

Wiadomości SIMP

INFORMATOR STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW MECHANIKÓW POLSKICH



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

(Treść zaczerpnięta ze statutu SIMP z 1926 r.)

KWIECIEŃ - MAJ - CZERWIEC'2019

NR 4-5-6 (717-718-719)



**50 lat Koła Portowego SIMP
przy Zarządzie Morskich Portów Szczecin i Świnoujście**

Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy, Czytelnicy „Wiadomości SIMP”

Bieżący zeszyt „Wiadomości SIMP”, podobnie jak pierwszy wydany w 2019 roku, jest wydawnictwem obszernym. Wynika to z prezentacji wielu interesujących wydarzeń, które miały miejsce zarówno w centrali Stowarzyszenia, jak i w jego jednostkach terenowych. Uwagę zwraca duża częstotliwość zebrań Zarządu Głównego SIMP i jego Prezydium (łącznie 4 zebrania) oraz podjętych przez te gremia ustaleń i decyzji.

Za najważniejsze wydarzenie tego okresu należy uznać kolejny już VIII Dzień Mechanika, który odbył się 5 czerwca 2019 r. na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich, podczas trwania Targów Innowacje-Technologie-Maszyny. W ramach tego spotkania wygłoszone zostały dwa referaty poświęcone:

- inż. Sobiesławowi Zbierskiemu – wybitnemu działaczowi SIMP i członkowi honorowemu, który został ogłoszony Patronem SIMP w 2019 roku (ref. Zbigniew Neumann),
- autorskiemu opracowaniu dr. inż. Andrzeja Mikulskiego pt. „Niezależne spojrzenie na energetykę jądrową w Polsce”.

W drugiej części zebrania wręczone zostały statuetki, dyplomy i wyróżnienia laureatom XII edycji Ogólnopolskiego Konkursu „Na Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2018 roku”, których prace ocenione zostały przez komisję pod przewodnictwem kol. Wiesława Krzymienia.

„Wiadomości SIMP” udostępniły swoje łamy na prezentację najważniejszych wydarzeń w II kwartale br. w Zamku SIMP w Rydzynie, których autorem jest dyrektor Zbigniew Szukalski.

Przykładem dobrej imprezy naukowo-technicznej o uznanej już renomie jest zaprezentowanie III Mazowieckiego Seminarium Spawalniczego, w którym podobnie jak w latach poprzednich wzięło udział ok. 200 uczestników, a jego organizatorem był Zakład Inżynierii Spajania Politechniki Warszawskiej, reprezentowany przez prof. prof. Dariusza Golańskiego i Tomasza Chmielewskiego, działaczy SIMP związanych z Sekcją Spawalniczą. Dodatkowo prof. Tomasz Chmielewski od kilku lat jest redaktorem naczelnym „Przeglądu Spawalnictwa”, a w bieżącej kadencji członkiem Zarządu Głównego SIMP.

Prezentujemy także informacje o młodych, ale już znanych działaczach naszego Stowarzyszenia, kol kol.: Adamie Barylce – prezesie Oddziału Warszawskiego SIMP i od niedawna wiceprezesie NOT oraz Jarosławie Gębce – prezesie Oddziału SIMP w Płocku i dyrektorze Ośrodka ZORPOT, firmy franczyzowej SIMP, ale także od lipca br. prowadzącym stronę internetową SIMP i aktywnie udzielającym się w Komisji ds. Informacji i Promocji SIMP.

1 czerwca 2019 r. minął znaczący jubileusz 50-lecia Międzyzakładowego Koła SIMP przy Zarządzie Morskich Portów Szczecin i Świnoujście, jednego aktualnie Koła Zakładowego SIMP w Oddziale SIMP w Szczecinie, którego prezesem jest kol. Stefan Skrzypiec. Wydarzeniu temu poświęcamy obszerny artykuł.

Przekazujemy relację z posiedzeń dwóch Makroregionów Południowo-Wschodniego w Bielsku-Białej i Dolnośląskiego w Kaczorowie k. Jeleniej Góry, zwracając uwagę Czytelników na bardzo ciekawe informacje i propozycje, które miały miejsce podczas tego drugiego spotkania.

Okres letni skłonił dwa Oddziały: Olsztyński i Łódzki do wycieczek: do Finlandii m.in. w celu zwiedzania elektrowni jądrowej w Olkiluoto i odwiedzenia Trójmiasta połączonego z obejrzeniem Stoczni Remontowej NAUTA w Gdyni. Spośród wielu informacji zawartych w tych artykułach proponuję odnotować jedną dotyczącą energetyki jądrowej: aktualnie na kuli ziemskiej znajduje się 250 tysięcy ton odpadów radioaktywnych, które przez 100 tysięcy lat będą stanowić zagrożenie dla ludzi i środowiska (nie)naturalnego.

Dużo wiedzy technicznej zawartej jest w doniesieniach z zebrania Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie na Politechnice Rzeszowskiej (m.in. zwiedzanie laboratoriów), wizyty w Kole SIMP przy Wydziale Technicznym im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim i wręczenia głównej nagrody w tegorocznej edycji Mistrza Techniki NOT zespołowi za opracowanie rozwiązania technicznego pn. „Innowacyjny Tramwaj Moderus Gamma LF02AC”.

Dwoma artykułami wracamy do wydarzeń związanych z II wojną światową. Za zgodą redakcji czasopisma „Podlasiak” dokonaliśmy przedruku artykułu o zestrzeleniu w dniu 21 czerwca 1944 r. przez Niemców amerykańskiego samolotu B-17 i udzieleniu pomocy uratowanym pilotom przez polskich partyzantów, a obecnie objęciu patronatem pomnika związanego z tym epizodem przez uczniów ZSZ nr 2 w Białej Podlaskiej, w czym nie miały udział mieli nasi koledzy z Towarzystwa Polskich Inżynierów Lotnictwa SIMP. Drugi artykuł poświęcony jest wystawie fotograficznej przygotowanej w Tarnowskim Domu Technika z okazji 80. rocznicy wybuchu II wojny światowej, której pomysłodawcą i autorem jest kol. Lesław Świętochowski.

Na zakończenie – o spotkaniu z 99-letnim kolegą Bronisławem Stojem – Honorowym Prezesem Koła Seniorów Oddziału SIMP Gorlicach, wspomnienie o zmarłym w 2018 r. koledze Krystianie Belczyku – członku honorowym SIMP, długoletnim prezesie Oddziału Gorlickiego SIMP oraz skarbniku Stowarzyszenia i kolejna porcja wydarzeń w ramach kroniki stowarzyszeniowej.

Kazimierz Łasiewicki

Członek Zarządu Głównego SIMP

W numerze:

- Wstęp,
- Ustalenia i decyzje: Zarządu Głównego SIMP z 8 maja, 27 maja i 24 czerwca 2019 r. oraz Prezydium ZG SIMP z 3 kwietnia 2019 r.,
- Przegląd najważniejszych wydarzeń II kwartału 2019 r. w Zamku SIMP w Rydzynie,
- VIII Dzień Mechanika,
- III Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze,
- Perspektywy rozwoju polskich stowarzyszeń naukowo-technicznych – wywiad z dr. inż. arch. Adamem Barylką – wiceprezesem NOT,
- Spotkanie Makroregionu Dolnośląskiego w Kaczorowie,
- Uzczenie pamięci lotników amerykańskich w 75-rocznicę ich zestrzelenia w rejonie Worońca k. Białej Podlaskiej,
- Posiedzenie Rady Porozumienia Makroregionu Południowo-Wschodniego SIMP w Bielsku-Białej,
- Zebranie Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie,
- Jarosław Gębka – prezes Oddziału SIMP w Płocku – o uprawnieniach energetycznych w pytaniach i odpowiedziach,
- Międzynarodowe Sympozjum im. Bolesława Krzysztofika AQUA,
- Innowacyjny Tramwaj Miejski Moderus Gamma laureatem Mistrza Techniki NOT 2019,
- Koło SIMP przy Wydziale Technicznym Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wlkp.,
- Wyjazd techniczno-turystyczny członków Oddziału SIMP w Łodzi do Gdyni, Sopotu i Gdańska,
- Finlandia zaprasza do poznania elektrowni jądrowej w Olkiluoto,
- 50-lecie Międzyzakładowego Koła SIMP przy Zarządzie Morskich Portów Szczecin i Świnoujście,
- Wystawa fotograficzna pt. „Wojna zaczęła się w Tarnowie”,
- 99. rocznica urodzin kol. Bronisława Stoja - Honorowego Prezesa Koła Seniorów SIMP w Gorlicach,
- Wspomnienie o kol. Krystianie Belczyku,
- Kronika stowarzyszeniowa.

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniu 8 maja 2019 r.

1. Przyjęto protokół z zebrania Zarządu Głównego SIMP z 22-23 marca 2019 roku.
2. Zapoznano się ze wstępnym sprawozdaniem finansowym SIMP za 2018 roku.
3. Zatwierdzono plan wpływów i wydatków Zarządu Głównego SIMP na 2019 roku.
4. Zatwierdzono Regulamin wynagradzania pracowników Zamku SIMP w Rydzynie.
5. Dokonano zmiany adresu redakcji czasopisma *Inżynieria i Aparatura Chemiczna* z 44-101 Gliwice ul. Górnych Wałów 25 na 00-050 Warszawa, ul. Świętokrzyska 14a.
6. Zatwierdzono wyniki XII edycji Ogólnopolskiego Konkursu SIMP na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2018 roku”.
7. Ustalono, że VIII Dzień Mechanika odbędzie się w dniu 5 czerwca 2019 r. na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich, podczas trwania Targów Innowacje-Technologie-Maszyny.
8. Zapoznano się z wnioskiem Zarządu Oddziału SIMP w Olsztynie w sprawie umieszczenia w Zamku SIMP w Rydzynie tablicy pamiątkowej poświęconej śp. koledze Stanisławowi Kowalcukowi – zasłużonemu działaczowi

Wiadomości SIMP

Stowarzyszenia i Członkowi Honorowemu SIMP.

9. Przyjęto do wiadomości informację o ustaleniach podjętych przez Prezydium ZG SIMP w dniu 3 kwietnia 2019 roku.
10. Wyrażono zgodę na zawieszenie z dniem 1 maja 2019 r., na okres jednego roku, tj. do dnia 1 maja 2020 r. umowy franczyzy z kol. Romanem Wiktorem Osypiukiem, prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą ATECO w Siedlcach.
11. Podjęto uchwałę w sprawie przeniesienia środków finansowych z funduszu wydzielonego

Ośrodka Doskonalenia Kadr SIMP w Szczecinie na fundusz statutowy Zarządu Głównego SIMP, z przeznaczeniem na działalność statutową ZG SIMP.

12. Podjęto decyzję o nadaniu:

- Złotej Honorowej Odznaki SIMP kol. kol.: Jerzemu Stelmaszykowi (O/SIMP Poznań) i Dariuszowi Golańskiemu (O/SIMP Warszawa); Srebrnej Honorowej Odznaki SIMP kol. Wojciechowi Zakolskiemu (O/SIMP Warszawa).

Prezes SIMP
Piotr Janicki

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniach 27 maja 2019 r.

1. Po zapoznaniu się z protokołem z przeglądu zarządzania, którego głównym celem była ocena stopnia funkcjonowania w SIMP Systemu Zarządzania Jakością oraz możliwości jego doskonalenia, na wniosek kol. Ryszarda Wychowskiego – pełnomocnika prezesa SIMP ds. SZJ przyjęto ww. protokół.
2. Po zapoznaniu się z propozycją Komisji Statutowo-Regulaminowej SIMP oraz w wyniku zgłoszonych podczas dyskusji uwag, zatwierdzono „Regulamin organizacyjny Zamku SIMP w Rydzynie”.
3. Po rozpatrzeniu wniosku Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP z dnia 8 maja 2019 r. podjęto następującą decyzję w sprawie Oddziału SIMP w Gliwicach:

W związku z powołaniem przez osoby wchodzące w skład organów statutowych Oddziału SIMP w Gliwicach nowego Stowarzyszenia Naukowo-Technicznego Mechaników i Energetyków Polskich o celach podobnych do celów statutowych SIMP, co w ocenie Zarządu Głównego SIMP stanowi działanie sprzeczne z interesami SIMP, Zarząd Główny SIMP po rozpatrzeniu wniosku Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP, uchwala, co następuje:

- Zarząd Główny SIMP stwierdza, że przez utworzenie i uczestnictwo we władzach Stowarzyszenia Naukowo-Technicznego Mechaników i Energetyków Polskich o nr KRS 0000756906 następujące osoby pełniące funkcje organizacyjne we władzach i organach

kontrolno-orzekających Oddziału SIMP w Gliwicach dopuściły się naruszenia § 7 ust. 4 statutu SIMP:

1. Lesław Kmiecik – prezes Zarządu Oddziału SIMP w Gliwicach,
2. Andrzej Rudzki – wiceprezes Zarządu Oddziału SIMP w Gliwicach,
3. Alicja Urbańska-Kolacz – sekretarz Zarządu Oddziału SIMP w Gliwicach,
4. Zygmunt Gawliński – przewodniczący Komisji Rewizyjnej Oddziału SIMP w Gliwicach,
5. Marcin Juszczyk – członek Sądu Koleżeńckiego Oddziału SIMP w Gliwicach.

- W związku z zaistniałą sytuacją Zarząd Główny SIMP postanawia:

1. zawiesić działalność władz i organów kontrolno-orzekających Oddziału SIMP w Gliwicach,
2. powołać do czasu zorganizowania i przeprowadzenia Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Delegatów Oddziału SIMP w Gliwicach upoważnionego pełnomocnika ZG SIMP w osobie kol. Rafała Depty do przeprowadzenia nowych wyborów władz i organów Oddziału SIMP w Gliwicach.

- ZG SIMP skieruje do Głównego Sądu Koleżeńckiego SIMP wniosek o wykluczenie z członkostwa w SIMP wymienionych wyżej osób.

- Cofnąć pełnomocnictwa udzielone kol. Lesławowi Kmiecikowi – prezesowi Oddziału SIMP w Gliwicach.

4. Przyjęto do wiadomości harmonogram działań związanych z przyjęciem sprawozdania finansowego SIMP za 2018 rok.
5. Omówiono pismo Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna w sprawie bonifikaty przy ustaleniu ceny sprzedaży Zamku z towarzyszącymi działkami gruntu, ustalając, że propozycję odpowiedzi przygotuje kol. Kazimierz Łasiewicki w porozumieniu z prezesem SIMP.
6. Po zapoznaniu się z pismem Zarządu Oddziału SIMP w Poznaniu dotyczącym Konkursu na najlepszą pracę dyplomową ustalono, że Zarząd Główny SIMP proponuje Komisji Konkursowej kompleksowe skorygowanie regulaminu Konkursu w taki sposób, aby uwzględnione w nim były także inne wnioski Oddziałów SIMP. Zmieniony regulamin będzie obowiązywał po zaakceptowaniu przez ZG SIMP.
7. Na wniosek dyrektor Domu Mechanika SIMP w Lublinie przyznano dotację w wysokości 11 tys. zł z przeznaczeniem na wykonanie pilnych prac remontowych i modernizacyjnych elewacji wschodniej ściany budynku ze względu na zagrożenie dla zdrowia i życia użytkowników.
8. Na wniosek Zarządów Oddziałów SIMP, podjęto decyzję o nadaniu Srebrnej Honorowej Odznaki SIMP kol. kol.: Henrykowi Skorupie (O/SIMP Wałbrzych), Antoniemu Byczkowi i Robertowi Dydużyńskiemu (O/SIMP Szczecin) i Jerzemu Obolewiczowi (O/SIMP Warszawa).
9. Na wniosek Komisji ds. Odznak i Wyróżnień SIMP nadano Odznakę im. Henryka Mierzejewskiego kol. Arturowi Rusowiczowi (O/SIMP Warszawa) oraz Odznakę „Zasłużony Senior SIMP” kol. kol.: Andrzejowi Kolasie i Janowi Grzebalskiemu (O/SIMP Warszawa) oraz Klemensowi Kozłowskiemu (O/SIMP Toruń).
10. Na wniosek:
 - Zarządu Oddziału SIMP w Stalowej Woli podjęto uchwałę w sprawie zmiany siedziby Oddziału z dotychczasowej: ul. Prymasa Stefana Wyszyńskiego 12, 37-450 Stalowa Wola na: ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola,
 - Zarządu Oddziału SIMP w Sanoku podjęto uchwałę w sprawie zmiany siedziby Oddziału z dotychczasowej: ul. Lipińskiego 109, 38-500 Sanok na: ul. Henryka Stankiewicza 4, 38-500 Sanok.
11. Ustalono, że w pracach Komisji Finansowej SIMP uczestniczyć będzie kol. Kazimierz Łasiewicki jako specjalista ds. działalności statutowej.

**Prezes SIMP
Piotr Janicki**

Ustalenia i decyzje podjęte przez Zarząd Główny SIMP w dniach 24 czerwca 2019 r.

1. Przyjęto protokół z zebrania Zarządu Głównego SIMP z 8 maja 2019 roku.
2. Na wniosek kol. Ryszard Wycichowski – skarbnika SIMP zatwierdzono sprawozdanie finansowe SIMP za 2018 r., po jego zbadaniu przez niezależnego biegłego rewidenta, podejmując w tej sprawie stosowną uchwałę.
3. Podjęto uchwały w sprawach: odpisu z zysku na działalność statutową i rozliczenia zysku SIMP za 2018 rok.
4. Zapoznano się z ostatecznymi wynikami finansowymi jednostek działalności gospodarczej SIMP i firm franczyzowych za 2018 r. oraz I kwartał 2019 roku.
5. Podjęto decyzję o sfinansowaniu ze środków przekazanych przez sponsorów niżej wymienionych zadań i tematów związanych z zabezpieczeniem przeciwpożarowym Zamku SIMP w Rydzynie, wynikających z ekspertyzy i postanowień Wielkopolskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej z 29 maja 2019 r.:
 - uruchomienie nowej drogi ewakuacyjnej w klatce schodowej K5 zlokalizowanej w baszcie północno-wschodniej Zamku – koszt realizacji 14 000 zł (netto),
 - zwiększenie środka gaśniczego o 4 szt. agregatów AP25 z proszkiem ABC – koszt realizacji 3 500 zł (netto),
 - wykonanie ekspertyzy technicznej dotyczącej bezpieczeństwa pożarowego Zamku SIMP w Rydzynie – koszt 10 000 zł netto.
6. Wyrażono zgodę, aby decyzje o zawieraniu i finansowaniu przez ZG SIMP umów zlecenia i o

Wiadomości SIMP

dzieło podejmowało Prezydium ZG SIMP.

7. Zaakceptowano proponowane przez Komisję ds. Odznak i Wyróżnień SIMP zmiany do „Zbioru Regulaminów Nadawania Honorowych Odznak i Wyróżnień SIMP”.
8. W wyniku przeprowadzonej dyskusji dotyczącej nowych wydarzeń związanych z Oddziałem SIMP w Gliwicach, na wniosek Prezesa SIMP postanowiono:
 - skierować do Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP wniosek o wykluczenie z SIMP osób

wymienionych w § 1 uchwały ZG SIMP z 27 maja 2019 r.,

- uchylić pełnomocnictwo udzielone kol. Rafałowi Depcie do przeprowadzenia nowych wyborów władz i organów Oddziału SIMP w Gliwicach.

**Prezes SIMP
Piotr Janicki**

Ustalenia i decyzje podjęte przez Prezydium Zarządu Głównego SIMP w dniu 3 kwietnia 2019 r.

1. Przyjęto protokół z zebrania Prezydium Zarządu Głównego SIMP z 13 lutego 2019 roku.
2. Przyjęto wstępnie zakwalifikowanie kosztów wynagrodzeń pracowników biura Zarządu Głównego SIMP, do planu wpływów i wydatków ZG SIMP na okres kadencji 2018-2022.
3. Przyjęto skorygowany plan wpływów i wydatków ZG SIMP na 2019 r., który zostanie przedstawiony do zatwierdzenia przez Zarząd Główny SIMP.
4. Wyrażono zgodę na dofinansowanie w wysokości do 20 tysięcy złotych działalności statutowej Oddziału SIMP w Ciechanowie, pod warunkiem przedstawienia przez Zarząd Oddziału planowanych wydatków wraz z ich uzasadnieniem.
5. Na wniosek Prezesa SIMP przyjęto propozycje zmian w Regulaminie Zarządu Głównego SIMP.
6. Ustalono, że po zaopiniowaniu przez mecenasa Kazimierza Daniszewskiego zmian w Regulaminie wynagrodzeń pracowników Zamku SIMP w Rydzynie dokument ten razem z Regulaminem Zamku SIMP w Rydzynie zostanie przedstawiony do zaakceptowania przez Zarząd Główny SIMP.
7. Wyrażono zgodę na zawieszenie na okres I półrocza 2019 r. opłat z tytułu umowy franczyzy z kol. Mieczysławem Maździarzem z Oddziału SIMP w Ciechanowie. Jednocześnie ustalono, że po upływie tego terminu – dalsze zawieszenie opłat nie będzie możliwe i umowa ulegnie rozwiązaniu.
8. Wyrażono zgodę na utrzymanie w 2019 r. opłaty z tytułu umowy franczyzy z kolegą Zbigniewem Marczykiem w wysokości 1200 złotych.
9. Na wniosek Zarządu Polskiego Towarzystwa Badań Nieniszczących i Diagnostyki Technicznej SIMP powołano profesora Tomasza Chadego na redaktora naczelnego czasopisma „Badania Nieniszczące i Diagnostyka”.
10. Na wniosek przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej Rzeczoznawców SIMP zatwierdzono zmiany w dokumentach wydawanych rzeczoznawcom Stowarzyszenia.
11. Zaakceptowano zmiany w piśmie do Burmistrza Miasta i Gminy Rydzyna oraz Rady Miasta w sprawie zmiany statusu prawnego Zamku i związanych z nim działek gruntu, z użytkowania wieczystego na własność.
12. Ustalono, że tablica pamiątkowa poświęcona koledze Aleksandrowi Kopciowi o treści uzgodnionej z kol. Włodzimierzem Boczkim zostanie umieszczona w korytarzu prowadzącym do Wielkiej Alkowy obok tablicy Janusza Burskiego.
13. Na wniosek Zarządów Oddziałów podjęto decyzję o nadaniu:
 - Złotej Honorowej Odznaki SIMP dla kol. kol.: Piotra Szafrąńskiego i Rafała Kończaka (O/SIMP Starachowice),
 - Srebrnej Honorowej Odznaki SIMP dla kol. kol.: Anny Pepaś i Marka Waglewskiego (O/SIMP Starachowice),
 - Dyplomów Uznania ZG SIMP dla kol. kol.: Jana Kota (O/SIMP Lublin) i Tadeusza Kreta (O/SIMP Legnica).

**Prezes SIMP
Piotr Janicki**

Ważniejsze imprezy drugiego kwartału 2019 roku w Zamku w Rydzynie

1. Kwiecień rozpoczął się turnusem młodzieży z Cottbus w ramach odbywających się praktyk we współpracy z Zamkiem i Ośrodkiem Szkolno-Wychowawczym w Rydzynie. Młodzież mieszkała w Zamku do 12 kwietnia. Część z niej odbywała praktyki zawodowe w Zamku, a pozostałe osoby odbywały praktyki w firmie Astromal w Lesznie. Wspólnie organizowaliśmy spotkania integracyjne, wyjazdy rowerowe, oraz turniej strzelecki. Na zakończenie, każdy uczestnik otrzymał dyplom ukończenia turnusu oraz nagrodę.



3. W ostatni weekend kwietnia, tj. w dniach: 27–28 kwietnia, odbył się XVII Rajd Pojazdów Zabytkowych, który jak co roku przyciągnął pasjonatów pojazdów, które chociaż już od wielu lat nie produkowane, potrafią cieszyć nie tylko poziomem ich utrzymania, ale również osiągnięciami technicznymi. W tym roku trasa Rajdu przebiegała na odcinku: Rydzyna-Poniec-Bojanowo-Trzebosz-Góra-Czernina-Rydzyna. Najstarszym tegorocznym samochodem był MG TA z 1936 r., a wśród motocykli: D-RAD R-04 z 1927 roku. Oczywiście tradycyjnie imprezę otworzyły występy z armatek Bractwa Kurkowego oraz przejazd wozu strażackiego Magirus Deutz DL 37 z 1963 roku.



2. W dniach 6–7 kwietnia na terenie Zamku i Oficyn, odbył się kolejny rajd rowerowy „MTB Kaczmarek Electric”, w którym zmagало się ponad 800 uczestników. Przyjechały kibicować całe rodziny. Teren wokół Zamku zamienił się w prawdziwe „rowerowe miasteczko”. Zamkowa gastronomia obsługiwała całość imprezy.



Po zakończeniu Rajdu, w Sali Balowej odbył się wieczorny bankiet, na którym przy muzyce duetu gitarowego wręczono puchary i dyplomy. Drugiego dnia na rynku w Lesznie odbył się Konkurs Elegancji, na którym publiczność głosowała na najlepiej utrzymany pojazd. W tym roku odnotowaliśmy wyjątkowe zainteresowanie konkursem, ponieważ na ok. pół godziny przed losowaniem zabrakło kart do głosowania, co się

Wiadomości SIMP

wcześniej nie zdarzało.

Wygrał Mercedes Benz W108 280SEL o pojemności 4500 z 1972 roku.



4. W maju, który dotychczas służył z uroczystości komunijnych, w tym roku było inaczej. Był to rok, w którym uroczystości komunijnych w całej Polsce było niewiele z uwagi na wcześniejszą reformę szkolnictwa. Pierwszy raz natomiast odbyły się w tym miesiącu trzy wesela. Również rozpoczęły się przyjazdy autobusów z turystami z Hiszpanii – było ich w maju 9.
5. Czerwiec jak co roku rozpoczął się Dniem Dziecka – już po raz ósmy zorganizowaliśmy w Parku za Zamkiem tę imprezę. Tym razem naszymi partnerami byli: Klub Sportowy Unia Leszno oraz Automobil Klub Wielkopolski. Pogoda dopisała i frekwencja była również bardzo duża. Wydano ponad 300 porcji darmowych lodów oraz innych przysmaków, a także rozdano dzieciom ponad 100 nagród w ramach różnych konkurencji. W loterii fantowej, w której uczestniczą również rodzice, pomimo dodrukowania losów, wszystkie sprzedano już ok. 14.00.
6. W czerwcu miało również miejsce ważne wydarzenie związane z Fundacją Orła Białego, której tegoroczna edycja odbyła się w Zamku. Fundacja co drugi rok honoruje wybitne postacie polskiej estrady, sztuki, medycyny i biznesu. Jej laureatami są również samorządowcy, którzy w skali kraju wyróżnili się wybitną gospodarnością oraz osoby, które swoje życie poświęciły służbie innym.





W Sali Balowej Zamku wręczono nagrody, a następnie odbyła się część artystyczna, w której publiczność oczarowywał dowcipem i profesjonalizmem Waldemar Malicki z zespołem.

7. Czerwiec zakończył się dużą imprezą plenerową pod nazwą „Wianki nad Zalewem”, w którym Zamkowi przypadła rola obsługi gastronomicznej imprezy. Jak co roku imprezę uświetniły występy

równych grup muzycznych, dzięki czemu w imprezie bierze udział kilka tysięcy uczestników, co nie jest bez znaczenia dla naszej sprzedaży.

Opracował:
Zbigniew Szukalski
Dyrektor Zamku SIMP
w Rydzynie

VIII Dzień Mechanika

W dniu 5 czerwca 2019 r. na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich, podczas trwania Targów Innowacje-Technologie-Maszyny odbył się VIII Dzień Mechanika, ważne dla

naszego środowiska wydarzenie ustanowione przez Zarząd Główny SIMP na pamiątkę powołania w 1926 r. Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich.



**Prezes SIMP Piotr Janicki dokonuje otwarcia
VIII Dnia Mechanika**



**Życzenia owocnych obrad w imieniu Zarządu Głównego
FSNT-NOT składa kol. Tadeusz Pawłowski – wiceprezes
FSNT-NOT**



Dr inż. Andrzej Mikulski z Polskiego Towarzystwa Nukleonowego podczas prezentacji autorskiego opracowania pt. „Niezależne spojrzenie na energetykę jądrową w Polsce”

Uczestników zebrania, w liczbie ok. 100 osób, w tym m.in. członków Zarządu Głównego SIMP, Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP i Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, członków honorowych SIMP, przedstawicieli oddziałów, sekcji i towarzystw naukowo-technicznych SIMP, prasy naukowo-technicznej, której wydawcą jest SIMP, przedstawicieli instytutów naukowo-badawczych, z którymi współpracuje SIMP, a także laureatów XII edycji Ogólnopolskiego Konkursu na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2018 roku” – powitał prezes SIMP kol. Piotr Janicki, który także przewodniczył spotkaniu.

Pozdrowienia od Zarządu Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT z życzeniami owocnych obrad przekazał uczestniczący w Dniu Mechanika kol. Tadeusz Pawłowski – wiceprezes NOT.

Spotkanie rozpoczęło się od wygłoszenia referatu poświęconego inż. Sobiesławowi Zbierskiemu – wybitnemu działaczowi SIMP, Członkowi Honorowemu Stowarzyszenia w 15. rocznicę Jego śmierci, który został ogłoszony Patronem SIMP 2019 Roku. Referentem był kol. Zbigniew Neumann – długoletni dyrektor Ośrodka SIMP ZORPOT w Szczecinie.

Najważniejsze wydarzenia z bogatego życia Patrona przedstawiamy obok.

Drugim referentem był dr inż. Andrzej Mikulski z Polskiego Towarzystwa Nukleonowego, który zaprezentował autorskie opracowanie pt. *Niezależne spojrzenie na energetykę jądrową w Polsce*, ciekawe merytorycznie, z elementami krytycznymi pod adresem decydentów, którzy przez kilkadziesiąt lat nie wyszli poza sferą



Ogólny widok sali obrad



STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW
I TECHNIKÓW MECHANIKI POLSKICH
ZARZĄD GŁÓWNY

DZIEŃ MECHANIKA 2019



inż. mechanik Sobiesław ZBIERSKI
(1926-2004)
Patronem SIMP 2019 Roku

MŁODOŚĆ – NAUKA – ŻOŁNIERZ ARMII KRAJOWEJ

Urodził się 22 marca 1926 r. w Bydgoszczy jako syn Antoniego i Klary z d. Ziętek. We wrześniu 1939 r. rodzina Zbierskich została przesiedlona przez Niemców do miejscowości Złotniki pow. Jędrzejów (obecnie woj. świętokrzyskie). W latach 1943-1944 kontynuował naukę na tajnych kompletach, rozpoczął w Poznaniu w Gimnazjum dr. B. Czajkowskiego. Podejmując także pierwszą pracę zawodową jako pomoc administracyjna w Gminach Sędziszów i Złotniki. Ojciec Sobiesława, Antoni Zbierski 3 grudnia 1944 r. został rozstrzelany przez Niemców w grupie 18 osób za udział w ruchu oporu (AK) jako żołnierz. Był nieletnim Sobiesław zostaje żołnierzem Armii Krajowej (od marca 1943 do stycznia 1945), bierze udział w Powstaniu Warszawskim i Akcji „Burza” za co odznaczony zostaje Odznaką Bojową.

MATURA I STUDIA W SZKOLE INŻYNIERSKIEJ W POZNANIU – POZĄTEK DZIAŁALNOŚCI W SIMP

W 1945 r. wraca z matką do Poznania, kończy naukę w I Państwowym Gimnazjum i Liceum dla Pracujących w Poznaniu i otrzymuje świadectwo maturalne 9 lipca 1947 r. W tym samym roku rozpoczyna studia dzienne w Szkole Inżynierskiej w Poznaniu na Wydziale Mechanicznym w sekcji technologicznej. Studia kończy w 1950 r. uzyskując tytuł inżyniera mechanika w zakresie technologii obróbki skrawaniem. Ten tytuł był zawsze dla Niego - jak wielokrotnie podkreślał – najważniejszy. Tu też rozpoczyna działalność w SIMP, wstępując na uczelnię do Koła Mechaników w 1947 r.

PRACA ZAWODOWA – WYBITNY TECHNOLOG I ORGANIZATOR – ZAŁOŻONY DLA ROZWOJU POLSKIEGO PRZEMYSŁU OBRABIARKOWEGO

Po krótkiej, trwającej niespełna rok pracy od 5 marca 1949 do 20 listopada 1950 r. okresie pracy w Wytwórni Sprzętu Komunikacyjnego PZL-Poznań, gdzie był technologiem i kierownikiem sekcji, wiąże się zawodowo z przemysłem obrabiarkowym, podejmując w latach 1950-1973 kolejne prace w: Raciborskiej Fabryce Obrabiarek PONAR-RAFAMET w Kuźni Raciborskiej (konstruktor, technolog, szef produkcji, główny inżynier), Zakładach Przemysłowych 1 Maja w Pruszkowie (Fabryka Obrabiarek „Mechanicy”) – dyrektor, Biurze Projektowo-Technologicznym Przemysłu Obrabiarkowego BIPRON w Warszawie – dyrektor, a następnie w latach 1973-1982 pracując w Ośrodku Badawczo-Rozwojowym Podstaw Technologii i Konstrukcji Maszyn TEKOMA w Warszawie.

W SIMP SPOŁECZNIE I ZAWODOWO – NAJWAŻNIEJSZE OSIĄGNIĘCIA

Z SIMP-em związany był organizacyjnie od 1947 roku do śmierci, tj. 14 lutego 2004 r., pełniąc w Stowarzyszeniu liczne odpowiedzialne funkcje. W okresie od 1961 r. do 1975 r. (14 lat) był wybierany przez koleżeńskie Walne Zjazdy Delegatów Głównego Zarządu SIMP lub Wiceprzewodniczącym Zarządu Głównego SIMP, będąc oczywiście członkiem Zarządu Głównego SIMP. Był to okres dynamicznego rozwoju Stowarzyszenia tak pod względem liczby członków indywidualnych jak i rozwoju działalności gospodarczej SIMP (ZODOK, ZORPOT, itp.) oraz przejęcia celem odbudowy ze zniszczeń wojennych Zamku w Rydzynie. Dyrektor SIMP-ZORPOT w latach 1982-1988. W ciągu 6 lat kierowania tą agendą doprowadził do znacznego wzrostu świadczonych usług rzeczoznawczych przysparzając Stowarzyszeniu środków finansowych, które były przeznaczone nie tylko na działalność statutową, ale także na zakup licznych nieruchomości, które do dnia dzisiejszego służą jednostkom organizacyjnym SIMP.

EMERYT MŁODY DUCHEM

Po przejściu na emeryturę, w latach 1990-1992 był Sekretarzem Generalnym SIMP, zakładając w tym czasie Fundację Mechaników Polskich „Rozwój Techniki”. W ramach tej Fundacji powołał Klub Producentów Obrabiarek i Narzędzi oraz Branżową Izbę Przemysłowo-Handlową Producentów Komponentów i Technologii, która funkcjonuje do dnia dzisiejszego we Wrocławiu i kierowana jest przez członków SIMP. Był to rok 1992, gdy mówił, że: „Polska na pewno nie stanie się potentatem motoryzacyjnym, komputerowym, lotniczym, ale może zaistnieć na światowym rynku jako producent komponentów ... i to się sprawdziło.

OSOBA MEDIALNA

Kolega Sobiesław Zbierski doskonale poruszał się w świecie mediów. To o Nim na łamach „Rzeczpospolitej” w 1992 r. pisało, że: „Wykreował telewizyjną „Gre o milion”, po to aby wynalazki i innowacje techniczne nie zalegały w szufladach i szafach urzędników. Sprawiał, że wiele z nich zostało wdrażanych do praktyki gospodarczej ...”, a w rubryce Menedżer Dnia pani Krystyna Forowicz podkreślała, że: „Z powodu krótkość i obfitych brwi po kilku audycjach był rozpoznawalny na tzw. mieście, kiedy Go zapraszali ludzie i nawiązywali rozmowę ...”

planów. Na zakończenie wystąpienia dowiedzieliśmy się, że referent jest bliskim krewnym Czesława Mikulskiego (1892–1946), jednego z wybitnych działaczy SIMP w okresie międzywojennym.

Po przerwie w obradach miało miejsce uroczyste wręczenie statuetek, dyplomów i wyróżnień laureatom XII edycji Ogólnopolskiego Konkursu na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2018 roku”, nad którym honorowy patronat

objęło Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii. Aktu wręczenia dokonali: prezes SIMP kol. Piotr Janicki i przewodniczący komisji konkursowej kol. Wiesław Krzymień.

Organizatorzy zapewnili laureatom, którzy zajęli pierwsze miejsca w poszczególnych grupach tematycznych konkursu, prezentację swoich osiągnięć.

Wyniki konkursu, zatwierdzone przez Zarząd Główny SIMP w dniu 8 maja 2019 r. przedstawiamy poniżej:

Wyniki XII edycji konkursu na „Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2018 Roku”

Lokata	Zgłaszający Oddział / Instytut	Nazwa firmy	Tytuł osiągnięcia	Autorzy osiągnięcia
Kategoria N: prace i stanowiska naukowo-badawcze				
I	Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych w Poznaniu	Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych w Poznaniu, Uniwersytet Rolniczy im. Hugo Kołłątaja w Krakowie Wydział Leśny i Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki Akademia Górniczo- Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej Przedsiębiorstwo Wielobranżowe PROMAR Sp. z o.o. w Poznaniu	<i>Automat z systemem wizyjnym do skaryfikacji oraz oceny zdrowotności nasion dębu przeznaczonych do siewu w szkółkach kontenerowych</i>	prof. dr hab. inż. dr h.c. Józef Walczyk dr hab.inż. Paweł Tylek, prof. UR dr hab.inż. Paweł Kielbasa prof. dr hab. Adam Piłat prof. AGH dr inż. Mirosław Jabłoński dr inż. Piotr Pawlik dr hab.inż. Florian Adamczyk, prof. PIMR, mgr inż. Michał Szaroleta mgr inż. Grzegorz Wąchalski inż. Józef Fajfer
II	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Technologii Eksploatacji - Państwowy Instytut Badawczy w Radomiu	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Technologii Eksploatacji - Państwowy Instytut Badawczy w Radomiu	<i>Stanowisko bezwładno- ciowe T-33 do badania tarcia i zużycia klocków i tarcz hamulcowych</i>	dr hab. inż. Waldemar Tuszyński mgr inż. Krzysztof Matecki dr inż. Jacek Wojutyński prof. dr hab. inż. Marian Szczerk dr inż. Stanisław Koziół mgr inż. Andrzej Gospodarczyk mgr inż. Mariusz Siczek
III	Oddział SIMP Gliwice	Politechnika Wrocławska Wydział Mechaniczny	<i>Zastosowanie technologii generatywnych do wytwa- rzania elementów mecha- nicznych z materiałów amorficznych na bazie żelaza</i>	dr hab. inż. Wirginia Pilarczyk, prof. PŚI. dr inż. Aleksandra Małachowska (Politechnika Wrocławska) prof. dr hab. inż. Andrzej Ambroziak (Politechnika Wrocławska)

Wiadomości SIMP

Lokata	Zgłaszający Oddział / Instytut	Nazwa firmy	Tytuł osiągnięcia	Autorzy osiągnięcia
Wyróżnienie - dyplom uznania	Oddział SIMP Wrocław	Politechnika Wrocławska Wydział Mechaniczny	<i>Demonstrator badawczy nowej generacji kompleksowego systemu automatycznego wspomagania operatora mobilnych maszyn z manipulatorem roboczym</i>	prof. dr hab. inż. Piotr Dudziński dr inż. Andrzej Kosiara
	Oddział SIMP Rzeszów	Zakład Zaawansowanych Technologii i Konstrukcji CERMET TECHNIKA Sp. z o.o. w Rzeszowie	<i>Zaawansowana metoda wyznaczania parametrów tarcia materiałów ciernych w zmienianych temperaturach z wykorzystaniem unikatowego tribotestera QUATRO</i>	dr inż. Ryszard Moszumański
	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechaniki Precyzyjnej	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie	<i>Ocena wytrzymałościowa struktur kostnych w oparciu o badania modeli 3D</i>	dr inż. Paweł Marchlewski
Praca zakwalifikowana do II etapu - dyplom	Oddział SIMP Bielsko-Biała	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	<i>Rodzina programowalnych elektronicznych sterowników wysokociśnieniowych układów zasilania w paliwo</i>	dr hab. inż. Tomasz Kniefel, prof. ATH mgr inż. Wojciech Pietrasina dr inż. Dariusz Pietras inż. Dawid Holisz
	Oddział SIMP Gorzów Wlkp.	Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim	<i>Metodyka i urządzenie do badań odporności materiałów na wstrząsy cieplne</i>	dr inż. Aneta Jakubus tech. Roman Czyż dr inż. Maciek Nadolski
	Oddział SIMP Koszalin	Politechnika Koszalińska Wydział Mechaniczny Katedra Inżynierii Produkcji	<i>Projekt uniwersalnej szlifierki do zewnętrznych powierzchni walcowych i czołowych metalowych tulei kwasoodpornych</i>	inż. Damian Grucza
	Oddział SIMP Koszalin	Politechnika Koszalińska Wydział Mechaniczny Katedra Inżynierii Produkcji	<i>Projekt usprawnienia strumienia przepływu wartości w systemie produkcyjnym GEA-KOSZALIN</i>	inż. Eryk Gemski
Kategoria P: osiągnięcia wdrożone w przemyśle				
I	Oddział SIMP Wrocław	Politechnika Wrocławska Wydział Mechaniczny	<i>Nowatorskie technologie lutowania miękkiego i twardego trudno spajalnych stopów aluminium, magnezu i tytanu w połączeniach różnoimiennych</i>	prof. dr hab. inż. Zbigniew Mirski mgr inż. Ireneusz Ciepacz dr inż. Tomasz Wojdat dr hab. inż. Kazimierz Granat

Lokata	Zgłaszający Oddział / Instytut	Nazwa firmy	Tytuł osiągnięcia	Autorzy osiągnięcia
II	Oddział SIMP Gorzów Wlkp.	Zakład Mechaniczny MESTIL Sp. z o.o. w Gorzowie Wlkp.	<i>Innowacyjny system automatyzacji procesów produkcyjnych precyzyj- nego gięcia kształtowego CNC rurkowych elemen- tów grzejnych tzw. elemen- tów Backera w zwielokrot- nionym układzie grzałek ze skośnym stołem zamyka- jącym</i>	mgr inż. Włodzimierz Wołoszyński mgr inż. Adam Rosiński, mgr inż. Mirosław Majocha mgr inż. Michał Waśkiewicz
III	Oddział SIMP Rzeszów	Fabryka Armatur "Jafar" S.A. w Jaśle	<i>Budowa laboratorium badawczo-rozwojowego</i>	mgr inż. Michał Raś
III	Oddział SIMP Olsztyn	REMA S.A. w Reszlu	<i>Pilarka do cięcia płyt tekstylnych IZO-450</i>	tech. Leszek Dudek inż. Przemysław Dudek tech. Jacek Kaźmierczak tech. Zbigniew Lipka- Chudzik inż. Arkadiusz Szachniewicz
Wyróżnienie - dyplom uznania	Oddział SIMP Toruń	Plasticon Poland S.A. w Toruniu	<i>Aplikacja wysokociśnie- niowych rurociągów z tworzywa GRVE z wars- twą przewodzącą w prze- myśle offshore (platformy wiernicze)</i>	mgr Paulina Fater mgr inż. Marek Kamiński mgr inż. Damian Meler lic. Dariusz Osika mgr inż. Paweł Pociżnicki tech. Paweł Rzeszotek lic. Maciej Wiśniewski
	Oddział SIMP Toruń	Hydro-Vacuum S.A. w Grudziądzu	<i>Wielostopniowe pompy wirowe typu WHG I WHI przeznaczone do pracy w instalacjach przetłacza- nia ciekłych gazów, destylatów, rozpuszczalni- ków, paliw oraz skroplin</i>	dr inż. Marcin Janczak Andrzej Jaszczerski
	Oddział SIMP Olsztyn	Zakład Urządzeń Technicznych "UNIMASZ" Sp. z o.o. w Olsztynie	<i>Opracowanie technologii wytworzenia ślimaka o zmiennym skoku z zastosowaniem techno- logii frezowania CNC</i>	mgr inż. Łukasz Baniewski
	Oddział SIMP Olsztyn	REMA S.A. w Reszlu	<i>Pilarka tarczowa Px400</i>	inż. Maciej Fidurski tech. Jacek Kaźmierczak inż. Mateusz Powalisz
	Oddział SIMP Rzeszów	Fabryka Armatur "Jafar" S.A. w Jaśle	<i>Zalewarka i kruszarka - wdrożenie innowacyjnej technologii w nowej generacji przepustnic mimośrodowych o pod- wyższonych parametrach eksploatacyjno-użytko- wych</i>	dr inż. Adam Żyrek mgr inż. Sławomir Lechowski tech. Henryk Grzegorzczak
	Oddział SIMP Rzeszów	Fabryka Armatur "Jafar" S.A. w Jaśle	<i>Zautomatyzowane stanowisko do szlifowania odlewów na bazie maszyn Koyama wraz z Manipulatorem</i>	dr inż. Adam Żyrek mgr inż. Sławomir Lechowski tech. Henryk Grzegorzczak

Wiadomości SIMP

Lokata	Zgłaszający Oddział / Instytut	Nazwa firmy	Tytuł osiągnięcia	Autorzy osiągnięcia
Praca zakwalifikowana do II etapu - dyplom	Oddział SIMP Toruń	Plasticon Poland S.A. w Toruniu	<i>Zaprojektowanie, wyposażenie i uruchomienie centrum szkolenia w zakresie nowych surowców, technologii i procesów wytwarzania w produkcji wyrobów z kompozytów i dualami-natów</i>	mgr inż. Bartosz Bunkowski tech. Sylwester Gasentzer tech. Marcin Pilarski
	Oddział SIMP Tarnów	Konsorcjum Naukowo-Przemysłowe: 1) Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie, 2) Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni, 3) Zakłady Mechaniczne Tarnów S.A w Tarnowie, 4) PIT-RADWAR S.A. w Warszawie	<i>35 mm Okrętowy System Uzbrojenia (OSU-35)</i>	prof. dr hab. inż. Jacek Gacek dr hab. inż. Zbigniew Leciejewski dr hab. inż. Ryszard Woźniak dr inż. Stanisław Milewski dr hab. inż. Jan W. Kobierski mgr inż. Stanisław Łuszczak mgr inż. Jacek Kosiński dr inż. Tadeusz Świętek mgr inż. Zbigniew Wójcik
	Oddział SIMP Bielsko-Biała	Centrum Specjalistycznych Usług Technicznych "SPETECH" Sp. z o.o. w Bielsku-Białej	<i>EUROPARTNER® oprogramowanie wspomagające projektowanie połączeń kotłowniczych w rurociągach i zbiornikach ciśnieniowych</i>	mgr inż. Janusz Zajączek inż. Przemysław Górak
	Oddział SIMP Rzeszów	Fabryka Armatur "Jafar" S.A. w Jaśle	<i>Podwójne stanowisko do montażu i testowania hydrantów</i>	dr inż. Marek Tumidajewicz mgr inż. Kinga Szafarz
	Oddział SIMP Białystok	MALOW Sp. z o.o. w Suwałkach	<i>Szafy ubraniowe z grzaniem i wentylacją</i>	inż. Sławomir Dawidowicz inż. Krzysztof Kotliński inż. Jeremiasz Olszewski inż. Paweł Dębski
	Oddział SIMP Olsztyn	Liga Obrony Kraju Koło LOK "GRUNWALD" w Olsztynie	<i>Zmodernizowany zaczep do holu sztywnego stosowany do holowania uszkodzonych samochodów</i>	mgr inż. Antoni Patkowski mgr inż. Bartosz Moczulak
	Oddział SIMP Olsztyn	Liga Obrony Kraju Koło LOK "GRUNWALD" w Olsztynie	<i>Hol sztywny z amortyzatorem mechanicznym do holowania samolotu</i>	mgr inż. Antoni Patkowski mgr inż. Sebastian Tobaj mgr inż. Robert Pawlak
Nagroda specjalna	Towarzystwo Okrętów Polskich KORAB	Towarzystwo Okrętów Polskich KORAB	<i>Zaprojektowanie, wybudowanie i wdrożenie do eksploatacji pierwszego w Unii Europejskiej promu pasażerskiego samochodowego o napędzie wyłącznie elektrycznym podczas normalnej eksploatacji</i>	Henryk Krause Tomasz Świątkowski Ireneusz Cwirko Krzysztof Kulczycki

Lokata	Zgłaszający Oddział / Instytut	Nazwa firmy	Tytuł osiągnięcia	Autorzy osiągnięcia
Ze względu na rok wdrożenia (2019) osiągnięcie zostanie rozpatrzone w XIII edycji konkursu	Oddział SIMP Koszalin	Meden-Inmed Sp. z o.o. w Koszalinie	<i>Stoły do rehabilitacji wyposażone w hamulec tarczowy z powierzchniami stożkowymi</i>	dr inż. Michał Kozłowski dr inż. Jarosław Sieniawski
Kategoria R: osiągnięcia wdrożone w rolnictwie, gospodarce żywnościowej i ochronie środowiska				
I	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Technologii Eksploatacji - Państwowy Instytut Badawczy w Radomiu	Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Instytut Technologii Eksploatacji - Państwowy Instytut Badawczy Radom	<i>Proekologiczny środek smarowy - Smar ABI-S dla przemysłu rolno-spożywczego</i>	dr hab. inż. Jolanta Drabik mgr inż. Rafał Kozdrach dr hab. inż. Magdalena Trzos inż. Marek Wolszczak dr hab. inż. Jolanta Ilowska inż. Janusz Michalski tech. Mariusz Piątkowski
Wyróżnienie - dyplom uznania	Oddział SIMP Białystok	SaMASZ Sp. z o.o. w Zabłudowie	<i>Przetrzęsacz zawieszany ośmio-karuzelowy P8-890</i>	dr inż. Grzegorz Rogowski inż. Antoni Stolarski mgr inż. Roman Sidoruk mgr inż. Radosław Sokołowski
	Oddział SIMP Olsztyn	Zakład Usług Technicznych "UNIMASZ" Sp. z o.o. w Olsztynie	<i>Sztaplatko-desztaplarka pojemników DE 20/800</i>	mgr inż. Marcin Jaworski mgr inż. Marek Kajda
	Oddział SIMP Olsztyn	Zakład Usług Technicznych "UNIMASZ" Sp. z o.o. w Olsztynie	<i>Linia rozładunku szufladowego żywca drobiowego - typ RS023</i>	inż. Karol Moliński inż. Marek Kajda inż. Przemysław Pyszka

III Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze

W dniu 30 maja 2019 r. na Wydziale Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej odbyło się III Mazowieckie Sympozjum Spawalnicze pod tytułem „Innowacje w spawalnictwie”. Organizatorami sympozjum byli: Zakład Inżynierii Spajania Politechniki Warszawskiej, Linde Gaz Polska Sp. z o.o. oraz Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich.

Gości przywitali prof. Dariusz Golański –

kierownik Zakładu Inżynierii Spajania oraz prof. Tomasz Chmielewski – dyrektor Instytutu Technik Wytwarzania. W pierwszej części spotkania członek Zarządu Głównego SIMP Kazimierz Łasiewicki oraz prezes Warszawskiego Oddziału SIMP dr inż. Adam Baryłka wręczyli odznaczenia SIMP czterem członkom Sekcji Spawalniczej SIMP Oddziału Warszawskiego, tj. mgr. inż. Janowi Grzebalskiemu i prof. Andrzejowi Kolasie, którzy



III MAZOWIECKIE SYMPOZJUM SPAWALNICZE

Innowacje w spawalnictwie

30 maja 2019 r., Politechnika Warszawska
Gmach Nowy Technologiczny



otrzymali odznakę Zasłużonego Seniora SIMP oraz mgr. inż. Wojciechowi Zakolskiemu, który otrzymał Srebrną Honorową Odznakę SIMP i prof. Dariuszowi Golańskiemu, który został wyróżniony Złotą Honorową Odznaką SIMP.

Główną część sympozjum stanowiły trzy panele konferencyjne, w ramach których wygłoszono dwaście referatów prezentujących osiągnięcia naukowe i techniczne z zakresu spajania materiałów oraz zaprezentowano najnowsze urządzenia i technologie oferowane przez wystawców oraz sponsorów Sympozjum. W czasie trwania sympozjum jego uczestnicy mogli zapoznać się z najnowszymi urządzeniami stosowanymi w technice spawalniczej, które eksponowano podczas wystawy.

Wystąpienia referatowe:

Panel I

1. Arkadiusz Makówka: *Energia liniowa spawania – analiza zmiennej zasadniczej*, Urząd Dozoru Technicznego,

2. Ireneusz Szchogłuchowicz, Lucjan Śnieżek, Krzysztof Grzelak: *Wybrane aspekty wybuchowego zgrzewania stopów Al i Ti*, Wojskowa Akademia Techniczna,
3. Marek Jaśkiewicz: *ACCURA®. Zdalne zarządzanie stanami magazynowymi butli*, Linde Gaz Polska.

Panel II

1. Daniel Wiśniewski: *Technika Spawalnicza automatyzuje i robotyzuje procesy spajania*, Technika Spawalnicza,
2. Robert Kosturek, Lucjan Śnieżek, Marcin Bajkowski: *Zastosowanie metody FSW do łączenia stopów lekkich*, Wojskowa Akademia Techniczna,
3. Mariusz Bereziuk: *Abicor Binzel – Nowoczesne rozwiązania dla przemysłu spawalniczego*, Abicor Binzel,





2. Witold Postrach: *Piąta generacja przyłbic SPEEDGLAS*, 3M
3. Piotr Śliż: *Redukcja kosztów wytwarzania konstrukcji stalowych*, EWM
4. Robert Bęczkowski: *Cięcie wodą – wymagania i ograniczenia*, Profmetkol

W symposium uczestniczyło 260 specjalistów branży spawalniczej, głównie z obszaru Mazowsza oraz koledzy z Podlasia i województwa lubelskiego. Symposium tradycyjnie zakończono koleżeńską biesiadą spawalniczą, podczas której wymieniano poglądy, doświadczenia i zacieśniano koleżeńskie więzi spawalnicze. Organizatorzy kierują specjalne podziękowania do sponsorów Symposium, zamieszczając ich logotypy.

4. Michał Hudycz: *Diagnostyka NDT żurawi wieżowych*, Politechnika Warszawska

Panel III

1. Wojciech Wierzbą: *Droga do oszczędności - Monitoring spawalniczy REJS MOST*, Rywal RHC

**Opracowanie:
Redakcja
Przeglądu Spawalnictwa**





Adam
BARYŁKA

Doktor nauk technicznych, inżynier budownictwa lądowego, magister inżynier architekt, absolwent Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej, Wydziału Inżynierii Chemii i Fizyki Technicznej Wojskowej Akademii Technicznej oraz Wyższej Szkoły Ekologii i Zarządzania. Wykładowca akademicki w Wojskowej Akademii Technicznej oraz Uczelni Techniczno-Handlowej im. H. Chodkowskiej w Warszawie. Wiceprezes zarządu głównego Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT. Prezes zarządu głównego Polskiego Stowarzyszenia Rzeczoznawców i Biegłych Sądowych. Wiceprezes zarządu głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Materiałów Budowlanych. Prezes oddziału warszawskiego Stowarzyszenia Inżynierów Mechaników Polskich (SIMP). Redaktor naczelny czasopisma „Inżynieria Bezpieczeństwa Obiektów Antropogenicznych” oraz członek rad naukowych w kilkunastu czasopismach naukowo-technicznych. Posiada uprawnienia architektoniczne i konstrukcyjno-budowlane bez ograniczeń, jest rzeczoznawcą budowlanym oraz rzeczoznawcą SIMP, biegłym sądowym i biegłym skarbowym. Autor 19 publikacji książkowych z zakresu budownictwa, autor i współautor kilkuset artykułów i referatów naukowych. Od 2006 r. pracuje w Centrum Rzeczoznawstwa Budowlanego – firmie, którą założył.

Perspektywy rozwoju polskich stowarzyszeń naukowo-technicznych

O wyzwaniach stojących przed Federacją Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych Naczelnej Organizacji Technicznej rozmawiamy z nowo wybranym wiceprezesem, **dr inż. arch. Adamem Baryłką**.

Na początku roku Rada Krajowa Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT wybrała Pana wiceprezesem. Czy w Federacji następuje zmiana pokoleniowa?

Mój rocznik to '78 i rzeczywiście jestem w zarządzie najmłodszy, ale mam nadzieję, że Rada kierowała się innymi kryteriami. Sądzę, że z jednej strony jestem odbierany jako osoba, która doskonale rozumie rolę i znaczenie Federacji, z drugiej zaś doceniono moje nowatorskie podejście. Z działalnością stowarzyszeń naukowo-technicznych jestem związany od 20 lat. Jako student zostałem skierowany przez swojego wykładowcę do Nationalnej Organizacji Technicznej. NOT to marzenie dla młodego inżyniera, miejsce, w którym można spotkać wielu ciekawych ludzi związanych z szeroko pojętą techniką. Każdy z nich ma osiągnięcia i umiejętności, którymi dzieli się z bracią inżynierską. Zawsze mi to imponowało i chciałem stać się tego częścią. Po latach wejście do Zarządu Federacji było dla mnie wielkim wyróżnieniem.

Jakie wyzwania stawia Pan sobie jako członek Zarządu Federacji?

Po pierwsze, chodzi mi o silniejszą integrację naszego środowiska. Bardzo ważne, by Federacja wychodziła naprzeciw nowym trendom w obszarze informatyzacji i docierała do jak najszerszej grupy odbiorców. Skoro podejmowane przez nią działania są pożyteczne, a są - bo wspieramy dzieci i młodzież, staramy się ukierunkowywać młode pokolenie na świadomość techniczną, organizujemy we współpracy z jednostkami rządowymi i samorządowymi wydarzenia naukowe, prelekcje i konkursy. W mojej ocenie kluczowe jest zainspirowanie młodego pokolenia, zwłaszcza że autorytetów w naszej organizacji nie brakuje.

Te osoby są skłonne dzielić się swoją wiedzą?

Zdecydowanie. Federacja zrzesza przeszło 120 tys. członków. W tym gronie są przedstawiciele nauki oraz praktycy. Dysponujemy więc potężnym potencjałem mądrych ludzi. To doskonałe miejsce dla młodych, którzy z czasem chcą stać się silnymi podmiotami na rynku pracy. Współpraca z uczelniami czy instytutami naukowo-badawczymi daje bardzo duże

**Federacja
Stowarzyszeń
Naukowo-Technicznych
NOT zrzesza ok. 120
tys. członków, w tym
przedstawicieli nauki
oraz praktyków.
Dysponujemy
potężnym potencjałem
mądrych ludzi, dlatego
nasza Federacja to
doskonałe miejsce
dla młodych, którzy
z czasem chcą stać się
silnymi podmiotami na
ryнку pracy.**

#

możliwości oraz kontakty w świecie nie tylko nauki, ale i biznesu.

Wracając do wyborów wiceprezesa Federacji, w środowisku doceniono organizowaną przez Pana Międzynarodową Konferencję Naukowo-Techniczną pt. "Problemy Inżynierii Bezpieczeństwa Obiektów Antropogenicznych".

Tak, to moja autorska inicjatywa, którą powołałem w celu stworzenia interdyscyplinarnej platformy współpracy dla kadry naukowo-technicznej. Poszukiwałem tematu, który mógłby zainteresować techniczne środowisko. Stało się o inżynierii bezpieczeństwa obiektów antropogenicznych, czyli wszelkich obiektów stworzonych przez człowieka dla zaspokojenia jego różnorodnych potrzeb, z jednoczesnym uwzględnieniem potrzeby szeroko rozumianego bezpieczeństwa. Inicjatywa została również doceniona przez Pana Prezydenta Andrzeja Dudę. Kolejna konferencja stała się już wydarzeniem międzynarodowym, wspieranym przez licznych przedstawicieli rządu oraz jednostki naukowe.

Jest Pan też jednym z inicjatorów powstania Stowarzyszenia Rzeczoznawców i Biegłych Sądowych.

Stowarzyszenie tworzą ludzie dążący do realnego usprawnienia systemu działalności biegłych sądowych. Dziś biegłym może zostać osoba, która posiada ogólne kwalifikacje w danym zakresie. To nie zawsze przekłada się na dużą wiedzę. Sam jestem biegłym i zdarza się, że zostaję kolejnym biegłym wyznaczonym przez sąd, co oznacza, że poprzedni nie udźwignął tematu. Biegłymi powinni zostawać ludzie mający doświadczenie, wiedzę, którzy ciągle podnoszą swoje kwalifikacje. Chcemy, by Stowarzyszenie reprezentowało wszystkie branże, by blisko współpracowało z Ministerstwem Sprawiedliwości i pomagało przy ocenie kandydatów zarówno pod względem merytorycznym, jak i moralnym. Chcemy również doprowadzić do możliwości zapewnienia odpowiednich pakietów ubezpieczenia naszej grupy społecznej w ramach wykonywanej działalności.

Jest reakcja ministerstwa na Państwa propozycję?

Tak, nasza propozycja współpracy została pozytywnie przyjęta i będzie brana pod uwagę m.in. w konsultacjach publicznych procedowanych w przyszłości projektów aktów prawnych dotyczących biegłych sądowych. To budujące, bo potwierdza zasadność i potrzebę naszej pracy, zrzeszania się i wspólnego działania.

Jakie są Pana plany zawodowe w najbliższych miesiącach?

Pierwsze miesiące w Federacji chciałbym przeznaczyć na rozpoznanie stanu technicznego Domów Technika, których jest kilkadziesiąt i które traktujemy jako podstawę funkcjonowania Federacji. Ustalenie słabych i mocnych stron poszczególnych ośrodków pozwoli stworzyć nową strategię działania i krok po kroku osiągać wyznaczone cele. We wrześniu czeka mnie kolejna, już trzecia edycja Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Technicznej pt.: „Problemy Inżynierii Bezpieczeństwa Obiektów Antropogenicznych”. W międzyczasie sesja egzaminacyjna i obrony moich studentów.

ARTYKUŁ POWSTAŁ WE WSPÓŁPRACY
Z RADĄ GOSPODARCZĄ STREFY WOLNEGO SŁOWA

Spotkanie Makroregionu Dolnośląskiego w Kaczorowie

W dniu 24 maja 2019 r. w Karczmie „Podgórzanka” w Kaczorowie odbyło się pierwsze w bieżącej kadencji robocze spotkanie Makroregionu Dolnośląskiego, w którym uczestniczyli prezesi i członkowie zarządów Oddziałów SIMP: Jeleniogórskiego – jako gospodarza, Wałbrzyskiego, Wrocławskiego, Legnickiego i Zielonogórskiego. Dodatkowo reprezentowany był Klaster Innowacyjnych Technologii w Wytwarzaniu CINNOMATECH oraz firma Romatex.

Gospodarz spotkania – kol. Henryk Mackiewicz, prezes Oddziału SIMP w Jeleniej Górze powitał przybyłych uczestników i zaproponował program spotkania.

Zgodnie z tradycją, pierwsza część spotkania rozpoczęła się od referatu *Nowoczesne szlifierki narzędziowe firmy WZS, w tym model 70 REINECKER*, który zaprezentował mgr inż. Oskar Rusiecki – przedstawiciel firmy Romatex. *Nowoczesne szlifierki narzędziowe firmy WZS, w tym model 70 REINECKER, to centrum szlifierskie, które posiada pięć osi sterujących, oferujące wiele opcji umożliwiających jej dostosowanie do dowolnych wymagań użytkownika. Obrabiarki WZS, oferowane przez dystrybutora Romatex (www.romatex.pl), są przeznaczone do produkcji współczesnych precyzyjnych narzędzi z węglików spiekanych HM i stali szybko tnących HSS, HSSE.*

Obecnie w polskich firmach produkujących narzędzia pracuje ponad 40 szlifierek REINECKER, a obok modelu WZS 70, oferowane są: WZS 700, RS 700, RS 50. Należy przypomnieć, że kiedyś narzędzia były ostrzone ręcznie, ale od czasu zastosowania narzędzi z węglików spiekanych i narzędzi składanych zmieniła się technologia rege-

neracji ostrza. Jest jednak szereg narzędzi ze stali szybko tnącej, stąd pojawiła się konstrukcja o pięciu osiach sterowanych, przeznaczonych pod nowe konstrukcje narzędzi wraz z narzędziami specjalnymi do obróbki coraz bardziej skomplikowanych części maszyn. Kiedyś w procesie szlifowania stosowano chłodziwa podawane w strefę obróbki pod ciśnieniem 0,6 atm, obecnie podawana jest ciecz chłodząca pod ciśnieniem 60 atm, umożliwiając zwiększenie tempa obróbki skrawaniem, przy użyciu specjalnych ściernic z nasypem diamentowym, które stosowane są do szlifowania węglików spiekanych. Do ostrzenia lub cięcia narzędzi ze stali szybko tnących oznaczonych symbolem HSS-HSSE używa się ściernic z azotku tytanu o technicznej nazwie „borazon”. Obrabiarka wyposażona jest w sześciopozycyjny magazyn ściernic o maksymalnej średnicy 203 mm. Dzięki nowoczesnym materiałom szlifierskim, takim jak ściernice borazonowe lub diamentowe, przy wysokich ciśnieniach cieczy chłodzących szybkość ostrzenia frezów trzpieniowych o średnicy od 8 do 20 mm skrócił się przy produkcji masowej z 4 minut do 2,5 minuty. Szlifierki są w całości obudowane i przystosowane do obróbki przedmiotów o średnicy do 270 mm i długości 570 mm. Mogą być używane do produkcji elementów w przemyśle lotniczym i motoryzacyjnym. Obrabiarka wyposażona jest w ramię robota i paletę z półfabrykatami do 100 obrabianych detali, które znajdują się w obudowanej komorze skrawania, co znacznie zwiększa efektywność całego procesu obróbki bez udziału pracownika. Obecnie huty dostarczają gotowe półfabrykaty narzędzi obrobione cieplnie. Kiedyś cały wyodrębniony oddział w zakładzie ostrzył narzędzia a dziś wykonują te operacje jedna tego typu ostrzarka, lub wyspecjalizowane firmy. Prezentacja tego modelu oraz procesu obróbki odbyła się na targach MACH-TOOL w Poznaniu w dniach 4–7 czerwca 2019 roku.

Następnie przewodniczący obrad – kol. Henryk Mackiewicz zaproponował przejście do prezentacji i wymiany doświadczeń ze strony każdego z oddziałów SIMP, zaczynając od Oddziału SIMP w Legnicy.

W imieniu prezesa zabrał głos sekretarz Oddziału kol. Michał Berezowski, który zaznaczył, że od ostatniego spotkania Makroregionu, zaszły zmiany organizacyjne w Oddziale SIMP, polegające na tym, że:

- reaktywowano praktykę spotkań wszystkich kół w oddziale, którym towarzyszą prezentacje nowych rozwiązań techniczno-technologicznych stosowanych w przemyśle, ostatnio omawianym



Uczestnicy spotkania



Kolega Wiktor Obuchowicz - prezes Oddziału SIMP w Zielonej Górze przedstawia plany działania na bieżący rok

przykładem było zastosowanie tworzyw EP-X do fundamentowania maszyn, których elastyczność znacznie tłumi wibracje obrabiarek podczas pracy, wpływając na jej dokładność i jakość obróbki;

- zarząd Oddziału podjął decyzję o zmianie dotychczasowej lokalizacji swojej siedziby i przeniesieniu się do budynku NOT, co znacznie ułatwi współpracę z FSNT-NOT oraz oddziałami innych stowarzyszeń;
- w Oddziale powrócono do tradycji organizowania „Gali Technika – Absolwenta Szkół Technicznych”, honorując tych absolwentów, którzy uzyskują czołowe miejsca w nauce i realizują ciekawe projekty w branżach technicznych i mechatronicznych;
- Oddział SIMP współpracuje w organizacji zajęć pozaszkolnych, dzięki czemu młodzież ma szansę podnieść swoje kwalifikacje i w konkur-



Reprezentacja Oddziału SIMP w Jeleniej Górze. Od lewej kol. kol.: Tadeusz Wojak, Paweł Hofman i Henryk Mackiewicz

sach do finału dochodzi około 30 absolwentów, wyróżnionych na uroczystej gali;

- Oddział przygotowuje również tegoroczny „XI Bal Mechaników”.

Nową inicjatywą jest organizowany cykl prezentacji pt. *Co inżynier może zaproponować współczesnej medycynie?* Ponadto w ramach integracji środowiska organizowany jest wspólny wyjazd na targi maszynowe do Brna. Zweryfikowano także liczbę członków Oddziału, których lista nie była już aktualna – ich stan wynosi obecnie 150 osób. Jesienią Oddział planuje współorganizację obchodów XXV-lecia działalności kol. Janusza Kreta w branży hydrauliki siłowej.

W uzupełnieniu kol. Włodzimierz Boczek, Honorowy Prezes Oddziału SIMP w Legnicy, zwrócił uwagę na konieczność zwiększenia aktywności SIMP, którego szeregi się zmniejszają. Należy zaznaczyć naszą obecność w Polsce poprzez widoczne działania. Zaproponował zorganizowanie Kongresu Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, a inicjatywie tej powinno być poświęcone najbliższe spotkanie Rady SIMP. Oczywiście należałoby wcześniej powiadomić oddziały oraz sekcje i towarzystwa naukowo-techniczne SIMP o tematyce spotkania.

Uczestniczący w imieniu prezesa Oddziału SIMP w Wałbrzychu kol. Henryk Świrygowicz poinformował, że Zarząd współpracuje bezpośrednio z 11 niżej wymienionymi kołami: Wagony Świdnica, ZETO Świdnica, Legrand Fael Ząbkowice, Noworudzka Szkoła Techniczna i Zespół Szkół Mechanicznych w Świdnicy, Koło Rzeczników przy ITM w Wałbrzychu, Koło przy Energetycznej Komisji Kwalifikacyjnej, Koło Terenowe przy NOT Świdnica, Koło Seniorów i Koło przy Spółdzielni Mieszkaniowej w Bielawie.

Do najważniejszych zrealizowanych zadań należą:

- konkurs na najlepszego absolwenta średnich szkół technicznych,
- „Dzień Technika”, podczas którego wszystkie koła się prezentują, pod kątem nowinek technologicznych, co częściowo zastępuje organizowane dawniej wycieczki techniczne do zakładów, gdzie działa SIMP,
- współpraca z Kołem Seniorów, podtrzymująca kontakt członków koła z praktyką gospodarczą oraz z nowościami technicznymi,
- współpraca i wspieranie „Muzeum Techniki” na swoim terenie.

Na koniec sekretarz Oddziału zadeklarował organizację następnego spotkania Makroregionu w Wałbrzychu w terminie zasugerowanym na koniec września lub początek października br.

Kolega Zygmunt Domagała – prezes Oddziału SIMP we Wrocławiu, który od stycznia br. przejął przewodnictwo w Oddziale, po śmierci kol. Andrzeja Woźniackiego, omówił sytuację i plany



Wspólny posiłek po zakończeniu zebrania

Oddziału, którego stan obecny to 350 członków, w tym m.in. największe Koło przy Politechnice Wrocławskiej liczące 200 członków. Działalność Oddziału opiera się m.in. na aktywności:

- Sekcji Hydraulicznej Oddziału Wrocławskiego, która zorganizowała seminarium z 8 referatami zaprezentowanymi podczas ostatniej edycji Targów Kieleckich, w którym uczestniczyło 51 członków SIMP (Targi Kieleckie rozwijają się bardzo dynamicznie, a wśród prezentowanych materiałów szczególnie interesujący był referat ze strony Bosch Elektro nt. Przemysłu 4.0.).

Oddział planuje:

- modyfikację strony internetowej Oddziału,
- organizację wyjazdu na targi do Hanoweru,
- przygotowanie konferencji trybologicznej we wrześniu b.r.

Kolega Wiktor Obuchowicz – prezes Oddziału SIMP w Zielonej Górze, przedstawił planowane jak też zrealizowane działania w Oddziale, do których zaliczył: organizację szkoleń, coroczny Bal SIMP, uaktualnienie spisu członków SIMP w Oddziale, spotkania w Kołach. Ponadto, jako przewodniczący Głównego Sądu Koleżeńskiego SIMP, który uczestniczy w posiedzeniach Zarządu Głównego SIMP przekazał informację o wynikach obrad tego gremium.

Kolega Henryk Mackiewicz – prezes Oddziału SIMP w Jeleniej Górze poinformował, że po dokonaniu przeglądu liczba członków uległa zmniejszeniu do 132, czego powodem m.in. było nagłe zamknięcie „Fabryki Form Szklarskich” w Pieńsku, przez co koło znalazło się na bruku. Obecnie aktywnych członków SIMP Zarząd Oddziału stara się „zagospodarować” w innych kołach. Poza tym w przedsiębiorstwach nie ceni się kadry technicznej, ograniczając jej stan do minimum.

Plany na ten rok dotyczą organizacji:

- spotkań integracyjnych w kołach z prezentacją referatów technicznych,

- spotkań kół z udziałem przedstawicieli kierownictwa przedsiębiorstw, przy których koła prowadzą swoją działalność,
- kolejnego sympozjum w Karpaczu, z tematyką podobną do tego, które odbyło się na początku bieżącego roku z udziałem prezesa SIMP,
- konferencji „Szkoła obróbki skrawaniem”,
- Dnia Mechanika – udział w Poznaniu i przeniesienie informacji na Oddział SIMP,
- Sympozjum – uhonorowanie 100-lecia SEP + SIMP + Famot 20 lat współpracy (20 marca 2020 r., Karpacz),
- spotkania opłatkowe – grudzień (wszystkie koła).

Kolega Paweł Hofman – przewodniczący Klastra Metalowego CINNOMATECH, skupiającego 66 podmiotów gospodarczych, który powstał w 2012 roku. Klastrę powinien ewoluować w kierunku przekształcenia się w mający inną rangę klastrę kluczowy i na dziś brakuje jedynie kilku przedsiębiorstw, by uzyskać odpowiedni stan umożliwiający takie przekształcenie. Chcąc uzyskać wsparcie przy realizacji swojego pomysłu poprzez klastrę, należy określić, kto jest odpowiedzialny za jego realizację oraz co i jak będzie wykonane? Potrzebne jest również zaplanowanie odpowiedniego budżetu na jego realizację. Należy oczekiwać, że firmy działające w klastrze będą realizować swoje projekty, wykorzystując jego potencjał, tak jak to z sukcesem robią np. Niemcy. Musimy chcieć ze sobą współpracować!

W związku z tym zgłosił propozycję trzech inicjatyw, takich jak:

- poprawa i usystematyzowanie dotychczas realizowanych usług,
- utworzenie zespołu do realizacji projektów B+R,
- wyjście do przemysłu z usługami szkoleniowymi.

Na zakończenie podjęto szereg wniosków dotyczących współpracy oddziałów SIMP oraz ustalono kolejny termin spotkania Makroregionu Dolnośląskiego SIMP na koniec września br., którego gospodarzem będzie Oddział Wałbrzyski SIMP.

Spotkanie zakończyło się wspólnym posiłkiem w stylu myśliwskim z dziczyzną i bigosem, który wszystkim bardzo smakował.

W związku z tym, że współpracujące z SIMP Stowarzyszenie Elektryków Polskich (SEP) obchodzi 100-lecie swojego istnienia, a Oddział Jeleniogórski był pierwszym oddziałem Stowarzyszenia utworzonym po II wojnie światowej, w imieniu SIMP przygotowano zostały życzenia, które zostaną przekazane SEP podczas obchodów, na które nasze Stowarzyszenie otrzymało zaproszenie w dniu 25 maja 2019 roku.

Wnioski :

1. Należy określić miejsce SIMP w życiu technicznym w kraju zarówno obecnie, jak i w przyszłości oraz podnieść nasze znaczenie, np. poprzez zorganizowanie Kongresu Inżynierów i Techników Mechaników Polskich (zgłaszający kol. Włodzimierz Boczek).
2. Podjąć działania zapobiegające zmniejszaniu się liczby członków SIMP (zgłaszający kol. Włodzimierz Boczek).
3. Zakończyć pomyślnie prace związane z umieszczeniem w Zamku SIMP w Rydzynie tablicy pamiątkowej poświęconej kol. Aleksandrowi Kopciowi (zgłaszający kol. Włodzimierz Boczek).
4. Podnieść znaczenie SIMP i naszego udziału w rozwoju Polski; przygotować na ten temat spotkanie w ramach Rady SIMP w Rydzynie i zaprosić minister ds. rozwoju (zgłaszający kol. Henryk Mackiewicz).

Opracowali:
Leszek Pieczyński
Henryk Mackiewicz

*CINNOMATECH Klaster Innowacyjnych Technologii w Wytwarzaniu
zaproszenie do współpracy i uczestnictwa
we wspólnych przedsięwzięciach*

Zarząd Klastra serdecznie zaprasza do uczestnictwa
we wspólnych przedsięwzięciach i do wstąpienia w szeregi
Stowarzyszenia Klaster Innowacyjnych Technologii w Wytwarzaniu
celem uzyskania przez niego statusu
Krajowego Klastra Kluczowego.

Z poważaniem
Zarząd Klastra

Kontakt:
Paweł Hofman, e-mail: pawel.hofman@cinnomatech.pl, tel. 606-108-619

75. rocznica zestrzelenia B-17 w rejonie Worońca

Partyzanci „Zenona” uratowali amerykańskich lotników

W obecności prezes Stowarzyszenia Rodzin Żołnierzy „Zenona” Elżbiety Łacic-Szozdy oraz wicewojewody lubelskiego Roberta Gmitruczuka podpisany został akt przekazania w opiekę Zespołowi Szkół Zawodowych nr 2 im. Franciszka Żwirki i Stanisława Wigury w Białej Podlaskiej Pomnika Lotników Amerykańskich, usytuowanego w okolicach miejscowości Woroniec przy drodze E-30. Uroczystość odbyła się w 75. rocznicę zestrzelenia B-17.

Monument upamiętniający zestrzelenie samolotu, którego siedmioma członkami załogi zaopiekowali się żołnierze oddziału partyzanckiego „Zenona” jest wyrazem hołdu dla 41 802 lotników

amerykańskich, którzy w latach II wojny światowej zginęli, wykonując zadania bojowe w Europie. Inicjatywa objęcia pomnika opieką przez młodzież ZSZ nr 2 zrodziła się w środowisku Sekcji Lotniczej białkopodlaskiego oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich.

Bezpośrednio zadanie to zostanie powierzone działającej w szkole Młodzieżowej Sekcji Lotnictwa SIMP. Dotychczas pomnikiem zajmowało się gimnazjum w Sworach. Ponieważ zakończyło swój żywot, pojawiła się potrzeba nowego opiekuna. Akt przekazania podpisali wójt gminy Wiesław Panasiuk oraz dyrektor ZSZ nr 2 Ryszard Dołęga.

W ramach akcji „Frantic”

21 czerwca 1944 r. w pobliżu wsi Woroniec w gm.

Biała Podlaska, w powiecie bialskim, runął na ziemię, opuszczony już na szczęście przez załogę, płonący, zestrzelony przez Messerschmitta Me-109 amerykański samolot B-17 G, nazywany „latającą fortecą”. Ten lot bombowca B-17 odbywał się w ramach akcji pod kryptonimem „Frantic”, polegającej na wahadłowym wykonywaniu zadań bojowych przez duże formacje bombowców. Samoloty startowały w Anglii, bombardowały cele w Niemczech i lądowały na terytorium ZSRR, na węźle lotniskowym w rejonie Połtawy, we wschodniej Ukrainie.

Tamtego czerwcowego dnia 1944 r. amerykańskie bombowce w liczbie 114 maszyn, wśród których był interesujący nas samolot, zbombardowały rafinerię benzyny syntetycznej w Ruhland, na północ od Drezna. Kiedy ta powietrzna armada, po wykonaniu zadania, podążała na wschód, w rejonie Międzyrzecza Podlaskiego została namierzona przez niemieckie myśliwce startujące z lotnisk polowych w Krzewicy i Halasach. Samolot, o którym mowa, został trafiony przez Me-109 w lewy silnik i kadłub. Wybuchł zbiornik paliwa, maszyna płonęła i gwałtownie traciła wysokość.

Wszystkich dziesięciu członków załogi uratowało się, wykonując skok ze spadochronem. Trzech z nich trafiło w ręce Niemców. Pozostałych siedmiu uniknęło niewoli. Przejął i zaopiekował się nimi oddział partyzancki „Zenona” z 34. Pułku Piechoty Armii Krajowej, dowodzony przez majora Stefana Wyrzykowskiego. Kiedy front wschodni przekroczył już teren Podlasia, amerykańscy lotnicy 28 lipca 1944 r. zostali przekazani Rosjanom i potem powrócili do swej jednostki, jeszcze w Anglii.

BTO in ETO

Zestrzelony B-17 G nosił indywidualną nazwę „Big Time Operators in the European Theater of Operations” (BTO in ETO). Jego załogę stanowili przechwyceni przez partyzantów z oddziału „Zenona”: por. Louis R. Hernandez – pilot, ppor. Thomas J. Madden – drugi pilot, ppor. Alfred R. Lea – nawigator, ppor. Joseph C. Baker – bombardier, sierż. Anthony Hutchinson – technik pokładowy, sierż. Herschell Wise – strzelec boczny oraz sierż. Robert Gilbert – strzelec boczny, a także sierż. William Cabaniss – strzelec okrągłej wieżyczki, sierż. Jack P. White – radiooperator i sierż. Arnold G. Shumate – tylny strzelec, którzy trafili w ręce Niemców. Ich nazwiska i funkcje są wymienione na stateczniku pionowym pomnika.

Ta załoga B-17 miała pecha. Ale po przyjrzeniu się losom innych załóg z tej wyprawy, rzecz można, że nie przytrafił się jej los gorszy od kolegów, którzy dolecieli do celu. Luftwaffe z wielką uwagą śledziła lot tej wielkiej formacji amerykańskich bombowców. Za Amerykanami, od ich wlotu na terytorium opanowane przez Niemców, cały czas znajdował się

bardzo dyskretny zwiadowczy samolot niemiecki. Niemcy zdołali za Amerykanami dolecieć do Połtawy i dokładnie sfotografować to lotnisko. Luftwaffe natychmiast zorganizowała odwet. Jeszcze tego samego dnia w nocnym nalocie zaatakowała Połtawę. Lotnisko zostało zdruzgotane, kilkadziesiąt samolotów zniszczonych lub uszkodzonych. Były znaczne straty w ludziach. Złożyły się na to nieudolność radzieckiej załogi i niefrasobliwość amerykańskich lotników, którzy swoje samoloty ustawili jakby na wystawę lotniczą.

Pomnik w Woroncu

W 1997 r. powstała grupa inicjatywna, mająca na celu budowę monumentu upamiętniającego tamto wydarzenie. Byli to kombataneci z oddziału „Zenona”, wspierani przez Niepodległościowy Związek Żołnierzy Armii Krajowej w Białej Podlaskiej. Znaczną rolę odegrał w tym przedsięwzięciu nieustrudzony propagator historii lotnictwa na Podlasiu, major pilot Jerzy Staszewski. Do pozyskania wielu informacji o locie przyczynił się nawigator feralnego samolotu por. Alfred R. Lea. Odślonienie pomnika odbyło się 9 lipca 2000 r., nieopodal wsi Woroniec. Znajduje się przy drodze E-30 i jest oddalony od miejsca rzeczywistego upadku bombowca o około półtora kilometra. Chodziło o to, by był jak najbliżej miejsca upadku, a jednocześnie dobrze widoczny z drogi i łatwo dostępny komunikacyjnie.

Pomnik wprawdzie został zainspirowany losem tego konkretnego amerykańskiego bombowca B-17 G i jego 10-osobowej załogi, ale zgodnie z intencją jego inicjatorów i realizatorów, upamiętnia amerykańskich lotników, którzy zginęli w walkach II wojny światowej w Europie. Z prawej strony na stateczniku pionowym znalazł się napis: „W hołdzie 41 802 lotnikom Sił Powietrznych Stanów Zjednoczonych, którzy oddali swe życie, niosąc wolność okupowanym krajom Europy, niszcząc skutecznie niemiecki potencjał militarny. W dowód wdzięczności i pamięci Polacy. Woroniec 9 lipca 2000 r.”.

Autorem projektu pomnika (powstał już w styczniu 1977 r.) jest mgr inż. arch. Marek Ambroziewicz z Warszawy, były żołnierz oddziału partyzanckiego „Zenona”. Warto zauważyć, że zaprojektował on także pomnik w Sarnakach, poświęcony uczestnikom akcji Armii Krajowej w operacji V-2 w Sarnakach. Jest też autorem projektu tablicy żołnierzy oddziału „Zenona” przy klasztorze paulinów w Białej Podlaskiej.

Jerzy Trudzik

*Przedruk z gazety „Podlasiak” nr 26 (68)
25 czerwca – 1 lipca 2019 r. (str. 10)*

Po prawej stronie statecznika pionowego znajduje się napis:

W hołdzie 41 802 lotnikom Sił Powietrznych Stanów Zjednoczonych, którzy oddali swe życie, niosąc wolność okupowanym krajom Europy, niszcząc skutecznie niemiecki potencjał militarny. W dowód wdzięczności i pamięci Polacy. Woroniec 9 lipca 2000 r.

Po drugiej stronie znajdują się nazwiska i funkcje amerykańskiej załogi B-17.



Wieniec od delegacji SIMP.

Od lewej: gen. Ryszard Dębski – prezes Towarzystwa Polskich Inżynierów Lotnictwa SIMP i przewodniczący Komisji ds. Współpracy z Wojskiem przy Zarządzie Głównym SIMP, inż. Henryk Zawistowski – prezes Oddziału Białkopodlaskiego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich. Z wieńcem dyrektor białskiego biura SIMP inż. Tadeusz Kochanowski.

Akt przekazania podpisany.

Od prawej: prezes Stowarzyszenia Rodzin Żołnierzy „Zenona” Elżbieta Łaciszozda, kierownik białkopodlaskiej Delegatury Kuratorium Oświaty w Lublinie Małgorzata Kiec, wicewojewoda lubelski Robert Gmitruczuk, wójt gminy Biała Podlaska Wiesław Panasiuk i dyrektor Zespołu Szkół Zawodowych nr 2 im. Franciszka Żwirki i Stanisława Wigury w Białej Podlaskiej Ryszard Dołęga.



Posiedzenie Rady Porozumienia Makroregionu Południowo-Wschodniego SIMP w Bielsku-Białej

Organizatorem posiedzenia Rady Porozumienia Makroregionu Południowo-Wschodniego, które odbyło się w dniach 28–30 czerwca 2019 r. był Oddział SIMP Bielsko-Biała na czele z jego prezesem kol. Stanisławem Królikowskim.

Uczestnicy spotkania zakwaterowani byli w Hotelu Marczewski, a obrady odbyły się w budynku NOT w Bielsku-Białej, przy na ulicy 3 Maja 10. W posiedzeniu uczestniczyli członkowie Rady z oddziałów w Bielsku-Białej, Rzeszowie, Krakowie,

Wiadomości SIMP

Starachowicach, Tarnowie, Kielcach i Gorlicach.

Brakowało tylko przedstawicieli oddziałów SIMP z Lublina i Sanoka, którym w ostatniej chwili wypadły pilne sprawy służbowe oraz przedstawicieli Oddziału SIMP ze Stalowej Woli, którzy ostatnio nie biorą udziału w posiedzeniu Makroregionu. Posiedzenie Rady Makroregionu zaszczylił swoją obecnością przewodniczący Głównej Komisji Rewizyjnej SIMP kol. Ryszard Matusiak.

Obrady otworzył gospodarz spotkania kol. Stanisław Królikowski, który przywitał przybyłych gości w swoim imieniu oraz kolegów z Oddziału w Bielsku-Białej, a zwłaszcza przewodniczącego Makroregionu kol. Janusza Dobrzańskiego oraz przewodniczącego Komisji Rewizyjnej SIMP kol. Ryszarda Matusiaka. Przedstawił historię Oddziału oraz historię miasta Bielsko-Biała. Podziękował kol. Grzegorzowi Telokowi za przygotowanie i organizację posiedzenia Makroregionu. Zaproponował program posiedzenia Makroregionu Południowo-Wschodniego, oraz wycieczkę turystyczno-krajoznawczą szlakami Beskidów, a następnie przekazał głos kol. Januszowi Dobrzańskiemu – przewodniczącemu Makroregionu, który przywitał koleżanki i kolegów, podziękował kol. Stanisławowi Królikowskiemu, kol. Grzegorzowi Telokowi i pozostałym kolegom z Oddziału za przygotowanie

i organizację posiedzenia Makroregionu, a następnie poprowadził dalsze obrady.

Poprosił kol. Jana Poradę – sekretarza Rady Porozumienia Makroregionu o przedstawienie programu spotkania i zapoznanie z protokołem z ostatniego posiedzenia Rady, które odbyło się w Lublinie w dniach 22–23 września 2018 roku.

Kolega Jan Porada przedstawił program spotkania, a następnie zapoznał zebranych z protokołem z ostatniego posiedzenia Rady. Po prezentacji obu dokumentów zostały one przegłosowane jednogłośnie. Protokół został wcześniej przekazany wszystkim uczestnikom drogą elektroniczną.

Sekretarz Makroregionu przekazał dla każdego Oddziału wchodzącego w skład Makroregionu Południowo-Wschodniego ładnie opracowane przez przewodniczącego i sekretarza informacje zawierające historię i zdjęcia z ostatniej kadencji 2014–2018, a wydane drukiem przez poligrafię NOT w Rzeszowie.

Kolega Grzegorz Telok, jeden z organizatorów spotkania, szczegółowo omówił porządek kolejnych dni, podając godziny śniadań, obiadów i kolacji oraz godziny wyjazdu na wycieczkę turystyczną szlakami Beskidów.

W dalszej kolejności przewodniczący poprosił o zabranie głosu kol. Ryszarda Matusiaka –



Uczestnicy spotkania na rynku
w Bielsku-Białej



**Uczestnicy Makroregionu na tle budynku
związanego ze skocznią im. Adama Małysza w Wiśle Malince**

przewodniczącego Komisji Rewizyjnej. Kolega Ryszard Matusiak szeroko omówił temat Zamku w Rydzynie, sprawy związane ze zmianą dyrektora, komisją pożarnictwa, sprawy sądowe. Omówił zabiegi związane z szukaniem różnych dróg we władzach marszałkowskich i Ministerstwie Kultury i Dziedzictwa Narodowego dla zdobycia środków finansowych na odnowę Wielkiej Alkawy i kominików. Odbyło się dziewięć spotkań, po których nasz Zamek w Rydzynie został zaliczony do 105 pomników historii.

Przewodniczący podziękował kol. Ryszardowi Matusiakowi za przekazane informacje, a następnie przeszedł do spraw Makroregionu. Zwrócił uwagę na sprawy oddziałów w Stalowej Woli oraz Sanoka, które przeżywają trudny okres, ale zgodnie z ostatnimi informacjami jest duży optymizm nadzieja na koniec kłopotów i na dalsze normalne

funkcjonowanie.

W dalszej części prezesi oddziałów SIMP uczestniczący w posiedzeniu przedstawiali aktualną sytuację w swoich oddziałach, osiągnięcia i trudności występujące w ich działalności, liczbę członków oraz sytuację finansową.

Następnie kol. Stanisław Królikowski zgłosił propozycję o możliwie szerokim udzielaniu pomocy młodym i seniorom, proponując m.in. zwolnienie z opłat z tytułu składki członkowskiej seniorów, którzy ukończyli 75. rok życia. Wniosek został poparty przez wszystkich uczestników i postanowiono wystąpić z nim do Zarządu Głównego SIMP. Kol. Jan Zagórski – prezes Oddziału SIMP w Krakowie mocno uzasadniał potrzebę zwiększenia środków finansowych na nagrody dla uczestników konkursu Technik Absolwent, co zostało również jednogłośnie zaaprobowane i ma

Wiadomości SIMP

być przesłane do rozważenia przez ZG SIMP.

Na zakończenie tej części spotkania ustalono, że następne posiedzenie Rady Porozumienia Makroregionu Południowo-Wschodniego SIMP odbędzie się w Tarnowie na przełomie maja i czerwca 2020 r., a gospodarzem będzie jego prezes kol. Lesław Świętochowski.

Posiedzenie Makroregionu w Bielsku-Białej odbyło się w bardzo miłej i przyjaznej atmosferze, przyczyniając się do wzajemnej integracji i koleżeństwa. Na zakończenie kol. Janusz Dobrzański jeszcze raz serdecznie podziękował kol. Stanisławowi Królikowskiemu i kol. Grzegorzowi Telokowi za włożony trud w zorganizowaniu spotkania Makroregionu oraz wszystkim uczestnikom za udział i zaprosił na następne posiedzenie do Tarnowa.

Kolega Stanisław Królikowski zaprosił wszystkich na kolację do Hotelu Marczewski, która przebiegała w miłej atmosferze. Po jej zakończeniu zaprosił na następny dzień na śniadanie i wycieczkę turystyczną.

Wycieczka odbyła się autokarem i rozpoczęto ją od zwiedzenia panoramy Beskidów z góry Żar, na którą wjechaliśmy kolejką linową, a następnie odbył się spacer wokół elektrowni wodnej, przejazd przez Szczyrk do Wisły, zwiedzanie skoczni narciarskiej im. Adama Małysza w Wiśle Malince i przejazd przez przełęcz Kubalonka. Nadmienić należy, że w czasie całej wycieczki towarzyszył nam doświadczony przewodnik po Beskidach, który bardzo nam przybliżył ich historię. Po udanej wycieczce udaliśmy się na obiad do karczmy Ochodźta, gdzie każdy na własny rachunek mógł wybierać najlepsze przysmaki. Po obiedzie odbył się powrót Pętlą Beskidzką do hotelu w Biesku-Białej, gdzie czekała na nas kolacja. Następnego dnia, po śniadaniu i miłym pożegnaniu uczestnicy rozjechali się do domów.

Opracował:
Jan Porada
Sekretarz Makroregionu
Południowo-Wschodniego

Zebranie Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie

7 czerwca 2019 r. w Politechnice Rzeszowskiej odbyło się spotkanie Zarządu Oddziału SIMP w Rzeszowie poszerzone o udział zaproszonych gości.

Zebranie prowadził prezes Oddziału kol. Janusz Dobrzański oraz prezes Koła SIMP w Politechnice Rzeszowskiej kol. Robert Ostrowski. W posiedzeniu uczestniczyli kol. kol.: Tadeusz Balawender, Romana Ewa Śliwa, Włodzimierz Adamski, Bogdan Szupernak, Jerzy Kulpiński, Andrzej Wnęk, Andrzej Panicz, Stanisław Fąfara, Marek Feret, Mariusz Skóra, Józef Szczepański, Ryszard Banach, Mirosław Jurkowski oraz panowie prezentujący sprzęt laboratoryjny.

Podczas spotkania zapewniono możliwość zwiedzenia laboratoriów oraz uczestnictwo w pokazowych doświadczeniach. Nasz kolega prof. Tadeusz Balawender przygotował prezentację przedstawiającą procesy oraz badania nad „Zgrzewaniem tarciovym z przemieszczeniem”.

Podczas spotkania wręczono odznaki SIMP oraz dyplomy uznania. Złotą Honorową Odznakę SIMP otrzymał kol. Ryszard Banach, a Srebrną Honorową Odznakę SIMP kol. Mirosław Jurkowski.

Pamiątkowy Dyplom Zarządu Głównego SIMP z okazji 65-lecia urodzin otrzymał kol. Andrzej Wnęk – przewodniczący Koła SIMP w Fabryce

Jafar w Jaśle. Oddział SIMP w Rzeszowie otrzymał od Zarządu Głównego SIMP dyplom uznania z gratulacjami za zajęcie II miejsca w rankingu najefektywniejszych działających jednostek terenowych Stowarzyszenia w kategorii najliczniejszych oddziałów SIMP (powyżej 400 członków indywidualnych) w kadencji 2014–2018.

Prezes Janusz Dobrzański przedstawił krótką informację dotyczącą stanu organizacyjnego i merytorycznego Oddziału SIMP w Rzeszowie,



Ogólny widok sali obrad



Uczestnicy posiedzenia podczas zwiedzania i prezentacji sprzętu laboratoryjnego



Wiadomości SIMP

przekazał ważniejsze informacje z obrad Zarządu Głównego SIMP oraz wyniki Konkursu o Nagrodę i Dyplom Prezesa SIMP Technik Absolwent 2018.

Następnie prezesi kół krótko podzielili się informacjami z życia i funkcjonowania podstawowych jednostek organizacyjnych SIMP wchodzących w skład Oddziału.

Na zakończenie kol. Janusz Dobrzański – prezes Oddziału podziękował władzom Politechniki za

uprzejmość i gościnę oraz wszystkim za przybycie i zaprosił na kolejne spotkanie.

Opracowała:
Iga Musz-Dobrzańska
Sekretarz Oddziału SIMP
w Rzeszowie

Jarosław Gębka – prezes Oddziału SIMP w Płocku o uprawnieniach energetycznych

Uprawnienia energetyczne – co to jest?

Uprawnienia energetyczne – ogólnie przyjęte określenie to nic innego, jak świadectwo kwalifikacyjne wydawane osobom, które eksploatują całą grupę urządzeń, instalacji i sieci stosowanych w branży energetycznej.

Często potocznie uprawnienia te są nazywane uprawnieniami SEP-owskimi, ale nie jest to poprawne określenie.

Świadectwo Kwalifikacyjne jest jedynym dokumentem zezwalającym na wykonywanie prac związanych z eksploatacją urządzeń energetycznych. Dopuszczenie pracownika nieposiadającego takich uprawnień lub wydanie polecenia wykonywania pracy przy urządzeniach energetycznych, przy których wymagane jest posiadanie świadectwa, jest naruszeniem przepisów ustaw: kodeksu pracy, prawa energetycznego oraz wydanych na ich podstawie rozporządzeń i zarządzeń i podlega sankcjom karnym.

Wymóg posiadania uprawnień energetycznych wynika z ustawy Prawo energetyczne, z dnia 10 kwietnia 1997 r. Między innymi artykuł 54 ust. 1 tej ustawy podaje wprost: Osoby zajmujące się eksploatacją sieci oraz urządzeń i instalacji określonych w przepisach, o których mowa w ust. 6, obowiązane są posiadać kwalifikacje potwierdzone świadectwem wydanym przez komisje kwalifikacyjne.

Dla jakich urządzeń potrzebne jest uprawnienie energetyczne?

Na podstawie ustawy Prawo energetyczne, Minister Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej wydał rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez

osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci.

Rozporządzenie to jest aktem normatywnym będącym jednym ze źródeł prawa powszechnie obowiązującego w branży energetycznej. Określa ono m.in. rodzaje prac, stanowisk oraz urządzeń, instalacji i sieci energetycznych, przy których eksploatacji jest wymagane posiadanie kwalifikacji potwierdzonych uprawnieniami energetycznymi w postaci świadectw kwalifikacyjnych.

Urządzenia, instalacje i sieci energetyczne, przy eksploatacji których wymagane jest posiadanie uprawnień energetycznych zostały podzielone na trzy grupy:

Grupa 1 – to tzw. grupa „elektryczna”.

Osoby posiadające uprawnienia energetyczne w grupie 1 mogą eksploatować urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną.

Grupa 2 – to tzw. grupa „ciepła”.

Osoby posiadające uprawnienia energetyczne w grupie 2 mogą eksploatować urządzenia wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne.

Grupa 3 – to tzw. grupa „gazowa”.

Osoby posiadające uprawnienia energetyczne w grupie 3 mogą eksploatować urządzenia, instalacje i sieci gazowe wytwarzające, przetwarzające, przesyłające, magazynujące i zużywające paliwa gazowe.

Pełny wykaz rodzajów urządzeń, instalacji i sieci, przy których eksploatacji jest wymagane posiadanie kwalifikacji potwierdzonych świadectwem kwalifikacyjnym został zamieszczony w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra

Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. Nr 89, poz. 828; zm.: Dz. U. z 2003 r. Nr 129, poz. 1184, z 2005 r. Nr 141, poz. 1189).

Rodzaje uprawnień energetycznych

Wyróżniamy dwa rodzaje uprawnień energetycznych ze względu na stanowisko:

- stanowisko eksploatacji,
- stanowisko dozoru.

Eksploatacja – dotyczy to stanowisk osób wykonujących prace w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym.

Dozór – jest to określenie stanowisk osób kierujących czynnościami pracowników wykonujących prace w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym oraz stanowiska pracowników technicznych sprawujących nadzór nad eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci.

Czy „w domu” jest potrzebne świadectwo kwalifikacyjne?

W gospodarstwach domowych powszechnie używane są urządzenia czy instalacje elektryczne, ciepłe lub gazowe. Nasuwa się więc pytanie: dlaczego w zakładzie pracy przy takim samym lub podobnym urządzeniu jak w domu wymaga się od mnie posiadania świadectwa kwalifikacyjnego, a w domu nie?

Odpowiedzi na to pytanie należy szukać w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych. Zgodnie z §3 przywołanego rozporządzenia jego przepisów nie stosuje się do prac wykonywanych przy urządzeniach energetycznych powszechnego użytku, a poprzez urządzenia powszechnego użytku rozumie się urządzenia przeznaczone na indywidualne potrzeby ludności lub używane w gospodarstwach domowych.

Kto może się ubiegać o uprawnienia energetyczne?

O otrzymanie świadectwa kwalifikacyjnego może ubiegać się osoba, która ukończyła 18 lat. Od poziomu wiedzy i doświadczenia osoby starającej się o świadectwo kwalifikacyjne zależy, jaki zakres uprawnień otrzyma.

Czy uprawnienia energetyczne są wydawane bezterminowo?

Nie. Uprawnienia energetyczne trzeba odnawiać do 5 lat. Ciągły rozwój techniczny również w kwestii energetyki wymaga, aby systematycznie odświeżać swoją wiedzę. Najważniejszym jest

przecież, żeby bezpiecznie wykonywać swoją pracę.

Jaka jest procedura uzyskania uprawnień energetycznych

Aby uzyskać uprawnienia energetyczne, należy złożyć wniosek do komisji kwalifikacyjnej uprawnionej (w zakresie, o który się ubiegamy) do przeprowadzenia egzaminu sprawdzającego.

Przed egzaminem zawsze warto odświeżyć i uzupełnić swoją wiedzę, przechodząc szkolenie przypominające wiedzę w zakresie, o który się kandydat ubiega.

Egzamin kwalifikacyjny jest przeprowadzany w formie ustnej. Podczas egzaminu zespół egzaminacyjny wyznaczony przez przewodniczącego komisji, sprawdzi wiedzę wymaganą do pracy na stanowiskach eksploatacji albo dozoru w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu, kontrolno-pomiarowym dla określonych urządzeń, instalacji i sieci.

Na podstawie pozytywnego wyniku egzaminu komisja kwalifikacyjna wydaje świadectwo kwalifikacyjne. Świadectwo uprawnia do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru albo eksploatacji w określonym zakresie i dla określonych urządzeń.

Ile kosztuje egzamin kwalifikacyjny?

Za sprawdzenie kwalifikacji pobierana jest opłata w wysokości 10% minimalnego wynagrodzenia za pracę pracowników, obowiązującego w dniu złożenia wniosku. W 2019 roku jest to 225 zł.

Czy w Płocku można zdać egzamin kwalifikacyjny?

Najczęściej komisje kwalifikacyjne powoływane są przy stowarzyszeniach naukowo-technicznych. W Płocku działa Oddział Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, przy którym działa Komisja Kwalifikacyjna nr 228 powołana przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

Opracowanie:

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich Oddział w Płocku
09-402 Płock, ul. Synagoga 2/2
<https://plock.simp.pl>, plock@simp.pl

Siedziba Komisji Kwalifikacyjnej:
al. St. Jachowicza 8, 09-402 Płock
tel. 24 262-34-54, 609 49 83 43
<https://szkolenia.plock.pl>
biuro@szkolenia.plock.pl

Międzynarodowe Sympozjum im. Bolesława Krzysztofika AQUA

W dniu 30 maja 2019 r. odbyło się już po raz 37. Międzynarodowe Sympozjum im. Bolesława Krzysztofika AQUA, poświęcone problemom inżynierii środowiska.



Kol. Jarosław Gębka zaprezentował historię Stowarzyszenia i zakres jego działalności

Głównym organizatorem Sympozjum było tradycyjnie studenckie Koło Naukowe Inżynierii Środowiska oraz pracownicy Zakładu Inżynierii Sanitarnej i Ochrony Środowiska na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku. Przewodniczącym Komitetu Naukowego Sympozjum był dr hab. inż. Karol Prałat – kierownik Zakładu Inżynierii Sanitarnej i Ochrony Środowiska. Współorganizatorem Sympozjum było Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Oddział w Płocku oraz Ośrodek Rzecznostwa i Postępu Technicznego „SIMP-ZORPOT”. 37 lat organizacji Sympozjum AQUA to również wynik współpracy uczelni z przedsiębiorstwami. W tym roku działalność płockiej Filii Politechniki Warszawskiej na rzecz zbliżenia nauki i gospodarki wspierali: Wodociągi Płockie Sp. z o.o. oraz PKN ORLEN S.A.

Opracował:
Jarosław Gębka
Prezes Oddziału SIMP
w Płocku



TRAMWAJ MODERUS GAMMA LF 02 AC MISTRZEM TECHNIKI NOT 2019

Mistrzem Techniki NOT edycji lat 2018/2019, za opracowanie innowacyjnego rozwiązania technicznego - Innowacyjny Tramwaj Miejski Moderus Gamma LF 02 AC - został zespół autorski Spółki Modertrans Poznań w składzie: mgr inż. Przemysław Wielkopolan, mgr inż. Andrzej Wolniewicz, mgr inż. Jarosław Bakinowski i mgr Maciej Kin.

Główną nagrodę i wyróżnienia tegorocznej edycji wręczono podczas uroczystej Gali Inżynierskiej, która odbyła się 13 czerwca br. w Krakowie w ramach IV Światowego Zjazdu Inżynierów Polskich zwołanego razem z XXVI Kongresem Techników Polskich.



Laureaci Mistrza Techniki NOT 2019 z Modertransu Poznań
P. Wielkopolan i A. Wolniewicz odbierają nagrodę



MISTRZ TECHNIKI NOT



Laureaci Nagrody Specjalnej Prezes FSNT-NOT
z KGHM Polska Miedź S.A.

Nagrodę główną z rąk Ewy Mańkiewicz-Cudny - prezes FSNT-NOT i prof. Stefana Góralczyka - przewodniczącego Komisji Konkursu, wiceprezesa FSNT-NOT, odebrali przedstawiciele zwycięskiego zespołu. Wręczono także inne wyróżnienia, które przyznała Komisja Konkursu.

Prezes FSNT-NOT przyznała dodatkowo Nagrodę Specjalną - Puchar FSNT-NOT, który otrzymał zespół autorski z KGHM Polska Miedź S.A. O/ZG Polkowice-Sieroszowice za najbardziej efektywne wdrożenie wynalazku pn. Dyspozytornia One Control Room.

MISTRZ TECHNIKI NOT ma wieloletnią tradycję. Jest organizowany co dwa lata. Był i jest ważnym elementem promocji polskich inżynierów oraz ich dorobku. Jego celem jest wyróżnianie i promowanie twórców wdrożonych, innowacyjnych rozwiązań i przedsięwzięć technicznych oraz promocja i utrwalanie dorobku twórców techniki.

Koło SIMP przy Wydziale Technicznym Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim

Działalność na rzecz rozwoju naukowego i współpracy z przemysłem

Koło Studenckie SIMP działało już od 2014 r. na Wydziale Technicznym Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim. Kilka lat później w 2019 r. zostało reaktywowane oraz zmieniono jego status poprzez zmianę z koła studenckiego na Koło SIMP przy Wydziale Technicznym Akademii im. Jakuba z Paradyża w skrócie Koło SIMP WT AJP. Podczas pierwszego zebrania wyborczego jednogłośnie na prezesa Koła wybrano Joannę Kostrzewę. W skład Zarządu Koła wchodzi zarówno pracownicy uczelni Aneta Jakubus, jak i studenci uczelni, a mianowicie: Marta Malińska, Marcin Kłos oraz Wiesław Hajduk. Do Komisji Rewizyjnej powołano Martę Gurgul, Pawła Faltynowskiego oraz Dariusza Fularę. W początkowej fazie naszej działalności Koło posiadało 13 członków, obecnie liczba ta wzrasta.

Miłym wydarzeniem podczas zabrania wyborczego było wręczenie Pani Joannie Kostrzewie Srebrnej Honorowej Odznaki SIMP przez wiceprezesa SIMP Włodzimierza Fleischera oraz członka Zarządu Oddziału SIMP w Gorzowie Wielko-

polskim Andrzeja Kasztelana.

W ramach realizacji jednego z głównych celów naszej działalności postanowiliśmy zachęcić studentów do pogłębiania swoich zainteresowań naukowych oraz udzielać im pomocy w realizacji tego przedsięwzięcia zarówno ze strony nauczycieli akademickich, jak i w kontaktach z przemysłem. W tym celu stworzyliśmy i zrealizowaliśmy już dwa spotkania z cyklu *Przemysł – Nauka – dobre połączenie*. Zadaniem tych spotkań jest integracja przedstawicieli nauki z lokalnymi przedsiębiorcami, zapoznanie się z nowymi możliwościami technologicznymi występującymi na rynku oraz zapoznanie się z bazą badawczo-pomiarową danej firmy poprzez własnoręczne przeprowadzenie badań na warsztatach.

Pierwsze z tego cyklu spotkanie odbyło się 22 lutego 2019 r., podczas którego prof. dr hab. inż. Grzegorz Szwengier, przedstawiciel Wydziału Technicznego AJP, wygłosił referat na temat *Detekcji słabych ogniw układów nośnych maszyn*.

Następnie Witold Hanak z firmy Prüftechnik



Zdjęcie wykonane po pierwszym zebraniu wyborczym Koła SIMP WT AJP.
Od lewej: Marta Gurgul, Łukasz Trzpil, Marcin Kłos, Joanna Kostrzewa, Jerzy Podhajecki,
Wiesław Hajduk, Marta Malińska, Dariusz Fulara, Aneta Jakubus, Włodzimierz Fleischer,
Andrzej Kasztelan oraz Paweł Faltynowski



Zdjęcie wykonane w trakcie trwania pierwszego cyklu spotkań pt. Przemysł – Nauka – dobre połączenie.
Od lewej: Włodzimierz Fleischer, Aneta Jakubus, Grzegorz Szwegier, Joanna Kostrzewa oraz Witold Hanak



Zdjęcie wykonane po warsztatach przeprowadzonych przez Stanisława Stanisza i Michała Pozdura z firmy Introl Sp. z o.o.,
w ramach drugiego spotkania z cyklu Przemysł – Nauka – dobre połączenie.
Na zdjęciu obecni również organizatorzy cyklu spotkań Joanna Kostrzewa i Aneta Jakubus

Wibrem Sp. z o.o. przedstawił tematykę związaną z *Zarządzaniem kosztami energii i mediów poprzez proste czynności serwisowe* oraz poprowadził warsztaty dla słuchaczy, przedstawiając przenośne systemy do szybkiego i niezawodnego rejestrowania i analizy informacji o stanie maszyny za pomocą wibracji.

Drugie spotkanie odbyło się 17 maja 2019 roku. Należy zauważyć, iż spotkanie to odbyło się również w ramach Dni Mechanika 2019. Prelegentami tego cyklu byli: Marcin Dzierliński z Urzędu Dozoru Technicznego, który wygłosił referat pt. *Wykorzystanie dronów do wykrywania nieszczelności rurociągów przemysłowych*, dr inż. Robert Barski z Wydziału Technicznego AJP z tematem pt. *Pojazdy elektryczne i autonomiczne. Perspektywy rozwoju* oraz Stanisław Stanisław i Michał Pozdur z firmy Introl Sp. z o.o., przedstawiając ultradźwiękowe metody monitorowania mediów i diagnostyki maszyn.

Wystąpił również wiceprezes SIMP kol. Włodzimierz Fleischer, wręczając legitymacje nowym członkom SIMP oraz przedstawił laureatów konkursu na Najlepsze Osiągnięcie Techniczne 2018 r. zgłoszonych przez Oddział SIMP w Gorzowie Wielkopolskim. W kategorii osiągnięcie wdrożone w przemyśle Zakład Mechaniczny MESTIL Sp. z o.o. w Gorzowie Wlkp. zajął II miejsce. W kategorii prace i stanowiska naukowo-badawcze praca „Metodyka i urządzenie do badań odporności materiałów na wstrząsy cieplne” Anety Jakubus, Romana Czyża i Macieja Nadolskiego została zakwalifikowana do II etapu. Praca zgłoszona została przez Akademię im. Jakuba z Paradyża przy współpracy z Politechniką Częstochowską.

Na zakończenie drugiego spotkania z cyklu *Przemysł – Nauka – dobre połączenie* panowie z fir-

my Introl Sp. z o.o. przeprowadzili warsztaty. Uczestnicy mogli przetestować wielofunkcyjne mierniki ultradźwiękowe. Na jednym ze stanowisk słuchacze badali stan łożysk tocznych pod kątem detekcji ich uszkodzeń za pomocą miernika ultradźwięków i wibracji SDT340. Na drugim stanowisku można było skontrolować szczelność układu pneumatycznego poprzez szybką lokalizację uszkodzenia oraz określenie wielkości wycieku za pomocą ultradźwięków. Dodatkowo uczestnicy mogli zapoznać się z zasadą działania kamery termowizyjnej oraz detektorów ochrony osobistej.

Działalność Koła SIMP przy Wydziale Technicznym opiera się również na opiece nad przygotowaniem i przebiegiem różnych konkursów organizowanych przez SIMP. Należy podkreślić, iż od kilku lat absolwenci Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim z dobrym skutkiem biorą udział w Ogólnopolskim Konkursie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich o Dyplom i Nagrodę Prezesa SIMP na najlepszą pracę dyplomową o profilu mechanicznym wykonaną i obronioną w krajowej wyższej szkole technicznej.

Działalność Koła SIMP przy Wydziale Technicznym AJP w dalszym ciągu jest wzbogacana o kolejne pomysły i projekty zarówno pracowników, jak i studentów Akademii im. Jakuba z Paradyża – członków SIMP.

Zachęcamy do obserwowania naszych działań na www.facebook.com/koloSIMPprzyAJP, a w razie pytań zapraszamy do kontaktu pod adresem e-mail: koloSIMP.AJP@gmail.com.

Opracowała:
Aneta Jakubus

Wyjazd techniczno-turystyczny członków Oddziału SIMP w Łodzi do Gdyni, Sopotu i Gdańska

Mechanicy z Oddziału SIMP w Łodzi wraz z rodzinami odwiedzili w dniach 7–9 czerwca 2019 r. Gdynię, Sopot i Gdańsk.

W pierwszym dniu pobytu zwiedzali Stocznie Remontową NAUTA w Gdyni. Stocznia obejmuje około 19,7 ha gruntów, w tym obecny obiekt w pobliżu centrum Gdyni i nowo nabytą powierzch-

nię dawnej Stoczni Gdynia S.A. Jest w pełni wyposażona do przeprowadzania najbardziej zaawansowanych napraw i konwersji statków zgodnie z wymaganiami ich właścicieli. Oprócz produkcji cywilnej Stocznia Remontowa NAUTA świadczy usługi w zakresie naprawy, modyfikacji oraz budowy okrętów wojennych dla floty polskiej



Uczestnicy wycieczki pod Stocznia NAUTA w Gdyni

i zagranicznej, w tym prac na pokładzie okrętów podwodnych.

Pracownicy stoczni oprowadzili zwiedzających wokół nabrzeża należącego do stoczni. Chętnie udzielali fachowych odpowiedzi na zadawane przez uczestników wycieczki pytania.

Następnie udaliśmy się do Sopotu, gdzie odbyliśmy spacer po najdłuższym drewnianym pomoście w Europie, deptakiem tzw. „Monciakiem”, przed kultowym Grand Hotelem i w parku z pomnikiem Jana Haffnera. Ostatnim etapem podróży był przyjazd do Gdańska – Sobieszewa – miejsca zakwaterowania, w pięknym sosnowym lesie.

Drugi dzień wycieczki poświęcony był pobytowi w Gdańsku – a mianowicie:

- wizycie na terenie Europejskiego Centrum Solidarności – zwiedzanie z przewodnikiem,
- zapoznaniu się z Katedrą Oliwską wraz z Parkiem Oliwskim – wysłuchaliśmy koncertu barokowych organów z ruchomymi elementami,
- spacerowi przez Główne Miasto – na trasie m.in.

Bazylika Mariacka, Długi Targ i ulica Długa oraz Dwór Artusa.

Trzeci dzień uczestnicy rozpoczęli spacerem na Westerplatte, a następnie udali się do Muzeum II Wojny Światowej. W drugim i trzecim dniu wycieczki towarzyszył nam przewodnik, który ciekawie opowiadał o zwiedzanych miejscach i odpowiadał na pytania, a pytań było dużo. Po zjedzonym obiedzie, zmęczeni ale szczęśliwi po pełnym wrażeniu pobycie, udaliśmy się do Łodzi, snując plany przyszłorocznego wyjazdu techniczno-turystycznego.

Wyjazd do Trójmiasta oprócz wrażeń dotyczących zwiedzanych obiektów, stoczni oraz zabytków Wybrzeża, był także świetnym pomysłem na integrację środowiska łódzkich mechaników.

Opracowały:
Jolanta Trojanowska
Danuta Żelazna

Suomi kutsuu tutustumaan Olkiluodon ydinvoimalaan Finlandia zaprasza do poznania elektrowni jądrowej w Olkiluoto

Olsztyński Oddział SIMP zorganizował w dniach 4–7 czerwca 2019 r. wyjazd techniczny dla członków Komisji Kwalifikacyjnej i Zarządu Oddziału do elektrowni jądrowej w Olkiluoto w Finlandii.

Pierwszego dnia, po przylocie do Turku zwiedziliśmy zamek, w którym w połowie XVI w. mieszkała polska księżniczka Katarzyna Jagiellonka wraz z mężem księciem Janem III, późniejszym królem Szwecji. To najważniejszy zabytek miasta, wybudowany w 1280 r. u ujścia rzeki Aurajoki.

Nazwa Turku pochodzi od staroruskiego słowa *tŭrgŭ* oznaczającego targ. Od początku średniowiecza Turku było stolicą kraju aż do 1809 roku. To najstarsze miasto fińskie, a w skład zespołu miejskiego wchodzi: Raisio, Kaarina i Naantali. Jest atrakcyjnym turystycznie miejscem. Działa tam także m.in. polski konsulat honorowy.

Główne zabytki miasta to:

- Zamek z XIII w. – najstarszy znany zamek w Finlandii, była siedziba gubernatorów i książąt, obecnie muzeum,
- Åbo Akademi – szwedzkojęzyczny uniwersytet z 1640 r., najstarszy uniwersytet w Finlandii,
- katedra z 1250 r. – narodowa świątynia kraju, kościół – matka Ewangelicko-Luterańskiego Kościoła Finlandii, również uważana za jeden z głównych zabytków fińskiej architektury,
- park rodzinny Dolina Muminków.

W 2011 r. miasto to otrzymało tytuł Europejskiej Stolicy Kultury.

Drugi dzień spędziliśmy na wyspie Olkiluoto, gdzie znajduje się elektrownia jądrowa – jedna z dwóch fińskich elektrowni, obok wodno-wodnego reaktora energetycznego Loviisa. Spotkanie



Archipelag Saaristoon Finlandia



Widok na elektrownię jądrową Olkiluoto

rozpoczęliśmy w Centrum Szkoleniowym, zwiedzając specjalną wystawę poświęconą atomistyce i oglądając film dokumentalny o budowie elektrowni i polityce energetycznej Finlandii. Elektrownia powstała w 1973 r. i działa od 1979 roku.

Następnie udaliśmy się na miejsce docelowego składowania odpadów radioaktywnych z całego kraju, czyli Onkalo (po fińsku schowek). Zgodnie z postanowieniami fińskiego prawa atomowego z 1994 r. wszelkie odpady nuklearne produkowane w Finlandii muszą być przechowywane w kraju i to



Z widokiem na elektrownię jądrową Olkiluoto



Na dziedzińcu Zamku w Turku

właśnie Olkiluoto zostało wybrane na takie składowisko. Na temat budowy składowiska odpadów jądrowych Onkalo powstał film dokumentalny *Jądro wieczności*. To również nazwa pierwszego podziemnego składu odpadów ato-

mowych. Obecnie istnieje na świecie około 250 tysięcy ton tego rodzaju odpadów. Kompleks zostanie zamknięty i zabezpieczony po całkowitym zapełnieniu. Onkalo ma przetrwać około 100 tysięcy lat – mniej więcej tyle czasu odpady będą stanowić



Schemat ostatecznego składowiska odpadów poeksploatacyjnych



Olkiluoto 3 - model

Wiadomości SIMP

zagrożenie dla ludzi i środowiska. Żadna budowla wzniesiona dotychczas przez człowieka nie przetrwała tak długo.

Przy budowie Olkiluoto 3 biorą udział również polscy podwykonawcy, w tym z firmy ELTEL Networks Oddział w Olsztynie.

Trzeci dzień poświęcony był poznawaniu przyrody Finlandii. Przejechaliśmy i przepłynęliśmy Archipelagiem Saaristoon, który tworzą niezliczone wysepki w okolicach Turku. Wyspy archipelagu różnią się znacznie od siebie. Niektóre z wysp są porośnięte gęstym lasem iglastym, inne wysepki tworzą skomplikowany labirynt, którym wiodą szlaki turystyczne, a jeszcze inne są małe, bezleśne,

znacznie oddalone od siebie i stanowią azyl dla niezliczonych kolonii ptaków. Płynąc żółtymi promami szlakiem archipelagu, czuliśmy się trochę jak na jeziorach, a trochę jak na morzu...

Czerwcową wyprawę do Finlandii dobiegła jednak do końca i musieliśmy wracać do Polski, do Olsztyna. Pożegnał nas kameralny port lotniczy w Turku.

Byliśmy nad ziemią, na ziemi i pod ziemią...

Opracowała:
Grażyna Królak
Sekretarz Zarządu
Oddziału SIMP w Olsztynie

50-lecie Międzyzakładowego Koła SIMP przy Zarządzie Morskich Portów Szczecin i Świnoujście

W dniu 7 czerwca 2019 r. w sali konferencyjnej Zarządu Morskich Portów Szczecin i Świnoujście (ZMPSiŚ) przy ul. Bytomskiej 7 w Szczecinie odbyło

się spotkanie z okazji przypadającej w dniu 1 czerwca rocznicy 50-lecia Koła Międzyzakładowego SIMP przy ZMPSiŚ.



Prezydium uroczystej Sesji.

Od lewej: Zbigniew Neumann, Tadeusz Orlewicz, Stefan Skrzypiec, Wiesław Wiczorek, Marian Nowak i Henryk Samborek

Przybyłych na spotkanie w charakterze gości przewodniczącego Międzyzakładowej Organizacji Związku Zawodowego Inżynierów i Techników Krzysztofa Habelmana, prezesa Oddziału SIMP Zbigniewa Neumanna, wiceprezesa Bogusława Olecha, skarbnika dr inż. Tomasza Łokietka, szefa Oddziałowego Koła Seniorów Czesława Dziembaję oraz członków własnego Koła powitał prezes Koła kol. Stefan Skrzypiec i wytłumaczył dlaczego nie mógł przybyć przychylny działalności SIMP, były już prezes Zarządu MPSiŚ inż. nawigator Dariusz Słaboszewski.

Zaprosił do stołu przydzielonego członków Zarządu Koła SIMP wiceprezesa Tadeusza Orlewicza, sekretarza Henryka Samborka, skarbnika Mariana Nowaka oraz kolegów: Wiesława Wieczorka – Honorowego prezesa Koła [zasłużonego nie tylko na polu SIMP, a także i Związku Zawodowego Inżynierów i Techników (ZZIiT)] oraz Zbigniewa Neumanna – prezesa Oddziału SIMP w Szczecinie.

Prowadzący spotkanie Stefan Skrzypiec powiedział, że nie będzie wygłaszany referat o historii dotyczący 50-letniej działalności Koła, którą zebrani doskonale znają, a trzeba myśleć o przyszłości SIMP i portów w Szczecinie i Świnoujściu. Przeszłość już historyczna dokumentująca działalność SIMP, a zwłaszcza Koła, była w formie drukowanej wyłożona w sali do wglądu uczestników spotkania.

Poinformował zgromadzonych, że okolicznościowy *Biuletyn* o 50-letniej działalności Koła będzie wydany i rozpowszechniony wraz z materiałem z właśnie odbywającej się sesji, tak aby to była też pamiątka dla obecnych uczestników wydarzenia.

Na dowód powyższego Marek Trojnar – szef Biura Strategii i Rozwoju Portów przedstawił prezentację i wygłosił referat o zamierzonych inwestycjach i rozwoju portów w Szczecinie i Świnoujściu do roku 2030. Następnie prelegent odpowiadał na pytania z sali.



Pierwszy przewodniczący Koła kol. Wojciech Banach (z laseczką)

W części drugiej uroczystości, po uczczeniu minutą ciszy wszystkich Koleżanek i Kolegów z Koła którzy już od nas odeszli, Stefan Skrzypiec i Wiesław Wieczorek, dziękując swym poprzednikom przypomnieli, że o powstanie Koła SIMP przy ówczesnym Zarządzie Portu Szczecin-Świnoujście Koledzy ci musieli stoczyć „walkę” i włożyć wiele wysiłku, żeby do tego doprowadzić. Porty były bowiem wówczas w resorcie czy branży transportowej i zatrudnieni w nich inżynierowie oraz technicy mogli przynależeć tylko do Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji – takie to były czasy. A w portach najwięcej z nich było mechaników i elektryków.

Dopiełni swego i 1 czerwca 1969 r. powstało składające się z 54 osób Koło SIMP. Doprowadzili do tego koledzy: Wojciech Banach, Mieczysław Hoffmann, Waław Iwanowski, Zbigniew Maciejewski i Henryk Rosenkiewicz.

Pierwszym przewodniczącym Koła został Wojciech Banach, a sekretarzem Zbigniew Maciejewski – dwie kadencje. Następnymi szefami byli: Waław



Prezentacja Marka Trojnara o strategii rozwoju Portów Szczecin i Świnoujście



Sekretarz zawiązanego Koła kol. Zbigniew Maciejewski



**Zbigniew Neumann wręcza Stefanowi Skrzypcowi
Złotą Honorową Odznakę SIMP**

Iwanowski (1937–2014) w latach 1974–1979, Wiesław Wieczorek od 1979 do 2002, a Honorowy Prezes Koła od 2017 r., Marian Kowalski 2002–2006, Andrzej Żaczyński 2006–2014, a obecnie Stefan Skrzypiec. Wszyscy, oprócz już śp. Wacka Iwanowskiego, byli obecni na spotkaniu.

W tym momencie Stefan Skrzypiec w szczególności sposób przywitał i wyróżnił kol. Wojciecha Banacha, wręczając Mu Dyplom z nadaniem tytułu

Honorowego Przewodniczącego Pierwszego Koła SIMP w Zarządzie Portu Szczecin, oraz kol. Zbigniewowi Maciejewskiemu Dyplom z nadaniem tytułu Honorowego Sekretarza Pierwszego Koła SIMP w Zarządzie Portu Szczecin.

W tym momencie Wiesław Wieczorek po emocjonalnym podziękowaniu starszym kolegom za założenie Koła SIMP w Porcie, podszedł do Wojciecha Banacha oraz Zbigniewa Maciejewicza i serdecznie ich uściskał, a sala nagrodziła ich brawami.

Kontynuując dalsze podziękowania, prezes Zarządu na mocy uchwały Zarządu Koła wręczył Dyplomy Uznania – Podziękowania dla prezesa Zarządu Morskich Portów Szczecin i Świnoujście – Dariusza Słaboszewskiego, oraz dla prezesa Zarządu Oddziału SIMP w Szczecinie – Zbigniewa Neumanna. Osobno został wyróżniony za wkład pracy kol. Marian Kowalski – długoletni działacz, a przede wszystkim twórca fotograficznej historii Koła SIMP.

Prowadzący spotkanie Stefan Skrzypiec poprosił prezesa Oddziału i jednocześnie Członka Honorowego SIMP Zbigniewa Neumanna do wręczenia przyznanych odznaczeń, a ten zaprosił Go do asysty.

Jednak jako pierwszego poproszono kol. Andrzeja Milewskiego i wręczono mu legitymację SIMP



Prezentacja Dyplomu 50. lecia



Odnaczeni Godnością Zasłużonego Seniora SIMP (od lewej) Wiesław Wieczorek, Marian Nowak, Hubert Binerowski. Na zdjęciu brak Mariana Kowalskiego

jako wracającemu do macierzy członkowi Koła portowego.

Srebrnymi Honorowymi Odznakami SIMP odznaczeni zostali: kol. Antoni Byczek – b. długoletni dowódca Portowej Straży Pożarnej, i kol. Robert Dydużyński – Inspektor ds. Technicznych w spółce BULK-CARGO Szczecin. Złotą Honorową Odznaką SIMP odznaczony został aktualny Prezes Zarządu Koła SIMP Stefan Skrzypiec.

Godnością Zasłużonego Seniora SIMP decyzją Zarządu Głównego SIMP zostali zaszczytzeni kol. kol.: Hubert Binerowski – długoletni dyrektor techniczny Portów Szczecin i Świnoujście, Marian Kowalski – b. prezes Koła i długoletni szef Oddziałowej Komisji Rewizyjnej w Szczecinie, Marian Nowak – długoletni kierownik Działu Nadzoru w Porcie Handlowym w Świnoujściu, a także wieloletni członek SIMP oraz Wiesław



Firmę SANGER-MET prezentuje Jan Olszewski



Firma MEGATON – prezentowana przez M. Millera



Firma AKRO-TECH – Monika Pawłowska i K. Mały

Wieczorek – oprócz wyżej podanych zasług, członek i wiceprzewodniczący wówczas wojewódzkiego Oddziału SIMP w Szczecinie.

Decyzją Międzyzakładowego Zarządu Koła SIMP przy ZMPSiŚ wydano 40 dyplomów – okolicznościowych za wspieranie działalności Koła w jego 50-letnim okresie istnienia, które wręczyli prezes Koła Stefan Skrzypiec i wiceprezes Koła Tadeusz Orlewicz. Otrzymali je niżej wymienieni kol. kol.: Wojciech Banach, Antoni Byczek, Hubert

Binerowski, Zbigniew Czarnomysy, Wojciech Dajerling, Robert Dydużyński, Andrzej Górecki, Krzysztof Habelman, Henryk Hyżowiecki, Marian Kowalski, Mirosław Kachnowicz, Zbigniew Kuliherda, Ryszard Kluba, Mariusz Kołodziej, Piotr Kołodziejczyk, Zbigniew Maciejewski, Andrzej Milewski, Marian Nowak, Tadeusz Orlewicz, Wojciech Osuch, Stanisław Pyż, Stefan Skrzypiec, Zbigniew Samborek, Dariusz Szczerski, Jerzy Szewczyk, Jarosław Szmągaj, Krzysztof Świerkowski, Andrzej Wiśniewski, Wiesław Wieczorek, Grzegorz Wanat, Krystyna Żaczyńska, Andrzej Żaczyński, oraz: Leszek Czajkowski - Przewodniczący Okręgu Zachodniopomorskiego ZZIT, Czesław Dziembaj – prezes Koła Seniorów SIMP, Józef Szatkowski – Honorowy Członek SIMP, Krzysztof Gańcza – wiceprezes OT Port Świnoujście, Przemysław Nagórski – prezes INFRA-PORT, Bogusław Trzcinski – prezes BULK-CARGO, Edward Bousche – prezes SEP, Marek Trojnar – ZMPSiŚ.

Część tę zakończył pokaz 23-minutowego filmiku z podkładem muzycznym i napisami, sporządzonego ze zdjęć Mariana Kowalskiego z imprez turystycznych i innych migawek z życia Koła na przestrzeni ostatnich lat – zdjęcia cyfrowe, po którym głos zabierali na zaproszenie prowadzącego: Wiesław Wieczorek i Czesław Dziembaj.

Trzecia część uroczystości, to ustna prezentacja



Wystawcy



Zainteresowanie produktami

przez przedstawicieli firm, którzy wystawili swoje stoiska, zakresu ich działalności i podejmowanie lub umacnianie współpracy z firmami portowymi.

Pierwszy swą firmę przedstawił Jan Olszewski – dyrektor – starszy oficer mechanik morski (czyli szef mechaników na statku), współwłaściciel firmy SANGER-MET w Szczecinie, która operuje w największych europejskich portach Amsterdam, Rotterdam i Hamburg dostarczającej zawieszki o wielkim udźwigu i osprzętu przeładunkowego

Następnych prezentacji dokonali Mariusz Miller – właściciel firmy MEGATON w Szczecinie, która zajmuje się dostawą narzędzi i sprzętu BHP, a Monika Pawłowska przedstawiła firmę AKRO-TECH w Szczecinie, która zajmuje się dystrybucją narzędzi skrawających.

Kolega Stefan Skrzypiec podziękował za prezentację wyżej wymienionym firmom i z uwagi na wieloletnie kontakty z Portem przedstawił i podziękował firmie SUT w Szczecinie z jej prezesami Olgierdem Mackiewiczem i Andrzejem Zaborowskim za dostawy sprzętu i materiałów spawalniczych, szkolenia i egzaminowania spawaczy, a firmie CHESTER MOLECULAR reprezentowanej przez Dariusza Madejskiego za zaopatrzenie spółek portowych w materiały chemii przemysłowej.

Na zakończenie Stefan Skrzypiec złożył podziękowanie za wkład organizacyjny i finansowy w przygotowanie uroczystej sesji sponsorom: ZMPSiŚ SA w Szczecinie, OT Port w Świnoujściu, firmie

drukarskiej Xprint – Reklama w Szczecinie, PORT-REM s.c. w Szczecinie oraz firmie Chester-Molecular z Łomianek – Przedstawicielstwo Stargard.

Spotkanie zakończyło się wspólnym obiadem wszystkich uczestników biorących udział w uroczystości, serwowanym przez Kantinę Portową w Sali Admiralskiej.

Dodać należy, że uroczystość wzorowo przygotowali i przeprowadzili: Zarząd Koła SIMP przy ZMPSiŚ SA: Stefan Skrzypiec, T. Orlewicz, Henryk Samborek i Marian Nowak.

Postłowie:

Należy dodać parę zdań wyjaśnienia, bo bez niego suchy opis uroczystości 50-lecia Koła nie miałby odniesienia do warunków działania i okresu przetrwania SIMP, a także Koleżanek i Kolegów w nim stowarzyszonych podczas transformacji ustrojowej w latach 1989–1990.

Koło portowe jest obecnie jedynym Kołem zakładowym SIMP w Oddziale w Szczecinie. W zasadzie jest Kołem międzyzakładowym, bowiem zrzesza pracowników i emerytów wielu spółek, które powstały po 1990 r. na terenie Zarządu Portów zgodnie z wymogami UE.

Pozostałe Koła w tym okresie umarły lub zostały rozwiązane w sposób naturalny w okresie

Wiadomości SIMP

transformacji ustrojowej i upadku dużych i małych przedsiębiorstw na terenie Szczecina i województwa (Stocznia Szczecińska z największym kiedyś kołem w Polsce, Papiernia Skolwin, Wiskord, Selfa, Stocznia Parnica i rzeczna itd.), a także i Koła w jednostkach wojskowych.

W Porcie się udało, ponieważ nowe spółki działają na dotychczasowym i to zamkniętym terenie administrowanym przez ZMPSiŚ, ale to by było za mało, bo bez woli dotychczasowych członków kontynuowania przynależności do SIMP nie powstałoby Koło Międzyzakładowe. Tę wolę miało

wiele Koleżanek i Kolegów, którym przewodniczył w tym momencie Wiesław Wieczorek.

PS. Jeśli ktoś z czytelników znałby losy inż. mech. Henryka Rosenkiewicza, proszony jest o kontakt ze Zbigniewem Neumannem 501-45-55-75 albo z Biurem Oddziału SIMP w Szczecinie: simp.szczecin@gmail.com.

Opracował:
Zbigniew Neuman
przy udziale Stefana Skrzypca
Zdjęcia:

Henryk Hyżowiecki i Marian Kowalski

Wystawa fotograficzna pt. „Wojna zaczęła się w Tarnowie”

Wystawa fotograficzna powstała w celu upamiętnienia 80. rocznicy wybuchu II wojny światowej. Patronatem Honorowym objął ją Roman Ciepiela, prezydent Tarnowa. Projekt jako zadanie publiczne jest współfinansowany z budżetu Miasta Tarnowa.

Ekspozycja składa się z segmentów tematycznych na pierwszym i drugim piętrze Domu Technika Federacji Stowarzyszeń Naukowo Technicznych – NOT w Tarnowie. Dotyczą one m.in. sytuacji w Europie i zabiegów dyplomatycznych w celu uniknięcia wojny. Tutaj mowa o ministrze spraw zagranicznych II Rzeczypospolitej, pułkowniku Józefie Becku. Plansze wskazują na pakiety i układy pokojowe z Wielką Brytanią, Francją i Rumunią. Pokazano również manewry Wojska Polskiego latem 1939 roku.

Następnie na poszczególnych planszach w segmentach tematycznych przedstawiono odezwy do mieszkańców i wojska w przeddzień wybuchu wojny, jak i pierwszych jej dni. Pokazano również pierwsze atakowane miasta 1 września 1939 r., w tym poprzedzający 1 września zamach bombowy dokonany przez dywersanta na dworcu kolejowym w Tarnowie 28 sierpnia 1939 r. oraz prowokację niemiecką na radiostację w Gliwicach. Jest Wieluń, Westerplatte i Warszawa.

Na pierwszym piętrze pokazano również ważniejsze bitwy i potyczki Polaków w kampanii wrześniowej z Niemcami, a zwłaszcza bitwę pod Mokrą, bitwę pod Mławą, bitwę nad Ossą, bitwę w Borach Tucholskich, obronę Fortu Węgierska Górka, obronę Jordanowa i okolic, bitwę pod Borowską Górą, bitwę pod Piotrkowem Trybunalskim i Tomaszowem Mazowieckim, bitwę pod Iłżą, obronę fortów



Kol. Lesław Świętochowski w towarzystwie Renaty Łabędź
- prezes Zarządu Rady FSNT-NOT w Tarnowie

pątnickich pod Łomżą, bitwę pod Wizną – polskie Termopile, bitwę nad Bzurą, obronę Helu czy ostatni bój kampanii wrześniowej – bitwę pod Kockiem.

Wspominamy zdradziecki atak „Cios w plecy” od wschodu 17 września 1939 r., potyczki z Sowietami, deportacje i przesiedlenia ludności polskiej w głąb Rosji i Katyń. Nie bez znaczenia pozostaje udział w wojnie obronnej 1939 r. 5. Pułku Strzelców Konnych i 16. Pułku Piechoty z Tarnowa.

Na drugim piętrze wystawa prezentuje pierwsze dni wojny w Tarnowie, pierwszy transport więźniów politycznych z Tarnowa do niemieckiego obozu koncentracyjnego Auschwitz, a następnie uzbrojenie Wojska Polskiego w 1939 roku. Na tablicach znajdują się też porównania uzbrojenia Armii Polskiej, niemieckiego Wehrmachtu i radzieckiej Armii Czerwonej, zwłaszcza broni palnej, artylerii, czołgów, samolotów i okrętów. Na zakończenie prezentujemy jazdę polską, kawalerię, ułanów i konie, które im wiernie i dzielnie służyły, oraz wybrane postaci żołnierzy, oficerów, generałów wojska polskiego, a pochodzących z Tarnowa i ziemi tarnowskiej.

Charakter tej wystawy najlepiej oddają słowa umieszczone na jednej z plansz tytułowych jednego z segmentów tematycznych: HONOR, ODWAGA, MĘSTWO, HEROIZM, WALECZNOŚĆ, BOHATERSTWO. Wiąże się to z poczuciem obowiązku obrony Ojczyzny i uczuciami wierności i miłości do Ojczyzny oraz obowiązkiem jej obrony, nawet za cenę własnego życia.

Staraliśmy się, aby wystawa była przypomnieniem tamtych pierwszych dni kampanii obronnej we wrześniu 1939 r. i również lekcją historii, stąd bogate opisy do poszczególnych plansz tematycznych. Łącznie przedstawiono 150 plansz z blisko 500 zdjęciami.

W zamyśle pragniemy, aby ta wystawa stała się również pomocą w lekcjach historii dla tych



Kol. Lesław Świętochowski - prezes Oddziału SIMP w Tarnowie - pomysłodawca i autor wystawy

wszystkich młodych ludzi, którzy tutaj przyjdą sami lub ze swoimi nauczycielami czy rodzicami i zechcą tę wystawę obejrzeć, a dla nas dorosłych, aby było to przypomnienie zapewne dobrze nam znanych wiadomości i faktów z tamtych dni. My dorośli musimy pielęgnować te wartości, które nam przekazali nasi dziadkowie, rodzice, nauczyciele i patrioci. I oprócz nauczycieli historii my również nie tylko, że powinniśmy, ale mamy obowiązek to robić. I to właśnie czynimy tą wystawą.

Oddajemy pamięć, hołd i szacunek ludziom, a byli wśród nich również członkowie ówczesnych stowarzyszeń naukowo-technicznych, którzy w obronie Ojczyzny położyli na szali to, co mieli najcenniejsze – życie. Oddajemy również hołd



Fragmenty wystawy

Wiadomości SIMP

wszystkim niewinnym ofiarom cywilnym tamtych dni.

Pomysłodawcą i autorem wystawy jest sekretarz Zarządu NOT w Tarnowie, a zarazem prezes Oddziału SIMP w Tarnowie kol. Lesław Świętochowski.

Otwarcu wystawy towarzyszyła Konferencja Naukowo-Historyczno-Techniczna, w której wzięło udział ponad 50 osób. Liczba osób przybyłych na tę konferencję przekroczyła najśmielsze oczekiwania organizatorów, jeżeli chodzi o zainteresowanie i frekwencję. Dziękujemy bardzo wszystkim za tak liczne przybycie na konferencję i otwarcie wystawy z okazji 80. rocznicy wybuchu II wojny światowej.

Program Konferencji:

1. Otwarcie Konferencji – mgr inż. Renata Łabędź, prezes Zarządu Rady FSNT NOT w Tarnowie.
2. „Wojna zaczęła się w Tarnowie” – Sytuacja polityczna w Europie przed rokiem 1939 i przygotowania do wojny, ważniejsze bitwy z Niemcami i Sowietami w kampanii wrześniowej, deportacje ludności polskiej, Katyń, tarnowscy żołnierze września – Lesław Świętochowski, prezes Oddziału SIMP w Tarnowie.
3. „Bohater niejedno ma imię” – dr Eliza Krzyńska-Nawrocka PWSZ w Tarnowie.
4. „Porównanie stanu techniki uzbrojenia armii polskiej, armii niemieckiej – Wehrmachtu i armii ZSRR w kampanii wrześniowej, kawaleria polska, ułani” – Lesław Świętochowski, prezes Oddziału SIMP w Tarnowie.



Uczestnicy konferencji

5. Zwiedzanie Wystawy.
6. Zakończenie Konferencji.

<https://tarnow.pl/Dla-mieszkancow/Galerie-zdjec/Miasto/Galeria-Miasto-2019/Konferencja-i-otwarcie-wystawy-z-okazji-80-rocznicy-wybuchu-II-wojny-swiatowej>

Zapraszamy do odwiedzenia Domu Technika NOT w Tarnowie i obejrzenia wystawy.

Opracował:
Leszek Stachura
Sekretarz Zarządu Oddziału SIMP
w Tarnowie

99. rocznica urodzin kol. Bronisława Stoja – Honorowego Prezesa Koła Seniorów SIMP w Gorlicach

W dniu 26 kwietnia 2019 r. Zarząd Koła Seniorów SIMP spotkał się z Honorowym Prezesem Koła Seniorów SIMP kol. Bronisławem Stojem, z okazji 99. rocznicy jego urodzin.

Podczas spotkania prezes Koła Seniorów SIMP kol. Helena Belczyk wręczyła Jubilatowi Dyplom Jubileuszowy Zarządu Oddziału SIMP w Gorlicach, z życzeniami dobrego zdrowia i wszelkiej pomyślności w życiu osobistym. Życzenia te wiążą się z zasługami w okresie ponad 50-letniej nieprzerwanej działalności społecznej służącej rozwojowi Stowarzyszenia i w uznaniu dla odpowiedzialnej pracy zawodowej. Do życzeń dołączyli się

członkowie Zarządu Koła i wspólnie wręczyli kwiaty.

Jubilat ze wzruszeniem podziękował za życzenia, kwiaty i Dyplom Jubileuszowy. Przypomniawszy swoją pracę zawodową, którą rozpoczął w Boryslawiu w 1935 r. jako 15-letni uczeń, zdobywając w tym czasie zawód tokarza i pracując przez 10 lat w warsztacie mechanicznym firmy „Gazolina”.

W 1945 r. powrócił do kraju jako repatriant i podjął pracę w Fabryce Maszyn „Glinik”. Przepracował w niej łącznie 36 lat na stanowiskach: tokarza, pracownika technicznego, konstruktora, a ostatnie 16 lat na stanowisku kierownika



Jubilat
w towarzystwie kol. Heleny Belczyńskiej i Józefa Buras

Utrzymania Ruchu Zakładu. Pracując zawodowo, ukończył kolejno technikum mechaniczne i wyższe studia w Politechnice Krakowskiej, zdobywając tytuł inżyniera mechanika, oraz studia podyplomowe w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.

Do SIMP został przyjęty w 1967 r. i przez cały czas był czynnym i zaangażowanym działaczem. Pełnił odpowiedzialne funkcje w Zarządzie Oddziału SIMP oraz był przez 20 lat prezesem założonego w 1984 r. Koła Seniorów SIMP.

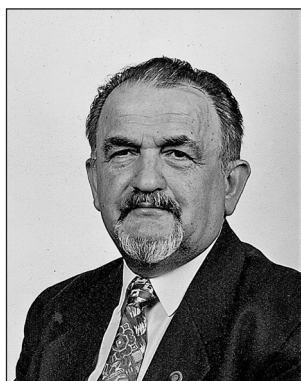
W 2006 r. na Walnym Zgromadzeniu Delegatów został wyróżniony nadaniem tytułu Honorowego Prezesa Koła Seniorów SIMP. Posiada wszystkie najwyższe odznaki stowarzyszeniowe SIMP i NOT.

Spotkanie upłynęło w miłej i koleżeńskiej atmosferze.

Zarząd i członkowie Koła Seniorów SIMP składają kol. Bronisławowi Stojowi gratulacje z okazji 99. rocznicy urodzin. Życzą dalszych sukcesów i osiągnięć w życiu osobistym i stowarzyszeniowym, stawiając Go za wzór do naśladowania dla obecnych i przyszłych członków SIMP.

Opracował:
Julian Roman
Prezes Oddziału SIMP
w Gorlicach
Fot. Iwona Belczyńska

Wspomnienie o kol. Krystianie Belczyku (1938–2018)



Niedługo po swoich 80. urodzinach zmarł nasz kolega, przyjaciel, nieodżałowanej pamięci Krystian Belczyk.

Urodził się 24 lutego 1938 r. w Dominikowicach – powiat Gorlice, w rodzinie robotniczej, jako syn Kazimierza i Zofii Dudek.

Szkołę Podstawową ukończył w Dominikowicach w 1952 roku. Następnie ukończył Technikum Telekomunikacyjne w Gliwicach, uzyskując tytuł technika w 1958 roku. W latach od 1965 do 1970 kontynuował naukę, studiując w Politechnice Krakowskiej, na Wydziale Mechanicznym, kierunku Technologia Budowy Maszyn, uzyskując tytuł inżyniera mechanika.

Pracę zawodową rozpoczął w 1958 r. w Okręgowych Warsztatach Technicznych w Katowicach,

jako technik pomiarowy. Po odbyciu zasadniczej służby wojskowej podjął pracę w 1962 r. w Elektrobudowie w Katowicach jako starszy technik pomiarowy. W okresie od marca 1964 r. do stycznia 1990 r. pracował nieprzerwanie w Fabryce Maszyn i Sprzętu Wiertniczego „Glinik” w Gorlicach, kolejno na stanowiskach: starszego konstruktora w dziale Głównego Konstruktora, asystenta dyrektora technicznego, kierownika zmianowego w Dziale Produkcji oraz kierownika Wydziału Montażu. Od lutego 1990 r. do grudnia 2013 r. był dyrektorem Ośrodka Rzeczoznawstwa i Postępu Technicznego „SIMP-ZORPOT” w Gorlicach.

Do Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Mechaników Polskich został przyjęty 29 grudnia 1969 roku. Pełnił w nim funkcje: przewodniczącego Koła SIMP przy Fabryce Maszyn „Glinik” w okresie 1974–1990, prezesa Oddziału SIMP w Gorlicach przez pięć kadencji w latach 1990–2010, wiceprezesa Rady Wojewódzkiej NOT w Nowym Sączu w latach 1994–2002, członka Zarządu Głównego SIMP – skarbnika Stowarzyszenia w latach 1994–1998, wiceprzewodniczącego Makroregionu Połud-

Wiadomości SIMP

niowo-Wschodniego SIMP w latach 1998–2010, wiceprzewodniczącego Rady SIMP w latach 2002–2014. Przyczynił się do zakupu dla Stowarzyszenia V piętra w budynku NOT w Warszawie, gdzie obecnie znajduje się siedziba Zarządu Głównego SIMP, a także do zakupu budynku przy ul. Narutowicza w Gorlicach, w którym prowadzona jest działalność statutowa Oddziału SIMP i gospodarcza Ośrodka Rzeczoznawstwa i Postępu Technicznego SIMP-ZORPOT w Gorlicach.

Był członkiem grupy inicjatywnej, która w 2013 r. doprowadziła do utworzenia Towarzystwa Inżynierii Medycznej SIMP z siedzibą w Gorlicach. Był również członkiem Stowarzyszenia Absolwentów Politechniki Krakowskiej oraz Stowarzyszenia Miłośników Ziemi Gorlickiej.

Działając społecznie, pełnił funkcje w Komisjach Rady Miasta Gorlice i samorządach osiedlowych, wspierał finansowo Dom Dziecka w Zagórzanach i Szkołę dla Osób Niepełnosprawnych w Kobylance. Za swoją działalność i liczne zasługi został uhonorowany wieloma odznaczeniami i wyróżnieniami,

w tym m.in.: Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Złotym i Srebrnym Krzyżem Zasługi, Honorowym Członkostwem SIMP, Diamentową Odznaką NOT, Odznaką im. Henryka Mierzejewskiego, Złotą i Srebrną Honorową Odznaką SIMP, Honorową Odznaką „Za zasługi dla województwa rzeszowskiego”, Medalem okolicznościowym 650-lecia Miasta Gorlice i 90. rocznicy bitwy pod Gorlicami, wieloma odznaczeniami resortowymi i regionalnymi.

Pomimo pogarszającego się stanu zdrowia do końca interesował się problemami Stowarzyszenia.

Odszedł od nas oddany pracy i kolegom człowiek i przyjaciel.

Na długo pozostanie w naszej pamięci.

Zarząd Oddziału SIMP w Gorlicach, Koleżanki i Koledzy

Kronika stowarzyszeniowa

● **3 kwietnia 2019 r.** w Warszawie, pod przewodnictwem kol. Piotra Janickiego obradowało Prezydium ZG SIMP. Ustalenia i decyzje podjęte przez to gremium publikujemy odrębnie.

● **8 kwietnia 2019 r.** w siedzibie ZG SIMP pod przewodnictwem kol. Kazimierza Gruszczyńskiego obradowało plenarne zebranie Komisji Seniorów SIMP, które podsumowało działalność organizacyjną i merytoryczną Kół Seniorów przy Oddziałach SIMP w 2018 roku. Ponadto podczas zebrania omówiony został wniosek przygotowany przez kol. Jerzego Szwedę o zapobieganiu pożarom i wybuchom w mieszkaniach, spowodowanym przy użyciu butli gazowych.

● **9 kwietnia 2019 r.** na cmentarzu Powązkowskim w Warszawie odbył się pogrzeb zmarłego 31 marca br. dr. Jana Bohdana Glińskiego (1915–2019), ostatniego absolwenta Gimnazjum im. Sułkowskich w Rydzynie

(matura 1934). Był lekarzem, powstańcem warszawskim, działaczem Fundacji im. Tadeusza Łopuszańskiego oraz Polskiego Towarzystwa Lekarskiego.

W uroczystości pogrzebowej wzięła udział kompania reprezentacyjna Wojska Polskiego. ZG SIMP reprezentował sekretarz SIMP kol. Kazimierz Łasiewicki.

● **26 kwietnia 2019 r.** w siedzibie Zarządu Głównego SIMP w Warszawie odbyło się inauguracyjne zebranie członków Komisji Statutowo-Regulaminowej, której przewodniczył kol. Ryszard Osiowy.

● W dniach **27–28 kwietnia 2019 r.** odbyła się w Zamku SIMP w Rydzynie XVII edycja Rajdu Pojazdów Zabytkowych.

● **7 maja 2019 r.** w siedzibie Zarządu Głównego SIMP obradowała Główna Komisja Konkursowa Ogólnopolskiego Konkursu na Najlepsze Osiąg-

nięcie Techniczne Roku pod przewodnictwem dr. inż. Wiesława Krzymienia, która dokonała oceny 33 prac nadesłanych w ramach XII edycji Konkursu. Wyniki prac konkursowych zostały przedstawione Zarządowi Głównemu SIMP do zatwierdzenia.

● **8 maja 2019 r.** w Warszawie, pod przewodnictwem kol. Piotra Janickiego obradował Zarząd Główny SIMP. Ustalenia i decyzje podjęte przez to gremium publikujemy odrębnie.

● **11 maja 2019 r.** odbyło się w Warszawskim Domu Techniki NOT podsumowanie XXXII edycji Konkursu Towarzystwa Kultury Technicznej pn. *Numerus Primus Inter Pares* na najlepszego w zakresie upowszechniania wiedzy i kultury technicznej w 2018 r. numer czasopisma technicznego oraz popularno-technicznego. W grupie czasopism specjalistycznych Jury Konkursu wyróżniło nr 8/2018 *Przeglądu*

Spawalnictwa – agendy wydawniczej SIMP.

● **22 maja 2019 r.** w Warszawie odbyła się konferencja pt. *Rola norm w rozwoju Przemysłu 4.0.*, którego organizatorem był Polski Komitet Normalizacyjny. Wiodącymi tematami imprezy były m.in. zagadnienia związane z systemowymi narzędziami wsparcia przedsiębiorców, aspektami związanymi z rolą norm w rozwoju technologii i ich bezpieczeństwie oraz kierunki rozwoju normalizacji w Przemysle 4.0. W konferencji wziął udział kol. Dariusz Raczkowski – członek Zarządu Głównego SIMP.

● **22 maja 2019 r.** w siedzibie ZPM HOLDING Sp. z o.o. w Warszawie odbyło się posiedzenie Komitetu Programowego Centrum Certyfikacji Rzeczoznawców Samochodowych Polskiego Związku Motorowego, w którym uczestniczył kol. Piotr Gębiś – prezes Polskiego Towarzystwa Inżynierów Motoryzacji SIMP. Tematami głównymi posiedzenia było zapoznanie się z działalnością CCR PZM oraz zaopiniowanie zmian w Regulaminie Działania Komitetu Programowego CCR PZM.

● **24 maja 2019 r.** w Karczmie Podgórzanka w Kaczorowie odbyło się zebranie prezesów i przedstawicieli zarządów oddziałów SIMP Makroregionu Dolnośląskiego (Jelenia Góra, Legnica, Wałbrzych, Wrocław, Zielona Góra), którego organizatorem i gospodarzem był kol. Henryk Mackiewicz – prezes Oddziału SIMP w Jeleniej Górze. Szerszą informację na temat tego wydarzenia prezentujemy odrębnie.

● **24 maja 2019 r.** w siedzibie Zarządu Głównego SIMP odbył się audyt wewnętrzny, który przeprowadziła kol. Magdalena Zwolińska.

● **27 maja 2019 r.** w Warszawie odbyło się posiedzenie Zarządu Głównego SIMP. Obradom przewodniczył kol. Piotr Janicki – prezes SIMP. Ustalenia i decyzje tego gremium publikujemy odrębnie.

● **28 maja 2019 r.** w siedzibie Zarządu Głównego SIMP odbył się audyt certyfikacyjny, który przeprowadzili p.p. Kazimierz Wójcik i Marcin Kleniewski – pracownicy UDT-CERT. Ze strony SIMP w audycie uczestniczyli: Piotr Janicki – prezes SIMP, Ryszard Wycichowski – pełnomocnik Prezesa SIMP ds. SZJ i Elżbieta Białek – kierownik biura ZG SIMP.

● **5 czerwca 2019 r.** na terenie Międzynarodowych Targów Poznańskich, podczas trwania Targów Innowacje-Technologie-Maszyny odbył się VIII Dzień Mechanika. Imprezie, której przewodniczył kol. Piotr Janicki – prezes SIMP uczestniczyło ok. 100 osób. Szerszą informację na temat tego wydarzenia prezentujemy odrębnie.

● W dniach **13–15 czerwca 2019 r.** w Krakowie odbył się XXVI Kongres Techników Polskich połączony z IV Światowym Zjazdem Inżynierów Polskich. Ww. wydarzenia zorganizowane przez FSNT-NOT w ramach obchodów 100-lecia odzyskania Niepodległości i budowy państwowości objęte zostały Patronatem Narodowym Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej Andrzeja Dudy oraz Honorowym Patronatem: Marszałka Senatu RP – Stanisława Karczewskiego, Prezesa Rady Ministrów – Mateusza Morawieckiego, Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego – Jarosława Gowina, Ministerstwa Przedsiębiorczości i technologii, a także Ministerstwa Inwestycji i Rozwoju.

W imieniu Zarządu Głównego SIMP w Kongresie i Zjeździe uczestniczył kol. Piotr Janicki – prezes SIMP. Obszerna infor-

macja na temat XXVI KTP i IV ŚZIP opublikowana została w zeszycie 12 *Przeglądu Technicznego*.

● **18 czerwca 2019 r.** odbyło się posiedzenie Rady Fundacji im. Tadeusza Łopuszańskiego. W przerwie obrad odstonięto w Zamku SIMP w Rydzynie tablicę poświęconą prof. dr hab. Zbigniewowi T. Wierzbickiemu (1919–2017), absolwentowi Gimnazjum im. Sułkowskich (1937). Był wybitnym socjologiem, twórcą pisma *Bunt młodych duchem*, w którym wiele miejsca poświęcał tematyce rydzynskiej. Izba pamięci Profesora znajduje się na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu.

● **24 czerwca 2019 r.** w Warszawie odbyło się posiedzenie Zarządu Głównego SIMP. Obradom przewodniczył kol. Piotr Janicki – prezes SIMP. Ustalenia i decyzje tego gremium publikujemy odrębnie.

● **27 czerwca 2019 r.** w Sali A Warszawskiego Domu Technika odbyło się posiedzenie Rady Krajowej Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT, która m.in. przyjęła sprawozdanie (merytoryczne i finansowe) z działalności FSNT NOT za 2018 r. oraz udzieliła, w głosowaniu tajnym absolutorium członkom Zarządu Głównego za ubiegły rok. Ze złożonego sprawozdania wynikało, że SIMP z liczbą 8 877 członków zajmuje 3. miejsce wśród członków Federacji (po SEP i SITG), co stanowi 10 % ogólnej liczby jej członków indywidualnych. W obradach w zastępstwie Prezesa SIMP uczestniczył kol. Kazimierz Łasiewicki.

● W dniach **28-30 czerwca** w Domu Technika NOT w Bielsku-Białej odbyło się posiedzenie Rady Makroregionu Południowo-Wschodniego SIMP.

Warszawa – Technika wczoraj, dziś, jutro!



IX WARSZAWSKIE DNI TECHNIKI

16-18.X.2019

Pod Honorowym Patronatem:
Prezydenta m.st. Warszawy – Pana Rafała Trzaskowskiego
Prezes FSNT-NOT – Pani Ewy Mańkiewicz-Cudny



Dzień I – 16.10.2019 r. (środa)

- 11.00 – Inauguracja – dr inż. Adam Baryłka, mgr Janusz M. Kowalski
– wystąpienia Gości: Prezes FSNT NOT – Ewa Mańkiewicz-Cudny,
JM Rektor PW – prof. dr hab. inż. Jan Szmidt
- 11.30 – „Eksploracja Kosmosu” – prof. dr hab. inż. Piotr Wolański, PAN,
dr hab. inż. Jan Kindracki, prof. PW, Politechnika Warszawska Wydział
Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
- 12.00 – przerwa (kawa, herbata, ciastka)
- 12.30 – „Jak budować zespół zdolny do opracowania i wdrażania unikalnej
w skali światowej technologii mogącej zrewolucjonizować transport
kolejowy” – Paweł Radziszewski, Hyper Poland
- 13.00 – „Czynniki kształtujące rozwój branży motoryzacyjnej” – Jakub Faryś,
Michał Wiekiera, Polski Związek Przemysłu Motoryzacyjnego
- 13.30 – „Ukrywanie dodatkowych informacji w multimedialach”
– mgr inż. Michał Ciolek, Wojskowa Akademia Techniczna,
Wydział Elektroniki
- 14.00 – Show na skrzypcach elektrycznych – Magdalena Szymańska
- 14.20 – „Weekend z Hyundaiem” – losowanie voucherów
- 14.30 – prezentacja samochodu elektrycznego Hyundai Kona – przed
budynkiem NOT

Dzień II – 17.10.2019 r. (czwartek)

- 10.00 – ŁUKASIEWICZ – Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3
(tajemnice sejfów), dr inż. Bogdan Bogdański
- 10.00 – Autoryzowany Salon i Serwis m-ki Hyundai, ul. Franciszka Hynka 2A,
Anna Szadkowska
- 13.00 – ŁUKASIEWICZ – Instytut Lotnictwa, Al. Krakowska 110/114,
(tunele aerodynamiczne), dr inż. Wiesław Krzymień
- 14.00 – Trening lotu śmigłowcem – Politechnika Warszawska, Wydział
Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa, prof. dr hab. inż. Janusz Frączek

Dzień III – 18.10.2019 r. (piątek)

- 10.00 – Wojskowa Akademia Techniczna, Wydział Mechatroniki i Lotnictwa,
ul. Radiowa, hangar lotniczy, ppłk dr inż. Sławomir Tkaczuk
- 12.00 – Metro Warszawskie – Stacja Techniczno-Postojowa-Kabaty, ul. Wilczy Dół 5,
Marcin Taber

UWAGA: liczba miejsc na wycieczki jest ograniczona, zapisy w OW SIMP.
e-amit: biuro@ow-simp.pl

WSTĘP
WOLNY!

Organizatorzy:



Patronat Honorowy:



Sponsorzy i Partnerzy:



Patronat medialny:



Wiadomości SIMP

Druk:

Drukarnia SIGMA NOT, 01-590 Warszawa,
ul. Ks. J. Popieluszki 21;
tel.: 22 832 16 11, tel./fax. 22 833 40 69,
e-mail: drukarnia@drukarnia.sigma-not.pl

Redagują: Piotr Janicki – prezes SIMP oraz
pracownicy Biura ZG SIMP: Elżbieta Białek,
Katarzyna Nader-Jung i Kazimierz Łasiewicki
Skład i łamanie: Katarzyna Gutowska
Wydawca: Zarząd Główny SIMP,
00-050 Warszawa, ul. Świętokrzyska 14
tel.: 22 826 45 55, 22 827 17 68, fax: 22 826 03 54
e-mail: simp@simp.pl, www.simp.pl
Nakład: 600 egz.