

Edito

Szanowne Koleżanki,
Szanowni Koledzy,



Wbrew temu co pisałem w moim „Edito” w poprzednim numerze „Flash Info”, nie zakończyłem mojej pracy redakcyjnej. Tak zdecydowali uczestnicy Walnego Zebrania w Wilnie.

Ze spotkania w Wilnie, które miało miejsce w dniach 10-12 października br., sporządziłem kilku-stronicową notatkę. Znajdziecie ją na stronie internetowej EFPsNT pt. „Notatka ze spotkania EFPsNT w Wilnie w 2019 r.”, która nie tylko zdaje relację z Walnego Zebrania ale także z międzynarodowej konferencji „Rola nauki i techniki w szybko zmieniającej się rzeczywistości” i trzy-dniowego spotkania naukowców i inżynierów polonijnych i polskich.

Praktycznie w tych samych dniach, 12-15 października br., w ramach uroczystości 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich, odbyło się w Wilnie Jubileuszowe Sympozjum Naukowo-Techniczne pt. „Rozwój elektryki w Wilnie i działalność Stowarzyszenia Elektryków Polskich”.

Nie był to jedyny jubileusz w tym roku:

- w dniach 18-19 października br. miały miejsce uroczystości 100-lecia założenia Akademii Górniczej-Hutniczej w Krakowie.
- 80-lecie istnienia świętował Polski Uniwersytet na Obczyźnie w Londynie (PUNO).
- 30 lat założenia obchodziło Stowarzyszenie Naukowców Polaków Litwy.

Z okazji tychże Jubileuszy, pozwoliłem sobie w imieniu EFPsNT, przesłać adresy z gratulacjami i życzeniami dalszego rozwoju na ręce: Rektora AGH prof. dr hab. inż. Tadeusza Słomki i Rektora PUNO prof. dr hab. inż. Tomasza Kaźmierskiego oraz Prezesa SNPL prof. dr Henryka Malewskiego.

Kończąc to „Edito”, pragnę złożyć wszystkim Członkom EFPsNT, najlepsze życzenia zdrowych i radosnych Świąt Bożego Narodzenia oraz wielu sukcesów zawodowych, zadowolenia z działalności stowarzyszeniowej, realizacji planów i marzeń oraz wszelkiej pomyślności w życiu osobistym w Nowym Roku 2020!



Janusz Ptak
Sekretarz Generalny

Z ŻYCIA FEDERACJI

➔ 10-12. października 2019 r. - spotkanie Europejskiej Federacji Polonijnych Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych.

Jak już wzmiankowałem w „Edito” szeroki opis wydarzeń został zawarty w artykule: „Notatka ze spotkania EFPsNT w Wilnie w 2019 r.” i umieszczony na stronie internetowej Federacji www.efpsnt.org. Niemniej, z uwagi na fakt, że wileńskie wydarzenia miały szeroki zasięg i oddźwięk w prasie a nawet w TV litewskiej, zamieszczam poniżej ich skrótowy opis.

W tym roku, gościło nas Stowarzyszenie Naukowców Polaków Litwy w Wilnie. Głównym organizatorem wydarzenia był Prezes SNPL, prof. dr Henryk Malewski.

W tegorocznym spotkaniu oprócz reprezentantów z krajów członkowskich EFPsNT, wzięła udział liczna delegacja Zarządu Głównego FSNT NOT z Prezesem Panią Ewą Mańkiewicz-Cudny i Dyrektorem „Domu Technika” w Warszawie Panem Jerzym Rożkiem, na czele. W spotkaniu wzięła także udział prof. dr hab. Marian Radny, wiceprezes Polonii z Australii.

Spotkanie rozpoczęło się już we czwartek 10. października miłym wieczorem i powitalną kolacją w restauracji „Pan Tadeusz” w Domu Kultury Polskiej w Wilnie.

Dzień 11. października rozpoczął się Walnym Zebraniem delegatów EFPsNT w Domu Kultury Polskiej o godz. 10:00, w którym wzięła udział jedynie delegacja, prezesi stowarzyszeń członkowskich oraz osoby funkcyjne Sekretariatu Generalnego. Spośród stowarzyszeń członkowskich zabrakło jedynie przedstawicieli stowarzyszenia VPI z Austrii.

Po przedstawieniu sprawozdań i udzieleniu Zarządowi i Sekretariatowi Generalnemu absolutorium z podziękowaniem, po czym nastąpiło przekazanie prezydentury na następną kadencję 2019-2020 przez Prezesa SNPL prof. dr Henryka Malewskiego, reprezentującą Prezesa STP Kol. Piotra Świebodę, Koleżance dr inż. Ewelinie Wachnickiej. Przyjmując przewodnictwo w Federacji Kol. Ewelina Wachnicka w krótkim przemówieniu zaprezentowała podstawowe kierunki



działania na rok przewodnictwa STP i zaprosiła na uroczystości 80-lecia STP, które odbędą na jesieni 2020 r. Ważnym punktem Walnego Zebrania były się wybory osób funkcyjnych Sekretariatu Generalnego EFPsNT (Sekretarza Generalnego, 2-cy SG i Skarbnika) na następną 3-letnią kadencję 2019-2022. W związku z brakiem kandydatów na stanowisko Sekretarza Generalnego EFPsNT i z zaiściałą sytuacją, nieprzewi-

dzianą w Statucie, mając na uwadze potrzebę ciągłości w kierownictwie Federacją, delegacji WZ EFPsNT podczas jawnego głosowania przegłosowali propozycję dalszego pełnienia funkcji Sekretarza Generalnego EFPsNT przez Kol. Janusza Ptaka i uregulowania kwestii w nowej wersji Statutu.

Na Zastępcę Sekretarza Generalnego EFPsNT został wybrany przedstawiciel STP w Wielkiej Brytanii Kolega Krzysztof Ruszczyński a na Skarbnika Kol. Katarzyna Marucha z SITPF. Natomiast w skład Komisji Statutowo-Rewizyjnej weszli: Koleżanka Ewelina Wachnicka (STPWb), Kolega Marek Łukowski (ZFPITN) oraz Kolega Paweł Ryzner (VPI).



Po lunchu, w godzinach popołudniowych, w dużej Sali konferencyjnej Domu Kultury Polskiej, miała miejsce konferencja „Rola nauki i techniki w szybko zmieniającej się rzeczywistości”.

Wśród gości honorowych byli obecni Minister Komunikacji w Rządzie Republiki Litewskiej Pan Jarosław Narkiewicz, Wicekonsul Wydziału Konsularnego Ambasady Rzeczypospolitej Polskiej w Republice Litewskiej Pani Irmina Szmalec oraz III Sekretarz tejsze Ambasady Pan Paweł Purski oraz inni oficjele. W konferencji udział wzięła Prezes Zarządu Głównego Naczelnej Organizacji Technicznej Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych Pani Ewa Mańkiewicz-Cudny. Na sali obecni byli przedstawiciele Stowarzyszeń EFPsNT oraz organizacji pozarządowych Litwy a także przedstawiciele mediów, w tym i TVP Wilno. Obecny na konferencji Minister Komunikacji w Rządzie Republiki Litewskiej Pan Jarosław Narkiewicz nie tylko przywitał zebranych i życzył owocnych obrad, ale i wystąpił z interesującym referatem o perspektywach rozwoju sieci transportowej i łączności na Litwie.

Po wystąpieniach gości honorowych, z okazji 15-lecia istnienia EFPsNT, Sekretarz Generalny EFPsNT mgr inż. Janusz Ptak wręczył dyplomy honorowe pięciu członkom stowarzyszeń Federacji w uznaniu ich wieloletniego wkładu w życie EFPsNT. Dyplomy otrzymali: mgr inż. Bożena Prochaska (VPI, Austria), mgr inż. Katarzyna Marucha (SITPF, Francja), mgr inż. Marek Piekarski (STP, Wielka Brytania), mgr inż. Krzysztof Ruszczyński (STP, Wielka Brytania) i inż. Henryk Falkowski (STIPL, Litwa). Ponadto Kol. Janusz Ptak, w imieniu Prezesa SITPF Kol. Lucjana Sobkowiaka, wręczył Kol. Henrykowi Falkowskiemu Złotą Odznakę SITPF przyznaną Mu z okazji 100-lecia SITPF w roku 2017.

Prezes SNPL prof. dr Henryk Malewski wręczył ustanowiony z okazji Jubileuszu 30-lecia Stowarzyszenia Naukowców Polaków Litwy Krzyż „*Scientiae fidelis*” trzem osobom. Złotym Krzyżem SNPL został odznaczony pierwszy Prezes Stowarzyszenia prof. dr hab. Romuald Brazis. Srebrne Krzyże SNPL otrzymali Sekretarz Generalny EFPST mgr inż. Janusz Ptak oraz Prezes Zarządu Głównego Naczelnej Organizacji Technicznej Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych mgr Ewa Mańkiewicz-Cudny.

Gratulujemy serdecznie wszystkim Odznaczonym!



Prof. Romuald Brazis (z lewej) i prof. Henryk Malewski

W konferencji zostały wygłoszone referaty przygotowane specjalnie na to spotkanie przez przybyłych gości:

- *Nauka Polska poza Granicami Kraju – potrzeby, wyzwania, perspektywy* - prof. dr hab. Marian Radny, Australia
- *Rola inżyniera i stowarzyszeń naukowo-technicznych wobec wyzwań cywilizacyjnych* - Ewa Mańkiewicz-Cudny Prezes FSNT NOT, Warszawa, Polska
- *Model wsparcia zainteresowania techniką dzieci i młodzieży* – mgr inż. Krzysztof Ruszczyński, STPwWB
- *Elektroenergetyka Litwy: historia i teraźniejszość* - prof. dr Wojciech Stankiewicz, SNPL, Litwa
- *Sztuczna inteligencja – ludzie i roboty* – mgr inż. Janusz Ptak, Sekretarz Generalny EFPST, Francja
- *Pojedyncze źródła fotonów hBN* - mgr Marzena Mackojć-Sinkevičienė, SNPL, Litwa
- *Kwestie zaopatrzenia energetycznego społeczeństw: kierunki i perspektywy rozwoju* - dr Jan Kolenda, SNPL Litwa

Merytoryczna część konferencji rozpoczęła się od referatu prof. dr hab. Mariana Radnego „*Nauka Polska poza Granicami Kraju – potrzeby, wyzwania, perspektywy*”, w którym były przedstawione idee poruszone w czasie II Forum Nauki Polskiej poza Granicami Kraju. Jednym z przewodnich motywów wystąpienia była myśl, że polscy naukowcy rozproszeni po całym świecie muszą się jednoczyć i stać się realnym partnerem dla naukowych struktur w Polsce.

Po wprowadzającym referacie organizatorzy konferencji zaprezentowali mix o kilku fizykach – członkach SNPL.

W następnym referacie mgr Ewa Mańkiewicz-Cudny „*Rola inżyniera i stowarzyszeń naukowo-technicznych wobec wyzwań cywilizacyjnych*” poruszyła szereg wątków dotyczących miejsca inżyniera we współczesnym społeczeństwie.

Mgr inż. Krzysztof Ruszczyński w swoim referacie „*Model wsparcia zainteresowania techniką dzieci i młodzieży*” szczególną uwagę zwrócił na konieczność umiejętnego pokazania miejsca i znaczenia techniki w rozwoju cywilizacyjnym.

Prof. dr Wojciech Stankiewicz zaprezentował bardzo interesujący referat, szczególnie dla gości zagranicznych konferencji pt. „*Elektroenergetyka Litwy: historia i teraźniejszość*”.

Ze szczególnym interesem był wysłuchany referat mgr inż. Janusza Ptaka (Francja) „*Sztuczna inteligencja – ludzie i roboty*”. Autor zaprezentował nie tylko realną sytuację w tej dziedzinie, ale i nakreślił perspektywy na najbliższe lata. Obecny na konferencji prof. Romuald Brazis zaprosił Kol. J.Ptaka do wygłoszenia tegoż referatu na organizowanej przez Niego przyszłorocznej konferencji „*Nauka a jakość życia*” w Wilnie.

Przedstawił młodego pokolenia SNPL mgr Marzena Mackojć-Sinkevičienė w swoim referacie „*Pojedyncze źródła fotonów hBN*” opowiedziała o perspektywicznym kierunku badań naukowych, który jest prowadzony i na Litwie.

Konferencję wieńczył referat dr Jana Kolendy „*Kwestie zaopatrzenia energetycznego społeczeństw: kierunki i perspektywy rozwoju*”, w którym zostały zaprezentowane ważne dla każdego społeczeństwa perspektywy rozwoju, w tym i w dziedzinie ekologii.



Uczestnicy WZ i konferencji w DKP w Wilnie

Wieczorowa Gala, w restauracji „*Senoji Trobelė*” z doskonałymi litewskimi potrawami upłynęła w doskonałej, przyjacielskiej atmosferze.

W sobotę 12. października, pomimo nie za bardzo sprzyjającej pogody, uczestnicy spotkania wyruszyli wynajętym autobusem, na zwiedzenie trzech stolic Litwy: Wilna, Kiernowa i Troków, oprowadzani przez znakomitego znawcę historii Wilna i jego okolic oraz wspaniałego gawędziarza, dr Józefa Szostakowskiego, członka SNPL.

Pierwsze kroki uczestników wycieczki były skierowane nie nigdzie indziej jak pod Ostrą Bramę i obraz Matki Boskiej Ostrobramskiej.

Po czym, uczestnicy udali się na Cmentarz na Rossie, gdzie Kol. Henryk Malewski i Kol. Janusz Ptak, złożyli kompozycję białoczerwonych kwiatów w imieniu EFPST i SNPL jak też wszystkich uczestników, na grobie Matki Marszałka Józefa Piłsudskiego gdzie złożone jest także Serce Marszałka.



Uczestnicy WZ i konferencji na Cmentarzu na Rossie

Po zobaczeniu najważniejszych miejsc starówki wileńskiej, w trakcie zwiedzano okolice Wilna (Ciechanowiszki, Suderwa, Dukszty, Kiernów, Troki).

W Trokach zwiedzono częściowo zamek Wielkiego Księcia Witolda, na wyspie jeziora Galwė („Głowy”). Gotycki zamek na wyspie to dawna rezydencja wielkich książąt litewskich.

Zaczął go budować w II połowie XIV w. Kiejstut (ojciec Witolda).



Zamek w Trokach

Po zwiedzeniu częściowym zamku, z uwagi na zbliżający się wieczór i porę kolacji, wycieczkowie skierowali swoje kroki do restauracji karańskiej „*Kiubete*” w Trokach na typowy tamtejszy posiłek.

Położona w centrum Trok, na brzegu jeziora Tatarski restauracja „*Kiubete*” to przytulny, nastrojowy lokal w zbudowanym z drewnianych bali domu, gdzie zimą można się ogrzać przy wspaniałym kafłowym piecu, a latem odpocząć w przewiewnej, zacienionej altanie i gdzie są serwowane dania karańskie.

W takiej atmosferze zakończyła się wycieczka a także wileńskie spotkanie, za które dziękujemy serdecznie Koledze Henrykowi Malewskiemu, Prezesowi SNPL i składamy na Jego ręce podziękowania dla wszystkich Koleżanek i Kolegów z SNPL a także z STIPL, którzy przyczynili się do sukcesu tego spotkania!

Do zobaczenia w Londynie w 2020 roku na 80-lecie Stowarzyszenia Techników Polskich w Wielkiej Brytanii!

W tekście wykorzystano obszerne fragmenty ze sprawozdania prof. dr H.Malewskiego, do „*Rocznika SNPL*” Zdjęcia: W.Stankiewicz, J.Ptak

KONFERENCJE



➔ 8. listopada 2019 r. – w Bibliotece Polskiej w Paryżu miał miejsce bardzo ciekawy odczyt zorganizowany przez SITPF pt. „*Futur des hélicoptères*”



wyłożony przez Wiceprezesa do spraw Badań i Innowacji firmy „*Airbus Helicopters*”, członka SITPF, dr inż. Tomasza Krysińskiego. Tomasz Krysiński został wybitnym Polakiem we Francji w dziedzinie nauki w roku 2016.

Po wprowadzeniu historycznym w rozwój helikopterów i wkładu polskich inżynierów (J.Lipkowski, J.Szydłowski, F.Piasecki, J.Szapiro, W.Stępniewski), prelegent zapoznał liczne audytorium z procesem projektowania nowych rozwiązań helikopterów oraz z „*road map*” Airbus w tej dziedzinie.

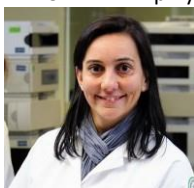


Przedstawił także najnowsze rozwiązania helikopterowe projektowane przez Airbus, aby odpowiedzieć na wyzwania związane z mobilnością w miastach i między miastami i odpowiedział na liczne pytania audytorium.

➔ **28. listopada 2019 r.** – w Bibliotece Polskiej w Paryżu miał miejsce, nietypowy jak na stowarzyszenie techniczne przystało, ale bardzo interesujący odczyt zorganizowany przez SITPF przy



współdziała Stowarzyszenia Lekarzy Polskiego Pochodzenia we Francji (AMOPF) pt. „*Secrets du développement d'un médicament*” (Sekret rozwoju lekarstw). Był on wygłoszony przez Prezesa laboratorium farmaceutycznego IDD-xpert, panią Laurence Benissan.



W 2012 r. Laurence Benissan uratowała od upadłości laboratorium farmaceutyczne IDD-Tech i od bezrobocia wielu byłych pracowników koncernu farmaceutycznego GSK. Rozwinęła w sposób niespotykany laboratorium (kilkumilionowe roczne obroty, wzrost roczny wartości obrotu 50%) zapewniając jednocześnie udział swoich pracowników w zyskach przedsiębiorstwa. Za swoje osiągnięcia została uznana za najlepszego przedsiębiorcę-kobietę we Francji i otrzymała Oskara na Women Equity Forum w 2017 r.

W swoim odczycie prowadzonym w sposób bardzo dynamiczny i wielką znajomością rzeczy, wprowadziła słuchaczy w historię farmakologii i w tajniki realizacji lekarstw (badanie składników, wymagania środowiskowe, realizacja próbek i serii prototypowych, akredytacji, itd.). Po zakończeniu odczytu i w trakcie cocktailu nie było końca pytaniom zadawanym przez uczestników konferencji.

➔ **23. stycznia 2020 r.** – w Bibliotece Polskiej w Paryżu będzie miał miejsce, odczyt członka SITPF Kol. Janusza Ptaka zatytułowany „*Intelligence artificielle – les hommes et les robots*”. Temat bardzo na czasie w epoce transformacji społeczeństwa przez sztuczną inteligencję. Zostaną omówione obszary zastosowań, korzyści i zagrożenia związane z rozprzestrzeniającymi się szybko zastosowaniami sztucznej inteligencji, kwestie etyki, itd.

➔ Z cyklu **Czwartki 4you** w POSKU miały miejsce prelekcje:

- **26. września 2019 r.** - **Drukowanie 3D Stali Konstrukcyjnej.**

- **5. grudnia 2019 r.** – **Potrzeba architekta wnętrz.**



Prelegentką była: **Ola Jachymiak** - absolwentka Politechniki Gdańskiej. Swoje doświadczenie zdobywała w renomowanych pracowniach architektonicznych w Paryżu. Od czterech lat prowadzi swoje studio, **Ola Jachymiak Studio**, najpierw w Paryżu, a obecnie w Londynie.

POSK, Sala wykładowa PUNO



➔ **27-30 czerwca 2019 r.** odbyła się w Wilnie **XXIII Międzynarodowa Konferencja „Nauka a jakość życia”**, zorganizowana przez Universitas Studiorum Polona Vilnensis oraz

Symposium „Wileńszczyzna wczoraj, dziś, jutro”, zorganizowane przez Stowarzyszenie Naukowców Polaków Litwy. W wydarzeniach tych uczestniczyło około 50 prelegentów (z Litwy, Polski, Meksyku i Zjednoczonego Królestwa), obejmując zarówno badania naukowe, jak i wystawę obrazów, i program muzyczny, jak również spotkania z przedstawicielami społeczności polskiej w sesjach, które odbyły się w znaczących miejscach Wilna i Wileńszczyzny.

Konferencji towarzyszyła wystawa malarstwa **Moniki Kamińskiej**, doktora habilitowanego sztuk pięknych, profesora Uniwersytetu w Opolu; „Przekroczyć granice przestrzeni” to nazwa całości ekspozycji około trzydziestu obrazów wyrażających stany psychologiczne, emocjonalne, przeżywane przez istotę ludzką.

Na konferencję złożyły się osiem paneli dyskusyjnych: *Ojczyzna, Pamięć zbiorowa, Losy spadkobierców Filomatów wileńskich, Koncepcje edukacji, Złudzenia i nauki ścisłe, Jakość życia, Koncepcje ochrony zdrowia i dziecka, Ku eucharystii.*

Poniżej refleksje z konferencji i sympozjum sporządzone przez prof. **dr hab. fizyki Romualda Brazisa, Prezydenta (rektora) UNIVERSITAS STUDIORUM POLONA VILNENSIS.**

Ojczyzna

“Nie ma pożegnania z ojczyzną: wdzięczność rodzicom i rodzinie!” – taki temat-hasło podał na Konferencję/Sympozjum **Zbigniew Oziewicz** (rodem z Wilna, z Kornelem Morawieckim powołał w 1982 roku we Wrocławiu “Solidarność Walcząca” o niepodległość Polski, ale też Litwy i Ukrainy, za co był więziony), znakomity matematyk i fizyk-teoretyk pracujący na Uniwersytecie w Meksyku, i wyznał: “Największą radością z odzyskania przez Litwę i przez Polskę niepodległości 100 lat temu w 1918 roku jest radość pisania tego abstraktu w języku ojczystym.”

Romuald Brazis naszkicował okoliczności powstania w 1989 roku SNPL i powołania w 1991 roku Uniwersytetu Polskiego w Wilnie (od 1998 roku – USPV), przekazania w 2008 roku zasobów USPV w darze dla nowopowstałej Filii Uniwersytetu Białostockiego w Wilnie, ograniczenia

działalności USPV do badań naukowych, konferencji i wydawnictwa; zaprezentował nowe edycje serii **Studium Vilnense A** oraz nowy projekt badawczy – *Odrodzenie inteligencji polskiej w zakresie nauk ścisłych na Wileńszczyźnie po drugiej wojnie światowej*, w którym przedstawił sylwetkę wielce zasłużonego nauczyciela akademickiego, fizyka **Wsiewołoda Kulbickiego**, absolwenta Wydziału Przyrodniczo-Matematycznego Uniwersytetu Stefana Batorego: to on w latach 1951-1967 przełożył rosyjskie podręczniki fizyki na język polski dla szkół Wilna i Wileńszczyzny, i wykształcił dla tych szkół kilkuset dyplomowanych nauczycieli fizyki – przewodników młodzieży do nowoczesnej inżynierii i technologii.

Henryk Malewski – profesor doktor prawa, prezes SNPL wygłosił referat o dokonaniach Stowarzyszenia w ciągu 30 lat działalności, zaznaczając najnowszy jej etap – współdziałanie z Europejską Federacją Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych, której w roku 2019 SNPL i jej prezes przewodniczył.

Józef Szyłętko – kapitan żeglugi wielkiej, prezes Zarządu Krajowego Towarzystwa Przyjaciół Wilna i Ziemi Wileńskiej przedstawił bogate plony 30-lecia działalności TMWiZW, obejmującej wsparcie inicjatyw SNPL i USPV, oraz wielokrotnie nowe akcje i edycje.

Adam Chajewski podał “krótką lecz dramatyczną historię „widmowego” powiatu wileńskiego, który miał powstać pod koniec lat osiemdziesiątych XX wieku w sowieckiej Litwie w procesie narodowego i państwowego odrodzenia Litwinów i stanowiących rdzenną ludność Wileńszczyzny Polaków.” Autor kontynuuje, że “w trakcie sowieckiego ataku na Wilno w styczniu 1991 r., Rada Najwyższa (Litwy) podjęła Uchwałę nakazującą litewskiemu rządowi przygotowanie projektu powiatu wileńskiego, ze specjalnym statutem, utworzonego na obszarze zamieszkałym w większości przez Polaków, w terminie do końca maja 1991 r. Powiat wileński, utworzony parę lat później, nie ma – poza nazwą - nic wspólnego z tym z Uchwały z 29 stycznia 1991 r.”

Pamięć zbiorowa

Alina Midro – profesor dr hab. genetyki na podstawie badania pamiętek po kilku pokoleniach swej bliskiej i dalszej rodziny na Wileńszczyźnie podała koncepcję powiązania genealogii i genetyki: w genach mogą być zakodowane nie tylko cechy fizyczne, ale i intelektualne, a z kolei działalność intelektualna może wpływać na modyfikację przekazywanych następnym pokoleniom kodów genetycznych, w tym altruizmu, patriotyzmu, poświęcenia, etc.

Bożena Kisiel – psycholog, prezes Oddziału Gdańskiego TMWiZW i pomysłodawca stworzenia strony internetowej „Cvrowe Archiwum Pomorskich Kresowiaków” <http://www.capk.pl> podała sylwetki wybitnych Wilnian, którzy po powojennej ewakuacji do Polski wnieśli wielki wkład do nauki i kultury Gdańska.

Tomasz Bożerocki, doktorant Uniwersytetu Wileńskiego, pochylił się nad znaczeniem tych samych nośników pamięci dla poczucia tożsamości różnych podzbiorów danej zbiorowości (np. mieszkańców danego kraju).

Tomasz Król przywołał pamięć o litewsko-polskiej kompozytorce Grażynie Bacewicz, czyje imię nosi Akademia Muzyczna w Łodzi, i wprowadził w tajniki kompozycji jej utworu dla skrzypiec, ilustrując wykonaniem na tym instrumencie charakterystycznych fragmentów utworu.



DRUKOWANIE 3D STALI KONSTRUKCYJNEJ



W przyszłości konstrukcje stalowe nagwarantujemy będąc drukowane w 3D na badawce. Firma Stalco wraz z partnerami w UK (Inca, Cardiff University, Bath University, Foston & Partners, Wolf TRK) integrując procesy od modelowania 3D do druku. Promujemy praktyczne i przydatne pomysły i rozwiązania w tej dziedzinie.

Prelegent był:

Michał Krajewski
Michał to prezes Stalco, założyciel firm, których wyróżnieniem jest rzetelność i innowacja. Pierwszą swoją firmę założył w 2007 roku i przeniósł siedzibę do nowego siedziby. Dzięki innowacjom pracowników mają możliwość realizowania swoich pasji poprzez zaangażowanie w ciekawych i przełomowych projektach badawczych.

Stowarzyszenie Techników Polaków w Wielkiej Brytanii
26 września 2019, godz. 19.00,
Sala Mahlowa POSK,
238 246 King Street, London

CZWARTEK 4YOU

Prelegentem był: **Michał Krajewski**, który z pasją buduje konglomerat firm, których wyróżnieniem jest rzetelność i innowacja. Pierwszą swoją firmę założył w 2007 roku i przeniósł siedzibę do nowego siedziby. Dzięki innowacjom pracowników mają możliwość realizowania swoich pasji poprzez zaangażowanie w ciekawych i przełomowych projektach badawczych.

Losy spadkobierców Filomatów wileńskich

Dr Danuta Kamilewicz-Rucińska, autorka monografii z dziejów kultury Wileńszczyzny, tym razem podała rys biograficzny Aleksandry Tekli Sofii Wolfgang (1805-1861), córki słynnego profesora farmacji, farmakologii i chemii policyjno-sądowej Uniwersytetu Wileńskiego Jana Fryderyka Wolfganga, która wniosła osobisty wkład do botaniki, literatury i pracy społecznej. Po zamknięciu uniwersytetu mieszkała w majątku Połukni opodal Trok.

Anita Magowska – dr hab. prof. UAM podała wyniki badań archiwalnych sytuacji ludności polskiej w Wilnie, która podczas I wojny światowej powołała siły Samoobrony, aby przeciwstawić się Niemcom, którzy od 18 września 1915 roku, w miarę zbliżania się frontu wschodniego, zajęli się masową grabieżą żywności i innych dóbr, powodując głód. Dramat trwał, dopóki nie nastąpiło wyzwolenie Wilna przez Wojsko Polskie (do 19 kwietnia 1919 roku).

Eugeniusz Wasilewski – dr filozofii z USPV podjął próbę syntetycznego ujęcia czynników naturalistycznych i idealistycznych w filozofii Sergiusza Arseniewa, który obok profesorów Jerzego Landego i Bronisława Wróblewskiego był jednym z twórców *Wileńskiego ośrodka badań teorii i filozofii prawa* na Uniwersytecie Stefana Batorego, z gronem ówczesnych adiunktów: Michała Króla, Józefa Zajkowskiego, Wiktora Sukiennickiego, Sawy Frydmana, Andrzeja Mycielskiego i Jana Rutkiego.

Henryka Ilgiewicz – dr hab. historii ukazała szczególnie dobroczynną rolę studentów i profesorów Uniwersytetu Stefana Batorego w życiu kulturalnym życia Wilna (1919–1939).

Bartosz Czajka – doktorant KUL, ukazując przekrój działalności polskich korporacji akademickich, które po zlikwidowaniu korporacji Filomatów i Filaretów wileńskich powstały w Dorpacie (1828), w Rydze, zaś w międzywojennej Polsce szczególnie aktywność wykazały w Lublinie i Wilnie.

Michał Dworski, doktorant KUL wskazał na wspólnotę losów – wybrane obszary relacji po II wojnie światowej pomiędzy legalnymi Naczelnymi Władzami Rzeczypospolitej Polskiej na Uchodźstwie, a Litewską Służbą Dyplomatyczną, która była ośrodkiem władzy kontynuującym dziedzictwo przedwojennej Republiki Litewskiej.

Dr Andrzej Rembalski wykonał studium biograficzne Henryka Baranowskiego (1920-2011), Wilnianina z urodzenia, po II wojnie światowej zamieszkałego w Toruniu, autora słynnej wielotomowej „Bibliografii kopernikańskiej” i innych dzieł, współtwórca biblioteki UMK.

Koncepcje edukacji

Teresa Gumuła, dr pedagogiki z UJK, wyświetliła postać profesora dawnego Uniwersytetu Wileńskiego - biologa, chemika, farmakologa i lekarza Jędrzeja Sniadeckiego jako wychowawcy, pisarza i społecznika, prekursora nowej pedagogiki polskiej.

Karolina Ciepela – doktorantka KUL przybliżyła koncepcję wychowania według Marii Montessori, podała silne i słabe strony tej koncepcji.

Łukasz Kalisz – dr pedagogiki z UwB zbadął metody opieki i wychowania ubogiej młodzieży zgodnie z systemem prewencyjnym ks. Jana Bosko w wileńskich szkołach salezjańskich w okresie międzywojennym (1924-1939).

Dr Galina Kavaliauskienė z USPV dokonała przeglądu kluczowych dzieł z badań współczesnej kultury (T. Hall, G. Hofstede, R. Lewis), ukazując wpływ komunikacji

międzykulturowej na zachowanie człowieka i wyznawane przez niego wartości.

Beata Fijolek-Soska – doktorantka UMCS odpowiadała na pytania, „czy nowe filmy oraz seriale, oparte na znanych baśniach wnoszą świeże treści i ułatwiają dzieciom zapoznanie się z nowymi mechanizmami funkcjonowania we współczesnym świecie, czy może jest wręcz odwrotnie, przedstawiając stare historie w nowych aranżacjach dokonują fałszowania rzeczywistości.”

Dr Hilda María Colín García z UNAM (Meksyk) zapoznała z osiągnięciami swego uniwersytetu w realizacji promowanego przez UNESCO systemu Edukacji Otwartej, zachęciła do wzbogacania własnych zasobów Edukacji Otwartej, aby skutecznie korzystać z sieci światowej.

Złudzenia a nauki ścisłe

Jan B. Deręgowski – prof. dr psychologii z Uniwersytetu w Aberdeen w referacie rozpoczynającym się od urywku z „Ogniem i mieczem” Henryka Sienkiewicza, opisującego złudzenie, które nękało jednoookiego imć pana Zagłobę, przedstawił „próby zrozumienia złudzenia, które wymyka się ogólnej uwadze badaczy, a które ma miejsce, gdy świat widziany jest jednym okiem, a więc obraz widziany nie jest zespoleniem dwu różniących się obrazów prawo- i lewoocznych. Zespoleniem tak ważnym, gdy widz ocenia odległość przedmiotów. To monokularne złudzenie jest obrotem pola widzenia.” Ponadto złudne ruchy są mierzalne przyrządami, a więc stają się poniekąd jakby „obiektywne”, jakby niezależne od psychiki obserwatora, a nawet mogą stać się postulatem teorii.

Józef Radomański – mgr inż. elektryk z zawodu, od lat samotnie drążący problem czasoprzestrzeni metodami algebry Clifforda, zaproponował koncepcję czasoprzestrzeni zespolonej, której część urojona jest ukryta od obserwatora w jego lokalnej rzeczywistości. Domena rozszerzona na czasoprzestrzeń zespoloną ma pokonać sprzeczności szczególnej teorii relatywistycznej i otworzyć nową perspektywę dla badania fizyki wielkich prędkości, - twierdzi autor.

A oto zaawansowane badania doświadczalne i wdrożeniowe, które podają prawie dokładnie odtwarzając dwa teksty autorskie:

Wojciech Stankiewicz – prof. dr z Litewskiego Narodowego Centrum Nauk Fizycznych i Technologicznych (NCNFT) zaprezentował temat „Czujniki do pomiaru pulsującego pola magnetycznego”. Szczególnie interesujące są czujniki skalarne, tzn. które mogłyby mierzyć wielkość pola magnetycznego niezależnie od jego kierunku, np. wykorzystując zjawisko kolosalnej magnetorezystancji w cienkich warstwach, o ile udałoby się rozwiązać problem ekranowania pozostałej części układu pomiarowego przed wysoce pulsującym polem magnetycznym. Ten problem został rozwiązany przez grupę naukowców z NCNFT. Układ jest w stanie zmierzyć wielkość pulsujących pól magnetycznych od 20 mT do 40 T. Utworzony miernik z powodzeniem wykorzystano do badań i sterowania procesów elektrodynamicznych w elektromagnetycznych wyrzutniach pocisków, w urządzeniach do elektromagnetycznego spawania metalu i in. Ponadto opracowano dostępny na rynku kompaktowy ręczny wielofunkcyjny miernik pola magnetycznego z sondą skalarną B do pomiaru wielkości pól magnetycznych o nieznanym kierunku, oraz mobilne urządzenie, generujące pojedyncze impulsy magnetyczne do 40 T o czasie trwania w zakresie 0,3–2 ms, służące do

badania materiałów w silnym polu magnetycznym oraz do testowania i kalibracji czujników pola magnetycznego.

Dr Jan Kolenda z ZSA EKSPLA (Litwa) zaprezentował wspierany przez UE projekt **EXTREME LIGHT INFRASTRUCTURE**, w którym uczestniczy. Projekt zakłada utworzenie czterech ośrodków badania fundamentalnych praw przyrody oraz zastosowań, w których podstawowym narzędziem badań będą systemy laserowe o wysokiej mocy szczytowej. Trzy z nich to: ELI-NP w Marguelle nieopodal Bukaresztu (Rumunia) - centrum badań jądrowych z zastosowaniem laserów o mocy 10 PW; ELI-ALPS w mieście Szeged na Węgrzech - centrum badań zjawisk ekstremalnie szybkich (atosekundowych); ELI-Beamlines w Dolni Břežany (Czechy) - centrum badań cząstek elementarnych oraz źródeł promieniowania Roentgena. Litewscy naukowcy z Centrum Laserowego (A. Dubietis, G. Jonusauskas, kierownik A. Piskarskas) wraz z inżynierami spółek EKSPLA oraz Light Conversion i z partnerami z National Energetics (USA) uczestniczą w tworzeniu systemów laserowych do dwóch centrów ELI - na Węgrzech oraz w Dolni Břežany. System SYLOS dostarczony do ELI-ALPS jest unikalny pod względem mocy szczytowej 4.5 TW o częstotliwości 1000 Hz oraz czasu trwania impulsów 6.5 fs. Konsorcjum utworzone przez spółki National Energetics oraz EKSPLA wraz z naukowcami z Instytutu Fizyki w Pradze pracuje nad budową lasera o mocy 10 PW, który ma być oddany do użytku w pierwszej połowie roku 2020 r.

Jakość życia

Mateusz Nieć - dr hab. politologii, dostrzegł podłoże współczesnego pojęcia jakości życia w *Mowie pogrzebowej Peryklesa*, artykułującej ideał duchowych wartości w demokracji ateńskiej (V w. p.n.e.).

Natomiast pięć innych prezentacji jakości życia dotyczyło raczej jakości podłoża materialnego, w duchu Arystotelesa idei dobrego zarządzania majątkiem.

Ewa Nowak – dr hab. ekonomii, przedstawiła wyniki badań współczesnego województwa świętokrzyskiego pod kątem regionalnego zróżnicowania atrakcyjności turystycznej.

Agnieszka Łysak – mgr inż. arch., podała koncepcję rewitalizacji obszaru fabrycznego na przykładzie Kielce-Białogon.

Agnieszka Bień – doktorantka UMCS, podała argumenty za i przeciw założen Nowej Karty Ateńskiej w zakresie jakości życia mieszkańców miast.

Renata Przewłocka-Sionek – dr inż. arch. pochyliła się nad dziedzictwem kultury i historii w rezydencjonalnej zabudowie Wilna, wyświetlając to, co jeszcze zostało z dawnych pałaców.

Krystyna Strumiłło – dr inż. arch. szczególną uwagę poświęciła ochronie zabytkowych drewnianych domów w wielkich miastach.

Joanna Kata – doktorantka, znowu przeniosła uwagę słuchaczy na koncepcje wartości duchowych, wyznaczających jakość świata wewnętrznego współczesnego człowieka, szczególnie młodzieży.

Koncepcje ochrony zdrowia i dziecka

Monika Sadowska – doktorantka KUL pochyliła się nad na problematyką traktowania błędów i niepowodzeń medycznych w realizacji prawa do ochrony zdrowia.

Wojciech Lis – dr hab. prof. KUL zestawiał czynniki, które w dobie ogromnego postępu w naukach medycznych czynią prawo do zdrowia i do jego ochrony trudnym lub wręcz niemożliwym do wyegzekwowania w

praktyce.

Agata Tarnacka z Instytutu Ordo Iuris poruszyła kwestię zagrożenia, wynikającego z nieśpójności prawa ochrony dziecka z prawem poszanowania życia prywatnego i rodzinnego, na przykładzie Norwegii, gdzie często się stosuje odbieranie dzieci rodzicom i przekazywanie ich rodzinom zastępczym.

Joanna Zemlik – dr nauk o zdrowiu apeluje o ustanowienie prawa, zapewniającego profesjonalne wsparcie rodziców wcześniaka, niezbędne do optymalnego rozwoju dziecka.

Bogumiła Lubińska-Żądło ze współpracownikami wykonała projekt badawczy aktywności fizycznej, która jest jednym z elementów zachowań prozdrowotnych kobiety w ciąży. Kobiety aktywne zawodowo w okresie ciąży wykazały znacząco większy poziom aktywności fizycznej niż kobiety nie pracujące w tym okresie, które więc powinny rekompensować ten niedobór wykonując regularnie zalecane ćwiczenia fizyczne, warunkujące prawidłowy rozwój poczętego dziecka.

Bożena Zawadzka, dr hab. prof. UJK z zespołem współautorów w konkluzji swego projektu badawczego apelowała o zwrócenie uwagi strażników prawa na zwiększający się problem używania nowej generacji narkotyków przez młodzież oraz osobnicze i rodzinne uwarunkowania, mocno zaakcentowała szkodliwość dopalaczy i innych środków psychoaktywnych dla poczętego dziecka (w szczególności na rozwój jego mózgowia).

Dr Bożena Kowalczyk i współpracownicy wykonali badania wpływu wybranych czynników socjodemograficznych na stopień sprawności ruchowej osób po udarze mózgu i na możliwości ich uczestnictwa w warsztatach terapii zajęciowej.

O tematykę medyczną zahaczył również wspomniany już panel „Ojczyzna”. Tu bowiem Bronisława Siwicka, b. ordynator oddziału chorób wewnętrznych szpitala „Czerwony Krzyż” w Wilnie i b. prezes Polskiego Stowarzyszenia Medycznego na Litwie zaprezentowała swoje badania pt „Zmiany w opiece zdrowotnej na Wileńszczyźnie w latach 1990-2016,” opublikowane w monografii „Polacy na Litwie - przeszłość i teraźniejszość” (red. Wojciech Lis, wyd. Adam Marszałek, Toruń, 2018). Monografia wydana na 100-lecie niepodległości Litwy i Polski jest pokłosiem poprzednich naszych konferencji-sympozjów. Prezentacji całości dokonali Wojciech Lis jako naukowy redaktor i Henryk Malewski jako recenzent. Swoje rozdziały w tej wieloaspektowej monografii zaprezentowali również obecni na Konferencji/Symposium współautorzy: Danuta Kamilewicz-Rucińska skupiła się na działalności kulturalnej Polaków na przełomie XX-XXI wieków, Adam Chajewski – na stosunkach polsko-litewskich na przełomie XX-XXI wieków, a Irena Miłkaszewicz wyświetliła politykę edukacji poczynając od powojennych czasów sowieckich.

Ku Eucharystii

Dr Sylwia Mikołajczak z Wydziału Teologii UWM ukazała „częstotliwość i sposób uczestnictwa studentów Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie w Eucharystii, a także ich oczekiwania względem niej”, na podstawie badań własnych, zgromadzonych przy pomocy kwestionariusza ankiety.

Ks. dr Cezary Opalach podał wyniki badań zjawiska konkubinatu w Polsce, stwierdzając, że takie związki wśród młodych par albo się w ciągu paru lat się rozpadają, albo kończą się ślubowaniem związku małżeńskiego.

Dr Maria Piechocka-Kłós podała analizę opisu nawrócenia Konstantyna Wielkiego w wybranych źródłach historycznych (IV-V w.).

Ks. dr Paweł Rabczyński przedstawił funkcję integracyjną mediów regionalnych, jaką one mają pełnić w społeczeństwie informacyjnym w ujęciu Jana Pawła II.

Dr Marcin Wnuk z UAM zrelacjonował badania własne nad związkiem między duchowością pracownika a jego poczuciem dobrostanu, poczuciem jego znaczenia w pracy, zmniejszającego stres.

Ks. Marek Żmudziński - dr hab. prof. UWM formułując tezę o kryzysie wiary stwierdza, że jednak kryzys wiary może być traktowany jako czas wyzwania i szansy na poszukiwanie odnowionej wizji wiary i przesłania religijnego, są więc szanse i możliwości wiary „stykającej się” z ludzkim doświadczeniem.

Streszczenia wszystkich referatów zostały opublikowane drukiem przed Konferencją / Symposium w serii *Studium Vilnense A* vol. 17, precursor (ISSN 1648-7907) i wprowadzone do systemu Polskiej Bibliografii Naukowej. Pełne artykuły zaprezentowane na Konferencji i (po recenzowaniu) zaakceptowane do publikacji będą wydane drukiem w tejże serii *Studium Vilnense A* vol. 17 w pierwszym półroczu 2020 roku.

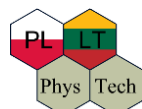
Wielce oczekiwane jest poszerzenie grona partnerów w następnym wydarzeniu z tej serii, zwłaszcza ze strony Europejskiej Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych, aby przyczynić się do „budowy mostów” łączących dyscypliny humanistyki z dyscyplinami nauk ścisłych i technologicznych. Z kolei humaniści są również mile widziani, gdyż za przykładem Henryka Sienkiewicza mogą dostarczyć cennych spostrzeżeń badaczom zjawisk i twórcom teorii ścisłych.

*Prof. dr hab. fizyki Romuald Brazis
Prezydent (rektor)
UNIVERSITAS STUDIORUM POLONA VILNENSIS*

Prof. Romuald Brazis oraz prof. Henryk Malewski już dzisiaj zapraszają na XXIV Międzynarodową Konferencję „**Nauka a jakość życia**” oraz Symposium „**Wileńszczyzna wczoraj, dziś, jutro**”, które odbędą się w dniach **25-28 czerwca 2020** roku, znów w Wilnie i do nadsyłania zapowiedzi uczestnictwa oraz streszczeń pod adres (e-mail): 24icsq@uspv.lt.

Członkowie EFPST z referatami byłiby szczególnie mile widziani, podkreślając tym samym związek naukowców i inżynierów, nauki i techniki.

INNE WYDARZENIA



➔ **26-27 września 2019 r.** w Wilnie odbyła się Międzynarodowa Konferencja Naukowa pod tytułem „Litwa-Polska: Warsztaty z Fizyki i Technologii” (Lithuania-Poland Workshop on Physics and Technology <http://lithpol2019.ftmc.lt/>). Głównym celem konferencji było wzmocnienie istniejących relacji i nawiązanie nowych więzi dla współpracy między Polską a Litwą, zachęcenie do składania wspólnych europejskich projektów badawczych w zakresie fizyki i nowych technologii. Podczas otwarcia konferencji, które odbyło się w Pałacu Władców w Wilnie, uczestników przywitali Wiceminister SZ Litwy Neris Germanas i Ambasador RP na Litwie Urszula Doroszewska. Drugi dzień konferencji odbył się w głównym budynku Państwowego Instytutu Badawczego Centrum Nauk Fizycznych i Technologicznych. W konferencji

wzięło udział ponad 60 naukowców z obu krajów. Tematy konferencji obejmowały takie naukowe tematy jak: nanotechnologie półprzewodnikowe i nowe materiały, nanoelektronika i optoelektronika, inteligentne systemy fotoniki, nano i biofotoniki. Konferencja miała liczne wsparcie przez organizacje społeczne w tym i Stowarzyszenie Naukowców Polaków Litwy oraz biznes prywatny na Litwie. Więcej informacji o konferencji można znaleźć w Roczniku SNPL, tom 19 (2019).

wzięło udział ponad 60 naukowców z obu krajów. Tematy konferencji obejmowały takie naukowe tematy jak: nanotechnologie półprzewodnikowe i nowe materiały, nanoelektronika i optoelektronika, inteligentne systemy fotoniki, nano i biofotoniki. Konferencja miała liczne wsparcie przez organizacje społeczne w tym i Stowarzyszenie Naukowców Polaków Litwy oraz biznes prywatny na Litwie.

Więcej informacji o konferencji można znaleźć w Roczniku SNPL, tom 19 (2019).



Uczestnicy konferencji w Pałacu Władców w Wilnie

Tekst i zdjęcie: SNPL



**Uroczystości
jubileuszowe z okazji
100-lecia
Akademii Górniczo-
Hutniczej
im. Stanisława Staszica
w Krakowie**

Jako absolwent AGH, pozwalam sobie zamieścić kilka informacji z historii uczelni i krótki opis uroczystości, w których miałem przyjemność uczestniczyć:

1913 – POWOŁANIE AKADEMII

31 maja 1913 r. cesarz Franciszek Józef I zatwierdził utworzenie Akademii Górniczej w Krakowie. Wybuch wojny odroczył rozpoczęcie działalności na kilka lat.

1919 – OTWARCIE

Po odzyskaniu przez Polskę niepodległości, **20 października 1919 r.** Naczelnik Państwa Marszałek Józef Piłsudski dokonał uroczystego otwarcia Akademii Górniczej.

1949 – ZMIANA NAZWY

W 1949 r. zmieniono nazwę uczelni na „Akademia Górniczo-Hutnicza”.

2019 – JUBILEUSZ

Rok 2019 rokiem 100-lecia otwarcia Akademii Górniczo-Hutniczej. W październiku 2019 r. odbyła się 101. uroczysta immatrykulacja AGH.

18 października 2019 r., w pierwszym dniu głównych obchodów Jubileuszu 100-lecia AGH, odbył się I Światowy Zjazd Absolwentów AGH. W zjeździe wzięło udział ponad 1000 osób z całego świata.

Głównym punktem zjazdu była konferencja centralna, która odbyła się w holu reprezentacyjnym w gmachu głównym AGH. Po powitaniu zgromadzonych gości przez Przewodniczącą Komitetu ds. Organizacji Jubileuszu 100-lecia AGH, Prorektora ds. Kształcenia AGH prof. dr hab. inż. Wojciecha Łuźnego, głos zabrał Rektor AGH prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka.

Nastnie zostały wygłoszone przez profesorów AGH wykłady takie jak: „Współpraca uczelni z przemysłem – Społeczna odpowiedzialność biznesu”, „Od Akademii Górniczej do AGH, czyli stulecie misji edukacyjnej” czy też „Od węgla do... węgla. Ewolucja nauki na AGH”.

Po wykładach miała miejsce uroczystość ponownej immatrykulacji po 50 latach, w której uczestniczyli absolwenci 10 wydziałów z rocznika 1969/1970.

W części popołudniowej uczestnicy udali się na macierzyste wydziały. Każdy z wydziałów zorganizował odrębny program dla swoich

absolwentów, w ramach którego odbywały się m.in. spotkania z władzami wydziału, seminaria i wykłady tematyczne, panele ekspertów, prezentacje projektów badawczych, zwiedzanie laboratoriów, wystawy, ćwiczenia laboratoryjne oraz spacer tematyczny. Dzień zakończyły spotkania towarzyskie na wydziałach.



Ponownie immatrykulowani studenci rocznika 1969-70 z chórem AGH

19 października 2019 r. odbyły się główne uroczystości Jubileuszu 100-lecia AGH.

Uroczystości rozpoczęły się o godz. 8.30 w Kolegiacie Uniwersyteckiej św. Anny.

Po mszy pochód jubileuszowy wyruszył do Collegium Novum Uniwersytetu Jagiellońskiego, w którym wzięli udział rektorzy AGH, rektorzy uczelni polskich i zagranicznych, licznie zgromadzeni pracownicy uczelni, studenci i zaproszeni goście. W gmachu tym, 20 października 100 lat temu, odbyła się uroczystość z udziałem Marszałka Józefa Piłsudskiego, podczas której otwarto Akademię Górniczą. Przemówienia okolicznościowe przed gmachem głównym UJ wygłosili Rektor AGH prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka oraz Rektor UJ prof. dr hab. med. Wojciech Nowak.



Przemówienia rektorów przed Collegium Novum UJ
Pierwszy z lewej: Rektor AGH - prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka, pierwszy z prawej - Rektor UJ prof. dr hab. med. Wojciech Nowak, drugi z prawej - Pro-rektor AGH ds. Współpracy prof. dr hab. inż. Jerzy Lis

Następnie uczestnicy uroczystości udali się do Centrum Kongresowego ICE Kraków, w którym miało miejsce uroczyste posiedzenie Senatu AGH z okazji Jubileuszu 100-lecia AGH oraz 101. inauguracji Roku Akademickiego.



Centrum Kongresowe ICE

Przemówienie inauguracyjne wygłosił Rektor AGH, prof. Tadeusz Słomka, w którym m.in. zwrócił uwagę na wyjątkową rangę uroczystości, mówił o powstaniu i rozwoju Akademii Górniczej a także o jej wysokiej pozycji w rankingach zagranicznych.

Z okazji Jubileuszu Prezydent RP Pan Andrzej Duda nadał wysokie odznaczenia państwowe wieloletniemu zasłużonemu pracownikom naukowo-dydaktycznym uczelni.



Uroczyste posiedzenie Senatu AGH

W dalszej części uczestnicy uroczystości wysłuchali przemówienia Prezydenta RP oraz przybyłych gości m.in.: Wicepremiera, Ministra nauki i szkolnictwa wyższego – Jarosława Gowina, Komisarza UE ds. Rynku Wewnętrznego i Przemysłu – Elżbiety Bieńkowskiej, Prezydenta Miasta Krakowa – prof. Jacka Majchrowskiego, Prezesa Rady Ministrów w latach 1997–2001, przewodniczącego Parlamentu Europejskiego w latach 2009–2012 i doktora honoris causa AGH – prof. Jerzego Buzka oraz Przewodniczącego Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich, Rektora Politechniki Warszawskiej – prof. Jana Szmidta.

Najważniejszym momentem uroczystości była immatrykulacja studentów I roku. Każdy wydział AGH reprezentował jeden, nowo przyjęty student, który w imieniu własnym i swoich kolegów składał uroczyste ślubowanie. Po ceremonii odśpiewano *Gaudeamus igitur*.

Wykład inauguracyjny pt. „Z biegiem lat, z biegiem dni”, będący opowieścią o historii techniki, wygłosił dr hab. inż. Jacek Tarasiuk, prof. nadzw. z Wydziału Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz dr inż. Krzysztof Kluzka z Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej.

Na zakończenie uroczystości Chór Zespołu Pieśni i Tańca AGH „Krakus” odśpiewał *Gaude Mater Polonia*.

Po uroczystym posiedzeniu Senatu zgromadzeni goście wzniesili jubileuszowy toast, a także pokrojono jubileuszowy tort.

W części wieczornej, o godz. 18.00 odbyło się widowisko teatralno-muzyczne „Kids of Evolution”. Scenariusz spektaklu w całości był inspirowany Jubileuszem 100-lecia AGH, a elementy scenicznego świata dotyczyły historii uczelni, a także związanych z nią osób i ich dokonań.

Na scenie pojawili się czołowi artyści polskiej sceny muzycznej oraz Orkiestra Reprezentacyjna AGH oraz Chór i Orkiestra Smyczkowa „Con Fuoco” AGH.

Dzień zakończył pokaz plenerowy, który w godzinach wieczornych odbył się w pięknej scenarii na Bulwarach Wiślanych.

Należy dodać, że uroczystościom towarzyszyła przepiękna, jesienna a zarazem letnia (22-23°C) pogoda.

Osobiście, poza uczestnictwem w oficjalnych uroczystościach, miałem przyjemność wziąć udział w dorocznym spotkaniu koleżeńskim mojego rocznika w restauracji „Pod Wawelem” nad Wisłą, naprzeciw nowego Centrum Kongresowego. Na szczęście organizatorzy spotkania pomyśleli o identyfikatorach dla uczestników, gdyż pomimo faktu że spotykamy się niemal co roku, niemniej rozpoznanie dawnych koleżanek i kolegów jest coraz trudniejsze. Bowiem za brodami, włosami i łysinami, kryją się często dawne, znajome twarze. No cóż. Te prawie 50 lat do szkolnej ławy zmieniło nas wszystkich nieco, ale dawne przyjaźnie

pozostały i radość corocznego spotkania nie jest ukrywana. Tak więc spotkanie w restauracji upłynęło w nadzwyczaj miłej atmosferze i przy dźwiękach gitary i piosenkach rajdowych. Ja też tam byłem, „miód i wino piłem, po drodze kapota” i ... coś tam w sercu zostało.

W tekście wykorzystano obszernie fragmenty sprawozdania AGH z uroczystości jubileuszowych
Zdjęcia: J.Ptak



Uroczystości jubileuszowe w Wilnie z okazji 100-lecia Stowarzyszenia Elektryków Polskich

W dn. 12-15 października

2019 r. Stowarzyszenia Elektryków Polskich z okazji swego jubileuszu zorganizowało w Wilnie szereg imprez. 13 października 2019 r. odbyła się Jubileuszowa Msza Św. w intencji elektryków polskich i litewskich w polskim kościele pw. Św. Ducha na wileńskiej starówce. Uczestnicy uroczystości jubileuszowych nie tylko zwiedzali tradycyjne zabytki wileńskie, takie jak Ostra Brama, cerkiew Św. Ducha, klasztor unicki Bazyliańców z celą Konrada, Katedrę Wileńską, Cmentarz Rossy, ale też i Muzeum Techniki i Energetyki w Wilnie.

Centralnym punktem uroczystości jubileuszowych było sympozjum pt. „Rozwój elektryki w Wilnie i działalność Stowarzyszenia Elektryków Polskich”, organizatorami którego oprócz Stowarzyszenia Elektryków Polskich były Polsko-Litewska Izba Handlowa i Stowarzyszenie Naukowców Polaków Litwy. Celami sympozjum były:

1) prezentacja dorobku i osiągnięć elektryków polskich i litewskich oraz stowarzyszeń naukowo-technicznych w Wilnie;

2) popularyzacja sylwetek uczonych, specjalistów oraz działaczy, którzy wnieśli znaczący wkład w rozwój nauki, techniki, szkolnictwa i przemysłu w zakresie elektryki;

3) budowa płaszczyzny współpracy elektryków polskich i litewskich w trzech środowiskach: naukowym, gospodarczym i stowarzyszeniowym. W sympozjum uczestniczyli nie tylko przedstawiciele z organizacji regionalnych SEP-u, ale też przedstawiciele Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Polskich na Litwie, przedstawiciele innych organizacji społecznych oraz media. Otwierając sympozjum Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich dr Piotr Szymczak w imieniu SEP-u wręczył medale pamiątkowe i książki dla wyróżniających się elektryków, inżynierów oraz działaczy polskich i litewskich. Robert Juodka (Polsko-Litewska Izba Handlowa) i prof. dr Henryk Malewski w imieniu współorganizatorów przywitali uczestników i gości sympozjum. Robert Juodka we wstępnym słowie w zarysie przedstawił kierunki polsko-litewskiej współpracy gospodarczej. Obecny na sali wójt Gminy Puńsk (Polska) Witold Liszkowski nie tylko przywitał zebranych, ale też podkreślił, że coraz lepsza współpraca na szczeblu państwowym pomiędzy Polską i Litwą bezpośrednio przekłada się na coraz lepszą współpracę na poziomie lokalnym. Udział zawodowego tłumacza zapewnił jakościowe tłumaczenie wystąpień. Moderatorami pierwszej części sympozjum byli prof. dr hab. inż. Mieczysław Ronkowski i prof. dr Wojciech Stankiewicz. Wśród wystąpień tej części sympozjum mieliśmy referaty: Marka Bielskiego „Wilno Niewodniczańskich”, prof. dr. hab. inż. Jerzego Hickiewicz, mgr. Przemysława Sadłowskiego i mgr. Piotra Rataja „Zarys działalności Oddziału Wileńskiego SEP” oraz dr. Artūrasa

Klemantavičiusa „Ocena stabilności pracy i perspektyw handlu energią synchronicznie połączonych elektroenergetycznych systemów Litwy i Polski”. W drugiej części sympozjum referat pt. „Propozycje współpracy naukowo-dydaktycznej i gospodarczej oraz stowarzyszeniowej pomiędzy polskimi i litewskimi elektrykami” wygłosił dr Piotr Szymczak (współautorzy Wojciech Mosakowski i Grzegorz Buchowiecki), a o energetyce litewskiej w interesującym referacie mówił prof. dr Wojciech Stankiewicz. W tej części był też wygłoszony referat prof. dr. hab. inż. Jerzego Hickiewicza, mgr. Przemysława Sadłowskiego i mgr. Piotra Rataja „Nieznane światowe osiągnięcia fabryki radioodbiorników w Wilnie”. Następnie obrady odbywały się w trzech zespołach problemowych, celem których było wypracowanie propozycji współpracy polsko-litewskiej w następujących dziedzinach: naukowo-dydaktycznej (współpraca między uczelniami, wspólne projekty, publikacje, granty, wymiana młodzieży itp.), gospodarczej (współpraca między przedsiębiorstwami, agendami i izbami, poszukiwanie możliwości współdziałania, omówienie uwarunkowań prawnych do wdrożenia podejmowanych projektów) i stowarzyszeniowej (wymiana doświadczeń, uzgodnienie wspólnych aktywności i współpracy statutowej, omówienie warunków i wspólnych obszarów do podpisania umów o współpracy). Obecni podczas obrad zespołów problemowych prof. dr Wojciech Stankiewicz i prof. dr Henryk Malewski w imieniu Stowarzyszenia Naukowców Polaków Litwy przedstawili szereg propozycji współpracy ze Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

Informację przygotowali prof. dr Henryk Malewski
i prof. dr Wojciech Stankiewicz



➔ **14. grudnia 2019 r.** - z okazji zbliżających się Świąt Bożego Narodzenia Stowarzyszenie Techników Polskich w Wielkiej Brytanii serdecznie zaprasza wszystkich członków i sympatyków na coroczne spotkanie opłatkowe które odbędzie się w sobotę, 14 grudnia 2019 roku, o godzinie 18.00 w Sali Szafirowej POSK.

Rejestracja dostępna pod linkiem:

<https://www.stpuk.org/events/event/spotkanie-oplatkowe/>



➔ **12. stycznia 2020 r.** - z okazji rozpoczynającego się Nowego Roku SITPF organizuje tradycyjny „Opłatek” w przytulnej restauracji „Ilot Vache” na Wyspie Św. Ludwika.



Z OSTATNIEJ CHWILI



ASSOCIATION OF POLISH ENGINEERS
IN GREAT BRITAIN
STOWARZYSZENIE TECHNIKÓW POLSKICH W WIELKIEJ BRYTANII



Prezes STP, mgr inż. Piotr Świeboda z ogromną przyjemnością informuje, że po trzech latach ciężkiej pracy Stowarzyszenie Techników Polskich w Wielkiej Brytanii uzyskało status stowarzyszeniowy (Professional Affiliate) w brytyjskim Engineering Council. STP jest jedyną w tym gronie organizacją zrzeszającą mniejszość narodową! Niezmiernie cieszymy się, z rosnącego prestiżu i uznania okazanego naszej działalności.

Engineering Council prowadzi rejestr i reguluje nadawanie licencji inżynierów w Zjednoczonym Królestwie. Obecnie jest tam zarejestrowanych ok. 230 tysięcy inżynierów. Engineering Council jest odpowiedzialnym polskim samorządem zawodowym, które nadają uprawnienia zawodowe jak np. Izba Architektów Rzeczypospolitej Polskiej czy Polska Izba Inżynierów Budownictwa.

Uzyskanie statusu stowarzyszeniowego wiązało się z szeregiem zmian formalno-prawnych oraz organizacyjnych. Stworzyliśmy między innymi nowy, nowoczesny statut oraz zmieniliśmy formę prawną stowarzyszenia na CIO (Charitable Incorporated Organisation). Stowarzyszenie jest teraz formalnie zarejestrowane w Charity Commission pod numerem 1181306.

Jednocześnie unowocześniliśmy nasze logo oraz gruntownie zmieniliśmy nasz system zarządzania informacją. Powstał szereg nowych procedur i poradników dokumentujących i opisujących zasady naszej działalności. Mamy nadzieję, że dzięki poczynionym zmianom, które umożliwiły nam uzyskanie statusu stowarzyszeniowego w Engineering Council, STP będzie się dalej prężnie rozwijało i zachęci to nowe osoby do wstępowania w nasze szeregi.

Serdecznie gratulujemy naszym Koleżankom i Kolegom w Wielkiej Brytanii!

WIEŚCI Z ZA OCEANU



RADA POLSKICH INŻYNIERÓW W AMERYCE PÓŁNOCNEJ
Council of Polish Engineers in North America
Conseil des Ingénieurs Polonais en Amérique du Nord

➔ **25-27. października 2019 r.** - w Chicago odbył się Sympozjum „**Inżynier w Gospodarce i Nauce**” i Zjazd Rady Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej.

PROGRAM:

Piątek, 25 października

12:00 - 13:00, Lunch, Loyola University, Water Tower Campus, 16 E. Pearson, Chicago

13:00 - 14:00, spotkanie z władzami uniwersytetu, Quinlan School of Business, Loyola University

16:00 - 16:30 Sesja Otwierająca

Konsulat Generalny RP, 1530 N. Lake Shore Drive, Chicago, IL 60610

Piotr Janicki, Konsul Generalny

Andrzej Nowak, Prezes Rady Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej

16:30 - 18:00 Sesja 1 - Nauka

moderatorzy: **Krzysztof Wilde**, Rektor Politechnika Gdańska, **Piotr Moncarz**, Adj. Prof. Stanford University

1. **Arkadiusz Mężyk** - rektor, Politechnika Śląska, „*Kształcenie inżynierów dla gospodarki i nauki*”

2. **Radosław Michałowski** - prof. University of Michigan, „*Losy międzynarodowej wymiany młodych pracowników nauki w uczelniach technicznych*”

3. **Robert Geryło** - dyrektor Instytut Techniki Budowlanej, **Lech Czarnecki** - prof. Rady Naukowej Instytutu Techniki Budowlanej, **Kazimierz Furtak** - prof. Politechnika Krakowska, Rada Naukowa Instytutu Techniki Budowlanej, „*Instytut Techniki Budowlanej jako prawodawca i partner naukowy budownictwa*”

4. **Marianna Polak** - prof. University of Waterloo, Canada, „*Prace badawcze, system akademicki, granty*”

5. **Ewa Błazik-Borowa** - prof. Politechnika Lubelska, Rada Naukowa Instytutu Techniki Budowlanej, **Jacek Szer** - Rada Naukowa Instytutu Techniki Budowlanej, „*Współpraca uczelni z otoczeniem społeczno-gospodarczym na przykładzie projektu badawczego ORKWIZ*”

6. **Janusz Frączek** - dziekan Politechnika Warszawska, **Jerzy Banaszek** - prof. Politechnika Warszawska „*Badania i konstrukcje lotnicze i kosmiczne w Politechnice Warszawskiej - możliwości współpracy*”

18:00 - 18:30 Przerwa

18:30 - 20:00 Sesja 2 - Gospodarka

moderatorzy: **Wiktór Piwkowski**, Sekretarz Generalny PZITB, **Krzysztof Kluczewski**, Oshawa, Canada

1. **Andrzej Szarata** - dziekan, Politechnika Krakowska „*Dynamiczne przewietrzanie i redukcja smogu w obszarach zurbanizowanych*”

2. **Mirosław Niedziński** - V-President Constellium, „*Product development*”

3. **Piotr Noakowski** - prof. University of Dortmund „*Jak ekspert zachodni krytycznie widzi projektowanie w PL*”

4. **Jerzy Orkiszewski** - USPTC, „*Dlaczego zamiast projektować spędzam czas na szukaniu pracowników. Stan rynku pracy Dolinie Krzemowej*”

5. **Marlena Wiencko** - Polonia Technica Inc., „*Jak gospodarka Nowego Yorku ukształtowała geodezję - rodzaje map na potrzeby klienta i miasta Nowy York*”.

6. **Andrzej Pawłowski** - prezes, Stowarzyszenie Polskich Inżynierów w Chicago, „*Jakość w procesie projektowania elektronicznego sprzętu do samochodów*”

20:00 - 22:00, Kolacja Integracyjna

Sobota, 26 października

9:00 - 10:30 Sesja 3 - Współpraca

moderatorzy: **Maria Kaszyńska**, dziekan, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Szczecin, **Mirek Niedziński**, V-President, Constellium, Chicago, Illinois

1. **Lech Czarnecki** - prof. Rady Naukowej Instytut Techniki Budowlanej, **Andrzej Garbacz**, dziekan Politechnika Warszawska, Rada Naukowa Instytutu Techniki Budowlanej, „*Osobliwości innowacji budowlanej*”

2. **Ryszard Trykosko** - Prezes, Polski Związek Inżynierów i Techników Polskich, „*85-lecie PZITB*”

3. **Jan Płachta** – Kongres Polonii Amerykańskiej, „*Rudolf Madzrejewski*”

4. **Patryk Wolert** – COWI, „*Design the future - with COWI*”

5. **Adam Baryłka** – V-Prezes NOT, prof. Politechnika Krakowska, „*Katastrofy budowlane w Polsce w latach 1995-2018*”.

10:30 – 11:00 Przerwa

11:00 – 12:30 Sesja 4 – Przyszłość

moderatorzy: **Robert Geryto**, dyrektor, Instytut Techniki Budowlanej, **Sylwia Stawska**, doktorantka, Auburn University

1. **Piotr Moncarz** – adj. prof., Stanford University, „*Aktywny udział polonijnych liderów nauki i gospodarki w rozwoju gospodarczym Polski – win-win approach*”

2. **Michał Wrzosek** – prezes PERI Polska, „*PERI wczoraj, dziś i ... jutro*”

3. **Maria Kaszyńska** – dziekan Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, „*3-D Printing – przyszłość konstrukcji betonowych*”

4. **Krzysztof Wilde** – rektor, Politechnika Gdańska, **Joanna Żukowska**, dziekan, Politechnika Gdańska, „*Uniwersytet badawczy - polska nauka w świetle założeń Ustawy 2.0*”

5. **Krzysztof Kluczewski** – Stowarzyszenie Inżynierów Polskich w Kanadzie, „*Information technology*”

12:30 – 13:30, Lunch

13:30 – 16:00, Zjazd Rady Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej – sesja robocza

- *Wybor przewodniczącego Zebrania*
- *Sprawozdanie Prezesa 2017-2019*
- *Sprawozdanie finansowe Skarbnika 2017-2019*
- *Dyskusja i przyjęcie sprawozdań*
- *Wybór członków Zarządu Rady na 2019-2021*
- *Plan działania (VI Kongres w Krakowie – Kolenda, Zjazd w 2020, V SZIP w 2022, zebrania Rady)*



Od lewej:

Siedzą na podłodze: **Piotr Noakowski**, **Andrzej Nowak**
Siedzą na krzesłach: **Ewa Błazik-Borowa**, **Marlena Wiecko**, **Maria Kaszyńska**, **Urszula Giernatowska**, **Joanna Żukowska**, **Magda Dobiszewska**, **Marianna Polak**, **Sylwia Stawska**

Pierwszy rząd za krzesłami: **Victoria Niedziński**, **Andrzej Garbacz**, **Krzysztof Wilde**, **Adam Baryłka**, **Jagoda Trykosko**, **Jacek Szer**, **Kazimierz Furtak**, **Jerzy Banaszek**, **Krzysztof Kluczewski**, **Jan Płachta**, **Lech Czarniecki**, **Jan Kempa**, **Wiktor Piwkowski**, **Piotr Moncarz**

Następny rząd: **Janusz Fraczek**, **Michał Wrzosek**, **Carmen Noakowski**, **Patryk Wolert**, **Marta Karasinska**, **Sonia Figiela**, **Robert Gieryto**, **Mirek Niedziński**, **Janusz Majerski**, **Radosław Michalowski**, **Kazimierz Babiarz**, **Marek Kozikowski**, **Arkadiusz Mezyk**, **Damian Cieslicki**, **Andrzej Szarata**, **Ryszard Trykosko**

13:30 – 16:00 Chicago Commercial Mall

24 N State Street, Chicago

17:30 – 23:30, Gala Dinner

The Mirage Banquet Hall, 10255 Irving Park Road, Schiller Park, IL 60176

17:30 – 18:30 Open bar

18:30 – 19:30 Uroczysta kolacja

19:30 – 20:00 Powitanie

20:00 – 20:30 Wręczenie nagród

20:30 – 23:30 Dancing

Niedziela, 27 października

9:30 – 15:00, Zwiedzanie Chicago

10:00 – 11:30 – Architektoniczna tura po rzece (wycieczka statkiem)

11:30 – 15:00 – Zwiedzanie Chicago: Magnificent Mile along Michigan Avenue, Millennium Park, Maggie Daley Park, Buckingham Fountain, Navy Pier, Opt. Visit Art Institute of Chicago (w przypadku deszczu)

20:00 – 24:00 Kingston Mines - Blues Club, 2548 N Halsted St, Chicago, IL 60614

Web page: www.kingstonmines.com

CIEKAWOSTKI

➔ Internet świętuje 50 lat!

29 października 1969 roku Charley Kline, wówczas student Uniwersytetu Kalifornijskiego w Los Angeles (UCLA), dostarczył pierwszą wiadomość na ARPANET, uniwersyteckiej sieci komputerowej, która ostatecznie stanie się Internetem. Pół wieku istnienia, w którym sieć uległa wielkiej ewolucji i dała początek niezliczonym przemianom społecznym. Tak bardzo, że wpływa to teraz na każdy aspekt naszego życia.

Sieć ta, wymyślona głównie przez amerykańskiego inżyniera Vintona G. Cerfa z pomocą Boba Kahna, amerykańskiego inżyniera z ARPA (Advanced Research Projects Agency), miała na celu głównie wojskowy cel: zespół starał się opracować protokół przełączanie pakietów (w celu przesyłania danych) w celu szybkiego połączenia wielu komputerów w przypadku konfliktu zbrojnego w kontekście zimnej wojny. W ten sposób rodzi się „Network Control Program (NCP)”, który stanie się protokołem TCP / IP.

Technologia zostanie najpierw przetestowana w czterech miejscach stanowiących zarodek sieci ARPANET, projektu wojskowego finansowanego przez ARPA (którego nazwę zmieniono na DARPA w 1972 r.). Trzy lata później Charley Kline wysłał pierwszą wiadomość na ARPANET z laboratorium profesora Len Kleinrocka. Ta ostatnia obejmie później prestiżową internetową galę sław, nagrodę przyznawaną przez Internet Society (ISOC), która uhonorowała również Vinta Cerfa i Tima Bernersa-Lee, wynalazcę World Wide Web na CERN w 1989 roku. Web, który jest widocznym aspektem tej „sieci sieć”, opiera się na infrastrukturze Internetu.

(L'Usine Digitale, 29.10.2019)

➔ Z Syberii do Karmelu

To tytuł artykułu francuskiego dziennikarza i historyka, Xavier Lecœur, na który wpadłem przypadkowo. Zaintrygowało mnie słowo „inżynier wojskowy”.

Postanowiłem zatem przybliżyć Wam sylwetkę św. Rafała Kalinowskiego, tym bardziej że jest On patronem Stowarzyszenia Techników i Inżynierów Polskich na Litwie.

Życie św. Rafała Kalinowskiego prawie dobiegło końca wiosną 1864 roku, w wieku zaledwie 29 lat. W tym roku inżynier wojskowy brał udział w polskim powstaniu przeciwko rosyjskiej okupacji i właśnie został skazany na śmierć przez carski reżim. Ale w ostatniej chwili jego wyrok został zamieniony ... na dziesięć lat ciężkiej pracy na Syberii! Mógł zabrać ze sobą tylko jeden krucyfiks, jeden egzemplarz Ewangelii i drugi: „Naśladownictwo Jezusa Chrystusa” [dop. red.: dzieło pobożności chrześcijańskiej. XIV-XV stulecia]. Podczas tej strasznej próby człowiek, który wciąż nazywał siebie Józefem, okazał wzorową uwagę i miłosierdzie wobec swoich towarzyszy w nieszczęściu i codziennie czerpał z modlitwy siłę do znoszenia swoich cierpień. Po odzyskaniu wolności w 1874 r. poczuł się powołany na kapłana, a następnie - w kontakcie z rodziną przyszłego bł. Augusta Czarotoryskiego - do zakonu Karmelitów, do którego ponownego rozszerzenia się w Polsce, bardzo się przyczynił. Józef Kalinowski, który został bratem Rafałem św. Józefa, zachęcał do założenia dwóch klasztorów karmelitów. W Wadowicach pod Krakowem założył męski klasztor i mniejsze seminarium. Prowadził też aktywność intelektualną: zebrał wiele archiw karmelitańskich, które zostały rozproszone podczas zamykania klasztorów i opublikował wiele książek, w tym pierwsze polskie tłumaczenie „Historii duszy” Świętej Teresy od Dzieciątka Jezus.

Ale większość posługi brata Rafała była poświęcona kierownictwu duchowemu i spowiedzi, pokucie i modlitwie. „Nie jesteśmy w Karmelu z powodu rzeczy błahych, jesteśmy tutaj dla Boga” - przypomniał.

Rafał Kalinowski zmarł w 1907 roku, w wieku 72 lat, w Wadowicach, miejscu narodzin przyszłego świętego Jana Pawła II, który go beatyfikuje w 1983 roku, a następnie kanonizuje w 1992 roku.

(„Prions en église”, novembre 2019)

Flash Info

Wydawca :

Europejska Federacja Polonijnych Stowarzyszeń

Naukowo-Technicznych

Redakcja : Janusz Ptaak

2, rue Fosse au Bossu, 27930 Angerville, Francja

Tel. +33 6 87 56 81 70

e-mail : efpsn-t@orange.fr

Zdjęcia: archiwa VPI, SNPL, STPL, SITPF, STP, ZFPITN

Redakcja nie ponosi odpowiedzialności za wiarygodność przesłanych informacji i zastrzega sobie prawo skracania artykułów