

## Kiírásra került a Hidrogén és Tüzelőanyag-cella Közös Vállalkozás ide pályázata: 68 millió € kerettel

Január közepén kiírásra került az EU Hidrogén és Tüzelőanyag-cella Közös Vállalkozása (*Hydrogen & Fuel Cell Joint Undertaking, HFC JU*) 2013-as pályázati kerete, immáron hatodik alkalommal. Az idei pályázati keret 68,5 millió €, amely a projektek költségvetésének ~50%-os támogatását jelenti. A másik felét az érintett cégek, kutatóintézetek adják, így idén – és csak ezen keretből, tehát a tagországok saját támogatási rendszereit nem számolva – több mint 130 millió € jut K+F+D hidrogén tüzelőanyag-cellás (HTC) projektekre.

A HFC JU ezen támogatási mechanizmusának átfogó célja, hogy nagyléptékű projekteken keresztül felgyorsítsa a HTC technológiák piacéretté válását, és piacon történő megjelenését.

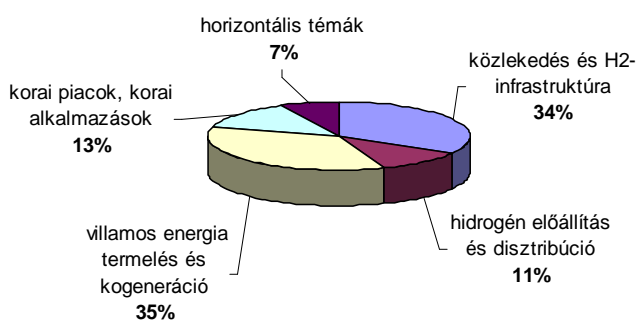
Az EU innovatív és tiszta energiatechnológiáknak tekinti a hidrogén tüzelőanyag-cellás alkalmazásokat, ezért is létezik e tématerületre önálló JTI (azaz közös technológiai kezdeményezés), illetve jogi entitásként megjelenve JU (azaz Közös Vállalkozás).

Az idei pályázati kiírás (68,5 millió € kerete) 27 témát jelölt meg, amelyek 5 fő alkalmazási területbe csoportosíthatók:

- 1) közlekedés és hidrogén üzemanyagtöltő infrastruktúra,
- 2) hidrogén előállítás és disztribúció,
- 3) villamos energia termelés és kogeneráció,
- 4) korai piacok, korai alkalmazások, úgy mint: tüzelőanyag-cellás hordozható- és mikro-alkalmazások, anyagmozgató eszközök,
- 5) horizontális témák, úgy mint: szocio-ökonómiai kutatások, társadalmi elfogadottság, képzés.

A fenti, főbb tématerületek közti forrásmegosztást és ezáltal az egyes kutatási-demonstrációs stratégiai irányvonalak súlyát a mellékelt ábra szemlélteti.

A projektjavaslatok (pályázatok) **benyújtási határideje 2013. május 22.** A pályázatok értékelése 2013 júniusáig megtörténik, és a szerződéskötési egyeztetésre alkalmasnak tartott projektek őszig kihirdetésre kerülnek.



*HFC JU 2013-as pályázati forrásának megoszlása az öt fő tématerület között.*

*Forrás: a HFC JU adatai alapján, saját szerkesztés.*

A HFC JU és a 2013-as pályázati felhívás honlapja:

<http://www.fch-ju.eu/>

[www.fch-ju.eu/content/launch-fch-ju-2013-call-proposals](http://www.fch-ju.eu/content/launch-fch-ju-2013-call-proposals)