



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Kiváló európai elektronikai alkatrészek és rendszerek - Innovációs Intézkedés
Pályázat megnevezése (angol)	Innovation Action
Pályázat kódja	ECSEL-2017-1

Általános információk

Célok

Kiváló európai elektronikai alkatrészek és rendszerek (Electronics Components and Systems for European Leadership - ECSEL) elnevezésű program célja az Európai Unió Horizont 2020 programja keretében az ipari szereplők (beleértve a KKV-kat is) és a nonprofit kutatóhelyek nemzetközi együttműködése révén a társadalom igényeit kielégítő, megbízható, környezetbarát, okos és komplex (az emberrel és egymással is kommunikáló, a fizikai és a virtuális teret összekötő) rendszerek kifejlesztése a mikrochipektől a kész eszközig (autóig, repülőgépig) terjedő értéklánc mentén.

Az ECSEL Közös Vállalkozás jelen témaköre főként kísérleti gyártósorokra, tesztkörnyezetre, demonstrátorokra, a teljes léptékű tesztelést támogató innovációs kísérleti projektekre és zónákra irányuló tevékenységek megvalósítására irányul. Ezen tevékenységek új, átalakított, vagy továbbfejlesztett termékek/módszerek/eszközök vagy szolgáltatások terveinek, meghatározó elemeinek kidolgozására irányulnak. Ebből a célból a tevékenységek között megjelenhet prototípus-készítés, tesztelés, demonstráció, kísérleti megvalósítás, nagy léptékű termékvalidáció és a termék piaci elterjesztése.

A „technológia- vagy módszertan-bevezetés” célja olyan új technológiák, eszközök és módszerek fejlesztése, tesztelése és megvalósítása, amelyek innovatív termékek központi elemeiként azonosíthatók.

A „demonstráció vagy kísérleti projekt” célja az új, vagy továbbfejlesztett technológia/termék/folyamat/szolgáltatás vagy megoldás műszaki és gazdasági életképességének validációja, akár ipari, vagy más típusú működési, vagy ahhoz közeli környezetben nagyobb léptékű prototípus, vagy demonstrátor bevonásával, amennyiben releváns.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

A „piaci elterjesztés” keretében cél a demonstráción már átesett, de piaci bevezetéssel még nem érintett innováció első piaci megjelenésének/ alkalmazásának támogatása. Ez esetben az első piaci megjelenés/alkalmazás, vagy az első európai piaci megjelenésként, vagy az adott alkalmazási terület piacán való első megjelenésként definiálható.

A megvalósításra tervezett tevékenységek a TRL5-TRL8 technológiai készültségi szintekre fókuszálnak.

A projekt megvalósítása innovatív technológiát használó, illetve innovatív megoldásokat fejlesztő és demonstráló egyetemek, intézetek, KKV-k és nagyvállalatok részvételét biztosító ipari konzorcium keretében történik.

A pályázati felhívás részletes tartalmára vonatkozó információk az ECSEL Közös Vállalkozás 2017. évi munkaprogramjában érhetők el.

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 csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	3-10
Pénzügyi információk	
Teljes keret	92.500.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	30.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Non-profit szervezetek számára 100%. A profitorientált szervezetek esetében a támogatás intenzitás mértéke a tervezett kutatás típusától (alapkutatás, alkalmazott kutatás, vagy kísérleti fejlesztés), valamint a vállalkozás méretétől függ, erre vonatkozóan részletes információk az ECSEL Közös Vállalkozás 2017. évi munkaprogramjában található. http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref...



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

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	2017.05.11.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/ecsel-2017-1.html