



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Integrált biztonsági rendszerek fejlesztése a közúti közlekedésben résztvevők biztonságának érdekében
Pályázat megnevezése (angol)	Protection of all road users in crashes
Pályázat kódja	MG-3.2-2017

Általános információk

Célok

Az aktív biztonsági rendszerek folyamatos elterjedése csökkenti a balesetek számát. Ennek ellenére továbbra is fennáll az ütközések kockázata. A sajátos ütközési helyzetek megelőzése érdekében komoly megoldások kidolgozása szükséges. Annál is inkább, mert napjaink számos társadalmi tendenciája – öregedő népesség, a motorkerékpárok és a nem motorizált kétkerekű járművek elterjedése, a zöld autók elterjedése a kisautó kategóriában – szintén a veszélyhelyzetek megelőzésének szükségességére helyezi a hangsúlyt.

Ebben jelentős előrelépést jelenthet a teljes körűen integrált biztonsági rendszerek fejlesztése, valamint elterjesztése a közúti közlekedés valamennyi szereplője számára. A kialakulóban levő új járműtípusokat valamint az együttműködésre képes intelligens közlekedési rendszereket (Cooperative Intelligent Transport Systems, C-ITS) a fejlesztések során figyelembe kell venni. A továbbfejlesztett biztonsági jellegzetességek és a személyes biztonsági berendezések fejlesztése szintén hozzájárulhat a járókelők, kerékpárral közlekedők és motorkerékpárt használók végzetes baleseteinek, illetve sérüléseinek megelőzéséhez. Ezt kiegészítve, szimulációs eszközök fejlesztésére is szükség van (beleértve a virtuális emberi test modellt) az új biztonsági rendszerek értékelése, azok hatékonyságának és lehetséges hatásainak felmérése érdekében.

A tervezett tevékenységnek teljes körű, integrált biztonsági rendszerek fejlesztését kell elősegítenie:

- Járművekhez kapcsolódó rendszerek
- Személyi biztonsági rendszerek a közlekedés különböző résztvevői számára
- Ütközési szimulációs rendszerek, humán modellek



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

A kis- és középvállalkozások részvétele különösen javasolt.

A cél a sérülések számának és súlyosságának csökkentése, melyet megfelelően alá kell támasztani.

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
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	2-4
Pénzügyi információk	
Teljes keret	14.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	9.000.000 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	2017.01.26.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/23714-mg-3.2-2017.html