****

**Wzór wniosku - Załącznik nr 1**

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i nazwisko zagranicznego naukowca |  |
| Imię i nazwisko pracownika składającego wniosek |  |
| Opis działania z uwzględnieniem głównych celów oraz przewidywanych efektów. |  |
| Wskazanie przynajmniej jednej zasady spośród zasad 4\*I (interdyscyplinarności, internacjonalizacji, innowacyjności i integracji.) |  |
| Wskazanie dziedziny i dyscypliny, z którą związane jest działanie: dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych – Matematyka, dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych – Informatyka, dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych – Informatyka techniczna i telekomunikacja. |  |
| Wskazanie przynajmniej jednej domeny badawczej spośród domen POBów: SciMat, DigiWorld lub Anthropocene; | Obowiązkowo do wyboru przynajmniej jedna:https://id.uj.edu.pl/scimat1. Materiały nanostrukturalne2. Materiały związane z wytwarzaniem i gromadzeniem energii3. Materiały na potrzeby biotechnologii i medycyny4. Nowe modele teoretyczne i narzędzia matematyczne wspomagane rozwojem technologii informatycznych i algorytmikihttps://anthropocene.id.uj.edu.pl/strategia5. Earth System science6. Adaptation, Sustainability, Advancement, Protection7. Emerging Fieldshttps://id.uj.edu.pl/digiworld8. Zaawansowane metody obliczeniowe i sztuczna Inteligencja (AI)9. Transformacja cyfrowa społeczeństwa i gospodarki10. Humanistyka cyfrowaAI w naukach ścisłych i przyrodniczych |
| Dorobek zagranicznego naukowca: wykaz publikacji, najważniejsze realizowane projekty oraz wizyty z ostatnich 5 lat. |  |
| Efekty dotychczasowej współpracy z naukowcem zagranicznym, którego dotyczy wniosek, jeśli taka współpraca była wcześniej nawiązana; |  |
| Przewidywane daty pobytu i kosztorys wraz z kalkulacją i uzasadnieniem. |  |