



03.02.2025

Wyniki III tury Rekrutacji do Warszawskiej Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Kandydaci przyjęci do Szkoły

Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN

1. Terelak Alicja

Projekt 1.1. Badanie mechanizmów działania przeciwuzależnieniowego psychodelików [dr hab. Adam Hamed]

2. Nanda Subhamjyoti

Projekt 1.2. Obwody neuronalne w jądrze środkowym ciała migdałowego kontrolujące wzmocnienia społeczne i pokarmowe – analiza funkcjonalna [prof. dr hab. Ewelina Knapska]

3. Kumar Ajeet

Projekt 1.4. Przeciwciała i mikrobiota jako narzędzia profilaktyki astmy [dr Tomasz Wypych]

4. Laha Ishani

Projekt 1.5. Rola astrocytów w odporności na chroniczny stres [prof. dr hab. Leszek Kaczmarek / dr Piotr Michaluk]

5. Alex Linda

Projekt 1.7. Weryfikacja personalizowanej strategii terapeutycznej w leczeniu białaczek szpikowych z mutacjami PTPN11 [dr hab. Katarzyna Piwocka]

6. Mora Tulasiram

Projekt 1.8. Opracowanie i optymalizacja podejścia vasculature-on-a-chip do badania odpowiedzi komórek śródbłonna na czynniki prozapalne [dr hab. Dorota Dymkowska]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Instytut Chemii Organicznej PAN

1. Peta Błażej

Projekt 2.1. Precyzyjnie Projektowane Układy Multichromoforowe dla Zastosowań w Optoelektronice, Nieliniowej Optyce i Komputerach Kwantowych [prof. dr hab. Daniel Gryko / dr Przemysław Gawęł]

2. Suska Beata

Projekt 2.2. Precyzyjnie Projektowane Układy Multichromoforowe do Zaawansowanych Zastosowań Optoelektronicznych [prof. dr hab. Daniel Gryko / dr Przemysław Gawęł]

3. K T Akshay

Projekt 2.3. Chiralne hybrydy chinoli o podwójnej aktywności antyrakowej i antymikrobowej wobec patogenów lekoopornych jako potencjalne narzędzia w hospitalizacyjnym leczeniu chorób nowotworowych [prof. dr hab. Ryszard Ostaszewski]

4. Aranjiyil Arshad

Projekt 2.4. Fotoelektrochemiczna konwersja biomasy – opracowanie transformacji opartych o wykorzystanie procesu utleniania [prof. dr hab. Dorota Gryko / dr Katarzyna Rybicka-Jasińska]

5. Garag Sonali

Projekt 2.5. Stereoselektywna dearomatyzacja nieaktywowanych arenów drogą „wędrującego alkenu”: Szybki dostęp do poli- i spirocyklicznych układów o wysokiej wartości dodanej z łatwo dostępnych związków aromatycznych [dr hab. Bartosz Zambrón]

6. Hassan Shamoon

Projekt 2.6. Rozwój sekwencyjnych reakcji obejmujących addycję Michaela do enonów z następczym fluoroalilowaniem i fluoroalilotiolowaniem [dr hab. Wojciech Chaładaj]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Instytut Chemii Fizycznej PAN

1. Wiśniewska Ida

Projekt 3.1. Teranostyka oparta na SERS do analiz proteomicznych pęcherzyków zewnątrzkomórkowych guzów gruczołów ślinowych – w kierunku spersonalizowanej onkologii [prof. dr hab. Agnieszka Michota-Kamińska]

2. Karmakar Saurav

Projekt 3.2. Zmiany morfologiczne fotoreceptorów indukowane światłem w kierunku obiektywnej i bezstronnej diagnostyki w okulistyce [prof. dr hab. Maciej Wojtkowski / dr Humberto Fernandes]

3. Nelam Kumar

Projekt 3.2. Zmiany morfologiczne fotoreceptorów indukowane światłem w kierunku obiektywnej i bezstronnej diagnostyki w okulistyce [prof. dr hab. Maciej Wojtkowski / dr Humberto Fernandes]

4. Galagan Nataliya

Projekt 3.3. Ultra-wysokoprzepustowe profilowanie pojedynczych mikroobów w celu badania mikrobiomu [prof. dr hab. Maciej Wojtkowski / dr Marcin Tabaka]

5. Wójcik Magdalena

Projekt 3.7. Zastosowanie cienkich warstw polimerów wdrukowanych molekularnie w konstrukcji chemocujników opartych o elektrochemiczny spektrometr rezonansu plazmonów powierzchniowych [dr hab. Piyush Sindhu Sharma / dr inż. Maciej Cieplak]

6. Rasool Ghulam

Projekt 3.10. Opracowanie metod analitycznych do oznaczania wybranych zanieczyszczeń produktów mlecznych z zastosowaniem wieloczuJNIKOWYCH platform elektrochemicznych w połączeniu z polimerami wdrukowanymi molekularnie [dr hab. Piyush Sindhu Sharma / dr inż. Krzysztof Noworyta]

7. Ouali Ahmed Elamine

Projekt 3.11. Procesy redoks w skali nano [prof. dr hab. Marcin Opałto / dr Wojciech Nogala]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

8. Tiwari Ashish

Projekt 3.12. Badanie czasoprzestrzennej dynamiki w ultraszybkich laserach światłowodowych [dr hab. Yuriy Stepanenko / dr inż. Katarzyna Krupa]

9. Jędrzejczyk Grzegorz

Projekt 3.13. Badanie reakcji tlenu molekularnego ze związkami metaloorganicznych zawierających centra metaliczne nieaktywne w procesach redoks [prof. dr hab. inż. Janusz Lewiński / dr hab. Adam Kubas]

Instytut Fizyki PAN

1. Kazemiseresht Navid

Projekt 4.1. Korelacje Bella w spinorowych kondensatach Bosego-Einsteina (teoretyczne) [dr hab. Emilia Witkowska]

2. Mubeen Hafsa

Projekt 4.2. Struktury kwantowe bazujące na trójskładnikowych stopach ZnCdO oraz CdMgO domieszkowane Eu [dr hab. Ewa Przeździecka]

3. Tehseen Ijaz

Projekt 4.4. Laserowa spektroskopia cząsteczek dwuatomowych (doświadczalna) [dr hab. Jacek Szczepkowski / prof. dr hab. Włodzimierz Jastrzębski]

4. Ali Akbar Ali

Projekt 4.5. Dynamika kwantowa w nowych materiałach i urządzeniach chalcogenkowych (eksperymentalny) [prof. dr hab. Ryszard Buczek]

Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

1. Sheikhzadeh Mohammad Foad

Projekt 5.1. Badania struktur rozgłoszeniowych w modelach kwantowych układów otwartych [dr hab. Jarosław Korbicz]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Instytut Wysokich Ciśnień PAN

1. Ivonyak Yurii

Projekt 6.1. Polarytony plazmonowo-magnonowe: nowa kwazicząstka w ciele stałym
[prof. dr hab. Wojciech Knap / dr Marcin Białek]

2. Nhaloor Sooraj

Projekt 6.2. Projektowanie, wytwarzanie i charakteryzacja matryc mikro-diod elektroluminescencyjnych [prof. dr hab. Czesław Skierbiszewski / dr inż. Grzegorz Muzioł]

3. Parasar Pragya

Projekt 6.3. Projektowanie, wytwarzanie i charakteryzacja wielozłączowych diod laserowych z rozłożonym sprzężeniem zwrotnym [prof. dr hab. Czesław Skierbiszewski / dr inż. Grzegorz Muzioł]

Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie

1. Jawor Magdalena

Projekt 9.1. Metabolizm terapeutycznych i endogennych mRNA
[prof. dr hab. Andrzej Dziembowski]

2. Akhtar Nashat

Projekt 9.2. Ewolucja kariotypów oraz obecność mutacji w ostrej białaczce szpikowej
[prof. dr hab. Matthias Bochtler]

3. Nadeem Muhammad

Projekt 9.4 Badanie inicjacji translacji u pikornawirusów, jako potencjalnego celu terapeutycznego [prof. dr hab. Gracjan Michlewski / dr Stefan Bresson]

Dyrektor
Instytutu Biologii Doświadczalnej
Im. M. Nenckiego PAN
A. Dobrzyń
Prof. dr hab. Agnieszka Dobrzyń