

Granty właściwe PLGrid

- Podstawowe informacje
- Granty dla podopiecznych pracowników naukowych
 - Granty dla doktorantów (oraz innych podopiecznych pracowników naukowych, którzy są zatrudnieni w jednostkach naukowych)
 - Grant przeznaczony na prace dyplomowe/projekty studenckie
 - Szczegółowe informacje na temat grantu przeznaczonego na prace dyplomowe/projekty studenckie:
- Wnioskowanie o Grant PLGrid

Podstawowe informacje

- Granty właściwe wymagają od Użytkownika zdefiniowania swoich potrzeb co do zasobów i przedstawienia ich z podziałem na poszczególne ośrodki obliczeniowe.
- W ramach grantu właściwego można uzyskać więcej zasobów i bardziej różnorodnych niż w **grancie pilotażowym**.
- Wniosek o grant właściwy **składa kierownik zespołu (musi być to zespół naukowy)**
- Grant **podlega negocjacji** podczas wnioskowania.
- Zasoby w grantie negocjowane są przez **zespół**, który go założył.
- Grant wymaga przedstawienia motywacji.
- Grant **podlega rozliczeniu**, w ramach którego należy składać publikacje powstałe z wykorzystaniem zasobów grantu.
- Grant podlega **renegocjacji**.
- Rozpatrzenie wniosku i przyznanie zasobów może zająć do **5 dni roboczych**.
- Jeżeli Użytkownik nie zaakceptuje zmian w alokacji zasobów (propozycji ze strony Administratora) do 30 dni, wniosek grantowy może zostać usunięty.



W celu wykonywania obliczeń na klastrach, oprócz posiadania grantu właściwego, należy wystąpić o usługę dostępową do danego klastra w zakładce [usługi](#) na stronie [Portalu](#).



Zasoby dla grantów w ośrodku PCSS przyznawane są do końca roku 2022.

Granty dla podopiecznych pracowników naukowych

Granty dla doktorantów (oraz innych podopiecznych pracowników naukowych, którzy są zatrudnieni w jednostkach naukowych)

Osoby, które uzyskały stopień magistra i chcą dalej korzystać z zasobów infrastruktury PLGrid w oparciu o afiliację podopiecznego pracownika jednostki naukowej (czyli osoby wnioskujące o przyznanie zasobów w związku z pisanem doktoratu oraz osoby zatrudnione na uczelni, prowadzące badania, ale nieposiadające stopnia minimum doktora) proszone są, aby do swojego zespołu naukowego dodawały swojego opiekuna (wskazanego w afiliacji) z rolą kierownika zespołu.

Doktoranci proszeni są, aby nazwa ich grantu sugerowała związek pracą doktorską, np. poprzez dodanie "PhD" do nazwy grantu.

Grant przeznaczony na prace dyplomowe/projekty studenckie

Studentów piszących prace dyplomowe (różnego stopnia) prosimy, aby nie składali wniosków o granty właściwe (takie wnioski będą odrzucane), ale korzystali z grantów przeznaczonych na prace dyplomowe, założone przez swoich opiekunów.

Opiekunów studentów piszących prace dyplomowe/projekty studenckie prosimy o zakładanie dla swoich studentów osobnych (względem własnych badań naukowych) grantów przeznaczonych na dyplomowe obliczenia podopiecznych i pozostałe ich projekty. Grant taki nie wymaga szerszego uzasadnienia poza podaniem podstawowych informacji, [m.in.](#) kierunku studiów oraz tematów prac, które powstaną na jego podstawie. Opiekun powinien założyć **jeden grant** dla wszystkich swoich podopiecznych, zyskując tym samym łatwy dostęp do wiedzy na temat postępu prac swoich podopiecznych. Grant przeznaczony na prace dyplomowe/projekty studenckie rozliczany jest powstałymi na jego podstawie pracami.

Szczegółowe informacje na temat grantu przeznaczonego na prace dyplomowe/projekty studenckie:

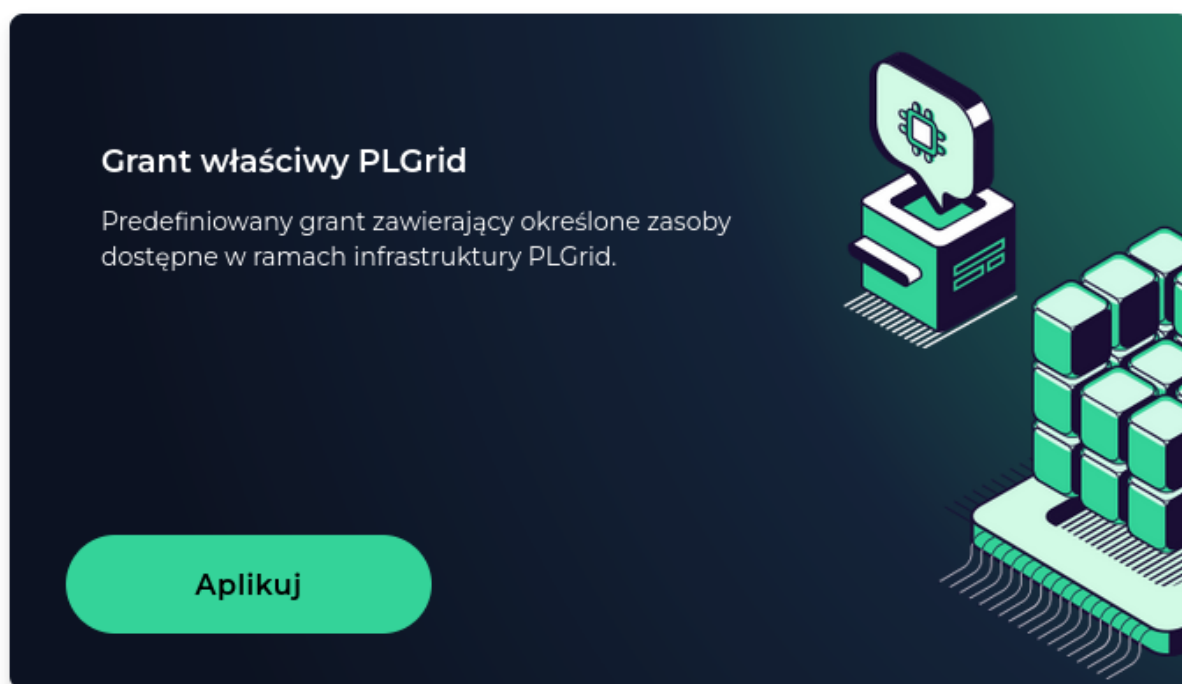
- Grant przeznaczony na prace dyplomowe/projekty studenckie jest odmianą grantu właściwego – dostęp do zasobów, proces wnioskowania i obsługi pozostaje taki sam, jak przy grantzie właściwym.
- Zaleca się, aby grant na potrzeby prac dyplomowych założony był na osobną grupę/zespół, odpowiadający aktualnej grupie seminaryjnej danego opiekuna. Zaleca się także aby nazwa grantu sugerowała, że jest to grant związany z powstaniem prac dyplomowych/projektów studenckich.
- Granty na potrzeby prac dyplomowych/projektów studenckich wymaga od kierownika zespołu zdefiniowania potrzeb co do zasobów podopiecznych i przedstawienia ich z podziałem na poszczególne ośrodki obliczeniowe.

- Wniosek o grant właściwy **składa kierownik zespołu**, który jest opiekunem naukowym grupy seminaryjnej.
- Grant **podlega negocjacji** podczas wnioskowania.
- Zasoby w grantie negocjowane są przez **zespół**, który go założył.
- Grant nie wymaga przedstawienia motywacji. Prosimy o przedstawienie nazwy seminarium, kierunku studiów, liczby uczestników oraz tematów prac, które mają powstać.
- Grant **podlega rozliczeniu**, w ramach którego należy składać prace naukowe powstałe z wykorzystaniem zasobów grantu.
- Grant podlega **renegocjacji**.
- **Jeżeli Użytkownik nie zaakceptuje alokacji zasobów do 30 dni, wniosek grantowy zostanie usunięty.**

Wnioskowanie o Grant PLGrid

Proces wnioskowania o grant należy rozpocząć w przestrzeni **Granty** w Portalu.

Kliknij **Nowy Grant** w lewym menu, następnie kafelek **Grant właściwy PLGrid**.



Następnie wybierz jedną z proponowanych konfiguracji, lub stwórz własną.

Jeżeli wśród naszej oferty nie znalazłeś niczego dla siebie...

stwórz własną konfigurację

ARES CPU Czas obliczeń 100 000 h HPC-STORAGE STORAGE-01 Przeźrzeń danych 100 GB	ATHENA CPU-A100 Czas obliczeń 5 000 h
BEM CPU Czas obliczeń 100 000 h Storage Przeźrzeń danych 100 GB	EAGLE CPU Czas obliczeń 100 000 h Storage Przeźrzeń danych 100 GB
TRYTON CPU Czas obliczeń 100 000 h Storage Przeźrzeń danych 100 GB	

Jeżeli Twój nowy grant będzie kontynuacją poprzedniego, skorzystaj z przełącznika i wybierz grant z listy rozwijanej.

Wypełnij podstawowe informacje na temat grantu.

- Temat badawczy (zwięzły, najczęściej jednozdaniowy, opis tematyki badań zawierający sprecyzowane cechy badanego zjawiska)

- Unikalny identyfikator (ID)
- Identyfikator zespołu, wybierany z listy istniejących
- Afiliację wnioskodawcy

a następnie użyj przycisku **Zapisz i kontynuuj**, aby przejść do kolejnego widoku wyboru parametrów.

Informacje podstawowe

Czy grant jest kontynuacją grantu?



Tytuł *

Tytuł powinien być zwięzłym, najczęściej jednozdaniowym opisem tematyki badań (**od 10 do 256 znaków**).

Identyfikator grantu *

Unikalny identyfikator grantu (**od 4 do 20 znaków, tylko małe litery i cyfry bez spacji**).

Zespół *

Wybierz zespół



Zasoby PLGrid są przyznawane w ramach zespołu naukowego - wszyscy jego aktywni członkowie będą mieć do nich dostęp. Można wybrać tylko zespół w którym **Wnioskodawca** posiada rolę *Kierownika*.

Afiliacja *

Akademia Ignatianum w Krakowie / Wydział Filozoficzny



Anuluj

Zapisz i kontynuuj

W następnym kroku wybierz (używając przycisków ze znakiem "+") zasoby, z których planujesz skorzystać.

- CPU: czas obliczeń (edytowalny)
- CPU: czas wykonywania zadania (edytowalny)
- GPU: czas obliczeń na kartach GPU (edytowalny)
- STORAGE (przestrzeń danych do wykorzystania)

Uzupełnij odpowiednie pola i **Stwórz alokację**.

1

Szkic

2

Weryfikacja

3

Aktywny

4

Rozliczenie grantu

5

Zakończony

Zasoby



ACK Cyfronet Prometheus

Zainstalowany w ACK Cyfronet AGH Prometheus posiada moc obliczeniowa 2,65 PFLOPS (PetaFlops), której osiągnięcie...

[Pokaż więcej](#)

CPU +

Storage +

GPU +



ACK Cyfronet Ares

W roku 2021 został uruchomiony w Cyfronecie superkomputer Ares. Jest on zbudowany z serwerów obliczeniowych z p...

[Pokaż więcej](#)

CPU - Szkic

Czas obliczeń *

100000



h

Maksymalny czas wykonania zadania *

72

h

Anuluj

Stwórz alokację

Po stworzeniu alokacji **Przejdź dalej** i wypełnij **Szczegóły grantu**.

Szczegóły grantu

Data rozpoczęcia grantu *

11/10/2022

Czas trwania grantu (w miesiącach) *

12

Po złożeniu wniosku grantowego zostanie on poddany weryfikacji oraz ocenie (proces ten trwa ok. 7 dni roboczych). W przypadku zaakceptowania wniosku po upływie zadeklarowanej daty startu, zostanie ona zaktualizowana.

Cel naukowy *

B *I*  

H1      



Szczegółowy opis celu naukowego planowanych badań, opis problemu do rozwiązania, uzasadnienie podjęcia problemu badawczego oraz znaczenie efektów badań uzyskanych w ramach grantu. W polu tym można dodawać pliki graficzne, linki, pliki pdf (**minimum 250 znaków**).

Opis wykorzystania zasobów *

B *I*  

H1      



Szczegółowe uzasadnienie ilości wnioskowanych zasobów w grantcie: w jakis sposób zostało oszacowane zapotrzebowanie na zasoby obliczeniowe i przestrzeń dyskową. Niezbędne oprogramowanie (aplikacje, biblioteki, narzędzia itp.). Czy i w jaki sposób planowane obliczenia są skalowalne, czy wykorzystują narzędzia programowania równoległego np. MPI, PGAS, "embarrassingly parallel" ().

Dziedzina nauk *

Wybierz dziedzinę/dyscyplinę nauki

Dziedzina/dyscyplina naukowa według klasyfikacji OECD "[Revised Field of Science and Technology \(FOS\) classification](#)". W przypadku badań multidyscyplinarnych należy wybrać dziedzinę wiodącą.

Wykaz publikacji



Przeciągnij i upuść, aby przesłać lub kliknij, aby przeglądać
Maksymalny rozmiar pojedynczego pliku: 10 MB. Dozwolony typ plików: pdf.

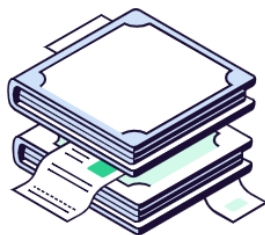
Dotychczasowe publikacje/prezentacje Wnioskodawcy lub członków zespołu powiązane z celem naukowym grantu.

Zapisz i kontynuuj

W następnym kroku możesz dodać powiązane projekty badawcze. Jeżeli realizacja grantu nie jest z nimi powiązana, zaznacz odpowiedni checkbox i **Przejdź dalej**.

Powiązane projekty badawcze

W przypadku gdy wykorzystanie zasobów Infrastruktury PLGrid w ramach grantu jest bezpośrednio powiązane z realizacją programów lub projektów badawczych wspieranych przez instytucje finansujące badania (np. NCN, NCBR, MEiN, FNP), proszę je wymienić.



☒ Realizacja grantu nie jest powiązana z innymi programami lub projektami badawczymi.

Pomiń i przejdź dalej →

Teraz określ **Deklaracje publikacji** jakie (jak przewidujesz) powstaną z użyciem Infrastruktury PLGrid.

Deklaracje publikacji

- ☐ Przewidywane publikacje o zasięgu międzynarodowym
- ☐ Przewidywane publikacje o zasięgu krajowym
- ☐ Przewidywane wystąpienia konferencyjne
- ☐ Rozprawa doktorska
- ☐ Prace dyplomowe

Powyższe prace będą zawierać podziękowania dla PLGrid

[Formuła podziękowań dostępna tutaj](#)

Komentarz

Wymagany w przypadku nie zadeklarowania publikacji

Zapisz i kontynuuj

Jeżeli wniosek jest poprawnie uzupełniony, w lewym menu przy każdej sekcji będzie widoczna parafka.

W ostatnim kroku: **Podsumowanie grantu** zaznacz wymagane pola i **Wyślij** wniosek.

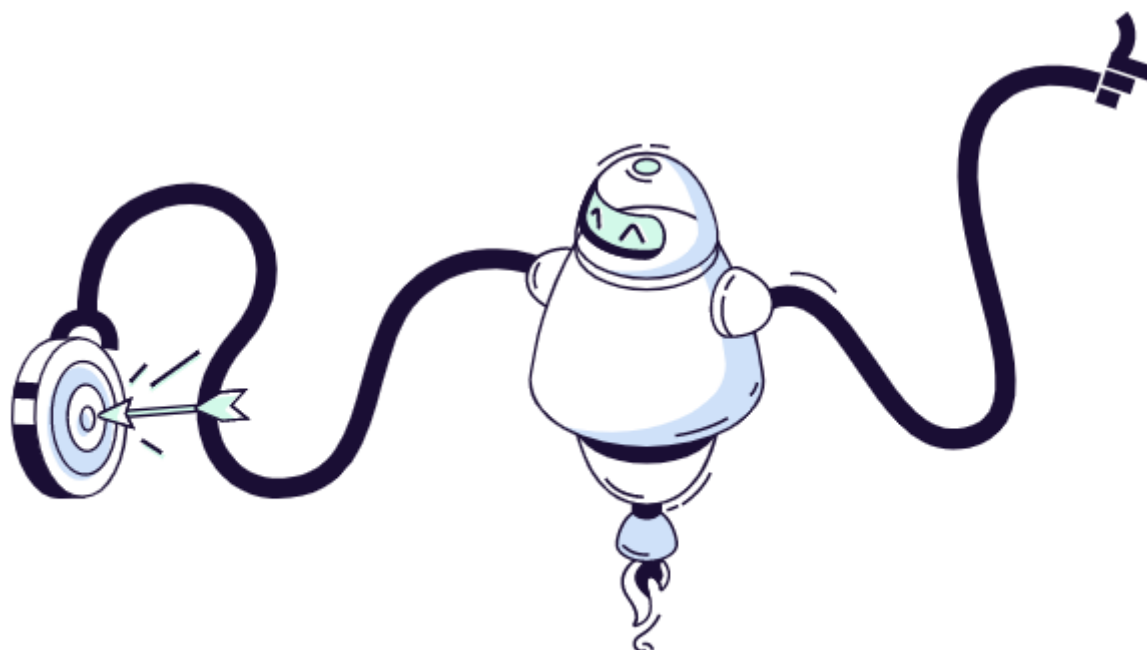
- ☒ Przetwarzanie danych osobowych *
- ☒ Zaznaczając to pole potwierdzasz, że grant będzie zawierał poniższe podziękowania: Dziękujemy Infrastrukturze PLGrid za grant prowadzony przez ACK Cyfronet Ares. *
- ☒ Zastosowania niekomercyjne *

Wyślij

Po wysłaniu wniosek trafi do Operatora, który sprawdzi jego poprawność i przekaze Administratorowi do dalszej obsługi.

Dziękujemy!

Otrzymaliśmy twój wniosek
i wkrótce się z Tobą skontaktujemy.

[Pokaż grant](#)[Pokaż moją listę grantów](#)

Gdy wniosek zostanie zweryfikowany, a zasoby przyznane, **Status** grantu zmieni się na **Aktywny**.



Tytuł grantu ▾

Identyfikator grantu ▾

Zespół ▾

Ostatnio
aktualizowany ▾

Status ▾

Tytuł grantu opisujący tematykę badań.

plgidentyfikator

plggbazaar

09.11.2022 14:35:12

Aktywny