

Sala Koncertowa w Pijalni Głównej

godz. 8.30 – 10.00

SESJA 5/O

KONSTRUKCJE METALOWE 1 – *Badania doświadczalne*

Współprzewodniczący: prof. dr hab. inż. Zbigniew KOWAL
prof. dr hab. inż. Szymon PAŁKOWSKI

- II/s. 107 Antoni BIEGUS, Dariusz CZEPIŻAK,
Badania interakcyjnej nośności zginanych i dociskanych przekrojów wzmocnionych blach fałdowych
- II/s. 99 Witold BASIŃSKI, Zbigniew KOWAL,
Model sztywności obrotowej doczołowych połączeń odkształcalnych dźwigarów o falistym środkniku
- II/s. 123 Jarosław KOŁODZIEJ, Joanna JANKOWSKA-SANDBERG,
Badania doświadczalne zwichrzenia sprężystego kratownicy stalowej z uwzględnieniem podatności stężeń bocznych
- II/s. 199 Andrzej WOJNAR, Aleksander KOZŁOWSKI,
Badania doświadczalne próbek modelujących części rozciągane połączenia kołnierзовego
- II/s. 183 Bernard WICHTOWSKI,
Wytrzymałość zmęczeniowa stali starzonej w świetle badań

godz. 10.00 – 10.15 – przerwa

godz. 10.15 – 11.45

SESJA 7/O

KONSTRUKCJE METALOWE 2 – *Teoria konstrukcji metalowych*

Współprzewodniczący: prof. dr hab. inż. Antoni BIEGUS
prof. dr inż. Roman JANKOWIAK

- II/s. 115 Bronisław GOSOWSKI, Marek KOZÓW,
Wpływ podpór pośrednich na wyężenie ciągłych płyt warstwowych

Sala Koncertowa w Pijalni Głównej

- II/s. 91 Anna BARSZCZ, Marian GIŻEJOWSKI,
Zintegrowane podejście ciągłe w projektowaniu prętowych konstrukcji stalowych wg Eurokodu 3
- II/s. 175 Elżbieta URBAŃSKA-GALEWSKA,
Wpływ odchyłek wykonania na nośność i sztywność połączenia doczołowego
- II/s. 191 Stanisław WIERZBICKI, Paweł KRÓL,
Modelowanie numeryczne i badania doświadczalne wielostrubowych, nakładkowych połączeń sprężonych
- II/s. 131 Zbigniew KOWAL,
Reologiczny model wyężenia stalowo-betonowych dźwigarów zespolonych

godz. 11.45 – 12.00 – przerwa

godz. 12.00 – 13.30

SESJA 9/O**KONSTRUKCJE METALOWE 3 – Zagadnienia różne**

Współprzewodniczący: prof. dr hab. inż. Bronisław GOSOWSKI
dr hab. inż. Elżbieta URBAŃSKA-GALEWSKA

- II/s. 147 Szymon PAŁKOWSKI, Krzysztof WOŁOSIUK,
Obliczanie słupów stalowych według norm PN-90/B-03200 oraz PN-EN 1993-1-1
- II/s. 163 Olexander SHYMANOVSKIY,
New method intended for the reconstruction of a all-welded road bridge, named after E.O. Paton, in Kiev
- II/s. 169 Olexander SHYMANOVSKIY, Victor LYSOV,
The distinguishing features in design, fabrication and erection of high-way bridge on the dam of the power station "DneproGES" in Zaporzhie
- II/s. 155 Aleksander PERLIŃSKI, Jerzy ZIÓŁKO,
Symulacje komputerowe obciążenia wiatrem pionowego, walcowego zbiornika dwupłaszczyznowego

Sala Koncertowa w Pijalni Głównej

- II/s. 139 Olexander OGLOBLYA, Olga PLASTOVETS,
*Numerical investigation concerning the influence of foundation
settlement on strength of large capacity tanks*

godz. 13.30 – 15.00 – przerwa obiadowa

godz. 15.00 – 16.30

SESJA 11/O

MATERIAŁY BUDOWLANE

Współprzewodniczący: **prof. dr hab. inż. Lech CZARNECKI**
 prof. dr hab. inż. Janusz SZWABOWSKI

- III/s. 161 Wiesław KURDOWSKI, Albin GARBACIK,
Sławomir CHŁADZYŃSKI,
Wpływ rodzaju cementu na właściwości betonu (referat wprowadzający)
- III/s. 181 Elżbieta HORSZCZARUK, Włodzimierz KIERNOŻYCKI,
*Wpływ intensywności obciążenia na zużycie abrazyjne betonów
wysokowartościowych*
- III/s. 173 Stefania GRZESZCZYK, Elżbieta JANOWSKA-RENKAS,
Rola wypełniaczy wapiennych w cemencie w kształtowaniu właściwości reologicznych zaczynów
- III/s. 189 Teresa MOŻARYN,
Określanie trwałości powłok polimerowych na podstawie badania zmian ich przepuszczalności podczas ekspozycji starzeniowych
- III/s. 197 Izabela SKRZYPCZAK,
Analiza kryterium zgodności wytrzymałości betonu na ściskanie
- III/s. 205 Mateusz WYRZYKOWSKI, Dariusz GAWIN,
Francesco PESAVENTO,
Modelowanie autogenicznych odkształceń betonu przy użyciu naprężeń efektywnych

Sala Balowa w Starym Domu Zdrojowym

godz. 8.30 – 10.00

SESJA 6/O

GEOTECHNIKA 1 – Symulacje komputerowe

Współprzewodniczący: prof. dr hab. inż. Maciej GRYZMAŃSKI
prof. dr hab. inż. Jan KMITA

- IV/s. 47 Aleksandra GORĄCZKO, Maciej K. KUMOR,
Próba określenia zależności funkcyjnej sezonowych zmian wilgotności podłoża ekspansywnego
- IV/s. 63 Mariusz POSŁAJKO,
Analiza numeryczna nasypu drogowego projektowanego na terenie osuwiskowym w rejonie budowy zbiornika wodnego Świnna Poręba
- IV/s. 23 Jan GASZYŃSKI, Monika GWÓŹDŹ-LASOŃ,
Analiza numeryczna wzmocnionego podłoża gruntowego pod nasypem drogowym

godz. 10.00 – 10.15 – przerwa

godz. 10.15 – 11.45

SESJA 8/O

GEOTECHNIKA 2 – Nośność podłoża gruntowego

Współprzewodniczący: prof. dr hab. inż. Zbigniew M. LECHOWICZ
prof. dr hab. inż. Bohdan ZADROGA

- IV/s. 17 Adam BOLT, Agnieszka KUZORA,
Wpływ średnicy komory kalibracyjnej na wartości oporu na stożku minisondy statycznej
- IV/s. 95 Maria J. SULEWSKA, Katarzyna ZABIELSKA-ADAMSKA,
Oszacowanie wartości CBR za pomocą sztucznych sieci neuronowych
- IV/s. 9 Adam BOLT, Angelika DUSZYŃSKA,
Badania projektowe geosyntetyków stosowanych w budownictwie hydrotechnicznym

Sala Balowa w Starym Domu Zdrojowym

- IV/s. 79 Zbigniew SIKORA, Rafał MICHALAK,
*Badania modelowe z ośrodkiem rozdrobnionym z zastosowaniem
technik cyfrowego przetwarzania obrazu*
- IV/s. 71 Jarosław PRZEWŁÓCKI,
*Analiza nośności granicznej losowego podłoża gruntowego pod
fundamentem metodami pierwszego rzędu*

godz. 11.45 – 12.00 – przerwa

godz. 12.00 – 13.30

SESJA 10/O**GEOTECHNIKA 3 – Parametry mechaniczne geomateriałów**

Współprzewodniczący: prof. dr hab. inż. Zbigniew GRABOWSKI
prof. dr hab. Zbigniew SIKORA

- IV/s. 87 Maria J. SULEWSKA,
*Zastosowanie lekkiej sondy dynamicznej w powierzchniowych
warstwach gruntu*
- IV/s. 55 Hanna MICHALAK,
*Ocena wpływu realizacji budynków z wielokondygnacyjnymi czę-
ściami podziemnymi na przemieszczenia podłoża w sąsiedztwie*
- IV/s. 103 Katarzyna ZABIELSKA-ADAMSKA,
*Wpływ wilgotności przy zagęszczaniu na odkształcalność popiołu
lotnego*
- IV/s. 31 Małgorzata J. GLINICKA,
*Parametry geomechaniczne mieszaniny piasku i odpadów z two-
rzyw sztucznych*
- IV/s. 39 Stanisław P. GLINICKI,
*Sposób określenia modułów odkształcenia niespoistego nasyp-
owego podłoża*

godz. 13.30 – 15.00 – przerwa obiadowa

Sala Balowa w Starym Domu Zdrojowym

godz. 15.00 – 16.30

SESJA 12/O**ORGANIZACJA I ZARZĄDZANIE W BUDOWNICTWIE**

Współprzewodniczący: **prof. dr hab. inż. Oleg KAPLIŃSKI**
 prof. dr hab. inż. Tadeusz KASPROWICZ

III/s. 231 Janusz SZELKA, Zbigniew WRONA,
 Projektowanie obiektów inżynierskich w ujęciu systemowym

III/s. 215 Edwin KOŻNIEWSKI,
 Zastosowanie geometrii dachów do wyznaczania linii rozdziału
 urobku w robotach ziemnych

III/s. 223 Dariusz SKORUPKA, Makarand HASTAK,
 Identification and analysis of risk indicators of the increase in
 construction project costs

SPOTKANIA POPOŁUDNIOWE

godz. 16.45 – 17.30

SALA KONCERTOWA

Wykład prof. Janusza Murzewskiego – „Teoria i praktyka
niezawodności konstrukcji”

godz. 17.45 – 18.15

MAŁOPOLANKA

Zebranie Sekcji Konstrukcji Metalowych

godz. 17.00 – 18.15

SAOL

Zebranie Sekcji Materiałów Budowlanych

SPOTKANIE WIECZORNE

godz. 20.00

PANORAMA

WIECZÓR MOSTOWY