



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon Europe
Pályázat megnevezése (magyar)	Interfész és elektron monitoring új és fejlődő akkumulátor technológiák tervezéséhez
Pályázat megnevezése (angol)	Interface and electron monitoring for the engineering of new and emerging battery technologies
Pályázat kódja	HORIZON-CL5-2022-D2-01-02
Általános információk	
Célok "A pályázati felhívás tárgya új, kísérleti technikák és számítástechnikai módszerek fejlesztésének támogatása, megcélózva egy akkumulátor cella interfész reakcióinak időbeli és hosszúsági skáláját, beleértve az elektron és ion lokalizációs, mobilitási és transzfer reakciókat. Ez új elemzési módszerek fejlesztésére kell, hogy irányuljon, modellezéssel és szimulációval, ami képes követni az interfész, elektron és ion dinamikákat az akkumulátor anyagokban és cellákban, továbbá körültekintően kiválasztani a kontrollált modell rendszereket az új módszerek alkalmazásához."	
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)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	10.000.000 EUR



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Támogatási intenzitás	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	2022.09.06.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d2-01-02