

## Lista rankingowa- rekrutacja ogólna

Objaśnienia:

	Zagadnienie badawcze, który zostanie uruchomiony w roku akademickim 2023/2024		Zagadnienie badawcze, które nie zostanie uruchomiony w roku akademickim 2023/2024
--	---	--	---

\* Niepotrzebne skreślić

### Zagadnienie badawcze realizowane w Instytucie Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN:

L.p.	Zagadnienie badawcze (w kolejności od zagadnień, do których Kandydaci uzyskali najwyższy wynik w postępowaniu rekrutacyjnym)			
1.	Analiza kątowna rozpadów $b \rightarrow s$ II z wykorzystaniem metody momentów oraz opracowanie rekonstrukcji w detektorze Magnet Stations w eksperymencie LHCb			
	L.p.	Kandydat	Liczba punktów	Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów
	1.	2023.O.20	89	TAK
2.	Rozwój metod określania dawek w dozymetrii awaryjnej			
	L.p.	Kandydat	Liczba punktów	Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów
	1.	2023.O.21	88	TAK
3.	Badanie właściwości fizykochemicznych elektroprzędzonych włókien kompozytowych polimer/substancja lecznicza			
	L.p.	Kandydat	Liczba punktów	Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów
	1.	2023.O.22	76	TAK
4.	Badanie ab initio stanów powierzchniowych indukowanych nietrywialną topologią			
	L.p.	Kandydat	Liczba punktów	Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów
	1.	2023.O.1	62	TAK
5.	Eksperyment P-ONE: analiza danych i rozwój oprogramowania do rekonstrukcji i kalibracji teleskopu			
	L.p.	Kandydat	Liczba punktów	Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów
	1.	2023.O.12	41	TAK

6.	Wpływ budowy molekularnej i przestrzennej na mikroskopowe i makroskopowe własności farmaceutyków.			
	<i>L.p.</i>	<i>Kandydat</i>	<i>Liczba punktów</i>	<i>Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów</i>
	<b>1.</b>	<b>2023.O.4</b>	<b>28</b>	<b>NIE</b>
7.	Cząstki ferrytowe – synteza laserowa, własności strukturalne, magnetyczne i ich możliwa aplikacja biosensoryczna.			
	<i>L.p.</i>	<i>Kandydat</i>	<i>Liczba punktów</i>	<i>Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów</i>
	<b>1.</b>	<b>2023.O.23</b>	<b>25</b>	<b>NIE</b>
8.	Obserwacje in situ dynamicznych procesów, takich jak absorpcja, miejsce akumulacji i interakcja między nanocząstkami złota o różnej wielkości i kształcie, a żywymi komórkami w środowisku ciekłym bezpośrednio w mikroskopie Nanolive 3D CX-A.			
	<i>L.p.</i>	<i>Kandydat</i>	<i>Liczba punktów</i>	<i>Uzyskanie kwalifikacji do wpisu na listę doktorantów</i>
	<b>1.</b>	<b>2023.O.18</b>	<b>19</b>	<b>NIE</b>