



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
<b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>	Az intelligens gyárakat és az összekapcsolt termelést támogató digitális feldolgozóipari platformok
Pályázat megnevezése (angol)	Digital Manufacturing Platforms for Connected Smart Factories
Pályázat kódja	DT-ICT-07-2018-2019

### Általános információk

#### Célok

A digitális feldolgozóipari platformok egyre nagyobb szerepet játszanak a versenyképesség kezelésében, valamint az új technológiák, alkalmazások és szolgáltatások integrációjában. Az ellátási- és értékhálózatok területét érintő, a gépi, emberi és szervezeti aspektusokat egyesítő digitális feldolgozóipari platformok területén további előrelépések szükségesek. A kihívást a változó ellátási- és értékhálózatokban a feldolgozóipari vállalatok számára reszponzív kapcsolatot biztosító új koncepciók és technológiák teljes körű kihasználása jelenti.

#### a) Innovációs Intézkedés: platformok

európai uniós szereplők által vezérelt létrehozása és fejlesztése a jövő intelligens és összekapcsolt gyára számára, beleértve ellátási láncukat is. A fejlesztések az európai gazdaság számára kulcsfontosságú területeket érintő európai érdekek védelmét kell, hogy támogassák. A pályázatok keretében megvalósuló fejlesztések legalább két iparágra

kell, hogy irányuljanak számos használati esetet átfogva, különösen a kísérleti tevékenységek keretében. Elvárás továbbá a pályázatokkal szemben, hogy a 2018-2020-as FoF munkaprogram vonatkozásában meghatározott, alábbi kiemelt EFFRA (European Factories of the Future Research Area) célkitűzések közül legalább egyre irányuljanak:

- az emberi tényező: a technológiai haladással összhangban levő emberi kompetenciák;
- fenntartható értékhálózatok: feldolgozóipar a körkörös gazdaságban.

A referencia-megvalósítások lehetőség szerint nyílt forráskódú változatban kell, hogy kidolgozásra kerüljenek, és amennyire lehetséges, minden nyílt forráskódú összetevőre egy, a tágabb körű felhasználást lehetővé tevő engedéllyel. Kiegészítő alkalmazások fejlesztése céljából adott esetben az API-k és SDK-k „harmadik feles” fejlesztők számára történő



rendelkezésre állásának biztosítása elfogadható.

## b) Koordinációs és Támogatási Intézkedés

keretében az ipari platform-közösségek közötti kölcsönhatások erősítésére kerül sor hozzájárulva a korábbi és folyamatban levő kutatási projektekből származó digitális technológiák valós használati esetekben történő könnyebb elterjedéséhez, továbbá a készségeknek és tudásnak az ipar és a tudományos élet szereplői közötti kétirányú

átadásához.

<b>Kedvezményezett</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)</li><li>• Nagyvállalat</li><li>• Mikro-, kis- és középvállalkozás</li><li>• Non-profit szervezet (civil szervezet)</li><li>• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)</li><li>• Egyházi jogi szervezet</li><li>• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)</li></ul>
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	3-4
<b>Pénzügyi információk</b>	
Teljes keret	47.000.000 EUR
<b>EU hozzájárulás projektenként (max.)</b>	<b>16.000.000 EUR</b>
<b>Támogatási intenzitás</b>	<b>A Koordinációs és Támogatási Intézkedés esetében 100%</b> <b>Az Innovációs Intézkedés esetében profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.</b>
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.
<b>Határidők</b>	



# MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

<b>Benyújtási határidő</b>	<b>2019.04.02.17:00</b>
Benyújtás	Elektronikusan <a href="http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/dt-ict-07-2018-2019.html">http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/dt-ict-07-2018-2019.html</a>