

**PD pályázatok - Műszaki- és Természettudományi Kollégium
2011/1**

OTKA Nysz.	Zsűri	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	Futamidő (hó)	Javasolt (Eft)
PD	100506 KM2	Abrankó László: Élelmi polifenolok és anyagcseretermékek átfogó feltérképezése tömegspektrometriás módszerekkel (Budapesti Corvinus	36	11 341
PD	100950 ELE	Balázs Péter: Fejlett eljárások a priori információ alapján diszkrét tomográfiához és alkalmazásai (Szegedi Tudományegyetem)	36	5 793
PD	101453 GEK	Balázs Katalin: Szén - fém (Ti) nanokompozit vékonyrétegek (MTA Műszaki Fizikai és Anyagtudományi Kutatóintézet)	36	22 807
PD	101598 ELE	Benedek Csaba: Távérzékelő adatok átfogó elemzése (MTA Számítástechnikai és Automatizálási Kutató Intézet)	36	11 999
PD	101028 GEK	Berecz Tibor: A karbon és az ötvöző fémek hatása a léces martenzit orientációs viszonyaira és kialakulásának mechanizmusára (Budapesti	36	22 335
PD	100352 FT2	Gál Tamás: A városi felszíngeometria (épületek és fás növényzet) klimatológiai célú felmérése (Szegedi Tudományegyetem)	36	11 361
PD	100929 FT2	Jakab Gergely: Az erózió által mozgott talaj szerves szén összetételének térbeli változásai (MTA Földrajztudományi Kutatóintézet)	36	8 126
PD	101095 KM2	Karancsiné Menyhár Dóra: Plaszticitás, konformációs szelekció az oligopeptidázok szubsztrát-felismerésében (Eötvös Loránd	36	6 469
PD	100766 KM1	Károlyné Lakatos Andrea: A cink felvételt szabályozó Zur fehérje fémkötő sajátosságának vizsgálata (Szegedi Tudományegyetem)	36	9 753
PD	100216 FIZ	Keresztes Zoltán: Elméleti Kozmológiai Kutatások (Szegedi Tudományegyetem)	36	13 986
PD	100753 KM1	Keresztes Zsófia: Biomimetikus nanoszenzorok alkalmazása proteolitikus folyamatok követésére (MTA Kémiai Kutatóközpont)	36	11 285
PD	100786 ÉPK	Kocsis Attila: DNS húzókérdések mechanikai modellezése (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem)	36	2 976
PD	101683 FT1	Kovács István János: Ásványok szerkezetébe épülő "víz" kvantitatív infravörös spektrometriai és izotópgeokémiai vizsgálata (Magyar Állami	36	6 336
PD	101135 MAT	Kovács Sándor: Járványterjedési modellek kvalitatív vizsgálata (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	13 983
PD	100712 MAT	Ligeti Péter: K2, avagy kombinatorika és kriptográfia (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	13 983
PD	100315 FT1	Novothny Ágnes: Középső és Késő Pleisztocén löszrétegsorok lumineszcens kormeghatározása (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	21 632
PD	100373 FIZ	Pályi András: Spin-dinamika nanomechanikai rendszerekben (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	6 987
PD	101432 KM2	Vasas Andrea: Magyarországi Polygonaceae fajok biológiaiailag aktív vegyületeinek izolálása és szerkezetmeghatározása (Szegedi	36	9 854
PD	101461 FIZ	Vértesi Tamás: Eszközfüggetlen kvantuminformáció elmélet (MTA Atommagkutató Intézet)	36	6 275