



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
<b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>	Személygépkocsikhoz fejlesztett összekapcsolt és magas szinten automatizált vezetési funkciók nagymérvű, határokon átnyúló demonstrációja
Pályázat megnevezése (angol)	Large-scale, cross-border demonstration of connected and highly automated driving functions for passenger cars
Pályázat kódja	DT-ART-06-2020

### Általános információk

#### Célok

A felhívás keretében folyamatban levő kísérleti demonstrációs projektekre alapozva új, nagymérvű, határokon átnyúló, magas szinten automatizált vezetési rendszereket célzó projektekben biztosítani kell, hogy új kockázatokat nem hordoznak magukban, továbbá tanulmányozni kell a felhasználói és ügyfélelvárásokat és elfogadottságot, valamint a piaci lehetőségeket és kockázatokat. A javasolt tevékenységeknek a következő szempontok mindegyikét magukban kell foglalniuk:

- 1) a személygépkocsikhoz fejlesztett összekapcsolt, magas szinten automatizált vezetési technológiák és rendszerek (SAE 4. szint) stabilitásának, megbízhatóságának (funkcionális biztonság) és felhasználói elfogadottságának demonstrációja;
- 2) innovatív összekapcsolási technológiák tesztelése összekapcsolt és automatizált vezetéshez;
- 3) az Európai Globális Navigációs Műholdrendszerek (Galileo és EGNOS) alkalmazása javasolt;
- 4) a digitális technológiák optimalizált alkalmazása megfontolandó;
- 5) határokon átívelő demonstrációk lebonyolítása annak biztosítására, hogy az új rendszerek és szolgáltatások európai szinten kompatibilisek és interoperábilisak;
- 6) az automatizált járművek és használók, valamint további (sérülékeny) úthasználók közötti zökkenőmentes kommunikációt és interakciót célzó megoldások fejlesztése és tesztelése;
- 7) átfogó kiberbiztonsági koncepció kidolgozása az automatizált vezetési rendszerek (és



## MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

összekapcsolási pontjaik) védelméhez;

8) az összekapcsolt, együttműködő és magas szinten automatizált vezetési rendszerek közlekedési rendszerek hatékonyságára, biztonságára, védelmére, a környezetre, továbbá a felhasználói magatartásra és elfogadottságra gyakorolt hatásainak értékelése.

<b>Kedvezményezett</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)</li><li>• Nagyvállalat</li><li>• Mikro-, kis- és középvállalkozás</li><li>• Non-profit szervezet (civil szervezet)</li><li>• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)</li><li>• Egyházi jogi szervezet</li><li>• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)</li></ul>
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
<b>Pénzügyi információk</b>	
Teljes keret	30.000.000 EUR
<b>Támogatási intenzitás</b>	<b>Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.</b>
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.
<b>Határidők</b>	
<b>Benyújtási határidő</b>	<b>2020.04.28.17:00</b>
Benyújtás	Elektronikusan <a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/dt-art-06-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=desc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/dt-art-06-2020;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;pr</a> ogramCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null; crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=desc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState