



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A tömegpiaci drónok légi alkalmassága
Pályázat megnevezése (angol)	Airworthiness of mass-market drones
Pályázat kódja	MG-2-3-2018

Általános információk

Célok

A legutolsó 10 év adatait vizsgáló, drónokkal kapcsolatos polgári vészhelyzetekre vonatkozó kutatás rámutatott arra, hogy a vészhelyzetek kialakulásának oka nagyrészt olyan műszaki jellegű problémára vezethető vissza, mint például a kommunikációs kapcsolat megszakadása. A drónok alkalmazásának biztonságosabbá tétele érdekében ezért megfelelő légi alkalmassági szabályok kidolgozására van szükség. A drónok vonatkozásában kidolgozott műszaki elvárásokhoz kapcsolódóan a közelmúltban tett előrelépések ellenére jelentős regionális különbségek tapasztalhatók. E helyzet megszüntetése érdekében az Európai Unió az Európai Repülésbiztonsági Ügynökség (European Aviation Safety Agency, EASA) közreműködésével harmonizációs, teljesítményvezérelt szabályozási keret kialakításán dolgozik.

A felhívás keretében támogatott projektek célja átfogó információk gyűjtése a drónok polgári piacokon való megjelenésével és/vagy a polgári légterek használatával kapcsolatosan releváns műszaki szabályok, szabványok és eljárások terén folyamatban lévő és tervezett munkáról.

Ezzel összefüggésben sor kell, hogy kerüljön az összegyűjtött információk kritikus értékelésére és összevetésére a "legjobb gyakorlatok" és az adatok által nyújtott tudásalap biztosításával, az EASA megfelelő szabályozási folyamatának támogatása céljából. Különös hangsúlyt szükséges fektetni az adott termék vagy műszaki követelmények validációja érdekében történő adatszolgáltatásra.

A megvalósító konzorciumokkal szemben elvárás, hogy a drón értéklánc mentén megjelenő valamennyi érdekelt szervezet részvételét biztosítsák, beleértve a drón/alkatrészgyártókat, üzemeltetőket, a tudományos élet szereplőit, valamint a biztonságügyi szabályozó hatóságokat is.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

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
Konzorcium	-
Támogatott projektek várható száma	1
Pénzügyi információk	
Teljes keret	3.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	3.000.000 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	2018.04.04.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/mg-2-3-2018.html