



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon Europe
Pályázat megnevezése (magyar)	Az európai digitális iker-óceán alapját képező modellek
Pályázat megnevezése (angol)	Underlying models for the European Digital Twin Ocean
Pályázat kódja	HORIZON-MISS-2021-OCEAN-05-01
Általános információk	
Célok A téma keretében olyan pályázat támogatására kerül sor, amely a Kopernikusz tengeri szolgáltatásait kiegészítő, következő generációs európai digitális óceán modellek létrehozásához járul hozzá. A fejlesztéssel érintett modelleket az európai digitális iker óceán architektúrához integráltan szükséges létrehozni, a szükséges inputokhoz, nagyteljesítményű és felhőalapú létesítményekhez való hozzáférés biztosítása érdekében. Ezzel összefüggésben a következő tevékenységek illetve feladatok megvalósítására nyílik lehetőség: • Digitális iker-óceán: az európai digitális iker óceánnak megfelelő referencia modellek fejlesztése. A fejlesztéssel érintett modellekkel szemben elvárás, hogy a tengeri ökoszisztéma illetve biokémia modellekkel, valamint a tengeri környezet/emberi tevékenységek vonatkozásában létrehozott egyéb modellekkel együtt legyenek használhatók. • Fejlesztői eszközkészlet: olyan eszközkészlet létrehozása, melynek segítségével biztosítható a digitális iker modell kiaknázása további modellek illetve szoftverek integrálásával. • Felhasználás: a fejlesztéssel érintett digitális iker megoldás alkalmas kell, hogy legyen a „mi lenne ha” forgatókönyvek valamint szimulációk kidolgozására.	
Kedvezményezett	• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) • Nagyvállalat • Mikro-, kis- és középvállalkozás • Non-profit szervezet (civilszervezetek) • Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) • Egyházi-, jogi szervezet • Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	7.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető.
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2022.04.12.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2021-ocean-05-01