



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
<b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>	Európa függetlenségét és versenyképességét támogató technológiák
Pályázat megnevezése (angol)	Technologies for European non-dependence and competitiveness
Pályázat kódja	SPACE-10-TEC-2018-2020

### Általános információk

#### Célok

Az űrszektor olyan stratégiai eszköz, amely hozzájárul Európa függetlenségéhez, biztonságához és jólétéhez, valamint a világban betöltött szerepéhez. Ezzel összefüggésben Európának a kritikus űrtechnológiákhoz való független hozzáférésre van szüksége, ami az európai stratégiai célkitűzések eléréséhez nélkülözhetetlen feltétel. A "független" kifejezés jelen esetben azt a lehetőséget jelenti, hogy Európa szabadon és korlátlanul hozzáférhet minden szükséges űrtechnológiához. Bizonyos technológiák esetében ezen független hozzáférés elérése új piacokat nyit meg az európai ipar számára, és növeli az európai űragazat általános versenyképességét.

Az európai függetlenséggel és versenyképességgel kapcsolatos technológiák kutatására az Európai Bizottság által 2008-ban indított, az európai bizottsági ESA-EDA közös munkacsoport (JTF) keretében került sor. 2016-ban a közös munkacsoport kidolgozta a 2018-2020 közötti időszakra vonatkozó cselekvési tervet, amelynek értelmében cél a csoport által meghatározott ütemtervben szereplő technológiák technológiai készültségi szintjének növelése. Ennek megfelelően a 2018-as évben az alábbi technológiák fejlesztésére kerülhet sor:

Technológiai csoport 'A':

- JTF-2018/20-3 – Nagykapacitású, a felhasználó által programozható kapu tömbök [U12]
- JTF-2018/20-8 – ASICs: 28 nm mély szubmikron (DSM) [U22b]
- JTF-2018/20-16 – Diszkrét aktív elemek [U14]
- JTF-2018/20-18 – RF alkatrészek [N27]
- JTF-2018/20-19 – Passzív komponensek [U13]
- JTF-2018/20-22 – Magas hőmérsékleti környezetnek ellenálló csomagolástechnológia [N49]



## MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

<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.
Támogatott projektek várható száma	4-12
<b>Pénzügyi információk</b>	
Teljes keret	12.000.000 EUR
<b>EU hozzájárulás projektenként (max.)</b>	<b>3.000.000 EUR</b>
<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>2018.03.06.17:00</b>
Benyújtás	Elektronikusan <a href="https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/space-10-tec-2018-2020.html">https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/space-10-tec-2018-2020.html</a>