

Döntéslista javaslat - 2009/2
Élettudományi Kollégium - Kutatási (K)

Tip.	Ny. szám	Zsűri	Vezető kutató/Téma címe/kutatóhely	Jav. Fut.i dó	Össz. Támog (Eft)
K	81847	KLINO	Ádány Róza: A XIII-as faktor A alegysége immunhisztokémiai kimutatásának dermatopatológiai hasznosítása és értékelése (Debreceni Egyetem)	4	23 798
K	81117	KLINO	Arató András: A veleszületett immunitás hatásainak vizsgálata immunmediált bélbetegségekben (Simmelweis Egyetem)	4	11 998
K	81266	KISOR	Bari Ferenc: Az öregedés hatása a neurovaszkuláris csatolás szabályozására patkányban (Szegedi Tudományegyetem)	4	23 824
K	82100	AGR3	Dallmann Géza: Nektárféherjék szerepe az almafélék tűzelhalás elleni endogén védekezésben (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	3	18 000
K	81258	AGR2	Egyed László: Egy kullancs-encefalitisz góc három éves felmérő vizsgálata, kecskék és rágcsálók szerepe a vírus terjesztésében. (MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézete)	3	13 001
K	81232	SUPRA	Farkas Edit: A lichenológiai kutatások perspektívái - biodiverzitás, zuzmókémia (MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet)	4	16 001
K	81845	IDEGT	Fekete Csaba: Thyrotropin-releasing hormont-termelő idegsejtek dendritfa szerkezetének és szinaptikus plaszticitásának vizsgálata transzgenikus egérmodell alkalmazásával (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	4	33 604
K	81226	KISOR	Gereben Balázs: A pajzsmirigyhormon metabolizmus sejt-specifikus szabályozásának vizsgálata (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	4	32 857
K	82052	INFRA	Gombos Zoltán: A foszfatidilglicerín szerepe cianobaktérium sejtek osztódásában (MTA Szegedi Biológiai Központ)	4	24 000
K	82069	IDEGT	Haller József: A korai szociális depriváció által előidézett violens agresszió idegrendszeri mechanizmusai és két violens agresszió modell összehasonlítása (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	4	22 676
K	81596	KISOR	Halmos Gábor: Rosszindulatú daganatokban expresszáldó luteinizáló hormon-releasing hormon receptorok mint új molekuláris célpontok a pozitron emissziós tomográfia számára (Debreceni Egyetem)	4	31 258
K	81972	KISOR	Hamar Péter: Micro RNS hálózatok szabályozó szerepének vizsgálata akut veseelégtelenségben. (Simmelweis Egyetem)	4	22 075
K	81471	AGR3	Horváth Ferenc: A sztómaműködés szabályozása a növényi immunválasz során (Szegedi Tudományegyetem)	4	16 544
K	81419	AGR2	Jancsik Veronika: Melanin-koncentráció hormont termelő neuronok anatómiai és neurokémiai jellemzése rágcsálók hypothalamusában. (Szent István Egyetem)	4	28 243
K	81937	AGR1	Jenes Barnabás: Vírusrezisztencia indukálása árpában (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	3	29 977
K	81923	KISOR	Jóna István: A rianodin receptor modulációjának megváltozása malignus hiprethermiában (Debreceni Egyetem)	4	37 506
K	82079	KISOR	Jost Norbert László: Transzmembrán ionáramok tulajdonságai pitvari miocitákban szinus ritmusban és krónikus pitvarfibrillációban emberben és állatmodellben (Szegedi Tudományegyetem)	3	13 994

Döntéslista javaslat - 2009/2
Élettudományi Kollégium - Kutatási (K)

Tip.	Ny. szám	Zsűri	Vezető kutató/Téma címe/kutatóhely	Jav. Fut.i dó	Össz. Támog (Eft)
K	82037	AGR1	Kiss György Botond: Kloroplaszt mutánsok alkalmazása GM növények környezeti kockázatbecslésében (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	3	29 894
K	81422	INFRA	Kónya József: Transzkripció és epigenetikai szabályozó mechanizmusok szerepe a méhnyakrák kialakulásában (Debreceni Egyetem)	4	20 541
K	81591	AGR3	Lakatos Lóránt: A Sweet potato mild mottle virus P1 silencing szupresszor és legközelebbi rokona, a Sweet potato feathery mottle virus P1 fehérje pontos működési mechanizmusának meghatározása (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	4	30 001
K	81594	AGR3	Lakner Zoltán: Regionális élelmiszer-ellátó rendszerek: romantikus vízió vagy gazdaságos realitás? (Budapesti Corvinus Egyetem)	4	9 469
K	81676	INFRA	Lányi Árpád: Új citoskeletális scaffold protein jellemzése és tumorképződésben játszott szerepének vizsgálata (Debreceni Egyetem)	4	35 453
K	81277	KISOR	Ligeti Erzsébet: A Rho/Rac család GTPáz fehérjéire ható aktiváló proteinek kifejeződése és részvétele specifikus sejtműködésekben (Simmelweis Egyetem)	4	26 026
K	82092	MOLBI	Liliom Károly: Jelátviteli fehérjék kölcsönhatása lizofosfolipid mediátorokkal (MTA SzBK Enzimológiai Intézet)	4	35 558
K	81690	AGR2	Magyar Tibor: Néhány légzőszervi kórokozó és a Fumonisin B1 toxin közötti kölcsönhatás korszerű képkötő eljárásokra alapozott vizsgálata sertésben (MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézete)	4	22 340
K	81628	BIOIN	Meszéna Géza: A biológiai diverzitást generáló és fenntartó mechanizmusok elmélete (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	4	12 000
K	82039	MOLBI	Mihály József: Az axon növekedést szabályozó DAAM alcsaládba tartozó forminok funkcionális analízise (MTA Szegedi Biológiai Központ)	4	24 000
K	81953	SUPRA	Miklósi Ádám: Szexuális szerepek szociális tanulása változatos szaporodási rendszerekben (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	3	28 650
K	81367	KISOR	Nagy Károly: HIV entry mechanizmus jellemzése antivirális hatású hazai fejlesztésű tiolált pirimidin származékokkal (Simmelweis Egyetem)	4	20 382
K	81522	IDEGT	Nagy M. György: A D2 dopamin (DA) receptor új, ún. ?béta-arrestin függő, jelátvivő mechanizmusának szerepe a prolaktin (PRL) elválasztás tónusos DAerg gátló szabályozásában. (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	3	17 795
K	81401	SUPRA	Nagy Péter István: Mikroelemformák, dózisok és eloszlások nematológiai és analitikai hatásvizsgálata (Szent István Egyetem)	4	22 355
K	81929	SUPRA	Orci Kirill Márk: Fajfelismerés és szexuális szelekció lomhaszöcskék (Orthoptera) akusztikus kommunikációja során (Magyar Természettudományi Múzeum)	4	7 558
K	81454	KLINO	Pár Alajos: Genetikai, immunológiai és környezeti tényezők szerepe a hepatitis C vírus (HCV) infekció patogenezisében és kimenetelében (Pécsi Tudományegyetem)	4	22 978
K	81179	KISOR	Peták Ferenc: Légúti hiperreaktivitás pathomechanizmusainak vizsgálata (Szegedi Tudományegyetem)	4	12 149

Döntéslista javaslat - 2009/2
Élettudományi Kollégium - Kutatási (K)

Tip.	Ny. szám	Zsűri	Vezető kutató/Téma címe/kutatóhely	Jav. Fut.i dó	Össz. Támog (Eft)
K	81984	KISOR	Pintér Erika: A hidrogénszulfid és a kéntartalmú gyógyvizek gyulladásgátló hatásának állatkísérletes vizsgálata bőr-, légúti, ízületi és bélgyulladás modellekben (Pécsi Tudományegyetem)	3	17 733
K	82020	IDEGT	Pongrácz Péter: A kutya vokalizációja - egy szokatlanul változatos kommunikációs rendszer vizsgálata strukturális, funkcionális és genetikai szempontból (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	4	14 097
K	81432	AGR3	Rajkai Kálmán: A talaj szerepe az időjárási helyzet alakulásában (MTA Talajtani és Agrokémiai Kutatóintézet)	3	17 376
K	81971	SUPRA	Samu Ferenc: Európai uniós agrár-környezetgazdálkodási programok hatékonyságát növelő indikátor protokollok fejlesztése (MTA Növényvédelmi Kutatóintézet)	4	39 200
K	81466	BIOIN	Sasvári Mária: A kognitív teljesítmény kor-függő csökkenésének genetikai faktorai (Semmelweis Egyetem)	4	38 157
K	81934	MOLBI	Schlett Katalin: A Protein Kináz D által irányított, protektív funkciók vizsgálata neurodegeneráció során (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	4	24 192
K	81624	KISOR	Sebestyén Anna: A Notch és az mTOR szignál szerepe a Hodgkin lymphoma és az akut lymphoid leukémia sejtek túlélését szabályozó jelátviteli hálózatban (Semmelweis Egyetem)	4	12 997
K	81481	MOLBI	Silhavy Dániel: A növényi génexpresszió egyik alapvető minőségbiztosítási rendszerének, a Nonsense Mediated mRNA Decay (NMD) rendszernek a szabályozása (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	4	35 644
K	81792	MOLBI	Sipiczki Mátyás: Fajközi hibridizálás és horizontális géntranszfer Saccharomyces-eknél (Debreceni Egyetem)	4	23 970
K	81599	SUPRA	Stenger-Kovács Csilla: Magyarországi szikes tavak kovaalga fajainak ökofiziológiai vizsgálata és szerepük az ökológia állapot becslésében és a klímaváltozás megértésében (Pannon Egyetem)	4	16 082
K	81765	INFRA	Szabados László: A növények stressz toleranciája és a transzkripció szabályozás: több új, a só és szárazságtűrést befolyásoló Arabidopsis transzkripció faktor jellemzése. (MTA Szegedi Biológiai Központ)	4	39 930
K	81941	KLINO	Szalai Csaba: Súlyos asthma pathogenezisének átfogó vizsgálata (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	4	35 946
K	81381	KLINO	Szegedi Andrea: A SZÖVETI ÁTÉPÜLÉS VALAMINT AZ AUTOIMMUNITÁS KAPCSOLATA SÚLYOS, TERÁPIA REZISZTENS ATOPIÁS DERMATITISBEN (Debreceni Egyetem)	4	20 000
K	81480	KLINO	Sziklai István: Percepció nagyothallások etiopatogeneze (Debreceni Egyetem)	4	19 313
K	81252	AGR2	Tóth István: Ciklomodulinokat és AB5 citotoxinokat termelő Escherichia coli törzsek és fágjaik molekuláris jellemzése (MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézet)	4	23 941
K	81494	AGR3	Tóth Miklós: Kártevő és hasznos rovarok ill. gazdaszervezetük kommunikációjában szereplő kémiai és vizuális ingerek (MTA Növényvédelmi Kutatóintézet)	4	36 000
K	82097	MOLBI	Török Zsolt: Individuális stresszválasz heterogén sejtpopulációban (MTA Szegedi Biológiai Központ)	3	21 126
K	81357	IDEGT	Ulbert István: Az agykérgi szenzoros válaszok állapot függő változásainak vizsgálata. (MTA Pszichológiai Kutatóintézet)	4	38 161

Döntéslista javaslat - 2009/2
Élettudományi Kollégium - Kutatási (K)

Tip.	Ny. szám	Zsűri	Vezető kutató/Téma címe/kutatóhely	Jav. Fut.i dó	Össz. Támog (Eft)
K	81279	SUPRA	Varga Zoltán: TÖBBFAJOS, ÁLLAPOTSTRUKTURÁLT POPULÁCIÓ-RENDSZEREK DINAMIKUS MODELLEZÉSE (Szent István Egyetem)	3	8 948
K	81180	BIOIN	Váró György: Sejtek és biokompozitok mechanikai tulajdonságainak tanulmányozása (MTA Szegedi Biológiai Központ)	4	16 000
K	81370	SUPRA	Vasas Gábor: Cianobakteriális és alga- tömegprodukciók toxintartalmának analízise magyarországi vizekben és a toxintermelés vizsgálata izolált alga- és cianobaktérium törzseken (Debreceni Egyetem)	4	19 355
K	82009	MOLBI	Virág László: A poli-ADP-ribosziláció szerepe mesenchymális őssejtek differenciációjában (Debreceni Egyetem)	4	23 989
K	81209	AGR3	Virányi Ferenc: Az indukált és genetikai rezisztencia mechanizmusának összehasonlító elemzése a napraforgó két jelentős kórokozója, a Plasmopara halstedii (Farl.) Berl. et de Toni és a Sclerotinia sclerotiorum (Lib.) de Bary esetében (Szent István Egyetem)	3	18 700
K	82090	MOLBI	Welker Ervin: Az egészséges prion (MTA Szegedi Biológiai Központ)	3	30 001
K	81745	AGR2	Zsarnovszky Attila: A hipotalamikusan neuronális energiaszint szabályozásának vizsgálata: Az NTPDázok, mint lehetséges energia-regulátorok szerepe a pozitív gonadotropin feedback során. (Szent István Egyetem)	2	19 938