

## Symposium i Zjazd Rady Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej

Zjazd Polskich Inżynierów jest coroczną imprezą organizowaną przez Radę Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej z udziałem delegatów z Polski, USA i Kanady reprezentujących świat nauki, przemysłu, biznesu, stowarzyszenia oraz agencje rządowe i samorządy.

W tym roku zjazd obejmował dwie części: Symposium Towards Resilient World, które odbyło się w Waszyngtonie 4–6 listopada 2022 roku w Ambasadzie Rzeczypospolitej Polski oraz w siedzibie Fundacji Kościuszkowskiej, a następnie Polish-American Engineering Workshop z udziałem specjalistów amerykańskich, który odbył się 7–8 listopada 2022 roku w Auburn University w stanie Alabama. Celem spotkania było stworzenie platformy do dyskusji i wymiany doświadczeń



Od lewej: Wojciech Sumelka, Paweł Śniatała, Danuta Zawadzka, Arkadiusz Mężyk, Andrzej Nowak, Maria Kaszyńska, Teofil Jesionowski, Jerzy Lis

czeń i myśli technicznej dla polskich inżynierów i naukowców po obu stronach Atlantyku. Organizatorem sympozjum i zjazdu był prof. Andrzej Nowak – prezes Rady Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej oraz dziekan Wydziału Civil and Environmental Engineering Auburn University. Rada Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej zrzesza polonijne organizacje naukowo-techniczne: Polonia Technica w Nowym Jorku, Stowarzyszenie Polsko-Amerykańskich Inżynierów w Chicago, Polish Engineers Club w Silicon Valley, US-Polish Trade Council w Kalifornii, Stowarzyszenie Polskich Inżynierów w Kanadzie oraz Stowarzyszenie Polskich Inżynierów



Otwarcie zjazdu przez prof. Andrzeja Nowaka

w Washington. Rada odgrywa coraz ważniejszą rolę w środowisku polonijnym. Założycielami rady i jej członkami byli i są inżynierowie polscy, których losy rzuciły do Ameryki. W ciągu ponad 20 lat w organizacji działało wielu wybitnych inżynierów urodzonych w Polsce lub polskiego pochodzenia. W zjeździe uczestniczyło 28 gości z Polski, w tym 5 rektorów: prof. Arkadiusz Mężyk, przewodniczący KRASP (Politechnika Śląska), prof. Teofil Jesionowski, przewodniczący KRPUT (Politechnika Poznańska), prof. Jerzy Lis (AGH Kraków), prof. Marta Kosior-Kazberuk (Politechnika Białostocka), prof. Danuta Zawadzka (Politechnika Koszalińska), prorektorzy: prof. Mariusz Malinowski (Politechnika Warszawska), prof. Paweł Śniatała i Wojciech Sumelka (Politechnika Poznańska), prezes Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa prof. Maria Kaszyńska, dyrektor IDEAS Program (NCBR) dr Grażyna Żebrowska, dziekani: prof. Andrzej Garbacz, prof. Janusz Frączek, prof. Marek Henczka, prof. Marianna Jacyna, prof. Paweł Popielski, prof. Tomasz Chmielewski (Politechnika Warszawska) i prof. Andrzej Szarata (Politechnika Krakowska), dyrektorzy instytutów: Robert Geryło (Instytut Techniki Budowlanej), Paweł Stężycki i Marek Walczak (Instytut Lotnictwa) oraz profesorowie: Tomasz Goetzendorf, Piotr Noakowski, Jacek Szer, Robert Suszyński i Arkadiusz Kawa. Polskich inżynierów w Ameryce reprezentowali między innymi: prof. Piotr Moncarz (Stanford University), prof. Radosław Michałowski (University of Michigan), prof. Wojciech Misiołek (Lehigh University), Mirosław Niedziński, dr Janusz Romański, dr Jerzy Orkiszewski, Marek Żywno i dr Tadeusz Kornecki.



Wystąpienie ambasadora RP Marka Magierowskiego



Przed Białym Domem w Waszyngtonie

W sesji otwierającej obrady w Waszyngtonie uczestników powitał ambasador RP Marek Magierowski. Następnie odbyło się 6 sesji panelowych prowadzonych przez moderatorów:

- Wiodące tematyki badań w Polsce – moderator prof. Arkadiusz Mężyk,
- Wiodące wyzwania – badania i rozwój – moderator prof. Teofil Jesionowski,
- Transfer wiedzy B+R do przemysłu – moderator – prof. Maria Kaszyńska,
- Transatlantycka współpraca – główne cele i mechanizmy – moderator prof. Paweł Śniatała,
- Struktury zarządzania i finansowania instytucji akademickich – moderator prof. Radosław Michałowski,
- Metody kształcenia w nowych warunkach – moderator prof. Marta Kosior-Kazberuk.

W każdej sesji w dyskusji uczestniczyło 3–5 panelistów z Polski i Ameryki. Miłym akcentem pierwszego dnia obrad było podpisanie przedłużenia umowy o współpracy między AGH a Radą Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej oraz wspólne zdjęcie z ambasadorem RP Markiem Magierowskim w pięknych salach ambasady. Na zakończenie krótkiego pobytu w Waszyngtonie odbyła się wycieczka autobusowa po najważniejszych atrakcjach turystycznych stolicy USA (Congress Hall, Lincoln Memorial, Washington Memorial, Biały Dom, pomniki Kościuszki i Pułaskiego).

W Auburn University w Alabamie delegacji z Polski uczestniczyli w Polish-American Engineering Workshop. Program workshopu obejmował prezentacje głównych kierunków i programów naukowo-badawczych realizowanych w polskich i amerykańskich uczelniach technicznych. Prezentacje przedstawiali: rektor Arkadiusz Mężyk (KRASP) i rektor Teofil Jesionowski (KRPUT) oraz w Auburn University – prorektor Steve Taylor

Uczestnicy zjazdu z ambasadorem RP



Na stadionie w Auburn

(Interim Dean of Engineering) oraz dziekani poszczególnych wydziałów – Jeff Suhling (Mechanical Engineering), Mario Eden (Chemical Engineering), Brian Thurow (Aerospace Engineering), Hari Narayanan (Computer Science), Greg Harris (Industrial Engineering) oraz Andrzej Nowak (Civil and Environmental Engineering). Następnie uczestnicy zwiedzili wybrane laboratoria, w tym: Wind Tunnel Labs, Lego Industrial Engineering teaching lab, Advanced Structural Engineering Lab, Additive Manufacturing Lab, Autonomous Vehicle Lab, National Center of Asphalt Technology, Cyber Security Lab, Aviation Institute.

Na zakończenie pobytu w Auburn w krótkim spacerze po kampusie uczestnicy podziwiali olbrzymi na 85 000 osób stadion uniwersytecki. Ciekawymi akcentami artystycznymi były wydarzenia: koncert New Orleans Jazz Ensemble, spotkanie z Aubbie, maskotką Auburn University oraz z War Eagle (orzeł, który lata ponad stadionem przed każdym meczem amerykańskiego footballu) oraz prezentacja węży (niejadowitych) utrzymywanych na Wydziale Rolniczym.

Organizatorzy zjazdu składają podziękowania firmie Beta-Med SA z Krakowa za Honorowe Partnerstwo. Strategicznymi Partnerami wydarzenia były: Politechnika Poznańska, Politechnika Śląska, AGH oraz Politechnika Krakowska. Dziękujemy za wsparcie, które pozwoliło na realizację programu.

**Przewodnicząca PZITB prof. Maria Kaszyńska**  
**prof. Andrzej S. Nowak**  
**Prezes Rady Polskich Inżynierów w Ameryce Północnej**

