



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A második és harmadik generációs reaktorok balesetkezelési stratégiáinak javítását szolgáló biztonsági értékelések
Pályázat megnevezése (angol)	Safety assessments to improve accident management strategies for Generation II & III reactors
Pályázat kódja	NFRP-2018-1
Általános információk	
Célok A projekt célja a technológiai hiányosságok kiküszöbölése a II., III. és III.+ generációs reaktorok esetében korábban megvalósított tervezési alapú és súlyos baleseti kutatások által nem kellőképpen lefedett kérdésekre helyezett hangsúllyal. További cél a forrásaktivitás újraértékelése, ez esetben a hangsúly az emberi megbízhatóság kérdését értékelő, innovatív balesetkezelési stratégiákon, valamint a reaktormag hőelvezetésének biztosításán van. Az eredmények megjelenítendő a súlyos balesetek kezelésére vonatkozó iránymutatásokban (severe accident management guidelines – SAMG), és további elvárás ajánlások megfogalmazása a reakcióképesség, és a vészhelyzetre adandó válasz javítása céljából.	
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
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	2-4
Pénzügyi információk	



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Teljes keret	6.400.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	3.200.000 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	2018.09.27.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/nfrp-2018-1.html