

**PD pályázatok - Élettudományi Kollégium
2011/1**

OTKA Nysz.	Zsúri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futamidő (hó)	Javasolt (Eft)
PD 100575	AGR3	Balogh János: Talajlégzés-alkotók vizsgálata mezőgazdasági talajokban (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	36	19 929
PD 101733	AGR2	Bender Balázs: Az IgG kötő neonatális Fc receptor szerkezet-funkció összefüggés vizsgálata (ImmunoGenes Kft)	36	11 921
PD 100724	AGR3	Bereczky Zsolt: Guignardia bidwellii - betekintés a feketerothadás fekete dobozába (MTA Növényvédelmi Kutatóintézet)	36	24 000
PD 101120	KLINO	Bereczky Zsuzsanna: Új diagnosztikai és molekuláris genetikai szempontok súlyos öröklött thrombophiliában (antitrombin, protein C és protein S deficienciák) (Debreceni Egyetem)	36	9 000
PD 100405	AGR2	Csárgola Attila: Újonnan azonosított sertés parvovírus fertőzések kimutatása és vizsgálata (Szent István Egyetem)	36	8 953
PD 101754	IDEGT	Fabó Dániel: Magas Frekvenciás Oszcillációk Epilepsiában (Országos Idegtudományi Intézet)	36	21 351
PD 100706	IDEGT	Gaszner Balázs: A stresszel összefüggő hangulatzavarok új állatkísérleti modelljének értékelése: az adenylate cyclase-activating polypeptide génhányos egér vizsgálata (Pécsi Tudományegyetem)	36	9 823
PD 100304	SUPRA	Hargitai Rita: A tojáshéjpigmentek szerkezeti funkciójának és antioxidáns szerepüknek kísérletes vizsgálata vadon élő madaraknál (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	22 293
PD 100868	KISOR	Klukovits Anna: A nocisztatin és a nociceptin / orphanin FQ opioid-szerű peptidok molekuláris szintű hatásainak vizsgálata a terhes méh működésére (Szegedi Tudományegyetem)	24	6 822
PD 100504	AGR1	Kolbert Zsuzsanna: A nehézfém-indukált gyökérmorfológiai válaszok jelátvittele keresztesvirágúakban (Brassicaceae): a modelltől a haszonnövényig (Szegedi Tudományegyetem)	36	8 046
PD 100442	INFRA	Magyariné Burián Katalin: Új pathomechanizmusok kutatása a nemi szervek Chlamydia trachomatis fertőzésében (Szegedi Tudományegyetem)	36	11 414
PD 101421	MOLBI	Mátés Lajos: Új szomatikus génbeviteli rendszer és felhasználása az AlkB típusú DNS hibajavítás vizsgálatára egerben (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	26 688
PD 101201	BIOIN	Nagy Alinda: Genom annotáció (MTA SzBK Enzimológiai Intézet)	36	18 414
PD 100927	IDEGT	Nagy András Dávid: A cirkadián biológiai órák beállításában szerepet játszó szignalizáció és neuroendokrin szabályozás vizsgálata (Pécsi Tudományegyetem)	36	7 974
PD 101613	INFRA	Nyilasi Ildikó: Többszörösen telítetlen zsírsavak bioszintézise biotechnológiai szempontból jelentős Mortierella fajokban (Szegedi Tudományegyetem)	36	23 760
PD 101330	AGR1	Oszvald Mária: Búza glutenin alegységfehérjék molekuláris és funkcionális tulajdonságainak vizsgálata sikérmentes környezetben (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	19 894
PD 100648	KLINO	Patócs Attila: Genetikai és epigenetikai eltérések vizsgálata az endokrin rendszer daganataiban (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	36	11 931
PD 100425	AGR3	Petróczy Marietta: MEGGYANTRAKNÓZIS: a kórokozó azonosítása, jellemzése, genetikai diverzitása, biológiája és ennek növényvédelmi vonatkozásai (Budapesti Corvinus Egyetem)	24	5 000
PD 101316	INFRA	Petrovski Goran: Molekuláris mechanizmusok az elhalt retinális sejtek fagocitózis általi eltávolításában különböző fagocita sejtek által-a folyamat szerepe az időskori makula degenerációban (Debreceni Egyetem)	36	11 964
PD 101248	IDEGT	Puskár Zita: A mu-opioid receptorhoz kapcsolt mechanizmusok vizsgálata molekuláris, sejt és hálózati szinten akut nociceptív és fenntartott gyulladásos körülmények között (Semmelweis Egyetem)	36	13 132
PD 100245	KISOR	Radovits Tamás: A ciklikus guanozin-monofoszfát jelátviteli modulációjának kardiális hatásai diabetes mellitusban (Semmelweis Egyetem)	36	12 000
PD 101091	AGR2	Sellyei Boglárka: A Pasteurella multocida virulencia tényezőinek vizsgálata különös tekintettel az adhézióra (MTA Állatorvos-tudományi Kutatóintézete)	36	11 947
PD 100763	AGR3	Soós Vilmos: A füst indukált csírázás genomikai analízise (MTA Mezőgazdasági Kutatóintézete)	36	11 980
PD 100189	MOLBI	Székvölgyi Lóránt: Magasabbrendű kromatin szerkezet és homológ rekombináció sejtbiológiai és genetikai vizsgálata Saccharomyces cerevisiae-ben (Debreceni Egyetem)	36	26 060
PD 101171	KISOR	Szentandrassy Norbert: Kalcium-függő kloridáram profilok vizsgálata a kutyaszív különböző régióiból származó szívizomsejteken akciós potenciál feszültség-clamp technikával (Debreceni Egyetem)	36	8 187
PD 101808	KLINO	Szmola Richard: A mikroRNS-ek szerepe a krónikus pankreatitisz diagnosztikájában és pathogenezisében (Semmelweis Egyetem)	36	26 147
PD 101557	KLINO	Töröcsik Dániel: A lipid környezet hatása a dermális makrofágok aktivációjára különböző bőrbetegségekben (Debreceni Egyetem)	36	11 967
PD 100192	SUPRA	Török Péter: Spontán szukcesszió szerepe gyepek helyreállításában: vegetációfejlődési elméletek gyakorlati alkalmazása (Debreceni Egyetem)	36	10 843

PD pályázatok - Élettudományi Kollégium
2011/1

OTKA Nysz.	Zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futamidő (hó)	Javasolt (EFt)
PD 100958	KISOR	Wilhelm Imola: Az idegrendszeri környezet szerepe a melanóma sejtek vér-agy gáton való átvándorlásában (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	23 744