



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A nukleáris anyagok területét érintő európai együttműködés
Pályázat megnevezése (angol)	Towards joint European effort in area of nuclear materials
Pályázat kódja	NFRP-2019-2020-08
Általános információk	
Célok A megvalósítás során az egyes tagállamok felkészültségét a területet érintő közös európai kezdeményezéshez való csatlakozás szempontjából kell elemezni. A támogatásban részesülő pályázat egyik elvárt eredménye a nukleáris anyagok és nukleáris fűtőanyagok vonatkozásában rövid-, illetve hosszú távú (15-20 évre szóló) Stratégiai Kutatási Menetrend kidolgozása, amely a jelenlegi nukleáris reaktortípusok hosszú távú üzemeltetésének lehetőségeit és a fejlettebb nukleáris rendszerek európai elterjedését vizsgáló foratókönyvek figyelembevételén alapul. A Stratégiai Kutatási Menetrendnek a fúziós reaktor anyagaival kapcsolatos kutatásokat is tartalmaznia kell, beleértve olyan tématerületeket, mint a reaktorburkolat, a magszerkezet, a nyomástartó edény, valamint a hűtőfolyadék és a reaktoralkatrészek interakciója, a vezérlőegységek, továbbá az innovatív nukleáris fűtőanyagok. További elvárás, hogy a menetrend az európai uniós szabványosításra vonatkozó ajánlásokat is megfogalmazzon a teszteljárások, illetve a tervezési szabályok vonatkozásában. A kutatás sikeres megvalósításához szükséges infrastruktúra rendelkezésre állására vonatkozó elemzést is el kell készíteni. A pályázat keretében a fúziós anyagokkal való kapcsolat egyértelmű bemutatására szükséges törekedni. Kidolgozandó továbbá a területet érintő releváns tudásmenedzsmentterv.	
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	Konzorciumban történő pályázás



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	1
Pénzügyi információk	
Teljes keret	1.100.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	1.100.000 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	2019.09.25.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/nfrp-2019-2020-08;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502,31094503;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=NFRP-2019-2020;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState