



Instytut Podstawowych Problemów Techniki

Polskiej Akademii Nauk

02-106 Warszawa, ul. Pawińskiego 5B / Telefon (centrala) +48 22 8261281+9 / Fax +48 22 8269815 / www.ippt.pan.pl

Warszawa, dnia 3 listopada 2025 r.

RN.0001.7.2025

Szanowny-a Pan-i

.....

Uprzejmie zapraszam na posiedzenie Rady Naukowej Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN, które odbędzie się w trybie zdalnym **w dniu 13 listopada 2025 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 9 października 2025 r.
4. Informacje bieżące (np. Dyrekcji i inne).
5. Sprawa postępowania habilitacyjnego Dr Amrity Jain, IPPT PAN – uzupełnienie składu Komisji Habilitacyjnej. Tytuł osiągnięcia: „Opracowanie nowych zrównoważonych materiałów dla superkondensatorów z elektrolitami polimerowymi”. Tytuł osiągnięcia w jęz. angielskim: „Development of novel sustainable materials for supercapacitors with polimer electrolytes” (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. Prof. P. Sajkiewicz).
6. Nadanie stopnia naukowego doktora w Dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych Mgr. inż. Adamowi Brodeckiemu, IPPT PAN. Tytuł rozprawy: „Monitorowanie stopnia rozwoju uszkodzeń zmęczeniowych stali kotłowych wspomagane optycznymi systemami pomiarowymi”, promotor: Prof. dr hab. Zbigniew Kowalewski, IPPT PAN, promotor pomocniczy: Dr hab. inż. Mateusz Kopeć, prof. IPPT PAN. (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. M. Glinicki).
7. Nadanie stopnia naukowego doktora w Dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych Mgr. inż. Vedowi Prakash Dubeyowi, absolwentowi Szkoły Doktorskiej IPPT PAN. Tytuł rozprawy: „Yield surface identification of functional materials and its evolution reflecting deformation history under complex loadings”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Identyfikacja powierzchni plastyczności materiałów funkcjonalnych i jej ewolucji uwzględniającej wprowadzoną historię deformacji w warunkach obciążeń złożonych”, promotor: Prof. dr hab. Zbigniew Kowalewski, IPPT PAN, promotor pomocniczy: Dr hab. inż. Mateusz Kopeć, prof. IPPT PAN. (Dyscyplina: Inżynieria mechaniczna, ref. Prof. K. Kowalczyk-Gajewska).
8. Nadanie stopnia naukowego doktora w Dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych Mgr. inż. Nairze Grigoryan, absolwentce Studiów Doktoranckich IPPT PAN. Tytuł rozprawy: „Low energy field electron emission from nanostructures: theoretical framework”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Opis teoretyczny niskoenergetycznej emisji polowej w nanostrukturach”, promotor: Dr hab. Piotr Chudziński, IPPT PAN. (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. Prof. T. Burczyński).
9. Sprawa postępowania doktorskiego Mgr. inż. Judyty Dulnik, IPPT PAN. Promotor: Prof. dr hab. Paweł Sajkiewicz, IPPT PAN, promotor pomocniczy: Dr hab. Dorota Kołbuk-Konieczny. Tytuł rozprawy doktorskiej: „Biodegradowalne dwuskładnikowe materiały polimerowe formowane metodą elektroprzędzenia - wpływ rozpuszczalnika, sieciowania i funkcjonalizacji na wybrane właściwości i odpowiedź komórkową”, przyjęcie do

procedowania postępowania doktorskiego, powierzenie Komisji Doktorskiej czynności w postępowaniu zgodnie z art. 192 ust. 1 Ustawy, wyznaczenie recenzentów, Komisji Egzaminacyjnej, tematu egzaminu kierunkowego, egzaminu z języka obcego. (Dyscyplina: Inżynieria materiałowa, ref. Prof. M. Giersig).

10. Sprawa postępowania doktorskiego Mgr. Pawła Kocieniewskiego, IPPT PAN. Proponowany tytuł rozprawy: „Mathematical modeling of MAPK regulatory pathway”. Tytuł rozprawy w języku polskim: „Matematyczne modelowanie szlaku sygnałowego MAPK”, wyrażenie zgody na przedstawienie rozprawy w języku angielskim, wyznaczenie promotora w osobie Prof. dr. hab. Tomasza Lipniackiego, IPPT PAN. Powołanie Komisji Doktorskiej ds. tego postępowania. (Dyscyplina: Inżynieria biomedyczna, ref. Prof. J. Litniewski).
11. Sprawa zmiany w składzie Komisji ds. Oceny Śródkresowej doktoranta SD TIB PAN Mgr. Dominika Boguckiego (ref. Prof. Z. Kotulski).
12. Wolne wnioski.
13. Zakończenie obrad.

Przewodniczący Rady Naukowej

prof. dr hab. inż. Zbigniew Kowalewski