



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Integrált európai regionális modellező és klíma-előrejelző rendszer
Pályázat megnevezése (angol)	Integrated European regional modelling and climate prediction system
Pályázat kódja	SC5-02-2017

Általános információk

Célok

Az európai döntéshozók és vállalkozások számára jelenleg nem áll rendelkezésre olyan, az éghajlat-szimulációk egész Európára kiterjedő, a megfelelő térbeli és hőmérsékleti léptéket átölelő eszközrendszer, amelyekre regionális, nemzeti vagy helyi szintű, az éghajlathoz kapcsolódó kockázatértékelés, az éghajlati változásokhoz való alkalmazkodást elősegítő programok, vagy akár üzleti tevékenység épülhetne. Nagy igény mutatkozik az olyan integrált, több modellt alkalmazó, európai léptékű klíma-előrejelzések fejlesztése iránt, amelyek érdemi éghajlati információk és értékelések biztosítására alkalmasak. Ennek az integrált klíma-előrejelzési rendszernek összehangolt regionális modellezéssel, illetve megfigyelési tanulmányokkal kell együtt járnia.

A fő kutatási cél jelen pályázati felhívás keretében egy innovatív, európai klíma-előrejelzési rendszer fejlesztése, amely nagy felbontású klíma-modellek új generációira épül, és idő-lépték tekintetében a szezonálistól a több évtizedesig terjed. A projektek keretében több módszer és modell felhasználásával végzett kísérletsorozat végrehajtása is cél, a bizonytalanságok jobb felmérése érdekében. A rendszernek a közeljövő időtávjára kell fókuszálnia (1-40 év) az előrejelzések tekintetében.

Tekintettel arra, hogy a kiírásban egyetlen pályázatot támogatnak, a részvételi esély növelése érdekében javasolt a már szerveződőben lévő konzorciumok felkeresése.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

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 csatlakozott országból érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	1
Pénzügyi információk	
Teljes keret	13.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	13.000.000 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	2017.03.07.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/23506-sc5-02-2017.html