



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A légiközlekedés klímaváltozásra gyakorolt hatása
Pályázat megnevezése (angol)	Aviation operations impact on climate change (InCo flagship)
Pályázat kódja	LC-MG-1-6-2019

Általános információk

Célok

A pályázatok az alábbi területek közül egyre, vagy ezek közül többre irányulhatnak:

A. A nemzetközi viszonylatban jelenleg legkorszerűbb eredmények továbbfejlesztése a légiközlekedés által kibocsátott, és az éghajlatváltozás szempontjából nagyfokú bizonytalanságot hordozó, továbbá arra jelentős hatást gyakorló szennyező anyagokra vonatkozó tudományos ismeretek elmélyítése segítségével.

B. Az üzemeltetési fejlesztéseket szolgáló kárenyhítő stratégiák kidolgozása és értékelése.

C. A zöldebb repülési útvonalak létrejöttét támogató kárenyhítő stratégiák kidolgozása és értékelése (a SESAR Közös Vállalkozás keretében megvalósuló tevékenységekkel összhangban).

D. Alternatív sugárhajtómű-üzemanyagok felhasználásán alapuló kárenyhítő stratégiák kidolgozása és értékelése.

A pályázatokkal szemben elvárás, hogy a nemzetközi mérési kampányok kialakítása és végrehajtása iránti igényre reagáljanak, melynek eredményként a légiközlekedés éghajlatra gyakorolt hatásának mérésére megfelelőbb mérési-értékelési rendszerhez, valamint megbízhatóbb fizikai és éghajlati modellek kidolgozásához járulnak hozzá.

A téma keretében olyan tevékenységek, amelyek új repülőgép-technológiák fejlesztésére irányulnak (például a repülőgép-szerkezet, a repülőgép rendszerei, hajtómű, illetve ezek integrációja) nem támogatathatók. A támogatásban részesülő pályázatokkal szemben elvárás viszont, hogy specifikus ajánlásokat fogalmazzanak meg a repülések tervezéséhez, valamint az alternatív üzemanyagok használata vonatkozásában.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Az EU nemzetközi kutatási és innovációs együttműködési stratégiájával (COM (2012) 497) összhangban a megvalósítás során nemzetközi együttműködés kialakítására szükséges törekedni. A C és D tématerület vonatkozásában olyan pályázatok támogatására kerülhet sor, amelyek kétoldalú együttműködés keretében valósulnak meg, kínai partnerek részvételével.

A téma keretében olyan pályázatok támogatására kerül sor, amelyek a TRL 2-4 technológiai készültségi szintek közötti fejlesztést valósítanak meg.

Támogatott tevékenységek	30-45% előleg kérhető.
Kedvezményezett	• 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)
Részvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	3-5
Pénzügyi információk	
Teljes keret	10.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	3.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	100%
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
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	2019.04.25.17:00



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/lc-mg-1-6-2019;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502,31094503;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=H2020-MG-2018-2019-2020;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false
-----------	---