



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Szén-dioxidból és megújuló energiából előállított, új generációs megújuló üzemanyag-technológia fejlesztése (Az elektromos áramtól és energiától a megújuló üzemanyagokig)
Pályázat megnevezése (angol)	Development of next generation renewable fuel technologies from CO2 and renewable energy (Power and Energy to Renewable Fuels)
Pályázat kódja	LC-SC3-RES-26-2020
Általános információk	
Célok A felhívásban a sajátos kihívás a megújuló üzemanyagok új generációjának a versenyképességét növelni azáltal, hogy a gyártási folyamatba hatékonyan integrálják a kihasználatlan megújuló energiaforrásokat. Kihívás továbbá, hogy elősegítsék az alkalmazásukat mint megújuló energiatárolási lehetőséget, kihasználva a gáz- és folyékony üzemanyagok meglévő infrastruktúráját. A pályázatokban a megújuló üzemanyagok új generációját kell kifejleszteni az energetika és a közlekedés számára, ami jelentősen (a legkorszerűbb technológián túl) növeli a teljesítményt, az energiahatékonyt, valamint a közvetlen megújuló energia (pl. napfény) vagy megújuló elektromosság és/vagy hőbőlfolyadék vagy gáz halmazállapotú megújuló energia CO₂-ból való átalakításának költségeit illetően. A fejlesztéssel célzott üzemanyagoknak alacsony kipufogógáz-kibocsátást kell létrehozniuk.	
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.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Pénzügyi információk	
Teljes keret	8.000.000 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	2020.04.21.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/lc-sc3-res-26-2020;freTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=desc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState