

Wyniki Rekrutacji do Warszawskiej Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Kandydaci przyjęci do Szkoły

Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN

1. Wit Magdalena

Projekt 1.1. Określenie wpływu szlaku ERK3 / MK5 na rozwój kacheksji związanej z rakiem [dr Grzegorz Sumara]

2. Hawro Izabela

Projekt 1.2. Badanie wpływu kinaz z rodziny PKD na rozwój chorób metabolicznych [dr Grzegorz Sumara]

3. Dzwigońska Monika

Projekt 1.3. Regulacja dostępności chromatyny w niedotlenionym mikrośrodowisku glejaka [prof. dr hab. Bożena Kamińska-Kaczmarek/dr Katarzyna Leszczyńska]

4. Krakowczyk Magda

Projekt 1.5. Mechanizmy odpowiedzi komórki na niepowodzenie translokacji białek przez błony mitochondrialne [dr Piotr Brągoszewski]

5. Borah Nabajyoti

Projekt 1.5. Mechanizmy odpowiedzi komórki na niepowodzenie translokacji białek przez błony mitochondrialne [dr Piotr Brągoszewski]

6. Tse Wing-Sze

Projekt 1.6. Depalmitylacja białek w regulacji plastyczności synaptycznej w chorobach neuropsychiatrycznych [prof. dr hab. Jakub Włodarczyk]

7. Zaremba Dominika

Projekt 1.7. Mapowanie ludzkich emocji w obliczu zmian klimatycznych w relacji do zdrowia psychicznego oraz podejmowania działań [dr hab. Artur Marchewka]

8. Dehingia Bondita

Projekt 1.9. Identyfikacja genów które odpowiadają za cechy astrocytów specyficzne dla człowieka [dr Aleksandra Pękowska]

9. Milewska Małgorzata

Projekt 1.10. Dynamika czasowo-przestrzenna interakcji pomiędzy sekwencjami regulatorowymi DNA [dr Aleksandra Pękowska]

10. Bryksa Anna

Projekt 1.11. Udział aktywności różnych populacji neuronalnych kory przedczołowej w rozwoju i stabilizacji więzi społecznych [dr hab. Ewelina Knapska]

11. Taheri Pegah

Projekt 1.12. Analiza aktywności pola CA1 hipokampa w czasie poszukiwania i konsumpcji alkoholu [dr hab. Katarzyna Radwańska]

Instytut Chemii Organicznej PAN

12. Durka Jakub

Projekt 2.1. Fotokataliza – aminy i kwasy karboksylowe jako bloki budulcowe w syntezie ketonów [prof. Dorota Gryko]

13. Wagner Jakub

Projekt 2.3. Modularne, policykliczne węglowodory aromatyczne oparte na cyklazynach: nowe materiały do zastosowań optoelektronicznych [prof. Daniel Gryko/dr Marcin Lindner]

14. Makkawi Ahmed

Projekt 2.5. Projektowanie wysoce selektywnych katalizatorów przy użyciu Sztucznej Inteligencji [prof. dr Bartosz Grzybowski]

15. Kęcik Aleksandra

Projekt 2.6. Synteza katalizatorów supramolekularnych inspirowanych enzymami [prof. dr Bartosz Grzybowski]

16. Biligi Yasemin

Projekt 2.7. Samoorganizacja supramolekularnych katalizatorów inspirowanych enzymami [prof. dr Bartosz Grzybowski]

17. Brzeńkiewicz Jakub

Projekt 2.8. C–H-Aktywacja nitronów wspomagana grupami kierującymi [dr hab. Rafał Loska]

18. Tkaczyk Antoni

Projekt 2.9. Katalizowana metalami przejściowymi C–H-aktywacja nitronów [dr hab. Rafał Loska]

19. Baczewska Paulina

Projekt 2.10. Nowe N-heterocykliczne karbenowe kompleksy złota: od aktywności katalitycznej do zastosowań medycznych [dr hab. Michał Michalak]

20. Cieśla Piotr

Projekt 2.11. Chemoenzymatyczne kaskady nowych reakcji katalizowanych solami Cu o dużym potencjale aplikacyjnym [prof. dr hab. inż. Ryszard Józef Ostaszewski]

21. Parul Parul

Projekt 2.12. Chemoenzymatyczne kaskady nowych reakcji katalizowanych solami Pd o dużym potencjale aplikacyjnym [prof. dr hab. inż. Ryszard Józef Ostaszewski]

22. Prahi Shah

Projekt 2.13. Regio- i stereokontrolowana synteza olefin podstawionych grupami fluorometylowymi [dr hab. Wojciech Chaładaj]

23. Dolna Magdalena

Projekt 2.15. Fotochemiczne przegrupowanie N-podstawionych laktamów. Ekspansja pierścienia w kierunku złożonych układów heterocyklicznych [prof. dr. hab. Bartłomiej Furman/dr Piotr Szcześniak]

24. Kitti Szabo

Projekt 2.16. Fotochemiczne przekształcenia diazozwiązków źródłem ich nowej reaktywności [prof. dr hab. Dorota Gryko]

Instytut Chemii Fizycznej PAN

25. Corso Silva Cassia

Projekt 3.1. Szybka, wielobarwna mikroskopia wymuszonego rozpraszania Ramana, wykorzystująca przestrajalne lasery światłowodowe [dr hab. Yuriy Stepanenko/dr inż. Katarzyna Krupa]

26. Pielach Mateusz

Projekt 3.2. Stabilne źródło laserowe o dużej energii zrealizowane w technologii światłowodowej do szybkiej wielobarwnej mikroskopii wymuszonego rozpraszania Ramana [dr hab. Yuriy Stepanenko/dr inż. Katarzyna Krupa]

27. Materska Joanna

Projekt 3.3. Modele komputerowe wewnątrzkomórkowych kolonii bakteryjnych [prof. Robert Holyst/ dr Bartłomiej Waclaw]

28. Sadłocha Aleksandra

Projekt 3.4. Odpowiedz bakterii na antybiotyki w laboratoryjnych modelach infekcji [prof. Piotr Garstecki/ dr Bartłomiej Waclaw]

29. Mierzejewski Patryk

Projekt 3.6. Modulacja stabilności wirionów – opracowanie metod stabilizacji bakteriofagów [prof. dr hab. Robert Holyst/ dr Jan Paczesny]

30. Zbonikowski Rafał

Projekt 3.7. Dynamiczne i responsywne układy dwuwymiarowe [prof. dr hab. Robert Hołyst/ dr Jan Paczesny]

31. Mukherjee Debjita

Projekt 3.11. Sztuczne wyspy trzuskowe: mikrofluidyczne metody reagregacji komórek endokrynnych w drobinach hydrożeli [prof. dr hab. Piotr Garstecki/ dr Jan Guzowski]

32. Siwiec Katarzyna

Projekt 3.12. Fotoprodukcja wodoru w układach dwufazowych z odtwarzaniem donora elektronów [prof. dr hab. Marcin Opałło]

33. Raza Sada Raza

Projekt 3.13. Modulacja stabilności wirionów – opracowanie metod dezaktywacji bakteriofagów [prof. dr hab. Robert Hołyst/ dr Jan Paczesny]

Instytut Fizyki PAN

34. Olas Joanna

Projekt 4.5. Optyczne obrazowanie pojedynczych cząsteczek barwnika w matrycach krystalicznych [prof. dr hab. Bolesław Kozankiewicz]

35. Alam MD Shahin

Projekt 4.29. Thermoelectric phenomena in topological materials [dr hab. Marcin Matusiak]

36. Mathew Juby

Projekt 4.34. Spectroscopic studies of ZnMgO)/Zn(Cd)O:Eu/ZnMgO quantum structures [Prof. Adrian Kozanecki/Dr hab. Ewa Przeździecka]

37. Boban Honey

Projekt 4.14. Precesyjne przełączanie namagnesowania w ferromagnetycznych warstwach (Ga,Mn)N za pomocą ultrakrótkich impulsów elektrycznych [prof. dr hab. Maciej Sawicki/ dr Dariusz Sztenkiel]

38. Kandari Rajni

Projekt 4.30. Heat transport by topological excitations [dr hab. Marcin Matusiak]

39. Grzączkowska Paulina

Projekt 4.26. Thermodynamics of nanostructures at low temperatures [dr Maciej Zgierski/ prof. dr hab. Maciej Sawicki]

40. Telezadehlari Mohammadsadegh

Projekt 4.22. Ograniczenia Chronionego Transportu i Egzotyczne Stany Topologiczne w Półprzewodnikach Topologicznych [dr hab. Wojciech Brzezicki]

41. Mogharari Neda

Projekt 4.23. Fotofizyka molekularna funkcjonalnych układów organicznych [dr hab. Jerzy Karpiuk]

42. Feliniak Marcin

Projekt 4.1. Quantum open systems of several ultra-cold atoms [dr hab. Tomasz Sowiński]

43. Karpińska Karolina

Projekt 4.21. Heterostruktury CdTe/PbTe dla zastosowań fotonicznych [prof. dr hab. Grzegorz Karczewski/dr Michał Szot]

44. Somakumar Ajeesh Kumar

Projekt 4.9. Novel Composite Scintillation and thermoluminescent detectors based on epitaxial structures of orthosilicates and garnets [prof. dr hab. Andrzej Suchocki]

45. Lysak Anastasiia

Projekt 4.33. Quantum heterostructures based on ZnO:Eu for optoelectronics – structural characterization and optimization of growth technology [Prof. Adrian Kozanecki/Dr hab. Ewa Przeździecka]

46. Altanany Sameh

Projekt 4.11. Anomalous metal phase at the superconductor-insulator transition [prof. dr hab. Marta Cieplak]

47. Nyandey Kwasi

Projekt 4.4. Badanie termodynamiki parowania mikrokropeł wieloskładnikowych – destylacja w mikroskali [dr hab. inż. Daniel Jakubczyk]

48. Sarawar Mahwish

Projekt 4.28. Materiały tlenkowe implantowane ziemiemi rzadkimi [prof. dr hab. Elżbieta Guzewicz]

49. Tanausu Hernandez Yanes

Projekt 4.17. Spójność czasowa ultra-zimnych gazów dipolowych [dr hab. Emilia Witkowska]

Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

50. Dubey Swadheen

Projekt 5.2 NUANCE 2: Nowe kwantowe stany materii w ultrazimnych gazach atomowych badane metodami półklasycznymi [dr hab. Krzysztof Pawłowski]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Instytut Wysokich Ciśnień PAN

51. Anwar Ghiyas

Projekt 6.5. Efekty ekscytonowe w perowskitach dla celów fotowoltaicznych i laserowych [dr hab. Małgorzata Wierzbowska, prof. IWC PAN]

52. Muhammed Aktas

Projekt 6.3. Azotkowe emitery światła domieszkowane polaryzacyjnie [prof. dr hab. Piotr Perlin]

53. Mohammad Bagheri

Projekt 6.1. Obliczenia elektronowej struktury pasmowej supersieci azotkowych i tlenkowych [dr hab. Izabela Gorczyca, prof. IWC PAN]

Narodowy Instytut Onkologii im. M. Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy

54. Kusowska Aleksandra

Projekt 7.1. Poszukiwanie mechanizmu działania inhibitorów kinazy CDK8 w ostrej białaczkę szpikowej [dr hab. Michał Mikula]

55. Zając Agnieszka

Projekt 7.2. Opracowanie systemu immunologiczno-molekularnego profilowania chrzęstniakomięsaków [dr hab Anna Czarnecka/ dr hab Michał Mikula]

Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie

56. Mackiewicz Zuzanna

Projekt 9.1. Cytoplazmatyczna poliadenylacja jako regulator procesów fizjologicznych [prof. dr hab. Andrzej Dziembowski]



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

57. Mazur Michał

Projekt 9.1. Cytoplazmatyczna poliadenylacja jako regulator procesów fizjologicznych
[prof. dr hab. Andrzej Dziembowski]

58. Tutak Katarzyna

Projekt 9.1. Cytoplazmatyczna poliadenylacja jako regulator procesów fizjologicznych
[prof. dr hab. Andrzej Dziembowski]

59. Latoszek Ewelina

Projekt 9.2. Powiązanie zaburzonej sygnalizacji Ca^{2+} i UPR z patologią choroby Huntingtona w modelu mysim YAC128 oraz w neuronach od pacjentów z HD uzyskanych w wyniku różnicowania iPSC [dr Magdalena Czeredys, prof. dr hab. Jacek Kuźnicki]