



Warszawa, 23 maja 2016 r.

Szanowny-a Pan-i

Uprzejmie zapraszam na posiedzenie Rady Naukowej Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN, które odbędzie się w gmachu Instytutu w Sali im. Ignacego Maleckiego na I p. **w dniu 2 czerwca 2016 r.** Początek posiedzenia **godz. 11:00.**

Proponowany porządek dzienny:

1. Otwarcie posiedzenia.
2. Przyjęcie porządku obrad. Powołanie Komisji Skrutacyjnej.
3. Przyjęcie protokołu z posiedzenia Rady Naukowej w dniu 28 kwietnia 2016 r.
4. Informacje bieżące (np. Dyrekcji i inne).
5. Przyjęcie wniosku do Prezesa PAN o nagrodę roczną dla Dyrektora IPPT PAN (ref. prof. H. Petryk).
6. Przedłużenie zatrudnienia dr. hab. Bogdana Kaźmierczaka na stanowisku profesora nadzwyczajnego w IPPT PAN na czas nieokreślony (ref. prof. S. Stupkiewicz).
7. Postępowanie habilitacyjne dr. Piotra M. Korczyka, IPPT. Wybór trzech członków komisji habilitacyjnej. Tytuł osiągnięcia: „Mechaniczne podstawy zastosowania kropeł jako mikroreaktorów chemicznych w pasywnych układach mikroprzepływowych”. (Dyscyplina: Mechanika, ref. dr hab. J. Rojek, prof. IPPT).
8. Przyjęcie publicznej obrony rozprawy doktorskiej i nadanie stopnia naukowego doktora nauk technicznych mgr. Michałowi Chromiakowi, UMCS. Tytuł rozprawy: „Universal integration architecture for heterogeneous data sources and optimisation methods”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Uniwersalna architektura integracyjna dla heterogenicznych źródeł danych i metod optymalizacji”, promotor prof. Krzysztof Stencel, UW. (Dyscyplina: Informatyka, ref. prof. K. Marasek).
9. Wyznaczenie recenzentów, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu dodatkowego i z języka dla mgr Marty Grucy, IPPT. Promotor: prof. Maria Ekiel-Jeżewska, IPPT. Tytuł rozprawy: „Motion of regular systems of many particles interacting hydrodynamically under gravity”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Ruch regularnych układów wielu cząstek oddziałujących hydrodynamicznie w polu grawitacyjnym”. (Dyscyplina: Mechanika, ref. prof. S. Stupkiewicz).
10. Wyznaczenie recenzentów, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu dodatkowego i z języka dla mgr. Adama Strzeleckiego, UJ. Promotor: prof. Piotr Białas, UJ. Tytuł rozprawy: „Image reconstruction and simulation of strip Positron Emission Tomography scanner using computational accelerators”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Rekonstrukcja obrazu i symulacja paskowego pozytonowego tomografu emisyjnego PET z użyciem akceleratorów obliczeniowych”. (Dyscyplina: Informatyka, ref. prof. K. Wiśniewski).
11. Wszczęcie przewodu doktorskiego dla mgr. inż. Michała J. Byry, IPPT i powołanie promotora w osobie prof. dr. hab. Andrzeja Nowickiego, IPPT oraz promotora pomocniczego w osobie dr Katarzyny Dobruch-Sobczyk, Centrum Onkologii/IPPT. Powołanie Komisji Doradźnej ds. tego przewodu. Proponowany tytuł rozprawy: „Klasyfikacja raka piersi na podstawie własności statystycznych ech ultradźwiękowych”. (Dyscyplina: Elektronika, ref. prof. J. Litniewski).
12. Wszczęcie przewodu doktorskiego dla mgr. inż. Karola Frydrycha, IPPT i powołanie promotora w osobie dr hab. Katarzyny Kowalczyk-Gajewskiej, IPPT oraz powołanie Komisji Doradźnej ds. tego przewodu. Proponowany tytuł rozprawy: „Modelowanie ewolucji mikrostruktury metali o wysokiej wytrzymałości właściwej w procesach intensywnej deformacji plastycznej”. (Dyscyplina: Mechanika, ref. dr hab. J. Rojek, prof. IPPT).
13. Sprawozdanie z wewnętrznej oceny zgodności procedur w IPPT z zasadami Europejskiej Karty Naukowca (ref. mgr Grażyna Omarska).
14. Wolne wnioski.
15. Zakończenie obrad.

Przewodniczący Rady Naukowej

prof. dr hab. Henryk Petryk