



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 24 maja 2018 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 26 kwietnia 2018 r.
4. Informacje bieżące (np. Dyrekcji i inne).
5. Dyskusja i uchwalenie propozycji zmian w Statucie IPPT PAN i Strukturze Organizacyjnej Instytutu (ref. prof. T. Burczyński, prof. L. Jarecki).
6. Postępowanie habilitacyjne dr. inż. Marcina Chmielewskiego, Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych. Wybór trzech członków komisji habilitacyjnej. Tytuł osiągnięcia: „Czynniki umożliwiające kształtowanie właściwości materiałów kompozytowych o osnowie metalowej wzmacnianych fazą ceramiczną”. (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. prof. P. Sajkiewicz).
7. Nadanie stopnia naukowego doktora nauk technicznych mgr. Mateuszowi Banachowi, UJ. Tytuł rozprawy: „Metody obliczeniowe jedno- i wielokryterialnej optymalizacji rojem cząstek. Zastosowanie w bioinformatyce”, promotor prof. dr hab. inż. Irena Roterman-Konieczna, UJ. (Dyscyplina: Informatyka, ref. prof. T. Burczyński).
8. Nostryfikacja doktoratu dr Amrity Jain, IPPT. Tytuł rozprawy: „Studies on Biomass Based Activated Charcoal for Electrochemical Double Layer Capacitors” (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. prof. P. Sajkiewicz).
9. Wyznaczenie recenzentów, Komisji Doktorskiej, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu dodatkowego i z języka dla mgr. Marka Kochańczyka, IPPT. Promotor: prof. dr hab. Tomasz Lipniacki, IPPT. Tytuł rozprawy: „Kinetics of biochemical systems analyzed by numerical simulations”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Kinetyka układów biochemicznych analizowana za pomocą symulacji numerycznych”. (Dyscyplina: Informatyka, ref. prof. J. Szczepański).
10. Zmiana tytułu rozprawy doktorskiej mgr. inż. Tomasza Zawistowskiego, Centrum Badań Kosmicznych PAN. Poprzedni tytuł rozprawy: „Symulacja dynamicznych zjawisk termo-sprężystych w wysokociśnieniowej pompie hydraulicznej o zmiennej wydajności”. Proponowany tytuł rozprawy: „Symulacja zjawisk dynamicznych w wysokociśnieniowej pompie hydraulicznej o zmiennej wydajności”, promotor: prof. dr hab. Michał Kleiber, IPPT. (Dyscyplina: Mechanika, ref. prof. J. Rojek).
11. Wszczęcie przewodu doktorskiego dla mgr. inż. Leszka J. Frąsia, IPPT, powołanie promotora w osobie prof. dr. hab. Ryszarda Pęcherskiego, IPPT oraz promotora pomocniczego w osobie dr. inż. Dariusza Jarzabka, IPPT. Powołanie Komisji Doradźnej ds. tego przewodu. Proponowany tytuł rozprawy: „Określenie dynamicznych właściwości materiałów magnetoreologicznych: badania doświadczalne i opis konstytutywny lepkoplastycznej deformacji” (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. prof. P. Sajkiewicz).
12. Informacja nt. stanu realizacji Strategii HR na rzecz naukowców w IPPT PAN (ref. mgr G. Omarska, mgr A. Milczarek).
13. Wolne wnioski.
14. Zakończenie obrad.

Przewodniczący Rady Naukowej


prof. dr hab. Henryk Petryk