

Wydział Chemii UJ
ul. Ingardena 3 w Krakowie

zaprasza
do udziału w Sympozjum

Technologie Informacyjne dla Chemików

19-20.09.2008

ICTchem 2008

www.chemia.uj.edu.pl/ictchem

KOMITET NAUKOWY:

prof. Zbigniew Sojka (przewodniczący)

Wydział Chemii UJ, Kraków

prof. Jacek Klinowski

Peterhouse College, University of Cambridge

prof. Hanna Gulińska

Wydział Chemii UAM, Poznań

prof. Leo Gros

Europa Fachhochschule Fresenius, Idstein

dr Colin Osborne

Royal Society of Chemistry

prof. Jerzy Pielaszek

Centrum Naukowe PAN, Paris

prof. Barbara Dębska

Politechnika Rzeszowska

dr Agnieszka Wierzbicka

Uniwersytet Łódzki

dr hab. Marek Frankowicz

Wydział Chemii UJ, Kraków

dr Kazimierz Miga

PPG, Gliwice

GOŚCIE:

dr Colin Osborne

Education Manager, Royal Society of Chemistry

prof. A. Prasanna de Silva

przetwarzanie informacji na poziomie molekularnym,
Queen's University of Belfast

KOMITET ORGANIZACYJNY:

e-mail: ictchem@chemia.uj.edu.pl

fax: 012 634 05 15

Wydział Chemii UJ,

ul. Ingardena 3, 30 060 Kraków

dr Stefan Witkowski (012 663 22 38)
przewodniczący

dr Agnieszka Węgrzyn (012 663 20 10)
sekretarz

dr Konrad Szaciłowski

dr Grzegorz Stopa

dr Iwona Maciejowska

mgr Ewa Kuliś

mgr Monika Ruszak

mgr Weronika Rożek

WAŻNE DATY:

15 czerwca 2008 – nadsyłanie zgłoszeń,
streszczeń lub
pełnych tekstów artykułów

20 lipca 2008 – powiadomienie o
akceptacji

31 lipca 2008 – opłaty

o czym?

Współczesny naukowiec i dydaktyk chemii jest aktywnym odbiorcą zaawansowanych narzędzi, takich jak: technologie wspomagające proces oceniania, laboratoria wspomagane komputerowo, materiały multimedialne, portale edukacyjne, technologie pracy grupowej i zarządzania, w tym zarządzania jednostkami naukowymi, biblioteki cyfrowe oraz wydawnictwa internetowe. Naszą uwagę przyciągają także burzliwie rozwijające się dziedziny takie jak modelowanie procesów, data-mining, sieci neuronowe i semantyczne. Organizując Sympozjum pragniemy zaproponować platformę wymiany opinii użytkownikom zaawansowanych technologii informacyjnych. Technologie, które są tematem Sympozjum (same nie należąc do sfery wiedzy chemicznej) coraz silniej wpływają na przebieg pracy chemika naukowca i dydaktyka.

dla kogo?

Sympozjum skierowane jest głównie do akademickich nauczycieli chemii, naukowców zainteresowanych problematyką popularyzacji chemii oraz nauczycieli, doktorantów i studentów.

PROGRAM NAUKOWY:

Oprócz dotychczasowej tematyki takiej jak
(SEKCJA e-KSZTAŁCENIE):

- technologie wspomagające proces oceniania,
- laboratoria wspomagane komputerowo,
- materiały multimedialne,
- ICT w kształceniu studentów studiów zaocznych i nauczycieli.
- formy i zasady przygotowania studentów do korzystania z technologii informatycznych w uczeniu się chemii,
- portale edukacyjne,

pragniemy także zwrócić uwagę na
(SEKCJA e-ORGANIZACJA):

- technologie pracy grupowej i zarządzania projektami,
- biblioteki cyfrowe,
- wydawnictwa internetowe.

Naszą uwagę przyciągają także burzliwie rozwijające się dziedziny związane z automatyzacją procesu tworzenia wiedzy
(SEKCJA e-WIEDZA):

- modelowanie procesów,
- data-mining,
- sieci neuronowe i semantyczne.

OPŁATY:

do 31 lipca **150 zł**

po tym terminie **230 zł**

Konferencja organizowana będzie po minimalnych kosztach własnych. Opłata pokrywać będzie koszty uczestnictwa, druku materiałów, obiadu oraz przerw kawowych.

PREZENTACJE:

Przewidujemy publikację dwóch typów materiałów: abstraktu nie dłuższego niż 1 strona A4 lub pełnego tekstu do 6 stron A4. Opis schematu formatowania dokumentów dostępny jest na stronie internetowej Sympozjum. Gotowe materiały prosimy przysyłać za pośrednictwem strony:

<http://www.chemia.uj.edu.pl/ictchem/> lub na

adres sekretariatu: ictchem@chemia.uj.edu.pl

do 15 czerwca 2008 r.

REJESTRACJA:

Zgłoszenia uczestnictwa prosimy kierować za pośrednictwem naszej strony internetowej:

<http://www.chemia.uj.edu.pl/ictchem/>

do 15 czerwca 2008.