



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Wyniki III Rekrutacji do Warszawskiej Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Kandydaci przyjęci do Szkoły

Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN

1. Trzeciecka Anna

Projekt 1.3. Identyfikacja genów oraz zmian ewolucyjnych w genomie, które odpowiadają za cechy astrocytów specyficzne dla człowieka [dr Aleksandra Pękowska]

2. Kubska Zuzanna

Projekt 1.10. Neuronalne mechanizmy pamięci roboczej: Połączenie rejestracji aktywności pojedynczych neuronów i analizy populacyjnej u ludzi [dr hab. Aneta Brzezicka/dr Jan Kamiński]

3. Venkatakrisnan Navneet

Projekt 1.11. Czy transfer genów kodujących receptory DREADD do wybranych motoneuronów w przeciętym rdzeniu kręgowym może przywrócić funkcje ruchowe? Zmiany synaptyczne i receptorowe w motoneuronach wywołane aktywacją chemogenetyczną [prof. dr hab. Małgorzata Skup]

4. Kucharz Beata

Projekt 1.6. Modulowanie mikrośrodowiska uszkodzonego nerwu jako metoda wspierania regeneracji aksonów i przeżywalności motoneuronów rdzenia kręgowego [dr hab. Małgorzata Zawadzka]

5. Krystecka Klaudia

Projekt 1.7. Różnice indywidualne w subiektywnym przeżywaniu czasu: wskaźniki elektrofizjologiczne, EEG i fMRI [prof. dr hab. Elżbieta Szeląg]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Instytut Chemii Fizycznej PAN

6. Hyziuk Pavlo

Projekt 3.1. Kataliza supramolekularna na powierzchni cząstek koloidalnych [dr hab. Volodymyr Sashuk]

7. Głuchowska Kinga

Projekt 3.3. Ilościowe monitorowanie wzrostu bakterii w nanolitrowych kroplach bez znaczników chemicznych w czasie rzeczywistym [prof. dr hab. Garstecki Piotr]

Instytut Fizyki PAN

8. Sanjuan Ciepielewski Aleksander

Projekt 4.1. Tunable topological devices from superlattices (theoretical) [dr Alexander Lau / dr hab. Wojciech Brzezicki]

9. Nguyen Hung

Projekt 4.2. Zwijanie i agregacja białek na rybosomie (teoretyczny) [prof. dr hab. Mai Suan Li]

10. Stasiv Vasyl

Projekt 4.3. Eksperymentalne badania nowych luminoforów krystalicznych akumulujących energię promieniowania do zastosowań w dozymetrii promieniowania jonizującego (eksperymentalne) [dr hab. Yaroslav Zhydachevskyy]

11. Fakhredine Amar

Projekt 4.4. Warstwowe struktury magnetyczne z regulowaną anizotropią i oddziaływaniami Działoszyńskiego-Moriya badane za pomocą symulacji ab-initio (teoretyczny) [prof. dr hab. Andrzej Wawro/dr hab. Carmine Autieri]



Warsaw-4-PhD
Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

12. Dad Sania

Projekt 4.5. Wzrost MBE i charakteryzacja nanodrutowych heterostruktur topologicznych izolatorów krystalicznych (eksperymentalny) [dr hab. Janusz Sadowski]

Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

13. Lee Tae-Hun

Projekt 5.1. Badanie aspektów obiektywności w mechanice kwantowej [dr hab. Jarosław Korbicz]

Instytut Wysokich Ciśnień PAN

14. Abbas Zeehsam

Projekt 6.1. Struktury kwantowe oparte na półprzewodnikach o szerokiej przerwie energetycznej do zastosowań w ultrafioletowej optoelektronice [prof. dr hab. Izabela Gorczyca]

15. Nita Pamela

Projekt 6.2. Defekty punktowe w kryształach azotku galu wzrastanych amonotermalnie i z fazy gazowej [dr hab. Michał Boćkowski]

Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie

16. Grębowicz Malwina

Projekt 9.2. Identyfikacja nowych wrażliwości komórek nowotworowych z delecją VPS4B (NCN/OPUS) [prof. dr hab. Marta Miączyńska/ dr Ewelina Szymańska]



Warsaw-4-PhD
Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

17. Gupta Ruhita

Projekt 9.1. Wyjaśnienie mechanizmów epigenetycznych w specyfikacji komórek linii sercowo-naczyniowej [dr Cecilia Winata]

18. Bolembach Agnieszka

Projekt 9.3. Oddziaływanie RNA-białko w zdrowiu i chorobach człowieka [dr hab. Gracjan Michlewski]

19. Doszyń Olga

Projekt 9.4. Funkcja białka Rac1 w zaburzeniach połączeń nerwowych i w symptomach neuropsychiatrycznych w stwardnieniu guzowatym [prof. dr hab. Jacek Jaworski/dr Justyna Zmorzyńska]

20. Sarkar Anwasha

Projekt 9.5. Adaptacja komórek do zimna [dr hab. Wojciech Pokrzywa]

Dyrektor
Instytutu Biologii Doświadczalnej
im. M. Nenckiego PAN

A. Dobrzyń
Prof. dr hab. Agnieszka Dobrzyń