



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A költséghatékony, továbbfejlesztett bioüzemanyag-útvonalak demonstrációja utólag átalakított, meglévő ipari létesítményekben
Pályázat megnevezése (angol)	Demonstration of cost effective advanced biofuel pathways in retrofitted existing industrial installations
Pályázat kódja	LC-SC3-RES-22-2018
Általános információk	
Célok	
<p>A fejlett bioüzemanyagok forgalomba hozatala a technológiák nagyobb léptékűre történő alakításától függ. A kihívást ezzel összefüggésben a fejlett bioüzemanyagokat előállító ipari üzemek kialakításához kapcsolódó magas költségek és kockázatok leküzdése jelenti.</p> <p>A pályázatok keretében olyan költséghatékony, továbbfejlesztett bioüzemanyag-útvonalak demonstrációjára kerül sor, amelyek a gazdasági életképesség javítását, valamint a beruházási (CAPEX) és a működési költségeket (OPEX) csökkentését biztosítják. Ezt meglévő ipari létesítményekben a fejlesztéssel érintett bioüzemanyag-útvonalak vonatkozásában szükséges innovációnak megfelelő utólagos átalakítással kell biztosítani. A pályázatok első generációs bioüzemanyag-telephelyek, cellulóz- és papíripari vagy fosszilis finomítók meglévő telephelyeinek innovatív korszerűsítése eredményeként a fejlett bioüzemanyagok néhány ezer tonna léptékű előállításának megvalósítására irányulnak. A megvalósítás során bemutatásra kell, hogy kerüljenek a gazdasági megvalósíthatóság és más társadalmi-gazdasági előnyök aspektusai, beleértve a jelenlegi első generációs helyszínekre gyakorolt hatásokat is. A pályázat keretében a CAPEX/OPEX vonatkozásában várt előrelépések bemutatása is elvárás.</p> <p>A pályázatokkal szemben elvárás, hogy a fejlesztéssel érintett megoldásokat a projekt záró időpontjára a TRL5 technológiai készültségi szintről a TRL7 technológiai készültségi szintre hozzák.</p>	



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)
Résztvételi forma	Választható
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	2
Pénzügyi információk	
Teljes keret	20.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	10.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 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	2018.04.05.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lc-sc3-res-22-2018.html