

Rozstrzygnięcie konkursu PLL/2025/08 na granty obliczeniowe dla naukowców z Polski realizowane na superkomputerze LUMI

Zgodnie z *Regulaminem konkursu na granty obliczeniowe dla naukowców z Polski realizowane na superkomputerze LUMI* na podstawie przedstawionych recenzji Panel Ekspertów zakwalifikował do realizacji następujące projekty:

Lp.	Projekt	
1.	Tytuł projektu	<i>High-Throughput Atomistic Simulations and AI-Enabled Inverse Design of Quantum Nanostructures on LUMI</i>
	Wnioskodawca	Michał Zieliński (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu / Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej)
	Ocena	115
2.	Tytuł projektu	<i>Argon cluster scattering as a tool for measuring surface stiffness and roughness</i>
	Wnioskodawca	Michał Kański (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie / Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej)
	Suma punktów	115
3.	Tytuł projektu	<i>Graph-based methods for modeling and prevention of spreading threats</i>
	Wnioskodawca	Krzysztof Michalak (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu / Wydział Zarządzania)
	Ocena	110

4.	Tytuł projektu	<i>Calculating predictions for EIC physics</i>
	Wnioskodawca	Piotr Korcyl (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie / Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej)
	Ocena	108
5.	Tytuł projektu	<i>Phase diagram of gallium nitride — towards closing the gap?</i>
	Wnioskodawca	Jacek Piechota (Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk)
	Ocena	105

Projekty niezakwalifikowane do realizacji:

Lp.	Projekt	
1.	Tytuł projektu	<i>3D numerical simulations of collapsing stars and their gravitational radiation</i>
	Wnioskodawca	Gerardo Urrutia (Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk)
	Ocena	100
2.	Tytuł projektu	<i>2D materials for photo(electro)catalysis</i>
	Wnioskodawca	Silvio Osella (Uniwersytet Warszawski / Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego)
	Ocena	69