

Biológia Szekció

	Intézmény	Város	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	Előadások száma	I-III. helyezés
1	BCE KERTK	Budapest		1																							1	2			4	2
2	BDF TTK	Szombathely						1																							1	0
3	DE TTK	Debrecen		2	1	1		6			4	6		1	1	1	2		1	1				4		2	2	1	2	2	40	10
4	EKF TTK	Eger										1																			1	1
5	ELTE TTK	Budapest			5	2	8		2	3	1	1	6	9	6		1	5	3	7	4	8	5	1	3	3	2	3	1	2	91	40,5
6	KE ÁTK	Kaposvár			1																										1	0
7	KRE BTK	Budapest																			1	1									2	0
8	ME BTK	Miskolc		1																											1	1
9	NYME EMK	Sopron							1		1																				2	0
10	NYME MÉK	Mosonmagyaróvár							1																						1	0
11	PTE ÁOK	Pécs		1																		1									2	0
12	PTE EFK	Pécs												1																	1	0
13	PTE TTK	Pécs	1				1		1			2	1	3		2	1	2	1	1				3	1	2	3	2		27	8	
14	SZIE ÁOTK	Budapest	1				3,5									1								2	1			2	2	12,5	2,5	
15	SZIE MKK	Gödöllő					1								1									1		1				4	2	
16	SZTE ÁOK	Szeged																			0,33									0,33	0	
17	SZTE JTFK	Szeged																			0,33		1	1						2,33	0	
18	SZTE TTK	Szeged	9	4	2	5	0,5		1	4		1	2	2	7		3	6			3,34	1	5				3	2	2	62,84	21	
19	VE GMK	Keszthely																					1								1	0
20	VE MK	Veszprém									1	1											0,5								2,5	1
21	VE TK	Veszprém																					0,5								0,5	0
22	BBTE	Kolozsvár							1														0,5		1						2,5	2
23	EMTE	Kolozsvár, Marosvásárhely, Csíkszereda																					0,5								0,5	0
24	KDOSZ	Budapest									2																				2	0
Összesen:			11	9	9	8	12	9	6	8	9	9	9	12	13	9	5	11	11	9	11	10	13	7	10	8	8	12	9	8	265	91

Biológia Szekció

Sorszám	Tagozat neve	Előadott dolgozatok száma	I. helyezésű dolgozatok száma	II. helyezésű dolgozatok száma	III. helyezésű dolgozatok száma	I-III. helyezett dolgozatok száma	Díjazott, de nem helyezett dolgozatok száma
1	Állatélettan	11	1	1	2	4	1
2	Archeobiológia	9	1	1	1	3	2
3	Biokémia I.	9	1	1	1	3	0
4	Biokémia II.	8	1	1	1	3	1
5	Etológia	12	1	1	2	4	2
6	Faunisztika és állatföldrajz	9	1	1	1	3	2
7	Florisztika és cönológia	6	1	1	0	2	1
8	Genetika	8	1	1	1	3	1
9	Hidrobiológia I.	9	1	1	1	3	2
10	Hidrobiológia II.	9	1	1	1	3	2
11	Humánbiológia	9	1	1	1	3	2
12	Immunológia	12	1	1	2	4	2
13	Mikrobiológia	13	1	1	2	4	2
14	Mikrobiális genetika	9	1	1	1	3	1
15	Módszertan és oktatástechnika	5	1	1	0	2	0
16	Molekuláris biológia I.	11	1	1	2	4	2

Biológia Szekció

Sorszám	Tagozat neve	Előadott dolgozatok száma	I. helyezésű dolgozatok száma	II. helyezésű dolgozatok száma	III. helyezésű dolgozatok száma	I-III. helyezett dolgozatok száma	Díjazott, de nem helyezett dolgozatok száma
17	Molekuláris biológia II.	11	1	1	2	4	2
18	Neuroanatómia	9	1	1	1	3	2
19	Neurobiológia	11	1	1	2	4	2
20	Neurofiziológia	10	1	1	1	3	2
21	Növényélettan és növényismeret	13	1	1	2	4	2
22	Növényökológia és ökológia	7	1	1	0	2	1
23	Ornitológia	10	1	1	2	4	2
24	Szünzoológia I.	8	1	1	1	3	1
25	Szünzoológia II.	8	1	1	1	3	1
26	Taxonómia és evolúció	12	1	1	2	4	2
27	Természetvédelmi biológia	9	1	1	1	3	1
28	Virologia	8	1	1	1	3	2
Összesen:		265	28	28	35	91	43

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Állatélettan	I.	Nagyószai Péter	SZTE TTK	IV.	A szerin és tirozin foszfatázok szerepe az interendotheliális junkciók szabályozásában	Dr. Krizbai István tudományos főmunkatárs Dr. Rákhely Gábor egyetemi docens
Állatélettan	II.	Pósa Anikó	SZTE TTK	2004. 06. 03.	Raloxifen és arginin vazopresszin kardiovaszkuláris interakciójának vizsgálata ovriektómizált patkányokban	Dr. Varga Csaba egyetemi docens Dr. László Ferenc tudományos tanácsadó
Állatélettan	III.	Pásztói Mária	SZTE TTK	V.	Lipopoliszacharid hatása agyi endotélsejtekre	Dr. Deli Mária tudományos főmunkatárs Dr. Toldi József egyetemi tanár
Állatélettan	III.	Sebestyén Ildikó	SZTE TTK	V.	Egy endocannabinoid, az arachidonil-etanolamid hatásának vizsgálata kísérletes szívizom infarktus korai szakaszában, éber patkányban	Dr. Leprán István egyetemi tanár Dr. Toldi József egyetemi tanár
Állatélettan	Különdíj	Horváth Krisztina	SZTE TTK	2004. 06. 03.	5-amino-szalicilsav hatásmechanizmusának vizsgálata patkányban	Dr. Varga Csaba egyetemi docens
Archeobiológia	I.	Bacsó Renáta	BCE KERTK	2004. 06. 02.	Zsigmond-kori kútletlet archaeobotanikai vizsgálata	Dr. Velich István egyetemi tanár Dr. Bisztray György Dénes egyetemi docens Dr. Facsar Géza egyetemi docens Dr. Gyulai Ferenc tudományos főmunkatárs
Archeobiológia	II.	Priskin Katalin	SZTE TTK	IV.	A honfoglaló magyarok háziállatainak mitokondriális DNS alapú genetikai analízise	Dr. Raskó István intézetvezető egyetemi tanár Dr. Maróy Péter egyetemi tanár
Archeobiológia	III.	Kristóf Lilla Alida	ME BTK	V.	A paleoradiológia módszertani lehetőségei	Iyész Zoltán egyetemi docens Pálfi György tudományos és technológiai attasé Dr. Bata H. Miklós radiológus

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Archeobiológia	Különdíj	Bereczki Zsolt	SZTE TTK	2004. 05. 14.	Paleopatológiai esetek diagnosztikai problémái	Dr. Marcsik Antónia tszv. egyetemi docens
Archeobiológia	Különdíj	Lovász Gabriella	SZTE TTK	V.	Tuberkulózisos elváltozások egy késő középkori embertani szériában	Dr. Molnár Erika OTKA posztdoktori ösztöndíjas
Biokémia I.	I.	Szabó Judit	ELTE TTK	V.	A humán 3-foszfoglicerát kináz (PGK) enzim kifejezése, irányított mutagenézise és enzimológiai vizsgálata	Kazinczyné dr. Vas Mária tudományos tanácsadó Pollnerné dr. Flachner Beáta tudományos munkatárs Dr. Nyitray László
Biokémia I.	II.	Felföldi Gabriella	ELTE TTK	2004. 06. 22.	Proteolitikus enzimek szerepe a <i>Photorhabdus</i> rovarpatogén baktérium fertőzési folyamatában	Dr. Venekei István egyetemi docens
Biokémia I.	III.	Belle Boglárka	ELTE TTK	V.	A Poli (ADP-Ribóz) Polimeráz-1 N-terminálisának klónozása, és a holoenzim vizsgálata	Dr. Bauer Pál egyetemi docens Dr. Kénesi Erzsébet vegyész Dr. Szilágyi László egyetemi docens
Biokémia II.	I.	Hódi Zsuzsa	ELTE TTK	2004. 06. 15.	Egy különleges nem-konvencionális miozin könnyű lánc vizsgálata	Dr. Nyitray László egyetemi docens
Biokémia II.	II.	Földi István	SZTE TTK	V.	Fehérjék 2D gélelektroforézis vizsgálata és tömegspektrometriai azonosítása patkány vérérszérumból taurokólsavas kezelést követően	Dr. Penke Botond tszv. egyetemi tanár Dr. Huszár Emőke tudományos segédmunkatárs Dr. Lehoczki Endréné dr. Simon Mária tszv. egyetemi docens

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Biokémia II.	III.	Gráczer Éva	ELTE TTK	V.	Az izopropilmalát-dehidrogenáz (IPMDH) alegységeinek szerepe a térszerkezet kialakulásában	Kazinczyné dr. Vas Mária tudományos tanácsadó Dr. Nyitrai László egyetemi docens
Biokémia II.	Különdíj	Hracskó Zsuzsanna	SZTE TTK	V.	Oxidatív stressz és alapvető életfunkciók összefüggése koraszülötteknél	Szóllósiné dr.Varga Ilona egyetemi docens
Etológia	I.	Barsy Boglárka	ELTE TTK	V.	Glukokortikoid hormonok gyors magatartási hatásai	Dr. Haller József tudományos tanácsadó Dr. Bilkó Ágnes tudományos munkatárs
Etológia	II.	Erdőhegyi Ágnes	SZIE ÁOTK ELTE TTK	V. V.	„Eblogika”: Tudnak-e a kutyák kizárásos alapon döntéseket hozni?	Dr. Topál József tudományos főmunkatárs
Etológia	III.	Nyíró Antal István	ELTE TTK	V.	Korai szagtanulás tartósságának vizsgálata házinyulakon	Dr. Bilkó Ágnes tudományos munkatárs
Etológia	III.	Péter András	ELTE TTK	IV.	Sztereotip keresési viselkedés vizsgálata kutyán – Előkísérlet	Dr. Pongrácz Péter tudományos segédmunkatárs
Etológia	Különdíj	Nyitrai Viktor	ELTE TTK	V.	A külső hőmérséklet hatása a közönséges ürge hibernációjára (<i>Spermophilus citellus</i>)	Dr. Altbäcker Vilmos egyetemi docens Németh István tudományos segédmunkatárs
Etológia	Különdíj	Tóth Lilla	ELTE TTK	V.	Családi környezetben élő kutyák viselkedésének többszemponütú elemzése	Dr. Gácsai Márta tudományos segédmunkatárs Dr. Topál József tudományos főmunkatárs
Faunisztika és állatföldrajz	I.	Bősze Szilvia	SZIE MKK KTI SZIE GTK	V. V.	A közönséges mókus (<i>Sciurus vulgaris</i>) hazai állományainak elterjedés-ökológiája	Dr. Bakonyi Gábor egyetemi tanár Bakó Botond vezető tanácsos

Biológia Szekció

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Faunisztika és állatföldrajz	II.	Dudás Réka Gondos Mónika Kentzler Eszter	PTE TTK PTE TTK PTE TTK	IV. IV. 2004. 06. 15.	Indikátor jelentőségű kismélsősök térbeli min-tázatának monitorozása bagolyköpet analízis alapján	Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus
Faunisztika és állatföldrajz	III.	Korompai Tamás	DE TTK	V.	Egy mátraalji település környéke éjjeli lepke-faunájának vizsgálata (<i>Lepidoptera</i> , <i>Macroheterocera</i>)	Dr. Varga Zoltán egyetemi tanár
Faunisztika és állatföldrajz	Különdíj	Kisfali Máté Jancsek Edina	DE TTK DE TTK	III. V.	A Villányi-hegység Orthoptera-együtteseinek összehasonlító vizsgálata	Dr. Rác István András egyetemi docens Nagy Antal tudományos segédmunkatárs
Faunisztika és állatföldrajz	Különdíj	Tutkovics Bernadett Czentye Ibolya	DE TTK DE TTK	V. IV.	A malakológiában gyakran használt mintavé-teli módszerek összehasonlítása	Dr. Varga Zoltán egyetemi tanár Sólymos Péter tudományos segédmunkatárs
Florisztika és cönológia	I.	Tinya Flóra	ELTE TTK	V.	A Bátorligeti Ósláp Természetvédelmi Terület növényvilága	Dr. Tóth Zoltán egyetemi adjunktus
Florisztika és cönológia	II.	Fenesi Annamária Bartha László	BBTE BBTE	I. II.	A Kis- és Nagy- Szamos ártéri élőhelyeinek állapotfelmérése inváziós növényfajok segít-ségével	Dr. Ruprecht Eszter
Florisztika és cönológia	Különdíj	Fodor Andrea	ELTE TTK	2004. 06. 30.	A Belső-Somogy tőzegmoha előfordulásai	Szurdoki Erzsébet muzeológus Dr. Tóth Zoltán egyetemi adjunktus
Genetika	I.	Henn László	SZTE TTK	V.	Ivarsejt-kialakulásában szerepet játszó gének vizsgálata <i>Drosophila melanogaster</i> ben	Dr. Vilmos Péter tudományos munkatárs Dr. Maróy Péter egyetemi tanár Dr. Erdélyi Miklós
Genetika	II.	Kovács Marietta Éva	ELTE TTK	V.	Az MLH1 és MSH2 hibajavító gének megvál-tozásai magyarországi HNPCC családokban	Dr. Orosz László egyetemi tanár Dr. Oláh Edit tudományos osztályvezető

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Genetika	III.	Kuczmozg Anett	PTE TTK	IV.	Lisztharman és peronoszpóra rezisztenciával kapcsolt RAPD markerek jellemzése	Dr. Putnok Péter tszv. egyetemi tanár
Genetika	Különdíj	Borsos Éva	SZTE TTK	V.	Egy ABC transzporter mutáns <i>Arabidopsis</i> jellemzése	Dr. Szabados László tudományos főmunkatárs Dr. Maróy Péter
Hidrobiológia I.	I.	Homonnay Zalán Gábor	ELTE TTK	IV.	A balatoni zooplankton vertikális szerkezetének napszakos változása	Dr. G.–Tóth László tudományos tanácsadó Dr. Tóth Erika egyetemi adjunktus
Hidrobiológia I.	II.	Kovács Zsófia	VE MK	V.	A magyarországi vízfolyások tipológiai csoportosítása és azok fizikai-kémiai paramétereit	Dr. Padisák Judit tszv. egyetemi tanár
Hidrobiológia I.	III.	Krasznai Enikő	DE TTK	V.	A Tiszadobi Malom – Tisza Holtág Úszólápjának Algaflórája	Dr. Borbély György tszv. egyetemi tanár Dr. Borics Gábor csoportvezető
Hidrobiológia I.	Különdíj	Balogh Edina	DE TTK	V.	A Lónyay-főcsatorna és vízgyűjtő területe ökológiai állapotának értékelése víz és üledék vizsgálatok alapján	Dr. Nagy Sándor Alex egyetemi adjunktus Dr. Dévai György egyetemi tanár
Hidrobiológia I.	Különdíj	Béres Viktória	DE TTK	V.	A <i>Peridinium cinctum</i> (Dinophyta) cisztaképzését befolyásoló tényezők	Dr. Grigorszky István egyetemi adjunktus Dr. Borbély György egyetemi tanár
Hidrobiológia II.	I.	Molnár Ákos	ELTE TTK	V.	A hansági élőhely-rekonstrukció vízibogarainak (Coleoptera) vizsgálata	Dr. Csabai Zoltán egyetemi adjunktus Dr. Ambrus András ökológiai felügyelő Dr. Farkas János egyetemi adjunktus
Hidrobiológia II.	II.	Málnás Kristóf András	DE TTK	V.	A tiszavirág-lárvák előfordulását befolyásoló tényezők vizsgálata	Dr. Lengyel Szabolcs tudományos főmunkatárs Dr. Dévai György egyetemi tanár

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Hydrobiológia II.	III.	Lövei Gabriella Zsuzsanna	EKF TTK	2004. 06. 01.	Hydrobiológiai változásokról a Bodrogzugban	Dr. Andrikovics Sándor tszv. főiskolai tanár Dr. Regős János főiskolai docens Vizslán László főiskolai adjunktus
Hydrobiológia II.	Különdíj	Kézér Krisztina	DE TTK	IV.	A Boroszló-kerti-Holt-Tisza szitakötő-faunájának (Odonata) felmérése	Dr. Dévai György egyetemi tanár
Hydrobiológia II.	Különdíj	Kovács Kata	VE MK	V.	Néhány hazai folyóvíz típus ökológiai állapota a puhatestűek (<i>Bivalvia</i> , <i>Gastropoda</i>), mint indikátor csoport alapján	Dr. Padisák Judit tszv. egyetemi tanár Dr. Juhász Péter tudományos munkatárs
Humánbiológia	I.	Zimmermann Júlia	ELTE TTK	V.	A pubertáskori növekedés és a nemi érés kapcsolata	Dr. Bodzsár Éva egyetemi tanár
Humánbiológia	II.	Jakobik Viktória	PTE TTK	V.	Várandós anyák étrendjének kiegészítése halolaj eredetű n-3 zsírsavakkal	Dr. Decsi Tamás egyetemi docens Siposné dr. Kerepesi Ildikó egyetemi docens
Humánbiológia	III.	Linke Nikolett Bayer Lívia	SZTE TTK SZTE TTK	V. V.	A koraszülöttek köldökvenájának fény- és elektronmikroszkópos vizsgálata	Dr. Fekete Éva egyetemi docens Dr. Bagyánszki Mária egyetemi adjunktus
Humánbiológia	Különdíj	Orsós Zsuzsa	PTE TTK	V.	Metabolizáló enzimek és a <i>p53</i> gén allépolimorfizmusai magyarországi roma populációban	Dr. Kiss István egyetemi docens
Humánbiológia	Különdíj	Tóth Katalin	ELTE TTK	V.	A testi fejlettség szomatopszichés aspektusai	Dr. Bodzsár Éva egyetemi tanár
Immunológia	I.	Balla Bernadett	ELTE TTK	2004. 06. 22.	A csontvelői hízósejtek érése során megjelenő 2-es típusú komplementreceptor (CR2, CD21) funkciójának vizsgálata	Dr. Erdei Anna tanszékvezető egyetemi tanár

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Immunológia	II.	Dunai Zsuzsanna	ELTE TTK ELTE TTK	IV. II.	Az UCF-101, az Omi/HtrA-2 proteáz gátló-szerűnek hatása leukémia sejtek életképességére	Dr. Mihalik Rudolf tudományos főmunkatárs
Immunológia	III.	Balogh Andrea Tímea	ELTE TTK	V.	A GL7 (Ly77) molekula szerkezeti és funkcionális vizsgálata	Dr. László Glória tudományos munkatárs
Immunológia	III.	Zsámboki János	SZTE TTK	V.	Az első plazmatocita transzmembrán receptor azonosítása <i>Drosophilában</i> és szerkezeti homológjainak jellemzése	Dr. Andó István tudományos tanácsadó Dr. Kurucz Éva tudományos főmunkatárs
Immunológia	Különdíj	Olasz Katalin	PTE TTK	IV.	Autoantitestek építőmintázatának összehasonlító vizsgálata	Dr. Németh Péter intézetvezető egyetemi tanár Nagy Gergely egyetemi tanársegéd
Immunológia	Különdíj	Ungvári Ildikó	SZTE TTK	V.	Mikrodómén-asszociált a TNF molekula?	Dr. Duda Ernő egyetemi tanár Dr. Boros Imre egyetemi tanár
Mikrobiális genetika	I.	Csörgő Bálint	SZTE TTK	IV.	DNS-rekombinációs folyamatok irányítása az <i>Escherichia coli</i> baktérium genomjában	Dr. Pósfai György intézetigazgató
Mikrobiális genetika	II.	Spisák Sándor	SZIE MKK	2004. 06. 07.	A <i>Bacillus licheniformis</i> BLF fág immunitási régiójának molekuláris analízise	Dr. Orosz László akadémikus tszv. egyetemi tanár Dr. Holczinger András egyetemi adjunktus
Mikrobiális genetika	III.	Csernetics Árpád	SZTE TTK	IV.	Járomspórás gombák pigment termelésének módosítása és fokozása	Dr. Papp Tamás tudományos munkatárs
Mikrobiális genetika	Különdíj	Kovács László Molnár Gábor	DE TTK DE TTK	V. V.	A <i>Candida albicans</i> PPZ1 gén jellemzése	Dr. Dombrádi Viktor egyetemi tanár

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Mikrobiológia	I.	Erős-Honti Zsolt	ELTE TTK	2004. 06. 30.	A bükk (<i>Fagus sylvatica</i>) egy <i>Lactarius</i> -fajjal képzett ektomikorrhizája és egy intracelluláris kolonizáló tömlősgomba közötti hármas együttélés morfológiai és molekuláris taxonómiai jellemzése	Dr. Jakucs Erzsébet egyetemi docens
Mikrobiológia	II.	Pollák Beatrix	ELTE TTK	IV.	Tiszántúli szikes tavak baktériumközösségeinek tenyésztésen alapuló összehasonlító vizsgálata	Dr. Borsodi Andrea egyetemi adjunktus
Mikrobiológia	III.	Péteri Zsanett Tábori Katalin	SZTE TTK SZTE TTK	2004. 06. 08. V.	Mikotoxinok biológiai detoxifikációja és toxinbontó mikroorganizmusok jellemzése	Dr. Vágvölgyi Csaba tszv. egyetemi docens Dr. Varga János tudományos főmunkatárs
Mikrobiológia	III.	Tauber Tamás	ELTE TTK	2004. 06. 22.	Respiratórikus kinonanalízis standardizálása ökológiai vizsgálatokra és velencei-tavi üledékek mikrobiális közösség-összetételének felmérése	Dr. Tóth Erika egyetemi adjunktus
Mikrobiológia	Különdíj	Mészáros Éva	ELTE TTK	IV.	Halogénezett alifás szénhidrogének által szennyezett talajvizek Archea diverzitásának változása	Romsics Csaba tudományos segédmunkatárs Révész Sára PhD-hallgató
Mikrobiológia	Különdíj	Tóth Dániel Márton	PTE TTK	V.	<i>Schizosaccharomyces pombe</i> lipid peroxid toleráns mutáns izolálása és jellemzése	Dr. Pesti Miklós tanszékvezető egyetemi tanár Gazdag Zoltán egyetemi tanársegéd
Módszertan és oktatástechnika	I.	Kutszegi Gergely Pogány Luca	ELTE TTK ELTE TTK	III. III.	Adatbázison alapuló elektromikus gombahatározó	Dr. Jakucs Erzsébet egyetemi docens Dr. Kriska György egyetemi adjunktus
Módszertan és oktatástechnika	II.	Vasvári Erzsébet Terjék Tibor	PTE TTK PTE TTK	III. IV.	<i>Az Opuntioideae taxon</i> magyar nyelvű nyilvánított és határozó rendszere	Oroszné dr. Kovács Zsuzsanna egyetemi docens

Biológia Szekció

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Molekuláris biológia I.	I.	Brázda Péter	DE TTK	V.	Az LG1208 retinoid-x receptor antagonisták karakterizálása	Dr. Nagy László egyetemi docens
Molekuláris biológia I.	II.	Juhász Tamás	DE TTK	V.	A kalcineurin az ERK1/2 aktivitását szabályozva befolyásolja a porcképződést	Dr. Zákány Róza egyetemi adjunktus
Molekuláris biológia I.	III.	Fodor Csilla	SZTE TTK	V.	Egy feltáratlan jelátviteli lépés növényekben: a RRK1 receptor-szerű citoplazmatikus kinázal kölcsönható fehérjék vizsgálata	Dr. Fehér Attila tudományos főmunkatárs Dr. Pécsváradai Attila egyetemi adjunktus
Molekuláris biológia I.	III.	Orbán Erika	ELTE TTK	IV.	Tight junction proteinek expressziója primer és sekunder májtumorokban	Dr. Schaff Zsuzsa tszv. egyetemi tanár Dr. Páska Csilla biológus Dr. Réz Gábor egyetemi docens
Molekuláris biológia I.	Különdíj	Baghy Kornélia	ELTE TTK	V.	Kettős transzgen egerek előállítására a decorin és a TGF- β 1 kapcsolatának vizsgálatára	Dr. Kovalszky Ilona tudományos tanácsadó
Molekuláris biológia I.	Különdíj	Maus Máté	ELTE TTK ELTE TTK	V. IV.	Gab fehérjék szerepe a BCR-hoz kötött jelátviteli utakban egér B sejtvonalakban	Dr. Sármy Gabriella egyetemi tanár
Molekuláris biológia II.	I.	Lipinszki Zoltán	SZTE TTK	IV.	A <i>Drosophila</i> 26S proteasóma ubiquitin-kötő alegységének vizsgálata	Dr. Udvardy Andor tudományos tanácsadó Dr. Boros Imre Miklós tszv. egyetemi tanár
Molekuláris biológia II.	II.	Köblös Gabriella	ELTE TTK	IV.	A humán ABCG2 multidrog rezisztencia fehérje transzport-specifikus mutánsai	Dr. Lacka-Özvegy Csilla tudományos munkatárs Dr. Váradi András tudományos tanácsadó
Molekuláris biológia II.	III.	Bíró Judit	SZTE TTK	V.	Egy növényi protein foszfatáz 2A inhibitor fehérje (SET) funkcionális vizsgálata	Dr. Fehér Attila tudományos főmunkatárs Dr. Pécsváradai Attila egyetemi adjunktus

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Molekuláris biológia II.	III.	Nagy Andrea	SZTE TTK	2004. 06. 08.	A matrillin-1 gén szabályozó régióinak szövet- és fejlődési állapotspecifikus működésének vizsgálata transzgenikus egereken	Dr. Kiss Ibolya tudományos tanácsadó Dr. Lehoczki Endréné dr. Simon Mária tszv. egyetemi docens
Molekuláris biológia II.	Különdíj	Mártonfalvi Zsolt	PTE TTK	IV.	Molekuláris fogantyú szintézise titin domének nanomechanikai jellemzésére	ifj. Dr. Kellermayer Miklós egyetemi docens Nagy Attila egyetemi tanársegéd
Molekuláris biológia II.	Különdíj	Szekeres Zsuzsanna	ELTE TTK	V.	DNS mimotóp peptid előállítása fúziós fehérje formájában	Dr. Prechl József tudományos munkatárs
Neuroanatómia	I.	Vörös Erzsébet	ELTE TTK	III.	Retinsav szerepe az asztrogliá-által indukált idegsejt-képződésben: vizsgálatok immortálizált idegi őssejtek és asztroglia-sejtek ko-kultúráiban	Dr. Környei Zsuzsanna tudományos munkatárs Dr. Madarász Emília egyetemi docens
Neuroanatómia	II.	Takács Virág	ELTE TTK	V.	A perforáns pálya és a CA1 piramis-sejtek kapcsolatának fény-, és elektronmikroszkópos vizsgálata	Dr. Gulyás Attila tudományos tanácsadó Dr. Zboray Géza egyetemi adjunktus
Neuroanatómia	III.	Makó Attila	ELTE TTK	V.	A szeptohippokampális pálya azonosított axonjainak célelem szelektivitásának vizsgálata	Dr. Gulyás Attila tudományos tanácsadó Dr. Zboray Géza egyetemi adjunktus
Neuroanatómia	Különdíj	Janzsó Gergely	ELTE TTK	V.	A patkány mediális septum neuronhálózatának neurokémiai jellemzése: külső és belső eredetű nitrerg elemek	Dr. Halasy Katalin egyetemi tanár
Neuroanatómia	Különdíj	Kaszás Attila	ELTE TTK	IV.	A gonadotrop releasing hormon (GnRH) neuronok szomatostatin receptor expressziójának és szomatostatinerg beidegzésének vizsgálata transzgenikus egereken	Dr. Ábrahám István tudományos főmunkatárs Barabás Klaudia kutatási csoportvezető Dr. Juhász Gábor PhD-hallgató

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Neurobiológia	I.	Ludányi Anikó	ELTE TTK	V.	Az endokannabinoid rendszer szerepe humán epilepsiában	Dr. Katona István tudományos főmunkatárs Dr. Nyitray László egyetemi docens
Neurobiológia	II.	Sándor Katalin	PTE TTK	2004. 05. 21.	A kapszaicin (TRPV1) receptor szerepének vizsgálata krónikus ízületi gyulladáshoz egérmodellben	Dr. Helyes Zsuzsanna egyetemi adjunktus
Neurobiológia	III.	Czöndör Katalin	ELTE TTK	V.	Az NMDA receptorok alegység-összetételének hatása kisagyi szemcsesejtek in vitro migrációjára	Dr. Schlett Katalin egyetemi adjunktus
Neurobiológia	III.	Jelencsics Kíra	ELTE TTK	V.	Hisztamin szerepének vizsgálata az anyagcsere hipotalamikus szabályozásában	Dr. Kovács Krisztina tudományos tanácsadó Földes Anna tudományos munkatárs
Neurobiológia	Különdíj	Juhász Gábor	SZTE TTK	V.	Az endomorfín-2 védőhatása $\text{A}\beta\text{1-42}$ -vel szemben CA1 hippocampus sejteken: <i>in vivo</i> egy-sejt elektrofiziológia	Dr. Penke Botond tszv. egyetemi tanár Dr. Lehoczki Endréné dr. Simon Mária tszv. egyetemi docens
Neurobiológia	Különdíj	Rosta Judit	SZTE TTK	V.	A béta-amiloid peptid által okozott memóriacéhicít vizsgálata nem transzgenikus állatmodellben	Dr. Penke Zsuzsa kutató biológus Dr. Toldi József tszv. egyetemi tanár
Neurofiziológia	I.	Oláh Szabolcs	SZTE TTK	V.	A neurogliaform sejtek elektromos és kémiai szinapsziszai	Dr. Tamás Gábor egyetemi docens
Neurofiziológia	II.	Hangya Balázs	ELTE TTK	IV. V.	A mediális septum potenciális ritmusgeneráló sejtjeinek tüzelési mintázat analízise	Varga Viktor tudományos munkatárs Borhegyi Zsolt
Neurofiziológia	III.	Ujfalussy Balázs	ELTE TTK	V.	Theta-szinkronizáció a mediális szeptumban pacemaker sejtek kölcsönös kapcsolatai révén	Orbán Gergő tudományos munkatárs Kiss Tamás tudományos munkatárs Dr. Érdi Péter tudományos tanácsadó

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Neurofiziológia	Különdíj	Huhn Zsófia	ELTE TTK	V.	Dendritikus Ca ²⁺ spike-ok szerepe a hippo-kampális helysejtek aktivitásában	Dr. Lengyel Máté Orbán Gergő tudományos munkatárs Dr. Érdi Péter tudományos tanácsadó
Neurofiziológia	Különdíj	Tóth Máté	ELTE TTK	V.	Az agresszivitás háttérében álló gátló mechanizmusok és azok megváltozása patológias esetekben	Dr. Haller József tudományos munkatárs
Növényélettan és növény szervezettan	I.	Kósa Annamária	ELTE TTK	V.	A monomer protoklorofilid formák szerepe a zöldülésben. Natív szerkezet, aggregáció és fotokémiai aktivitás vizsgálata <i>in vivo</i> és <i>in vitro</i>	Dr. Böddi Béla tszv. egyetemi tanár
Növényélettan és növény szervezettan	II.	Kovács Sándor	ELTE TTK	V.	A foszfonometil-szarkozin a víz- és ionegyensúly helyreállításával véd a Cu és Cd okozta fotoszintézisgátlás ellen	Dr. Sárvári Éva egyetemi docens
Növényélettan és növény szervezettan	III.	Szabó Milán	SZTE TTK	V.	A sejtek életképességének tanulmányozása fluoreszkáló festékekkel hagyma (<i>Allium cepa</i> L.) allelél epidermisz-sejtekben	Dr. Laskay Gábor egyetemi docens
Növényélettan és növény szervezettan	III.	Visnovitz Tamás	ELTE TTK	IV.	A <i>Mimosa pudica</i> mechanoreceptora és annak működése anatómiai és elektrofiziológiai vizsgálatok tükrében	Dr. Kristóf Zoltán egyetemi docens Dr. Világi Ildikó egyetemi docens
Növényélettan és növény szervezettan	Különdíj	Kolbert Zsuzsanna	SZTE TTK	V.	A NO keletkezése <i>Pisum sativum</i> és <i>Triticum aestivum</i> növények gyökerében ozmotikus stressz alatt	Dr. Erdei László tszv. egyetemi tanár

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Növényélettan és növény szerkezettan	Különdíj	Szenzenstein Andrea	ELTE TTK	V.	Plasztisz-differenciálódás burgonya (<i>Solanum tuberosum</i> L.) természetes és <i>in vitro</i> gumójában és szárában	Dr. Böddi Béla tszv. egyetemi tanár
Növényökológia és ökofiziológia	I.	Vasas Vera	ELTE TTK	V.	Trofikus és interakciós hálózatok szerkezeti elemzése – egy esettanulmány	Dr. Jordán Ferenc tudományos főmunkatárs Dr. Scheuring István tudományos főmunkatárs
Növényökológia és ökofiziológia	II.	Koncz Péter	DE TTK	IV.	Levélnövekedési paraméterek változatossága cseres-tölgyes erdő lombkorona-szintjében a Síkfőkúti ILTER területen	Dr. Mészáros Ilona egyetemi docens
Növényökológia és ökofiziológia	Különdíj	Bodnár Réka Varga Katalin	DE TTK DE TTK	IV. V.	Növényzetborítás becslési módszerek összehasonlítása egy holtmeder példáján	Dr. Dévai György egyetemi tanár Lukács Balázs András PhD-hallgató Dr. Tóthmérész Béla tszv. egyetemi tanár
Ornitológia	I.	Varga Sándor	PTE TTK	III.	Interspecifikus infantid, mint a guilden belüli kompetíció eszköze?	Mátics Róbert egyetemi tanársegéd
Ornitológia	II.	Vili Nóra	SZIE ÁOTK	V.	Parlagi sasok egyedi azonosítása nem-invazív mintavételi módszer segítségével	Dr. Kabai Péter tudományos főmunkatárs Horváth Márton PhD-hallgató Kalmár Lajos PhD-hallgató
Ornitológia	III.	Herényi Márton	ELTE TTK	2004. 06. 30.	Másodlagos nemi jellegek szerepe a hím örvös légykapók (<i>Ficedula albicollis</i>) életmenetében	Dr. Török János egyetemi docens
Ornitológia	III.	Sverteczki Emőke	SZIE ÁOTK	V.	Megjósolja-e a tollazat minősége a madarak szaporodási sikerét a vedlést követő szaporodási időszakban?	Dr. Liker András egyetemi adjunktus Kis János tudományos segédmunkatárs

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Ornitológia	Külföldi	Inkeller Judit Győző Diána Ábrahám Attila	PTE TTK PTE TTK PTE TTK	IV. IV. IV.	A gyöngybagoly, <i>Tyto alba</i> (Scop., 1769) vadászati és táplálékhordási viselkedésének elemzése videokamerás módszerrel	Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus
Ornitológia	Külföldi	Mátrai Norbert	SZIE MKK	IV.	A nádi tücsökmadár (<i>Locustella luscinioides</i>) vonulásának dinamikája, zsírraktározása, szárnymorfológiai jellemzői az őszi vonulási időszakban	Dr. Bakonyi Gábor tszv. egyetemi tanár Dr. Gyurác József tszv. főiskolai tanár
Szünzoológia I.	I.	Nyárády Kata Ifj. Antal Ferenc	PTE TTK PTE TTK	III. V.	Tarsza fajok (<i>Orthoptera, Tettigoniidae, Isop-hya</i>) variabilitása Baranya megyében	Vadkerti Edit egyetemi adjunktus Dr. Putnoky Péter tszv. egyetemi tanár
Szünzoológia I.	II.	Vágási István Csongor Tökölyi Jácint	BBTE BGK BBTE BGK	2004. 06. 21. III.	A tollatkák (<i>Acari: Astigmata</i>) eloszlása és dinamikája a vedlés függvényében a barkós cinege (<i>Panurus biarmicus</i> , L.) szárnytollain	Pap Péter László
Szünzoológia I.	III.	Mizser Szabolcs Nagy Leila	DE TTK DE TTK	V. V.	Urbanizáció futóbogarakra gyakorolt hatásának vizsgálata a GlobeNet projekt keretében	Dr. Tóthmérész Béla tszv. egyetemi tanár Dr. Magura Tibor osztályvezető HNP
Szünzoológia I.	Külföldi	Kancsal Béla	ELTE TTK	V.	Talajlakó pókegyüttesek összehasonlító vizsgálata a Velencei-tó három különböző nádasában	Dr. Szinétár Csaba főiskolai tanár
Szünzoológia II.	I.	Markó Gábor	BCE KERTK	V.	A legelésző állatok boróka fogyasztása a Kiskunsági Nemzeti Parkban	Dr. Altbácker Vilmos tszv. egyetemi docens Dr. Bernáth Jenő tszv. egyetemi tanár Dr. Bisztray György Dénes egyetemi docens
Szünzoológia II.	II.	Hévizi Gergely	ELTE TTK	IV.	Megtermékenyítési siker és spermiumtermelés a barna varangynál (<i>Bufo bufo</i>)	Dr. Török János egyetemi docens Hettyey Attila PhD-hallgató

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Szünzoológia II.	III.	Fábián Eszter Tóth Brigitta	PTE TTK PTE TTK	IV. V.	A pírók erdei egér (<i>Apodemus agrarius</i>) populáció gyarapodásának becslése mozaikos élőhelyen	Dr. Horváth Győző egyetemi adjunktus
Szünzoológia II.	Különdíj	Muraközy Anna	SZIE MKK	IV.	Az időjárás hatása a barna varangy (<i>Bufo bufo</i> L.) szaporodására	Dr. Kiss István egyetemi docens
Taxonómia és evolúció	I.	Erős-Honti Zsolt	ELTE TTK	2004. 06. 30.	Ökológiai szempontból jelentős gombacsoport molekuláris taxonómiai vizsgálata	Dr. Jakucs Erzsébet egyetemi docens
Taxonómia és evolúció	II.	Boza Gergely	ELTE TTK ELTE TTK	2004. 06. 30. V.	A térbeli heterogenitás hatása a mutualizmus evolúciójára	Dr. Scheuring István tudományos főmunkatárs
Taxonómia és evolúció	III.	Prazsák István	SZTE TTK	V.	Páncélosatka (<i>Oribatida</i>) genuszok rokonsági kapcsolatainak vizsgálata 28S rDNS nukleotid sorrend alapján	Dr. Maróy Péter egyetemi tanár
Taxonómia és evolúció	III.	Tóth Andrea	DE TTK	IV.	A genetikai variabilitás szerkezete a nagy-pettyes hangyaboglárra (<i>Maculinea arion</i> [Linnaeus 1758]) Kárpát-medencei populációiban	Dr. Pecsenye Katalin tszv. egyetemi docens Dr. Varga Zoltán egyetemi tanár
Taxonómia és evolúció	Különdíj	Járomi Luca	PTE TTK	IV.	Kárpát – medencei szőlőfajták vizsgálata DNS-markerekkel	Dr. Kocsis Marianna tudományos munkatárs
Taxonómia és evolúció	Különdíj	Tóvölgyi Zsuzsa	PTE TTK	IV.	<i>Datura stramonium</i> és <i>Datura arborea</i> DNS- és tropanoid-mintázatának néhány jellemzője	Dr. Szabó László Gy. tszv. egyetemi tanár Stranczinger Szilvia tudományos segédmunkatárs
Természetvédelmi biológia	I.	Bátori Zoltán	SZTE TTK	V.	A vegetáció változásának vizsgálata egy elárasztott területen, a dél-hansági élőhelyrekonstrukció	Dr. Margóczy Katalin egyetemi docens

Biológia Szekció

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Természetvédelmi biológia	II.	Arany Ildikó	DE TTK	V.	Nagyvadkizárás hatása endemikus dolomit tölgyes fitomassza produkciójára és fajainak reprodukív sikerére	Dr. Matus Gábor egyetemi adjunktus
Természetvédelmi biológia	III.	Erdős Sarolta	ELTE TTK	V.	A legelés intenzitásának hatása a földön fészkelő madarak költési sikerére	Dr. Báldi András tudományos főmunkatárs Dr. Farkas János egyetemi adjunktus
Természetvédelmi biológia	Különdíj	Déri Eszter	SZIE ÁOTK	V.	Hortobágyi gyepp- és vizes élőhely-mozaikok szünbiológiai és térinformatikai vizsgálata	Dr. Lengyel Szabolcs tudományos munkatárs Sólymos Péter tudományos segédmunkatárs
Viroológia	I.	Fehér Enikő	DE TTK	V.	Humán papillomavírus és <i>Chlamydia trachomatis</i> genomok azonosítása hámsejtekben	Dr. Kónya József egyetemi docens
Viroológia	II.	Somogyi Eszter	ELTE TTK	V.	Nem csirkeeredetű avirulens baromfipestis vírus (NDV) törzsek genetikai vizsgálata	Dr. Lomniczi Béla tudományos tanácsadó
Viroológia	III.	Kele Beatrix	SZTE TTK	V.	Humán calicivírusok kimutatása molekuláris genetikai módszerekkel	Dr. Deák Judit egyetemi docens Dr. Vágvölgyi Csaba egyetemi docens
Viroológia	Különdíj	Kovács Katalin	SZTE TTK	V.	MHC-kompatibilis, humán herpesvírus-6 specifikus antigén-prezentáló sejtvonal készítése	Dr. Taródi Béla egyetemi docens Dr. Vágvölgyi Csaba egyetemi docens
Viroológia	Különdíj	Schamberger Anita	ELTE TTK	V.	A 2-es szerotípusú szarvasmarha adenovírus gazdafajváltását előidéző molekuláris változások vizsgálata az A- és B-szubtípusú prototípus törzsekben	Dr. Rusvai Miklós egyetemi tanár Dr. Szendrői Andrea tudományos munkatárs