

AKADÉMIAI IFJÚSÁGI DÍJ 2002

A Magyar Tudományos Akadémia főtittkára által alapított
Akadémiai Ifjúsági Díjat 2002-ben az alábbi 29 fiatal kutató nyerte el:

A társadalomtudományok területén

CZAGÁNY ZSUZSA (a Zenetudományi Intézet tudományos segédmunkatársa) *A középkori prágai officium liturgia- és dallamtörténeti vizsgálata*

BÁNYAI VIKTÓRIA (az MTA - ELTE Judaisztikai Kutatócsoport tudományos munkatársa) *Zsidóoktatásügy Magyarországon, 1780-1850*

GYURIS BEÁTA (a Nyelvtudományi Intézet tudományos munkatársa) *The Semantics of Constructive Topics in Hungarian*

TAKÁCS JUDIT (a Szociológiai Kutatóintézet munkatársa) *Homoszexualitás és társadalom a magyar vonatkozású történeti és empirikus vizsgálatok tükrében*

CSIZMADY ADRIENN (a Szociológiai Kutatóintézet munkatársa) *A lakótelepek térbeli-társadalmi szerkezetének változásai 1960-1999*

BÁRKÁNYI ZSUZSA (a Nyelvtudományi Intézet munkatársa) *Spanish and Related issues: Quantity Sensitivity*

Az élettudományok területén

HAJOS NORBERT (a Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet tudományos főmunkatársa) *Cannabinoids inhibit hippocampal GABAergic transmission and network oscillations. Novel Cannabinoid-sensitive receptor mediates inhibition of glutamatergic synaptic transmission in the hippocampus*

DR. REGLÖDI DÓRA (az MTA - PTE Neurohumorális Szabályozások Kutatócsoport tudományos munkatársa) *A pacap megoszlása és neuroprotektív hatása különböző állatfajokban*

KARDOS JÓZSEF (az SZBK Enzimológiai Intézet tudományos munkatársa) *A szerkezeti stabilitás és a konformációs flexibilitás szerepe az enzimek működésében*

TAKÁCS TÜNDE Mária (a Talajtani és Agroklémiai Kutatóintézet tudományos munkatársa) *Az arbuskuláris mikorrhiza gombák hatása gazdanövényük nehézfém toleranciájára*

BÁCSI ATTILA (az MTA - DE Tumorvírus Kutatócsoport tudományos munkatársa) *A placenta macrophagok szerepének in vitro vizsgálata a humán cytomegalovírus és a humán immundeficienciavírus 1. típusa vertikális átvitelében*

KELEMEN LÓRÁND (az SZBK Biofizikai Intézet tudományos munkatársa) *Fényérzékeny fehérjék konformációváltozásainak vizsgálata vibrációs spektroszkópiával*

SZIKRA TAMÁS (az MTA - ELTE Neurobiológiai Kutatócsoport PhD hallgatója) *Az uridin központi idegrendszeri szerepének in vivo vizsgálata*

*A matematika és
természettudományok területén:*

SZAMUELY TAMÁS (a Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet tudományos munkatársa) *Motivikus kohomológia az algebrai matematikában*

BENCZÜR ANDRÁS (a Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézet tudományos főmunkatársa) *Randomizált algoritmusok hálózati optimalizálási problémákban*

MESZÁROS CSABA (a Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézet tudományos főmunkatársa) *A nagyméretű optimalizálás speciális problémái és alkalmazásai*

KOVÁCS RICHÁRD (a Kémiai Kutatóközpont Kémiai Intézet tudományos segédmunkatársa) *Involvement of free radicals and mitochondrial impairment in the cell damage induced by experimental status epilepticus in hippocampal slice cultures*

KESZTHELYINÉ MARTHI ILDIKÓ KATALIN (az MTA - BME Műszaki Analitikai Kémiai Kutatócsoport tudományos főmunkatársa) *A királis felismerés és megkülönböztetés*

MÁREK TAMÁS (az MTA - ELTE Nukleáris Szerkezetvizsgáló Kutatócsoport tudományos segédmunkatársa) *Egy szilárdfázisban hőmérsékleti spinátmenetet mutató vegyület-család vizsgálata pozitronannihilációs*

spektroszkópia és NMR jelalak-analízis segítségével

KIS ZSOLT (a Szilárdtestfizikai- és Optikai Kutatóintézet tudományos főmunkatársa) *Koherens kontroll atomokban és molekulákban*

SIMON FERENC (az MTA - BME Szilárdtestek Mágneses Terekben Kutatócsoport PhD hallgatója) *Erősen korrelált elektronrendszerek vizsgálata mágneses rezonancia módszerrel*

HÁZI GÁBOR (a KFKI Atomenergia Kutatóintézet tudományos főmunkatársa) *A rács-Boltzmann módszer*

LEGEZA ÖRS (a Szilárdtestfizikai- és Optikai Kutatóintézet tudományos főmunkatársa) *A csatolt spin- és fermionláncok vizsgálata a sűrűségmátrix renormálási csoport-algoritmus alkalmazásával*

DR. FÖLDVÁRY LÓRÁNT (a MTA-BMGE Fizikai, Geodéziai és Geodinamikai Kcs. tudományos segédmunkatársa) *Geoid Height Variations Caused by Geophysical Fluids and their Possible Recovery by Future Satellite Gravity Mission*

KISS GYULA (az MTA - VE Levegőkémiai kutatócsoport tudományos főmunkatársa) *Légköri aeroszol szerves alkotóinak vizsgálata*

Interdiszciplináris pályázat:

LAKATOS KRISZTINA ÉS TÓTH ILDIKÓ (a Pszichológiai Kutatóintézet tudományos segédmunkatársai), valamint **NEMODA ZSÓFIA ÉS RÓNAI ZSOLT** (a Semmelweis Egyetem Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Pathobiokémiai Intézetének PhD hallgatói) *A D4 dopamin receptor gén szerepe a korai kötődés dezorganizációjában*