



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	<ul style="list-style-type: none">• 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