



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	„Minden ami Okos, Mindenhol” kezdeményezés
Pályázat megnevezése (angol)	Smart Anything Everywhere Initiative
Pályázat kódja	ICT-04-2017

Általános információk

Célok

A „Minden, ami Okos, Mindenhol” kifejezés alatt a digitális technológiát integráló termékek következő hulláma értendő. Ezen a téren a fő kihívást a fejlesztés és a tervezés ütemének gyorsítása, valamint a fejlett digitális technológiák európai iparban való elterjedésének elősegítése jelenti, különös tekintettel az innovatív elektronikai alkatrészeket tartalmazó termékeket, szoftvereket és rendszereket gyártó kis-, közepes és köztes méretű vállalkozásokra.

a. Az Innovációs Intézkedés keretében támogatásra kerülő pályázatokban az alábbi három szempont mindegyikét érvényesíteni szükséges.

1. Innovációs csomópontként funkcionáló, multidiszciplináris kompetenciaközpontok alapítása Európa-szerte, azon vállalkozások támogatása érdekében, amelyek termékeik vonatkozásában a digitális technológiával kísérleteznek.
2. A teljes értéklánc mentén megjelenő, különböző kulcsszereplőket összefogó, kritikus méretet elérő, határon átnyúló kísérletek megvalósítása, a technológiák felhasználói igényekhez való igazítása érdekében.
3. A kompetenciaközpontok hosszú-távú fenntarthatóságát biztosító tevékenységek.

Az innovációs tevékenység az alábbi négy terület közül egy vagy több vonatkozásában valósulhat meg. A kiválasztásra kerülő projektekkel szemben elvárás, hogy egymással együttműködve az európai „Minden, ami Okos, Mindenhol” ökoszisztéma kialakítására törekedjenek:

- 1. terület: Kiberfizikai és beágyazott rendszerek. A cél olyan, bármely szektorhoz tartozó üzleti vállalkozások támogatása, amelyek termékeik, illetve szolgáltatásaik minőségének javítására törekszenek innovatív, beágyazott infokommunikációs elemek és rendszerek



segítségével. Ezen a területen belül korábbi fejlesztésű kutatási/innovációs termékeket támogató, ígéretes platformok vonatkozásában megvalósuló ökoszisztéma-fejlesztés is támogatható.

- 2. terület: Személyre szabott, alacsony energiafelhasználású számítástechnika és a Dolgok Internete. Az elsődleges cél olyan vállalkozások támogatása, amelyek a nagy számítástechnikai kapacitás-szükségletű helyzetekre fejlesztenek olyan termékeket, amelyek versenyelőnye nem csak a kapacitások léptékében, de alacsony energiafelhasználási szintjükben is megmutatkozik. Ezen területen belül a korábbi, alacsony energiafelhasználású számítástechnikai rendszerek érdekében létrejött projektek keretében kialakított, ígéretes platformok ökoszisztémáinak támogatása is megvalósulhat.
- 3. terület: Rendszerintegráció és fejlett mikroelektronikai alkatrészek. Ezen belül a cél az elektronikai alkatrészek, érzékelők, intelligens tárgyak és rendszerek támogatása a következő tevékenységek keretében: i) a fejlett tervezéshez és gyártáshoz való hozzáférés biztosítása a tudományos világ, a kutatóintézetek, valamint kis- és középvállalkozások számára, továbbá ii) gyors prototípus-készítés a kis- és középvállalkozások számára
- 4. terület: Organikus és nagy felületbe integrált elektronikai megoldások. Ennek keretében az elsődleges cél a vállalkozások támogatása a nagy felületbe integrált elektronikai megoldásokat tartalmazó termékeikre vonatkozó innováció, további fejlesztések és validációs törekvések megvalósítása terén. Fő célterület i) a már érett, használatra alkalmas tervek, technológiák és prototípusok köre; ii) konkrét felhasználói igényekre és üzleti esetekre alapuló alkalmazási kísérletek.

A fenti négy terület mindegyike esetében legalább egy pályázat támogatásra kerül.

b. A Koordinációs és Támogatási Intézkedés célja a jelen kezdeményezés által támogatott tevékenységek közötti együttműködés megerősítése, a fejlesztések hatásainak növelése, valamint technológiai, alkalmazásokat érintő, innovációs és földrajzi értelemben az érdekelt felek szélesebb körű megszólításának biztosítása érdekében. A támogatott tevékenységek között a következők jelenhetnek meg: innovációs portál működtetése, a legjobb gyakorlatok megosztása, disszeminációs tevékenység, a jelen témából származó, új innovatív IKT technológiák azonosítása, a felhasználók és szállítók közötti közvetítő tevékenység, további befektetések ösztönzése nemzeti/regionális kezdeményezések segítségével, illetve az organikus növekedés elősegítésével.

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)
Résztvételi forma	Választható



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek. A Koordinációs és Támogató Intézkedés esetén egy arra jogosult szervezet önállóan is pályázhat.
Támogatott projektek várható száma	5
Pénzügyi információk	
Teljes keret	Innovációs Intézkedés: 25 500 000 EUR Koordinációs és Támogatási Intézkedés: 1 000 000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	Innovációs Intézkedés: maximum 7 000 000 EUR Koordinációs és Támogatási Intézkedés: maximum 1 000 000 EUR
Támogatási intenzitás	Koordinációs és Támogatási Intézkedés esetében: 100% Innovációs Intézkedés esetében: Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezetek számára 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	2016.11.08.17:00
Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/ict-04-2017.html