



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A következő generációs, polgári felhasználásra szánt, billenő rotor belső zajvédelmének innovatív megközelítése
Pályázat megnevezése (angol)	Innovative approaches for interior Noise Control for Next Generation Civil Tilt Rotor
Pályázat kódja	JTI-CS2-2019-CFP10-AIR-02-82
Általános információk	
Célok <p>A felhívás célja a következő témák kutatása: 1. A zaj terjedési útjának progresszív elemzése (Advanced Transfer Path Analysis/ATPS) egy billenő rotor esetében, annak érdekében, hogy a felszállás és a testhang terjedési útjainak mennyiségi meghatározása és a hozzá tartozó osztályozás pontosabb lehessen, a szabványos TPA-nál kifinomultabb módon. 2. Fejlett, aktív szabályozórendszer a turbó-propelleres BPF forrásokhoz kapcsolódó tonális zaj csökkentéséhez, alacsony-közepes frekvenciatartományon (300÷400 Hz-ig) a kabinkomfort növelése céljából, abban az esetben, amikor a passzív megoldások nem hatékonyak. Az innováció sajátos testreszabásra és új, kisebb rezgésátalakítókra egyaránt vonatkozik, alacsonyabb költség- és súlyösszetevők, fokozott megbízhatóság stb.</p>	
Kedvezményezett	<ul style="list-style-type: none">• 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	Konzorciumban történő pályázat
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	59.450.000 EUR
Támogatási intenzitás	100%



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	2019.09.03.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/jti-cs2-2019-cfp10-air-02-82;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState