



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Űridőjárás
Pályázat megnevezése (angol)	Space Weather
Pályázat kódja	COMPET-5-2017
Általános információk	
Célok Az Európai Unióban, valamint az Unión kívüli országokban már napjainkban is léteznek űridőjárási szolgálatok. Új szolgálatok kialakítása is folyamatban van (például az Európai Űrügynökség Space Situational Awareness - SSA - programja, valamint FP7 projektek keretében). Ezek célja a földközeli pályán keringő műholdak, valamint földi telepítésű rendszerek teljesítményét befolyásoló naptevékenység megfigyelése és előrejelzése. Ugyanakkor az űridőjárás világűrbe telepített rendszerekre gyakorolt hatására vonatkozó ismeretek terén hiány mutatkozik. Jelen pályázati felhívás célja olyan feltáró munka támogatása, amelynek keretében az űridőjárás tanulmányozására kerül sor, hatásainak jobb megértése érdekében. A pályázatok keretében a földközeli környezetre gyakorolt hatásai szempontjából az űridőjárási jelenségek teljes skálája vizsgálható, a napciklustól kezdve a napkitöréseken, a koronakidobódáson át egészen a napszélig. A projektek keretében az űridőjárás, annak hatásai, illetve azok mérséklésére vonatkozó technikák tárhatók fel az űrben telepített, illetve földi rendszerek vonatkozásában.	
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 csatlakozott országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	2-3
Pénzügyi információk	
Teljes keret	3.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	1.500.000 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	2017.03.01.17:00
Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/compet-5-2017.html