



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Horizon Díj – Innovatív akkumulátorok az elektromos meghajtású járművek számára
Pályázat megnevezése (angol)	EIC Horizon Prize for 'Innovative Batteries for eVehicles'
Pályázat kódja	Batteries-EICPrize-2018

Általános információk

Célok

A díjazásra kerülő megoldásokkal szemben elvárás, hogy a belsőégésű motorokkal felszerelt járművekkel azonos vagy annál jobb teljesítményre legyenek képesek, valamint elektromos jármű újratöltéséhez szükséges időtartam esetükben sem haladhatja meg a hagyományos benzin/dízel-tartály feltöltésének időtartamát.

A díj célja:

- tudás, innováció és versenyképesség ösztönzése az elektromos járművek akkumulátorai/energiatároló technológiák terén;
- az európai gyártó kapacitások megerősítése az elektromos jármű-akkumulátorok előállítása érdekében;
- az európai ipari értéklánc megerősítése (a meglévő európai ipari infrastruktúrák által biztosított lehetőségek, illetve szinergikus hatások kiaknázása által);
- az európai hozzáadott érték megerősítése az akkumulátorok szempontjából releváns fejlett anyagok és vegyi összetételek biztosítása, valamint a kapcsolódó tudás vonatkozásában;
- az elektromos mobilitás előmozdítása, új piacok megnyitásával, valamint a technológiai innovációk ösztönzésével;
- a foglalkoztatási kilátások javítása a teljes elektromos mobilitási értéklánc mentén;
- jelentős mértékű hozzájárulás a CO₂, valamint a NO_x kibocsátások csökkentéséhez, összhangban a nemzetközi környezetvédelmi politikákkal.



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) • Egyéni kutatók • Kutatócsoportok • Közösség
Résztvételi forma	Csak egyéni benyújtás
Konzorcium	Nem releváns.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	10.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	100%
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Határidők	
Benyújtási határidő	2018.12.17.17:00
Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/batteries-eicprize-2018.html