

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
F	68598	IB2	Ábrahám Edit: Sótűrésben szerepet játszó gének azonosítása Arabidopsis-ban új típusú genetikai rendszer segítségével (MTA SzBK)	3	13069	NKTH-OTKA
K	67699	IB1	Ádám Géza: Bal-jobb aszimmetrikus fejlődést szabályozó gének azonosítása és funkcionális jellemzése Drosophilában (MTA SzBK)	4	20000	OTKA
K	67900	AG2	Bakonyi Tamás: Vadon élő madarak egyes vírusfertőzéseinek vizsgálata (SZIE)	4	16493	OTKA
F	68254	IB2	Bálint Bálint László: Epigenetikai összetevők szerepe embrionális őssejtek differenciációjában (DE)	3	12158	OTKA
K	69187	IB2	Bánhegyi Gábor: MAP kináz jelátvitel funkcionális vizsgálat mitokondriumban (SE)	4	19328	OTKA
K	67987	AG1	Barnabás Beáta: A búza szemtermés kezdeti fejlődésének vizsgálata korszerű sejtbiológiai módszerekkel (Konzorcium vezető pályázat) (MTA MGKI)	4	10000	NKTH-OTKA
K	67737	AG3	Bélai Iván: Növényvédőszer-hatóanyagú receptor kölcsönhatás számítógépes modellezése. Új hatóanyagmolekulák tervezése, előállítása és biológiai hatékonyságuk vizsgálata. (MTA Növényvédelmi KI)	4	10000	NKTH-OTKA
F	68469	OPR	Bellyei Szabolcs: Humán daganatokban termelődő fehérjék alap és alkalmazott klinikai kutatásai (PTE)	3	12386	OTKA
K	68594	ÉLT	Benedek György: A szenzoros információ párhuzamos feldolgozó mechanizmusai az emlősgagyban (SZTE)	4	18000	NKTH-OTKA
K	67781	AG2	Benkő Mária: Állategészségügyi szempontból jelentős adenovírusok összehasonlító jellemzése (MTA ÁOTK)	4	20000	NKTH-OTKA
F	68782	IB2	Benkő Szilvia: A Caterpillar molekulák szerepe a szaruhártya természetes immunitásának kialakításában (DE)	3	11592	OTKA
K	68550	AG1	Bernáth Jeno: Az abiotikus stressz hatása gyógy- és aromanövények primer és speciális anyagprodukcijára (BCE)	4	16400	NKTH-OTKA
K	68616	OPR	Berta András: Szemfenéki betegségek molekuláris genetikai és epidemiológiai vizsgálata (DE)	4	10824	OTKA
K	69033	SUP	Bíró Péter: Hal és makrogerinctelen együttesek sokfélesége a Balaton vízgyűjtő kisvízfolyásaiban - egy hosszú távú monitorozó rendszer alapozása (MTA Balatoni Limnológiai KI)	4	18000	OTKA
K	68538	SUP	Borhidi Attila: Molekuláris és morfológiai kutatások a Rubiaceae család növényein (PTE)	4	16795	OTKA
K	68358	IB2	Bosze Szilvia Erika: Mycobacterium tuberculosis fertőzés korai kimutatása és célzott terápiája szintetikus peptidek és peptidkonjugátumok alkalmazásával (ELTE-MTA)	4	11358	NKTH-OTKA
K	68386	AG3	Bozsó Zoltán: Protein lebontó rendszerek szerepének vizsgálata a növények baktériumok ellen kialakuló általános rezisztencia folyamatainak kialakulása során (MTA Növényvédelmi KI)	4	13500	OTKA
NF	68294		Chinopoulos Christos: Az endogén TRP csatornák szerepe kérgi neuronokban élettani és kóros állapotokban (SE)	3	19665	NKTH-OTKA
K	67907	SUP	Czárán Tamás: Prebiotikus és mikrobiális kooperatív rendszerek evolúciójának térben explicit modellezése (ELTE)	4	7146	OTKA
F	67743	ÉLT	Czirják Gábor: A két pórusdoménnal rendelkező, háttér K ⁺ csatornák szabályozásának vizsgálata (SE)	3	15000	OTKA
F	68143	EMB	Csanády László: Az ischaemiás agykárosodásban szerepet játszó TrpM2 kationcsatorna szerkezet-funkció vizsgálata (SE)	3	11250	OTKA
K	69105	IB1	Csermely Péter: Dajkafehérjék és sejtthálózatok (SE)	4	20000	NKTH-OTKA
K	68864	EMB	Csiba László: Agyi receptor-rendszerek vizsgálata neurológiai kórképekben: speciális és hagyományos autoradiográfias módszerek alkalmazása Parkinson-kórban, Alzheimer-kórban és az öregedés során (DE)	4	19985	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
K	68655	AG4	Csizmazia Zoltán: Vetőmagvak aerodinamikai jellemzőinek új módszerrel történő meghatározása, és hatása a vetési pontosságra (DE)	4	6180	OTKA
K	68618	AG4	Csóka György: A holtfa erdő-és természetvédelmi szerepe magyarországi keménylombos erdőkben (ERTI Mátrafüred)	4	15151	OTKA
F	67849	AG3	Dávid István: Az allelopátiát befolyásoló tényezők vizsgálata gyom-és kultúrnövényeken (DE)	3	4420	OTKA
K	68784	IB1	Deák Péter: Proteaszóma szubsztrátok felismerési mechanizmusának genetikai analízise (MTA SzBK)	4	20000	OTKA
F	67996	KÓR	Debreceni Balázs: A homocisztein által indukált jelátviteli folyamatok gátlásának vizsgálata (PTE)	3	9000	OTKA
K	68445	EMB	Détári László: Agykérgi szinkronizációs folyamatok kölcsönhatása a szenzoros információ feldolgozással (ELTE)	3	8813	OTKA
K	67646	EMB	Dobolyi Árpád: Egy új peptiderg neuromodulátor rendszer nociceptív információ feldolgozásban való szerepének morfológiai alapjai (MTA TKI)	4	19868	NKTH-OTKA
K	68765	IB2	Dombrádi Viktor: A protein foszfatáz Z szerepének felderítése a patogén gombák jelátviteli folyamataiban (DE)	4	12604	OTKA
K	68976	ÉLT	Domoki Ferenc: A mitokondriális ATP-szenzitív káliumcsatorna aktiválásával létrehozott neuroprotektív mechanizmusa - egy új neuroprotektív stratégia vizsgálata (SZTE)	4	12000	OTKA
F	68916	KÓR	Döme Balázs: A tumor-indukált lymphangiogenezis mechanizma és gátlásának lehetőségei humán nem-kissejtes tüdőrákban (Országos Korányi TBC és Pulmonológiai I.)	3	9000	OTKA
NK	69227		Dudits Dénes: A retinoblasztóma homológ fehérjék funkcionális specializációja a rizs sejtciklus szabályozás során (MTA SzBK)	3	66600	NKTH-OTKA
K	68416	IB1	Erdődi Ferenc: A miozin foszfatáz új szabályozó funkciói nem-izom sejtekben (DE)	4	19752	OTKA
K	67955	KON	Falus András: Onkogenomikai kutatás melanomában génexpresszió és a nem kódoló microRNS profil meghatározása alapján (SE)	4	20000	OTKA
K	69094	AG4	Farkas István: Hálózatra kapcsolt fotovillamos rendszerek elméleti és kísérleti vizsgálata (SZIE)	3	12000	NKTH-OTKA
F	67847	AG2	Farkas Szilvia: Magyarországi hulló és kételtű gyűjtemények virológiai vizsgálata, különös tekintettel a járványos megbetegedést okozó vírusokra. (MTA ÁOTK)	3	8263	OTKA
K	67813	AG4	Fehér Alajos: A multifunkciós mezőgazdaság lehetőségei az észak-alföldi és észak-magyarországi LEADER kistérségekben (DE)	3	5900	OTKA
K	68051	IB2	Fehér Attila: Kromatin, transzkripció, egyedfejlődés - a növényi NAP/SET fehérjék jellemzése (MTA SzBK)	4	17655	NKTH-OTKA
K	68064	AG1	Fehér Attila: A búzaszem kialakulásának első lépései: a megtermékenyítés biológiája (konzoríumi társ pályázat - 67987-hoz) (MTA SzBK)	4	9945	NKTH-OTKA
F	68347	AG2	Fekete Péter Zsolt: Sertés-, és baromfi-pathogén E. coli törzsek mobilis virulencia-génjeinek vizsgálatára irányuló kutatások és ezek hasznosítása a védekezésben (MTA ÁOTK)	3	7700	OTKA
NI	67877		Fésüs László: A harmadik szinapszis: Új molekuláris mechanizmusok és összefüggések az apoptotikus sejtek fagocitózisában. (DE)	3	75000	NKTH-OTKA
K	67672	AG3	Fodor Nándor: Módszer kidolgozása Magyarország főbb talajféleségei telített és telítés közeli vízvezetőképességének megadására (MTA Talajtani és Agrokémiai KI)	4	13499	OTKA
F	67919	ÉLT	Földes Gábor: Az apelin/APJ receptor rendszer szerepe humán endotheliális progenitor sejtekben (SE)	3	15000	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
K	68894	AG1	Galiba Gábor: A gabonafélék fagyállóságának növelésére alkalmas lipidkomponensek azonosítása (konzorciumi társ pályázat - 68692) (MTA MGKI)	4	10000	NKTH-OTKA
F	68079	IB1	Gáspári Zoltán: Fehérjék belső dinamikájának vizsgálata modern NMR-spektroszkópiai módszerekkel (ELTE)	3	3537	OTKA
K	68305	AG4	Geszti Szilárd: A költségcsökkentés lehetőségei a magyar tejtermelésben (KE)	3	3783	OTKA
K	68660	ÉLT	Góth Miklós: Tumorgenezis és a szomatosztatin hatásmechanizmusának vizsgálata humán hipofízis adenomákban (OGYK)	4	7600	OTKA
F	68984	AG4	Gyimes Erno: SZEMESTERMÉNYEK BELSŐ STRUKTÚRÁJÁNAK ÉS ÖSSZEFÜGGÉS RENDSZERÉNEK FELTÉRKÉPEZÉSE AGROFIZIKAI VIZSGÁLATOKKAL. (SZTE)	3	4542	OTKA
F	68163	AG3	Halbritter András Albert: Bioindikációs módszerek adaptálása és fejlesztése talaj-remediációs eljárások kockázat-szempontú követésére (MTA Talajtani és Agrokémiai KI)	3	12000	OTKA
K	67984	OPR	Hamar János: A vázizom, valamint az artériás és a vénás kiserek iszkémiás és iszkémia-reperfúziós károsodása. Az oxidatív stressz szerepe (Országos Baleseti és Sürgősségi I.)	4	15000	OTKA
NF	69278		Hamar Péter: A TGF-beta és intracelluláris jelátvitelének szerepe urémiás érelmeszesedésben (SE)	3	18666	NKTH-OTKA
K	67700	KÓR	Hantos Zoltán: Az emfizéma strukturális és funkcionális összefüggései kísérletes modellekben (SZTE)	4	19117	OTKA
K	68921	AG1	Hegedus Attila: Gyümölcsfák termékenyülésének és a termés antioxidáns kapacitásának jellemzése mint nemesítést támogató eljárások (BCE)	4	19835	NKTH-OTKA
F	68403	SUP	Herczeg Gábor: Ivari jelzések információtartalma és szerepe területiális gyíkok szaporodási sikerében (ELTE)	3	10674	OTKA
K	68126	AG2	Hiripi László: A nyúl neonatális FC receptor klónozása, jellemzése (MBK)	3	15000	OTKA
K	68936	IB1	Homolya László: A koleszterin anyagcserében szerepet játszó ABC féltranszporterek sejtbiológiai vizsgálata (MTA TKI)	4	19000	NKTH-OTKA
K	68401	KON	Horkay Irén: Biokémiai, molekuláris biológiai és genetikai vizsgálatok napfény okozta bőrkárosodásokban (DE)	4	20000	OTKA
K	68808	KON	Horváth Ildikó: Légúti megbetegedések pathomechanizmusa és fenotípusa közti összefüggések (SE)	4	19509	NKTH-OTKA
K	69174	OPR	Horváth Örs Péter: Az éhség és a gastrointestinalis hormontermelés változásának vizsgálata totális gastrectomizált, valamint kóros kövérségben szenvedő betegekben (PTE)	4	15000	OTKA
K	69127	ÉLT	Hrabovszky Erik: Endogén glutamát jelentősége neuroendokrin rendszerek szabályozásában (MTA KOKI)	4	19697	OTKA
K	68827	KON	Hunyadi János: A bőr barrier funkció szerepe az externákban használt nanopartikulumokkal szembeni védelem megvalósításában (DE)	4	20000	NKTH-OTKA
K	68779	AG2	Husvéth Ferenc: Konjugált linolsav (CLA) izomérek vizsgálata intenzíven termelő kérődzőkben (Pannon E.)	4	10000	NKTH-OTKA
F	68230	AG3	Illés Gábor: A nagy felbontású digitális talajterképezés erdészeti célú felhasználásának fejlesztése (ERTI)	3	13020	NKTH-OTKA
K	67731	OPR	Jancsó Gábor: Reperfúziós károsodások csökkentésének lehetőségei endogén adaptációs mechanizmusok indukciójával. Kísérletes és klinikai vizsgálatok. (PTE)	4	6562	OTKA
F	68720	OPR	Janszky József: Epilepszia idegsebészeti kezelése: Új típusú MRI módszerek szerepe a fókusz anatómiai és funkcionális lokalizációjában és a műtét tervezésében (PTE)	3	12619	NKTH-OTKA
F	68940	EMB	Jelitai Márta: Idegi ős/progenitor sejtek fejlődésének fiziológiai jellemzése (MTA KOKI)	3	10479	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH- OTKA
F	67879	ÉLT	Jost Norbert László: Káliumáramok vizsgálata izolált szívizom-preparátumokon és klónozott csatornákon (SZTE)	3	10614	NKTH-OTKA
K	68665	AG3	Kádár Imre: A könnyen oldható elemtartalom figyelembevétele a talajszennyezettségi határértékrendszer alkalmazásában (MTA Talajtani és Agrokémiai KI)	4	11520	OTKA
K	68960	IB2	Káldi Krisztina: A cirkadián óramű molekuláris jellemzése: Az oszcillátor fehérje Frequency kifejeződésének transzkripció és poszttranszkripció szinten történő szabályozása (SE)	4	19873	OTKA
NF	67576		Kaló Péter: A szimbiotikus gümő bakteriális inváziójában és a szimbioszoma működésében résztvevő növényi gének azonosítása. (MBK)	3	55500	OTKA
K	67667	IB1	Karaffa Levente: A tejcukor lebontásának titkai, avagy miért indukálja a laktóz a Trichoderma reesei gomba celluláz génjeit? (DE)	3	11000	NKTH-OTKA
K	68464	IB1	Kardos József: A fehérjeaggregáció és amiloidképződés szerkezeti alapjai; a különféle morfológiájú aggregátumok kialakulásának körülményei és in vivo hatásuk vizsgálata (ELTE)	4	17083	OTKA
K	68680	KON	Kemény Lajos: Az ultraibolya fény immunbiológiai hatásának vizsgálata (SZTE)	4	15000	OTKA
F	67884	KON	Kertész István: Peptid hormon receptorokhoz kötődő radiofarmakonok előállítás és onkológiai alkalmazása a PET diagnosztikában (DE)	3	10029	OTKA
K	67666	SUP	Király Gergely: A magyarországi edényes flóra chorológiai elemzése (NYME)	4	9029	OTKA
K	68692	AG1	Kis Mihály: A gabonafélék fagyállóságának növelésére alkalmas lipid komponensek azonosítása (Konzorciumi vezető pályázat) (MTA SzBK)	4	10000	NKTH-OTKA
K	68589	AG3	Kiss Balázs: Psammotettix fajok (Homoptera: Cicadellidae) összehasonlító autökológiai vizsgálata (MTA Növényvédelmi KI)	4	4300	OTKA
K	69279	IB1	Kiss István: A sejtmagi fehérje-import Importin-alfa2 faktorának citoplazmatikus funkciói (MTA SzBK)	3	12000	OTKA
K	68327	SUP	Kiss Keve Tihamér: Magyarország Centrales fajainak florisztikai felmérése összefüggésben a természetvédelemmel (MTA Ökológiai és Botanikai Kutatóintézet)	4	11000	OTKA
K	67906	AG1	Kocsy Gábor: A gabonafélék stressztűrését jellemző genetikai és biokémiai paraméterek kiválasztása (MTA MGKI)	4	17920	NKTH-OTKA
F	67695	IB2	Komonyi Orbán: Az 5'-3-metil-guanozin módosítás szerepe az RNS érésben és telomer képződésben (SZTE)	3	13140	OTKA
F	68318	AG1	Kondrák Mihály Attila: Szárazságtűrő transzgénikus burgonya molekuláris biológiai jellemzése (MBK)	3	15000	NKTH-OTKA
K	68341	KÓR	Kopper László: Jelátviteli hálózatok, mint terápiás célpontok lymphomákban (SE)	3	14822	NKTH-OTKA
K	69235	SUP	Korsós Zoltán: TAJVAN ÉS A KÖRNYEZŐ SZIGETVILÁG IKERSZELVÉNYESEI: TAXONÓMIAI, SZISZTEMATIKAI ÉS ZOOGEÓGRÁFIAI ÖSSZEFOGLALÁS (MTTM)	4	9536	OTKA
F	67735	IB1	Kóta Zoltán: Alfa-hélix és béta-hordó fehérjék membránba ágyazódása (MTA SzBK)	3	10382	OTKA
K	69014	AG4	Kovács Attila József: Biológiai anyagok agrofizikai paramétereinek kimérése és hőfizikai modellezése (NYME)	4	10399	OTKA
K	68574	EMB	Kovács Krisztina: Hipotalamikus integráció: a stressz és a metabolizmus szabályozása (MTA KOKI)	4	15912	NKTH-OTKA
K	67925	KÓR	Kovalszky Ilona: A daganatos mikrokörnyezet celluláris és mátrix komponenseinek szerepe a tumorprogresszióban. (SE)	4	19956	NKTH-OTKA
F	68381	AG3	Kredics László: A gombatermesztésben súlyos problémaként ismert "zöldpenész" megbetegedést előidéző Trichoderma törzsek taxonómiai, mikopatológiai és epidemiológiai vizsgálata (MTA TKI)	3	7500	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
K	68462	SUP	Kriska György: Közvetlen és közvetett polarotaxis vizsgálata tegzeseknél (ELTE)	4	3903	OTKA
K	68830	IB2	Kurucz Judit Éva: Az elsődleges immunválasz tokképző reakciójának molekuláris genetikai alapjai Drosophila melanogasterben (MTA SzBK)	4	19600	OTKA
K	68659	AG1	Láng László: Idegen eredetű DNS-t nem tartalmazó transzgénikus búza előállítási lehetőségeinek tanulmányozása (Konzorcium társ pályázó - 67844) (MTA MGKI)	4	13500	NKTH-OTKA
K	67771	AG4	Láng Zoltán: A gyümölcsfarázási amplitúdó automatikus optimalizálásának kutatása (BCE)	4	11542	NKTH-OTKA
F	68177	EMB	Lele Zsolt: Az N-cadherin szerepe az emlősök idegrendszerének korai fejlődésében és a hippocampus GABAerg neuronjainak differenciációjában (MTA KOKI)	3	9600	OTKA
K	68431	ÉLT	Lénárd László: Az éhség-motiváció és a megerősítés limbikus szabályozási folyamatai (PTE)	4	18603	NKTH-OTKA
K	67808	AG1	Linc Gabriella: A termesztett búza diploid őseinek molekuláris citogenetikai elemzése: pachytén- és fiber-FISH (MTA MGKI)	4	15220	OTKA
K	68758	ÉLT	Losonczy György: Természetes élő (NK) T lymphocyták légúti gyulladásokban (SE)	4	12148	OTKA
K	68939	EMB	Madarász Emília: Pozícionális gének aktivitásának szerepe az idegsejt-fenotípus meghatározásában (MTA KOKI)	4	16751	OTKA
F	67908	AG3	Magyar Donát: Növénykórokozó és mikotoxin-termelő gombák levegőmikológiai vizsgálata (MTA Növényvédelmi KI)	3	9000	OTKA
K	67889	KON	Mándi Yvette: A HMGB-1 felszabadulás és a RAGE gén polimorfizmus szerepének vizsgálata septicus folyamatokban és neurodegeneratív kórképekben. Kísérletes és klinikai tanulmányok. (SZTE)	4	16000	OTKA
K	67850	IB1	Maróti Péter: Reakciócentrum-katalízis: fehérjékre általánosítható tanulságok (SZTE)	4	20000	NKTH-OTKA
K	67641	EMB	Matesz Klára: Molekuláris mechanizmusok vizsgálata a vestibularis rendszer fejlődése, regenerációja és plaszticitása során (DE)	4	17969	OTKA
K	68884	AG3	Máthéné dr. Gáspár Gabriella: FOSZFORFORGALOM JELLEMZÉSE ÉS MODELLEZÉSE KÜLÖNBÖZŐ TALAJOKON REPCE TESZTNÖVÉNYYEL (MTA Talajtani és Agrokémiai KI)	4	12240	OTKA
K	67748	SUP	Matus Gábor: Propagulum helyettesítők fejlesztése és alkalmazása a magbank kialakulását befolyásoló tényezők vizsgálatára (DE)	4	9973	OTKA
K	68792	KON	Merkely Béla: Szívelégtelenség és társuló arrhythmia klinikai és experimentális vizsgálata (SE)	4	16867	NKTH-OTKA
K	68397	AG4	Mészáros Ilona: Középhegységi zonális fajok klímaérzékenységeinek ökofiziológiai vizsgálata, különös tekintettel a vízforgalmi sajátosságokra (DE)	4	12000	OTKA
K	69132	KÓR	Miczák András: Metabolizmus és pathogenitás intracelluláris baktériumoknál (SZTE)	3	11026	NKTH-OTKA
F	68502	KÓR	Miklós Zsuzsanna: A szöveti renin-angiotenzin rendszer szerepe az intracelluláris kalcium-homeosztázis zavarainak kialakulásában diabéteszes kardiomiopátiában (SE)	3	6681	OTKA
K	67779	OPR	Mikó Irén: Ischaemiás-reperfüziós károsodások funkcionális és strukturális változásainak kivédése különböző (máj, vékonybél, szabad lebeny, amputatum) experimentális sebészeti modelleken (DE)	4	16215	OTKA
F	68841	KON	Molnár Miklós Zsolt: A malnutrició-inflammatiós komplex szindróma patofiziológiai szerepe vesetranszplantációt követően (SE)	3	9002	OTKA
K	69224	SUP	Molnár V. Attila: Az Ophrys fuciflora komplex filogeográfiai vizsgálata (DE)	2	7553	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
K	69047	IB2	Monostori Éva: Immunmoduláló humán galektin-1 által kiváltott T-sejt apoptózis molekuláris mechanizmusa (MTA SzBK)	4	20000	OTKA
NI	69238		Muszbek László: A véralvadás XIII-as faktora. (DE)	3	69186	NKTH-OTKA
K	69044	KÓR	Nagy Erzsébet: Speciális korfolyamatokban szerepet játszó anaerob kórokozók patogenitást befolyásoló virulencia faktorainak molekuláris biológiai vizsgálata (SZTE)	4	19947	NKTH-OTKA
K	68170	EMB	Nagy M. György: A salsolinol (SAL) hatásmechanizmusának vizsgálata. (MTA TKI)	4	15608	NKTH-OTKA
K	67697	KÓR	Nagy Péter: Az őssejtek részvétele a máj rengenerációban (SE)	4	12000	OTKA
K	69240	ÉLT	Nagy Zoltán: Agyi plaszticitást fokozó NFkB/GAP-43 mechanizmusának vizsgálata. A GAP-43 expresszdiót fokozó (d)-deprenyl hatáselemzése az ischemiás stroke-ot követően, betegeken. (OPNI)	4	20000	NKTH-OTKA
K	68457	ÉLT	Nánási Péter Pál: IKr -csatornagátlók kamrai akciós potenciált nyújtó hatásának reverz frekvencia-függő mechanizmusa (DE)	4	18444	NKTH-OTKA
F	68323	OPR	Németh Norbert: Haemorheológiai és mikrokeringési változások komplex és korszerű vizsgálata gonadectomiát és hormonkezelést követően, valamint végtagi ischaemia-reperfusio során kísérletes sebészeti modelleken (DE)	3	9700	OTKA
F	67784	KON	Nemoda Zsófia: A triptofán-hidroxiláz-2 gén polimorfizmusainak pszichogenetikai és molekuláris biológiai vizsgálata (SE)	3	6070	OTKA
F	68795	OPR	Novák Zoltán: Az immuntolerancia vizsgálata terhességben (SZTE)	3	6000	OTKA
K	68875	ÉLT	Nyakas Csaba: A tápanyagfelvétel és az energia-háztartás neuroendokrin szabályozása (MTA TKI)	3	5713	OTKA
K	68607	KON	Oláh Éva: Ismeretlen eredetű mentális retardáció vizsgálata subtelomerikus FISH módszerrel (DE)	4	6875	OTKA
K	69061	IB2	Oláh Imre: Lympho-myeloid mikrokörnyezet (SE)	4	20000	OTKA
K	67688	AG3	Oros Gyula: Magyarországon előforduló Rhizoctonia fajok tanulmányozása (MTA Növényvédelmi KI)	4	20000	NKTH-OTKA
K	67963	IB1	Ovádi Judit: TPPP/p25 FEHÉRJE CSALÁD SZERKEZETE, FUNKCIÓJA ÉS PATOLÓGIÁJA (MTA SzBK Enzimológiai Intézet)	4	20000	NKTH-OTKA
K	68408	IB1	Pál Gábor: Fehérje-kölcsönhatások szerkezeti alapjainak feltárása és a kölcsönhatás szelektív gátlása irányított evolúciós eljárásokkal (ELTE)	4	19210	OTKA
K	68357	KÓR	Pál Tibor: A környezetben fellelhető bélbaktériumok (Enterobacteriaceae) antibiotikum rezisztenciájának és virulenciájának molekuláris háttere (PTE)	3	11000	NKTH-OTKA
K	68804	IB1	Páli Tibor László: A vakuoláris proton pumpa (V-ATPáz) biofizikai vizsgálata (MTA SzBK)	4	19396	NKTH-OTKA
K	68363	KÓR	Papp Zoltán: A humán myocardium kontraktilis fehérjeinek oxidációja és annak mechanikai következményei (DE)	4	17832	OTKA
F	68023	IB1	Petheo Gábor: Fagocita NADPH-oxidáz és protoncsatorna aktivitását szabályozó fehérjék azonosítása RNS-interferencia felhasználásával (SE)	3	14667	OTKA
F	68896	IB1	Pettkó-Szandtner Aladár: Lucerna CDK inhibitor fehérje poszttranszlációs módosítása és ennek hatásai (MTA SzBK)	3	14237	OTKA
NI	68218		Podani János: Többváltozós biológiai jelenségek elemzése populáció és társulás szinten (ELTE)	3	46821	NKTH-OTKA
F	68995	KON	Polgár Beáta: EGY PROGESZTERON INDUKÁLTA IMMUNMODULÁTOR FEHÉRJE EXPRESSZIÓJÁNAK ÉS FUNKCIÓJÁNAK VIZSGÁLATA HAEMATOLÓGIAI MALIGNITÁSOKBAN (PTE)	3	11501	NKTH-OTKA
K	67807	IB2	Pongrácz Judit E.: A protein kináz C (PKC) függő Wnt glykoproteinek szerepének vizsgálata a tüdő gyulladásos megbetegedéseiben (PTE)	4	19998	NKTH-OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
K	68301	IB1	Pósfai György: Minimál Escherichia coli sejt: az irányított genomevolúció lehetőségei és következményei (MTA SzBK)	4	20000	NKTH-OTKA
K	68617	IB2	Prechl József: Dendritikus sejteket felismerő rekombináns ellenanyagok és természetes ligandumok kombinációival borított nanorészecskék immunológiai tulajdonságainak vizsgálata (ELTE-MTA)	4	19236	NKTH-OTKA
K	68053	AG1	Putnoky Péter: Természetes és mesterséges Agrobacterium rezisztencia szőlőben (Konzorcium vezető pályázat) (PTE)	4	11991	NKTH-OTKA
K	68476	OPR	Pytel József: A Cochleo-vestibularis rendszer teljesítményének mérése objektív módszerekkel (PTE)	4	15000	NKTH-OTKA
F	68099	AG1	Rakszegi Mariann: A keményítő tulajdonságainak és jelentőségének vizsgálata a búzanemesítésben (MTA MGKI)	3	12800	NKTH-OTKA
K	68452	ÉLT	Rékási Zoltán: A növekedési hormon-releasing hormon analógok antiproliferatív hatásmechanizmusa (PTE)	4	18469	NKTH-OTKA
F	68295	SUP	Rosivall Balázs: Ivararány manipuláció madaraknál (ELTE)	3	10898	OTKA
F	67632	KÓR	Sarang Zsolt: Az apoptotikus sejtek fagocitózisa és gyulladás folyamatok kapcsolata (DE)	3	9180	OTKA
K	67669	SUP	Sasvári Lajos: Szülői hormonkoncentráció és szülői ráfordítás, élethossz reprodukció teljesítmény és ivadékminőség az éjszakai ragadozó madarak szaporodásában. (EKF)	4	5000	OTKA
F	68591	SUP	Schmera Dénes: Az élőhelyszerkezet tegzesfauna összefüggése kisvízfolyásokban (MTA Növényvédelmi KI)	3	3200	OTKA
K	67739	AG4	Seres Antal: Mezőgazdasági kisárutermelők marketingszemléletű alkalmazkodása a kereskedelem koncentrációs folyamatához a zöldség-gyümölcs ágazatban (MTA Közgazdaságtudományi I.)	4	8520	OTKA
K	67953	IB1	Sipiczki Mátyás: A Sep10/MED31 Mediátor-alegység specificitása a transzkripció regulációjában (DE)	4	17179	OTKA
K	68156	AG2	Stipkovits László: A Mycoplasma gallisepticum és M. synoviae fertőzöttség baromfi influenza fertőzésre gyakorolt hatásának vizsgálata (MTA ÁOTK)	4	19923	NKTH-OTKA
NI	69180		Szabad János: Miért kezdődik el az embriógenézis? (SZTE)	3	33851	OTKA
K	68226	IB2	Szabados László: A sótűrésért felelős gének összehasonlító vizsgálata Arabidopsis-ban és a halofita Thellungiella fajokban. (MTA SzBK)	4	19892	NKTH-OTKA
K	68467	AG4	Szabó Gábor: Élelmiszer-gazdasági termelői szervezetek interdiszciplináris elemzése, különös tekintettel az emberi tényezőre (MTA Közgazdaságtudományi I.)	3	4235	OTKA
K	69336	AG4	Szakály Zoltán: Funkcionális élelmiszerek piaci helyzetének vizsgálata (KE)	2	8998	OTKA
K	68158	AG1	Szalai Gabriella: Gazdasági növények stressz körülmények közötti szalicilsav metabolizmusa és az exogén szalicilsav hatásai az anyagcsere folyamatokra (MTA MGKI)	4	19127	NKTH-OTKA
K	69095	AG1	Szegedi Ernő: Agrobacterium vitis rezisztencia szőlőben (Konzorcium társ pályázat - 68053) (FVM Szőlészeti és Borászati Kutatóintézete, Kecskemét)	4	8000	NKTH-OTKA
K	68201	IB1	Szekeres Miklós: A brassinoszteroidok szerepének vizsgálata a növényi szervek morfogenezisének szabályozásában (MTA SzBK)	4	16000	OTKA
K	68103	AG4	Szendro Péter: Nem élelmezési célú felhasználásra előkészített növényi halmaz-struktúrák optimalizálása és modellezése (SZIE)	4	15939	NKTH-OTKA
K	69068	SUP	Szép Tibor: Telelő, vonuló és fészkelő területek időjárási és élőhelyi jellemzőinek szezonon belüli és közötti hatásai egy vonuló madárfaj állományára (Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület)	4	13566	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
F	68393	ÉLT	Szigeti Gyula Péter: A humán és a patkány húgyhólyag purinerg és kolinerg jelátviteli útvonalainak szerepe a hólyagkontrakció szabályozásában (DE)	3	8345	OTKA
K	68636	AG3	Szili Kovács Tibor: Talaj mikrobiális közösség funkcionális diverzitása és szubsztrát hasznosítási hatékonysága eltérő növényzet és művelési mód mellett (MTA Talajtani és Agrokémiai KI)	4	16000	NKTH-OTKA
K	68724	IB1	Szittyá György: MikroRNS-ek expressziójának vizsgálata Arabidopsis thaliana-ban és Capsicum annuum-ban (MBK)	4	20000	OTKA
K	69118	ÉLT	Szokodi István: A szívizom-kontraktilitás endogén peptiderg szabályozó mechanizmusainak vizsgálata (PTE)	4	19181	OTKA
F	68770	KON	Szolnoky Győző: Lipödéma, flebolimfödéma, krónikus vénás lábszárfekély. Újfajta betekintés a nyirokkeringési zavarhoz társuló gyakori betegségek kórereditébe (SZTE)	3	4500	OTKA
K	68763	IB1	Szöllősi János: Emlő tumor őssejtek szerepe a Herceptin rezisztenciában (DE)	4	19500	NKTH-OTKA
F	67755	SUP	Szurdoki Erzsébet: A Sphagnum recurvum fajcsoport morfológiai, ökológiai és genetikai vizsgálata (MTTM)	3	9662	OTKA
K	67658	AG3	Takács András Péter: Hazai szőlőültetvények virológiai vizsgálata (MTA TKI)	4	12000	OTKA
F	67830	EMB	Tamás Andrea: HYPOPHYSIS ADENILÁT-CIKLÁZ AKTIVÁLÓ POLIPEPTID (PACAP) HATÁSÁNAK VIZSGÁLATA KÜLÖNBÖZŐ TÉNYEZŐK KÖVETKEZTÉBEN KIALAKULÓ COCHLEARIS- ÉS RETINALIS KÁROSODÁSBAN (PTE)	3	7899	OTKA
K	68575	KON	Tamás Gyula: Pregesztációs és gesztációs diabétesszel társuló terhesség miatt gondozott asszonyok szülést követő keresztmetszeti vizsgálata: Szövődmények és kardiovaszkuláris kockázati tényezők patogenetikája (SE)	4	12000	OTKA
K	67844	AG1	Tamás László: Idegen eredetű DNS-t nem tartalmazó transzgenikus búza előállítási lehetőségeinek tanulmányozása (vezető konzorciumi pályázat) (ELTE)	4	5700	NKTH-OTKA
K	69102	KON	Tordai Attila: Mennyiségi molekuláris genetikai vizsgálatok és nagy kapacitású sejtleválasztás együttes alkalmazása rosszindulatú myeloid megbetegedésekben (OGYK)	4	17028	OTKA
K	68077	ÉLT	Tóth Attila: Az erekben expresszáldó vanilloid receptor-1 (TRPV1) jellemzése (DE)	4	11988	OTKA
F	68326	IB1	Tőke Orsolya: Antimikrobiális peptidok szerkezetének és hatásmechanizmusának vizsgálata szilárd fázisú mágneses magrezonanciával (MTA Kémiai KK)	3	4414	OTKA
K	68288	IB1	Tózsér József: A retrovirális proteázok szerepének vizsgálata a retrovírusok életciklusának korai fázisában (DE)	4	19232	OTKA
K	69172	KON	Tulassay Zsolt: Az emésztőrendszeri peptikus fekély kialakulása (SE)	4	19956	OTKA
K	67895	KON	Túri Sándor: Endotelális diszfunkció és oxidatív stressz szerepe a juvenilis esszenciális hipertóniában és obezitásban. (SZTE)	4	14249	OTKA
F	68480	OPR	Vajda Zsolt: MR vezérelt percutan beavatkozások vizsgálata degeneratív intervertebrális discusbetegség kísérletes modelljében. (KE)	2	6760	OTKA
K	68376	AG2	Vajdovich Péter: A terápierezisztencia vizsgálata kutyák daganatos, immunológiai és szívelégtelenséggel járó kórképeiben (SZIE)	4	16000	OTKA
K	67648	AG3	Vajna László: Új- és újabban járványos méreteken fellépő, gombák okozta növényi betegségek változó, globalizálódó világunkban (MTA Növényvédelmi KI)	4	9800	OTKA
NI	68950		Váradi András: Az ABC-fehérjék Tudományos Iskolája: a gének regulációjától a transzport-mechanizmusig (MTA SzBK Enzimológiai Intézet)	3	67227	OTKA

Élettudományok

Tip.	Ny. szám	zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Fut.idő	Össz. Támog	Keret OTKA/NKTH-OTKA
NI	69008		Varga Gábor: Emberi nyálmirigy modell az epitheliális szekréció molekuláris mechanizmusainak tanulmányozására és a génbejuttatási technikájuk kifejlesztésére (SE)	3	39588	NKTH-OTKA
NF	68563		Várnai Péter: A receptor endocitózis inozitol lipid szabályozásának molekuláris alapjai (SE)	3	31500	OTKA
K	68036	IB2	Vass Imre: Az oxidatív stressz válaszok szerepe a növények nehézfém toleranciájában (MTA SzBK)	4	19984	NKTH-OTKA
K	68372	IB1	Vellai Tibor: Az autofág gének szerepe az öregedési folyamat szabályozásában a fonálféreg <i>Caenorhabditis elegans</i> -ban (ELTE)	3	8400	OTKA
K	67971	KÓR	Vereckei András: A szabad gyök reakciók, gyulladás, véralvadási eltérések lehetséges szerepe a diastolés myocardium dysfunctio, diastolés szívelégtelenség és a pitvarfibrilláció előidézésében (SE)	4	17000	OTKA
K	67551	OPR	Vermes Csaba: A nagyzületi endoproteázisek biokompatibilitásának és biológiai rögzítettségének in-vivo vizsgálata (PTE)	4	20000	OTKA
K	68229	IB1	Vértessy G. Beáta: Humán dUTPáz: kooperativitás és sejtbeli kölcsönhatások (MTA SzBK Enzimológiai Intézet)	4	19978	OTKA
K	68127	AG1	Vida Gyula: Őszi durum búza sárgapigment-tartalmának és hidegtűrésének genetikai vizsgálata molekuláris markerekkel (MTA MGKI)	4	17000	NKTH-OTKA
NK	68379		Vígh László: Membrán-mikrodomének szerveződésének szerepe a növekedési faktor receptorokon keresztüli, hősokkválaszhoz vezető jelátvitelben (MTA SzBK)	3	44987	NKTH-OTKA
K	68911	ÉLT	Virág László: A tranziens kifelé haladó áram szerepe a kamrai repolarizációban emlős szívműködésben. (SZTE)	3	9001	OTKA
F	68638	ÉLT	Wagner László: A dohányzás hatása a cukorbetegség progressziójára: a nitrogén monoxid termelés és a renin-angiotenzin-aldoszteron rendszer szerepe (PTE)	3	4958	OTKA
K	67747	EMB	Wolf Ervin: Motoros szabályozás neuronális szinten és egy központi ritmusgeneráló hálózatban (DE)	4	3500	OTKA