

Konkurs na granty LUMI – PLL/2025/09

ACK Cyfronet AGH ogłasza kolejny konkurs na granty obliczeniowe na dostęp do zasobów CPU i GPU na superkomputerze LUMI, adresowany do polskich naukowców. Przydział grantów na LUMI realizowany będzie za pośrednictwem [Portalu PLGrid](#).

Superkomputer LUMI jest jedną z najszybszych maszyn obliczeniowych świata i oferuje szybkość obliczeniową rzędu 552 PetaFlop/s ($552 * 10^{15}$ operacji zmiennoprzecinkowych na sekundę). Jest efektem współpracy konsorcjum LUMI, w skład którego wchodzi 11 europejskich państw na czele z Finlandią. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie [superkomputera LUMI](#).

Zgłoszenie do konkursu

Zgłoszenia konkursowe będą przyjmowane wyłącznie w języku angielskim. Wnioski na grant obliczeniowy można składać za pośrednictwem Portalu PLGrid, wykorzystując przygotowany formularz wniosku, dostępny w [systemie grantowym](#). Do zgłoszenia wniosku wymagane jest posiadanie konta i aktywnej afiliacji pracownika naukowego w Portalu PLGrid. Ocena i wyłonienie najlepszych wniosków odbędzie się w oparciu o kryteria formalne, techniczne i naukowe, zgodnie z Regulaminem konkursu dostępnym na stronie [Cyfronetu](#) oraz zapisami "[Procedury przydzielania czasu obliczeniowego na superkomputerze LUMI dla naukowców z Polski](#)".

Metryka	Wartość
CPU	20 000 000 CPUh
GPU	1 000 000 GPUh
Storage	10 000 000 TBh

* w przypadku zapotrzebowania na większe zasoby prosimy o kontakt przez [system Helpdesk](#).

Harmonogram konkursu

- 20.10.2025 - 17.11.2025 (do końca dnia) – przyjmowanie wniosków konkursowych
- do 19.12.2025 – ogłoszenie wyników konkursu
- do 26.12.2025 – akceptacja wysokości przyznanych zasobów
- do 29.12.2025 – dostęp do superkomputera LUMI dla autorów najlepiej ocenionych wniosków

Ewentualne pytania prosimy zgłaszać przez [system Helpdesk](#) lub kierować na adres e-mail: helpdesk@plgrid.pl.



EuroHPC
Joint Undertaking



The acquisition and operation of the EuroHPC supercomputer is funded jointly by the EuroHPC Joint Undertaking, through the European Union's Connecting Europe Facility and the Horizon 2020 research and innovation programme, as well as the of Participating States FI, BE, CH, CZ, DK, EE, IS, NL, NO, PL, SE.



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

