



20 listopada 2013 (środa)

8⁰⁰-9⁰⁰ – Rejestracja Uczestników

9⁰⁰-10¹⁰ – SESJA I. Obciążenia próbne – Strategie Badań

Prezydium: Jan Biliszczuk, Jan Bień, Edmund Budka, Janusz Szelka

Otwarcie (10')

1. Jan BIEŃ (20')
Klasyfikacja metod badań obiektów mostowych
2. Marek ŁAGODA (20')
Potrzeba wykonywania badań konstrukcji mostowych pod próbnym obciążeniem statycznym i dynamicznym
3. Adam ŻMUDA, Petr ŠTEFAN, Miloš ZICH, Jiří STRÁSKÝ (20')
Próbné obciążenia i monitorowanie obiektów w Republice Czeskiej

Dyskusja

10¹⁰-11⁰⁰ – Przerwa na kawę

11⁰⁰-12³⁰ – SESJA II. Obciążenia próbne – Techniki badań

Prezydium: Tomasz Kamiński, Grażyna Łagoda

1. Piotr OLASZEK (20')
Metody badań przemieszczeń konstrukcji mostowych podczas próbnego obciążenia statycznego
2. Piotr ŁAZIŃSKI (20')
Uwzględnianie charakterystyk materiałowych w analizie wyników próbnego obciążenia statycznego
3. Marek SALAMAK (20')
Badania konstrukcji mostowych pod obciążeniem dynamicznym
4. Paweł HAWRYSZKÓW (20')
Badania dynamiczne i procedury oceny podatności dynamicznej kładek dla pieszych

Dyskusja

12³⁰-13³⁰ – Lunch

13³⁰-15³⁰ – SESJA III. Badania w trakcie budowy i eksploatacji

Prezydium: Jerzy Onysyk, Wojciech Trochymiak

1. Czesław MACHELSKI (20')
Badania deformacji mostowych konstrukcji gruntowo-powłokowych podczas budowy
2. Józef RABIEGA, Włodzimierz DUDZIŃSKI (20')
Badania metalograficzne połączeń spawanych stosowane przy wzmacnianiu starych obiektów mostowych
3. Maciej HILDEBRAND (20')
Długoterminowe pomiary ciągłe dużego obiektu mostowego – eksploatacja systemu i interpretacja wyników
4. Marek SALAMAK (wprowadzenie do dyskusji – 20')
Nowe specyfikacje techniczne dotyczące badań odbiorczych mostów pod próbnym obciążeniem

DYSKUSJA GENERALNA

15³⁰ – Zakończenie warsztatów



Program Szczegółowy
Wrocławskie Dni Mostowe „Obiekty mostowe w infrastrukturze miejskiej”
21 – 22 listopada 2013

20 listopada 2013 (środa)

20⁰⁰-22⁰⁰ – Powitanie Uczestników Seminarium Wrocławskie Dni Mostowe
Spotkanie Wieczorne. Hotel Park Plaza, ul. Drobnera 11-13
Na spotkanie zaprasza firma SKANSKA S.A.

21 listopada 2013 (czwartek)

7³⁰-8³⁰ – Rejestracja Uczestników

8³⁰-9³⁰ – Otwarcie Seminarium

Prezydium: Jan Biliszczuk, Jan Bień, Edmund Budka, Jerzy Hoła, Eugeniusz Hotała, Czesław Machelski,
Janusz Szelka, Antoni Szydło

1. Jan BILISZCZUK, Stefan FILIPIUK (10')
Maksymilian Wolff (1921 – 2007) – pionier nowych technologii budowy mostów w Polsce
Maksymilian Wolff (1921 – 2007) – pioneer of new technologies of bridge construction in Poland
2. Magdalena PALION (30')
Ogłoszenie wyników konkursu czasopisma „MOSTY” i wręczenie nagród im. Maksymiliana Wolfa
3. Ewelina NAWARA (10')
Prezentacja VI edycji "Kalendarza Mostowego 2014" Związku Mostowców RP i Wydawnictwa Media-Pro Polskie Media Profesjonalne

9³⁰-10⁴⁵ – SESJA I: Referaty kluczowe

Prezydium: Jan Bień, Andrzej Kulawik, Barbara Rymsza, Henryk Zobel

1. Roland von WÖLFEL (30')
The arch bridges of the high-speed-railway across the thuringian forest: different erection methodes
Mosty łukowe w ciągu linii kolejowej dużej prędkości, przecinającej las turyński: różne metody budowy
2. Jan BILISZCZUK, Jerzy ONYSYK, Wojciech BARCIK, Robert TOCZKIEWICZ (15')
Urban concrete bridges in Poland
Betonowe mosty miejskie w Polsce
3. Andrzej KOPERSKI, Krzysztof WĄCHALSKI (15')
Most łukowy przez Wisłę w Toruniu. Wybrane zagadnienia
Arch bridge over the Vistula River in Toruń
4. Krzysztof ŻÓŁTOWSKI (15')
Przeprawa mostowa przez Wisłę pod Kwidzynie. Nadzór naukowy nad procesem projektowania i budowy
Bridge over Vistula River near city of Kwidzynie. Scientific supervision on designing and constructing process

10⁴⁵-11¹⁵ – Przerwa na kawę

11¹⁵-13⁰⁰ – SESJA II: Mosty w miastach

Prezydium: Marek Gotowski, Janusz Szelka, Małgorzata Wysokowska, Krzysztof Żółtowski

1. Marek SALAMAK (15')
Czy mosty mogą zmienić miasto?
Whether bridges can change the city?
2. Józef GŁOMB (referat nie wygłaszany, przewidziany do dyskusji)
O współczesnych zasadach kształtowania formy mostów
Contemporary rules for bridge shaping
3. Kazimierz FLAGA (referat nie wygłaszany, przewidziany do dyskusji)
Mosty miejskie na przykładzie krajów bałkańskich
Urban bridges on the example of balkan countries
4. Grażyna ŁAGODA, Marek ŁAGODA (15')
Mosty miejskie. Wybrane zagadnienia projektowe i wykonawcze
Municipal bridges. Some designs and erections uestions



Program Szczegółowy
Wrocławskie Dni Mostowe „Obiekty mostowe w infrastrukturze miejskiej”
21 – 22 listopada 2013

5. Janusz RYMSZA, Barbara RYMSZA (15')
Mosty miejskie na Wiśle w Warszawie do końca XX w.
Warsaw Vistula bridges by the end of 20th century
6. Janusz TADLA, Julien Erdem ERDOĞAN (15')
Stambuł – wielki plac budowy
Istanbul – one big construction site
7. Jiří STRÁSKÝ, Adam ZMUDA (15')
Mosty miejskie
Urban bridges
8. Tomasz SIWOWSKI, Krzysztof CZARNIK, Marcin KOKOSZKA (15')
Koncepcja nowego mostu podwieszonoego przez Wisłok w Rzeszowie
The new cable-stayed bridge over Wislok in Rzeszow
9. Piotr MACKIEWICZ, Antoni SZYDŁO, Robert WARDEGA (referat nie wygłaszany, przewidziany do dyskusji)
Kolej linowa - alternatywna przeprawa przez Odrę
Cable railway as an alternative for crossing the Odra River
10. Tomasz BARTOSIK, Krzysztof KOPERSKI (15')
Wzmocnienia bierne i czynne konstrukcji inżynierskich materiałami kompozytowymi na bazie włókien węglowych, szklanych i aramidowych
Active and passive strengthening of civil engineering structures using carbon, glass and aramid fibre based composite materials

13⁰⁰-13³⁰ – Przerwa na kawę

13³⁰-14³⁰ – SESJA III. Projektowanie i realizacje, część I

Prezydium: Zygmunt Andrejas, Grażyna Łagoda, Czesław Machelski, Marek Suchy

1. Janusz TADLA, Arif ERDİŞ, Sabri ORLU, Dilay ERSOY (15')
Budowa mostu Nissibi na rzece Eufrat w Turcji
Construction of the Nissibi bridge above the Euphrates River in Turkey
2. Grzegorz GAJEWSKI, Paweł PIETRASZAK (15')
Budowa ulicy Ogińskiego w Bydgoszczy na odcinku od ulicy Powstańców Wielkopolskich do ulicy Wojska Polskiego wraz z obiektami inżynierskimi i dojazdami
Construction of Oginskiego street from Powstancow Wielkopolskich Street to Wojska Polskiego Street with bridges and access roads
3. Tomasz BOCHIŃSKI, Krzysztof WĄCHALSKI (15')
Krzywoliniowa estakada o konstrukcji podwieszonoej. Wybór czy konieczność?
The curvilinear cable-stayed viaduct. A choice or necessity?
4. Przemysław PRABUCKI, Jerzy ONYSYK, Piotr WOŻNY, Jan BILISZCZUK (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Dwa przykłady kładek typu landmark usytuowanych na obszarach miast
Two examples of landmark footbridges situated in urban areas
5. Jan BILISZCZUK (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Most MA 532 w ciągu autostrady A1 w Mszanie. Historia budowy
MA 532 bridge along the A1 motorway in Mszana. History of construction
6. Marek ROHDE, Krzysztof WĄCHALSKI (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Łożyskowanie estakad dojazdowych do mostu łukowego w Toruniu
The bearings of viaduct in access roads to the arch bridge in Toruń
7. Jakub UCZCIWEK (15')
Prefabrykowane obiekty typu ABM na projekcie Pomorska Kolej Metropolitalna
ABM precast structures on Pomorska Kolej Metropolitalna project

14³⁰-16⁰⁰ – Lunch

16⁰⁰-17¹⁵ – SESJA IV. Projektowanie i realizacje, część II

Prezydium: Adam Kaszyński, Wojciech Lorenc, Marek Łagoda, Joanna Skolimowska

1. Marek JAGIEŁŁO (15')
Budowa północno - zachodniego odcinka Obwodnicy Śródmiejskiej Wrocławia
Construction of north – west section of Wrocław Internal City Ring



Program Szczegółowy

Wrocławskie Dni Mostowe „Obiekty mostowe w infrastrukturze miejskiej”

21 – 22 listopada 2013

2. Jacek PYSZ, Zygmunt ANDREJAS, Marcin KASPRZYSZAK (15')
Budowa mostu przez Odrę w Brzegu Dolnym
Construction of the bridge over Odra River in Brzeg Dolny
 3. Sławomir STOŻEK, Piotr DZIĘGIELEWSKI (15')
Uniwersalne urządzenie nawisowe VBC - przykłady realizacji europejskich
Universal VBC balanced cantilever carriage – examples of european projects
 4. Janusz HOŁOWATY, Dariusz JURKOWSKI (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Rusztowania mostowe w budowie estakad betonowych na gruntach słabych w Szczecinie
Falseworks for concrete bridge construction in subsidence of soft soils in Szczecin
 5. Piotr PALMOWSKI, Maciej KRZYSZTOFORSKI (15')
Nasuniecie poprzeczne wiaduktu kolejowego w 68 godzin
Incremental launching of the viaduct in 68 hours
 6. Piotr TOMALA, Arkadiusz MARECKI, Michał WOCH, Jacek OSZYTKO (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Most ACROW 700XS – przeprawa tymczasowa przez rzekę Wartę w miejscowości Rychłocice (woj. Łódzkie)
ACROW 700XS Bridge – temporary passage across Warta river in Rychłocice
 7. Andrzej STAŃCZYK (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Projektowanie obudowy tuneli drążonych tarczą TBM - doświadczenia z wykonania tuneli II linii metra w Warszawie
Design of a lining of tunnels excavated by means of TBM – experiences from the execution of the subway line 2 in Warsaw
 8. Jarosław POZIEMSKI, Łukasz MICHALSKI (15')
Technologia SHM dla budownictwa mostowego. Prezentacja firmy NeoStrain
SHM technology for bridge construction. Presentation of NeoStrain Company
- 20⁰⁰-24⁰⁰ – Spotkanie Integracyjne Uczestników - Kolacja.
Restauracja Piwnica Świdnicka, Rynek Ratusz 1

22 listopada 2013 (piątek)

9⁰⁰-10³⁵ – SESJA V. Badania i rozwój

Prezydium: Józef Karda, Jan Piekarski, Monika Podwórna, Tomasz Siwowski

1. Wojciech GILEWSKI, Anna AL SABOUNI-ZAWADZKA (15')
O możliwościach zastosowania konstrukcji inteligentnych w mostownictwie
On possible applications of smart structures in bridge engineering
2. Maciej KOŻUCH, Tomasz KOŁAKOWSKI, Wojciech LORENC, Edward PETZEK, Sławomir ROWIŃSKI, Günter SEIDL (15')
Problem definicji przekroju zespolonego stalowo-betonowego na tle stosowanych obecnie w mostownictwie rozwiązań konstrukcyjnych
Problem of definition of steel-concrete composite section on the background of solutions used in modern bridge engineering
3. Paweł PONETA, Maciej KULPA, Lech WŁASAK, Tomasz SIWOWSKI (15')
Kompozytowa kładka dla pieszych do zastosowań w warunkach miejskich
A FRP composite footbridge to be used in urban conditions
4. Janusz HOŁOWATY (15')
Pelzanie i skurcz betonu w konstrukcjach mostowych - potrzeba wprowadzenia Eurokodów
Creep and shrinkage of concrete in bridge structures – necessity for implementation of Eurocodes
5. Radosław OLESZEK, Wojciech RADOMSKI (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Porównanie klasycznych i komputerowych metod obliczeń statycznych przęsła płytowego
Comparison of classical and computer methods of static calculations concerning slab concrete bridge superstructure
6. Maciej HILDEBRAND (15')
Długoterminowe pomiary ciągłe dużego obiektu mostowego — eksploatacja systemu i interpretacja wyników
Long-term monitoring of large bridge – system operation and interpretation of results
7. Piotr ŁAZIŃSKI, Stefan PRADELOK (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Badanie odbiorcze wieloprzęsłowego wiaduktu kolejowego nasuwanego poprzecznie
Load test railway viaduct of crosswise launching
8. Magdalena PIOTROWSKA (20')
EPSTAL– stal zbrojeniowa o wysokiej ciągliwości



10³⁵-11⁰⁰ – Przerwa na kawę

11⁰⁰-12⁰⁰ – SESJA VI. Projekty konkursowe

Prezydium: Andreas Adamiec, Janusz Hołowaty, Ewelina Nawara, Jerzy Onysyk

1. Rok MŁAKAR, Viktor MARKELJ (15')
Future draw footbridge in Gdańsk - winning competition design
Projektowana kładka zwodzona w Gdańsku – zwycięska koncepcja konkursowa
2. Tomasz SIWOWSKI, Andrzej ZIMIEROWICZ (15')
Konkursowy projekt zwodzonej kładki dla pieszych przez Motławę w Gdańsku
A contest proposal for bascule footbridge over Motława in Gdansk
3. Krzysztof ŻÓŁTOWSKI, Marcin KOZIKOWSKI (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Koncepcja konkursowa kładki zwodzonej przez rzekę Motławę w Gdańsku
Competition design of swing footbridge over Motława River in Gdansk
4. Jan BILISZCZUK, Aurelia AST, Joanna STYRYLSKA (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Koncepcja architektoniczno-techniczna zwodzonej kładki pieszej przez rzekę Motławę na wyspę Ołowiankę w Gdańsku
The architectural and technical concept of the draw footbridge over the Motława River
5. Marek ŁAGODA (15')
Konkurs na kładkę pieszo-rowerową przez Bug k. Mielnika
Competition on footbridge for pedestrians and cyclists by Bug near Mielnik
6. Krzysztof BANASZEWSKI, Oliwia DEC, Bogusław MARKOCKI, Dariusz SOBALA, Daniel STRASENBURG (15')
Konkurs na kładkę przez bug w niemirowie. Wygrały konstrukcje wstępowe
Ribbon bridges winning the competition for a footbridge over the Bug River in Niemirów
7. Wojciech BARCIK, Joanna STYRYLSKA (15')
Koncepcja kładki pieszo-rowerowej o konstrukcji wstępowej przez rzekę Bug w miejscowości Niemirów
Conceptual designs of stress ribbon footbridge over the Bug River in Niemirów, Poland
8. Jan BILISZCZUK, Artur TUKENDORF, Kamil TUKENDORF (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Koncepcja kładki pieszo-rowerowej przez rzekę Bug w miejscowości Niemirów
Concept of a pedestrian and cycling bridge over the Bug River in Niemirów, Poland

12⁰⁰-12³⁰ – Przerwa na kawę

12³⁰-14³⁰ – SESJA VII. Utrzymanie i rehabilitacja

Prezydium: Krzysztof Berger, Arkadiusz Madaj, Marek Salamak

1. Michel VIRLOGEUX (30')
2. Edmund BUDKA, Mariusz IZDEBSKI, Józef RABIEGA, Maciej KOŻUCH (15')
Miejskie wiadukty kolejowe na „glinianych nogach” – ochrona filarów przed uderzeniami
City-located railway viaducts “on thin sticks” – protection of columns against impacts
3. Janusz HOŁOWATY (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Wzmocnienie i poszerzenie mostu drogowego w Drawsku Pomorskim
Strengthening and widening of a road bridge in Drawsko Pomorskie
4. Tomasz SIWOWSKI, Damian KALETA, Grzegorz SIWOWSKI (referat nie wygłaszany przewidziany do dyskusji)
Przebudowa mostu Narutowicza w Rzeszowie
The reconstruction of Narutowicza Bridge in Rzeszow
5. Jerzy ONYSYK, Krzysztof SADOWSKI, Artur TUKENDORF, Kamil TUKENDORF (15')
Wzmocnienie historycznych mostów położonych w środowisku miejskim przy pomocy materiałów CFRP
Stenghtening of historical bridges located in urban areas by means of carbon fibre reinforced polymers (CFRP)
6. Jan PIEKARSKI, Marcin REMISZEWSKI (15')
Problemy hałasu związane z przejazdem przez przekrycia dylatacyjne
Noise problems related to the passage of vehicles through bridge expansion joints



Program Szczegółowy
Wrocławskie Dni Mostowe „Obiekty mostowe w infrastrukturze miejskiej”
21 – 22 listopada 2013

7. Janusz HOŁOWATY, Gabor ZIMNY (15')
Uszkodzenia bezpodsypkowej nawierzchni tramwajowej mostu Śląsko-Dąbrowskiego
Fastening failure in tram track structure on the Śląsko-Dąbrowski Bridge
8. Piotr ZUZEK (15')
Skuteczne przeciwdziałanie graffiti (referat sponsorowany)
Effective anti-graffiti action

14³⁰-15⁰⁰ – Zakończenie Seminarium

Prezydium: Jan Biliszczyk, Jan Bień, Edmund Budka, Jerzy Hoła, Eugeniusz Hoła, Czesław Machelski,
Janusz Szelka, Antoni Szydło

DYSKUSJA GENERALNA

15⁰⁰ – Lunch

PREZENTACJA REFERATÓW

Czas prezentacji wygłaszanego referatu podany jest przy nazwiskach autorów każdego z referatów. Z uwagi na bardzo napięty program czas prelekcji będzie restrykcyjnie przestrzegany przez Prezydium każdej z sesji.

Prezentację należy przygotować w wersji elektronicznej (PowerPoint). Prosimy o wcześniejsze skontaktowanie się z obsługą techniczną (Marcin MUMOT i Marcin WRZESIŃSKI) w celu sprawdzenia poprawności wyświetlanej prezentacji.

MIEJSCE OBRAD

Obrady Seminarium toczyć się będą w Centrum Kongresowym Politechniki Wrocławskiej, bud. D-20.