



KSZI [ξ] AKTÁK

MTA KIK TTO Working Papers

2013/1

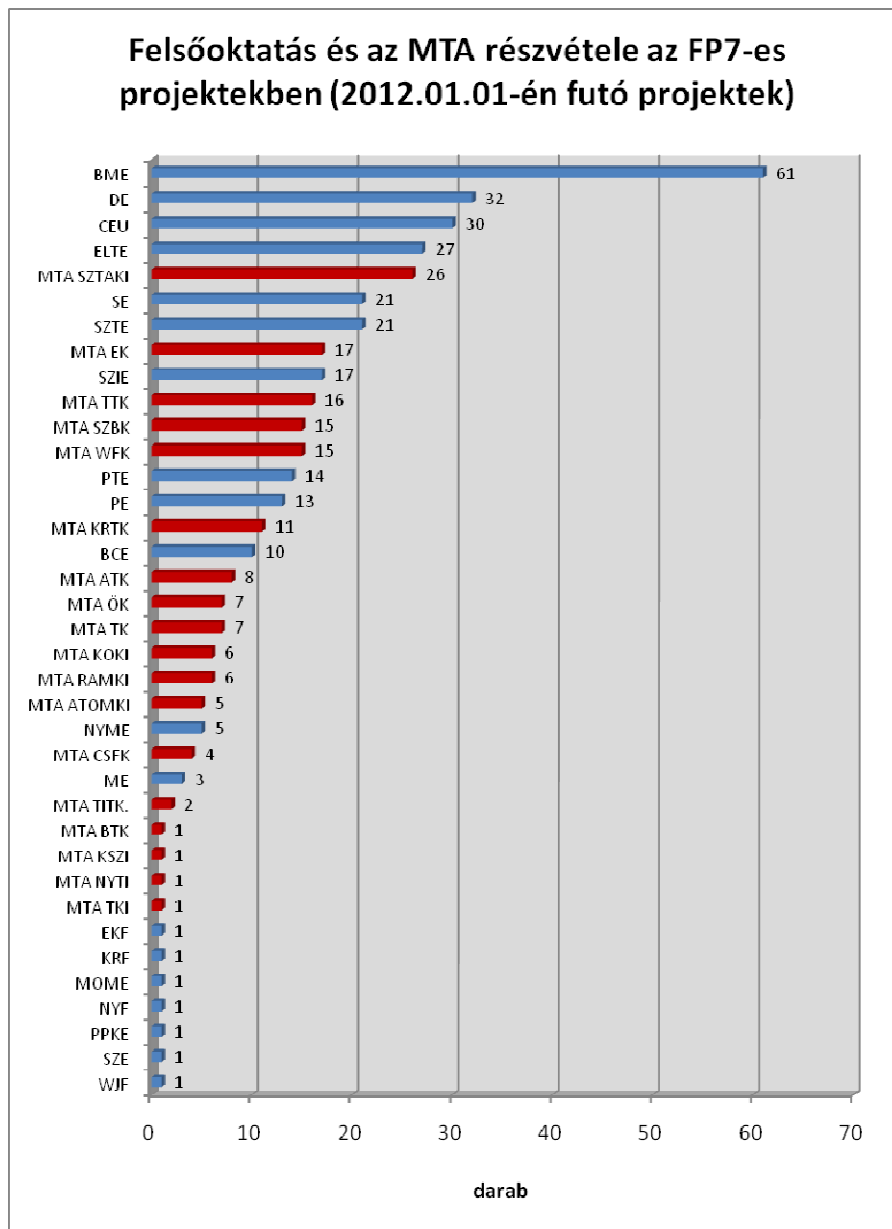


Az Európai Unió Kutatási és Technológiafejlesztési 7. Keretprogramja (FP7)

⇒ http://www.mtakszi.hu/kszi_aktak/

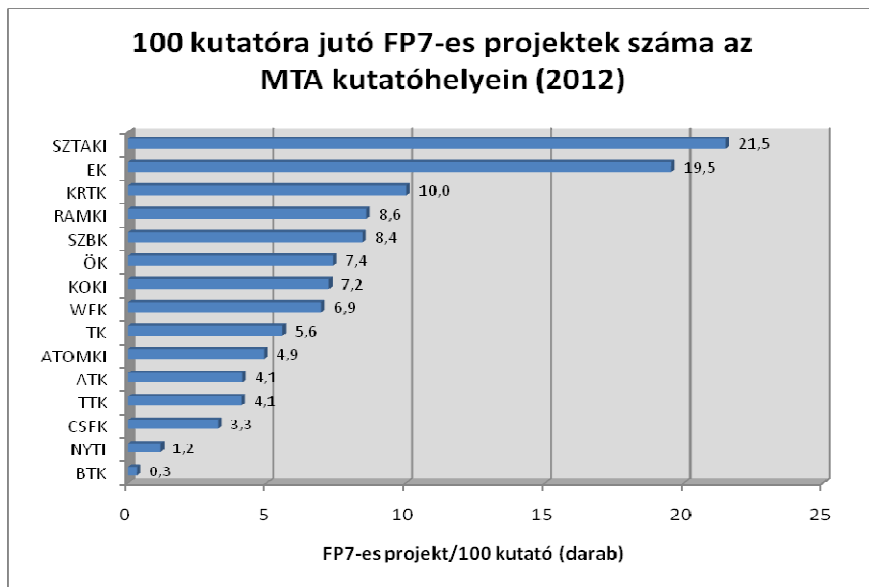
AZ EURÓPAI UNIÓ KUTATÁSI ÉS TECHNOLÓGIAFEJLESZTÉSI 7. KERETPROGRAMJA (FP7)

A 7. kutatási és technológiafejlesztési keretprogram az Európai Unió fő kutatásfinanszírozási eszköze. Az FP7-es projektekre a 2007-2013 közti időszakban összesen 53,2 milliárd Euro támogatás jut. Magyarországi szervezetek részvételével 2012. január 1-én 681 FP7-es projekt működött, ebből a Magyar Tudományos Akadémia intézményei 149, a hazai egyetemek és főiskolák 261 esetben voltak érintettek.

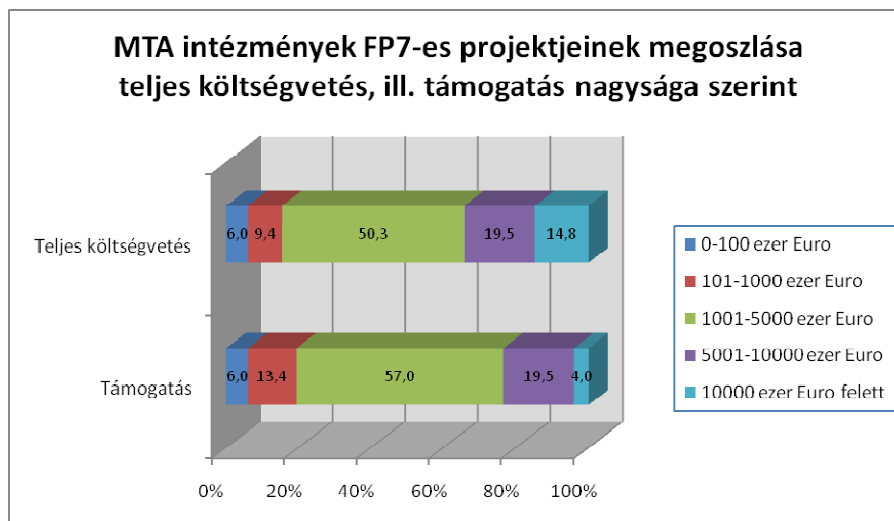


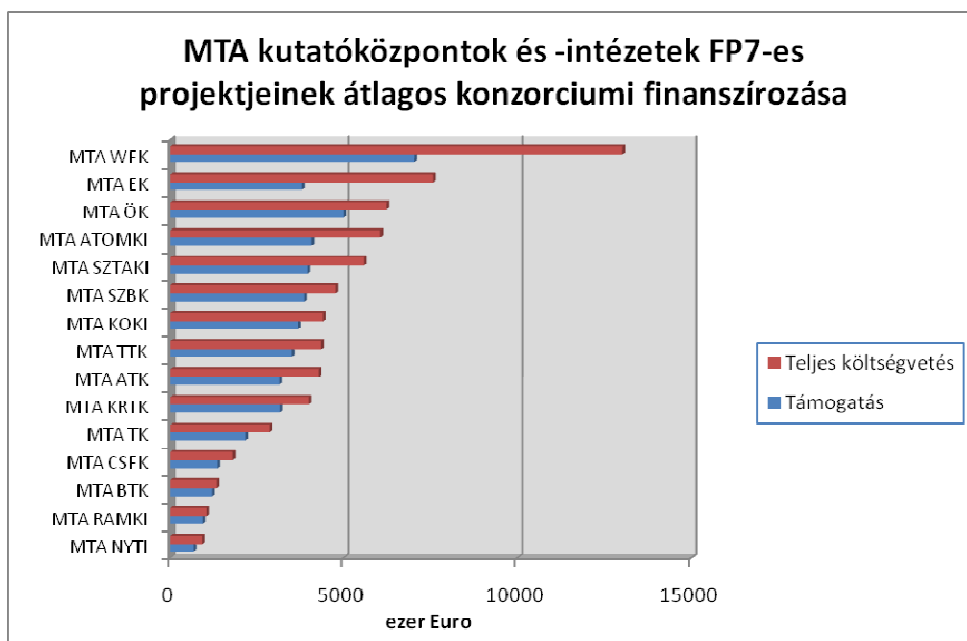
Az MTA intézményei közül legtöbb FP7-es projektben az MTA Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézet (26), az MTA Energiatudományi Kutatóközpont (17), valamint az MTA Természettudományi Kutatóközpont (16) vesz részt. A felsőoktatási intézmények közül legtöbb FP7-es projektet a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (61), a Debreceni Egyetem (32) és a Közép-európai Egyetem (30) jegyezi. Összességében 18 akadémiai, illetve 19 felsőoktatási intézmény érintett a jelenleg futó FP7-es projektekben.

Fajlagosan, kutatószámra vetítve is igen jelentős különbségek mutatkoznak az egyes akadémiai kutatóközpontok és -intézetek között. Az alábbi ábra csak a darabszámot mutatja, a projektek nagysága és „értéke” nem derül ki belőle.



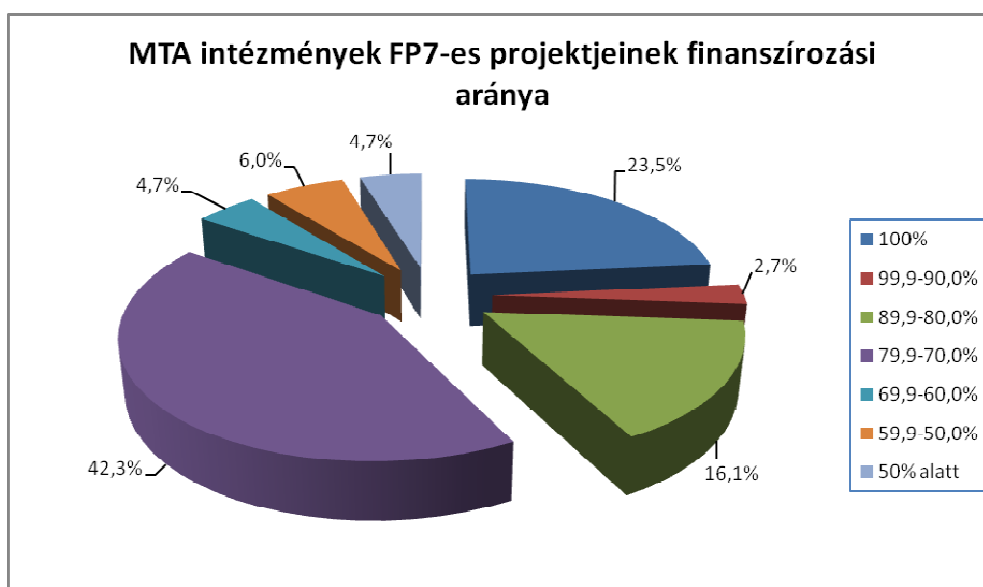
Az MTA intézményei közül az FP7-es projektek fajlagos sűrűsége szempontjából kiemelkedik az MTA Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézet és az MTA Energiatudományi Kutatóközpont, ahol nagyjából 5 kutatóra jut egy-egy futó FP7-es kutatás. Az FP7-es projektek teljes költsége és finanszírozási aránya jelentős eltéréseket mutat az MTA intézményei esetében. A CORDIS adatbázisban adatok csak az egyes FP7-es projektek teljes költségvetésére érhetőek el, tehát az egyes résztvevő intézményekre jutó költségvetési összeg és támogatás nagysága ez alapján nem állapítható meg.

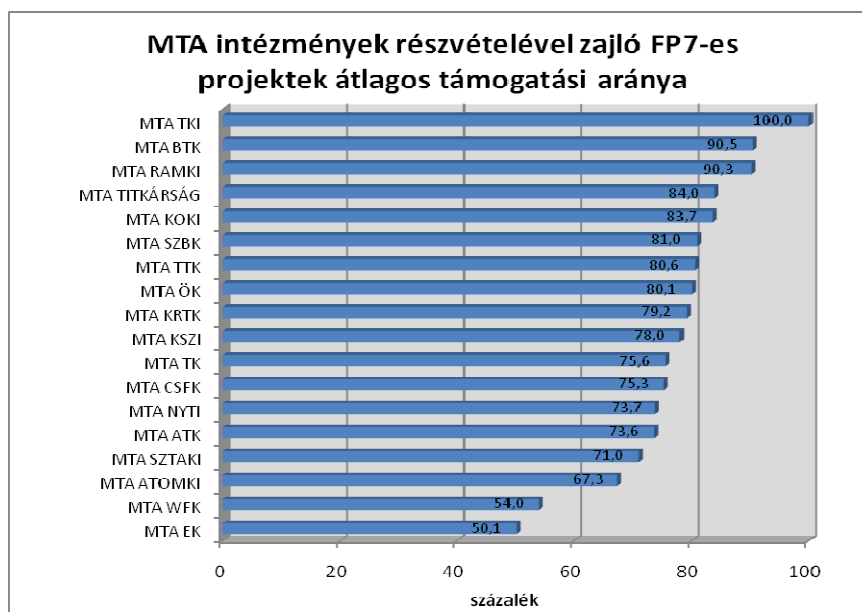




Az egyes FP7-es projektek teljes konzorciumi költségvetési adatai alapján megállapítható, hogy *átlagosan* a legnagyobb volumenű projektekben az MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont (részvételével zajló FP7-es projektek átlagos költségvetése 13.006.279 Euro), az MTA Energiatudományi Kutatóközpont (7.564.255 Euro) és az MTA Ökológiai Kutatóközpont (6.224.953 Euro) vesz részt.

A finanszírozási arányok pályázonként igen eltérő arányokat mutatnak (14,5-100%), de még intézmények átlagát tekintve is jelentősek a különbségek.





A legtöbb, MTA intézmény részvételével zajló FP7-es projekt finanszírozási aránya 70-80 százalék közötti, de jelentős a 100, illetve 80-90 százalékban támogatott projektek aránya is. A több FP7-es projektben is érintett kutatóközpontok és kutatóintézetek közül legmagasabb arányú támogatottsága a Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet (90,3%), a Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet (83,7%), illetve a Szegedi Biológiai Kutatóközpont (81,0%) részvételével zajló pályázatoknak van