

Élettudományi Kollégium

2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (Eft)
SUPRA	K	108582	Abaffyné dr. Dózsa-Farkas Klára: Magyarország enchytraeida (Oligochaeta: Enchytraeidae) faunájának feltárása, taxonómiai és zoogeografiai szintézise. IV. Az Őrség, Kőszegi-hegység, Keszthelyi-hegység és a Balatoni tanúhegyek faunafeltárása, valamint a magyarországi adatok szintézise és az „Enchytraeidae of Hungary” monográfia elkészítése.” (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	48	13268
SUPRA	K	109235	Altbacker Vilmos: Konzorcium, fő p.: Egyedi változatosságot befolyásoló egyedfejlődési tényezők vizsgálata emlősökön (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	48	30820
		109252	Bodó Szilárd: Konzorcium, társ p.: Egyedi változatosságot befolyásoló egyedfejlődési tényezők vizsgálata emlősökön (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	48	9840
IDEGT	K	109754	Acsády László: A talamokortikális aktivitás mag-specifikus GABAerg szabályozása (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	48	41844
KISOR	K	109610	Baczkó István: Egy új antiaritmiás mechanizmus vizsgálata: az IK,ATP és IKr kombinált modulációja a kamrai repolarizáció diszperziójának mérséklése érdekében (Szegedi Tudományegyetem)	24	11194
INFRA	K	109595	Bácsi Attila: Új kapcsolatok az oxidatív DNS károsodás és a gyulladásos folyamatok között (Debreceni Egyetem)	36	20926
KISOR	K	108308	Bai Péter: A mitokondriális biogenezis aktiválása beige (brite) zsírszövetekben a NAD ⁺ metabolizmus befolyásolásán keresztül (Debreceni Egyetem)	48	28000
KLINO	K	109076	Balogh István: "Ismeretlen jelentőségű variánsok" - Genetikai eltérések kimutatása és funkcionális vizsgálata öröklött betegségekben (Debreceni Egyetem)	48	21000
INFRA	K	108429	Balogh Péter: Az Nkx2-3 transzkripciós faktor szerepe a hasüregi nyirokszövetek veleszületett limfoid sejt-megoszlásának és a gyulladásos bélbetegségek lefolyásának szabályozásában (Pécsi Tudományegyetem)	48	24252
KLINO	K	109640	Beke Artúr: A korai petefészek-kimerülés (POF/POI) molekuláris genetikai vizsgálata (Simmelweis Egyetem)	48	15000
MOLBI	K	109429	Benkő Szilvia: Az NLRP3 inflammoszóma működésének molekuláris tényezői inflammatorikus és anti-inflammatorikus makrofágokban (Debreceni Egyetem)	48	23792

Élettudományi Kollégium
2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (EFt)
IDEGT	K	108518	Benyhe Sándor: Oligomer receptorok és bivalens ligandok celluláris és molekuláris kölcsönhatásai (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	48	41082
SUPRA	K	109223	Bereczki Judit: Wolbachia fertőzés Kárpát-medencei lepkékben (Debreceni Egyetem)	48	18051
IDEGT	K	108747	Buzás Péter: A binokuláris ingerfeldolgozás mechanizmusainak többszintű vizsgálata (Pécsi Tudományegyetem)	48	31415
KLINO	K	109712	Csiba László: Lokális hemostasis rendellenességek a fibrilláló pitvarban (Debreceni Egyetem)	47	26400
IDEGT	K	109077	Csillag András: Törzsdúci hálózatok a tanulásban és motivációban: a nucleus accumbens és az aszpartát szerepe (Semmelweis Egyetem)	48	39784
INFRA	K	108631	Dobay Orsolya: Három fontos Gram-pozitív baktérium: Streptococcus pneumoniae, Streptococcus agalactiae és Staphylococcus aureus tünetmentes hordozásának vizsgálata (Szent István Egyetem)	48	24776
MOLBI	K	108989	Dombrádi Viktor: Egy gomba specifikus protein foszfatáz regulációs mechanizmusainak felderítése (Debreceni Egyetem)	48	28222
BIOIN	K	108798	Dosztányi Zsuzsanna: Rendezetlen fehérjék funkcionális helyei (MTA Természettudományi Kutatóközpont)	48	42720
KLINO	K	109626	Döme Balázs: Az apelin/APJ jelátvitel vizsgálata mellkasi daganatokban (Országos Korányi TBC és Pulmonológiai Intézet)	48	42009
KISOR	K	108496	Enyedi Péter: A TRESK és TASK K2P csatornák molekuláris partnerei, szabályozása és fiziológiás funkciói (Semmelweis Egyetem)	48	27837
MOLBI	K	109249	Erdődi Ferenc: Új inhibitor molekulák és fehérje-fehérje kölcsönhatások szerepe a protein foszfatáz-1 szabályozásában (Debreceni Egyetem)	48	38691
AGR3	K	109594	Fail József: A dohánytripsz szaporodásbiológiája (Budapesti Corvinus Egyetem)	48	26550
AGR2	K	108727	Farkas Szilvia: Hüllő és madár reovírusok: diverzitás, evolúció és klasszifikáció (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	27960
INFRA	K	108802	Fehér Attila: A kromatin-mediált génszabályozás szerepe növényi testi sejtek totipotensé válásában (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	48	43494
IDEGT	K	109710	Fekete Csaba: A taniciták szerepének vizsgálata a hipofiziotróp TRH idegsejtek szabályozásában (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	48	43995
KISOR	K	109737	Ferdinandy Péter: A szívizom stressz-adaptációja kóros elhízás során: az autofágia és mitofágia szerepe (Semmelweis Egyetem)	36	21000

Élettudományi Kollégium
2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (EFt)
IDEGT	K	109415	Gereben Balázs: A felnőtt hipotalamikus neurogenesis anyagcsere hatásainak pajzsmirigyhormon függő szabályozása (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	48	43726
INFRA	K	108411	Gombos Zoltán: A karotinoidok szerepe a fotoszintetikus komplexek molekuláris szerveződésében (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	48	43323
KISOR	K	108655	Györffy Balázs: A RALA jelátviteli útvonal szerepe a vastagbélrák progressziójában (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	36	25285
AGR1	K	109719	Györgyey János: A gabonafélék új modellnövénye, a szálkaperje gyökerében zajló szervfejlődési és sejtosztódási folyamatok kapcsolata (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	48	40434
KISOR	K	109178	Haskó György: Az adenosin szerepe az alternatív makrofág aktiváció szabályozásában (Debreceni Egyetem)	48	32000
AGR1	K	109438	Havelda Zoltán: Genomszintű mRNS és kis RNS transzkriptom vizsgálata és jellemzése Capsicum annum-ban. (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	48	43984
AGR3	K	108558	Heltai György: Nehézfémzennyezés környezeti mobilitásának és időbeli átalakulásának értékelése szekvens extrakciós módszerekkel (Szent István Egyetem)	40	36564
AGR3	K	108333	Holb Imre János: Mikro-area térbeli-időbeli (MATI) járványkutatások és MATI modellek fejlesztése gyümölcsök gombabetegségei ellen (Debreceni Egyetem)	48	27931
AGR2	K	109847	Horváth Ákos: Halsperma vitrifikációja (Szent István Egyetem)	36	26367
AGR1	K	108644	Jäger Katalin: A szárazság és hőstressz hatása a búza pollen-bibe kölcsönhatására, megtermékenyülésére és szemfejlődésére (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	27676
KLINO	K	108596	Jancsó Gábor: A szöveti iszkémiás/reperfúziós károsodások kivédésének sejtszintű és molekuláris háttere - kísérletes és klinikai vizsgálatok (Pécsi Tudományegyetem)	48	25620
INFRA	K	109055	Józsi Mihály: A CFHR1 és CFHR3 H-faktorral rokon emberi szérum fehérjék szerepe élettani és patológias folyamatokban (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	48	41682
KLINO	K	109783	Katona Éva: Az alpha2-plazmin inhibitor és szerepe a trombotikus megbetegedésekben (Debreceni Egyetem)	36	15002

Élettudományi Kollégium
2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (Eft)
BIOIN	K	109480	Kellermayer Miklós Sándor Zoltán: A harántcsíkolt izom citoszkeleton hierarchikus mechanobiológiája (Semmelweis Egyetem)	48	27996
KLINO	K	108885	Kiss Csongor: Új molekuláris kockázati csoportok meghatározása többparaméteres áramlási citometriai, molekuláris genetikai, genomikai és transzkriptomikai módszerekkel akut lymphoblastos leukaemiában (Debreceni Egyetem)	48	27992
KLINO	K	108444	Koller Ákos: A cerebrovascularis ellenállás áramlásfüggő szabályozása (Pécsi Tudományegyetem)	48	27720
AGR3	K	108663	Kontschán Jenő: Akarológia: a taxonómiától a biológiai védekezésig (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	24040
SUPRA	K	109102	Kovács Gábor: Sötét szeptált gyökérendofiton gombák - diverzitás és funkció (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	29497
IDEGT	K	109622	Kovács Krisztina: Mikroglia aktiváció és idegrendszeri gyulladás a krónikus stressz-okozta depresszióban (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	48	38677
MOLBI	K	109423	Laczka Csilla: Az organikus anion transzporter polipeptid (OATP) család: szerkezet-funkció kutatás és farmakológiai vizsgálatok (Országos Vérellátó Szolgálat)	36	27172
INFRA	K	109444	Lányi Árpád: A HOFI/SH3PXD2B fehérje szerepe az endotél-funkciókban és a tumorok érhalózatának kialakulásában (Debreceni Egyetem)	48	35922
KISOR	K	108382	Ligeti Erzsébet: Neutrofil granulocitákban kifejeződő Rac GTPáz aktiváló fehérjék élettani szerepe és szabályozása (Semmelweis Egyetem)	48	39571
AGR1	K	108555	Linc Gabriella: Élő Thinopyrum fajok, mint a kenyérbúza harmadlagos génállományának FISH kariotipizálása és fizikai térképezése (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	31936
KLINO	K	109008	Losonczy György: Veleszületett immunválasz tüdő adenokarcinómában: a genotípus és a stádium hatásai (Semmelweis Egyetem)	48	27720
KISOR	K	109736	Magyar János: A kamrai repolarizáció rövidtávú variabilitásának lehetséges okai és modulátorai (Debreceni Egyetem)	48	16708
AGR2	K	108632	Magyar Tibor: Baromfi légzőszervi megbetegedésekben szerepet játszó bakteriális kórokozók tanulmányozása (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	26904

Élettudományi Kollégium

2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (EFt)
KLINO	K	108550	Marquettené Dr. Bock Ildikó: Szívregenerációt segítő therápiás jelentőségű microRNS-ek feltérképezése Thymosin beta-4 segítségével (Pécsi Tudományegyetem)	48	27996
SUPRA	K	109337	Miklósi Ádám: Nemi szerepek tanulása a családban (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	32838
SUPRA	K	108992	Molnár V. Attila: Magyarország veszélyeztetett hajtásos növényeinek ritkasága, életmenet-jellemzői és klímaválasza (Debreceni Egyetem)	48	29626
KISOR	K	109543	Muszbek László: A celluláris XIII-as faktor: új funkciói és lokalizációja (Debreceni Egyetem)	48	41792
KISOR	K	109843	Nagy Péter: Peroxiredoxin fehérjék peroxidáz funkciójának szerepe rákos megbetegedések vonatkozásában (Országos Onkológiai Intézet)	48	31459
AGR2	K	109039	Nagy Szabolcs Tamás: Tenyészállatok automatizált citogenetikai szűrővizsgálatai (Pannon Egyetem)	24	10778
MOLBI	K	108437	Nyitrai László: A metasztázisok kialakulásában és krónikus gyulladásokban szerepet játszó Ca ²⁺ -kötő S100A4 fehérje	36	32816
SUPRA	K	109215	Oborny Beáta: Kritikus átmenetek és határvonalak kialakulása ökológiai rendszerekben: számítógépes szimulációk (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	48	8148
AGR3	K	108811	Pál Magda: Poliaminok metabolizmusának és jelátvitelének kapcsolata egyéb növényi hormonokkal stressz körülmények között gabonanövényekben (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	41316
KISOR	K	109083	Papp Zoltán: A titin izoformák poszttranszlációs módosulásai a perinatális diasztolés diszfunkcióban (Debreceni Egyetem)	48	26400
MOLBI	K	108630	Patthy László: A WFIKK1 és WFIKK2 fehérjék biológiai szerepe és hatásmechanizmusa (MTA Természettudományi Kutatóközpont)	48	44000
KLINO	K	109388	Piffkó József: Biszfoszfónát-indukálta állcsont necrosis: megelőzési és terápiás alternatívák (Szegedi Tudományegyetem)	36	19992
INFRA	K	109683	Prechl József: Immunkomplexek hatásainak jellemzése bioszenzorokkal, fehérje mikromátrixokon (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	48	40300
KISOR	K	109362	Ralph Rühl: A retinoid és eikozanoid jelátvitel szabályozás zavara atópiás dermatitisz esetén (Debreceni Egyetem)	36	20997
MOLBI	K	108404	Reményi Attila: Specifititás és integráció jelátviteli fehérje kináz hálózatokban (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	pályázatát visszavonta	

Élettudományi Kollégium

2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (EFt)
KLINO	K	108465	Rényi-Vámos Ferenc: Az adrenomedullin szerepe bronchiolitis obliterans szindrómában (Országos Onkológiai Intézet)	36	31299
SUPRA	K	108571	Rózsa Lajos: Ivari szelekció, ivararány és ivari dimorfizmus gazda-parazita rendszerekben (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	48	28944
AGR3	K	109482	Salánki Katalin: Az uborka mozaik vírus fehérjék módosításának szerepe a vírusfertőzés kialakulásában (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	48	28000
KLINO	K	108548	Schaff Zsuzsa: A cholangiocarcinoma molekuláris patogenezise, prognosztikai és molekuláris markerei (Simmelweis Egyetem)	48	41580
IDEGT	K	109132	Schwarcz Attila: Enyhe koponya-agysérülés transzlációs vizsgálata MRI módszerekkel (Pécsi Tudományegyetem)	36	11910
INFRA	K	109835	Silhavy Dániel: A növényi RNS minőségbiztosítási rendszerek működése és lehetséges szerepük a patogének elleni védekezésben (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	48	41001
KLINO	K	108688	Szabó Attila József: A krónikus allograft károsodás vizsgálata a vesében: a RAAS rendszer új szerepe új lokalizációban. (Simmelweis Egyetem)	36	21696
AGR1	K	108834	Szabó Endréné dr. Rácz Ilona: Konzorcium, fő p.: Új, biológiailag aktív vegyület, az S-metilmetionin-szalicilát fiziológiai és stresszvédő hatásának vizsgálata (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	48	16928
		108838	Janda Tibor: Konzorcium, társ p.: Új, biológiailag aktív vegyület, az S-metilmetionin-szalicilát fiziológiai és stresszvédő hatásának vizsgálata (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	10672
INFRA	K	108481	Szabó Dóra: A plazmid mediálta kinolon rezisztencia determinánsok kifejeződését befolyásoló tényezők vizsgálata (Simmelweis Egyetem)	48	26328
SUPRA	K	108974	Számadó Szabolcs: Kommunikáció, begyfaultok, figyelem felkeltés és túlélő játékok (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	5916
INFRA	K	108421	Szegedi Andrea: A bőr barrier károsodásának szerepe immun-mediált bőrbetegségek kialakulásában (Debreceni Egyetem)	48	25000
AGR2	K	109865	Székács András: Állatgyógyászati és mezőgazdasági felületaktív anyagok mechanizmusfüggő teratogén, hormonmoduláns és egyéb toxikus hatásai (Központi Környezet- és Élelmiszer-tudományi Kutatóintézet)	48	43992

Élettudományi Kollégium

2013/1 K

Zsűri	Típus	OTKA ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futam idő (hó)	Javasolt összeg (Eft)
AGR3	K	108572	Szili Kovács Tibor: Talaj mikrobiális közösség változása só- és vízstressz, növényzeti típus és művelés hatására (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	36000
KLINO	K	109718	Tory Kálmán: A nephrosis szindróma genetikája (Semmelweis Egyetem)	36	12912
BIOIN	K	109035	Tőke Orsolya: A ligandumkötődés mechanizmusának vizsgálata a humán epesav-kötő fehérjében (MTA Természettudományi Kutatóközpont)	48	23834
MOLBI	K	109521	Unk Ildikó: Transzléziós DNS polimerázok szerepe a transzkripcióban (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	48	43904
AGR3	K	108718	Várallyay Éva: A betegség tünetek kialakulásának molekuláris háttere vírusfertőzött növényekben. (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	48	43297
IDEGT	K	109790	Varga Viktor: Glutamáterg neuronok a nucleus raphe medianus-ban: egy új kéreg alatti modulátor (MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet)	48	35403
KISOR	K	109756	Venglovecz Viktória: Az aquaporinok szerepe akut pankreatitiszben (Szegedi Tudományegyetem)	36	9180
MOLBI	K	108538	Vilmos Péter: Egy aktinkötő citoszkeletális fehérje sejtmagi funkcióinak vizsgálata (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	31646
AGR2	K	108607	Zádori Zoltán: A macska koronavírusok 3-as és 7-es régióinak funkcionális összehasonlítása (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	48	43896
BIOIN	K	108697	Zimányi László: Transzmembrán elektrontranszfer, mint a citokróom b561 fehérjék biológiai aktivitásának alapja (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	48	37270
KISOR	K	109293	Zupkó István: Újonnan szintetizált nitrogént tartalmazó szteroidok emlőkarcinóma-ellenes hatásának vizsgálata in vitro és in vivo (Szegedi Tudományegyetem)	48	27732