



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A társadalmi alkalmazkodóképesség növelését és a környezet védelmét támogató EGNSS alkalmazások fejlesztése
Pályázat megnevezése (angol)	EGNSS applications fostering societal resilience and protecting the environment
Pályázat kódja	SU-SPACE-EGNSS-3-2019-2020

Általános információk

Célok

A pályázatok keretében társadalmi célú, illetve professzionális alkalmazások fejlesztésére egyaránt lehetőség nyílik. A tevékenységek legígéretesebb területei a következők:

- az e-egészségügyet, a biztonságot és a vészhelyzetek kezelését támogató alkalmazások;
- kutatás és mentés során használható alkalmazások;
- vészhelyzet- és katasztrófakezelés;
- a kritikus infrastruktúrák kezelése és működtetése, időzítés és szinkronizáció biztosítása;
- hatékony mezőgazdaság: automatizált gépvezérlés, precíziós mezőgazdaság és gépellenzőrzés;
- felmérés és térképezés: földmérés, tengeri felmérés, geodéziai és kataszteri felmérés és szerkesztés.

Minden szakterület esetében a fejlesztés és innováció az alábbiakra kell, hogy épüljön:

- több frekvencia E1, E5 és E6 egyidejű alkalmazása;
- Galileo specifikus jelmoduláció, például AltBOC;
- térítésmentesen rendelkezésre bocsátott, nagy pontosságú Galileo szolgáltatás, valamint a Galileo által biztosított hitelesítés;
- más forrásokból, például Föld-megfigyelő műholdakról vagy egyéb, lokális telepítésű érzékelőkből származó adatokkal való fúzió.

A pályázatok részeként üzleti tervet is szükséges kidolgozni. A tervezett megoldásoknak szerves része kell, hogy legyen az Európai Globális Navigációs Műholdrendszer (EGNSS). Ugyanakkor, olyan fejlesztések támogatása is elképzelhető, amelyek esetében az alkalmazás működőképességének biztosításához az EGNSS és más technológiák kombinációja szükséges.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

A pályázatoknak biztosítaniuk kell a következőket:

- az iparági szereplők, különösen a kis- és középvállalkozások részvételét;
- a posztgraduális kutatók (mérnökök, tudósok és mások) részvételét (például szakmai gyakorlat, ösztöndíj keretében);
- a pályázat részeként egy üzleti terv elkészítését és a felhasználók részvételét alátámasztó információk bemutatását, amelyek a felhasználói igényeket és a projekt fenntarthatóságát igazolják.

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	1-4
Pénzügyi információk	
Teljes keret	4.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	3.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 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	2019.03.05.17:00



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/su-space-egnss-3-2019-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502,31094503;programCode=H2020;programDivisionCode=nul;l;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=31089708;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false
-----------	---