



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon Europe
Pályázat megnevezése (magyar)	Olcsó, nagy tolóerővel rendelkező meghajtás az európai stratégiai hordozórakéták számára
Pályázat megnevezése (angol)	Low cost high thrust propulsion for European strategic space launchers - technologies maturation including ground tests (RIA)
Pályázat kódja	HORIZON-CL4-2021-SPACE-01-22
Általános információk	
Célok A téma keretében olyan pályázatok támogatására kerül sor, amelyek új vagy optimalizált, alacsony költségű, hatékony, nagy nyomaték/tömeg aránnyal és magas fajlagos impulzussal jellemezhető nagy teljesítményű, és zöld hajtómű koncepciók, technológiák, hajtóanyagok továbbfejlesztését valósítják meg nagy tolóerővel rendelkező hajtóművek számára. Ezzel összefüggésben alaptechnológiák, építőelemek, eszközök és folyamatok (a karbantartást és nagyjavítást is beleértve) TRL5/6 technológiai készültségi szintre történő fejlesztése, valamint alrendszerek tesztelése (prototípus-készítés, alrendszerek szintjén realizált integrált tesztelés) valósulhat meg.	
Kedvezményezett	• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) • Nagyvállalat • Mikro-, kis- és középvállalkozás • Non-profit szervezet (civilszervezetek) • Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) • Egyházi-, jogi szervezet • Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	1
Pénzügyi információk	



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Teljes keret	19.800.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	19.800.000 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	2022.02.16.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-search;callCode=null;freeTextSearchKeyword=HORIZON-CL4-2021-space-01-22;matchWholeText=true;typeCodes=0,1,2;statusCodes=31094501,31094502,31094503;programmePeriod=null;programCcm2Id=null;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;destination=null;mission=null;geographicalZonesCode=null;programmeDivisionProspect=null;startDateLte=null;startDateGte=null;crossCuttingPriorityCode=null;cpvCode=null;performanceOfDelivery=null;sortQuery=sortStatus;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageS tate