



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

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

Kandydaci przyjęci do Szkoły

Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN

1. Pietruch Magdalena

Projekt 1.1. Psychoterapia prokrastynacji - skuteczność oraz mechanizmy neuronalne i behawioralne Terapii Poznawczo-Behawioralnej oraz Restrykcji Czasu Pracy [dr Marek Wypych]

2. Datta Adam

Projekt 1.2. Uczenie głębokie w badaniu plastyczności połączeń korowych ssaków naczelnych po uszkodzeniach pierwszorzędowej kory wzrokowej [dr Piotr Majka / prof. dr hab. Daniel Wójcik]

3. Domin Aleksandra

Projekt 1.3 Niekanoniczne funkcje ATP w regulacji ekspresji genów (SONATA BIS-11) [dr Aleksandra Pękowska]

4. Iqbal Sajjad

Projekt 1.3 Niekanoniczne funkcje ATP w regulacji ekspresji genów (SONATA BIS-11) [dr Aleksandra Pękowska]

5. Nazaruk Kinga

Projekt 1.4. Układ glimfatyczny w patogenezie padaczki [prof. dr hab. Katarzyna Łukasiuk]

6. Gulzar Sabahat

Projekt 1.5. W jaki sposób mutacje w genie dystrofiny wpływają na homeostazę wapniową, metabolizm energetyczny i oraz wybrane funkcje fizjologiczne komórek śródbłonna naczyniowego; wskazanie mechanizmów regulacyjnych [prof. dr hab. Krzysztof Zabłocki]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

7. Mohamad Maya

Projekt 1.6. Weryfikacja personalizowanej strategii terapeutycznej w leczeniu białaczek szpikowych z mutacjami PTPN11 [dr hab. Katarzyna Piwocka]

8. Kozłowska Katarzyna

Projekt 1.7. Zastosowanie oceny kognitywnej i zaawansowanych technik rezonansu magnetycznego do określenia rokowania u bezobjawowych osób ze zmianami obrazowymi mózgu typowymi dla stwardnienia rozsianego [dr hab. n. med. Maciej Juryńczyk]

9. Das Sharma Avinil

Projekt 1.8. Rola kondensatów transkrypcyjnych w regulacji rozwoju embrionalnego i w odpowiedzi na stres [dr Adam Kłósin / prof. dr hab. Bożena Kamińska-Kaczmarek]

Instytut Chemii Organicznej PAN

1. Klochowicz Patryk

Projekt 2.1. Autonomiczne odkrywanie, rozwój i optymalizacja reakcji organokatalitycznych z wykorzystaniem inteligentnych robotów chemicznych [prof. Janusz Jurczak / dr Jarosław Granda]

2. Hotynchan Andrii

Projekt 2.2. Nowe glikomimetyki jako ligandy receptora DC-SIGN [dr hab. Mykhaylo Potopnyk]

3. Kamiński Bartosz

Projekt 2.4. Inicjowana rodnikami amidylowymi samo- lub wspomagana grupą kierującą C-H funkcjonalizacja związków bifunkcyjnych [dr hab. Sebastian Stecko, prof. nadzw. IChO PAN]

4. Priyadarshini Deepshikha

Projekt 2.7. Mechanochemiczna indukcja samoasocjacji kapsuł molekularnych opartych na anionach [Prof. Agnieszka Szumna]

5. Sumanta Sumanta

Projekt 2.8. Chemoenzymatyczne kaskady nowych reakcji katalizowanych solami Cu i Pd o dużym potencjale aplikacyjnym [prof. dr hab. inż. Ryszard Józef Ostaszewski]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

6. Majumder Souvik

Projekt 2.9. Wykorzystanie CO₂ w redoks neutralnym C-H karboksylowaniu na drodze fotokatalitycznej [prof. Dorota Gryko]

Instytut Chemii Fizycznej PAN

1. Weitze Dennis

Projekt 3.1. Mieszaniny cieczy jonowych do zastosowań w superkondensatorach [dr hab. Svyatoslav Kondrat]

2. Piórkowska Lucyna

Projekt 3.3. Przygotowanie biblioteki zmodyfikowanych wirusów wścieklizny specyficznych do różnych typów komórek w siatkówce [dr Andrzej Foik / dr hab. Ewa Kublik]

3. Mućka Milena

Projekt 3.4. Zastosowanie kanałów wapniowych TRP w terapii przywracania wzroku [dr Andrzej Foik / dr hab. Ewa Kublik]

4. Kulesza Wiktor

Projekt 3.5. Wspomagane naprowadzenie chirurgiczne w okulistyce [dr Andrea Curatolo / prof. dr hab. Maciej Wojtkowski]

5. Khodadadi Karahroudi Mahdi

Projekt 3.6. Obrazowanie z wykorzystaniem optycznej spójności przestrzennej z detekcją fazy czułą [dr Andrea Curatolo / prof. dr hab. Maciej Wojtkowski]

6. Oliinyk Yaroslava

Projekt 3.8. Nanoplastiki w żywych komórkach [dr inż. Karina Kwapiszewska / prof. dr hab. Robert Hołyst]

7. Bednarek Tomasz

Projekt 3.14. Uwzględnienie oddziaływań magnetycznych w hybrydowych obliczeniach QM/MM dla katalizy i spintroniki [dr Aleksandra Siklitckaia / dr hab. Adam Kubas, profesor instytutu]



Warsaw-4-PhD

Warszawska Szkoła Doktorska
Nauk Ścisłych i BioMedycznych

Instytut Fizyki PAN

1. Younus Sidra

Projekt 4.1. Własności i struktura wiązek nanorurek węglowych wypełnionych fazami halogenków magnetycznych [dr hab. Piotr Dłużewski / dr hab. Sławomir Kret]

2. Karuvanveetil Sumesh

Projekt 4.3. Study of the effect of the nanostructured quasicrystal nanomagnet lattices on magnon-photon coupling, project 2 (eksperymentalne) [prof. Tomasz Dietl / Dr Vinayak Bhat]

3. Aziz Fiza

Projekt 4.6 Stopy (MgZn)O i układy kwantowe (MgZn)O/MgO krystalizowane w strukturze soli kamienie i ich potencjalne zastosowanie jako emiterów dalekiego ultrafioletu (eksperymentalne) [dr hab. Henryk Teisseyre]

Centrum Fizyki Teoretycznej PAN

1. Juarez Garcia Ana

Projekt 5.1. Modelowanie emisji kilonowych [prof. dr hab. Agnieszka Janiuk]

Instytut Wysokich Ciśnień PAN

1. Tiwari Pradeep

Projekt 6.1. Terahercowe metapowierzchnie dla detekcji wirusów i innych substancji biologicznych – processing [dr hab. Maciej Sakowicz]

A. Dobczyński