



Polska Akademia Nauk

Instytut Podstawowych Problemów Techniki

02-106 Warszawa, ul. Pawińskiego 5b, Telefon centr. +48 22 8261281+9 wew. 115; +48 22 8265473

e-mail: radanauk@ippt.pan.pl, http://www.ippt.pan.pl/rada_nauk/

Warszawa, dnia 19 czerwca 2023 r.

Szanowny-a Pan-i

.....

Uprzejmie zapraszam na posiedzenie Rady Naukowej Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN, które odbędzie się w trybie zdalnym **w dniu 29 czerwca 2023 r.** (czwartek). 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 1 czerwca 2023 r.
4. Informacje bieżące (np. Dyrekcji i inne).
5. Sprawa postępowania habilitacyjnego Dr. Mateusza Kopcia, IPPT PAN. Tytuł osiągnięcia: „Metodologia monitorowania rozwoju uszkodzenia w materiałach inżynierskich poddawanych obciążeniom eksploatacyjnym”. (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. K. Kowalczyk-Gajewska).
6. Przyjęcie Uchwały w sprawie Kandydatów IPPT PAN do Rady Doskonałości Naukowej (ref. Prof. J. Szczepański, Prof. K. Kowalczyk-Gajewska, Prof. J. Litniewski, Prof. P. Sajkiewicz).
7. Nadanie stopnia naukowego doktora w Dziedzinie nauk inżynierijno-technicznych Mgr. inż. Piotrowi Topolewskiemu, IPPT PAN. Tytuł rozprawy: „Sources of the cell-to-cell heterogeneity in interferon gamma and oncostatin M signaling responses”. Tytuł rozprawy w języku polskim: Źródła zmienności międzykomórkowej w odpowiedziach na interferon gamma i onkostatynę M”, promotor: Dr hab. Michał Komorowski, Prof. IPPT PAN. (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna, ref. Prof. B. Kaźmierczak).
8. Uzupełnienie postępowania doktorskiego, wyznaczenie recenzentów, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu dodatkowego dla Mgr inż. Sandry Musiał, IPPT PAN. Promotor: Prof. dr hab. Wiera Oliferuk, IPPT PAN, promotor pomocniczy: Dr inż. Michał Maj, IPPT PAN. Tytuł rozprawy: „Analiza procesu przemiany energii podczas deformacji plastycznej materiałów polikrystalicznych”. (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. Prof. E. Pieczyska).
9. Uzupełnienie postępowania doktorskiego, wyznaczenie recenzentów, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu dodatkowego dla Mgr. inż. Damiana Zaremby, absolwenta Studiów Doktoranckich IPPT PAN. Promotor: Dr hab. Piotr Korczyk, prof. IPPT PAN. Tytuł rozprawy: „Sequential Logic and Iterative Systems in Droplet Microfluidics”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Logika sekwencyjna i systemy iteracyjne w mikroprzepływach kropelkowych”. (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. T. Lipniacki).
10. Uzupełnienie postępowania doktorskiego, wyznaczenie recenzentów, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu dodatkowego dla Mgr inż. Beaty Niemczyk-Soczyńskiej, IPPT PAN. Promotor: Prof. dr hab. Paweł Sajkiewicz, IPPT PAN, promotor pomocniczy: Dr inż. Arkadiusz Gradys, IPPT PAN. Tytuł rozprawy:

- „Thermosensitive hydrogels loaded with bioactive nanofibers as scaffolds for tissue engineering”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Termowrażliwe hydrożele napełniane bioaktywnymi nanowłóknami jako rusztowania dla inżynierii tkankowej”. (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. Prof. M. Basista).
11. Wyznaczenie promotora w osobie Prof. dr. hab. Stanisława Stupkiewicza, IPPT PAN dla Mgr. inż. Jędrzeja Dobrzańskiego, Studium Doktoranckie IPPT PAN. Powołanie Komisji Doktorskiej ds. tego postępowania. Proponowany tytuł rozprawy: „Finite-element modelling of moving weak discontinuities using laminated microstructures”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Modelowanie ruchomych powierzchni nieciągłości w metodzie elementów skończonych z wykorzystaniem mikrostruktur warstwowych”. (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. K. Kowalczyk-Gajewska).
 12. Informacja w sprawie Indywidualnych Planów Badawczych oraz zatwierdzenie składów Komisji ds. Oceny Śródkresowej oraz Komisji Doktorskich w postępowaniach w sprawie nadania stopnia doktora dla kandydatów przygotowujących rozprawę doktorską w ramach kształcenia w Szkole Doktorskiej IPPT PAN:
 - a) Mgr. Mostafa Fathalian (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. K. Kowalczyk-Gajewska).
 - b) Mgr. Seyedshoja Amini (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. K. Kowalczyk-Gajewska).
 13. Informacja w sprawie składów Komisji ds. Oceny Śródkresowej oraz Komisji Doktorskich w postępowaniach w sprawie nadania stopnia doktora dla kandydatów przygotowujących rozprawę doktorską w ramach kształcenia w Szkole Doktorskiej TIB PAN:
 - a) postępowanie Mgr Zahry Moazzami Gourarzi (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna, ref. prof. T. Lipniacki).
 - b) postępowanie Mgr. Aditya Pallepatti (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna, ref. prof. T. Lipniacki).
 - c) postępowanie Mgr. Daniela Rybaka (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna, ref. prof. T. Lipniacki).
 - d) postępowanie Mgr Anny Zakrzewskiej (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna, ref. prof. T. Lipniacki).
 - e) postępowanie Mgr Sahranur Tabakoglu (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna i nauki medyczne, ref. prof. T. Lipniacki).
 - f) postępowanie Mgr Aleksandry Jedlińskiej (Dyscyplina: Informatyka techniczna i telekomunikacja ref. prof. Cz. Bajer).
 14. Zatwierdzenie „Zasad oceny rocznej pracowników naukowych IPPT PAN w roku 2023” (ref. Dr hab. P. Kowalczyk, prof. IPPT PAN).
 15. Wolne wnioski.
 16. Zakończenie obrad.

Przewodniczący Rady Naukowej

prof. dr hab. inż. Zbigniew Kowalewski