

**Nemzetközi Együttműködés  
2013/2 NN**

| <b>Típus</b> | <b>OTKA Ny.sz.</b> | <b>Vezető Kutató/Téma címe/Kutatóhely</b>                                                                                                                                                                                           | <b>Futam idő (hó)</b> | <b>Javasolt E Ft</b> |
|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| NN           | 110896             | <b>Baczkó István:</b> LQT2-5 transzgenikus nyulak létrehozása - a csökkent repolarizációs tartalék jelentőségének megértése a proaritmias gyógyszer mellékhatások jobb előrejelzése érdekében(Szegedi Tudományegyetem)              | 36                    | 26 312               |
| NN           | 111016             | <b>Balázs Lajos György:</b> Gamma kitörések és kapcsolatuk a csillagközi anyaggal(MTA Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont)                                                                                                 | 48                    | 35 640               |
| NN           | 111031             | <b>Bánhegyi Gábor:</b> A C-vitamin epigenetikus szerepe a skorbut és a kanyargós artéria szindróma patogenezisében(Semmelweis Egyetem)                                                                                              | 36                    | 19 548               |
| NN           | 110932             | <b>Bártfai György:</b> Életminőség vizsgálata dél-magyarországi idősödő férfiak és nők körében(Szegedi Tudományegyetem)                                                                                                             | 25                    | 23 896               |
| NN           | 111058             | <b>Czajlik Zoltán:</b> Temetők nondestruktív felderítése és topográfiai elemzése dunántúli és erdélyi vaskori példák alapján(Eötvös Loránd Tudományegyetem)                                                                         | 36                    | 21 189               |
| NN           | 111049             | <b>Csukovits Eniko:</b> Az Anjou dinasztia országainak, tartományainak hatalmi elitje (13-15. század). Protopográfiai adatbázis, összehasonlító társadalom- és kormányzattörténeti vizsgálat(MTA Bölcsészettudományi Kutatóközpont) | 37                    | 30 679               |
| NN           | 110333             | <b>Frey Sándor:</b> Extragalaktikus objektumok rádiócsillagászati vizsgálata kínai együttműködésben(Földmérési és Távérzékelési Intézet)                                                                                            | 48                    | 30 996               |
| NN           | 110979             | <b>Kereszt Attila:</b> Nitrogénkötő baktériumok terminális differenciálódása szimbiózisban(MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)                                                                                                     | 36                    | 33 000               |
| NN           | 110466             | <b>Kovács Ilona:</b> A vizuális észlelés dinamikus egyensúlyának fejlődési és klinikai sajátosságai(Pázmány Péter Katolikus Egyetem)                                                                                                | 36                    | 47 780               |
| NN           | 111024             | <b>Lakatos Lóránt:</b> Struktúra és funkció: az Argonaute kötő SPMMV P1 silencing szupresszor jellemzése(Szegedi Tudományegyetem)                                                                                                   | 48                    | 44 000               |
| NN           | 110917             | <b>Lengyel György:</b> Gazdasági válság és az európai elitek változó EU-képe(Budapesti Corvinus Egyetem)                                                                                                                            | 36                    | 19 995               |
| NN           | 111085             | <b>Mészáros Tamás:</b> g-tubulin komplex poszttranszlációs szabályozása növényi tubulin nukleációban és sejtciklus kontrollban(Semmelweis Egyetem)                                                                                  | 36                    | 17 172               |
| NN           | 110867             | <b>Mizsei János:</b> Vanádium-dioxid vékonyréteg nanoelektronika(Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem)                                                                                                                    | 36                    | 41 838               |

**Nemzetközi Együttműködés**  
**2013/2 NN**

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| NN | 110636 | <b>Nagy Ferenc:</b> A fitokróm fotoreceptorok sejtmagi importja mechanizmusának vizsgálata növényekben(MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)                                                                                                                   | 36 | 36 000 |
| NN | 111023 | <b>Nagy György:</b> Az Src-like adaptor protein szerepének vizsgálata a rheumatoid arthritis patogenezisében(Semmelweis Egyetem)                                                                                                                              | 48 | 40 000 |
| NN | 110909 | <b>Prohászka Zoltán:</b> A komplement szerepének vizsgálata a transzplantált vese antitestek közvetítette kilökődésében(Semmelweis Egyetem)                                                                                                                   | 36 | 32 982 |
| NN | 110962 | <b>Szabados László:</b> Hősokk transkripció faktorok és MAP kinázok szerepe a növények stressztűrésének szabályozásában.(MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)                                                                                                 | 48 | 44 000 |
| NN | 110960 | <b>Vass Imre:</b> Alternatív elektrontranszport folyamatok vizsgálata cianobaktériumokban számítógépes modellezés és kísérleti megközelítések alkalmazásával: A fényreakciók szabályzásától a megújuló energiatermelésig(MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont) | 36 | 20 991 |
| NN | 111006 | <b>Vígh László:</b> A Hsp27 stresszfehérje szerepe neurodegeneratív betegségekben membrán és lipid nézőpontokból(MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)                                                                                                         | 36 | 39 444 |