



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Optimalizált és jövőbeni vasúti infrastruktúra-kutatás
Pályázat megnevezése (angol)	Research into optimised and future railway infrastructure
Pályázat kódja	S2R-CFM-IP3-01-2020
Általános információk	
Célok <p>Az európai vasúti szektornak szembe kell néznie azzal a kihívással, hogy nagyobb hálózati kapacitásra van szüksége a megnövekedett fogyasztói keresletből kifolyólag. Mindezt nehezíti az öregedő infrastruktúra, ami hatékony és fenntartható beavatkozásokat kíván ahhoz, hogy elérjék és javítsák a jelenlegi teljesítményszintet. A fenti követelmények kielégítéséhez és a kritikus vasúti infrastruktúra-működés teljesítményének növeléséhez innovációt kell létrehozni, ami fordulatot tesz lehetővé a megbízhatóság, a rendelkezésre állás, a karbantarthatóság és a biztonság terén, miközben optimalizálja a tárgyi eszközöket és a teljes életciklusköltséget. Az átfogó, sajátos feladat a következő: technológia és technológia-demonstrációs rendszerek fejlesztése a vasúti vágányokhoz, váltókhoz és kereszteződésekhez, továbbá hidakhoz és alagutakhoz. A feladat az alábbi területekre osztható:</p> <ul style="list-style-type: none">- fejlesztés meglévő vágányokhoz, váltókhoz és kereszteződésekhez;- új generációs vágány, váltók és kereszteződések; továbbá- hidak és alagutak teljesítménynövelése.	
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	Konzorciumban történő pályázás



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	11.801.000 EUR
Támogatási intenzitás	IA Innovation action: Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%. IA-LS Innovation action Lump Sum: - általány, egyösszegű kifizetés - nincs tételes költségelszámolás, ellenőrzés
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Határidők	
Benyújtási határidő	2020.05.27.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/s2r-cfm-ip3-01-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState