



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

|  |   |
|--|---|
| Program  | Horizon 2020  |
| <b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>   | A kommunikációs környezet értékelése és validációja   |
| Pályázat megnevezése (angol)   | Communication environment assessment and validation   |
| Pályázat kódja   | S2R-OC-IP2-03-2018  |
| <b>Általános információk</b>   |   |
| <b>Célok</b> <p>A pályázatok keretében az alábbiakban ismertetett valamennyi munkafolyamat megvalósítása elvárás:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• a kommunikációs csatornát használó alkalmazások és szolgáltatások által érzékelhető kommunikációs jellegzetességek (áteresztőképesség, csomagvesztés, jitter) elemzése;</li><li>• a meglévő rádió-hozzáférési hálózatok kommunikációs kapacitásainak értékelése (LTE, LTE-A, 5G, GSM-R, Wi-Fi/802.11, SatCom, stb);</li><li>• kommunikációs forgatókönyvek vizsgálata a korlátozott üzemmód, üzemszünet, túlterhelés, interferencia esetén, illetve más, a vasúti környezetben előforduló, vagy a jövőben várható zavarok által meghatározott forgatókönyvi keretek között;</li><li>• az emulációt biztosító rádió-hozzáférési eszköz változtatható, konfigurálható és programozható összetevőinek meghatározása;</li><li>• az emulációt biztosító rádió-hozzáférési eszköz megtervezése és megvalósítása;</li><li>• az emulációt biztosító rádió-hozzáférési eszköz integrációjának támogatása.</li></ul> |   |
| <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  |



## MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Konzorcium                       | A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.   |
| <b>Pénzügyi információk</b>      |   |
| Teljes keret                     | 750.000 EUR   |
| <b>Támogatási intenzitás</b>     | <b>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>2018.04.24.17:00</b>   |
| Benyújtás                        | Elektronikusan<br><a href="https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/s2r-oc-ip2-03-2018.html">https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/s2r-oc-ip2-03-2018.html</a> |