



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Az ipari előállítást támogató digitális „plug and produce” online eszközplatform
Pályázat megnevezése (angol)	A digital 'plug and produce' online equipment platform for manufacturing (IA)
Pályázat kódja	DT-NMBP-20-2018

Általános információk

Célok

Az európai feldolgozóipar egyik erőssége, hogy bővelkedik berendezésgyártó kis- és középvállalkozásokkal, melyek világviszonylatban is kiemelkedő minőségű és pontos termékek előállítására képesek. További erősség, hogy a piaci szereplők nagy számban rendelkeznek kísérletre, valamint piaci bevezetésre alkalmas kész prototípussal. Ismertségük növelése az általuk gyártott berendezések globális felhasználói körében, valamint a digitalizáció gyártási folyamat során történő elterjedésének támogatása ipari vagy online platformok fejlesztésével és piaci elérhetőségének biztosításával segíthető elő.

A felhívás keretében megvalósuló innovációs tevékenységek célja a) digitális platform megtervezése és létrehozása, mely transzparens, és hatékony módon képes a szolgáltatók és felhasználók összekapcsolására, b) a platform megfelelő termékinformációkkal történő feltöltése. Ennek érdekében kísérleti implementációk megvalósítására kerül sor, „plug and produce” ipari eszközök és szolgáltatások globális ügyfélkör számára történő értékesítése céljából. A platformmal szemben ezért elvárás a B2B tranzakciók, valamint a gazdagéphez kapcsolódó szolgáltatások digitális termékmodellek formájában történő támogatása, mely lehetővé teszi a felhasználók számára az értékesíteni kívánt eszköz képességeinek, illetve szabványoknak való megfelelésének szimulációját (digitális tesztelését). Mindez végső soron tapasztalati visszajelzések alapján kedvezően befolyásolja a termék minőségét, annak transzparenciáját és használhatóságát. A digitális platform valamennyi, az alábbiakban felsorolt szempontnak meg kell, hogy feleljen:

- termékjellegzetességek a termék képességeiről, az erőforrások használatáról, a kapcsolódó kiegészítő szolgáltatások, valamint az ár átláthatósága;
- ügyfél-visszajelzések, valós idejű visszajelzés (anonim) és kapcsolódó opciók;
- a technológiai fejlődésre és gyártási alkalmazásterületekre való tekintettel



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

skálázhatóság biztosítása;

- szabványoknak és jogszabályi feltételeknek, valamint biztonsági követelményeknek való megfelelésre vonatkozó információk.

A társadalom- és bölcsészettudományi terület elsősorban olyan témákra kell, hogy hangsúlyt fektessen, mint az üzleti modellek/tulajdonjogi kérdések, megfelelő adminisztráció. További fontos területe az aktív ügyfél-visszajelzést támogató felhasználói felület kérdése.

A b) célnak megfelelő tevékenységek során adott esetben biztosítani szükséges a kísérleti eszközök szolgáltatóinak vagy felhasználóinak, és/vagy kiegészítő alkalmazások/szolgáltatások fejlesztőinek integrációját. A munkaprogram általános mellékleteinek K pontja alapján lehetőség van harmadik felek számára nyújtott támogatásra is, mely kizárólag átalány formájában nyújtható.

Elvárás, hogy az odaítélt támogatásból támogatandó harmadik felek kiválasztását biztosító eljárás valamennyi konzorcium esetében kidolgozásra kerüljön. A harmadik felek számára odaítélhető támogatás mértéke támogatandó szervezetként jellemzően 50 000 – 100 000 euro. A jelen felhívásra benyújtásra kerülő pályázat költségvetésének harmada harmadik felek támogatására fordítandó.

A benyújtásra kerülő pályázatok keretében olyan tevékenységek megvalósítására is sor kell, hogy kerüljön, melyek más projektekkel való együttműködés kialakítására, a felhasználók részvételének biztosítására, valamint a projekt keretében keletkező adatokhoz való hozzáférés, illetve az adatok ismételt felhasználásának biztosítására irányulnak.

A felhívás keretében támogatott fejlesztés a projekt kezdetekor a TRL5, a projekt zárásakor a TRL7 technológiai készültségi szintet kell, hogy elérje.

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	2
Pénzügyi információk	
Teljes keret	15.000.000 EUR



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

EU hozzájárulás projektenként (max.)	7.500.000 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	2018.03.08.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/dt-nmbp-20-2018.html