

I Forum EMR-PL, Rzeszów, 19-21 maja 2010

ZAPROSZENIE

W imieniu Komitetu Naukowego i Komitetu Organizacyjnego **I Forum EMR-PL** mam przyjemność zaprosić Panią/Pana do udziału w tym spotkaniu, które odbędzie się w Rzeszowie w dniach 19 - 21 maja 2010. Mamy nadzieję, że Forum rozpocznie nową serię krajowych konferencji poświęconych zagadnieniom związanym z szeroko pojętą tematyką badań elektronowego rezonansu magnetycznego, z ang. *Electron Magnetic Resonance* (EMR), która obejmuje także techniki używane w ramach spektroskopii EPR i ESR oraz FMR i AFMR.

Cele Forum są trojaki:

- (1) uczcić pamięć zmarłego we wrześniu 2009 r. Profesora Jana Stankowskiego, pioniera a później nestora badań EPR w Polsce, naukowca o olbrzymim dorobku i szerokim uznaniu w świecie;
- (2) zintegrować środowisko polskich naukowców używających w swoich badaniach spektroskopii EMR oraz osoby pracujące nad rozwojem aparatury lub zastosowaniami przemysłowymi technik EMR;
- (3) przedyskutować sprawy naukowe, organizacyjne i finansowe związane z planowanym nowym kształtem Polskiego Towarzystwa EPR.

Dla osiągnięcia celu nr 1 przewidujemy specjalną sesję, otwierającą Forum, poświęconą przedstawieniu dorobku naukowego Profesora Jana Stankowskiego oraz wspomnieniom o Profesorze. Mamy potwierdzone wystąpienia: prof. dr hab. K. Dyrek (*Wspomnienie osobiste o Profesorze Janie Stankowskim*), prof. dr hab. S. Wapłak (*Moja współpraca z Profesorem J. Stankowskim*), mgr M. Trybuła i doc. dr hab. Z. Trybuła (*Sylwetka Prof. Jana Stankowskiego – wspomnienia rodzinne i naukowe*), prof. dr hab. C. Rudowicz (*Migawki z APES'04 – Prof. Stankowski w Bangalore*). Poświęcając Forum pamięci Profesora Jana Stankowskiego mamy nadzieję, że Jego spuścizna naukowa i organizacyjna obejmująca wiele wiodących dziedzin badawczych będzie dla nas wskazówką do dalszego rozwoju badań opartych na technikach spektroskopii EMR i ich zastosowaniach w wielu interdyscyplinarnych poszukiwaniach badawczych.

Dla osiągnięcia celu nr 2 przewidujemy szereg wykładów plenarnych (P: 40 min. + 5 min. na dyskusję), prezentacje ustne (O: 20 min. + 5 min. na dyskusję), sesję posterową, oraz dwie sesje o charakterze otwartych dyskusji panelowych.

Forum A: „**Ulepszenie i rozwój aparatury EMR w kraju**” będzie prowadzone przez zespół prof. A. Francika i dr J. Duchiewicz, przy udziale wszystkich zainteresowanych osób.

Forum B: „**Perspektywy rozwoju badań EMR (EPR+ESR) w Polsce**” będzie prowadzone przez prof. C. Rudowicza, przy udziale wszystkich zainteresowanych osób. Dla lepszej integracji środowiska związanego z badaniami EMR, rozważymy, m.in. możliwości utworzenia odpowiedniej *Krajowej Sieci Naukowej* lub *Międzynarodowej Jednostki Badawczo-Integracyjnej: Spektroskopia EMR*.

Materiały przedstawiane w ramach wykładów plenarnych i prezentacji ustnych (oraz na posterach) mogą być przygotowane i wygłoszone w języku angielskim lub polskim. Każde Forum będzie prowadzone (w języku polskim) przez moderatora, a wyniki dyskusji będą podsumowane w krótkim komunikacie końcowym. Wyniki te pomogą również w osiągnięciu celu nr 3, tzn. opracowania nowego kształtu Polskiego Towarzystwa EPR, jako wspólnoty zainteresowań zjednoczonej wokół idei lepszego wykorzystania technik EMR (tj. EPR, ESR; FMR, AFMR, i technik pokrewnych). Na zakończenie Forum przewidujemy Walne Zebranie Polskiego Towarzystwa EPR, na którym przedstawimy sprawozdania za okres kwiecień 2007 – maj 2010, a także rozważymy nowy statut Towarzystwa i dokonamy wyboru nowych władz.

Chciałbym serdecznie podziękować, szczególnie doc. dr hab. M. Kuźmie i dr I. Stefaniukowi, za podjęcie się zorganizowania **I Forum EMR-PL**, w tak krótkim terminie i w trudnych warunkach finansowych, oraz wszystkim członkom Komitetu Naukowego i osobom które potwierdziły już wygłoszenie wykładów plenarnych. Moralne poparcie tak dużej liczby koleżanek i kolegów dla idei Forum, na tym wstępnym etapie organizacji konferencji, jest dla mnie i członków Komitetu Organizacyjnego dodatkową motywacją do dalszego sprawnego działania, które, w co wierzę zakończy się pełnym sukcesem. Dalsze informacje oraz Formularz Zgłoszeniowy będą podane w następnym komunikacie, wkrótce po ustaleniu szczegółów organizacyjnych.

Planujemy, że kolejne **Forum EMR-PL** będzie zorganizowane w roku 2012 przez inny silny ośrodek badań EMR. Rozłożenie ciężaru organizacji kolejnych konferencji przyczyni się do bardziej efektywnego wykorzystania środków finansowych oraz umożliwi innym grupom EMR w Polsce zaprezentowanie swoich osiągnięć na forum ogólnokrajowym. Wstępne rozmowy z kolegami z Politechniki Częstochowskiej i Uniwersytetu Jagiellońskiego wskazują na Częstochowę i Kraków jako potencjalne miejsca kolejnego **Forum EMR-PL** 2012 i 2014.

Zdajemy sobie sprawę, że dla sukcesu Forum bardzo istotne jest zapewnienie szerokiego udziału młodych naukowców, którzy za kilka lub kilkanaście lat będą kierowali grupami badawczymi w swoich ośrodkach. Dlatego z prywatnych funduszy badawczych chciałbym ufundować kilka stypendiów dla 'najmłodszych stażem' koleżanek

i kolegów. Suma 2000 złotych pozwoli na częściowe dofinansowanie uczestnictwa w **I Forum EMR-PL** dla kilku osób. Chciałem też prosić wszystkich 'EMR'-owców z wieloletnim stażem, aby zachęcić młodszych współpracowników i pomóc im finansowo, aby mogli wziąć udział w **I Forum EMR-PL**. Zgłoszenia, z podaniem podstawowych danych osobowych (CV, lista publikacji) oraz opinią opiekuna naukowego, prosimy nadsyłać na adres emailowy: crudowicz@zut.edu.pl.

Zapraszamy wszystkie zainteresowane osoby do uczestnictwa w **I Forum EMR-PL** – do zobaczenia w Rzeszowie.



Czesław Rudowicz

13 luty 2010

Prezes, Polskie Towarzystwo EPR

Founder President (since 1997) & Immediate Past President (2004-08), Asia-Pacific EPR/ESR Society

Dane poniżej obejmują stan na 13.02.2010; dodatkowe informacje będą wprowadzone później.

ORGANIZATORZY

Instytut Fizyki, Uniwersytet Rzeszowski
Instytut Fizyki, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny
Polskie Towarzystwo EPR

PATRONAT HONOROWY

prof. dr hab. Krystyna Dyrek
prof. dr hab. Jadwiga Stankowska

KOMITET ORGANIZACYJNY

dr Ireneusz Stefaniuk - przewodniczący
prof. dr hab. Marian Kuźma
prof. dr hab. Czesław Rudowicz – Prezes PTEPR
dr Mirosław Łabuz
mgr Mariusz Bester

KOMITET NAUKOWY

prof. dr hab. Kazimierz Dziliński – przewodniczący
prof. dr hab. Zbyszek Sojka – sekretarz
prof. dr hab. Czesław Rudowicz – Prezes PTEPR
prof. dr hab. Grzegorz Bartosz
prof. dr hab. Wojciech Froncisz
prof. dr hab. Nikos Guskos
prof. dr hab. Stanisław Hoffmann
prof. dr hab. Ryszard Hrabański
prof. dr hab. Adam Jezierski

prof. dr hab. Jacek Michalik
prof. dr hab. Tadeusz Sarna
prof. dr hab. Andrzej Suchocki
prof. dr hab. Henryk Szymczak
prof. dr hab. Stefan Wapłak

WYKŁADY PLENARNE

prof. dr hab. Kazimierz Dziliński
prof. dr hab. Wojciech Froncisz
prof. dr hab. Marek Godlewski
prof. dr hab. Nikos Guskos
prof. dr hab. Stanisław Hoffmann
prof. dr hab. Ryszard Hrabański
prof. dr hab. Julia Jezierska
doc. dr hab. Wojciech & dr Mateusz Kempiański

prof. dr hab. Henryk Kozłowski
doc. dr hab. Marian Kuźma & dr Ireneusz Stefaniuk
prof. dr hab. Czesław Rudowicz
prof. dr hab. Tadeusz Sarna
prof. dr hab. Zbigniew Sojka
prof. dr hab. Stefan Wapłak
prof. dr hab. Zbysław Wilamowski
prof. dr hab. Włodzimierz Zapart