

PROGRAM KONFERENCJI

KOSZALIN – UNIEŚCIE, 11-14 CZERWCA 2013

11 CZERWIEC 2013

14 ⁰⁰	Obiad
Sesja I Otwarcie Konferencji	
	Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Wojciech Tarnowski
15 ⁰⁰	Otwarcie konferencji
Przerwa kawowa	
Wykłady plenarne	
16 ⁰⁰	Andrzej AMELJAŃCZYK, Paweł DŁUGOSZ Analiza jakości procesów wspomagania diagnozowania medycznego w symulatorach opartych na jedno- i dwustopniowych modelach podobieństwa
16 ³⁰	Igor MACIEJEWSKI Kształtowanie właściwości wibroizolacyjnych układów redukcji drgań stosowanych do ochrony operatorów maszyn roboczych
18 ³⁰	Kolacja - ognisko

12 CZERWIEC 2013

8 ¹⁵	Śniadanie
Sesja II	
Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Zygmunt STRZYŻAKOWSKI prof. dr hab. inż. Zbigniew TARAPATA	
Wykłady plenarne	
9 ⁰⁰	Tadeusz NOWICKI, Robert WASZKOWSKI, Radosław PYTLAK Sposób organizacji ćwiczeń symulacyjnych dla służb sanitarnych
9 ³⁰	Michał OSTASZEWSKI, Franciszek SIEMIENIAKO Metodyka wyznaczania transmitancji operatorowej poszczególnych stawów kończyny dolnej człowieka
10⁰⁰	Przerwa kawowa
10 ²⁰	Ryszard ANTKIEWICZ i inni Modelowanie działań bojowych sił lądowych
10 ⁴⁰	Tadeusz NOWICKI, Robert WASZKOWSKI, Radosław PYTLAK Środowisko komputerowe dla realizacji ćwiczeń symulacyjnych służb sanitarnych
11 ⁰⁰	Arkadiusz NETCZUK Tadeusz NOWICKI Symulacja krokowa i zdarzeniowa dla modeli rozprzestrzeniania się epidemii
11 ²⁰	Mariusz CHMIELEWSKI, Wojciech KULAS Symulacja działań stabilizacyjnych w celu oceny nastawienia ludności do prowadzonych misji pokojowych
11⁴⁰	Przerwa kawowa
12 ⁰⁰	Zbigniew WESOŁOWSKI Symulacja procesu eksploatacji systemów
12 ²⁰	Dariusz PIERZCHAŁA i inni Symulacja procesu karnego
12 ⁴⁰	Piotr KOSIUCZENKO Zastosowanie metod specyfikacji kontraktowej w symulacji
13 ⁰⁰	
14⁰⁰	Obiad
Sesja III	
Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Tadeusz NOWICKI prof. dr hab. inż. Andrzej GRZYB	
15 ⁰⁰	Małgorzata JANUS-MICHALSKA, Dorota JASIŃSKA, Jerzy SMARDZEWSKI MES we wspomaganii projektowania własności sprężystych oraz doboru kształtu szkieletu ergonomicznego siedziska fotela
15 ²⁰	Szymon SOBCZYK, Leszek MIKULSKI Optymalne kształtowanie przekroju poprzecznego trójprzęsłowych dźwigarów z drewna klejonego
15 ⁴⁰	Urszula KULESZA, Mariusz RUCHWA Zastosowanie XFEM w analizie rozwoju uszkodzeń belek betonowych
16 ⁰⁰	Szymon SOBCZYK, Leszek MIKULSKI Zastosowanie gradientowo-iteracyjnej metody optymalizacji na przykładzie belki wspornikowej
16²⁰	Przerwa kawowa
16 ²⁰	Piotr RYNKOWSKI Analiza techniczno-ekonomiczna docieplenia poddasza nieużytkowanego na przykładzie budynku jednorodzinne
16 ⁴⁰	Anna Justyna WERNER-JUSZCZUK, Sławomir Adam SORKO Ocena ryzyka wystąpienia kondensacji pary wodnej na powierzchni ściany klatki schodowej przy

	wykorzystaniu MEB
17 ⁰⁰	Anna Justyna WERNER-JUSZCZUK Wpływ numerycznego modelowania mostków cieplnych na wielkość strat ciepła przez przenikanie
17 ²⁰	Tomasz Janusz TELESZEWSKI, Sławomir Adam SORKO Wyznaczanie przepływów Stokes'a w kanałach okrągłych z przeszkodami osiowo-symetrycznymi
17 ⁴⁰	Tomasz Janusz TELESZEWSKI Wyznaczenie nieustalonego przepływu laminarnego cieczy lepkiej w przewodach prostoosiowych o dowolnym kształcie przekroju poprzecznego
18 ⁰⁰	Tomasz Janusz TELESZEWSKI Algorytm MEB przejmowania ciepła przy przepływie laminarnym przez przewody prostoosiowe
19⁰⁰	Uroczysta kolacja

13 CZERWIEC 2013

8 ¹⁵	Śniadanie
Sesja IV	
Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Franciszek SIEMIENIAKO dr hab. inż. Igor MACIEJEWSKI	
Wykłady plenarne	
9 ⁰⁰	Wiesław GRZESIKIEWICZ Matematyczne modelowanie elektrycznego silnika PMSM
9 ³⁰	Andrzej GRZYB Analiza pięciowahaczowego mechanizmu zawieszenia tylnych kół samochodu osobowego
10⁰⁰ Przerwa kawowa	
10 ²⁰	Marek S. KOWALSKI Porównanie efektywności metod optymalizacji pięciowahaczowego mechanizmu zawieszenia samochodu
10 ⁴⁰	Edward RYDYGIER, Zygmunt STRZYŻAKOWSKI Symulacyjne badania procesów energetycznych w kontakcie koło – szyna kolejowa
11 ⁰⁰	Zbigniew BUDNIAK, Tadeusz BIL Zastosowania technik komputerowych CAD/CAE do modelowania i symulacji przestrzennych mechanizmów dźwigniowych
11 ²⁰	Joanna BRIL, Edward RYDYGIER Analiza stanu bezpieczeństwa transportu krajowego
11⁴⁰ Przerwa kawowa	
12 ⁰⁰	Jarosław KOSZELA, Roman WANTOCH-REKOWSKI System symulacyjnego wspomaganie szkolenia kierowców wozów bojowych PSP
12 ²⁰	Piotr PRZYBYŁOWICZ, Wojciech FUDAŁA Semiaktywny układ sterowania sztywnością elementów kompozytowych w zawieszeniu samochodu
12 ⁴⁰	Sebastian KORCZAK Zadanie śledzenia ścieżki dla pojazdu niedosterowanego
13 ⁰⁰	Piotr KISIELEWSKI Modelowanie sieci transportowych z wykorzystaniem teorii grafów
14⁰⁰ Obiad	
Sesja V	
Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Andrzej AMELJAŃCZYK dr hab. inż. Tomasz KICZKOWIAK	
15 ⁰⁰	Zenon A. SOSNOWSKI Rozmyte drzewa decyzyjne w generowaniu wiedzy
15 ²⁰	Cezary BARTOSIAK, Rafał KASPRZYK, Zbigniew TARAPATA Dyfuzja w sieciach ewoluujących
15 ⁴⁰	Magdalena TOPCZEWSKA Wyszukiwanie obiektów podobnych przy wykorzystaniu sieci konkurencyjnych
16 ⁰⁰	Damian DZIDA, Adam MARKOWSKI Rozpowszechnianie opinii w sieciach złożonych. Model wirusowy i jego weryfikacja na podstawie danych z Twittera
16²⁰ Przerwa kawowa	
16 ²⁰	Michał DYK, Andrzej NAJGEBAUER, Dariusz PIERZCHAŁA Model symulacyjny sieci sensorowej na potrzeby systemów fuzji danych
16 ⁴⁰	Karol TOMASZEWSKI

	Symulacyjna metoda badania procesu obsługi żądań dostępu do danych w OODB
17 ⁰⁰	Tomasz PROTASOWICKI, Jerzy STANIK Model jakości oprogramowania wytwarzanego w zwinnym procesie produkcji
17 ²⁰	Piotr RYNKOWSKI Symulacja pól akustycznych przy użyciu Metody Elementów Brzegowych
17 ⁴⁰	Piotr RYNKOWSKI Wpływ podziału obszaru wielospójnego na dokładność rozwiązania w metodzie elementów brzegowych
18 ⁰⁰	Łukasz BOHDAL Modelowanie i analiza numeryczna z zastosowaniem Metody Elementów Skończonych procesu cięcia pakietów blach
19 ⁰⁰	Kolacja

14 CZERWIEC 2013

8 ¹⁵	Śniadanie
Sesja VI	
	Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Tomasz KRZYŻYŃSKI prof. dr hab. inż. Leszek MIKULSKI
Wykłady plenarne	
9 ⁰⁰	Zbigniew SEKULSKI Wybrane problemy optymalizacji wielokryterialnej we wstępnym projektowaniu konstrukcji kadłuba statków morskich
9 ⁴⁵	Adam DŁUGOSZ Optymalizacja wielokryterialna w zagadnieniach sprzężonych
10³⁰	Przerwa kawowa
11 ⁰⁰	Dariusz PIERZCHAŁA Mechanizm kontynuacji jako alternatywa dla wątków w symulacji procesowo-zorientowanej
11 ²⁰	Anna ZAWADA-TOMKIEWICZ, Dariusz TOMKIEWICZ Surface image enhancement and discrimination with the application of varelet decomposition
11 ⁴⁰	Radosław NOWAK, Marek PIETRZAKOWSKI Wpływ degradacji połączenia piezoelektrycznego generatora z belką na pozyskiwaną energię
12 ⁰⁰	Andrzej BŁAŻEJEWSKI Semianalityczna metoda wyznaczania rozkładu pola akustycznego w obszarze zamkniętym, a metoda elementów skończonych
12 ²⁰	Marcin ŁYCZKO Modyfikacja konstrukcji elektrycznego kotła CO w aspekcie poprawy niezawodności
12 ⁴⁰	
13⁰⁰	Przerwa kawowa
13²⁰	Zamknięcie konferencji

