



Szanowni Państwo

Już tylko tydzień pozostał do czasu, gdy wspólnie spotkamy się debatując nad różnego rodzaju zagadnieniami z dziedziny informatyki oraz matematyki. Jesteśmy zaszczycony, iż zdecydowaliście się Państwo dołączyć do grona uczestników X Konferencji Matematyki i Informatyki Stosowanej.

Jest nam niezmiernie miło poinformować Państwa, iż w tym roku nadzór merytoryczny nad Konferencją objęło Lubelskie Koło Polskiego Towarzystwa Informatycznego.

Mimo usilnych starań zmuszeni jesteśmy ograniczyć ramy czasowe Konferencji do jednego dnia - piątku (27 maja 2011r.). Osoby, które podczas rejestracji na Konferencję wyraziły chęć noclegu w dalszym ciągu mogą z niego skorzystać.

Dotarły do nas zapytania związane z miejscem odbywania się konferencji, otóż osoby, które zainteresowane są transportem z Chełma do Dupuły Nowych proszę o przybycie pod budynek Instytutu Matematyki i Informatyki (ul. Pocztowa 54C) o godzinie 10:00. Obecnie w budynku nie ma dostępu do szerokopasmowego Internetu - istnieje możliwość połączenia się poprzez sieci komórkowe. W związku z tym proszę o zabranie swoich prezentacji na przenośnych nośnikach danych. Zachęcamy Państwa do skorzystania z kortu tenisowego i sauny znajdujących się na terenie ACWT.

Osoby zainteresowane otrzymaniem faktury za opłatę konferencyjną proszę o przesłanie niezbędnych danych potrzebnych do jej wystawienia. W trakcie trwania Konferencji faktury zostaną Państwu wręczone.

W załączeniu przesyłam Państwu plan Konferencji. Jeżeli miałoby Państwo jakiegokolwiek uwagi bardzo proszę o pilny kontakt na adres e-mail kmis@pwsz.chelm.pl, bądź pod numerem tel. 505 017 682 (Mariusz Maciuk)

Komitet Organizacyjny

X Konferencji Matematyki i Informatyki Stosowanej

PWSZ Chełm

www.kmis.pwsz.chelm.pl



Program

X Konferencji Matematyki i Informatyki Stosowanej

Chełm - 27 maja 2011r.

Akademickie Centrum Współpracy Transgranicznej

Deputytze Nowe

Godzina	Prelegent	Tytuł
10:00 – 11:00	Zakwaterowanie i rejestracja uczestników	
11:00 – 11:15	Jarosław Kapeluszný Dyrektor Instytutu Matematyki i Informatyki PWSZ Chełm	Otwarcie Konferencji, przywitanie uczestników
11:15 – 11:35	Marek Mędrék (PWSZ Chełm)	Modelowanie dyskretne – przykłady wykorzystania automatów komórkowych
11:35 – 12:05	Piotr Rząd, Kamil Nowakowski (Politechnika Lubelska)	Grafika 3D w grach komputerowych i wizualizacjach czasu rzeczywistego.
12:05 – 12:15	Aleksander Lenartowicz, Michał Cholewiński, Maciej Laskowski (Politechnika Lubelska)	Gry przeglądarkowe – kamień milowy czy kamień u nogi? Skromne początki i ciekawe perspektywy
12:15 – 12:35	Ireneusz Panasiuk (UMCS Lublin)	Metody tworzenia stron internetowych
12:35 – 12:45	Przerwa	
12:45 – 13:05	Krzysztof Bederski (UMCS Lublin, PWSZ Chełm), Grzegorz Olszanowski (PWSZ Chełm)	Przetwarzanie w chmurze
13:05 – 13:25	Małgorzata Majewska (IJP PAN Kraków)	Prezentacja Elektronicznej edycji Słownika wileńskiego
13:25 – 13:45	Piotr Czarny, Mariusz Holuk (PWSZ Chełm)	Projekt oscyloskopu cyfrowego przy zastosowaniu środowiska LabVIEW
13:45 – 14:05	Emil Grzesiak (PWSZ Chełm)	Programowanie gier przy użyciu XNA
14:05 – 14:50	Obiad	



Godzina	Prelegent	Tytuł
14:50 – 15:10	Elżbieta Miterka, Michał Okoń (PWSZ Chełm)	Nowoczesne technologie w procesie kształcenia na przykładzie urzędzeń SMART Technologies
15:10 – 15:30	Bartłomiej Bielecki (PWSZ Chełm)	Protokoły i środowiska programistyczne w bezprzewodowych sieciach sensorycznych
15:30 – 15:50	Dorota Pańczyk (UMCS Lublin)	Szacowanie wydajności programów równoległych w środowisku hybrydowym CPU+GPU
15:50 – 16:10	Michał Pańczyk (UMCS Lublin)	Teoretyczny terrorysta gra w sapera
16:10 – 16:20	Przerwa	
16:20 – 16:40	Piotr Wierzgała (UMCS Lublin)	Wykorzystanie algorytmów geometrii analitycznej do stworzenia komponentu wirtualnej książki
16:40 – 17:00	Wiesław Trochonowicz (UMCS Lublin)	Architektura multiagentowego systemu do kontroli ruchu drogowego w aglomeracjach miejskich
17:00 – 17:20	Szymon Biernat, Sławomir Miedziarek (PWSZ Leszno)	Projekt i implementacja z wykorzystaniem SQL i PHP internetowego systemu informatycznego do planowania zajęć na studiach
17:20 – 17:40	Monika Miedziarek, Sławomir Miedziarek (PWSZ Leszno)	Metody Eulera w numerycznej analizie układów nieliniowych opisanych za pomocą równań stanu
17:40 – 18:00	Mariusz Maciuk (PWSZ Chełm)	Zastosowanie transformacji Wignera-Ville'a w detekcji zmian osłuchowych płuc
18:00 – 18:10	Zakończenie Konferencji	
18:10 – 19:00	Czas wolny	
19:00 –	Spotkanie przy grillu	