

MOSTY – TRADYCJA I NOWOCZESNOŚĆ

W pierwszej połowie maja 2014 r. odbyła się na Uniwersytecie Technologiczno-Przyrodniczym im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich (UTP) w Bydgoszczy, **IV Międzynarodowa Konferencja Mostowa im. Rudolfa Modrzejewskiego „MOSTY – TRADYCJA I NOWOCZESNOŚĆ”** pod honorowym patronatem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego – **Piotra Całbeckiego**, Prezydenta Miasta Bydgoszczy – **Rafała Bruskiego** oraz Prezesa Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa – **Andrzeja Rocha Dobruckiego**. Organizatorem konferencji była Katedra Mechaniki Konstrukcji Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska UTP przy współdziałaniu Council of Polish Engineers w Ameryce Północnej, Firmy GOTOWSKI Sp. z o.o., Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej O/Bydgoszcz, Związku Mostowców Rzeczypospolitej Polskiej O/Pomorsko-Kujawski, Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i Towarzystwa Miłośników Miasta Bydgoszczy. W skład Komitetu Naukowego konferencji, obok znanych polskich „mostowców” weszli znamienici profesorowie ze Stanów Zjednoczonych Ameryki.

Międzynarodowa Konferencja Mostowa im. Rudolfa Modrzejewskiego – „MOSTY – TRADYCJA I NOWOCZESNOŚĆ” swoje imię zawdzięcza znajdującemu się w Bydgoszczy stalowemu mostowi przez Wisłę, tzw. *Mostowi Fordońskiemu im. Rudolfa Modrzejewskiego*. Uroczystość nadania tej nazwy odbyła się 15 maja 2008 r., a towarzyszyło jej Międzynarodowe Sympozjum Mostowe oraz wystawa *Rudolf Modrzejewski – twórca mostów w Ameryce* ze zbiorów Muzeum im. Kazimierza Pułaskiego w Warce (autorzy scenariusza: Iwona Stefaniak – dyrektor Muzeum i Peter J. Obst z Filadelfii). Tradycyjnie w dniu poprzedzającym konferencję, delegacja jej uczestników w składzie: profesor **Andrzej S. Nowak** (Auburn University – USA, UTP Bydgoszcz), profesor **Maria Kaszyńska** (Zachodniopomorski Uniwersytet Techniczny w Szczecinie) oraz **Jan Siuda** (przewodniczący Pomorsko-Kujawskiego Oddziału ZMRP) złożyła kwiaty pod tablicą poświęconą Rudolfowi Modrzejewskiemu.

Tematyka tegorocznej konferencji obejmowała: problemy dotyczące wykonawstwa (budowy) obiektów mostowych; konstrukcje i materiały stosowane w mostownictwie; technologie budowy i remontów mostów; obliczenia i projektowanie mostów; niezawodność i trwałość mostów.



Uczestnicy konferencji podczas obrad



Otwarcie konferencji. Od lewej: Jan Siuda – Przewodniczący Pomorsko-Kujawskiego Oddziału Związku Mostowców RP; Andrzej Nowak – Auburn University (USA); Antoni Bukaluk – Rektor Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego; Adam Podhorecki – Dziekan Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska UTP; Rafał Bruski – Prezydent Miasta Bydgoszczy; Marek Gotowski, Firma GOTOWSKI – Budownictwo Komunikacyjne i Przemysłowe Sp. z o.o.

Konferencję otworzył Przewodniczący Komitetu Naukowego i Organizacyjnego **prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki**, Dziekan Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska UTP w Bydgoszczy, a jej uczestników powitał Rektor Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy **prof. dr hab. inż. Antoni Bukaluk**. Potem głos zabrał Prezydent Miasta Bydgoszczy **Rafał Bruski**, który w swojej wypowiedzi podkreślił dobrą współpracę z Wydziałem Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska UTP w Bydgoszczy oraz znaczenie budownictwa mostowego w Bydgoszczy leżącej w otoczeniu dwóch rzek: Wisły i Brdy.

Pierwsza sesja (8 maja 2014 r.) poświęcona była głównie projektowaniu i wykonawstwu mostu zlokalizowanego w ciągu Trasy Uniwersyteckiej w Bydgoszczy, natomiast w drugiej szczególnie nacisk położono na remonty obiektów mostowych, zwłaszcza zabytkowych. Po obiedzie uczestnicy konferencji mogli podziwiać Pałac Stary w Ostromecku, w którym zebranych jest kilkadziesiąt zabytkowych fortepianów i pianin. Z zaciekawieniem oglądali także wystawę poświęconą m.in. budowie mostu przez Wisłę im. Rudolfa Modrzejewskiego w Bydgoszczy. Dzień zakończył bardzo udany występ artystyczny zespołu bydgoskiego Marka Czekały prezentującego arie operetkowe oraz uroczysta kolacja.

W drugim dniu (9 maja 2014 r.) omówiono zagadnienia dotyczące projektowania nowych obiektów mostowych. Dyskutowano nad efektywnymi metodami obliczania obiektów i ich realizacji z zastosowaniem nowoczesnych materiałów i technologii. Konferencję zakończył wzruszający film o życiu i pracy Rudolfa Modrzejewskiego przywieziony specjalnie z USA przez dr. inż. Jana Płachtę. Konferencji towarzyszyła wystawa posterów i obrazów mostów zrealizowanych w Bydgoszczy.

*prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki
dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka*

Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy

Fot. A. Grabowski