



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon Europe
Pályázat megnevezése (magyar)	Biztonságos és fenntartható tervezésű szerves és hibrid bevonatok
Pályázat megnevezése (angol)	Safe- and sustainable-by-design organic and hybrid coatings (RIA)
Pályázat kódja	HORIZON-CL4-2022-RESILIENCE-01-23
Általános információk	
Célok A téma keretében olyan pályázatok benyújtására kerülhet sor, amelyek szerves bevonatok, biztonságos és fenntartható tervezésű gyártási stratégiák kidolgozását valósítják meg. A megvalósítás során olyan PFAS-mentes anyagok fejlesztését szükséges megvalósítani, amelyek eredendően felületaktív funkciókkal rendelkeznek, és amelyek számos ipari ágazatban alkalmazhatóak. A pályázatok a fenntartható, tervezési szempontokra, a körkörösség aspektusára, valamint az anyagok funkcionalitására helyezett hangsúllyal a következő területek egyikére, vagy közülük többre kell, hogy irányuljanak: 1. in silico módszerekkel támogatott anyagtervezés a veszélyek (toxicitás) előrejelzésére, az adalékanyagoknak az emberre és a környezetre való hatásának csökkentése érdekében; 2. a funkcionalitást fenntartó alternatívák kioldozása, valamint a veszély és / vagy az expozíció profiljának csökkentése a nanoinformatikai modellezés segítségével; 3. demonstráció megvalósítását támogató megközelítések kidolgozása a fejlesztéssel érintett anyagok veszélyességi és/vagy expozíciós profiljának csökkentése vonatkozásában.	
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)
Részvételi forma	Konzorciumban történő pályázás



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	20.000.000 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	2022.03.30.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl4-2022-resilience-01-23