski – kierownik Zakładu Technologii Materiałów Konstrukcyjnych i Spawania oraz mgr inż. Włodzimierz J. Walczak – dyrektor Regionu Północ Messer Polska Sp. z o.o.

Na początku spotkania organizatorzy przywitali zgromadzonych i poprosili dziekana Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa prof. dr. hab. inż. Andrzeja Seweryna o zainaugurowanie wydarzenia. Następnie odbyła się krótka uroczystość wręczenia grawerowanej tablicy z gratulacjami dla kolegi Michała Figła, prezesa firmy FIGEL Sp. z o.o. w 70. rocznicę działalności spółki. Wręczono również podziękowania przedstawicielom firmy Polmor Sp. z o.o. z Bytowa za wieloletnią współpracę oraz wspieranie działalności naukowej i dydaktycznej Zakładu Technologii Materiałów Konstrukcyjnych i Spawania PG.

W trakcie sympozjum przedstawiono referaty naukowe oraz prezentacje dotyczące najnowszych urządzeń i rozwiązań technologicznych w inżynierii spawania. Ciekawe wystąpienia przygotowali przedstawiciele wiodących firm związanych ze spawalnictwem, w tym: Abicor Binzel, Belse, Megmeet, Messer Cutting, ESAB, Lincoln Electric Bester, Rywał RHC, TÜV SÜD, NDT Italiana s.r.l WELDTEAM, Technika Spawalnica, WITT, 3M. Szczególnym zainteresowaniem cieszyły się referaty o charakterze naukowo-przemysłowym zaprezentowane przez zaproszonych gości: prof. Janusza Adamca i dr. inż. Michała Urbańczyka – *Spawanie hybrydowe stali*, prof. Santinę Topolską z Politechniki Śląskiej – *Przygotowanie powierzchni stalowych i połączeń spawanych w ochronie antykorozyjnej zgodnie z normami ISO 12944 i 1090* oraz prof. Grzegorza Rogalskiego z zespołem z Politechniki Gdańskiej – *Badania spawalności stali pod wodą*.

W przerwie między sesjami wykonano





pamiątkowe zdjęcie uczestników wydarzenia.

Tradycyjnie zdjęcie to zostanie zamieszczone w kalendarzu na rok 2023, który otrzymają wszyscy uczestnicy sympozjum. Integralną częścią wydarzenia były pokazy techniczne organizowane przez firmy sponsorujące Spotkanie. Uczestnicy Spotkania mogli zapoznać się z nowymi rozwiązaniami w dziedzinie spajania oraz osobiście je wypróbować.

Po zakończeniu sympozjum uczestnicy przenieśli się do restauracji „Wróblówka”, gdzie przez kilka

godzin była możliwość kontynuowania dyskusji w bardziej swobodnej atmosferze przy staropolskiej kuchni i stylowej muzyce zespołów Detko Band oraz Blues Connections.

Organizatorzy dziękują wszystkim uczestnikom za przybycie i aktywny udział oraz zapraszają na kolejne spotkanie, które odbędzie się 7 września 2023 roku.

Opracowała:
Aleksandra Świerczyńska

V Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze



W dniu 22 września 2022 r. odbyło się V Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze, którego gospodarzem był Zakład Inżynierii Spajania na Wydziale Mechanicznym Technologicznym Politechniki Warszawskiej wraz ze Stowarzyszeniem Inżynierów Mechaników i Techników Polskich (SIMP). Partnerem Sympozjum był Urząd Dozoru Technicznego.

Spotkanie zostało zorganizowane w Gmachu Nowym Technologicznym Wydziału MT. W imprezie uczestniczyło stacjonarnie 175 osób.

Gości i sponsorów przywitali prof. Tomasz Chmielewski – dziekan Wydziału MT oraz prof. Dariusz Golański – przewodniczący Komitetu Organizacyjnego Sympozjum. Wśród wielu gości w sympozjum uczestniczyli m.in. prof. Grzegorz Rogalski z Politechniki Gdańskiej oraz prof. Krzysztof Kudła z Politechniki Częstochowskiej.

W uroczystości otwarcia uczestniczył Adam Ogrodnik – wiceprezes UDT. W pierwszej części spotkania prof. Tomasz Chmielewski – dziekan



Wydziału Mechanicznego Technologicznego PW przedstawił zebranym strukturę wydziału, zakres działalności naukowej oraz skrót oferty dydaktycznej.

W pierwszej części sympozjum odbyły się dwie sesje referatowe. Po lunchu miała miejsce wystawa czynnego sprzętu spawalniczego. W drugiej części dnia zorganizowano trzecią sesję referatową. Zaprezentowano szereg referatów prezentujących praktyczne aspekty nowoczesnych materiałów, technologii i urządzeń z obszaru spawalnictwa oraz badań nieniszczących. Przedstawiono również trzy referaty poświęcone aktualnym osiągnięciom naukowym w spawalnictwie. Wymienione poniżej referaty znalazły uznanie uczestników i budziły prawdziwe zainteresowanie ze względu na ich wysokie walory praktyczne.

W sesji pierwszej Radosław Hołownia z UDT przedstawił referat *Wykrywanie wysokotemperaturowego ataku wodorowego technikami ultradźwiękowymi*, następnie Marcin Nowak – Technika Spawalnicza Sp. z o.o. zaprezentował materiał *Nowa odsłona zgrzewania tarcowego z przemieszaniem Friction Stir Welding*. Trzeci referat wygłosił Robert Lazik z firmy ESAB Lazik *Innowacyjne systemy spawalnicze. Warrior EDGE*. Następnie Grzegorz Stupak z firmy Rywał RHC przedstawił prezentację pt. *Rywał RHC 30 lat doświadczenia. Dlaczego warto spawać drutami niemiedziowanymi?*

Druga sesja plenarna rozpoczęła się referatem pracowników naukowych Politechniki Warszaw-



skiej: Beaty Skowrońskiej, Jacka Szulca (Supra Elco), Mariusza Bobera, Michała Baranowskiego, Tomasza Chmielewskiego pt. *Wybrane właściwości złączy stali balistycznej Ramor 500 spawanej hybrydowo Plazma-MAG*. Następnie Jacek Walczak z firmy MESSER wygłosił prelekcję *Trójskładnikowe gazy osłonowe MESSER*.

Trzeci referat w II sesji wygłosił Mariusz Bereziuk z firmy ABICOR BINZEL pt. *ABICOR BINZEL – Nowości i nowe możliwości*. Drugą sesję zakończono referatem Andrzeja Radziszewskiego z firmy RESURS pt. *Natryskiwanie cieplne i spawanie w naprawach*.

Kolejną planową częścią Sympozjum była wystawa urządzeń i aparatury związanej z inżynierią spajania i badaniami nieniszczącymi. Uczestnicy sympozjum zwiedzali stoiska, dyskutowali z wystawcami i prezydentami sprzętu i często osobiście testowali urządzenia.

Trzecią sesję plenarną otworzył swoim wystąpieniem Remigiusz Synowiec z firmy IPG Photonics *Ręczny system spawania i czyszczenia laserowego do typowej obróbki metalu z wykorzystaniem źródła lasera włóknowego 1,5 kW*. Następnie wystąpił Adam Radziszewski z firmy Technical Solution Radziszewski z referatem *Mikro-spawanie i tamponowanie galwaniczne*. Trzecia w tej części prezentacja należała do zespołu z Politechniki Warszawskiej: Paweł Kołodziejczak, Mariusz Bober, Tomasz Chmielewski *Badania porównawcze odporności na zużycie wysokostopowych powłok ochronnych dla przemysłu energetycznego wykonanych metodą MAG w odmianie CMT*. Kolejny referat wygłosił gość z Politechniki Gdańskiej – prof. Grzegorz Rogalski *Kwalifikowanie technologii spawania den sitowych na przykładzie przemysłowych wymienników ciepła*. Ostatnia prezentacja była wygłoszona przez Mariusza Spodobalskiego z firmy SupraElco – *Systemy spawania zrobotyzowanego IPG*.

W ostatniej części spotkania prof. Dariusz Golański podsumował przebieg sympozjum, podziękował sponsorom i uczestnikom oraz zaprosił na kolejne VI Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze w dniu 22 czerwca 2023 roku. Następnie wręczono



certyfikaty uczestnictwa.

Uczestnicy zostali zaproszeni na spotkanie towarzyskie do pobliskiego pubu Bolek, gdzie do wieczora prowadzono rozmowy i dyskusje poświęcone obecnemu stanowi i przyszłemu rozwojowi inżynierii spawania. Podczas spotkania nawiązano wiele nowych kontaktów biznesowych i towarzyskich,

w konsekwencji znacznie powiększając sieć powiązań inżynierów spawalników na Mazowszu i w bliskim jego sąsiedztwie.

Symposium zorganizowane zostało zgodnie z procesem podtrzymania certyfikatów kompetencji inżynierów IWE (International Welding Engineer).

**Opracował:
Tomasz Chmielewski**

Sprawozdawcze Walne Zebranie Członków Stowarzyszenia Grupy Przedsiębiorców Polskiego Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza”

W dniu 31 sierpnia 2022 r. w Sali Kongresowej Hotelu „Nowy Dwór”, Świlcza k. Rzeszowa odbyło się Sprawozdawcze Walne Zebranie Członków Stowarzyszenia Grupy Przedsiębiorców Polskiego Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza”. Od 2014 r. jej członkiem jest Naczelna Organizacja Techniczna Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT FSNT Rada w Rzeszowie. Sprawozdanie z działalności Stowarzyszenia w 2021, przedstawił jego prezes dr h.c. inż. Marek Darecki. W swoim sprawozdaniu m.in. omówił takie zagadnienia, jak:

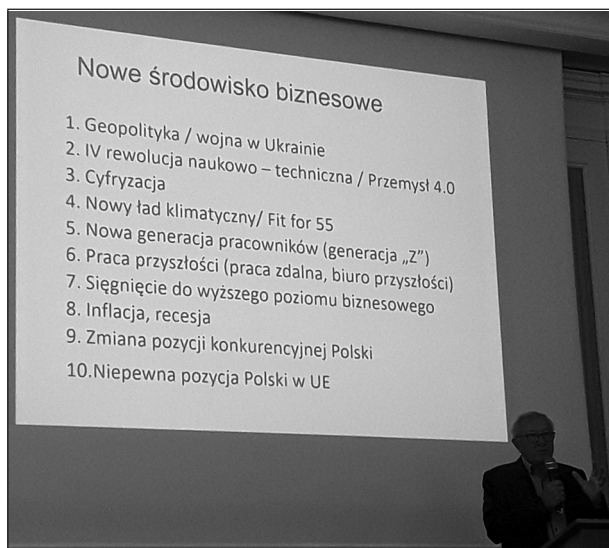
- Opracowywanie raportów i sprawozdań dla Komisji Europejskiej oraz PARP z realizacji projektów Enterprise Europe Network oraz Sky 4.0 przez SGPPL „Dolina Lotnicza” w 2020

roku. Projekty te były dofinansowane ze środków Unii Europejskiej.

- Udział w międzynarodowym spotkaniu SAC Virtual New Year’s Event organizowanym przez Swiss Aerospace Cluster.
- Spotkanie z przedstawicielami agend rządowych z Meksyku i Hiszpanii. Omówienie potencjalnych płaszczyzn współpracy pomiędzy Polską, Hiszpanią i Meksykiem w kontekście organizacji przyszłych misji zagranicznych.
- Organizacja trzeciego wirtualnego szkolenia dotyczącego kompetencji miękkich w ramach projektu Sky 4.0 dla pracowników branży lotniczej. Spotkanie zostało zorganizowane przez SGPPL „Dolina Lotnicza” i wzięło w nim udział około 50 pracowników przedsiębiorstw

przemysłu lotniczego ze Stowarzyszenia.

- Udział przedstawiciela Stowarzyszenia w wirtualnym spotkaniu działań Grupy Sektorowej EEN „Aeronautics, Space and Dual-Use Technologies”, dotyczącym rozwoju współpracy pomiędzy przedsiębiorcami oraz naukowcami z sektora lotniczo-obronnego w Europie.
- Udział w międzynarodowym projekcie w ramach inicjatywy CORNET pn. Conception of High-Performance Heat Exchangers by Additive Manufacturing. Koncepcja wysokowydajnych wymienników ciepła metodą wytwarzania przyrostowego. Opracowanie wniosku międzynarodowego projektu w ramach inicjatywy CORNET pn. *Nowoczesne powłokowe bariery cieplne z międzywarstwami dla krytycznych komponentów silników lotniczych*.
- Spotkanie Forum Rozwoju Kapitału Ludzkiego Doliny Lotniczej. Konsultacje nt. sytuacji związanej z wpływem pandemii na kluczowe firmy przemysłu lotniczego w Polsce.
- Spotkanie z premierem rządu RP w Rzeszowie i złożenie na jego ręce pisma z postulatami dotyczącymi wsparcia polskiego sektora lotniczego w ramach Krajowego Programu Odbudowy oraz wstępne ustalenia dotyczące usprawnienia kanałów komunikacji pomiędzy organizacjami, przedsiębiorcami a rządem. Uczestnictwo w konsultacjach Krajowego Programu Odbudowy. Zgłoszono szereg uwag zebranych od członków Doliny Lotniczej.
- Udział przedstawiciela Doliny Lotniczej w spotkaniu konsultacyjnym online Europejskiej Organizacji Klastrow Lotniczych – European Aerospace Cluster Partnership (EACP), skupiającej 45 lotniczych organizacji z 18 krajów. Rozmowa o przyszłych działaniach oraz możliwych kierunkach rozwoju przemysłu lotniczego na świecie.
- Spotkanie z przedstawicielem Ambasady Kanady w celu organizacji wirtualnej misji przedsiębiorców polsko-kanadyjskich pn. Canadian Virtual Mission to Poland.
- Współorganizacja webinarium dotyczącego transformacji cyfrowej w przedsiębiorstwach przemysłu lotniczego: *Czy każda firma może skorzystać na digitalizacji?*, we współpracy z Siemens Sp. z o.o., firmą członkowską Doliny Lotniczej. W ramach webinarium specjaliści z Siemens podjęli się próby zdefiniowania, czym dla uczestników jest digitalizacja oraz wskazania, jak najefektywniej podejść do wdrożenia rozwiązań cyfrowych w firmie. Przedstawiono również syntetyczną informację o planowanych instrumentach wsparcia procesu transformacji cyfrowej z wykorzystaniem funduszy UE.
- SGPPL „Dolina Lotnicza”, we współpracy z European Aerospace Cluster Partnership (EACP), Enterprise Europe Network (EEN) oraz naszym partnerskim klastrem HEGAN, zorganizowało wydarzenie EACP Virtual B2B – Aerospace Applications & Technologies, w dniach 8–10 czerwca 2021. Wydarzenie, skierowane dla firm z sektora lotniczego i kosmicznego, było okazją do nawiązania kontaktów biznesowych oraz poznania nowych możliwości w rozwoju współpracy międzynarodowej.
- Spotkanie delegacji SGPPL „Dolina Lotnicza” i SPPL z dyrektorem NCBR na temat możliwości uruchomienia nowego programu sektorowego dla lotnictwa w ramach KPO lub FENG.
- Prezentacja działań SGPPL „Dolina Lotnicza” w wirtualnym spotkaniu członków European Aerospace Cluster Partnership (EACP), organizacji skupiającej obecnie 45 lotniczych klastrow z 18 krajów Europy.
- Udział dyrektora Stowarzyszenia w Symposium Air Mobility SAM2021 w Lucernie, podczas którego debatowano nt. przyszłości lotnictwa na świecie. Symposium Air Mobility (SAM) to technologiczna platforma konferencyjna szwajcarskiego klastra lotniczego, zapewniająca możliwości prezentacji i nawiązywania kontaktów.
- Współorganizacja oraz udział w konferencji „Future Skills for Europe’s Aerospace and Defence Industry”, która odbyła się w dniach 21–22 października 2021 r. w Politechnice Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza, w formule hybrydowej. Organizatorem wydarzenia była Komisja Europejska, Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza oraz Stowarzyszenie Grupy Przedsiębiorców Przemysłu Lotniczego „Dolina Lotnicza” w ramach European Network of Defence-related Regions (ENDR). Tematyka Konferencji koncentrowała się wokół potrzeb przemysłowych w sektorze lotniczym i obronnym, umiejętnościach technicznych i miękkich, nowych zdolnościach nabytych dzięki nowoczesnym technologiom, polityce europejskiej wspierającej rozwój umiejętności oraz europejskich instrumentów wspierających rozwój programów edukacyjnych.
- W dniach 13–17 listopada 2021 roku, Stowarzyszenie „Dolina Lotnicza” wspólnie z województwem podkarpackim uczestniczyło w targach Dubai Air Show – jednych z największych tegorocznych targów lotniczych na świecie. Pokazy odbywały się na lotnisku Dubai World Central (DWC) w Dubaju. To jedna z największych tego typu imprez w tej części świata. Dubai Airshow odbywa się od 32 lat, jest więc dość młodą imprezą branży lotniczej w porównaniu z innymi imprezami tego typu. Przez ten czas jednak stał się ważnym wydarzeniem w międzynarodowym kalendarzu lotniczym. Jest to najszybciej rozwijająca się impreza lotnicza na świecie. Po raz piąty odbyła na nowym lotnisku Dubai World Central (DWC). W Dubaju po-



Prezes dr h. c. inż. Marek Darecki przedstawia, w jakim środowisku biznesowym działają firmy Doliny Lotniczej

jawili się wszyscy producenci samolotów. Wśród statków powietrznych miały miejsce także dwie premiery lotnicze – Boeing B777X oraz MC-21-300, które po raz pierwszy zostały zaprezentowane poza granicami Stanów Zjednoczonych i Rosji. Łącznie podczas Dubai Airshow 2021 zamówiono 542 nowe maszyny, to o 51 proc. więcej niż w 2019 r., kiedy to pozyskano 357 samolotów. Przedstawiciele Doliny Lotniczej i Urzędu Marszałkowskiego odbyli szereg spotkań B2B z uczestnikami targów, reprezentującymi lotnicze firmy, organizacje i regiony z całego świata, m.in. z kluczowymi globalnymi producentami statków powietrznych Airbus i Boeing, klastrami

lotniczymi z Włoch, Francji, Singapuru, Czech i Hiszpanii. Członkowie misji lotniczej mieli okazję również odwiedzić światową wystawę Expo 2020 Dubai. Trwająca 182 dni impreza stanowi okazję do nawiązania nowych kontaktów z potencjalnymi partnerami biznesowymi lub projektowymi oraz zapoznania się z innowacyjnymi rozwiązaniami prezentowanymi przez poszczególne kraje uczestniczące w Expo. Wspólne uczestnictwo w Dubai Airshow i Expo 2020 było również dobrą okazją do zapoznania się z koncepcją organizacji targów lotniczych i spotkań B2B, które mogą być pomocne przy organizacji wydarzenia Aerospace & Defense Meetings Central Europe Rzeszów. Udział małych i średnich przedsiębiorstw z województwa podkarpackiego w misji gospodarczej dofinansowany był w ramach pomocy de minimis.

- Przygotowanie raportu dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Podkarpackiego z wykonania przez SGPPŁ „Dolina Lotnicza” umowy o promocji marki regionu w 2021 roku. Organizacja spotkania małych i średnich lotniczych firm członkowskich Stowarzyszenia z polskim kapitałem.

Następnie prezes dr h.c. inż. Marek Darecki przedstawił, jakie nowe wyzwania czekają firmy działające w Dolinie Lotniczej.

Bardzo ciekawy był panel dyskusyjny *Perspektywy wsparcia przemysłu lotniczego w ramach przygotowywanego kontraktu branżowego oraz innych instrumentów*. Moderatorem był prezes dr h.c. inż. Marek Darecki, a panelistami byli:

- mgr inż. Krzysztof Zaręba – naczelnik Wydziału Polityki Przemysłowej Ministerstwa Rozwoju

Wsparcie modułowe

- dostosowane do potrzeb przedsiębiorcy

Infrastruktura B+R

Cyfryzacja

Zazielenienie przedsiębiorstw

Internacjonalizacja

Kompetencje

Obowiązkowy moduł:

Prace B+R
lub
Wdrożenie



- i Technologii;
- dr inż. Paweł Stężycki – prezes SPPL, członek Zarządu ASD;
- prof. dr hab. inż. Jarosław Sęp – prorektor Politechniki Rzeszowskiej;
- dr inż. Tadeusz Gancarczyk, ekspert ds. B+R, członek Grupy Roboczej ds. Kontraktu Branżowego;

- dr Beata Lubos, dyrektor Departamentu Ilot, Branżowy Punkt Kontaktowy „Inteligentna i Czysta Mobilność”.

Bardzo dużo czasu poświęcono tematowi przyszłego programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki FENG 2021–2027.

Opracował:
dr hab. inż. Włodzimierz Adamski

Wyjazd członków Sekcji Spawalniczej Oddziału Gdańskiego SIMP do Fabryki ESAB w Czechach

Zarząd Pomorskiej Sekcji Spawalniczej przy Oddziale SIMP w Gdańsku zorganizował w dniach 3–5 października 2022 r., wspólnie z partnerami z firmy ESAB Czechy i ESAB Polska seminarium wyjazdowe do zakładów produkcyjnych w Vamberku w Republice Czeskiej.

Wyjazd cieszył się dużym zainteresowaniem członków SIMP. Uczestniczyło w nim 31 członków z Oddziału SIMP w Gdańsku oraz czterech członków zaprzyjaźnionego Oddziału w Elblągu z prezesem kolegą Nestorem Kantorem.



Zwiedzanie instalacji Messer Polska w Turku

W drodze do Vamberku zatrzymaliśmy się w miejscowości Turek, gdzie dzięki uprzejmości firmy Messer Polska zapoznaliśmy się z urządzeniami do rozkładu powietrza. Z zainteresowaniem, podzieleni na grupy, oglądaliśmy sprężarki, rozprężacze, Cold Boxy i potężne zbiorniki do przechowywania ciekłego tlenu, azotu oraz argonu dużej czystości. Firma przystosowała zakład do odzyskiwania azotu wydmuchowego (instalacja Booster). Na gazy m.in. z tego zakładu czeka przemysł wytwórczy (w tym spawalnicy), producenci żywności, szpitale i wiele dziedzin gospodarki.

Późnym wieczorem, przebijając się przez wielokilometrowe korki, trafiliśmy na oczekiwaną kolację w Hotelu Studanka w Rychnowie nad Krzyżną i pierwsze spotkanie z przedstawicielami ESAB, w tym z szefem zakładu Alesem Plihałem.

Następny dzień poświęcony został na zwiedzanie zakładów w Vamberku. Z zainteresowaniem uczestniczyliśmy w konferencji, której przewodniczył szef zakładu.

Zapoznaliśmy się z historią dwóch zakładów produkcyjnych w Vamberku oraz zakresem produkowanej tam szerokiej gamy materiałów spawalniczych.

Następnie zobaczyliśmy w pełni zautomatyzowane i w części zrobotyzowane linie produkcyjne, sposoby pakowania wyrobów, ich składowania i magazynowania. Gospodarzem i głównym organizatorem spotkania był wspomniany Ales Plihal z wydatną pomocą pracowników ESAB z Vamberku oraz z Katowic pod przewodnictwem dyrektora Jacka Windysia.

Jesteśmy wdzięczni naszym przyjaciołom z firmy ESAB za pomoc w zorganizowaniu wydarzenia. Oba panom odwdzięczyliśmy się, wręczając w imieniu Zarządu Pomorskiej Sekcji Spawalniczej SIMP grawerowane tablice upamiętniające to spotkanie.

To nie był koniec interesujących spotkań w tym dniu. Wieczorem udaliśmy się do lokalnego baru, aby wysłuchać opowieści o ciekawej historii



Uczestnicy wyjazdu przed hotelem Studanka



Uczestnicy wycieczki przed siedzibą ESAB
w Vamberku



Konferencja w siedzibie ESAB – prowadzi szef Zakładu



W Skalnym Mieście - Adrspach

tych ziem i oczywiście skosztować wyrobów.

W drodze powrotnej do Gdańska nie mogliśmy ominąć Skalnego Miasta – Adrspach.

Z zapartym tchem spoglądaliśmy na zachwycająco ukształtowane skały, lasy, jeziora, pomniki przyrody i dzieła człowieka. Nawet pogoda sprawiła miłą niespodziankę i dzieła przyrody pojawiały się w pięknym słońcu. Super wrażenia i pełna satysfakcja. Polecamy to miejsce. Do Gdańska

przyjechaliśmy przed północą umawiając się na kolejne wydarzenia organizowane przez Zarząd Oddziału wraz z Sekcją Spawalniczą.

Tekst opracowali:
Stanisław Blicharz
Tadeusz Waszkiewicz
Wiceprezesi Oddziału SIMP
w Gdańsku



Ciąg dalszy Skalnego Miasta

Wycieczka członków Oddziału SIMP w Katowicach do Rydzyny i okolic

Uczony jest człowiekiem, który wie o rzeczach nieznanych innym i nie ma pojęcia o tym, co znają wszyscy. (Albert Einstein)

W dniach 8–10 czerwca 2022 r. Oddział SIMP w Katowicach zorganizował dla swoich członków wycieczkę integracyjną do Zamku SIMP w Rydzynie i okolic.

W pierwszym dniu powitał nas dyrektor Zamku Zbigniew Szukalski, zaznajomił z bogatą historią rodów Leszczyńskich i Sułkowskich, historią Zamku i jego odbudowy oraz rolą Stowarzyszenia w okresie odbudowy i w czasie obecnym. Oprowadził nas także po bogatych wnętrzach, nie szczędząc szczegółów z historii obiektu, wykazując się jednocześnie doskonałą jej znajomością.

Wieczór tego dnia uświetniło przyjęcie przygotowane dla nas, połączone z koncertem kwartetu smyczkowego z Wrocławia. Wysłuchaliśmy wielu popularnych utworów w doskonałym wykonaniu uroczych pań. Na zdjęciu dyrektor Zamku dziękuje za wsparcie Zamku przez nasz Oddział w trudnym



czasie pandemii. Tort od dyrektora Zamku i personelu płonie dla nas.

W drugim dniu opuściliśmy Zamek w Rydzynie i udaliśmy się do dwóch wielkopolskich obiektów zabytkowych. Piękny zamek w Kórniku wraz z przyległym arboretum, gdzie długi spacer wśród zieleni pozwolił odpocząć oczom po bogatych wnętrzach zamku.





Z Kórniku udaliśmy się do Rogalina, rozpoczynając zwiedzanie od galerii obrazów.

Niezwykłe oświetlenie umożliwia oglądanie obrazów bez refleksów świetlnych.

Sam pałac w Rogalinie, będący siedzibą rodu Raczyńskich jest obecnie poznańskim oddziałem Muzeum Narodowego.

Na koniec bogatego w zwiedzanie dnia personel Zamku w Rydzynie przygotował nam jeszcze jedną

atrakcję – posiłek przy ognisku w Domu Ogrodnika w parku zamkowym.

W trzecim dniu wyjątkową atrakcją było zwiedzanie wiatraków, które znajdują się na terenie muzeum młynarstwa w Osiecznej.

Opracował:
Rafał Depta
Prezes Oddziału SIMP w Katowicach

50-lecie Koła Seniorów Oddziału Katowickiego SIMP

Od Redakcji

Podczas XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP kolega Jerzy Szwed przekazał mi tekst z 2020 roku, dotyczący uroczystości z okazji 50-lecia Koła Seniorów Oddziału Katowickiego SIMP, z prośbą o opublikowanie w „Wiadomościach SIMP”. Mimo upływu 2 lat i mając świadomość, że zawarte w nim informacje mają charakter historyczny, drukujemy go – podkreślając zaangażowanie w pracę społeczną liczного grona Seniorów SIMP, wcześniej będących czynnymi zawodowo.

W dniu 16 stycznia 2020 roku w Domu Technika NOT w Katowicach odbyło się spotkanie Seniorów oraz osób zaproszonych z Oddziału Katowickiego SIMP, z udziałem przedstawiciela Komisji Seniorów przy Zarządzie Głównym SIMP.

Kazimierz Łasiewicki

Spotkanie miało charakter uroczysty, gdyż było podsumowaniem działalności Koła w minionym 50-leciu.

Na zaproszenie prezesa Koła Seniorów kolegi Jerzego Szweda przybyło 28 osób. Niestety ze względu na chorobę nie uczestniczył w spotkaniu kolega Kazimierz Gruszczyński – przewodniczący Komisji Seniorów ZG SIMP.

Po przywitaniu uczestników wręczono każdemu z nich „Kronikę 50-lecia Koła Seniorów Oddziału SIMP w Katowicach” jako uzupełnienie opracowanej 10 lat wcześniej „Kroniki 40-lecia Koła”. Następnie prezes Koła Seniorów – kolega Jerzy Szwed odczytał sprawozdanie z działalności Koła za 2019 rok.

W dalszej kolejności sekretarz Koła Seniorów – kolega Andrzej Banaś wygłosił referat pt. „Porucznik Jan Kowalewski, wybitny kryptolog II Rzecz-

Wiomości SIMP

pospolitej”. Referat był przygotowany w związku z przypadającą 100. rocznicą zwycięskiej Bitwy Warszawskiej. Po zakończeniu prelekcji kolega Banaś został nagrodzony brawami.

Druga część spotkania odbyła się w restauracji „Chata z Zalipia”, w której na tę uroczystość przygotowany został stół biesiadny, z białymi obrusami i nałożonymi na nie barwnymi nakładkami w odcieniu czerwonym. Po wejściu uczestników do restauracji powitała ich muzyka. Były to piękne tanga odtwarzane z płyty dostarczonej przez Zarząd Koła Seniorów, a sala restauracyjna była przystrojona i w jej centralnym punkcie dominowały w kolorze złotym dwa balony w kształcie liczby 50.

Zabierając głos, kolega Jerzy Szwed przekazał zebranym życzenia noworoczne i jubileuszowe. Życzył zdrowia i wszelkiej pomyślności oraz dalszej owocnej działalności w integracji środowiska. Wnosząc toast lamką wina, podziękował Zarządowi Oddziału za finansowe wsparcie imprezy, bez której nie byłoby możliwe jej zorganizowanie w tak szerokim zakresie. Podziękował także kolegom z Zarządu Koła Seniorów: Edwardowi Stule, Andrzejowi Banasiowi i Jerzemu Błachowi za dotychczasową pracę w Zarządzie i duże zaangażowanie przy opracowaniu i drukowaniu kroniki 50-lecia. Oddzielne podziękowanie skierował do członkini Zarządu Oddziału Katowickiego SIMP – koleżanki Julitty Krajczyńskiej, za jej długoletnią

pracę związaną z wnioskami o odznaczenia simpowców.

Prezes Oddziału Katowickiego SIMP – kolega Rafał Depta przekazał życzenia noworoczne i jubileuszowe oraz w skrócie przedstawił dotychczasowe dokonania Oddziału i plany na najbliższą przyszłość.

Uroczystość jubileuszowa była także okazją do wręczenia sześciu Jubilatów – kol. kol.: Czesławowi Szczurkowskiemu, Bronisławowi Rzymankowi, Grażynie Białosow, Adamowi Habryce, Bogdanowi Urbańskiemu i Jerzemu Gołąbkowi listów gratulacyjnych i nagród pieniężnych. Dyplomy i nagrody wręczyli kol. kol. Depta i Szwed.

Kolega Andrzej Banaś odczytał niektóre wesołe wpisy sprzed 10 lat, które znalazły się w Kronice 40-lecia Koła Seniorów. Również kolega Bronisław Rzymanek przypomniał jego wpis do tejże Kroniki o prywatnym zwycięstwie pod Grunwaldem grupy projektantów bezpieczników o symbolu BNU, które to bezpieczniki z sukcesem zostały wdrożone do stosowania w oświetleniu na wsiach w okolicach Grunwaldu. Kolega Andrzej Banaś pokazał zebranym swój prywatny zestaw medali platerowanych złotem. Numizmaty te honorują wielkie zwycięstwa polskiego oręża od Grunwaldu poprzez Kircholm, Chocim, Wiedeń aż po Bitwę Warszawską. Każdy medal ma na sobie miniaturkę obrazu Jana Matejki, Juliusza i Wojciecha Kossaków oraz Józefa Brandta,



Koledzy Rafał Depta i Jerzy Szwed składają gratulacje Jubilatowi
– koledze Jerzemu Gołąbkowi



**Uczestnicy zebrania
z okazji 50-lecia Koła Seniorów Oddziału SIMP w Katowicach**

natomiast medal związany z Bitwą Warszawską na awersie przedstawia szarżującego kawalerzystę, a na rewersie sylwetkę Orła Białego z roku 1919. Dystrybutorem tych numizmatów jest Skarbnica Narodowa w Warszawie.

W wolnych wnioskach, rozmawiano w grupach i wspominano dokonania zawodowe i społeczne Kolegów Simpowców. Kolega Rafał Depta poinformował, że dla uczczenia działalności 50-lecia Koła

Seniorów, Zarząd Oddziału sfinansuje w okresie letnim wycieczkę Seniorów (najlepiej z noclegiem w Zamku SIMP w Rydzynie), za co Seniorzy podziękowali mu licznymi brawami.

**Opracował:
Andrzej Banaś
Sekretarz Koła Seniorów
Oddziału SIMP w Katowicach**

Wspomnienie o Koledze Julianie Królu (4 sierpnia 1930 r. – 25 września 2022 r.)



w Kuratorium Oświaty w Rzeszowie.

W dniu 25 września 2022 r. zmarł w wieku 92 lat nasz kolega Julian Król, członek Koła Seniorów SIMP, przewodniczący Sądu Koleżeń Oddziału w Rzeszowie. Przez długie lata pracował

Drogi nasz, wielki przyjacielu Julianie,

w imieniu swoim i całego Zarządu Oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich w Rzeszowie z głębokim żalem żegnamy Cię jako wspaniałego człowieka, kolegę i przyjaciela. Swoją pracą, życiem i stosunkiem do ludzi zaskarbiłeś sobie zaufanie i szacunek w ciągu całego swojego życia. Twoja śmierć sprawiła u wielu ludzi smutek i żal. Nie wszyscy wiedzieli, że Julian Król pracował

Wiadomości SIMP

w Kuratorium Oświaty, zajmując się praktyczną nauką różnych zawodów, za co był odpowiedzialny w skali województwa. To, co już wtedy Go wyróżniało i wysuwało na pierwszy plan, to przeogromna skrupulatność i dokładność we wszystkich zadaniach jakie realizował.

Do SIMP Kolega Julian należał od 1983 r. i muszę to specjalnie podkreślić, że na przestrzeni długoletniej współpracy na niwie SIMP, nigdy nie zdarzyło się, aby odmówił włączenia się i pomocy w najróżniejszych pracach stowarzyszeniowych, które do niego były adresowane. Począwszy od pierwszej edycji konkursu Technik Absolwent, organizowanego przez SIMP aktywnie włączał się do prac organizacyjnych i w dużej mierze dzięki niemu każdego roku szereg prac zgłaszanych było na szczebel ogólnopolski. Dwukrotnie absolwenci zgłaszani przez Oddział SIMP w Rzeszowie otrzymali tytuł Technika Roku, w czym też miał duży udział. W komisji kwalifikacyjnej działał od samego początku i cały czas wносił do *Regulaminu* wiele poprawek, które udoskonalały ten dokument, co znacznie podnosiło rangę konkursu i propagowało SIMP. Na co dzień mimo podeszłego wieku współpracował ze szkołami technicznymi w regionie, gdzie był przychylnie i życzliwie przyjmowany przez ich dyrekcje. Nie można zapomnieć o jego bezpośrednim udziale w tworzeniu dwóch młodzieżowych Kół SIMP: w Technikum im. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Rzeszowie i Technikum im. Jana Pawła II w Dębicy.

Kolega Julian był członkiem Komisji Historycznej przy Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w Rzeszowie, wnosząc wiele opracowanych materiałów dotyczących historii działalności stowarzyszeń naukowo-

technicznych w regionie. Posiadał Srebrną i Złotą Honorową Odznakę SIMP, Odznakę im. Profesora Henryka Mierzejewskiego, Srebrną i Złotą Honorową Odznakę NOT oraz Dyplom Oddziału SIMP. W listopadzie 2022 r. na Zjeździe SIMP miał otrzymać najwyższe odznaczenie SIMP – Członka Honorowego SIMP, którego nie doczekał.

Jest autorem całego szeregu wierszy o tematyce historycznej, m.in. *Mord w Katyniu*, wiersz o Ojcu Świętym wysłanym do Papieża, za który dostał odpowiedź z Watykanu z życzeniami i błogosławieństwem Ojca Świętego w 1998 roku.

Odszedł człowiek szlachetny i przyjazny wszystkim.

Będzie nam bardzo Ciebie brakować.

Niech Ci ziemia lekką będzie, a Pan Bóg niech ma Cię w swojej opiece.

W intencji zmarłego odprawiona została w dniu 28 września 2022 r. msza święta w kaplicy na cmentarzu komunalnym w Ropczycach, w której uczestniczyło liczne grono osób miejscowych z Oddziału SIMP w Rzeszowie, w tym dyrektorzy szkół technicznych, z którymi współpracował aktywnie w konkursie Technik Absolwent, odnosząc duże sukcesy.

W czasie mszy świętej ciepłe słowa pożegnania wygłosił ksiądz odprawiający mszę żałobną oraz niżej podpisany.

Opracował:
Jan Porada
Wiceprezes Oddziału SIMP
w Rzeszowie

Kronika stowarzyszeniowa

● W dniu **15 listopada 2022 r.** odbyło się posiedzenie Makroregionu Środkowego, w którym uczestniczyli prezesi Oddziałów SIMP z: Ciechanowa, Piotrkowa Trybunalskiego, Radomia, Sieradza, Skierniewic i Warszawy. Spotkanie zostało zorganizowane

z inicjatywy nowo wybranej prezes Oddziału SIMP w Łodzi koleżanki Małgorzaty Sikory. Zebraniu przyświecały trzy cele:

- Poznajmy się – Oddziały po Walnych Zgromadzeniach,
- Wypracowanie stanowiska

i wniosków z Makroregionu na WZD SIMP w Rydzynie,
– Wybór władz Makroregionu czuwających nad utrzymywaniem współpracy w okresie międzyzjazdowym w nowej kadencji. Uczestnicy spotkania zostali

również zaproszeni na uroczystą sesję z okazji Jubileuszu 50-lecia Koła Zakładowego SIMP przy Politechnice Łódzkiej, zaplanowaną także w tym terminie.

● W dniach **26–27 listopada 2022 r.** w Zamku SIMP w Rydzynie odbyły się obrady XXXV Walnego Zjazdu Delegatów SIMP, który dokonał oceny czteroletniej kadencji Zarządu Głównego SIMP w latach 2018–2022, na podstawie:

- referatu sprawozdawczo-programowego, przedstawionego przez ustępującego prezesa SIMP kol. Piotra Janickiego,
- sprawozdania Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP, które zaprezentował wiceprzewodniczący GKR SIMP – kol. Włodzimierz Adamski.

Zapoznano się także ze sprawozdaniem Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, które przedstawił kol. Andrzej Bielański – przewodniczący GKR SIMP.

Po przeprowadzeniu dyskusji nad w/w sprawozdaniami, XXXV WZD SIMP na wniosek Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP udzielił absolutorium ustępującemu Zarządowi Głównemu SIMP.

Ponadto Zjazd:

- nadał Godność Członka Honorowego SIMP kolejnym 16 osobom, szczególnie zasłużonym dla SIMP, nauki techniki i gospodarki;
- przyjął do akceptującej wiadomości skład Rady SIMP;
- dokonał wyborów: prezesa SIMP, członków ZG SIMP, GKR SIMP i GSK SIMP;
- oraz podjął uchwałę określającą zadania dla SIMP na kadencję 2022–2026.

Nowo wybranym przez XXXV Walny Zjazd Delegatów SIMP prezesem Stowarzyszenia na najbliższą kadencję został kolega prof. Tomasz Chmielewski z Oddziału SIMP w Warszawie

techniki Warszawskiej, dziekan Wydziału Mechanicznego Technologicznego.

Ponadto, na przewodniczącego Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP wybrano kolegę Krzysztofa Jankowskiego z Oddziału Warszawskiego SIMP, a na przewodniczącego Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP kolegę Andrzeja Bielańskiego z Oddziału SIMP we Wrocławiu. Szerszą informację na temat obrad XXXV WZD i podjętych decyzji publikujemy odrębnie.

● W dniach **23–25 listopada 2022 r.** na terenie obiektu AmberExpo w Gdańsku odbyły się eliminacje do Olimpiady Umiejętności EURO SKILLS'23 w konkurencji spawanie. O międzynarodowym wydarzeniu organizowanym pod patronatem: Pomorskiej Sekcji Spawalniczej SIMP Oddziału Gdańskiego SIMP i kierownictwem kol. Tadeusza Waszkiewicza – prezesa Zarządu PSS SIMP O/Gdańsk oraz firm: Lincoln Electric, Crist S.A. i Navitest, informujemy odrębnie.

● W dniu **30 listopada 2022 r.** w Ministerstwie Edukacji i Nauki odbyło się Branżowe Forum Edukacyjne dla branży mechanicznej zorganizowane przez Departament Strategii, Kwalifikacji i Kształcenia Zawodowego, w ramach realizacji projektu *Wzmocnienie Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji poprzez wsparcie ministrów właściwych*. W imieniu SIMP w spotkaniu uczestniczyli kol. Tomasz Chmielewski nowo wybrany prezes SIMP oraz kol. Kazimierz Łasiewicki.

● W dniu **2 grudnia 2022 r.** w Warszawie pod przewodnictwem kolegi Tomasza Chmielewskiego – prezesa SIMP odbyło się konstytucyjne posiedzenie Zarządu Głównego SIMP rozpoczynające nową kadencję 2022–2026. Ustalenia i decyzje podjęte przez to gremium publikujemy odrębnie.

● W dniu **7 grudnia 2022 r.** zmarł kol. Julian Marszałek – Członek Honorowy SIMP, członek Zarządu Głównego SIMP w latach 1980–1987 i członek GKR SIMP. Długoletni, zasłużony działacz Oddziału SIMP w Lublinie oraz Honorowy Prezes Koła Pracowników Przemysłu Maszynowego i Samochodowego, Rzeczoznawca SIMP i wieloletni przewodniczący Oddziałowego Zespołu weryfikującego kandydatów na Rzeczoznawców SIMP.

Nabożeństwo żałobne odbyło się w dniu 10 grudnia 2022 r. w Parafii św. Ojca Pio w Lublinie.

● W dniu **12 grudnia 2022 r.** zmarł kolega Jerzy Figarski – członek SIMP związany organizacyjnie z Oddziałem SIMP w Warszawie. Był członkiem Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP w latach 1975–1980 oraz długoletnim aktywnym działaczem Sekcji Organizacji i Zarządzania SIMP.

Pogrzeb zmarłego odbył się 19 grudnia br. na cmentarzu w Pyrach, poprzedzony uroczystością pożegnalną w kościele pw. św. Apostołów Piotra i Pawła.

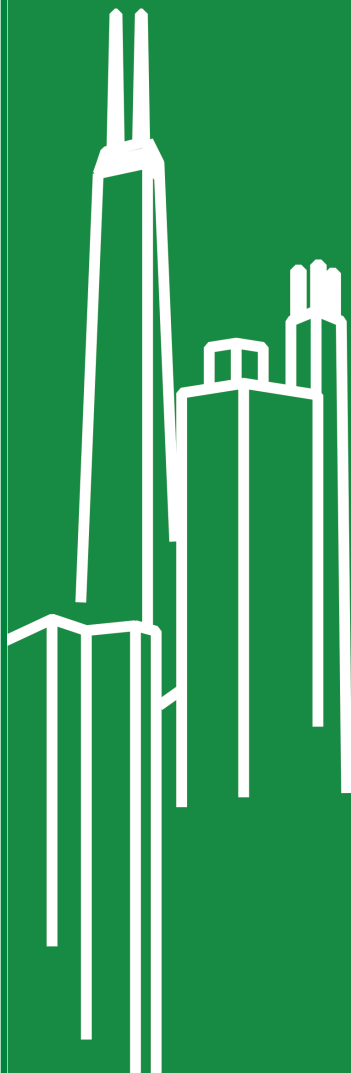
● W dniu **14 grudnia 2022 r.** w siedzibie Związku Zawodowego Metalowców w Warszawie odbyło się spotkanie inaugurujące prace „Konwersatorium o Lepszą Polskę” nad *Raportem o globalnym kryzysie finansowo-gospodarczym*.

Jest to inicjatywa trzech organizacji: Polskiego Lobby Przemysłowego, Ruchu Społecznego Powszechny Samorząd Gospodarczy oraz Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich. Wzięli w nim udział eksperci, którzy zadeklarowali chęć pracy nad opracowaniem *Raportu*.

W czasie spotkania inauguracyjnego miały miejsce trzy wystąpienia wprowadzające i przyjęty zostanie harmonogram prac nad *Raportem*.

XVI EDYCJA OGÓLNOPOLSKIEGO KONKURSU

Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich



NA NAJLEPSZE OSIĄGNIĘCIE TECHNICZNE 2022 ROKU

Konkurs kierowany jest do twórców indywidualnych oraz zespołów z uczelni technicznych, jednostek badawczo-rozwojowych, przedsiębiorstw produkcyjnych i usługowych oraz średnich szkół technicznych.

Do **konkursu** można zgłaszać innowacyjne opracowania naukowo-badawcze, techniczne i organizacyjne w czterech kategoriach:

- prace i stanowiska naukowo-badawcze,
- osiągnięcia wdrożone w przemyśle,
- osiągnięcia wdrożone w rolnictwie, gospodarce żywnościowej i ochronie środowiska,
- prace wykonane w średnich szkołach technicznych.

Zgłoszenia do II finałowego etapu Konkursu – należy przysyłać do Zarządu Głównego SIMP do 15 kwietnia 2023 r.

Pochwal się swoimi pomysłami!



Szczegółowe informacje na www.simp.pl oraz w Oddziałach SIMP

ul. Świętokrzyska 14 A
00-050 Warszawa

tel. 22 827 17 68
tel. 22 826 45 55

simp@simp.pl

Wiadomości SIMP

Druk:

Zakład Poligrafii i Kolportażu
Wydawnictwo SIGMA-NOT Sp. z o.o.,
ul. Popiełuszki 19/21, 01-595 Warszawa,
tel. 22 833 40 69, e-mail: drukarnia@sigma-not.pl

Redagują: Tomasz Chmielewski - prezes SIMP oraz pracownicy Biura ZG SIMP: Elżbieta Białek, Anna Krauze i Kazimierz Łasiewicki

Skład i łamanie: Katarzyna Gutowska

Wydawca: Zarząd Główny SIMP,
00-050 Warszawa, ul. Świętokrzyska 14
tel.: 22 826 45 55, 22 827 17 68
e-mail: simp@simp.pl, www.simp.pl

Nakład: 600 egz.