



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Számos ipari vertikumot átfogó fejlett 5G validációs kísérletek
Pályázat megnevezése (angol)	Advanced 5G validation trials across multiple vertical industries
Pályázat kódja	ICT-19-2019

Általános információk

Célok

a) Kutatási és innovációs intézkedés: az alkalmazandó technológiától függően különböző léptékű **kísérletek megvalósítása, amelyek célja** speciális vertikális használatot bemutató esetek keretében **annak demonstrációja, hogy a teljesítmény megfelel az 5G közmagánpartnerség által meghatározott teljesítménymutatóknak.** A kiválasztott 5G technológiáknak és architektúráknak alkalmasnak kell lenniük az adott vertikális használatot bemutató esetből eredő teljesítménykövetelmények támogatására is.

A vertikális használatot bemutató esetek az 5G közmagánpartnerség Fehér Könyvében felvázolt területeken valósíthatók meg (autóipar, intelligens gyárak, energia, média, intelligens egészségügy), de más területek is megfontolhatók. A kísérletek nagy sűrűségű területekre, valamint nagy adatmennyiséget kezelő alkalmazásokra kell, hogy kiterjedjenek, jó példa erre a tipikusan nagy rendezvények alkalmával jelentkező média-/tartalomalkalmazások esete.

A kísérletek lehetőség szerint az ICT-17-2018 pályázati felhívás keretében fejlesztett, 5G, végponttól végpontig tartó platformokon kerülnek végrehajtásra.

b) Koordinációs és támogatási intézkedés: az ICT-17-2018, ICT-18-2018, ICT-19-2019 és ICT-20-2019 pályázatokban az 5G téma vonatkozásában megvalósuló projektek egy programot alkotva kerülnek megvalósításra az egymást kiegészítő támogatások felhasználásával, az eredmények közös kiaknázása érdekében. A fenti felhívás keretében a felsorolt projektek közötti szinergikus hatások kihasználásához kell hozzájárulni az alábbi tevékenységekkel:

- az 5G projekt koordinációirányítása és -összehangolása a horizontális kérdések vonatkozásában;
- a legfontosabb technológiák, valamint a kísérleti követelmények és létesítmények



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

esetében portfólióelemzés, lefedettségvizsgálat, a hiányosságokat feltáró elemzés és ütemtervek kidolgozása;

- a kulcsfontosságú nemzetközi együttműködések proaktív támogatása;
- rendezvények szervezése az érdekeltek számára;
- a folyamat nyitottságának, méltányosságának és átláthatóságának nyomon követése;
- az „5G weboldal” karbantartása.

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.
Támogatott projektek várható száma	7-10
Pénzügyi információk	
Teljes keret	92.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	15.000.000 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	2018.11.14.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/ict-19-2019.html