



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A tovább-feldolgozó ipari ágazatok hatékony integrációját biztosító fejlesztések
Pályázat megnevezése (angol)	Efficient integrated downstream processes
Pályázat kódja	CE-SPIRE-04-2019

Általános információk

Célok

A felhívás célkitűzésével összhangban a pályázatok keretében az alábbi területeket érintő fejlesztések valósíthatók meg:

- a hibrid vegyi és biológiai katalizátoros technológiák, valamint folyamatelemzési technikák előnyeit kiaknázó, több lépésből álló beszállítói folyamatokat reprezentáló feldolgozóipari technológiák, melyek segítségével a termelési folyamat hatékonysága és a szelektivitás maximalizálható, valamint a későbbi feldolgozási fázisok csökkenthetők;
- a különböző szeparációs technikákat és tisztítási lépéseket integráló, összetett tovább-feldolgozási műveletek;
- modularitás és rugalmasság érvényesítése a fejlesztéssel érintett megoldás vonatkozásában, valamint a tételenkénti gyártásról a folyamatos termelésre való áttérés lehetőségének biztosítása;
- a fejlesztéssel érintett technológiák a termelékenység növekedését, tisztaságát és a végtermékek minőségét kell, hogy elősegítsék, a termelési folyamat környezeti lábnyomának csökkentése, valamint az erőforrás- és energiahatékonyság növelése mellett;
- a fejlesztéssel érintett koncepció jelenlegi ipari forгатókönyvbe történő integrációja, valamint más feldolgozóipari ágazatokban való megismételhetősége;
- a munkakörnyezet biztonságának növelése.

A pályázatok keretében a fejlesztéssel érintett technológiák gazdasági és ipari megvalósíthatóságát, valamint a technológia meglevő ipari létesítményekbe való integrálhatóságát igazolni szükséges. A termelési költségek, valamint a piacra vitelhez szükséges idő csökkentése szintén elvárás.

A megvalósítás során ipari környezetben történő jelentős demonstráció megalkotására



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

szükséges törekedni. A fejlesztéssel érintett technológia már létező ipari üzemekbe, illetve termelési folyamatokba történő integrálhatóságát bemutató, valós ipari környezetben történő demonstráció a pályázatok egyértelmű hozzáadott értékét képezik.

Kedvezményezett	<ul style="list-style-type: none">• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)• Nagyvállalat• Mikro-, kis- és középvállalkozás• Non-profit szervezet (civil szervezet)• 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	A pályázati keretösszeg a következő két pályázati felhívás teljes kerete: CE-SPIRE-04-2019 és CE-SPIRE-05-2019
EU hozzájárulás projektenként (max.)	14.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	70%
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	2019.02.21.17:00
Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/ce-spire-04-2019.html