

Wiadomości SIMP

INFORMATOR STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW MECHANIKÓW POLSKICH



1926

„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.)

LIPIEC-SIERPIEŃ-WRZESIEŃ'2023

NR 7-9 (768-770)



**W numerze relacja z Narady Gospodarczej SIMP
w Zamku w Rydzynie**



Spis treści

Wstęp.....	3
Ustalenia i decyzje podjęte przez ZG SIMP w dniu 29 czerwca 2023 roku	4
Ustalenia i decyzje podjęte przez ZG SIMP w dniu 3 września 2023 roku.....	5
Pełnia lata 2023' w Zamku SIMP w Rydzynie.....	7
Narada Gospodarcza SIMP w Zamku w Rydzynie	11
VI Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze.....	13
Udział Oddziału SIMP w Gdańsku w zakończeniu roku szkolnego 2022/2023 w Szkołach Okrętowych Technicznych Conradinum.....	16
25-lecie firmy CNC JURCZAK Sp. z o.o. – członka wspierającego Oddział SIMP w Jeleniej Górze	18
Szlakiem techniki na Warmii i Mazurach - wycieczka członków Oddziału SIMP w Kaliszu.....	21
Wyścig pojazdów elektrycznych „Le Mans 24min Volt Simp” – udział członków Koła SIMP-atycy przy Oddziale SIMP w Olsztynie.....	23
Wyjazd techniczno-turystyczny członków Oddziału SIMP w Łodzi na Śląsk i Morawy.....	25
Sekcja Lotnicza Oddziału SIMP w Kaliszu na Air Schow Radom 2023	27
Spotkanie przedstawicieli Makroregionu Północnego SIMP w Płocku	30
EuroSkills Gdańsk 2023 – Mistrzostwa Europy Młodych Profesjonalistów	34
Jubileusz 65-lecia Koła SIMP w Chojnowie przy Oddziale SIMP w Legnicy	42
Wycieczka techniczna członków Oddziału SIMP w Pile	43
Wyjazdowe zebranie członków Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie	45
Udział członków Pomorskiej Sekcji Spawalniczej SIMP Oddział Gdańsk w Targach Spawalniczych w Essen.....	47
„NaNoLens – widzieć więcej, dokładniej, szybciej” – projekt dr hab. inż. Macieja Trusiaka, prof. uczelni z Wydziału Mechatroniki PW	50
Znany i uznany inżynier, SIMP-owiec... - mgr inż. Janusz Dobrzański	54
Wspomnienie o Koledze Lechu Perczyńskim z Oddziału SIMP w Olsztynie	58
Inicjatywa Oddziału SIMP w Stalowej Woli – Zdzisław Malicki patronem nowej ulicy w Stalowowolskiej Strefie Gospodarczej	60
Zapowiedź 12. Międzynarodowej Konferencji „Laboratoria Badawcze - Systemy Jakości w Unii Europejskiej” .	63
Kronika stowarzyszeniowa	64



Wstęp

Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy, Czytelnicy „Wiadomości SIMP”

Za nami kolejny kwartał aktywności i wydarzeń związanych z działalnością naszego Stowarzyszenia, a jednocześnie okres wakacyjny, który pozwolił naszym członkom na skuteczny odpoczynek oraz regenerację sił, potrzebnych do dalszych wyzwań w perspektywie rozwoju naszej organizacji. Podczas przerwy wakacyjnej, nie zabrakło interesujących aktywności ze strony jednostek organizacyjnych SIMP, które przyniosły inżynierskie wydarzenia, spotkania oraz aktywności o charakterze kulturalno-rekreacyjnym.

W niniejszym kwartalniku, prezentujemy relację z Narady Gospodarczej SIMP, spotkania kierownictwa SIMP z przedstawicielami jednostek działalności gospodarczej, firm franczyzowych, podczas której omówiono kluczowe kwestie związane z aktywnością naszego Stowarzyszenia, a także było doskonałą okazją do wymiany doświadczeń oraz budowania relacji wewnątrz stowarzyszeniowych.

Tradycyjnie, w niniejszym numerze przedstawiamy działalność Zamku SIMP w Rydzynie obfitującą w wiele okolicznościowych imprez kulturalno-rozrywkowych.

Relacjonujemy efektywne spotkania, ciekawe przedsięwzięcia techniczno-naukowe, wyjazdy integracyjne, wycieczki techniczne, które w okresie wakacyjnym były atrakcją dla członków SIMP. Opisujemy różnorodne inicjatywy i okolicznościowe wydarzenia, z którymi dzielą się Koleżanki i Koledzy z Oddziałów SIMP.

Prezentujemy relację z EuroSkills Gdańsk 2023, europejskich mistrzostw młodych profesjonalistów, ósmej edycji konkursu i największego wydarzenia w dziedzinie kształcenia zawodowego i doskonalenia umiejętności w Europie, w które zaangażowana jest Sekcja Spawalnicza Oddziału Gdańskiego SIMP.

Prestawiamy spotkanie Makroregionu Północnego SIMP w Płocku, które było okazją do budowania relacji między przedstawicielami Oddziałów SIMP, omówienia wspólnych działań i inicjatyw oraz wymiany doświadczeń w ramach działalności statutowej.

W zapowiedzi, zapraszamy na 12. Międzynarodową Konferencję „Laboratoria Badawcze – Systemy Jakości w Unii Europejskiej”, w organizacji, której bierze udział Oddział SIMP w Gorzowie Wielkopolskim.

Prezentujemy dorobek zawodowy i działalność społeczną Kolegi Janusza Dobrzańskiego z Oddziału SIMP w Rzeszowie otwierając tym nowy cykl w *Wiadomościach SIMP* pt. „Znany i uznany inżynier, SIMP-owiec...”.

We wspomnieniach przybliżamy sylwetkę Kolegi Lecha Perczyńskiego z Oddziału SIMP w Olsztynie, wieloletniego członka i działacza SIMP.

Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy, w imieniu zespołu redakcyjnego dziękujemy za nadsyłane treści do *Wiadomości SIMP*, dzięki którym pokazujemy szeroką działalność organizacyjną i gospodarczą Stowarzyszenia. Liczymy na Wasze dalsze zaangażowanie i aktywną współpracę z zespołem redakcyjnym przy współtworzeniu czasopisma, ważnego dla naszego środowiska kanału komunikacyjnego.

W imieniu zespołu redakcyjnego
prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski
Prezes SIMP



Ustalenia i decyzje podjęte przez ZG SIMP w dniu 29 czerwca 2023 roku

1. Przyjęto protokoły z zebrań Zarządu Głównego SIMP z 17 i 26 maja 2023 r.
2. Zapoznano się ze „Sprawozdaniem niezależnego biegłego rewidenta z badania rocznego sprawozdania finansowego SIMP za 2022 r.”.
3. Zatwierdzono „wnioski Komisji Finansowej SIMP z dnia 28 czerwca 2023 r. do sprawozdania finansowego SIMP za 2022 r.”
4. Podjęto uchwały w sprawach:
 - zatwierdzenia sprawozdania finansowego Stowarzyszenia za 2022 r.,
 - rozliczenia zysku Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich za 2022 r.,
 - odpisu z zysku na działalność statutową za 2022 rok.
5. Zatwierdzono ostateczne wykonanie wpływów i wydatków Zarządu Głównego SIMP za 2022 rok.
6. Zapoznano się z ostatecznymi wynikami finansowymi jednostek działalności gospodarczej SIMP, wpływami od firm franczyzowych i odpisami na rzecz Zarządu Głównego SIMP z tytułu prowadzonej działalności rzeczoznawczej i szkoleniowej za 2022 rok.
7. Na wniosek Prezesa SIMP zatwierdzono „Regulamin wynagradzania pracowników Biura Zarządu Głównego i Oddziałów Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich”.
8. Na wniosek Zarządu Oddziału SIMP we Wrocławiu nadano Złotą Honorową Odznakę SIMP kol. kol.: Tadeuszowi Bartosikowi, Janowi Jakubowskiemu, Krzysztofowi Jamroziakowi i Mieczysławowi Miarze
9. Podjęto decyzję, że wszystkie jednostki SIMP uczestniczące w Systemie Zarządzania Jakością w Stowarzyszeniu będą obciążane przez księgowość SIMP na podstawie poniesionych kosztów rzeczywistych, na które składają się: umowa nr 90921/CS/2023 świadczenie przez UDT-CERT na rzecz SIMP usług dobrowolnej certyfikacji systemu zarządzania na zgodność z wymaganiami norm: PN-EN ISO 9001:2015-10; szkolenia pracowników i osób odpowiedzialnych za SZJ SIMP; szkolenia auditorów wewnętrznych; audyty wewnętrzne; organizacja przeglądu zarządzania oraz obsługa administracyjno-biurowa SZJ SIMP. Łączne koszty będą dzielone na wszystkie jednostki objęte SZJ. Decyzja ZG SIMP obowiązuje do odwołania.
10. Podjęto decyzję o nieudostępnianiu Terenowym Jednostkom Organizacyjnym NOT listy członków indywidualnych SIMP posiadających kwalifikacje do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci, traktując te jednostki jako konkurencję wobec naszego Stowarzyszenia.
11. Wysłuchano informacji:
 - Prezesa SIMP dotyczącej rozliczenia finansowego wspólnej organizacji XVI Forum Inżynierskiego i IX Dnia Mechanika,
 - Pełnomocnika Prezesa SIMP ds. Transferu Technologii z wizyty studyjnej polskich klastrów i instytucji otoczenia biznesu oferujących innowacyjne rozwiązania z zakresu zielonych i błękitnych technologii w Norwegii,
 - Pełnomocnika Prezesa SIMP ds. Informatyzacji o aktualnym stanie wdrażania systemu SORGA przez jednostki terenowe SIMP.

Prezes SIMP

/-/

Tomasz Chmielewski



Ustalenia i decyzje podjęte przez ZG SIMP w dniu 3 września 2023 roku

1. Przyjęto protokół z zebrania Zarządu Głównego SIMP z 29 czerwca 2023 r.
2. Zapoznano się z merytorycznym i organizacyjnym przygotowaniem narady gospodarczej SIMP, która odbędzie się w dniach 4 i 5 września br. w Zamku SIMP w Rydzynie. Zgodnie z ustalonym porządkiem spotkania, oprócz tradycyjnego wręczenia dyplomów za najlepsze wyniki finansowe jednostek działalności gospodarczej SIMP oraz wpływy od firm współpracujących z SIMP podstawie zawartych umów franczyzy uzyskane w latach 2019- 2021 i w 2022 r., przeprowadzone zostaną warsztaty na temat powoływania i funkcjonowania Komisji Kwalifikacyjnych ds. stwierdzania wymagań kwalifikacyjnych osób zajmujących się eksploatacją i dozorem urządzeń, instalacji i sieci energetycznych, panel dyskusyjny o stanie rzeczoznawstwa w SIMP oraz omówione zostaną sprawy związane z wdrożeniem programu finansowo-księgowego enova365.
3. Zapoznano się z wynikami finansowymi jednostek działalności gospodarczej SIMP i wpływami od firm franczyzowych oraz odpisami na rzecz Zarządu Głównego SIMP z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, rzeczoznawczej i szkoleniowej za I półrocze 2023 roku.
4. Zapoznano się z wykonaniem wpływów i wydatków Zarządu Głównego SIMP za I półrocze 2023 r.
5. Wysłuchano informacji Prezesa SIMP o sytuacji finansowej nieruchomości SIMP w Lublinie.
6. Podjęto decyzję o wypowiedzeniu administratorowi umowy dzierżawy nieruchomości SIMP wraz z zabudowaniami położonej w Krakowie przy ul. Mogiłskiej 20.
7. Na wniosek Zarządów Oddziałów i Sekcji/Towarzystw N-T SIMP jednomyślnie nadano:
 - Złotą Honorową Odznakę SIMP kol. kol.: Dariuszowi Biednemu, Sylwestrowi Hałaszkiewiczowi, Janowi Mirosławowi Rogalskiemu i Kazimierzowi Stefankowi (O/SIMP Piotrków Trybunalski), Barbarze Rzący-Kuśnierz i Robertowi Czechowi (Towarzystwo Inżynierii Medycznej SIMP – wniosek pozytywnie zaopiniowany przez Oddział SIMP w Gorlicach);
 - Srebrną Honorową Odznakę SIMP kol. kol.: Tomaszowi Grzegorzcykowi, Pawłowi Koszkowi, Stanisławowi Lachowskiemu i Dariuszowi Ujmie (O/SIMP Piotrków trybunalski), Annie Metanowskiej, Andrzejowi Nodze i Józefowi Salachnie (O/SIMP Legnica), Zbigniewowi Mierzwińskiemu i Teresie Stępień (Towarzystwo Inżynierii Medycznej SIMP – wniosek pozytywnie zaopiniowany przez Oddział SIMP w Gorlicach);
 - Brązową Honorową Odznakę SIMP kol. kol.: Janowi Dzikiemu, Damianowi Gorzelakowi, Janowi Jaguszewskiemu, Wiesławowi Jakielarzowi, Dariuszowi Klimczakowi, Sławomirowi Kowalczykowi, Agacie Mielczarek-Kocik, Rafałowi Misztalowi, Urszuli Smolarz, Arkadiuszowi Stefankowi, Krzysztofowi Świąderowi, Mariuszowi Widawskiemu i Pawłowi Wiśniewskiemu (O/SIMP Piotrków Trybunalski);
 - Dyplomy Jubileuszowe kol. kol.: Walentemu Jasińskiemu i Bogusławowi Olechowi z okazji 50-lecia przynależności do SIMP, Ryszardowi Pakosowi i Ryszardowi Świdorskiemu z okazji 45-lecia przynależności do SIMP (O/SIMP Szczecin), Krzysztofowi Knasiowi, Edwardowi Miderze i Romanowi Szczęsnemu z okazji 45-lecia przynależności do SIMP, Lidii Borowieckiej i Norbertowi Pawłowiczowi



- z okazji 30-lecia przynależności do SIMP, Janowi Dzikemu z okazji 25-lecia przynależności do SIMP (O/SIMP Piotrków Trybunalski);
oraz pozytywnie zaopiniowano wnioski o nadanie Złotej Odznaki Honorowej NOT dla kol. kol. Marii Cecotki i Aleksandra Głowackiego oraz Srebrnej Odznaki Honorowej NOT dla kol. Jacka Zamolskiego (O/SIMP Piotrków Trybunalski).
8. Przyjęto do wiadomości informacje z przeprowadzonych głosowań korespondencyjnych w dniach:
- 12 lipca 2023 r. w sprawie rozwiązania umowy franczyzy z kol. Igorem Szymczakiem prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą P.P.H.U Igor Szymczak w Łodzi na mocy porozumienia stron z dniem 30 czerwca 2023 r.,
 - 8 sierpnia 2023 r. w sprawie wyrażenia opinii dotyczącej objęcia przez SIMP Patronatu Branżowego nad V Kongresem Przemysłu Opakowań, który odbędzie się 26 września 2023 r. w Poznaniu,
- ww. sprawy zostały pozytywnie zaopiniowane.
- 1 września 2023 r. w sprawie objęcia przez SIMP Patronatem ogólnokrajowej akcji społecznej promującej bezpieczeństwo w „obszarze elektryczności” organizowanej przez TIM S.A. i grupę Euvic Performance.
Ze względu na zbyt ogólnie przedstawione zapytanie o patronat, ZG SIMP postanowił zwrócić się do ww. podmiotów o doprecyzowanie warunków udzielenia patronatu.
9. Wysłuchano informacji:
- kol. Jerzego Ickiewicza, przewodniczącego Komisji ds. Współpracy ze Służbami Mundurowymi dotyczącej planowanej konferencji podczas międzynarodowego salonu obronnego na terenie Targów Kielce S. A.,
 - kol. Jarosława Gębki, pełnomocnika Prezesa SIMP ds. Informatyzacji o stanie wdrożenia systemu informatycznego SORGA oraz o jego funkcjonowaniu w strukturze Stowarzyszenia, w tym o obsłudze składek członkowskich w tym systemie,
 - kol. Włodzimierza Adamskiego dotyczącej Jego udziału w pracach Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii,
 - kol. Włodzimierza Fleischera, wiceprezesa SIMP dotyczącej potrzeby udziału SIMP w konsultacjach społecznych w sprawie powoływania rad sektorowych ujętych w programie Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki prowadzonych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości.
10. Na wniosek Dyrektora Zamku SIMP w Rydzynie zatwierdzono zmianę w „Regulaminie organizacyjnym Zamku SIMP w Rydzynie im. prof. inż. Henryka Mierzejewskiego”, polegającą na dopisaniu kolejnego tire w paragrafie 4 ust. 3 o brzmieniu: *- turystycznych, związanych ze zwiedzaniem zamku i jego otoczenia oraz sprzedażą pamiątek.*
11. Przyjęto wypowiedzenie umowy o pracę ze stanowiska Dyrektora Zamku SIMP w Rydzynie przez kol. Zbigniewa Szukalskiego z obowiązującym trzymiesięcznym okresem wypowiedzenia oraz jego rezygnację z funkcji członka Zarządu Głównego SIMP.

Prezes SIMP

/-/

Tomasz Chmielewski

Pełnia lata 2023' w Zamku SIMP w Rydzynie

Kiedy tylko wybrzmiał ostatni szkolny dzwonek, w zamku pojawiła się niemal *setka młodych czarodziejów z krainy Quatronum*. Organizacja Quatronum jest naszym strategicznym partnerem, powodującym w okresie letnim niemal 100% obłożenie zamkowego hotelu na organizowane dla młodzieży turnusy wakacyjne. Co ważne, zamek uważany jest za jeden z najważniejszych obiektów, gdzie organizowany jest aktywny wypoczynek dla młodzieży związany z *Harrym Potterem*. Nurt spędzenia wakacji tematycznych pod hasłem „z przygodą”, jest obecnie najczęściej wybieraną formą wypoczynku przez dzieci i młodzież, jak też przez rodziców. Nawiązanie stałej współpracy z organizacją Quatronum było możliwe dzięki dostosowaniu zamku do bardzo rygorystycznych przepisów pożarowych, aż do uzyskania certyfikatu z zakresu bezpieczeństwa pożarowego. Należy w tym miejscu podkreślić, iż oczekiwania obecnych norm bezpieczeństwa pożarowego są w absolutnej sprzeczności z wymaganiami konserwatorskimi, co sprawia, iż wiele obiektów zabytkowych nie może uzyskać wymaganego dokumentu i tym samym, nie ma możliwości przyjmowania dzieci i młodzieży na obozy letnie oraz zimowe. W przypadku naszego obiektu, formalności zostały spełnione zgodnie z obowiązującymi wymogami.



Uczestnicy pierwszego z turnusów letnich grupy Quatronum

Na obecną chwilę, zamek ma już zarezerwowane terminy na przyjęcie młodzieży, zarówno na zimowe, jak również letnie turnusy w roku 2024.

O ile „młodzi czarodzieje” zapełnili zamkowe pokoje niemal w stu procentach, o tyle w przestrzeni zamkowej oraz w parku rozgrywały się jednocześnie inne wydarzenia o zasięgu poza lokalnym. Należała do nich z całą pewnością lipcowa impreza „Bitwa Regionów”, która skupiła gminy województwa wielkopolskiego, wokół rywalizacji o najlepszy produkt regionalny w dziedzinie kulinarnej. Zamkowy park wypełniły, przyozdobione przysmakami stoiska, a na przygotowanej na zewnątrz scenie odbywały się kolejno różne wydarzenia artystyczne. Obok władz powiatowych i wojewódzkich gościliśmy także władze centralne. Należy zaznaczyć, że obecność wysokiej rangi gości, to dla nas bardzo ważny element promocyjny, gdyż pozytywny wizerunek tego miejsca zatacza coraz szersze kręgi.



*Wspólne zdjęcie na zakończenie imprezy
„Bitwa Regionów”*

W lipcu odbyło się w obrębie dziedzińca zamkowego duże wydarzenie muzyczne dla ok. 500 osób w przedziale wiekowym 25-50 lat. Jest to rozwinięcie tematyki imprez realizowanych w zamku od 2021 roku w ramach programu Taste the Music. Przykład ten pokazuje, że można dobrze wypromować miejsce poprzez stworzenie warunków dla określonej grupy odbiorców. W tym wypadku odbywające się wydarzenia nie są tylko i wyłącznie imprezami muzycznymi, lecz są przede wszystkim widowiskami, w których muzyka jest jednym z elementów.

W miesiącu sierpniu, poza przyjazdami młodzieży, zamek gościł rów-

nież wielu turystów. Zauważony wcześniej trend związany z powrotem biur podróży na rynek, które przed pandemią dobrze funkcjonowały, potwierdza się. Powracają do działania zarówno biura krajowe, jak i zagraniczne. W sierpniu odbył się również dwutygodniowy plener malarski dla licznej grupy kobiet zajmujących się malarstwem od wielu lat. Panie, które przyjechały z różnych regionów Polski wykorzystywały bogactwo motywów malarskich będących w zasięgu otoczenia zamku i jego wnętrza, malując ciekawe obrazy, stosując niekiedy niestandardowe techniki w tworzeniu dzieł. Ponadto, sierpień to jednocześnie miesiąc przyjęć weselnych, które odbywały się w każdy wolny weekend.

Istotnym dla nas faktem było otrzymanie w miesiącu sierpniu, długo wyczekiwanej umowy zawartej pomiędzy Ministerstwem Kultury i Dziedzictwa Narodowego a Fundacją Zamek w Rydzynie na prace związane z restauracją Sali Wielka Alkova. Należy przypomnieć, iż w ramach uzyskiwanych środków, w sali tej realizowane są kolejne etapy misternej konserwacji, restauracji oraz rekonstrukcji, których nie udało się wykonać w okresie odbudowy zamku. Sala ta była uznawana za najbogatszą artystycznie sypialnię królewską w Polsce. Oczywiście przyznana kwota w wysokości 1 miliona złotych wpłynęła na konto Fundacji, co uruchomiło dynamiczny proces prac. Osoby odwiedzające zamek, już dziś mogą podziwiać widoczne zmiany, jakie zachodzą w tym zakresie.

Prawdziwa „inwazja” wydarzeń nastąpiła we wrześniu. W dniu 1 września br. zamkowi



przypadła w udziale kompleksowa obsługa gastronomiczna masowej imprezy dla około dwóch tysięcy osób, odbywająca się pod nazwą Dzień Powiatu Leszczyńskiego. W tym dniu, do zamku zjechały przepiękne samochody Porsche, w ramach odbywającego się Rajdu samochodów. Zarówno zamkowy parking, jak i zamkowy dziedzińiec, wypełniły samochody tej marki. Rajdowcy pozostali w zamku

do niedzieli. A w następnym dniu, w sobotę zamek realizował obsługę innej dużej imprezy odbywającej się na terenie parku przy zamku dla około pięciu tysięcy osób.

Dla obsługi zamkowej był to prawdziwy „chrzest bojowy”, ponieważ zakres naszej usługi nie ograniczał się wyłącznie do obsługi gastronomicznej, ale dotyczył również parkin-
gów na ok. 2.000 samochodów, zabezpieczenia technicznego otoczenia wyspy, zasilania itp. Dotychczas, wydarzenia o takiej skali zamek nie obsługiwał. Przygotowania do obsługi trwały ponad miesiąc i obejmowały zarówno zaopatrzenie w surowce kulinarne o łącznej masie ponad 3 ton, jak również wykonanie ponad 100 m długości specjalnych konstrukcji stołów, 14 dedykowanych rozdzielnic polowych, zabezpieczenie dodatkowego wyposażenia kulinarnego itp. W obsługę bezpośrednią imprezy zaangażowanych było ponad 50 osób, które przyczyniły się do realizacji tego wydarzenia, co pokazało, że zamek przygotowany jest do obsługi masowych, podobnych wydarzeń, zarówno pod względem technicznym, jak też organizacyjnym. Rozmach wydarzenia spowodował również zainteresowanie firm eventowych, które już zaczynają prowadzić z nami rozmowy dotyczące wykorzystania terenu pod inne wydarzenia. Dla nas to kolejni klienci i szansa rozwoju w dziedzinie realizacji masowych imprez.

Od poniedziałku 3 września br. rozpoczęła się długo oczekiwana Narada Gospodarcza SIMP, która wróciła do zamku po 3 latach przerwy. Spotkanie kierownictwa SIMP z przedsta-



wicieli jednostek działalności gospodarczej, firm franczyzowych i Oddziałów SIMP było okazją do wymiany doświadczeń zawodowych, wysłuchania interesujących wykładów, ale także umożliwiło koleżankom i kolegom z całej Polski spotkać się oraz porozmawiać o ważnych i kluczowych dla Stowarzyszenia kwestiach związanych z działalnością zamku SIMP oraz naszej organizacji.

Wrzesień to również czas regularnych przyjazdów naszych przyjaciół z Oddziału SIMP w Poznaniu z Jackiem Mańczakiem, prezesem na czele. Należy tu przypomnieć, iż począwszy od lat 70-tych, członkowie SIMP z Oddziału w Poznaniu przyjeżdżają do zamku każdego roku. Tym razem gościem, spotkania byli artyści z zespołu Miron Nalepa Band, którzy zagrali sporo utworów i dobrego bluesa na bazie dorobku zespołu Breakout. Jednym z zaproszonych gości był prof. dr hab. inż. Wojciech Sumelka, prorektor ds. nauki Politechniki Poznańskiej, który po zakończonej części oficjalnej wraz z pozostałymi gośćmi w ramach zwiedzania zamku

zapoznał się z burzliwą historią tego miejsca. Spotkanie, jak w zwyczaju naszym bywa, zakończyło się biesiadą na zamkowym dziedzińcu.



Dowódca 19 SOG wręcza kol. Zbigniewowi Szukalskiemu, dyrektorowi Zamku SIMP w Rydzynie medal okolicznościowy

Ponadto, we wrześniu odbyła się uroczystość 70-lecia 19 Samodzielnego Oddziału Geograficznego, który jest silnie związany z ziemią leszczyńską i pełni obecnie ważną funkcję w strukturach wojskowych naszej armii. W dowód uznania dotychczasowej dobrej współpracy, również zamkowi przypadł na pamiątkę okolicznościowy medal.

Pod koniec września spotkaliśmy się z kolegami i koleżankami z Oddziału SIMP w Toruniu, którzy w ramach trzydniowego wyjazdu integracyjnego odwiedzili nie tylko zamek, ale także zwiedzali podczas tego pobytu Muzeum Młynarstwa i Rolnictwa w Osiecznej oraz Browar Bojanowo. W tym samym czasie, dołączyli do grona naszych gości inni członkowie SIMP, Koledzy z Polskiego Towarzystwa Inżynierów Motoryzacji, którzy wcześniej odwiedzili m.in. zakład Mahle w Krotoszynie. Przyjazd do zamku członków SIMP, dwóch różnych grup z naszych jednostek organizacyjnych w tym samym czasie to dla nas „prawdziwa gradka”. Oczywiście chcielibyśmy, aby takich przyjazdów było jak najwięcej.

Miesiąc wrzesień zakończył się niebagatelnym ogólnopolskim wydarzeniem, tj. Dniem Budowlanych. Dla 250 uczestników przygotowano bogaty program artystyczny, którego organizacja odbyła się zarówno w Sali Balowej, jak też w pozostałych salach zamku. Cieszymy się, że tak wiele znaczących imprez jest realizowanych właśnie w Zamku SIMP w Rydzynie. Chcemy zaakcentować, że to głównie dzięki nim możliwe jest uzyskanie stabilizacji finansowej i podejmowanie rozmaitych działań rozwojowych. Dlatego też, otwarcie i gorąco zachęcamy do włączania zamku w różne planowane działania wyjazdowe dla naszych członków i współpracujących z SIMP partnerów.

Kto raz przyjedzie do zamku, z pewnością wyjedzie zadowolony!

Opracował:
Zbigniew Szukalski
Dyrektor Zamku SIMP w Rydzynie

Narada Gospodarcza SIMP w Zamku w Rydzynie

W dniach 4-5 września 2023 roku w Zamku SIMP w Rydzynie odbyła się narada kierownictwa SIMP z przedstawicielami jednostek działalności gospodarczej, firm franczyzowych, Oddziałów SIMP. Wydarzenie zgromadziło 80 uczestników.

Spotkaniu przewodniczył prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, prezes SIMP, który powitał wszystkich zgromadzonych. Obrady rozpoczęły się o godzinie 13:00 i prowadzone były w przestronnej Sali Balowej Zamku.

W pierwszym dniu obrad, zgodnie z ustalonym programem spotkania, odbyły

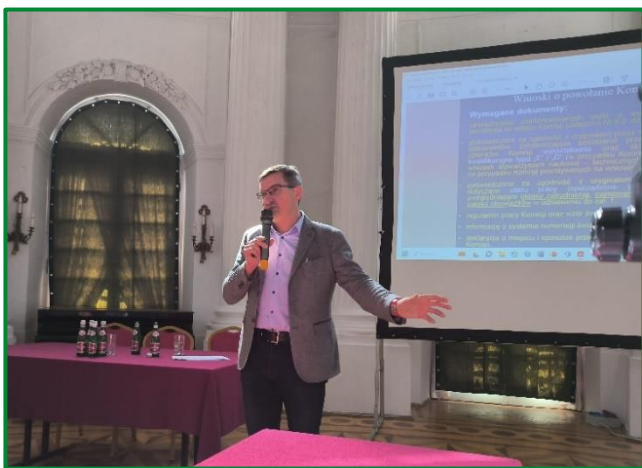


się warsztaty na temat powoływania i funkcjonowania komisji kwalifikacyjnych ds. stwierdzania wymagań kwalifikacyjnych osób zajmujących się eksploatacją i dozorem urządzeń, instalacji i sieci energetycznych powoływanych przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Referat podzielony na dwie części tematyczne, przedstawił Pan dr Zdzisław Muras, dr nauk prawnych, radca prawny, wieloletni pracownik URE, doświadczony wykładowca akademicki i MBA, który rozpoczął swoją prelekcję od krótkiego wprowadzenia, podkreślając znaczenie ko-

misji kwalifikacyjnych w procesie regulacji energetycznej oraz ich wpływ na sektor energetyczny.

Jednym z kluczowych punktów wykładu było szczegółowe omówienie procesu (wymogów formalnych) powoływania komisji oraz wymagań i uprawnień poszczególnych jej członków. Prowadzący wykład podkreślił znaczenie regulacji w tym zakresie opartych na zasadach jawności i przejrzystości. Mówił o przemyślanym wyborze ekspertów i ich niepodważalnych kwalifikacjach, co jest niezbędne, aby zachować obiektywność i profesjonalizm w procesie kwalifikacji. Innymi ważnymi aspektami omówionymi przez dr. Zdzisława Murasa były: proces przeprowadzania egzaminów, dokumentowanie pracy komisji oraz przepisy intertemporalne i dostosowawcze.





Po wystąpieniu dr Zdzisława Murasa i udzieleniu przez wykładcę cennych merytorycznych wskazówek w kontekście zasad działania komisji kwalifikacyjnych, uczestnicy warsztatów wzięli udział w dyskusji, która dostarczyła ważnych informacji na ten temat.

Słuchacze otrzymali certyfikat potwierdzający uczestnictwo w przedmiotowych warsztatach.

Miłym akcentem zakończenia pierwszego dnia spotkania, było wręczenie kol. Janowi Pudło, dyrektorowi Ośrodka SIMP-ZORPOT w Starachowicach upominku i listu okolicznościowego w związku z Jego zakończeniem pracy zawodowej w tej agendzie SIMP. Aktu wręczenia dokonał kol. Tomasz Chmielewski, prezes SIMP.

W drugim dniu obrad, zrealizowano kolejne tematy uwzględnione w programie spotkania.

Na początku, odbyło się wręczenie dyplomów za najlepsze wyniki finansowe jednostek działalności gospodarczej SIMP oraz wpływy od firm współpracujących ze Stowarzyszeniem na podstawie zawartych umów franczyzy uzyskane w latach 2019-2021 i w 2022 r.



Następnie, odbył się panel dyskusyjny na temat stanu rzeczoznawstwa w SIMP, w tym planów na przyszłość. Panel poprowadzili dr Andrzej Makowski, członek Komisji Kwalifikacyjnej Rzeczoznawców SIMP oraz Artur Jewdosiuk, prezes Towarzystwa Rzeczoznawców Majątkowych SIMP, członek KKRz SIMP.

Ostatnim punktem porządku Narady Gospodarczej SIMP, było omówienie planowanego wdrożenia programu finansowo-księgowego oraz spraw związanych z jego prognozowanymi kosztami. Temat ten został zrealizowany przez kol. Ewę Majewską, główną księgową SIMP.

Zarząd Główny SIMP składa wszystkim uczestnikom serdeczne podziękowanie za udział i aktywne uczestnictwo w spotkaniu, które umożliwiło omówienie kluczowych kwestii związanych z aktywnością naszego Stowarzyszenia i było doskonałą okazją do wymiany doświadczeń, a także budowania relacji wewnątrz stowarzyszeniowych.

**Opracował:
Zespół redakcyjny WS**

VI Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze



**Wydział Mechaniczny
Technologiczny**

POLITECHNIKA WARSZAWSKA



W dniu 22 czerwca 2023 roku odbyło się VI Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze. Gospodarzem spotkania był Zakład Inżynierii Spawania Wydział Mechaniczny Technologiczny Politechniki Warszawskiej wraz ze Stowarzyszeniem Inżynierów Mechaników i Techników Polskich. Partnerem Sympozjum był Urząd Dozoru Technicznego.

Spotkanie zostało zorganizowane w Gmachu Nowym Technologicznym Wydziału MT PW. W imprezie uczestniczyło stacjonarnie 188 osób.



Gości i sponsorów przywitani kolejno prof. Tomasz Chmielewski, dziekan Wydziału MT oraz prof. Dariusz Golański, przewodniczący Komitetu Organizacyjnego Sympozjum. Pośród wielu gości w sympozjum uczestniczyli m. in. Pan prof. Tomasz Kik z Politechniki Śląskiej, Pan prof. Lucjan Śnieżek z Wojskowej Akademii Technicznej. W uroczystości otwarcia uczestniczył Pan Sylwester Staniszewski, prezes Oddziału Warszawskiego SIMP.

Na początku 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 plenarną. Zaprezentowano szereg referatów prezentujących praktyczne aspekty nowoczesnych materiałów, technologii i urządzeń z obszaru spawalnictwa oraz badań nieniszczących. Przedstawiono również cztery 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 Pan Maciej Klabs z Urzędu Dozoru Technicznego przedstawił referat pt. „Uszkodzenia konstrukcji spawanych i metody ich wykrywania w toku eksploatacji urządzeń transportu bliskiego”. Następnie Pan Paweł Górski z firmy 3M zaprezentował materiał pt. „Rozwój produktów marki Speedglas. Przyłbice piątej generacji”. Kolejny, trzeci referat wygłosił Pan Konrad Tobota z firmy SciTeeX pt. „Zaawansowane systemy obróbki powierzchni przed/po spawaniu firmy SciTeeX oraz zrobotyzowana obróbka spoin w technologii kompensacji siły firmy PushCorp USA”. W dalszej kolejności, Pan Leszek Gajówka z firmy ESAB przedstawił prezentację pt. „Innowacyjne parametry procesowe spawania metodą 121 prądem przemiennym”. Pierwszą sesję zakończono referatem Pana Daniela Wiśniewskiego z Technika Spawalnicza Sp. z o.o. pt. „Robotyzacja procesów spawania na przykładzie rozwiązań firmy TECHNIKA SPAWALNICZA”.

Druga sesja plenarna rozpoczęła się referatem pracownika naukowego Politechniki Śląskiej, Pana dr. hab. inż. Tomasza Kika pt. „Modelowanie warunków spawania i właściwości złączy”. Następnie, Pan Wojciech Wierzbą z firmy Rywał RHC wygłosił prelekcję pt. „Zmiany na rynku urządzeń spawalniczych spowodowane wprowadzeniem Dyrektywy Ekoprojektu 2009/125/WE i Rozporządzenia Komisji (UE) 2019/1784 na przykładzie serii FANMIG marki MOST”.



Trzeci referat w II sesji wygłosiła Pani Żaneta Drowakowska z firmy MESSER pt. „W dobie podwyżek”. Drugą sesję zakończono referatem Pana Mariusza Bereziuka pt. „ABICOR BINZEL – Nowości i nowe możliwości”.



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

Trzecią sesję plenarną otworzył swoim wystąpieniem Pan Jerzy Kozłowski z firmy SLV nt. „Nowe wydanie normy dotyczącej cynkowania ogniowego EN ISO 1461 oraz warunki certyfikowania malarni wg standardu FROSIO GuiD-CP”. Następnie wystąpił Pan Robert Kosturek z Wojskowej Akademii Technicznej z referatem „Zastosowanie techniki FSW do spajania wysokowytrzymałych stopów aluminium z uwzględnieniem połączeń różnoimiennych”. Trzecia w tej części prezentacja należała do firmy Yaskawa Polska Sp. z o.o., Pan Artur Wojewoda przedstawił prezentację nt. „Spawania cobotem”. Kolejny referat wygłosił Pan dr inż. Marek Węglowski z firmy Akademia Spawania (absolwent i wykładowca PW na studiach podyplomowych IWE) pt. „Przykłady technologicznego ograniczania i usuwania odkształceń w złożonych konstrukcjach spawanych”. Ostatnia prezentacja była wygłoszona przez Pana Kamila Relidzińskiego z firmy ELMARK Automatyka S.A. „Roboty współpracujące w branży metalowej”. W ostatniej części spotkania Pan profesor Dariusz Golański podsumował przebieg sympozjum, podziękował sponsorom i uczestnikom oraz zaprosił na kolejne VII Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze w dniu 20 czerwca 2024. 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. Sympozjum organizowano zgodnie z procesem podtrzymania certyfikatów kompetencji inżynierów IWE (International Welding Engineer).



Pamiątkowe zdjęcie uczestników spotkania przed Gmachem Nowym Technologicznym Wydziału MT PW

Serdecznie dziękujemy partnerom, sponsorom, wszystkim gościom i uczestnikom za udział, zaangażowanie i współpracę!



Opracował:
prof. dr hab. inż. Tomasz Chmielewski
Prezes SIMP
Dziekan Wydziału MT PW

Udział Oddziału SIMP w Gdańsku w zakończeniu roku szkolnego 2022/2023 w Szkołach Okrętowych Technicznych Conradinum



Szkoły Okrętowe i Techniczne CONRADINUM
im. Karola Fryderyka Conradowego w Gdańsku



Oddział SIMP w Gdańsku

Słowo od zespołu redakcyjnego

Na temat współpracy Oddziału SIMP w Gdańsku i SOiT Conradinum wspominaliśmy w pierwszym tegorocznym kwartalniku, *Wiadomości SIMP* Nr 1-3/2022 (750-752). Notabene, w ramach zadań nowego Zarządu Oddziału SIMP w Gdańsku znalazła się potrzeba umocnienia kontaktów ze szkołami technicznymi szczebla średniego, w szczególności ze szkołami o profilu mechanicznym, w tym również ze Szkołami Okrętowymi i Technicznymi Conradinum im. Karola Fryderyka Conradowego w Gdańsku.

W dniu 23 czerwca br. przedstawiciele Zarządu Oddziału SIMP w Gdańsku uczestniczyli w zakończeniu roku szkolnego w SOiT Conradinum im. Karola Fryderyka Conradowego w Gdańsku. Na zaproszenie Dyrekcji Technikum na spotkanie udali się koledzy Stanisław Blicharz, wiceprezes ds. technicznych i Józef Kubicki, przewodniczący Komisji Rewizyjnej Oddziału SIMP w Gdańsku (*na zdjęciu*). Uroczystość rozpoczęła się punktualnie o godzinie 10:00. Setki uczniów z godnością i szacunkiem powitało sztandar szkoły, a następnie odśpiewano wszystkie zwrotki hymnu państwowego.



Na początku uroczystości zakończenia roku szkolnego 2022/2023, Pan mgr inż. Andrzej Butowski, dyrektor SOiT Conradinum powitał wszystkich zebranych, przede wszystkim uczniów, grono pedagogiczne oraz zaproszonych gości m. in. firmy Crist i Algida, a także zaprzyjaźnione Stowarzyszenia, w tym również SIMP. W swojej wypowiedzi podkreślił wartość nauki i przyswajanej wiedzy, zwracając uwagę na aspekty wychowawcze, zaangażowanie uczniów w procesy nauki. Następnie pogratulował wszystkim promocji na następny rok, życząc udanych i bezpiecznych wakacji.



Wielu uczniów odebrało nagrody w takich obszarach jak: technik mechanik, mechatronik, technik budowy jednostek pływających, technik chłodnictwa i klimatyzacji, technik elektryk, technik urządzeń dźwigowych. Niektóre z nagród zasponsorowane przez zaproszonych gości, którzy zaszczylicili uroczystość swoją obecnością zostały wręczone uczniom przez sponsorów.

Nasi przedstawiciele z Oddziału SIMP w Gdańsku wręczyli dwie nagrody dla najlepszych uczniów pierwszych klas. Podczas tego aktu, głos zabrał kol. Stanisław Blicharz podkreślając w wypowiedzi wagę procesu nauczania, którego uczniowie są podmiotem. Nawiązał do historii Conradinum (w przyszłym roku przypada 235-lecie istnienia Conradinum), co skłania do dumy i podnosi rangę szkoły. Zaakcentował i podziękował za znakomitą atmosferę uroczystości wyrażając przekonanie, że panujący klimat podczas uroczystości nawiązuje do zbliżających się oczekiwanych i zasłużonych wakacji, ale przede wszystkim jest wyrazem satysfakcji uczniów oraz grona pedagogicznego ze spełnionych zadań. Wspomniał również o znakomitej współpracy na linii SOiT Conradinum i SIMP, która zaowocowała w formie wykładów prowadzonych dla uczniów szkoły. Zaznaczył także, że w przyszłości możliwe jest założenie Koła przy Technikum Conradinum. Ze strony SIMP, wręczono książkę „Z Dziejów Gdańskiej Nauki i Techniki”, autor Andrzej Januszajtis. Dwie pozycje opatrzone sentencjami wręczyli nasi przedstawiciele, w tym

- pierwszą nagrodę przekazał kol. Stanisław Blicharz

Nagroda dla Pana Wojciecha Szczepańskiego za wybitne oceny osiągnięte w roku szkolnym 2022/23 w pierwszej klasie Technikum CONRADINUM, w zawodzie Technik Mechanik. Oby podążanie za wszechstronną wiedzą było zawsze dla Pana pasją, życzliwość do innego człowieka naturalną cechą charakteru, a miłość do kraju pochodzenia wyznacznikiem niezachwianych postaw.

- drugą nagrodę wręczył kol. Józef Kubicki

Weronice Teda

W dowód uznania za wspaniałe wyniki nauki i pracy nad sobą w roku szkolnym 2022/23

Życzę CI Weroniko, aby jednostki pływające, które będziesz budowała, a może i pływała były NIEZATAPIALNE i zawsze wracały do PORTU ze szczęśliwą załogą.

Absolwent Conradinum 1956/57

Józef Kubicki

Jednocześnie, wręczyliśmy Pani Weronice Lewandowskiej, wicedyrektor Conradinum upominek w postaci książki pt. „Wzory animacji w kształceniu nauczycieli kultury fizycznej w opracowaniu Zbigniewa Szota” opatrzoną taką sentencją:



Dla Pani mgr Weroniki Lewandowskiej Wicedyrektor SOiT CONRADINUM za życzliwą i owocną współpracę w roku szkolnym 2022/23 w zakresie promowania nowych osiągnięć techniki jak również włączenie się w promowanie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich na terenie szkoły, pracę tę przedkłada ZO SIMP w Gdańsku.

Na zakończenie uroczystości mieliśmy zaszczyt uczestniczyć w poczęstunku wraz z innymi gośćmi oraz pracownikami technikum. Podczas rozmów dowiedzieliśmy się o planach szkoły na następny rok oraz planowanym budżecie. Zostaliśmy poproszeni o włączenie się w przygotowanie uroczystości 235-lecia szkoły.

Opracował:
Stanisław Blicharz
Autor zdjęć: Stanisław Blicharz

25-lecie firmy CNC JURCZAK Sp. z o.o. – członka wspierającego Oddział SIMP w Jeleniej Górze

Firma CNC Jurczak Sp. z o.o., która jest aktywnym członkiem wspierającym Oddziału SIMP w Jeleniej Górze, obchodził w tym roku swoje 25-lecie powstania. Z tej okazji, w dniu 3 czerwca br. w Hotelu Oławian w Oławie odbyła się uroczysta jubileuszowa gala.

Wśród zaproszonych gości przybyli: Pan Bogusław Szpytma, wojewoda dolnośląski, Panowie prof. Andrzej Tomko i prof. Stanisław Dziekoński, księża, Pan Błażej Spychalski, minister w kancelarii prezydenta RP, a także przedstawiciele samorządu powiatu oławskiego: Pan Zdzisław Brezdeń, starosta oławski oraz Pan Witold Niemirowski, wicestarosta oławski. Wśród zaproszonych gości nie zabrakło również pracowników przedsiębiorstwa, właścicieli i dyrektorów firm współpracujących z CNC Jurczak Sp. z o.o., partnerów biznesowych, klientów oraz przyjaciół i rodziny. Oddział Jeleniogórski Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich reprezentował kol. Paweł Hofman, członek Zarządu Oddziału SIMP w Jeleniej Górze pełniący jednocześnie funkcję członka Zarządu Głównego SIMP.

Uroczystą Galę otworzył Pan Jacek Jurczak, prezes Zarządu CNC Jurczak Sp. z o.o., serdecznie witając wszystkich przybyłych i kierując do gości słowa podziękowania za owocne lata współpracy, wsparcie i konsultacje techniczne, udzielane rady oraz inspiracje. Zaakcentował, że sukces firmy, nie byłby możliwy bez zaangażowania wszystkich zgromadzonych na sali osób, a także tych, którzy nie mogli osobiście uczestniczyć w obchodach ćwierćwiecza firmy. Jak stwierdził: „Zdobyte na przestrzeni lat wiedza i doświadczenie sprawiły, że firma CNC Jurczak Sp. z o.o. pewnie i skutecznie funkcjonuje na rynku, nadal się rozwija, stale tworzy i kreuje nowe trendy”. Podkreślił także, że nie zamierza zwalniać tempa i wraz ze swoim całym zespołem ma jeszcze wiele energii, by nadal realizować różne pomysły, które ulepszą zwłaszcza nasz rodzimy rynek. Zaznaczył, że dzięki wsparciu najbliższego otoczenia i kochanej rodziny, zwłaszcza rodziców oraz brata, nigdy nie zwątpił i podążał drogą do sukcesu. Pomimo pojawiających się trudności, nigdy się nie poddawał, a przeciwności i komplikacje stały się siłą napędową do dalszych działań i tym bardziej go mobilizowały.

Podczas uroczystości, głos zabrał również Pan Bogusław Szpytma, wojewoda dolnośląski, który podkreślił, że „w budowaniu przyszłości najważniejsze zasady to wykorzystywać czas, maksymalnie realizować cel i pasję. Jego zdaniem tak właśnie powinna być budowana gospodarka i siła Polski, a dzięki takim firmom jak CNC Jurczak Sp. z o.o., Polska ma szansę stać się liczącym partnerem technologicznym Europy.

Pan Błażej Spychalski, minister w kancelarii prezydenta RP, w swoim przemówieniu stwierdził, że Pan Jacek Jurczak, prezes firmy CNC Jurczak Sp. z o.o. stworzył duże i prężnie



działające przedsiębiorstwo, które ma również udział w tworzeniu polskiej gospodarki, a co za tym idzie Polska rozwija się dynamicznie i ma szansę odgrywać znaczącą rolę w Europie. Starosta i Wicestarosta powiatu oławskiego określili 25-letni okres działalności firmy „jako czas innowacyjnej i zrównoważonej działalności oraz dynamicznego rozwoju”, przekazując życzenia „udanych kontraktów w kolejnych latach, znakomitych przedsięwzięć i sukcesów, aby przyszłe decyzje biznesowe wzmocniły pozycję firmy na rynku i umożliwiały jej dalszy rozwój w branży, z korzyścią dla pracowników oraz społeczności lokalnej ziemi oławskiej”.

Galę zakończyła wspólna uroczysta kolacja. Na scenie zaprezentował się na żywo zespół Pan Majster Coover Band, słynący z udziału w wielu radiowych i telewizyjnych programów muzycznych, a także z większości polskich festiwali. Nie zabrakło również innych atrakcji dla gości, m. in. miał miejsce pokaz iluzjonisty Tomasza Grochoły oraz show taneczne w wykonaniu tancerek z zespołu Maraqua. Wszyscy w wyśmienitych humorach bawili się do białego rana. Ten wspaniały wieczór na pewno na stałe pozostanie w naszej pamięci.

Być może ktoś dociekliwy z grona naszego środowiska mógłby zadać pytanie: *Ale gdzie tu jest SIMP?* Z pewnością SIMP odegrał w tym przypadku bardzo dużą rolę, jak w wielu innych!



Wizyta w firmie CNC Jurczak, od lewej: koledzy z Oddziału SIMP w Jeleniej Górze Wojciech Mackiewicz, sekretarz i Henryk Mackiewicz, prezes oraz Jacek Jurczak, prezes firmy CNC Jurczak Sp. z o.o.



Widok na halę produkcyjną firmy CNC Jurczak Sp. z o.o.

W tym miejscu, przybliżmy Czytelnikom krótką historię przedsiębiorstwa. CNC Jurczak Sp. z o.o., podobnie jak inne firmy, które powstały w latach 90-ych, została założona w 1998 r. pod nazwą Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „JURCZAK” przez Jacka Jurczaka w Stanowicach i Oławie w pobliżu Wrocławia, gdzie w wynajętych warsztatach szkolnych firma oferowała usługi z zakresu spawalnictwa, toczenia i frezowania. Części wykonywane były na konwencjonalnych obrabiarkach i urządzeniach dla okolicznych zakładów. Upór i pracowitość właściciela doprowadziły do dalszego rozwoju firmy. W 2005 roku zakład

został przeniesiony do nowoczesnej hali o powierzchni 2000 m², gdzie w 2008 roku zostały zainstalowane jedne z pierwszych w tym okręgu obrabiarki sterowane numerycznie CNC. Od początku powstania firmy CNC JURCZAK, kol. Wojciech Mackiewicz, sekretarz O/SIMP w Jeleniej Górze był i jest doradcą technicznym, a jednocześnie oferentem maszyn i urządzeń (pracuje w firmie Abplanalp Sp. z o. o. Warszawa). Już w 1999 roku na sympozjum w Świdnicy nt. „Obrabiarki sterowane numerycznie. Systemy Komputerowe w projektowaniu i przygotowaniu produkcji”, zorganizowanym przez Oddział SIMP w Jeleniej Górze kol. Jacek Jurczak był obecny i dał się zauważyć jako energiczny przedsiębiorca. Później, podczas sympozjum w 2008 roku, kol. Henryk Mackiewicz, zaproponował koledze Jurczakowi funkcję wiceprezesa Klastra Innowacyjnych Technologii Cinomatech, którą pełni do dnia dzisiejszego. Nieprzerwanie, od 1999 roku (z wyjątkiem 2020 roku – okres Covid), Oddział SIMP w Jeleniej Górze organizuje sympozja, podczas których kolega Jacek Jurczak dzieli się wiedzą techniczną, przekazuje niezbędne informacje z obszarów: technicznego i zawodowego oraz organizacyjnego. Firma wspiera młodych ludzi, którzy interesują się nowoczesnymi technologiami oraz bierze udział nie tylko w wydarzeniach naukowo-technicznych (sympozja, konferencje, wystawy), ale również w akcjach charytatywnych.

W szczytowym okresie rozwoju, Oddział SIMP w Jeleniej Górze wspierany był przez około 120 firm, wśród których znajdowały się te, noszące miano członka wspierającego. Kolega Henryk Mackiewicz, prezes SIMP w Jeleniej Górze podkreśla wielokrotnie w swoich wypowiedziach, że wykonano tutaj wielką pracę. Jako wieloletni, doświadczony i zaangażowany członek SIMP, kol. Henryk Mackiewicz określa SIMP jako *Stowarzyszenie Polskich Bohaterów Techniki*, zachęcając swoich odbiorców do odwiedzenia wystawy polskich wynalazców prezentowanej w Zamku SIMP w Rydzynie, będący żywym źródłem historycznym potwierdzającym istnienie *polskich bohaterów techniki*, o których mowa.



Z okazji 25-lecia firmy CNC Jurczak w dniu 16 czerwca 2023 roku, kol. Henryk Mackiewicz, prezes O/SIMP w Jeleniej Górze wraz z kol. Wojciechem Mackiewiczem, sekretarzem Oddziału złożyli osobiście wizytę w firmie w Stanowicach i na ręce kolegi Jacka Jurczaka złożyli gratulacje z okazji 25-lecia działalności firmy.

Serdecznie gratulujemy sukcesu i życzymy kolejnych tak wspaniałych jubileuszy.

Opracowali:

mgr inż. Henryk Mackiewicz

Prezes O/SIMP w Jeleniej Górze

mgr inż. Wojciech Mackiewicz

Sekretarz O/SIMP w Jeleniej Górze

wraz z zespołem redakcyjnym WS

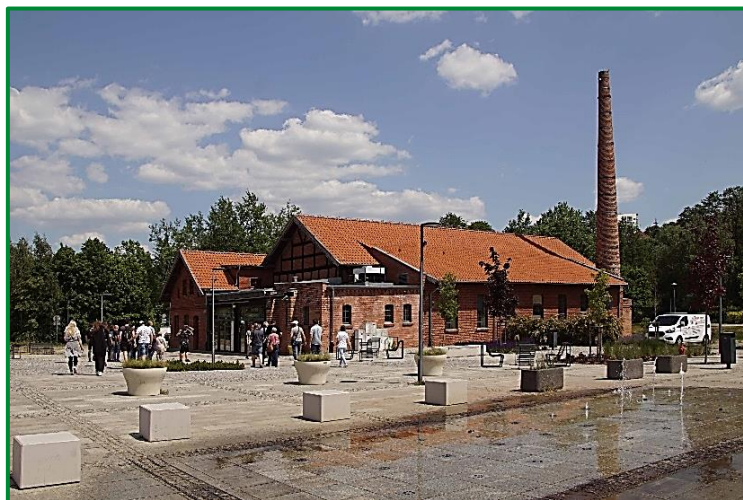
Słowo od zespołu redakcyjnego

Firma CNC Jurczak Sp. z o.o. jest laureatem XIV edycji Konkursu SIMP na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2020 Roku”. Zgłoszona przez firmę praca konkursowa „Kabina do dezynfekcji Clean Gate Plus” zajęła II miejsce w kategorii *Osiągnięcia wdrożone w przemyśle*.

Szerzej na temat firmy CNC Jurczak Sp. z o.o. jako członka wspierającego SIMP pisaliśmy w pierwszym kwartalniku ubiegłego roku, *Wiadomości SIMP* Nr 1-3/2022 (750-752).

Szlakiem techniki na Warmii i Mazurach - wycieczka członków Oddziału SIMP w Kaliszu

W dniach 7-10 czerwca 2023 roku odbyła się wycieczka techniczna zorganizowana dla członków Oddziału SIMP w Kaliszu po zakątkach Warmii i Mazur. Program zaplanowanego spotkania wyjazdowego przewidywał poznanie historii postępu przemysłowego w tym regionie.



Pierwszym zaplanowanym do zwiedzania obiektem w ramach wycieczki było Centrum Techniki i Rozwoju „Muzeum Nowoczesności” w Olsztynie (*na zdjęciu*). Muzeum mieści się w budynku zabawkowego tartaku, gdzie zachowały się zbiory dotyczące rozwoju cywilizacyjnego i technicznego miasta oraz jego otoczenia. Prezentowane w muzeum ekspozycje nawiązują tematycznie, m. in. do rozwiązań technicznych z XIX wieku, postaci lokalnych

laureatów Nagrody Nobla, historii budownictwa, transportu kolejowego, komunikacji miejskiej, a także odnoszą się do historii rozrywki i życia codziennego mieszkańców miasta oraz jego okolic. Dopełnieniem wizyty w pierwszym dniu był spacer ulicami Starego Miasta w Olsztynie oraz spotkanie uczestników wycieczki z kolegą Stanisławem Bielskim, prezesem Oddziału SIMP w Olsztynie.

Drugi dzień wyjazdu przeznaczony był na zwiedzanie obiektów, których historia nierozdzielnie łączy z II Wojną Światową. Najpierw, odwiedziliśmy „Wilczy Szaniec”, kwaterę główną Adolfa Hitlera i Naczelnego Dowództwa Sił Zbrojnych (z niem. Oberkommando der Wehrmacht, OKW), wybudowaną w lesie na wschód od Kętrzyna. Pierwotnie, kompleks ten składał się z żelbetowych schronów, lżejszych budynków z cegły oraz drewnianych baraków, które były ośrodkiem dowodzenia w czasie wojny. Na miejscu, uczestnicy wycieczki zapoznali się z planami budowy i funkcjonowaniem obiektu, jak również z historią nieudanego zamachu na życie Hitlera w lipcu 1944 roku.

Kolejnym punktem w programie wycieczki był przyjazd do osady leśnej Mamerki. W tym miejscu znajdują się bunkry zbudowane dla kwatery głównej Niemieckich Wojsk Lądowych (z niem. Oberkommando des Heeres OKH). Kwatera ta składała się z ponad 30 żelbetonowych schronów typu ciężkiego (ich ściany i stropy mają nawet 7 m grubości) oraz ponad 250 innych obiektów infrastruktury technicznej, w tym własnej stacji kolejowej i siłowni energetycznych. Bunkry nie zostały wysadzone przez wycofujące się wojska niemieckie i zachowały się w stanie praktycznie nienaruszonym. Część z nich udostępniona jest do zwiedzania, a w ich wnętrzach wystawione zostały ekspozycje poświęcone II Wojnie Światowej. Na terenie obiektu znajduje się również współczesna wieża widokowa, z której roztacza się widok na jezioro Mamry.

Następnym zwiedzanym obiektem była zlokalizowana w lesie koło Pozedrza kwatera Himmlera kryptonim „Hochwald” (*na zdjęciu*). Ten zespół bunkrów wybudowano w oparciu



o rozwiązania wykorzystane podczas budowy „Wilczego Szańca”. Na terenie kwatery znajdowało się pięć schronów o odporności typu „B”, schron specjalny Heinricha Himmlera położony w części centralnej, dwie wartownie, garaż podziemny i prawdopodobnie baraki drewniane. Na temat użytkowania kwatery zachowało się niewiele dokumentów źródłowych. Obiekty na terenie kwatery zostały wysadzone przez Niemców w styczniu 1945 roku.

Na trasie odwiedzonych przez nas miejsc znalazły się również śluzy Kanału Mazurskiego. To nieukończony kanał wodny, który miał połączyć Wielkie Jeziora Mazurskie z Bałtykiem poprzez rzeki Łynę i Pregolę. W zamyśle, jego budowa miała na celu aktywizację gospodarczą Prus Wschodnich. Budowa kanału trwała z przerwami od 1911 roku, a ostatecznie została przerwana w 1940 roku. Po zakończeniu wojny nie podjęto już prac nad jego dokończeniem.

W trzecim dniu wycieczki, uczestnicy udali się do Mikołajek. Z portu wyruszyliśmy statkiem m/s „Niegocin” należącym do Żeglugi Mazurskiej w rejs do Rucianego Nidy. M/s „Niegocin” to pierwotnie holownik rzeczny typu HM 300, zwodowany w 1957 r. Aktualnie, po gruntownej przebudowie, pełni on rolę statku pasażerskiego. Jedną z atrakcji rejsu było śluzowanie pomiędzy jeziorami Guzianka Mała i Beldany. Śluza Guzianka to XIX-wieczny obiekt hydrotechniczny typu komorowego, umożliwiający połączenie pomiędzy jeziorami, których różnica poziomów wynosi ok. 2 metrów.



Pamiątkowe zdjęcie uczestników wycieczki na terenie Portu Lotniczego Olsztyn-Mazury

Drugim punktem programu w tym dniu było zwiedzanie Portu Lotniczego Olsztyn-Mazury. Dwugodzinny pobyt na lotnisku obejmował: wizytę na terminalu pasażerskim, przejście kontroli bezpieczeństwa, wizytę w strażnicy Lotniskowej Służby Ratowniczo-Gaśniczej, spotkanie z sokolnikiem, a także wejście na taras widokowy.

W ostatnim dniu pobytu na Warmii i Mazurach, członkowie Oddziału SIMP w Kaliszu zwiedzili Giżycko. Jedną z największych atrakcji Giżycka, obok portu jachtowego jest Twierdza Boyen. Ta XIX-wieczna fortyfikacja, z założenia była fortem artyleryjskim. Jej powierzchnia wynosi blisko 100 hektarów, mogło w niej pełnić służbę ok. 3000 żołnierzy. Twierdza była obiektem militarnym o ważnym znaczeniu strategicznym w XIX i na początku XX wieku. Po zakończeniu I Wojny Światowej, w wyniku rozwoju techniki wojskowej, stała się obiektem drugorzędym.

Po zwiedzaniu twierdzy, uczestnicy udali się w podróż powrotną do Kalisza, pełni pozytywnych wrażeń z pobytu na Warmii i Mazurach.

Opracował:

Krzysztof Kowalski, członek Zarządu Oddziału Kaliskiego SIMP

Autor zdjęć: Krzysztof Krystyniak, Koło SIMP przy WSK „PZL-KALISZ” S.A.

Wyścig pojazdów elektrycznych „Le Mans 24min Volt Simp” – udział członków Koła SIMP-atycy przy Oddziale SIMP w Olsztynie

23 czerwca 2023r w Olsztynie odbyło się wydarzenie pod nazwą „Le Mans 24min Volt Simp”, najprawdopodobniej pierwszy na świecie 24-minutowy wyścig samodzielnie skonstruowanych pojazdów, napędzanych wkrętarąką akumulatorową. Idea wyścigu zrodziła się dla upamiętnienia setnej rocznicy słynnego dwudziestoczterogodzinnego wyścigu „Le Mans”,



która przypada w tym roku. Pierwsza edycja wydarzenia datuje się na 26 maja 1923 roku.

Pomysłodawcą wydarzenia jest Koło SIMP-atycy przy Oddziale SIMP w Olsztynie przy szczególnym zaangażowaniu kolegów Dariusza Kusto, prowadzącego wyścig oraz Wojciecha Kozłowskiego, prezesa Koła.



przez lokalne firmy Polbis Auto Autoryzowany Salon i Serwis i Kormoran Tor Kartingowy.

W wyścigu, który miał miejsce na placu „asfaltowa patelnia” w Parku Kusocińskiego w Olsztynie wzięło udział 30 uczestników



*Koledzy Sebastian Tobaj (od prawej)
i Bogusław Szymański,
członkowie Koła SIMP-atycy w trakcie zawodów*

było również podziwiać wystawione przez firmę Polbis Auto samochody zasilane energią elektryczną oraz pojazdy „klasyki”, których właścicielami są członkowie Koła SIMP - atycy.

Dziękujemy współorganizatorom za wsparcie i zaangażowanie w zorganizowaniu tego atrakcyjnego przedsięwzięcia. Mamy nadzieję, że „Le Mans 24min Volt Simp” stanie się naszym cyklicznym wydarzeniem wpisanym na stałe w kalendarz imprez organizowanych przez Oddział SIMP w Olsztynie.

Impreza odbyła się dzięki wsparciu głównego organizatora wyścigu Koła SIMP-atycy przy Oddziale SIMP w Olsztynie



prezentujących się w samodzielnie wykonanych i zasilanych wkładkami akumulatorowymi samochodach. Każdy z uczestników musiał pokonać na swoim bolidzie 24 minutową trasę. W zawodach wygrywał pojazd, który wykonał najwięcej okrążeń na wyznaczonym torze. Podczas tego przedsięwzięcia można



Kol. Dariusz Kusto na torze wyścigowym

Opracował:
Wojciech Kozłowski
Prezes Koła SIMP-atycy przy O/ SIMP w Olsztynie

Wyjazd techniczno-turystyczny członków Oddziału SIMP w Łodzi na Śląsk i Morawy

W dniach 16-18 czerwca 2023 roku Zarząd Oddziału SIMP w Łodzi zorganizował dla swoich członków wyjazd do ciekawych pod względem historyczno-turystycznym i technicznym miejsc Śląska i Moraw.

Wycieczkę rozpoczęliśmy od przyjazdu do miejscowości Hradec nad Moravicí, gdzie główną atrakcją turystyczną są dwa zamki: biały i czerwony. Kompleks pałacowo-parkowy w Hradcu nad Moravicí (pol. Grodziec Gołęszycki) znajduje się na północno-wschodnim cyplu Niskiego Jesionika u ujścia potoku Hradečná do rzeki Moravicy. Pierwsze wzmianki o grodzie i zamku pochodzą z połowy XI wieku. Po pożarze w połowie XIII wieku król Przemysław Otakar II zbudował tu gotycki zamek, który z czasem przebudowano w stylu renesansowym, a następnie barokowym. Aktualny wygląd, rezydencja zawdzięcza ostatniej przebudowie w stylu empire. Biały Pałac wraz z potężną pseudogotycką Białą Wieżą i Czerwonym Zamkiem otacza rozległy park w stylu angielskim.



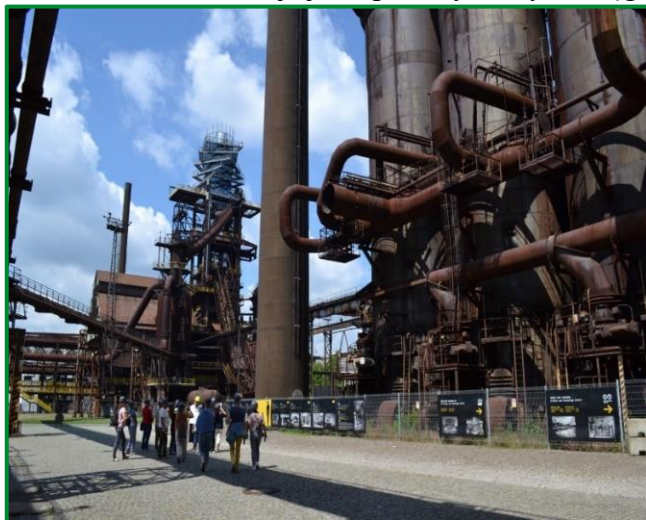
Uczestnicy wycieczki w Hradec nad Moravicí

Następnie, udaliśmy się do miejscowości Raduň, gdzie zwiedzaliśmy oranżerię oraz park otaczający renesansowy zamek. Natomiast wizytę w arboretum w miejscowości Nový Dvůr uatrakcyjniło oglądanie motylarni. Dzień zakończono przyjazdem do Opavy.

Kolejnym punktem zwiedzania wyznaczonym na sobotę była przełęcz Pustevny (wysokość 1080 m n.p.m.), gdzie można było odbyć spacer ścieżką Valaska o długości około 660 m podziwiając widoki okolicy. Ścieżka Valska jest tarasem widokowym pnącym się w górę, który w pewnej części zastąpiono elastycznym mostem wiszącym na linach o długości około 160 m, prowadzi on do szklanego tarasu będącego wysuniętą platformą nad przepaścią bez podparcia tzw. skywalk. Z przełęczy Pustevny wytrawni piechurzy odbyli 4 kilometrowy spacer w jedną stronę na wzgórze Radhost (1129m.n.p.m.), gdzie znajduje się kaplica Świętych Cyryla i Metodego z XIX w. oraz ich pomnik. Droga powrotna do Trojanovic to zjazd

wyciągiem krzeselkowym pozwalającym na delectowanie się pięknymi widokami. W drodze powrotnej do Opawy odbyliśmy spacer uliczkami niezwykle urokliwego starego miasteczka Stranberk z piękną starówką pełną knajpek i cukierni specjalizujących się w lokalnym przysmaku - tzw. uszach sztramberskich. Nad miasteczkiem góruje wieża Tuba, która pozostała po średniowiecznym zamku. Dzień drugi zakończyliśmy powrotem na nocleg do Opawy oraz popołudniowo-wieczornym indywidualnym spacerem z Dolnego na Górny Rynek miasta.

Trzeci dzień wycieczki rozpoczął się przyjazdem do Ostravy, jednego z największych czeskich miast o tradycjach przemysłowych sięgających XIX wieku. Celem przyjazdu było



*Uczestnicy na terenie kompleksu przemysłowym
Dolne Vitkowice - konstrukcja
z tarasem widokowym*

zwiedzanie kompleksu przemysłowego Dolne Vitkowice (Dolní Vítkovice) unikalnego na skalę światową, w którym wydobywano węgiel i produkowano surowkę żelaza.

Historia kompleksu sięga 1828 roku, kiedy to arcybiskup ołomuniecki Rudolf Habsburg wydał memorandum dotyczące założenia huty żelaza w Witkowicach, nazwaną następnie Hutą Rudolfa. Doprowadziło to do powstania wyjątkowego, nieistniejącego w żadnym innym miejscu w Europie, kompleksu ciężkiej produkcji przemysłowej, od wydobycia węgla, poprzez obróbkę i produkcję koksu po produkcję surowki. Głównymi aspektami, które wpłynęły na lokalizację za-

kładu była dostępność węgla, rzeka oraz znajdująca się niedaleko (we Frydlancie) stalownia. Trzy lata po powstaniu zakład został przejęty przez Salomona Rothschilda, natomiast podczas



Uczestnicy wycieczki przed kompleksem przemysłowym Dolne Vitkowice



II Wojny Światowej wszedł w skład zakładów Hermann-Goering-Werke. Ostatni spust surówki nastąpił w 1998 roku. Prawdopodobnie, przez wszystkie lata działania w zakładzie wyprodukowano ponad 90 milionów ton surówki!

Obecnie, przemysłowy kompleks Dolne Vitkowice zamienił się w wyjątkowe centrum edukacyjne, kulturalne i rozrywkowe o zasięgu międzynarodowym.

Jedną z atrakcji kompleksu Dolne Vitkowice jest wejście do Wielkiego Pieca nr 1 oraz wjazd na jego szczyt, gdzie powstała interesująca konstrukcja z tarasem, której autorem koncepcji był Josef Pleskot. Wznosi się ona 25 metrów nad wielkim piecem, co wraz z wielkim piecem daje ponad 80 metrów wysokości. Na górę można dostać się schodami lub windą, a na szczycie czeka taras widokowy, z którego rozpościera się piękny widok na cały kompleks, Ostrawę i okolicę. Przy dobrej pogodzie można zobaczyć panoramę gór Beskidów. Osoby mające lęk wysokości mogą odczuć delikatny dyskomfort, ponieważ wędruje się po metalowych ażurowych kładkach, pod którymi nie ma nic. Zwiedzanie kompleksu Dolne Vitkowice było jednym z ciekawszych elementów programu zorganizowanej wycieczki na Śląsk i Morawy.

Niedziela, 18 czerwca zakończona przejściem po Ostrawie do Browaru Ostrovar była ostatnim dniem pobytu na Śląsku i Morawach.

Uczestnicy wyjazdu byli zadowoleni z możliwości poznania kilku atrakcyjnych tras spacerowych oraz zwiedzenia kompleksu metalurgicznego Salomona Rothschilda w Dolne Vitkowice. Wyjazd pod względem informacji technicznych, jak i walorów krajoobrazowo-turystycznych został oceniony przez uczestników bardzo wysoko.

Opracowali:
Ryszard Jańczyk
Wiktor Bem

Sekcja Lotnicza Oddziału SIMP w Kaliszu na Air Schow Radom 2023

W dniach 25-26 sierpnia 2023 roku członkowie Sekcji Lotniczej Oddziału SIMP w Kaliszu działających w *Kole przy WSK „PZL-KALISZ” S.A.* i *Kole przy Pratt&Whitney Kalisz* oraz *PTIM* Oddziału SIMP w Kaliszu, wzięli udział w wyjeździe krajoznawczo-technicznym do Radomia oraz na *Międzynarodowe Pokazy Lotnicze AIR SHOW Radom 2023* pod hasłem „Niezwyciężeni w przestworzach”.

W Radomiu gościliśmy w piątek 25 sierpnia br. Trasa przebiegła szybko i sprawnie, a to za sprawą bardzo zgranego zespołu. Naszą wycieczkę po okolicach województwa mazowieckiego zaczęliśmy od zwiedzania miasta Radomia, w którym mieści się Muzeum Wsi Radomskiej. Odwiedziliśmy muzeum usytuowane na południowo-zachodnich obrzeżach miasta, w dolinie Mlecznej. Obecnie, skansen ten zajmuje obszar o powierzchni 32 ha, na którym znajduje się ponad 60 obiektów dawnego budownictwa wiejskiego, takiego jak: chałupy, dwory, kościół, młyny wodne, wiatraki, kuźnie. Na znajdującym się terenie, można zobaczyć mnóstwo eksponatów, również tych ruchomych, m. in.: pojazdy, maszyny rolnicze, a także ule, tkaniny, pokazujące życie dawniej na wsi.



Uczestnicy wycieczki na ternie Muzeum Wsi Radomskiej

Kolejnym punktem programu zaplanowanego zwiedzania było Muzeum Jacka Malczewskiego, jednego z najbardziej rozpoznawanych malarzy w tym regionie. Główną atrakcją muzeum jest ekspozycja malarstwa tego artysty, gdzie obejrzelśmy najbardziej charakterystyczne prace autora, w tym dużą kolekcję autoportretów i obrazów przedstawiających jego najbliższych, a także pokazną galerię malarstwa innych wybitnych polskich artystów. Dużym zaskoczeniem dla nas była przepiękna kolekcja jednej z najznamienitszych rodzin Radomia, składająca się z przedmiotów stanowiących wyposażenie domu, ocalałe po burzliwych losach, jakie rodzina Pinno przeżywała wraz z całym narodem. Oprócz wystaw artystycznych, w muzeum znajduje się ciekawa ekspozycja przyrodnicza, prezentująca ekosystemy Ziemi Radomskiej, gdzie podzi-



Panorama Radomia

wialiśmy bogatą gamę eksponatów, ptaków i ssaków występujących na tym terenie. Muzeum Jacka Malczewskiego znajduje się na Radomskim Rynku, centralnym placu Nowego Radomia, czyli Miasta Kazimierzowskiego, zwanego od imienia króla Kazimierza III Wielkiego. Ten główny plac dzielnicy Miasto Kazimierzowskie, do XIX wieku, stanowił centrum średnio-wiecznego miasta lokacyjnego. Będąc w Radomiu, nie mogliśmy nie zwiedzić urokliwej starówki. Do jednych z najciekawszych i najbardziej pozytywnie zaskakujących miejsc Radomia należy ulica Żeromskiego, czyli główny miejski deptak, kiedyś dawny trakt prowadzący do Lublina. Obecnie, najbardziej reprezentatywna dzielnica miasta. Niepowtarzalny klimat

radomskiego deptaku tworzą kamienice z XIX wieku z licznymi detalami architektonicznymi, które są świadectwem bogactwa ówczesnych mieszczan.



Wystawa samolotów na płycie podczas Air Show Radom 2023

Następnego dnia wzięliśmy udział w pokazach Air Show Radom 2023. Wydarzenie było okazją do popularyzacji wojskowości i podkreślenia międzynarodowej współpracy Polski z sojusznikami NATO. W tegorocznym Air Show udział wzięły ekipy z osiemnastu krajów min.: Litwy, Niemiec, Chorwacji i Słowacji. Ponadto goście mieli okazję podziwiać myśliwce, śmigłowce, samoloty transportowe, które prezentowane były na płycie lotniska oraz w powietrzu. Niezwykłym przeżyciem były pokazy lotnicze, podczas których piloci prezentowali swoje umiejętności w powietrzu. Na początku, wydarzenie otworzył pokaz defilady wojskowej sił zbrojnych RP. W trakcie pokazów można było podziwiać m. in. widowiskowe prezentacje samolotów, takich jak: PZL-130 Orlik, M-346 Bielik, samoloty transportowe lekkie typu M-28 Bryza, C295M, C-130 Hercules, F-16, MiG-29, lekki samolot bojowy FA-50 czy JAS 39 GRI-PEN. Na płycie lotniska można było również obejrzeć z bliska amerykański tankowiec powietrzny KC-135 Stratotanker oraz niemiecki A400 Atlas. Na tegorocznych pokazach odbyła się także wystawa wojsk lądowych. Zaprezentowano, m.in.: taktyczny wielozadaniowy pojazd Waran polskiej produkcji, haubicę Krab i bojowy wóz piechoty Borsuk. W Air Show Radom 2023 uczestniczył zespół pokazowy, jeden z najbardziej znanych i cenionych zespołów lotniczych na świecie Typhoon Display Team oraz zespół Patrouille Suisse ze Szwajcarii na samolotach Northrop F-5E Tiger II. Nowością w tym roku, po blisko 5 - letniej przerwie był sobotni, niezwykle widowiskowy, pełen efektów pirotechnicznych, pokaz nocny. Podczas pokazów dynamicznych i statycznych uczestnicy wycieczki, mogli podziwiać czołowych pilotów i najlepsze drużyny akrobacyjne w skali międzynarodowej.

Serdecznie dziękujemy wszystkim uczestnikom oraz osobom zaangażowanym w organizację naszego wyjazdu.

Opracowali:

***mgr inż. Agata Świerek, mgr inż. Mateusz Kurczyński
Koło SIMP przy Pratt&Whitney Kalisz***

Autor zdjęć: mgr inż. Krzysztof Krystyniak, Koło SIMP przy WSK „PZL-KALISZ” S.A

Spotkanie przedstawicieli Makroregionu Północnego SIMP w Płocku

W dniach 8-10 września br. mieliśmy ogromną przyjemność gościć przedstawicieli Makroregionu Północnego SIMP w urokliwym mieście Płocku. Wydarzenie zostało zorganizowane przez Oddział SIMP w Płocku.



Widok na Wisłę, która w Płocku jest najszersza w swoim biegu

Makroregion Północny SIMP skupia 12 jednostek terenowych SIMP. W tegorocznym spotkaniu wzięło udział 10 Oddziałów SIMP, w tym przedstawiciele z następujących miast: Białystok, Bydgoszcz, Elbląg, Gorzów Wielkopolski, Koszalin, Olsztyn, Płock, Szczecin, Toruń i Włocławek. Nieobecność reprezentantów z Gdańska i Słupska wynikała z aktualnie realizowanych przedsięwzięć przez te Oddziały. Członkowie SIMP z naszych terenowych jednostek uczestniczyli w bogatym programie, pełnym wielu atrakcji i inspirujących dyskusji. Spotkanie w Płocku było doskonałą okazją do integracji członków Stowarzyszenia oraz wymiany doświadczeń i pomysłów. Obecność przedstawicieli Makroregionu Północnego SIMP dowodzi, że nasze Stowarzyszenie jest aktywną i zjednoczoną organizacją, która troszczy się o swoich członków. W trakcie trwania wydarzenia uczestnicy mogli, nie tylko pogłębiać swoją wiedzę stowarzyszeniową i zawodową, ale także budować trwałe relacje, które przyczyniają się do wzajemnej inspiracji i wsparcia. To właśnie duch współpracy i wspólnoty stanowi siłę SIMP, co widać w zaangażowaniu i aktywności członków na każdym poziomie działalności Stowarzyszenia.

Pierwszy dzień rozpoczął się od przyjazdu i zakwaterowania uczestników w Hotelu Płock***. Po krótkim odpoczynku wszyscy udali się na wspólny obiad w hotelowej restauracji.

Pierwszym punktem programu była wycieczka techniczna w Zakładzie Produkcyjnym ORLEN S.A., podczas której uczestnicy zapoznali się z kluczowymi elementami i procesami produkcyjnymi tego renomowanego i znaczącego na rynku polskim koncernu naftowego. Przewodnik wycieczki Pan Dariusz Kaznowski przekazał interesujące, pełne technicznych ciekawostek informacje, ale także wyznaczył trasę przejazdu autokaru. Warto wspomnieć, że na terenie płockiego zakładu - rafinerii znajduje się 179 zbiorników o łącznej pojemności 1300 tys. m³ i aż 80 tys. kilometrów rurociągów.

Istotnym aspektem wizyty było zwiedzanie obiektów bez konieczności wysiadania z autokaru, co umożliwiło uczestnikom komfortowe i bezpieczne poznanie zakładu oraz jego kluczowych obszarów, w tym:

- *Elektrociepłownia*: uczestnicy przyjrzeni się procesowi wytwarzania energii elektrycznej i ciepła. Jest to miejsce, gdzie energia elektryczna i ciepło są produkowane jednocześnie,

przy wykorzystaniu różnych technologii. Elektrociepłownia zaopatruje w energię nie tylko rafinerię, ale też Płock, jak i ogólnokrajową sieć energetyczną.

- *Visbreaking*: proces rafinacyjny, który jest istotny w przemyśle naftowym. Uczestnicy dowiedzieli się, jakie są zastosowania i działanie tej technologii.
- *Park zbiorników magazynowych surowca, półproduktów i produktów gotowych, tzw. „Zbiornikowo”*: zakład ORLEN S.A. dysponuje znaczną liczbą zbiorników, które przechowują różnorodne produkty. W trakcie wizyty uczestnicy zapoznali się z procesem przechowywania i zarządzania materiałami produkcyjnymi.

Z odległości, która pozwoliła nam zachować perspektywę, mogliśmy podziwiać widok placu budowy Olefin III. To miejsce, gdzie powstaje nowy projekt przemysłowy o ogromnym znaczeniu. Z daleka można było dostrzec wielkość i rozmach inwestycji, co podkreśliło jej wagę i wpływ na przyszłość tego sektora gospodarki.

Wycieczka po Zakładzie Produkcyjnym w Płocku była okazją do zrozumienia złożoności operacji przemysłowych oraz do zapoznania się z innowacyjnymi rozwiązaniami wykorzystywanymi w przemyśle naftowym. Pan Dariusz Kaznowski jako przewodnik zapewnił ciekawe i pouczające informacje, które wzbogaciły wiedzę uczestników podczas tej niezwyklej podróży po tajemnicach produkcji i rafinacji surowców naftowych.



Uczestnicy wycieczki na Starym Rynku przed Urzędem Miasta Płocka

Po powrocie mieliśmy krótką przerwę na odpoczynek, a wieczorem odbyła się uroczysta kolacja, podczas której prowadziliśmy swobodne rozmowy nawiązując nowe kontakty.

Drugiego dnia program rozpoczął się od smacznego śniadania w hotelu. Następny punkt programu to „Stołeczne Książęce Miasto Płock”, Miasto Bohater. Uczestnicy spotkania udali się na zwiedzanie Płocka, które stanowiło prawdziwy hołd dla historii i kultury tego pięknego miasta. Podczas wycieczki mieli okazję zgłębić tajemnice oraz odkryć fascynującą przeszłość Płocka.



Uczestnicy spotkania przed Bazyliką Katedralną Wniebowzięcia NMP

Nasza trasa zwiedzania obejmowała wiele magicznych miejsc, które są nie tylko najcenniejsze, ale również najbardziej związane z Płockiem. To była podróż przez historię, kulturę i piękną architekturę miasta.

Zajmujące zwiedzanie Płocka było nie tylko retrospekcją w przeszłość, ale także okazją do zrozumienia dzisiejszego znaczenia miasta jako centrum kultury, nauki i przemysłu. Płock, z jego bogatą historią i malowniczymi zakątkami, pozostawił u zwiedzających niezapomniane wrażenia i wspomnienia.

Po wycieczce wszyscy spotkali się na obiedzie, a po nim w godzinach popołudniowych odbyły się obrady w hotelu, podczas których dyskutowano nad bieżącymi sprawami Stowarzyszenia. Jednocześnie, dla osób towarzyszących naszym członkom zaplanowano tzw. „ścieżkę bis” pod nazwą „Płock z innej perspektywy”, która zapewniła gościom odkrywanie miasta z nieco innej strony. Wieczorem odbyła się kolejna uroczysta kolacja, pełna radości i pozytywnej energii.



Obrady uczestników Makroregionu Północnego SIMP



W ostatnim dniu uczestnicy spotkali się na obradach podsumowujących wydarzenie i planowaniu przyszłych działań Stowarzyszenia. Jednocześnie dla osób towarzyszących kontynuowano tzw. „ścieżkę bis”.

W ramach dwóch paneli dyskusyjnych przeprowadzono rozmowy na tematy związane z naszym Stowarzyszeniem. Pierwszy panel poświęcony był analizie sytuacji po niedawnym XXXV WZD SIMP w Rydzynie, a jego punktem wyjścia było omówienie funkcjonowania statutowych organów na wielu płaszczyznach organizacyjnych.

Uczestnicy mieli okazję podzielić się swoimi spostrzeżeniami i wnioskami dotyczącymi przebiegu wyborów oraz ich wyników. Dyskusja była niezwykle istotna, ponieważ pozwoliła na otwartą wymianę myśli i opinii, co jest kluczowe dla demokratycznego funkcjonowania Stowarzyszenia. Dzięki tej debacie członkowie wyrazili swoje poglądy przedstawiając przy tej okazji wartościowe pomysły do realizacji w przyszłości. Fakt ten jest kolejnym dowodem na to, że partycypacja i zaangażowanie członków są fundamentem działalności Stowarzyszenia.

Następnie omówiono działalność poszczególnych Oddziałów. W trakcie tej ważnej części programu, przedstawiciele Oddziałów SIMP podzielili się informacjami na temat aktywności, osiągnięć i nowych wyzwań w ramach działalności jednostek.

Program uwzględniał także tematykę związaną z podsumowaniem ostatniej Narady Gospodarczej, która miała miejsce w Zamku SIMP w Rydzynie. Podczas tego ważnego dla SIMP wydarzenia podjęto szereg kluczowych kwestii związanych z działalnością Komisji Kwalifikacyjnych, działalnością rzeczoznawczą oraz wdrożeniem programu księgowego w SIMP. Omówiono ich rolę, działalność oraz plany na przyszłość. Wszystkie poruszone tematy stanowiły istotną część programu oraz umożliwiły uczestnikom aktywny udział w dyskusji nad priorytetowymi kwestiami z punktu działalności naszego Stowarzyszenia.

W kolejnej części przedstawiono aktualne informacje dotyczące stron internetowych Oddziałów naszego Makroregionu oraz ich roli w komunikacji i promocji SIMP.

Ostatnim, nie mniej istotnym punktem programu było przeprowadzenie procedury wyboru nowego Przewodniczącego Rady Makroregionu Północnego SIMP, który będzie jednocześnie organizatorem kolejnego spotkania. Po przeprowadzeniu procedury wyborczej, nowo wybranym Przewodniczącym Rady został kol. Jarosław Gębka. Ta ważna informacja zakończyła ostatni punkt programu i pozwoliła na zapowiedź dotyczącą kolejnego spotkania przedstawicieli Makroregionu Północnego SIMP, które odbędzie się na Środkowym Pomorzu, a organizatorem będzie Oddział SIMP w Koszalinie.

Na zakończenie programu, kol. Jarosław Gębka, prezes Oddziału SIMP w Płocku wręczył podziękowania wszystkim uczestnikom za ich aktywny udział i zaangażowanie w tegorocznej edycji Makroregionu Północnego SIMP, w których wyraził wdzięczność za wspólnie spędzony czas, cenne dyskusje oraz za wkład każdego z uczestników w rozwój Stowarzyszenia. To symboliczne podziękowanie było wyrazem wdzięczności za obecność uczestników, ale także podkreśliło ducha współpracy i zjednoczenia, który charakteryzuje działalność SIMP.

Po wyczerpujących rozmowach i dyskusjach, wszyscy uczestnicy spotkali się na obiedzie, po czym pożegnali się i wyruszyli w drogę powrotną.

Podsumowując, wydarzenie było nie tylko okazją do wymiany doświadczeń i zajmujących rozmów, ale także do budowania więzi między Oddziałami z Makroregionu Północnego SIMP. Miasto Płock, z jego bogatą historią i malowniczymi zakątkami, stanowiło doskonałe tło dla zorganizowanego spotkania, które z pewnością pozostanie na długo w pamięci członków SIMP.

Dziękujemy wszystkim uczestnikom i partnerom za udział w tak ważnym i wyjątkowym wydarzeniu. Spotkanie w Płocku to kolejny krok w rozwoju naszej organizacji i okazja do zacieśnienia więzi między naszymi Oddziałami.

Zachęcamy do śledzenia działalności Makroregionu Północnego SIMP na:

<https://makroregion-polnocny.simp.pl/>

Opracował:
mgr inż. Jarosław Gębka
Przewodniczący Rady Makroregionu Północnego
Prezes Oddziału SIMP w Płocku

EuroSkills Gdańsk 2023 – Mistrzostwa Europy Młodych Profesjonalistów

EuroSkills Gdańsk 2023, ósma edycja konkursu EuroSkills, największego wydarzenia w dziedzinie kształcenia zawodowego i doskonalenia umiejętności w Europie, zorganizowana pod hasłem #UnitedBySkills, była wyjątkowym wydarzeniem dla Polski, łączącym sektor przemysłowy, społeczny i edukacyjny. Wydarzenie trwało pięć dni, rozpoczynając się Ceremonią Otwarcia w dniu 5 września br., po której nastąpiły trzy dni pełnych akcji konkursów w 42 umiejętnościach, a zakończyło się wieczorną Ceremonią Zamknięcia, podczas której wręczono nagrody najwyżej punktowanym zawodnikom.

Odbytą się co dwa lata wydarzenie, organizowane przez WorldSkills Europe wraz z 32 krajami członkowskimi, EuroSkills gromadzi setki młodych profesjonalistów z krajów całej Europy, którzy rywalizują o szansę bycia najlepszym w Europie, wybranej przez siebie umiejętności.



*Prezentacja uczestników EuroSkills Gdańsk 2023 podczas Ceremonii Otwarcia.
Zdjęcie ze zbioru WorldSkills Poland*

EuroSkills to najlepsze narzędzie popularyzujące wśród uczniów i studentów ze szkół objętych kształceniem zawodowym, wartość uczenia się oraz realizacji pasji i doskonalenia swoich umiejętności. Przykład biorących udział w konkursie zawodników, podziwianych przez kibiców, którzy przy wsparciu sponsorów, rywalizują z najlepszymi konkurentami z całej Europy, aby w przyszłości zdobyć pracę w czołowych światowych firmach, stanowi inspirację i motywację dla wielu rówieśników. Jednocześnie EuroSkills jest doskonałą odpowiedzią na rosnące potrzeby rynku pracy oraz przyczynia się do budowania nowoczesnej i innowacyjnej gospodarki.



*Reprezentacja Polski na EuroSkills '23 w Gdańsku.
Zdjęcie ze zbioru WorldSkills Poland*

Wydarzenie EuroSkills Gdańsk 2023, które odbyło się w dniach od 5 do 9 września br. gościło 600 wykwalifikowanych młodych profesjonalistów w wieku poniżej 25 lat z 32 krajów członkowskich, którzy wzięli udział w konkursach oraz pokazach w 43 różnych umiejętnościach i zawodach. Przyjechało ponad 100 000 uczestników, kibiców z całej Polski i zagranicy.

Podczas zawodów EuroSkills Gdańsk 2023, Polskę reprezentowała najliczniejsza drużyna i największa do tej pory w historii reprezentacja Polski, którą stanowił zespół 46 zawodników startujących w 36 różnych kategoriach oraz 40 ekspertów.

Tradycyjnie, wydarzenie rozpoczęło się w dniu 5 września br. o godz. 19:00 uroczystą Ceremonią Otwarcia, podczas której przedsta-

wiono reprezentacje z 32 krajów Europy, uczestników olimpiady. Rywalizacja trwała przez trzy dni. Zawodnicy otrzymali projekty do wykonania w określonym limicie czasowym.

Oficjalne zdjęcia z EuroSkills Gdańsk 2023 są dostępne do obejrzenia i pobrania ze SmugMug pod adresem: <https://worldskillseurope.smugmug.com>

EuroSkills Gdańsk 2023 został zorganizowany w partnerstwie przez Polską Fundację Rozwoju Systemu Edukacji (FRSE), WorldSkills Poland, WorldSkills Europe, Miasto Gdańsk i AmberExpo Gdańsk. Polskich zawodników na Euroskills Gdańsk 2023 wspierała Fundacja Empiria i Wiedza.

Projekt „EuroSkills 2023 Gdańsk” realizowany jest ze środków Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (PO WER).

EuroSkills Gdańsk 2023 zgromadził również liderów z branży, edukacji i rządu, aby dzielić się najlepszymi praktykami, poznawać globalne trendy oraz kwestie związane z kształceniem i szkoleniem zawodowym, zapotrzebowaniem na umiejętności, umiejętnościami przyszłości, a także doskonałością i rozwojem umiejętności.

Zawody w poszczególnych konkurencjach odbyły się na terenie hali Targów AMBER EXPO i stadionie ARENA POLSAT PLUS.

Dla przybliżenia naszym Czytelnikom wymiaru tego wielkiego wydarzenia w naszym kraju, w celu zobrazowania WordSkills Poland 2023 prezentujemy poniżej mapę z rozmieszczeniem poszczególnych warsztatów.





Mapa rozmieszczenia poszczególnych warsztatów podczas EuroSkills Gdańsk 2023.

Warsztat konkurencji Spawalnictwo umieszczono w hali Targów AMBER EXPO, poz. nr 10

Pomorska Sekcja Spawalnictwa SIMP Oddział w Gdańsku, od 2014 roku objęła patronatem konkurencję Spawalnictwo. Nasze zaangażowanie w „skillsy” i prawie 10 letnią historię organizowanego wydarzenia opisujemy na stronie www.spawalnicy.com w zakładce: Olimpiada umiejętności. Kolejnym zawodnikiem w edycji EuroSkills w drodze eliminacji w ubiegłym roku został Alan Kaczkowski. Od czasu eliminacji, przez cały rok był szkolony w Ośrodku Szkolenia Spawaczy w stoczni CRIST S.A. przez pracowników Działu Głównego Inżyniera Spawalnika, w tym: Łukasza Licznarskiego, Kamilę Szymańską oraz Sebastiana Szczepańskiego pod nadzorem Eksperta Sławosza Lewandowskiego (wszyscy są członkami naszej Sekcji). Przypominam, że szkolenie to obejmowało cztery metody spawania (111, 135, 136, 141) dla różnych grup materiałowych (aluminium, stal chromoniklowa i konstrukcyjna niskowęglowa).

Zawodnicy otrzymali do wykonania projekt podobny do poprzednich, czyli składający się z czterech modułów i limit czasowy 19 godzin na jego wykonanie. Poniżej prezentujemy zdjęcia z przebiegu zawodów.

W konkurencji Spawalnictwo startowało 13 zawodników, reprezentantów z następujących krajów: Austria, Belgia, Cypr, Estonia, Finlandia, Francja, Hiszpania, Holandia, Kazachstan, Litwa, Norwegia, Polska, Portugalia.



*Zawodnik w trakcie realizacji projektu,
kat. Spawalnictwo.*



Ekspert pilnuje wykonywania projektu.



Alan, zawodnik i Sławosz, ekspert po wykonaniu



W oczekiwaniu na ocenę i wyniki konkurencji.



Zakończzone zadanie nr 2 i 3 w projekcie. Autor powyższych zdjęć: Tadeusz Waszkiewicz

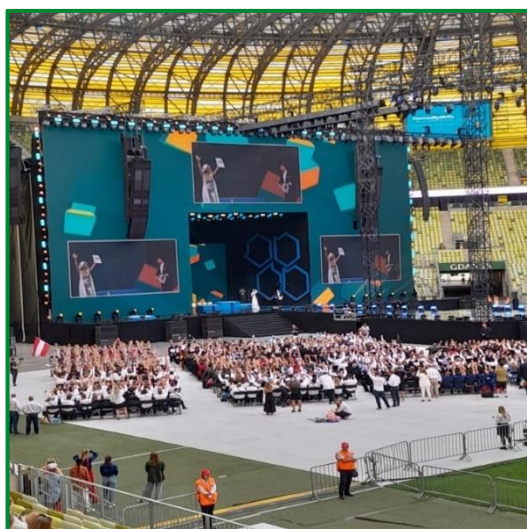
W dniu 9 września o godz. 18:00 rozpoczęła się uroczysta Ceremonia Zamknięcia mistrzostw młodych utalentowanych profesjonalistów z Europy. Wśród tysięcy widzów, którzy zgromadzili się na Ceremonii Zamknięcia w Polsat Plus Arena Gdańsk, byli dr hab. Paweł Poszytek, oficjalny delegat WorldSkills Polska i dyrektor generalny Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji (FRSE) oraz Teija Ripattila, przewodnicząca Zarządu WorldSkills Europe.

Ceremonia Zamknięcia EuroSkills Gdańsk 2023 zakończyła się przekazaniem flagi WorldSkills Europe następnemu krajowi goszczącemu EuroSkills, Danii. Już za 2 lata odbędzie się EuroSkills Herning 2025.

Dr hab. Paweł Poszytek, dyrektor generalny Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji i oficjalny delegat WorldSkills Poland powiedział: *„Dziś jest szczególny dzień. To moment, gdy nagradzamy niesamowitą europejską młodzież. Najlepsi w Europie w swoich specjalizacjach. Medal są ważne, ale zdobyte przez Was doświadczenie, przyjaźnie to bezcenna wartość dodana. Jako Dyrektor Generalny Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji, jestem dumny, wzruszony i szczęśliwy, że to nam przypadł zaszczyt - ale też olbrzymie wyzwanie - zorganizowania EuroSkills Gdańsk 2023 w piętnaście miesięcy. Jestem przekonany, że zadanie wykonaliśmy dobrze i że wszyscy goście doświadczyli polskiej gościnności. Mam głęboką nadzieję, że zabierzecie do swoich krajów same piękne wspomnienia. Gratuluję wszystkim zawodnikom bez wyjątku. Jesteście przyszłością, jesteście kwiatem młodego pokolenia. Wasz talent, oddanie i ciężka praca zostały zauważone i docenione. To Wy będziecie zmieniać świat na lepsze.”*

Teija Ripattila, przewodnicząca Zarządu WorldSkills Europe, podzieliła się po zakończeniu prezentacji nagród przesłaniem skierowanym do zawodników: *„Każdy z was może teraz nazywać się mistrzem EuroSkills - niezależnie od tego, czy zabierzecie dziś do domu medal, czy nie, rywalizując w tym tygodniu w Gdańsku pokazaliście całej Europie, że jesteście najlepszymi z najlepszych młodych profesjonalistów w swoich umiejętnościach. A teraz możesz wykorzystać swoje doświadczenia z EuroSkills jako trampolinę do jeszcze większego sukcesu zawodowego w przyszłości.”*

W trakcie uroczystej Ceremonii Zamknięcia EuroSkills Gdańsk 2023 ogłoszono wyniki. Wręczeniu medali towarzyszyła w tle oprawa muzyczna. Wystąpiły również zespoły taneczne, chór i soliści. Odbłyły się z zawodnikami wywiady dla mediów.



Ceremonia Zamknięcia EuroSkills Gdańsk 2023



Alan Kaczowski w trakcie udzielanego wywiadu



Poniżej prezentujemy Czytelnikom WS tabelę z wynikami, w tym wyszczególniona pozycja reprezentacji Polski.

 Member Results Comparison Comparison By Total Medal Points EuroSkills Gdansk 2023 							
Position	Member	Total Medal Points	Num Teams / Competitors	Gold	Silver	Bronze	Medallion for Excellence
1	Austria	65.00	38	7	6	5	9
2	France	64.00	36	5	5	7	15
3	Switzerland	57.00	16	12	3	0	0
4	Germany	53.00	26	4	9	1	8
5	Hungary	38.00	21	5	1	4	7
6	Denmark	27.00	20	0	5	3	6
6	Poland	27.00	36	3	1	3	6
8	Finland	26.00	21	1	3	2	9
9	Belgium	19.00	19	1	3	0	6
9	Portugal	19.00	15	0	3	2	6
11	Netherlands	17.00	20	1	0	2	9
12	Sweden	15.00	18	1	1	2	4
13	Spain	14.00	26	1	0	1	8
13	United Kingdom	14.00	16	1	0	2	6
15	Norway	11.00	14	1	0	2	3
16	Italy	10.00	11	0	2	1	2
17	Kazakhstan	9.00	24	0	1	1	4
18	Lithuania	7.00	10	1	0	1	1
19	Slovenia	6.00	9	0	0	1	4
20	Estonia	4.00	16	0	0	0	4
20	Iceland	4.00	11	0	0	0	4
22	Croatia	3.00	7	0	0	1	1
22	Romania	3.00	7	0	0	0	3
22	Slovakia	3.00	9	0	0	1	1
25	Ireland	2.00	4	0	0	0	2
25	Principality of Liechtenstein	2.00	2	0	0	0	2
27	Czech Republic	1.00	9	0	0	0	1
27	Latvia	1.00	8	0	0	0	1
29	Cyprus	0.00	6	0	0	0	0
29	Greece	0.00	3	0	0	0	0
29	Luxembourg	0.00	12	0	0	0	0
29	Montenegro	0.00	5	0	0	0	0



Poniżej kolejna tabela pokazująca pozycję zawodnika z reprezentacji polskiej w poszczególnych konkurencjach.

Member Result Summary				
PL - Poland				
EuroSkills Gdansk 2023				
Medal	Score	Rank	Skill	Name
Gold	744	1	27 Robot Systems Integration	Piotr Wyrzyk / Hubert Krasuski
Gold	731	1	07 CNC-Milling	Rafa Rygali
Gold	728	1	16 Electronics Prototyping	Jan Firlej
Bronze	720	3	53 Heavy Vehicle Technology	Rafa Piechaczek
Silver	720	2	57 Hotel Reception	Dawid Miotk
Bronze	712	3	38 Refrigeration and Air Conditioning	Krzysztof urek
Medallion for Excellence	709	6	34 Cooking	Janusz Perucki
Medallion for Excellence	709	6	28 Floristry	Weronika Kwiatek-Binda
Bronze	704	3	42 Digital Construction	Dorota Cielicka
Medallion for Excellence	704	9	29 Hairdressing	Emilia Wilde
Medallion for Excellence	704	6	15 Plumbing and Heating	Mateusz Wysok
Medallion for Excellence	700	7	10 Welding	Alan Kaczowski
Medallion for Excellence	700	10	35 Restaurant Service	ukasz Kobycki
	695	9	18 Electrical Installations	Tomasz Chlipaa
	691	10	05 Mechanical Engineering - CAD	Patryk Sienkiewicz
	682	12	39 ICT Specialists	Dominik Skowron / Mateusz Wenerski
	680	6	56 Car Painting	Cezary Radomski
	680	11	24 Cabinetmaking	Mateusz Janta
	680	9	25 Joinery	Radosaw Kropaczewski
	679	6	21 Plastering and Dry Wall Systems	ukasz Mazurek
	679	12	33 Automobile Technology	Jakub Sobolewski
	678	14	04 Mechatronics	Stanisaw Michalski / Emilia Glibowska
	678	9	26 Carpentry	Kacper Wachnicki
	676	7	50 Floor Laying	Dawid Wydra
	671	7	41 Health and Social Care	Magdalena Szymaska
	663	11	36 Bakery	Paulina Niedwiecka
	657	8	12 Wall and Floor Tiling	Micha Jelinski
	655	15	40 Graphic Design	Zuzanna Skrzat
	648	7	37 Pâtisserie and Confectionery	Patrycja Mroek
	644	9	30 Beauty Therapy	Adam Skibiski
	642	15	22 Painting and Decorating	Krzysztof Wsik
	640	10	31 Fashion Design and Technology Team Challenge	Filip Borzym / Maksymilian Mynarski
	637	8	20 Bricklaying	Miosz Adamczyk
	633	16	17 Web Development	Szymon Wójcik
	617	6	49 Metal Roofing	Hubert Jurkiewicz
	595	11	51 Landscape Gardening	Róa Olszewska / Artur Tsybran

Reprezentacja Polski zdobyła następujące medale: 3 złote, 1 srebrny, 3 brązowe oraz 6 medali doskonałości. W ogólnej punktacji zespół reprezentacji z Polski plasuje się na 6 miejscu. Jest to najlepsza pozycja jaką dotąd osiągnęliśmy.

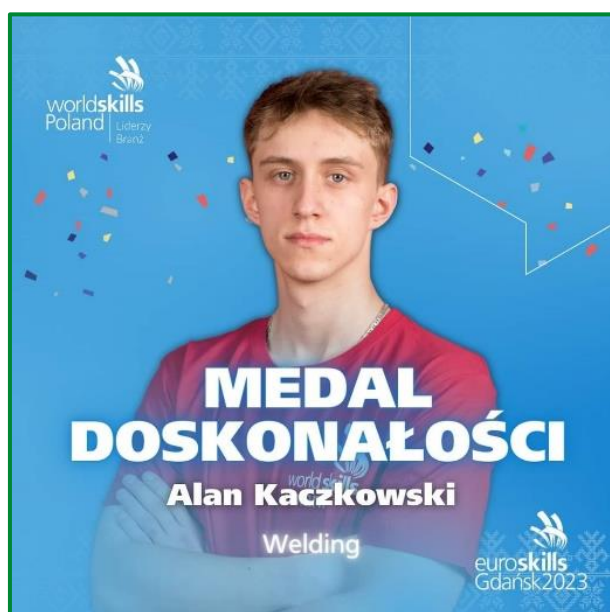
W tym roku poziom przygotowania zawodników z Polski w konkurencji *Spawanie* był bardzo wysoki. Fakt ten potwierdza liczba zdobytych medali, na 13 zawodników 8 otrzymało medale. Medal złoty zdobył Holender, srebrny Belg, brązowy Hiszpan. Pięciu zawodników wyróżniono *medalami doskonałości*, w tym naszego zawodnika, który uzyskując 700 punktów zajął 7 miejsce. Dotychczas, w tej konkurencji taki sukces nie zdarzył się jeszcze naszym zawodnikom, z czego jesteśmy niezmiernie dumni.

Szczegółową punktację w konkurencji *Spawanie* prezentuje tabela poniżej.

10 Welding								
Medallist Results - WorldSkills Scale and 100 scale including criteria								
EuroSkills Gdansk 2023								
Position	Member	Medal	WorldSkills Scale Score	100 Scale Mark	A (58.00)	B (15.00)	C (6.00)	D (21.00)
1	Netherlands	GOLD	756	88.34	47.34	15.00	6.00	20.00
2	Belgium	SILVER	738	81.93	46.93	15.00	4.00	16.00
3	Spain	BRONZE	735	80.55	39.55	15.00	6.00	20.00
4	Portugal	MEDALLION	720	75.42	35.42	15.00	6.00	19.00
5	France	MEDALLION	708	71.20	36.20	15.00	6.00	14.00
6	Finland	MEDALLION	703	69.13	33.13	15.00	6.00	15.00
7	Lithuania	MEDALLION	700	68.16	29.16	15.00	4.00	20.00
7	Poland	MEDALLION	700	68.00	34.00	15.00	5.00	14.00

100 Scale Mark					
	100 Scale Mark	A	B	C	D
Nominal Value	100.00	58.00	15.00	6.00	21.00
Highest Mark	88.34	47.34	15.00	6.00	20.00
Lowest Mark	11.94	6.94	1.00	4.00	0.00
Mark Difference	76.40	40.40	14.00	2.00	20.00
Mark Average	65.91	33.84	12.54	5.31	14.23
Mark Median	68.16	34.49	15.00	6.00	15.00
Standard Deviation	17.89	9.51	5.03	0.91	5.78

Tak jak w poprzednich edycjach, olimpiadzie towarzyszyły ogromne emocje. Niektórych zawodników z Europy dopingowali obecni rodzice i liczni członkowie ich rodzin. Nawią-



zano nowe kontakty i przyjaźnie. Po zakończonej olimpiadzie pozostanie wiele pięknych wspomnień. Nasz zawodnik *Alan Kaczkowski* (na zdjęciu) otrzymał zaproszenie od belgijskiego Eksperta do udziału w mistrzostwach w Belgii, w konkurencji *Spawanie*, które odbędą się w dniach 12-16 listopada br. Następna edycja „Skillsów” organizowana będzie w przyszłym roku pod nazwą **WORLDSKILLS** we Francji. Nasz zawodnik jeszcze mieści się w limicie wiekowym i może starować. O sukces będzie bardzo trudno ponieważ jak dotąd medale na **WORDSKILLS** zdobywali zawodnicy z Azji. Musimy poszukać sponsorów i kontynuować szkolenie.



Relacja filmowa z wydarzenia dostępna na https://www.youtube.com/channel/UCB7tAcDQDWec0gGlZEE1W4w/videos?view=0&sort=dd&shelf_id=0

Źródło informacji: www.wordskills.org



Dofinansowane przez
Unię Europejską



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Opracował:
Tadeusz Waszkiewicz
Prezes Zarządu PSS SIMP O/Gdańsk
wraz z zespołem redakcyjnym WS

Jubileusz 65-lecia Koła SIMP w Chojnowie przy Oddziale SIMP w Legnicy

W tym roku Koło SIMP w Chojnowie, działające przy Oddziale SIMP w Legnicy obchodzi jubileusz 65-lecia działalności. Z tej okazji w dniu 21 września 2023 r. zorganizowane zostało uroczyste spotkanie, na które zaproszeni zostali, oprócz naszych członków, przedstawiciele Kół SIMP z Chocianowa, Głogowa, Jawora i Legnicy, jak również uczniowie III i IV klas Technikum Mechanicznego w Chojnowie.

W programie spotkania przewidziano przedstawienie rysu historycznego działalności Koła SIMP w Chojnowie na przestrzeni 65 lat, obejmującej okres od roku 1958, kiedy to członkowie zrzeszeni byli w Kole Zakładowym przy Fabryce Maszyn Rolniczych „Agromet-Dolzamet” w Chojnowie, aż do czasu restrukturyzacji zakładu oraz okres po roku 2006, gdy dzięki staraniom kol. Włodzimierza Boczka i Ryszarda Pacuły zawiązane zostało Koło Terenowe, działające prężnie do dziś. Przygotowana została prezentacja ze zdjęciami ważniejszych wydarzeń z historii Koła, zarówno tych dawnych, jak i bieżących, którą przedstawił kol. Piotr Kiwacz, dyrektor Ośrodka Doskonalenia Zawodowego i Rzecznostwa SIMP-EKSPERT w Chojnowie.



*Otwarcie spotkania przez kol. Pawła Kindela,
sekretarza O/SIMP w Legnicy,
pełniącego również funkcję prezesa Koła SIMP
w Chojnowie*





Z okazji jubileuszu, w uznaniu zasług i wieloletniej działalności na rzecz Koła, nasi członkowie kol. kol.: Anna Metanowska, Andrzej Noga i Józef Salachna otrzymali Srebrne Honorowe Odznaki SIMP.

*Wręczenie Srebrnej Odznaki Honorowej SIMP,
od lewej kol. kol.: Jerzy Boczek, Józef Salachna,
Anna Metanowska i Andrzej Noga*

W spotkaniu wystąpił kol. Tadeusz Kret, który przedstawił *Przekrój działalności technicznej firmy Kret i S-ka* – firmy inżynierskiej, specjalizującej się w budowie maszyn i urządzeń hydraulicznych, wykorzystywanych w przemyśle ciężkim, m.in. w kopalniach, lotnictwie, energetyce itp.

Uroczystość uświetnił wykład dr. inż. Andrzeja Mikulskiego, członka Polskiego Towarzystwa Nukleonowego pt. *Energetyka jądrowa w Polsce: duże czy małe reaktory*. W wykładzie jak i w późniejszej dyskusji poruszono obecną sytuację Polski w przededniu inwestycji związanych z budową siłowni atomowych, korzyściami wynikającymi z planowanych rozwiązań konstrukcyjnych i zasadności ekonomicznej poszczególnych typów reaktorów.



W części artystycznej, uczestnicy spotkania wzięli udział w koncercie zespołu Trio Łódzko-Chojnowskie, poprowadzonym przez artystów (*na zdjęciu*) Witolda Łuczyńskiego (gitara, śpiew) i Tomasza Susmęda (fortepian) pt. *Najważniejsze utwory Jacka Kaczmarskiego*. Mieliśmy okazję wysłuchać kilkunastu utworów w doskonałej aranżacji, m.in. *Modlitwa o wschodzie słońca*, *Nasza klasa*, *Oblawa*, *Mury*.

Po zakończeniu części oficjalnej spotkania uczestnicy zaproszeni zostali na uroczystą kolację, która ostatecznie przeciągnęła się do późnych godzin nocnych.

**Opracował:
Piotr Kiwacz**

Dyrektor ODKZiR SIMP-EKSPERT w Chojnowie

Wycieczka techniczna członków Oddziału SIMP w Pile

Dzięki współpracy Zarządu Oddziału SIMP w Pile z przedsiębiorstwem WROKLECH z Wronek, która jest lokalnym dystrybutorem marki Lincoln Electric, w dniach 14-15 września 2023 r. mieliśmy przyjemność jako członkowie Oddziału SIMP w Pile gościć w dwóch fabrykach firmy Lincoln Electric, które zajmują się głównie branżą spawalniczą.

Podczas pierwszego dnia, zwiedzaliśmy fabrykę drutów rdzeniowych w Dzierżoniowie, gdzie został przedstawiony proces wytwarzania drutów proszkowych o różnych grubościach i dla różnorodnych urządzeń spawalniczych oraz sposób nawijania i pakowania, w celu zabezpieczenia przed czynnikami zewnętrznymi mającymi duży wpływ na stan produktu.

Dodatkowo, zaprezentowano nam mieszalnię proszków oraz dział kontroli jakości, gdzie kontroli poddane zostają półfabrykaty oraz produkty końcowe.



Uczestnicy wycieczki w fabryce Lincoln Electric

Następnie wyruszyliśmy do fabryki urządzeń Lincoln Electric w Bielawie, w której został nam pokazany proces produkcji urządzeń spawalniczych oraz dział kontroli jakości, gdzie na urządzeniach przeprowadzane są próby mechaniczne, elektryczne, jak również symulacja różnych warunków zewnętrznych, na przykład warunków atmosferycznych, które każde urządzenie, podlegające próbie, musi przejść pozytywnie. W inny sposób wykonywane są działania poprawianie funkcjonalności urządzenia i ponownie wykonywane próby na zmodernizowanym urządzeniu.

W drugim dniu wyjazdu, ponownie zawitaliśmy w fabryce urządzeń Lincoln Electric w Bielawie, w której zaprezentowane zostały innowacyjne procesy spawalnicze firmy Lincoln Electric, które zobrazowano w krótkich filmikach dostępnych na kanale youtube w poniższych linkach, w tym:



Pamiątkowe zdjęcie uczestników wycieczki w fabryce Lincoln Electric

- Proces Hyperfill - www.youtube.com/watch?v=LZ5ay-QeN30
- Technologia STT - www.youtube.com/watch?v=srLx7mMnUDo
- Linc-Cobot - www.youtube.com/watch?v=G6sa-PSzyDw

W imieniu Zarządu Oddziału SIMP w Pile, serdecznie dziękujemy Dyrekcji firm Wroklech i Lincoln Electric za umożliwienie zwiedzenia fabryk, w których nasi członkowie zapoznali się z praktyczną stroną współczesnych i innowacyjnych rozwiązań stosowanych w urządzeniach spawalniczych, opartych na rozwiązaniach stosowanych w czołówce światowego rynku spawalniczego.

Opracował:
mgr inż. Łukasz Fornal
Prezes O/ SIMP w Pile

Wyjazdowe zebranie członków Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie

W dniu 6 września 2023 roku w Siedlisku Janczar w Pstrągowej odbyło się wyjazdowe zebranie Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie, na które zostali także zaproszeni Przewodniczący Kół SIMP działających przy Oddziale oraz inni goście. Gospodarzem spotkania było



Od lewej: Janusz Ficek, Michał Gawel, Stanisław Gajewski, Wojciech Dral, Hubert Baran, Jakub Pawłowski, Konrad Porębný, Jacek Burnatowski, Paweł Miłosz, Jan Porada, Janusz Dobrzański, Józef Skomra, Wojciech Pilawski, Bogdan Szupernak, Edyta Niemiec, Aleksander Pado, Eugeniusz Bury, Jan Sieniawski, Józef Szczepański, Marek Feret, Stanisław Pelic, Patrycja Brzykowska, Marek Stojko, Iga Musz-Dobrzańska

Koło SIMP przy Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach, którego Przewodniczącym jest kol. Marek Feret.

W spotkaniu uczestniczyli koleżanki i koledzy w tym: Zarząd Oddziału SIMP w Rzeszowie reprezentowali Janusz Dobrzański, prezes; Jan Porada, wiceprezes i skarbnik oraz Iga Musz-Dobrzańska, sekretarz; dalej zaproszeni goście: Marek Feret, przewodniczący Koła SIMP przy Zespole Szkół w Ropczycach; Paweł Miłosz, przewodniczący Koła SIMP w Zespole Szkół Zawodowych w Dębicy; Bogdan Szupernak, przewodniczący Koła Grupy Środowiskowej w Rzeszowie; Józef Skomra, Koło SIMP w CKP w Łąncucie; Józef Szczepański, przewodniczący Koła w Rawlplug IP Sp. z o.o. Koelner w Łąncucie; Aleksander Pado, przewodniczący Koła w Pratt & Whitney Rzeszów; Eugeniusz Bury, przewodniczący Koła w ZST im. Kwiatkowskiego w Rzeszowie; Edyta Niemiec, dyrektor ZST im. Kwiatkowskiego w Rzeszowie; Patrycja Kuźmich, dyrektor Ośrodka Doskonalenia Kadr i Rzeczoznawstwa SIMP

w Rzeszowie; Anna Bomba, ODK SIMP w Rzeszowie; Jan Sieniawski, Marek Stojko i Stanisław Pelic, Koło Seniorów SIMP; Janusz Ficek i Wojciech Pilawski, nauczyciele z ZST im. Kwiatkowskiego w Rzeszowie oraz Konrad Porębný, Jakub Pawłowski, Wojciech Dral, Hubert Baran, Stanisław Gajewski, Michał Gawęł, uczniowie ZST im. Kwiatkowskiego w Rzeszowie.

Spotkanie rozpoczęło się powitaniem przybyłych gości przez kol. Janusza Dobrzańskiego, prezesa Oddziału SIMP w Rzeszowie. Po krótkim wprowadzeniu, głos zabrali uczniowie z ZST im. E. Kwiatkowskiego z Rzeszowie. Zaprezentowano nam platformę mobilną ROBOZST, która została wyróżniona w konkursie XVI edycji Ogólnopolskiego Konkursu na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2022 Roku”, organizowanym przez Zarząd Główny SIMP. W konkursie Koło Elektroniczne ZST reprezentowali: Hubert Baran, Michał Gawęł, Jakub Pawłowski, Konrad Porębný z klasy 3AT, Stanisław Gajewski z klasy 2AT - wszyscy w zawodzie technik elektronik, Wojciech Dral z klasy 2DT w zawodzie technik programista oraz opiekunowie Koła: mgr inż. Janusz Ficek, mgr inż. Wojciech Pilawski.

Serdecznie Gratulujemy! Po prezentacji wręczone zostały Dyplomy dla wszystkich uczniów i opiekunów w/w wspomnianym konkursie.

Następnie udaliśmy się na obiad. Restauracja w Siedlisku Janczar w Pstrągowej ugościła nas smacznymi, lokalnymi potrawami oraz degustacją lokalnego napoju, piwa.

Dalej, zostały przedstawione kolejne punkty z zaplanowanego programu spotkania,



Uczniowie ZST im. E. Kwiatkowskiego z Rzeszowie oraz zaprojektowana przez nich platforma mobilna ROBOZST, która została wyróżniona w konkursie organizowanym przez ZG SIMP, XVI edycji Ogólnopolskiego Konkursu na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2022 Roku”.

*W konkursie, Koło Elektroniczne ZST reprezentowali:
Jakub Pawłowski, Stanisław Gajewski, Wojciech Dral,
Hubert Baran, Konrad Porębný, Michał Gawęł,
Janusz Dobrzański - prezes O/SIMP w Rzeszowie,
Edyta Niemiec - dyrektor ZS w Rzeszowie, Wojciech Pilawski,
Janusz Ficek - opiekunowie Koła Elektronicznego,
Eugeniusz Bury - wicedyrektor ZS w Rzeszowie*

dziękował wszystkim za przybycie i zaprosił na kolejne spotkanie.

w tym: informacja dotycząca stanu organizacyjnego i merytorycznego Oddziału SIMP w Rzeszowie, informacja na temat Makroregionu SIMP Południowo-Wschodniego, informacja na temat ZG SIMP, informacja na temat wyników konkursów organizowanych przez SIMP, informacja Kół SIMP dotycząca działalności w 2023 r. Następnie, koledy z poszczególnych Kół przedstawili krótkie informacje dotyczące sytuacji w Kołach. Warto zauważyć, że nasze Koła dobrze radzą sobie w obecnych czasach, choć wymaga to dużego zaangażowania i wysiłku ze strony Przedwodniczących Kół oraz członków.

Na zakończenie zebrania, kol. Janusz Dobrzański, prezes Oddziału SIMP w Rzeszowie po-

Opracowała:
Iga Musz-Dobrzańska
Sekretarz O/ SIMP w Rzeszowie

Udział członków Pomorskiej Sekcji Spawalniczej SIMP Oddział Gdańsk w Targach Spawalniczych w Essen

Pomorska Sekcja Spawalnicza SIMP przy Oddziale SIMP w Gdańsku wraz z Zarządem Oddziału SIMP w Gdańsku oraz przy współpracy z Zarządem firmy MARSZAL zorganizowały w dniach 10-13 września br. wyjazd na targi Spawalnicze w Essen.

Pomorska Sekcja Spawalnicza SIMP O/Gdańsk, była jedyną tak licznie zorganizowaną grupą inżynierów spawalników na Targach „Schweissen & Schneiden” w Essen'23. Byliśmy bardzo życzliwie przyjmowani na stoiskach przez naszych wspianiałych partnerów, członków wspierających i nie tylko, którym dużo zawdzięczamy. Firmy BOEHLER i ABICOR BINZEL obdarowały nas wejściówkami na targi i zaproponowały szereg innych atrakcji. Firmy MARSZAL i HYUNDAI zaangażowały się w organizację wyjazdu. Targi spawalnicze, które „okrzyknięto” największym tego typu wydarzeniem na świecie odbywają się regularnie co cztery lata. Sytuacja „covidowa” sprzed czterech lat spowodowała przesunięcie terminu spotkania i w związku z tym następne Targi Spawalnicze, na które zostaliśmy zaproszeni odbędą się już za dwa lata.



Uczestnicy wycieczki przed wejściem na Targi w Essen

Zainteresowanie uczestnictwem w targach było niemałe wśród SIMP-owców. Zgłosiło się 35 członków z Oddziału SIMP w Gdańsku. Zapleczem organizacyjnym zajął się kol. Tadeusz Waszkiewicz, wiceprezes ds. organizacyjnych w Zarządzie Oddziału SIMP w Gdańsku i jednocześnie prezes Sekcji Spawalniczej SIMP Oddziału Gdańsk, który jak zawsze, doskonale zorganizował wycieczkę na targi.

Zakwaterowani zostaliśmy w hotelu Montana Parkhotel w Marl (niedaleko Essen). Choć przejazd autokarem na miejsce zakwaterowania niespodziewanie wydłużył się w czasie, bo trwał aż cztery godziny dłużej niż przewidzieliśmy, w związku z licznymi ograniczeniami w komunikacji i korkami na autostradach na terenie Niemiec, dotarliśmy szczęśliwie na miejsce.

Należy podkreślić, że na wszystkich odwiedzanych przez nas stoiskach wystawienniczych byliśmy podejmowani z ogromną przychylnością i sympatią, zarówno podczas wizyt, jak również tych nieoczekiwanych spotkań. Staraliśmy się, przede wszystkim zrealizować wizyty na stoiskach naszych członków wspierających odpowiadając na ich wcześniejsze



Nowe spawarki prezentowane przez przedstawiciela firmy ESAB

cji procesów spawalniczych, a atrakcją dla nas była możliwość wydania polecenia głosowego dla robota spawalniczego.



Wykład nt. instalacji odpylania na stoisku firmy KEMPER

Zapoznaliśmy się ze skuteczną filtrowentylacją stanowisk spawalniczych u KEMPERA. Bardzo ciekawie wyglądają nowe rozwiązania mocno oszczędnego prowadzenia gazów osłonowych w uchwytach spawalniczych firmy DINSE. Na stoiskach udzielano nam wszelkich informacji o prezentowanych wyrobach, kierunkach rozwoju firm, rozwoju technologicznym, zastosowaniach ich produktów. Na kilku stoiskach umówiono z nami wizyty u przedstawicieli klientów w Polsce zapraszając nas również do odwiedzenia zakładów produkcyjnych za granicą.

Miłą była dla nas informacja, że firma HYUNDAI buduje duży zakład produkcyjny drutów spawalniczych w województwie opolskim, do którego przeniesiona zostanie znacząca część produkcji tego znaczącego przedsiębiorstwa.

zaproszenia, w tym: ABICOR BINZEL, BOEHLER, ESAB, HEG (PEMA+HGG), HYUNDAI, KEMPER, LINCOLN, MESSER, MULTIMET, DINSE oraz NST.

Firma ESAB zorganizowała w sali konferencyjnej hali targowej dla naszej grupy seminarium dotyczące najnowszych produktów przez firmę produktów, z którymi mogliśmy zapoznać się na prezentowanej przez ESAB wystawie. Firma MESSER przedstawiła nowe mieszanki gazów osłonowych dedykowane dla wybranych procesów spawalniczych.

Firma ABICOR BINZEL zaprezentowała całą paletę uchwytów niezbędnych przy robotyzacji



Uczestnicy wycieczki na tle wystawy firmy Abicor Binzel

Planowaliśmy odwiedzić wszystkich naszych partnerów, ale niestety zabrakło nam czasu. Z wielkim zainteresowaniem „polowaliśmy” na wszelkie rozwiązania innowacyjne w spawalnictwie. Dominowały roboty w każdej technologii spawania, widzieliśmy także robota, który wykonywał badania VT wykonanych złączy.

Duże zaciekawienie uczestników wycieczki wzbudziło stanowisko firmy CERTILAS przedstawiający proces spawania podwodnego, gdzie nurek wykonywał spawanie pod wodą.

Wyjaśnień udzielali nam pracownicy w/w firm, w tym nierzadko inżynierowie pochodzący z Polski. Po terenie Targów poruszaliśmy się w sposób zorganizowany lub indywidualnie. Pomimo 35 osób w grupie, jej liczebność nie zaburzyła swobodnej komunikacji i wymiany

doświadczeń, na każde zadane przez nas pytanie otrzymaliśmy odpowiedź i mogliśmy porozmawiać o różnych możliwościach rozwiązywania problemów technicznych.

Chciałbym zaakcentować, że podczas tej zajmującej wycieczki, spotkaliśmy się z otwartością i wielką gościnnością naszych partnerów. Zostaliśmy mile zaskoczeni podjęciem nas „iście po królewsku” podczas wieczornego nieoficjalnego spotkania z firmą HYUNDAI.



Pamiątkowe zdjęcie na tle wystawy firmy Hyundai



Nowe prowadzenie gazów osłonowych w uchwytach spawalniczych. przedstawia Adam Bienias z firmy DINSE



Dziela artystyczne wykonane przez spawaczy

Również, w ramach spotkania z przedstawicielami firmy BOEHLER wymieniliśmy się wspólnymi wrażeniami i doświadczeniami z targów, a przy tym panowała znakomita, serdeczna atmosfera.

Serdecznie dziękujemy firmom MARSZAŁ, HYUNDAI, BOEHLER oraz ABICOR BINZEL za wielką życzliwość. Bez ich zaangażowania i pomocy nasz udział w Targach nie byłby możliwy.



Nasi członkowie podczas wspólnej kolacji z przedstawicielami firmy Boehler.

Przyjemnie było wspominać wyjazd w drodze powrotnej do Gdańska...

Opracowali:
Stanisław Blicharz
*we współpracy z Tadeuszem Waszkiewiczem
z Oddziału SIMP w Gdańsku*

„NaNoLens – widzieć więcej, dokładniej, szybciej” – projekt dr hab. inż. Macieja Trusiaka, prof. uczelni z Wydziału Mechatroniki PW

Bezsoczewkowa mikroskopia holograficzna otwiera zupełnie nowe możliwości obrazowania żywych komórek. Wykorzysta ją w projekcie NaNoLens dr hab. inż. Maciej Trusiak, prof. uczelni z Wydziału Mechatroniki Politechniki Warszawskiej. Na swoje badania otrzymał ERC Starting Grant.



Prof. Maciej Trusiak w laboratorium

W 2014 r. Amerykanie Eric Betzig i William E. Moerner oraz Niemiec Stefan W. Hell zostali laureatami Nagrody Nobla za opracowanie mikroskopu fluorescencyjnego o bardzo wysokiej nanoskopowej rozdzielczości (zwanej super rozdzielczością) i rozwój tej techniki badawczej.

– *Nanoskopia optyczna zrewolucjonizowała koncepcję „widzieć znaczy wierzyć”, ale ograniczenia w zakresie pola widzenia i konieczność stosowania znaczników fluorescencyjnych pokazały, że nadal są aspekty do udoskonalenia – mówi prof. Maciej Trusiak.*

Delikatnie z komórkami

Komórki są przezroczyste. Konieczne jest znakowanie ich fluoroforami, które po prostu „świecą” jak żarówki nanoskopowych wymiarów pod mikroskopem. Absorbują energię i potem oddają ją jako promieniowanie. – *Dla komórek, szczególnie żywych, fluorescencyjne barwienie to źródło stresu. Dodatkowo jest to kosztowne i czasochłonne – podkreśla prof. Maciej Trusiak. – Naukowcy starają się je obrazować tak samo dobrze, z równie wysokim kontrastem, ale bez konieczności znakowania. Ja i mój zespół uczestniczymy właśnie w takich badaniach – mówi.*

Szerokie pole widzenia

W naukach biologicznych i biomedycznych kluczowe jest obrazowanie żywych komórek bez ingerencji, ale również w szerokim polu widzenia. Za pomocą standardowego mikroskopu można obserwować w wysokiej rozdzielczości od jednej do pięciu komórek z całej hodowli. Trzeba mieć szczęście, żeby trafić na moment i przestrzeń, kiedy i gdzie komórki zachowują się w sposób interesujący dla biologów i innych naukowców, biomedyków czy laborantów.

– *W naszych badaniach wykorzystujemy mikroskopię fazową zapoczątkowaną przez laureata nagrody Nobla w dziedzinie fizyki z 1953 roku Fritsa Zernike. Jesteśmy czuli nie na to jak próbka absorbuje światło, czy jak je emituje, ale jak załamuje światło. W tym przypadku możemy obserwować komórki z dużym kontrastem bez żadnego znakowania – wyjaśnia naukowiec. – Druga sprawa, nie używamy obiektywów mikroskopowych, ponieważ wiążą się z nimi ograniczenia rozdzielczości, pola widzenia i głębi ostrości – dodaje.*

NaNoLens

Metodą, która w sposób naturalny radzi sobie z problemem ograniczeń pola widzenia, jest bezsoczewkowa mikroskopia holograficzna. Wykorzystuje fizyczne podstawy poosiowej holografii, wprowadzone przez Dennisa Gabora, za co uzyskał nagrodę Nobla w dziedzinie fizyki w roku 1971. Komputerowa rekonstrukcja hologramu prowadzona jest w pełnym rozmiarze czujnika w celu uzyskania informacji o obiekcie bez stosowania znaczników.

Cały układ składa się z kamery, która rejestruje obraz (hologram), przed nią znajduje się badana próbka, którą oświetla źródło światła. Część światła rozprasza się na komórkach, dając informację, a część pozostaje nierozproszona. Dwie wiązki tworzą przeogniskowany hologram, który rejestrujemy na kamerze. Nie widzimy jednak próbki, tylko jej cień holograficzny.

– *Możemy imitować numerycznie propagację światła w przestrzeni. Po rekonstrukcji hologramu (propagacji in silico) naszym oczom ukazuje się obraz podobny do tego jak w przypadku standardowego mikroskopu, gdybyśmy fizycznie dostrajali ostrość, ale w tym przypadku robimy to na komputerze – tłumaczy prof. Maciej Trusiak. – Rekonstruujemy numerycznie zarejestrowane wcześniej dane holograficzne. Algorytmem, obliczeniami wydobywamy z nich to, czego nie widać, czyli ilościowy kontrast fazowy ostrej próbki – dodaje.*

Nadfiolet przełame bariery

Główne wyzwanie, które pozostaje do pokonania w kontekście bezsoczewkowej mikroskopii holograficznej, to niska rozdzielczość przestrzenna (ok. 1 mikrometr) i poosiowa (ok. 3 mikrometrów).



– *Rozdzielczość mówi nam o tym, jak blisko siebie mogą być dwa elementy, abyśmy mogli zobaczyć je oddzielnie, a nie jako jeden zlany ze sobą obiekt. Im wyższa rozdzielczość, tym więcej informacji możemy mieć o danej strukturze i lepiej ją obrazować* - mówi prof. Maciej Trusiak.

– *W projekcie NaNoLens chcę wprowadzić bezsoczewkową holotomograficzną mikroskopię w głębokim UV jako kompaktowe rozwiązanie, które może być łatwo stosowane wewnątrz komory inkubacyjnej i poza laboratorium* – zaznacza. – *Wykorzystam krótszą długość fali – nadfiolet, ponieważ bezpośrednio koreluje ona z rozdzielczością i rozpraszaniem. Im krótsza długość fali, tym wyższa rozdzielczość* - dodaje.

W standardowych mikroskopach sama konstrukcja urządzenia i droga, którą w urządzeniu przebywa wiązka, sprawiają, że nadfiolet jest pochłaniany, czyli znika źródła światła. Co więcej, nadfiolet w dawkach, które umożliwiają obrazowanie klasyczne, uszkadza DNA komórek, co może prowadzić do ich umierania. Jak naukowiec zamierza temu zapobiec?

– *Po pierwsze, działając w holograficznym mikroskopie bezsoczewkowym nie wykorzystujemy żadnych elementów optycznych, więc nic nie pochłania nadfioletu poza badaną próbką* - odpowiada prof. Maciej Trusiak.

– *Jeśli chodzi o dawkę, już dowiedliśmy, że potrzebujemy zarejestrować w płaszczyźnie kamery niewiele fotonów, by rekonstrukcja numeryczna się powiodła. Będziemy testować, jak niskie może być to oświetlenie i czy możemy znaleźć takie, które w ogóle nie zaszkodzi komórkom* - mówi.

12 tysięcy mikroskopów w jednym

Naukowiec chce poszerzyć naszą obecną wiedzę o dynamice pęcherzyków zewnątrzkomórkowych (nano-bioobektów emitowanych przez wszystkie komórki) w obrębie żywych hodowli komórkowych, z unikalną precyzją na poziomie pojedynczych pęcherzyków. Projekt zostanie zrealizowany w Grupie Ilościowego Obrazowania Obliczeniowego (ang. Quantitative Computational Imaging QCI LAB) pod kierunkiem prof. Macieja Trusiaka w składzie: prof. dr hab. inż. Krzysztof Patorski, dr hab. inż. Michał Jóźwik, prof. uczelni, dr inż. Piotr Zdańkowski, dr inż. Julianna Winnik oraz doktoranci i doktorantki: mgr inż. Maria Cywińska, mgr inż. Mikołaj Rogalski, mgr inż. Piotr Arcab i mgr inż. Emilia Wdowiak.

Zespół prof. Trusiaka prowadzi szeroką współpracę międzynarodową z naukowcami z Uniwersytetu w Walencji (Hiszpania), Uniwersytetu Nankińskiego (Chiny) i Uniwersytetu Arktycznego Norwegii w Tromsø oraz krajową z badaczami z instytutów PAN: Instytutem Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego oraz Instytutem Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego. Będzie ona kontynuowana.

– *Jeśli wszystko się powiedzie, możliwe będzie obrazowanie w tak szerokim polu, które byśmy uzyskali łącząc ze sobą pola z przeszło 12 tysięcy mikroskopów fazowych obecnie dostępnych na rynku* - zaznacza prof. Maciej Trusiak.

– *Jeśli chodzi o przepustowość informacyjną, która obecnie liczona jest w megapikselach, będę chciał uzyskać poziom dziesiątek gigapikseli* - dodaje.



Prof. Maciej Trusiak z częścią zespołu badawczego Quantitative Computational Imaging QCI LAB

Na realizację projektu „Lensless label-free nanoscopy” (NaNoLens) naukowiec otrzymał 1,5 mln euro w ramach grantu ERC Starting Grant, przyznanego przez Europejską Radę ds. Badań Naukowych (European Research Council – ERC). Badania rozpoczną się w styczniu 2024 r. i potrwać 5 lat.

Zachęcamy do obejrzenia video prezentującego projekt „NaNoLens”

<https://www.youtube.com/watch?v=wuRS-thOKt0&cbrd=1>

* * *

Źródło:

<https://www.pw.edu.pl/Aktualnosci/NaNoLens-widziec-wiecej-dokladniej-szybciej>

**Opracował:
Zespół redakcyjny WS**

Znany i uznany inżynier, SIMP-owiec... - mgr inż. Janusz Dobrzański

Słowo od zespołu redakcyjnego

Prezentacją dorobku zawodowego i działalności społecznej Kolegi Janusza Dobrzańskiego proponujemy rozpocząć nowy cykl „Znany i uznany inżynier, SIMP-owiec...”. Jesteśmy przekonani, że wśród wielotysięcznej rzeszy członków naszego Stowarzyszenia znajdą się podobne przykłady działaczy, SIMP-owców, sylwetki Koleżanek i Kolegów godne zaprezentowania na łamach *Wiadomości SIMP*. Liczymy na aktywność ze strony zarządów Oddziałów SIMP, sekcji i towarzystw naukowo-technicznych, a także działaczy jednostek gospodarczych.



mgr inż. Janusz Dobrzański urodził się 1 stycznia 1942 roku we Lwowie jako syn Michała i Franciszki. Jego rodzina, pochodząca z bliskich kresów wschodnich, w wyniku II wojny światowej pozbawiona mienia zmuszona była opuścić rodzinne strony i na stałe osiadła w Łańcucie.

Najbliższa rodzina

Śp. Ojciec - z wykształcenia gorzelnik, przed wojną pełnił funkcję dyrektora technicznego słynnej Wytwórni Wódek i Likierów Baczewskiego we Lwowie. W Fabryce Wódek w Łańcucie w 1948 roku uruchamiał i udoskonalał procesy technologiczne. W styczniu 1949 roku został oddelegowany do uruchomienia rektyfikacji w Lublinie i tam zginął tragicznie w wyniku pożaru Zakładu. Osierocił czworo dzieci, w tym Janusza w wieku 6 lat.

Śp. Matka - z wykształcenia nauczycielka i pielęgniarka dyplomowana, wcześniej owdowiała, sama wychowała i wykształciła czworo dzieci ciągle borykając się z trudnościami finansowymi i mieszkaniowymi. Pracowała w ambulatorium lekarskim w Polmosie i Fabryce Śrub. Zmarła w 1982 roku.

Żona Elżbieta - od 6 roku życia zamieszkała w Łańcucie, absolwentka Uniwersytetu w Lublinie – była głównym technologiem w Browarze w Łańcucie i Leżajsku oraz technologiem nowych uruchomień w łańcuckim Polmosie. Autorka kilku znanych wódek zarejestrowanych na rzecz Fabryki.

Córka Iga - absolwentka Akademii Ekonomicznej w Krakowie- matka trojga dzieci: Patrycji, Gabriela i Martyny, żona Dariusza Musza, absolwenta Politechniki Rzeszowskiej, nauczyciela zawodu i rzeczoznawcy o specjalności samochodowej.

Siostry: Śp. Zofia - ukończyła filologię polską na Uniwersytecie Jagiellońskim oraz szkołę dramatyczną w Krakowie. Pracowała jako aktorka w kilku teatrach w Polsce, a później wyjechała do USA i tam zmarła. Pochowana jest w Łańcucie; Śp. Irena - absolwentka Politechniki Krakowskiej, projektantka budownictwa przemysłowego i hutniczego; Maria - ukończyła Wyższą Szkołę Pedagogiczną w Rzeszowie, nauczycielka Zespołu Szkół Zawodowych w Łańcucie.

Wykształcenie i początki pracy zawodowej

Po ukończeniu Liceum Ogólnokształcącego im. Henryka Sienkiewicza w Łańcucie w 1959 roku i uzyskaniu matury, od września 1959 roku do sierpnia 1960 roku pracował w Fabryce Śrub jako tokarz, frezer i ślusarz. Następnie w latach 1960-1965 studiował na Wydziale Mechanicznym Politechniki Krakowskiej, uzyskując dyplom mgr inż. mechanika.

Po studiach zdobył jeszcze szereg kwalifikacji. Ukończył kilka studiów podyplomowych i szkoleń zawodowych, m. in.: Studium Doskonalenia Kadr Kierowniczych i Specjalistycznych z zakresu zarządzania przemysłem, Studium podyplomowe z zakresu Ekonomii i Organizacji Produkcji, Studium Restrukturyzacji, Strategii Rozwojowej i Przekształceń Własnościowych Przedsiębiorstw, Studium podyplomowe pedagogiczne dla nauczycieli szkół technicznych. Uzyskał także po odpowiednich przeszkoleniach certyfikaty, takie jak: Certyfikat z zakresu Badania Metod Pracy i Normowania, Certyfikat oceny zgodności wyrobów z wymaganiami przepisów krajowych wdrażających dyrektywy Unii Europejskiej, Certyfikat z zakresu „Zasady zarządzania i zapewnienia jakości w przedsiębiorstwie”, Certyfikat „Zarządzanie jakością według wymagań normy ISO 9001:2000.

Ponadto posiada uprawnienia po złożonych egzaminach: dyplom specjalizacji zawodowej inżyniera w zakresie organizacji pracy, nadany przez Ministra Przemysłu Maszynowego; dyplom kwalifikacyjny nauczyciela, nadany przez Ministra Oświaty i Szkolnictwa Wyższego; certyfikat uprawniający do pełnienia funkcji członka rady nadzorczej w spółkach Skarbu Państwa; dyplom „Metody i Techniki Prywatyzacji i Restrukturyzacji Przedsiębiorstw”; dyplomowany rzeczoznawca Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich w 3 specjalnościach: projektowanie i organizacja zakładów przemysłowych, rzecznik innowacji i wynalazczości, wycena maszyn i urządzeń.

Inne posiadane wyróżnienia: 4 świadectwa autorskie o dokonaniu wynalazku (patenty), 3 wzory użytkowe, 4 nagrody za wybitne osiągnięcia w dziedzinie techniki w konkursach organizowanych przez Naczelną Organizację Techniczną, 48 projektów wynalazczych, prestiżowy tytuł „Srebrny Inżynier Pięciolecia 1995–2000” nadany w rankingu czasopisma *Przegląd Techniczny* w skali ogólnopolskiej, członek Rady Programowej czasopisma technicznego *Mechanik*, laureat wpisu do Złotej Księgi Wychowanków Politechniki Krakowskiej pierwszej edycji, członek Podkarpackiej Rady Innowacyjności przy Urzędzie Marszałkowskim, ekspert do oceny wniosków „Inicjatywa Technologiczna” powołany przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Praca zawodowa

Będąc stypendystą Łańcuckiej Fabryki Śrub wrócił do pracy w zakładzie w 1965 roku, gdzie odbył krótki wstępny staż, po czym kolejno awansował na szereg kluczowych stanowisk począwszy od kierownika sekcji, zastępcy głównego mechanika, kierownika wydziału remontowego, szefa produkcji, zastępcy głównego technologa. Był także organizatorem i kierownikiem nowych warsztatów szkolnych, 5 lat pełnił funkcję zastępcy dyrektora ds. technicznych, a od października 1985 roku do października 2004 roku był dyrektorem naczelnym, a następnie dyrektorem generalnym - prezesem Zarządu.

Kierował największą fabryką wyrobów złącznych w Polsce i był największym pracodawcą w powiecie łańcuckim. Przeprowadził fabrykę przez najtrudniejszy okres w jej historii, jakim były lata 90 ubiegłego wieku, umiejętnie restrukturyzując ją organizacyjnie, zatrudnieniowo i technologicznie, czyniąc z niej nowoczesną, liczącą się firmę i uznaną w Europie. W tym trudnym okresie fabryka jako jedna z niewielu, posiadała pełną płynność finansową, rynki zbytu w kraju i za granicą oraz była dostosowana do gospodarki wolnorynkowej.

Dyrektor Janusz Dobrzański był w fabryce z jej ludźmi w najtrudniejszych okresach: komuny, stanu wojennego, przekształceń własnościowych „użerając” się nie raz, jak to sam mówił z sekretarzami, radami pracowniczymi, związkami zawodowymi, radami nadzorczymi, a wszystko w trosce o „ŚRUBY”, bo była to jego rodzina, którą traktował jak własną. Wszystkie ataki brał na siebie i starał się je rozwiązywać ugodowo. Pracował ponad podziałami politycznymi, nie burzył, lecz godził. Umiał słuchać, starał się rozumieć racje każdego człowieka. Nie raz mówiono o nim, że jest zbyt dobrym człowiekiem jak na dyrektora.



Dyrektor Janusz Dobrzański bardzo zadbał o to, aby Fabryka Śrub w Łąncucie przetrwała, a nie tak jak wielu innych producentów polskich wyrobów zniknęła z mapy gospodarczej kraju, ponieważ związany był z nią *jak śruba z nakrętką* i w jego głowie zawsze będzie ona *jak jego dziecko*.

W latach 1990–2004 przeprowadził bardzo trudną restrukturyzację organizacyjną i zatrudnieniową fabryki, wyprowadzając ją na niekwestionowanego lidera w branży części złącznych w kraju, regionie Europy Środkowo-Wschodniej oraz mieszczącą się w rankingach pierwszej 10. w Europie jako całości (70 % produkcji stanowił eksport do krajów Europy Zachodniej).

W 1985 roku fabryka zatrudniała 2400 pracowników, zajmowała obszar 24 ha, o powierzchni zadaszanej 7 ha, transport zakładowy stanowiło 40 autobusów, Zespół Szkół Zawodowych z warsztatami dla 650 uczniów, gospodarstwo rolne 25 ha, osiedle zakładowe dla 400 rodzin plus przedszkole, dwa duże ośrodki wypoczynkowe, klub sportowy. W 2004 roku zatrudnienie wynosiło 840 pracowników.

Należy tu zaznaczyć, że zmniejszenie osobowe odbywało się w sposób ewolucyjny i nikt z pracowników odchodzących z pracy nie został bez środków do życia. Pomimo ogromnych trudności gospodarczych w kraju i nie do końca kontrolowanej prywatyzacji „Śrubex” dzięki umiejętnemu zarządzaniu cały czas zachowywał pełną płynność finansową, uzyskiwał każdego roku wynik finansowy dodatni, nie posiadał żadnych długów i utrzymał rynek zbytu krajowy i zagraniczny. Przetrwał okres najtrudniejszy w swojej historii, nie upadł jak inne zakłady branży metalowej w Polsce i cały czas był największym pracodawcą w powiecie. Pomimo znacznego zmniejszenia zatrudnienia, reorganizacji, modernizacji i wydzielenia szeregu samodzielnych podmiotów gospodarczych, poziom produkcji ilościowy i przychodów finansowych corocznie wzrastał.

W 1995 roku „Śrubex” jako jeden z pierwszych na Podkarpaciu otrzymał certyfikat na zgodność systemu zapewnienia jakości, z wymogami normy międzynarodowej ISO 9002:1994.

W latach 1997–1998 nastąpiła komputeryzacja zakładu. Zarejestrowano znak fabryczny ŁF dla wyrobów sprzedawanych na rynek amerykański. Uzyskano certyfikat nadany przez Przemysłowy Instytut Motoryzacji uprawniający do oznaczania śrub i nakrętek znakiem bezpieczeństwa „B”.

Instytut Badań Materiałów w Dortmundzie przyznał certyfikat „U” zezwalający na sprzedaż wyrobów na rynek niemiecki dla przemysłu budowlanego.

W 2000 roku otrzymał Certyfikaty Jakości Dostaw od Fiata Auto Poland i Daewoo – FSO. W 2001 roku spółka uzyskała certyfikat zgodności zarządzania jakością z wymaganiami QS-9000 w zakresie produkcji i sprzedaży wyrobów dla motoryzacji.

W 2002 roku otrzymano certyfikat potwierdzający zgodność systemu zarządzania jakością z wymogami normy międzynarodowej ISO 9001; 2000.

W latach 1994–2003 spółka wprowadzała rocznie około 50 nowych produktów do swojego programu produkcji, optymalizując procesy produkcyjne i wprowadzając nowe technologie.

W latach 1990–1997, wykorzystując doświadczenie i wiedzę służb techniczno-inżynierskich oraz fachowości robotniczych, z uwagi na brak środków finansowych podjęto się tytanicznej pracy wykonania kompleksowych linii technologicznych do obróbki cieplnej wyrobów śrubowych.

Podobny sukces osiągnięto wykonując własnymi siłami maszyny czyszczące walcówkę w sposób mechaniczny jak i automatyczne linie do galwanizacji wyrobów.

Inwestycje te, wykonane we własnym zakresie, bardzo znacznie wzbogaciły zakres możliwości produkcji i generalnie przyczyniły się do przetrwania i oddalenia widma upadłości fabryki.



Działalność społeczna, odznaczenia i odznaki

Mgr inż. Janusz Dobrzański jest znanym i cenionym działaczem Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, do którego wstąpił w 1966 roku. Był wieloletnim przewodniczącym Koła Zakładowego SIMP w Łańcuckiej Fabryce Śrub, członkiem i wiceprzewodniczącym Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie od 1975 roku, w latach 1985-1987 i od 1994 roku do chwili obecnej prezesem Oddziału. Ponadto, w latach 1994-2022 pełnił funkcję wiceprezesa SIMP.

Od 2010 roku do chwili obecnej jest przewodniczącym Makroregionu Południowo-Wschodniego SIMP, w skład, którego wchodzi Oddziały SIMP w: Bielsku-Białej, Gorlicach, Kielcach, Krakowie, Lublinie, Rzeszowie, Sanoku, Stalowej Woli, Starachowicach i Tarnowie.

Od 2004 roku do chwili obecnej jest prezesem FSNT NOT w Rzeszowie i delegatem do Rady Krajowej NOT.

Organizator i współorganizator licznych konferencji naukowo-technicznych, odczytów, seminariów, konkursów technicznych i wystaw na szczeblu regionalnym i ogólnopolskim.

Posiada wszystkie honorowe odznaki SIMP, jest Honorowym Członkiem SIMP (godność nadana w 1996 roku, z okazji 70-lecia Stowarzyszenia). Jest także wyróżniony Srebrną, Złotą i Diamentową Odznaką NOT.

Za pracę społeczną otrzymał odznaczenia państwowe: Brązowy, Srebrny i Złoty Krzyż oraz Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski nadany w 2001 roku, z okazji 75-lecia SIMP.

Jest posiadaczem wielu odznak, medali i wyróżnień organizacji społecznych, nadanych za współudział w ich pracach, m. in. takich jak: Medal PTTK nadany przez Zarząd Główny, Odznaki Honorowe PCK IV, III i II stopnia, Odznaka Honorowa za Zasługi dla Ochrony Pracy, Srebrny Medal za Zasługi dla Pożarnictwa, Odznaka Przyjaciół Dziecka, Złota Odznaka Honorowa Polskiego Komitetu Pomocy Społecznej, Odznaka Honorowa Związku Inwalidów Wojennych, Złota Odznaka Honorowa Polskiego Związku Emerytów Rencistów i Inwalidów, Złota Odznaka za Zasługi dla Rozwoju Przemysłu Maszynowego, Odznaka Honorowa za Zasługi dla Rozwoju Gospodarki Rzeczypospolitej Polskiej (2015 r.), Srebrna Odznaka Honorowa Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych SITPMB (29.09.2017 r.), Wyróżnienie „Dobrze Zasłużony dla Polskiego Przemysłu”, nadane na wniosek Zarządu Głównego SIMP przez Polskie Lobby Przemysłowe (w dniu 24.03.2018 r., podczas uroczystości której patronował Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej Andrzej Duda), Srebrna Odznaka Honorowa Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych PZITS (16.12.2019 r.).

Działalność wspierająca

W działalności społecznej popierał funkcjonowanie w Fabryce Śrub: Klubu Honorowego Krwiodawstwa, Koła PTTK, PCK, Koła Emerytów, Klubu Techniki i Racjonalizacji, Klubu Sportowego „Stal”.

W Łańcucie wspomagał działalność Polskiego Komitetu Pomocy Społecznej, Towarzystwa im. św. Brata Alberta, Łańcucką Służbę Zdrowia, szczególnie w sytuacjach awaryjnych, przez dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego i narzędzi.

Na pomoc zawsze mogły liczyć placówki oświatowe i społeczne wspierane finansowo lub rzeczowo, a także kościoły.

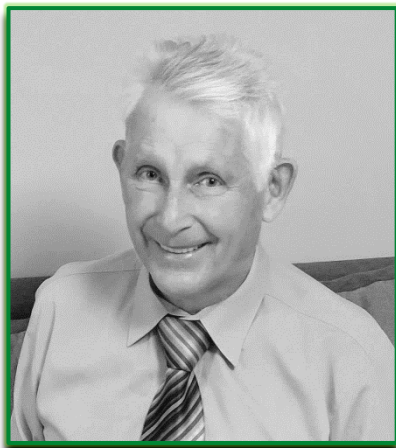
Dodatkowo, ponad 250 rodzin w trudnych sytuacjach życiowych uzyskało mieszkania w przyzakładowym osiedlu. Priorytet w przyjęciu do pracy zawsze mieli uczniowie Szkoły Przyzakładowej, jak również dzieci pracowników.

***Opracował:
Kazimierz Łasiewicki***



Wspomnienie o Koledze Lechu Perczyńskim z Oddziału SIMP w Olsztynie

Wspomnienie o inżynierze Lechu Perczyńskim (1932 – 2023), wieloletnim członku SIMP i aktywnym działaczu Oddziału SIMP w Olsztynie



Kolega mgr inż. Lech Witold Władysław Perczyński urodził się 20 stycznia 1932 roku w Tarnopolu. Rodzice byli nauczycielami. Lata wojny spędził w Kozłówce na Lubelszczyźnie. Po wojnie wraz z rodziną przeprowadził się do Olsztyńka, a następnie do Olsztyna. Tutaj kontynuował naukę dojeżdżając do Gdańska, gdzie ukończył studia wyższe na Wydziale Elektrycznym Politechniki Gdańskiej oraz Studium Podyplomowe w zakresie Energetyki Przemysłowej na tej samej uczelni. Ukończył także wiele specjalistycznych kursów w zakresie eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych, ciepłych i gazowych oraz szkoleń przed kontrolnych w wybranych branżach gospodarki energetycznej.

Na początku lat pięćdziesiątych podjął pracę w Zakładach Energetycznych Okręgu Północnego w Olsztynie jako Inspektor Nadzoru Energetycznego Inspekcji Energetycznej, a w 1962 roku został oddelegowany do pracy w Okręgowym Inspektoracie Gospodarki Energetycznej w Bydgoszczy. Był długoletnim Inspektorem Wojewódzkim Okręgowego Inspektoratu Gospodarki Energetycznej w Bydgoszczy i Olsztynie. W 1988 roku otrzymał stopień Inżyniera Energetyka I Stopnia. Wniósł znaczący wkład w poprawę racjonalności gospodarki paliwami i energią w wielu gałęziach przemysłu, m.in.: lnianego, drzewnego, gumowego.

Pracę zawodową zakończył w 1997 r. i przeszedł na zasłużoną emeryturę. Przez ponad 48 lat był aktywnym Przewodniczącym Komisji Kwalifikacyjnej Nr 051 oraz prowadził szkolenia i egzaminy pracowników zatrudnionych na stanowiskach związanych z dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych, ciepłych i gazowych na terenie województwa warmińsko-mazurskiego i kraju. Był uznanym specjalistą i sprawnym organizatorem, dobrze przygotowanym do prowadzenia zajęć dydaktycznych na specjalistycznych kursach. Aktywnie propagował idee SIMP w różnych środowiskach - podczas szkoleń i egzaminów kwalifikacyjnych oraz uczestnicząc we wszystkich statutowych działaniach, realizowanych przez Zarząd Oddziału SIMP w Olsztynie.

Za całokształt pracy zawodowej i społecznej otrzymał wiele wyróżnień, nagród i odznaczeń Stowarzyszeniowych oraz państwowych, w tym: Odznakę Honorową „Zasłużony dla Warmii i Mazur” (1976), Brązową (1979) i Złotą (1984) Krzyż Zasługi, Złotą Odznakę „Zasłużony dla Energetyki” (1980), Odznaką Honorową „Zasłużony Pracownik Państwowy” (1983), Brązową, Srebrną i Złotą (2006) Odznakę Honorową SIMP, Odznakę SIMP im. Henryka Mierzejewskiego (2012), Odznakę Zasłużony Senior SIMP (2022), Srebrną (1979) i Złotą (1989) Odznakę Honorową SEP, Odznakę Zasłużony Senior SEP (2004), Medal Pamiątkowy im. prof. Mieczysława Pożaryskiego (1994), Srebrną (1979), Złotą (1983) i Diamentową (2022) Odznakę Honorową NOT.

Przez wiele lat działał społecznie w strukturach Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT. Był członkiem Stowarzyszenia Elektryków Polskich od 1952 roku oraz członkiem Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich od 1988 roku. Pełnił różne funkcje, w tym: członka Sądu Koleżeńskiego w Zarządzie Głównym SEP i członka Centralnej Komisji ds. Jakości w Zarządzie Głównym SEP (1965–1972); przewodniczącego



Sądu Koleżeńckiego Zarządu Oddziału SEP w Olsztynie (1971–1988); członka Zarządu Oddziału SEP w Olsztynie (1971–1987); przewodniczącego Poradni Energetycznej przy Oddziale SEP w Olsztynie (1975–1988); członka Rady Wojewódzkiej NOT w Olsztynie (1978–1988); przewodniczącego Sądu Konkursowego „Oszczędność paliw i energii” przy Oddziale SEP w Olsztynie (1979–1988); współorganizatora i wykładowcy na 1- i 2-letnich kursach dla energetyków przemysłowych (1980–1990); przewodniczącego Sądu Koleżeńckiego Zarządu Oddziału SIMP w Olsztynie (2010–2014); członka Zarządu Oddziału SIMP w Olsztynie (2014–2023).

Kolega Lech Perczyński był bardzo ceniony przez koleżanki i kolegów za wysoką kulturę techniczną i duże doświadczenie zawodowe oraz wybitne zasługi dla rozwoju energetyki, szczególnie w regionie Warmii i Mazur. Posiadał wiedzę i doświadczenie, którymi umiał się skutecznie dzielić. Będziemy wspominać Jego osiągnięcia zawodowe, aktywną działalność w środowisku polskich mechaników i elektryków, pracowitość, wszystkie miłe chwile spędzone razem. Ale będziemy też pamiętać o pasjach Kolegi Lecha: wędkowaniu na Jeziorze Czarnym i Jeziorze Kośno, żeglowaniu, spływach kajakowych po polskich rzekach i Dunaju (był instruktorem PTTK), wędrownkach po polskich Tatrach z żoną Marią, comiesięcznych spotkaniach brydżowych z przyjaciółmi, lotach Cessną nad Olsztynem, meczach siatkówki z seniorami – pasjonatami tej dyscypliny i byłymi zawodnikami. Był wielkim miłośnikiem przyrody i muzyki klasycznej. Uczciwość, honor, moralność, wiedza i Rodzina – to wartości, którymi kierował się w swoim życiu.

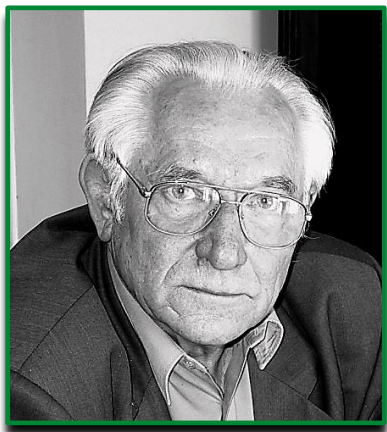
Kolega Lech Perczyński zmarł 11 września 2023 roku. Żegnała Go Rodzina, Przyjaciele i znajomi oraz bardzo liczne grono SIMP-owców i SEP-owców, nie tylko z Olsztyna. Pochowany został na Cmentarzu Komunalnym w Olsztynie.

Żegnaj Lechu, Przyjacielu!

Pozostaniesz na zawsze w naszych sercach i w naszej pamięci...

***Opracowała:
Grażyna Królak
Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej przy O/SIMP w Olsztynie***

Inicjatywa Oddziału SIMP w Stalowej Woli – Zdzisław Malicki patronem nowej ulicy w Stalowowolskiej Strefie Gospodarczej



inż. Zdzisław Malicki (20.04.1928 – 01.03.2020)
wieloletni członek Oddziału SIMP w Stalowej Woli
prezes Oddziału SIMP w Stalowej Woli
dyrektor Huty Stalowa Wola

Zarząd Oddziału SIMP w Stalowej Woli, na podstawie przyjętej uchwały, wystąpił w dniu 5 marca 2020 roku z wnioskiem do Przewodniczącego Rady Miejskiej o nazwanie ulicy w Stalowowolskiej Strefie Gospodarczej, łączącej ulice Solidarności i COP, imieniem Zdzisława Malickiego, długoletniego członka Oddziału SIMP w Stalowej Woli, byłego dyrektora naczelnego w Hucie Stalowa Wola w latach 1965–1982.

Inżynier Zdzisław Malicki, od momentu podjęcia pracy w HSW był członkiem naszego Stowarzyszenia, w kadencji 1960 – 1963 pełnił funkcję prezesa Zarządu Oddziału SIMP w Stalowej Woli. Inżynier Zdzisław Malicki objął funkcję dyrektora naczelnego HSW w trudnym dla zakładu okresie. W tym czasie produkowano stare przestarzałe konstrukcyjnie wyroby, tj. koparki KM602, młocarnie dla rolnictwa, zespoły dla górnictwa, wózki platformowe oraz podzespoły do produkcji wojskowej dla kooperanta na rynek krajowy. Brakowało pracy dla załogi. Wyroby były sprzedawane w przeważającej większości na rynek krajowy. Eksport był niewielki i ograniczał się do krajów RWPG. W tym okresie, sytuacja gospodarcza i polityczna Polski była dość trudna, gospodarka kraju oparta była na centralnym planowaniu, na wieloletnich planach i oddórnym sterowaniu poprzez zjednoczenia i ministerstwa.

Zdzisław Malicki, dyrektor HSW, znając potencjał Huty opracował bardzo śmiałą, wręcz rewolucyjną wizję wprowadzenia zakładu na rynki krajów zachodnich oraz rynki bloku krajów RWPG. Zostały zakupione licencje od firmy Harvester z USA na cały typoszereg ciągników gąsienicowych i niektórych typów ciężkich ładowarek. Natomiast z Anglii zakupiono licencje dźwigu Jones oraz uruchomiono błyskawicznie produkcję ciekawych zespołów kooperacyjnych, tj. cylindrów hydraulicznych dla firmy Coles. Na rynek państw RWPG uruchomiono linię skrzyń przekładniowych U-35, produkcję wojskową wyrobów MTLB na eksport oraz haubicę gąsienicową „Goździk” dla polskiej armii, a ponadto wyroby polskiej konstrukcji „Hors” i „Mors”. Wszystkie zakupione licencje w zakresie produkcji cywilnej, jak również wojskowej, zostały bardzo szybko wdrożone do produkcji, co świadczyło o zdolnościach menedżerskich dyrektora. Tempo uruchamianej produkcji wyprzedzało terminy inwestycji, które były realizowane pod zabezpieczenie przyszłej wielkoseryjnej produkcji. Wydziały produkcyjne pracowały na trzy zmiany. W szybkim tempie zwiększono zatrudnienie. Po oddaniu nowych hal produkcyjnych i wyprowadzeniu części produkcji do filii terenowych, Kombinat HSW zatrudniał około 25 tysięcy pracowników. W tym okresie powstały także inne zakłady, m. in.: Zakład Maszyn Budowlanych Z3, Zakład Kół Zębatych i Skrzyń Przekładniowych Z2, Zakład Urządzeń Mechanicznych Z5, Zakład Kuźnia Matrycowa na licencji japońskiej, Zakład Ciągarnia. Zostały włączone do HSW zakłady w regionie: Zakład w Leżajsku, Zakład w Strzyżowie, Zakład w Suchedniowie, Fabryka Maszyn w Radomsku, Zakład w Janowie Lubelskim, Zakład w Zaklikowie. Z Hutą współpracowały też inne mniejsze zakłady z okolicy i obszaru całej Polski. Cała Huta została przeorganizowana, powołano nowe wydziały zgrupowane

technologicznie bądź produktowo, w zespoły produkcyjne. Nadano im duże uprawnienia samodzielności w zakresie technologii i zarządzania. Zorganizowano i powołano Ośrodek Badawczo-Rozwojowy (OBRMZiT), który zajmował się rozwojem konstrukcji i nowych wyrobów. Powołano i zmobilizowano nowoczesne izby pomiarowe i laboratoria do spraw jakości. Rozpoczęto modernizację Zakładu Hutniczego. Zakupiono linię ciągłego odlewania stali.

Ważną kwestią w kontekście działalności naszego Stowarzyszenia skupiającego inżynierów i techników oraz jako Oddział SIMP w Stalowej Woli, pragniemy podkreślić otwartość i stosunek kol. Zdzisława Malickiego do kadry inżynieryjno-technicznej w HSW. W opracowanej koncepcji rozwoju HSW założono i stworzono warunki napływu do HSW i Stalowej Woli młodej kadry inżynierów i techników z uczelni technicznych całego kraju, najwięcej z terenu Podkarpacia. Zachętą były fundowane przez HSW stypendia oraz gwarancja szybkiego otrzymania mieszkania. To spowodowało, że w Kombinacie HSW pracowało ok. 1000 inżynierów. Mimo wielu problemów, które się pojawiały w trakcie pełnienia funkcji dyrektora HSW, kol. Zdzisław Malicki cyklicznie organizował spotkania z młodą kadram, śledził karierę zawodową. Również należy podkreślić, że płace w HSW były jednymi z najwyższych w kraju. Dla zobrazowania skali przedsięwzięcia, jakie było realizowane, podajemy, że do 1994 roku łączna ilość wyprodukowanych i sprzedanych gotowych maszyn budowlanych, tj. ładowarek, ciągników, dźwigów, koparek wyniosła 37 tys. sztuk. Maszyny te wyeksportowano do 30 krajów świata, w tym duże ilości do USA. W ramach inwestycji, w HSW realizowano potężny pakiet inwestycyjny w zakresie spraw socjalno-bytowych dla pracowników i mieszkańców miasta Stalowa Wola. Należy tu wymienić: budowę przyzakładowej szkoły; rozbudowę szpitala; budowę nowych żłobków, przedszkola, szkoły; wybudowano stołówkę przyzakładową, bazę sanatoryjno-wypoczynkową w Kołobrzegu, Ulanowie i Rymanowie oraz tysiące mieszkań w systemie blokowym i domków jednorodzinnych w ramach spółdzielni budownictwa przy HSW. Rocznie budowano 600 mieszkań na potrzeby pracowników HSW. Z wielkim szacunkiem i uznaniem należy podkreślić mądrość i fachowość kierownictwa HSW na czele z inżynierem Zdzisławem Malickim, dyrektorem. Podstawą sukcesów HSW były:

- duża samowystarczalność zabezpieczenia w podstawowe wyroby potrzebne do produkcji
- zakup i wdrożenie (jako pierwszy zakład w Polsce na skalę przemysłową) obrabiarek i centr obróbkowych sterowanych numerycznie, co spowodowało rozwój i wdrożenie nowoczesnych technologii
- silne, dobrze zorganizowane służby technicznego przygotowania produkcji;
- nowoczesnie zorganizowane służby planistyczne z wykorzystaniem zakupionego komputera IBM jednego z pierwszych w Polsce (pracował przez wiele lat), na którym oparto system planowania w całym zakładzie;
- sprawnie działający Pion Inwestycji, Remontów i Utrzymania Ruchu;
- dobry i mądry schemat organizacyjny, dalsze zdefiniowane i określone zasady uprawnień i obowiązków na wszystkich szczeblach zarządzania;
- właściwe i zdrowe stosunki międzyludzkie.

Potrafiło wytworzyć w tym dużym zakładzie niesamowity klimat poczucia odpowiedzialności, dumy oraz więzi działania w grupie. Dla młodych inżynierów, którzy podjęli pracę w HSW, był to doskonały sprawdzian wiedzy zdobytej na uczelniach całego kraju, jak również możliwość szybkiego awansu. Dynamiczny rozwój zakładu, uznanie w kraju i na rynkach światowych, wpłynęło na rozpoznawalność HSW i miasta Stalowa Wola w świecie. Odejście inż. Zdzisława Malickiego z funkcji dyrektora Kombinatoru HSW w 1982 roku, było dużym zaskoczeniem dla całej załogi i kierownictwa HSW oraz społeczeństwa Stalowej Woli.

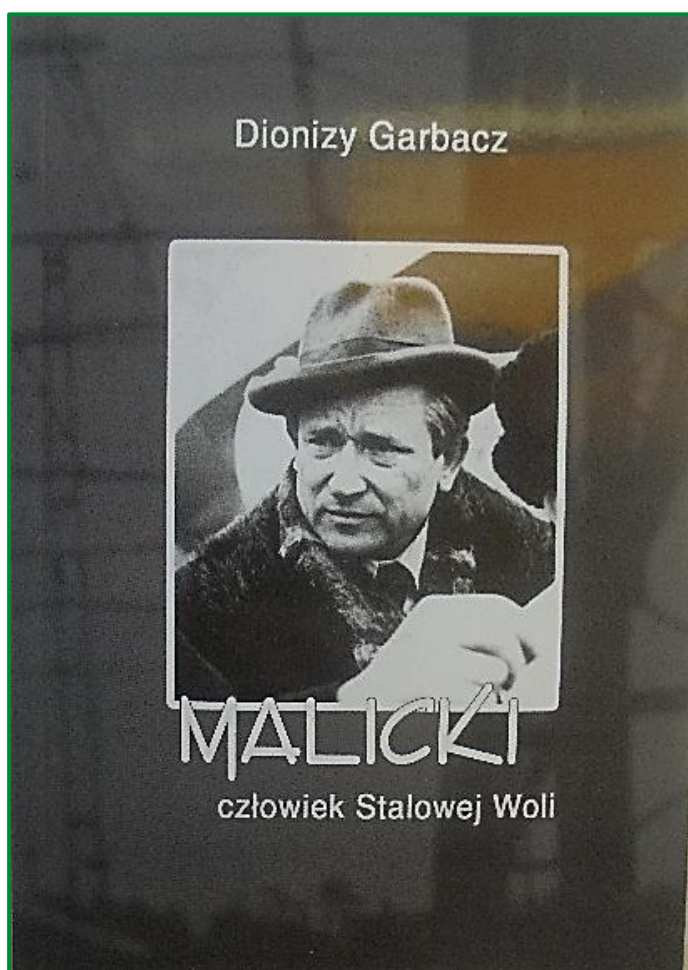
Pracując później jako szef Spółdzielni Budownictwa Mieszkaniowego, również swoją wiedzę i zdolności poświęcał dla dobra miasta Stalowa Wola i HSW.



na terenie byłej HSW został inż. Zdzisław Malicki.

Dyrektor inż. Zdzisław Malicki całe swoje życie poświęcił dla dobra zakładu, którym kierował, dla dobra miasta i regionu. Zmarł 1 marca 2020 roku. Uwzględniając powyższe zasługi, Oddział SIMP w Stalowej Woli zaproponował w marcu 2020 roku kandydaturę kolegi Zdzisława Malickiego na patrona drogi zlokalizowanej w Specjalnej Strefie Gospodarczej, łączącej ulice Solidarności i COP.

Pomimo trwającego ponad dwa i pół roku procesu legislacyjnego zakończonego w 2022 roku, patronem tej najdłuższej drogi



Nowa ulica nazwana imieniem kol. Zdzisława Malickiego została już oznakowana.

Uroczyste jej otwarcie połączone z wcześniejszą projekcją filmu poświęconą patronowi tej ulicy odbyło się w dniu 30 września br.

Zostało wydane opracowanie autorstwa Dionizego Garbacza poświęcone Zdzisławowi Malickiemu pt. „Malicki człowiek Stalowej Woli”.

Opracował:
mgr inż. Emilian Dwornicki
Prezes Oddziału SIMP w Stalowej Woli



Zapowiedź

12. Międzynarodowej Konferencji „Laboratoria Badawcze - Systemy Jakości w Unii Europejskiej”



Oddział SIMP
w Gorzowie Wlkp.
oraz
Sekcja Badań Materiałowych
Klubu POLLAB
zapraszają na

12. Międzynarodowa Konferencja „Laboratoria Badawcze- Systemy Jakości w Unii Europejskiej”

Lubniewice, 13-15 czerwca 2024

- Prezentacje wyników badań i doświadczeń laboratoriów związanych z:
 - Zastosowaniem nowoczesnych materiałów,
 - Rozwojem nowych technologii wytwarzania,
 - Wytwarzaniem i eksploatacją maszyn i urządzeń,
 - Porównań międzylaboratoryjnych;
- Prezentacje związane z akredytacją – uznawaniem laboratoriów i certyfikacją personelu badawczego,
- Cyfryzacja laboratoriów i badań,
- Prezentacje prac badawczych z kraju i zagranicy,
- Sesja techniczna w Niemczech.

Komitet organizacyjny
Ryszard Bartz Włodzimierz Fleischer
☎ +48 604 849 820 ☎ +48 501 181 511
✉ gorzow@simp.pl



STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW
MECHANIKÓW POLSKICH
ODDZIAŁ W GORZOWIE WIELKOPOLSKIM



Klub Polskich
Laboratoriów
Badawczych
POLLAB
Sekcja Badań Materiałowych



Kronika stowarzyszeniowa

- W dniu **29 czerwca 2023 roku** odbyło się zebranie Zarządu Głównego SIMP przeprowadzone w trybie online, któremu przewodniczył kolega Tomasz Chmielewski, prezes SIMP. Ustalenia i decyzje podjęte przez to gremium publikujemy odrębnie.
- W dniu **3 lipca 2023 roku** w Centrali Spółki Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo SA w Warszawie odbyło się posiedzenie Rady Polskiej Izby Gospodarczej Zaawansowanych Technologii, zorganizowane z okazji XV-lecia Izby. W spotkaniu uczestniczył kolega Tomasz Chmielewski, prezes SIMP.
- W dniu **2 sierpnia 2023 roku** odbyło się zebranie Komisji Kwalifikacyjnej Rzeczoznawców SIMP i opiniowania biegłych sądowych przeprowadzone w trybie online, któremu przewodniczył kol. Zbigniew Neumann. Celem spotkania było rozpatrzenie wniosków o dokonanie okresowej weryfikacji rzeczoznawcy SIMP oraz nowych wniosków o przyznanie tytułu rzeczoznawcy SIMP. Komisja pozytywnie rozpatrzyła wszystkie wnioski.
- W dniu **29 sierpnia 2023 roku** w sali NT Wydziału Mechanicznego Technologicznego PW odbyło się zebranie Koła Mazowieckiego Oddziału Warszawskiego SIMP. W spotkaniu, które miało formę otwartą uczestniczyło ponad 20 osób, w tym członkowie Koła Mazowieckiego oraz Jednostek Terenowych OW SIMP. Zebraniu przewodniczył kol. Krzysztof Niczyporuk, prezes Koła Mazowieckiego.
- W dniu **3 września 2023 roku** w Zamku SIMP w Rydzynie odbyło się zebranie Zarządu Głównego SIMP, któremu przewodniczył kolega Tomasz Chmielewski, prezes SIMP. Ustalenia i decyzje podjęte przez to gremium publikujemy odrębnie.
- W dniach **4-5 września 2023 roku** w Zamku SIMP w Rydzynie odbyła się Narada Gospodarcza SIMP, spotkanie kierownictwa SIMP z przedstawicielami jednostek działalności gospodarczej, firm franczyzowych, Oddziałów SIMP. *Szerszą informację na temat wydarzenia publikujemy odrębnie.*
- W dniu **7 września 2023 roku** w Gdańsku na Politechnice Gdańskiej odbyło się 24. Pomorskie Sympozjum Spawalnicze. Jednocześnie, w **dniach 5-9 września 2023 roku** odbywały się w Gdańsku mistrzostwa Europy młodych profesjonalistów w wielu zawodach, w ramach organizowanego konkursu WordSkills Europe 2023. Swój udział w imprezie miała Pomorska Sekcja Spawalnicza SIMP Oddział Gdańsk. *Szerszą informację na temat wydarzenia publikujemy odrębnie.*
- W dniach **8-10 września 2023 roku** odbyło się w Płocku spotkanie przedstawicieli Makroregionu Północnego SIMP. Spotkanie zostało zorganizowane przez Oddział SIMP w Płocku. *Szerszą informację na temat wydarzenia publikujemy odrębnie.*
- W dniu **11 września 2023 roku** na zaproszenie Kostrzyńsko-Słubickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej, kol. Włodzimierz Fleischer, prezes Oddziału SIMP w Gorzowie Wielkopolskim uczestniczył w Kongresie Gospodarczym zorganizowanym z okazji 5-lecia Polskiej Strefy Inwestycji w Pile.
- W dniu **15 września 2023 roku** w siedzibie ZG SIMP odbyło się pierwsze w bieżącej kadencji zebranie Komisji ds. Odznak i Wyróżnień, któremu przewodniczył kol. Dariusz Raczkowski. Podczas spotkania wręczono nominacje nowym członkom komisji, dokonano wyboru sekretarza, którym został wybrany kol. Jacek Fijałkowski oraz rozpatrzono wnioski o przyznanie wyróżnień, w tym Odznaki im. Henryka Mierzejewskiego i Odznaki Zasłużony Senior SIMP.



- W dniu **15 września 2023 roku** w restauracji Kubuś w Bełchatowie odbyło się spotkanie z okazji jubileuszu 45-lecia Koła Zakładowego SIMP przy Elektrowni Bełchatów. W uroczystym spotkaniu uczestniczył kol. Tomasz Chmielewski, prezes SIMP, który przekazał w imieniu ZG SIMP list gratulacyjny na ręce kol. Artura Ligęzy, prezesa Zarządu KZ SIMP przy Elektrowni Bełchatów.
- W dniu **15 września 2023 roku** na zaproszenie Jacka Wójcickiego, prezydenta Miasta Gorzowa Wielkopolskiego, kol. Włodzimierz Fleischer uczestniczył w gali wręczenia laureatom konkursu „Nawigator MOF GW” Nagrody Gospodarczej Prezydenta Miasta, która odbyła się w Filharmonii Gorzowskiej. Konkurs „Nawigator Biznesu MOF GW” jest wyróżnieniem dla najkorzystniejszych, innowacyjnych i przyjaznych środowisku działań inwestycyjnych prywatnych przedsiębiorców z terenu Miejskiego Obszaru Funkcjonalnego Gorzowa Wielkopolskiego.
- W dniach **19-20 września 2023 roku** w Brukseli odbyła się 13. edycja międzynarodowej konferencji ATMOsphere Europe Summit 2023 dotycząca najnowszych trendów i osiągnięć technologicznych w dziedzinie naturalnych czynników chłodniczych. Program dwudniowego wydarzenia dotyczył badania możliwości biznesowych i ujawnienia przyszłych perspektyw w branży HVAC&R. W wydarzeniu uczestniczył kol. Tomasz Łokietek, prezes Towarzystwa Chłodnictwa Klimatyzacji i Pomp Ciepła SIMP.
- W dniu **23 września 2023 roku** na zaproszenie Fachgebiet Polymerbasierter Leichtbau Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg - lidera projektu pt. „Przełamywanie granic za pomocą technologii o kluczowym znaczeniu. Zrównoważony rozwój transgranicznej sieci kompetencji w zakresie transferu wiedzy i technologii w dziedzinie budowy lekkich konstrukcji zorientowanej na zastosowania w praktyce” (Program Współpracy Interreg V A BB-PL 2014-2020), koledzy Ryszard Bartz, Filip Dziedzic i Włodzimierz Fleischer, z Oddziału SIMP w Gorzowie Wielkopolskim – jako partner projektu, uczestniczyli w wydarzeniu zorganizowanym z okazji 30-lecia Euroregionu Spree-Neiße-Bober e.V. w GUBEN.
- W dniach **28-29 września 2023 roku** odbyło się spotkanie przedstawicieli Makroregionu Dolnośląskiego SIMP w Szklarskiej Porębie. W spotkaniu uczestniczył Tomasz Chmielewski, prezes SIMP.
- W dniu **28 września 2023 roku** odbyła się uroczysta sesja Sejmiku Województwa Lubuskiego z okazji 25-lecia Samorządu Lubuskiego. Podczas uroczystości podpisano Porozumienie na rzecz rozwoju obszaru kluczowego w ramach Lubuskiej Inteligentnej Specjalizacji Innowacyjny Przemysł pn. Smart Factory 4.0., którego jednym z sygnatariuszy jest SIMP. Po zakończeniu sesji Sejmiku odbyło się uroczyste otwarcie Parku Technologii Kosmicznych w Nowym Kisielinie.

XXIII EDYCJA OGÓLNOPOLSKIEGO KONKURSU

Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich

Patronat honorowy



Minister
Edukacji i Nauki

NA NAJLEPSZĄ PRACĘ DYPLOMOWĄ

o profilu mechanicznym
wykonaną i obronioną
w polskiej uczelni technicznej
rok akad. 2022/2023



Konkurs kierowany jest do dyplomantów **wyższych uczelni technicznych** (politechnik i innych publicznych szkół wyższych), a jego celem jest promocja szczególnie uzdolnionych absolwentów uczelni technicznych oraz stworzenie zachęty moralnej i materialnej do podejmowania ambitnych prac dyplomowych o profilu mechanicznym.

Prace dyplomowe do konkursu należy składać do właściwych terytorialnie (dla uczelni) oddziałów SIMP.

Termin składania prac:

- I etap - na szczeblu Oddziału SIMP - do **15.10.2023 r.**
- II etap - na szczeblu Zarządu Głównego SIMP - do **15.11.2023 r.**

Pochwal się swoimi osiągnięciami!

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



Redaguje zespół w składzie: Elżbieta Białek, Tomasz Chmielewski, Anna Dąbrowska, Anna Krauze i Kazimierz Łasiewicki

Wydawca: Zarząd Główny SIMP

ul. Świętokrzyska 14A, 00-050 Warszawa
tel. 22 826-45-55, e-mail: simp@simp.pl