



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon Europe
Pályázat megnevezése (magyar)	Biztonságos és fenntartható tervezéssel előállított fémbevonatok és kezelt felületek
Pályázat megnevezése (angol)	Safe- and sustainable-by-design metallic coatings and engineered surfaces (RIA)
Pályázat kódja	HORIZON-CL4-2021-RESILIENCE-01-12
Általános információk	
Célok A téma keretében olyan pályázatok benyújtására kerülhet sor, amelyek legalább 2 új, megnövelt hatékonyságú, a fémfelhasználás legalább 15%-os csökkentését biztosító anyag fejlesztéséhez járulnak hozzá. A fejlesztéssel érintett anyagok alkalmazási köre az építőipar, a fogyasztási cikkek, a katalitikus anyagok, a fém-szerves vázak, az üzemanyagcellák területére terjedhet, a benyújtott pályázatok lehetőség szerint ezek közül minél több alkalmazási kört fedjenek le. A kívánt tulajdonságú anyagok és kapcsolódó gyártási folyamatok megtervezésére in silico technikák segítségével kell, hogy sor kerüljön. A benyújtásra kerülő pályázatok keretében olyan tevékenységek megvalósítására és megközelítések kidolgozására kell, hogy sor kerüljön, melyek a vizsgált fémbevonatokra vonatkozó specifikus szempontoknak, valamint átfogó bevált gyakorlatok kidolgozásának is figyelmet szentelnek. A pályázati szereplők a teljes értékláncot le kell fedjék.	
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 pályázat
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	4



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Pénzügyi információk	
Teljes keret	19.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	5.000.000 EUR
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	2021.09.23.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl4-2021-resilience-01-12;callCode=null;freeTextSearchKeyword=HORIZON-CL4-2021-RESILIENCE;matchWholeText=true;typeCodes=1,0;statusCodeS=31094501,31094502;programmePeriod=2021%20-%202027;programCcm2Id=43108390;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;destination=null;mission=null;geographicalZonesCode=null;programmeDivisionProspect=null;startDateLte=null;startDateGte=null;crossCuttingPriorityCode=null;cpvCode=null;performanceOfDelivery=null;sortQuery=sortStatus;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState