A XXX. Jubileumi OTDK helyezett és díjazott pályamunkái

Biológiai Szekció

Jelmagyarázat: KD = különdíj; BSc = alapképzés; MSc = mesterképzés; Intézményi rövidítéseket l. a x. oldalon.

Tagozat	Helyezés	Szerző(k)	Képzés típusa	Intézmény/Kar	Pályamunka címe	Témavezető(k)	Témavezető(k) beosztása
Alkalmazott ökológia	1.	**Szűcs Ádám**	BSc	SZIE MKK	Az aflatoxin-b1 vizsgálatára alkamas biológiai hatásmérésen alapuló módszerfejlesztés	Krifaton Csilla	tanszéki mérnök
Alkalmazott ökológia	2.	**Szabó Gabriella**	MSc	DE TTK	A Monoraphidium pusillum zöldalga (Chlorophyta) cinkkel szembeni érzékenységének vizsgálata	Dr. Bácsi István	egyetemi adjunktus
						B-Béres Viktória	PhD hallgató
Alkalmazott ökológia	3.	**Ősz Ágnes**	BSc	SZIE MKK	Különböző szövettani eljárások eredményességének összehasonlítása halakon végzett toxikológiai elemzések céljából	Csenki Zsolt	tanszéki mérnök
						Dr. Baska Ferenc	egyetemi docens
						Lefler Kinga Katalin	tanszéki mérnök
Állatélettan	1.	**Jani Péter Károly**	Osztatlan	SZTE TTIK	Flavonoidok gyulladásgátló hatásának összehasonlító vizsgálata endothelsejteken	Dr. Cervenak László	tudományos főmunkatárs
						Dr. Varga Csaba	egyetemi docens
Állatélettan	2.	**Winkler Zsuzsanna**	BSc	SZIE ÁOTK	Neuroendokrin és magatartási eltérések fraktalkin- receptor (cx3cr1) hiányos egereken	Dr. Halasy Katalin	egyetemi tanár
						Dr. Kovács Krisztina	tudományos tanácsadó
Állatélettan	3.	**Szabó Renáta**	BSc	SZTE TTIK	A testmozgás hatása a hem- oxigenáz, nitrogénmonoxid- szintáz, és mátrix-metalloproteázok aktivitására állatkísérletes modellben	Dr. László Ferenc	professzor
						Dr. Pósa Anikó	kutató
						Dr. Varga Csaba	egyetemi docens
Állatélettan	KD	**Horváth András**	Osztatlan	SZTE TTIK	A tranziens kifelé haladó, befelé egyenirányító és acetilkolin-szenzítív káliumáramok tulajdonságainak vizsgálata normál szinuszritmusú és kísérletes permanens pitvarfibrillációs kutyamodellben	Dr. Jost Norbert	tudományos főmunkatárs
						Belső konzulens: Dr. Farkas Tamás	egyetemi docens
Állatökológia	1.	**Hajdu Katalin**	BSc	KE ÁTK	Ragadozó - zsákmány kapcsolatok vizsgálata a Drávaszentesi réten	Dr. Purger Jenő	egyetemi docens
						Dr. Lanszki József	tudományos főmunkatárs
Állatökológia	2.	**Somogyi Balázs**	BSc	PTE TTK	Kisemlősök élőhelyfoltok közötti szétterjedésének és migrációjának vizsgálata hálózatelemzéssel	Dr. Horváth Győző	egyetemi adjunktus
Állatökológia	3.	**Wágner Emese**	MSc	PTE TTK	Az ideiglenes emigráció vizsgálata közvetlen becsléssel és modellezéssel a pirók erdeiegér populációdinamikájában	Dr. Horváth Győző	egyetemi adjunktus
		Tóth Dániel	MSc				
Állatökológia	KD	**Bender Ferenc**	BSc	NYME EMK	A lébényi haris (Crex crex (Linnaeus, 1758)) populáció bioakusztikai vizsgálata	Dr. Winkler Dániel	egyetemi docens
Biokémia I.	1.	**Szakács Dávid**	MSc	ELTE TTK	Az optimális proteáz-inhibitor hurok szekvenciája függ a vázszerkezettől: az egyláncú ecotin irányított evolúciója	Pál Gábor	docens
Biokémia I.	2.	**Szabó Judit Eszter**	MSc	ELTE TTK	A kooperativitás hiánya mint funkcionális adaptáció dUTPázban	Tóth Judit	tudományos főmunkatárs
Biokémia I.	3.	**Csibrány Balázs**	MSc	SZTE TTIK	Egy új, tríciált tachykinin receptor ligandum farmakológiai jellemzése in vitro kísérleti rendszerekben	Dr. Keresztes Attila	tudományos munkatárs
						Dr. Tóth Géza	tudományos tanácsadó

						Belső konzulens: Dr. Lehoczkiné Dr. habil. Simon Mária	egyetemi docens
Biokémia II.	1.	**Nyerges Ákos**	BSc	SZTE TTIK	Alacsony összköltségű valós idejű PCR berendezés és alkalmazása a kvantitatív DNS kimutatásban	Dr. Pósfai György	tudományos tanácsadó
Biokémia II.	2.	**Váradi Mihály**	Osztatlan	SZIE ÁOTK	Evolúciósan konzervált egyedi bázikus mintázat a dystrophin fehérje rúd doménjében	Kalmár Lajos	tudományos főmunkatárs
Biokémia II.	2.	**Pancsa Rita Anna**	MSc	ELTE TTK	A fehérjék rendezetlenségi mintázatának funkcionális és evolúciós vizsgálata	Fuxreiter Mónika	tudományos főmunkatárs
Biokémia II.	KD	**Szendrei Dóra**	MSc	ELTE TTK	A DFCP1 fehérje evolúciójának vizsgálata	Juhász Gábor	adjunktus
Biotechnológia I.	1.	**Szász István**	Osztatlan	SZTE TTIK	A polihidroxi-alkánsavak hidrogéntermelésben betöltött szerepe egy fototróf bíbor kénbaktériumban.	Fülöp András	tudományos segédmunkatárs
						Dr. Rákhely Gábor	egyetemi docens
						Dr. Prof. Kovács Kornél	tanszékvezető egyetemi tanár
Biotechnológia I.	2.	**Nagy Ildikó Katalin**	Osztatlan	SZTE TTIK	A Hox2 szolubilis hidrogenáz aktivitás és expressziós vizsgálata Thiocapsa roseopersicina-ban	Dr. Kovács Kornél	tanszékvezető egyetemi tanár
						Dr. Maróti Gergely	kutatásvezető
						Dr. Rákhely Gábor	tanszékvezető-helyettes
Biotechnológia I.	3.	**Szili Noémi Réka**	BSc	SZTE TTIK	Fe/S fehérjék biogenezise Escherichia coli-ban	Belső konzulens: Dr. Rákhely Gábor	egyetemi docens
						Dr. Daniel Vinella	kutató
Biotechnológia I.	KD	**Csata Tünde**	Osztatlan	SZTE TTIK	A Hox1 hidrogenáz és a kénanyagcsere kapcsolata Thiocapsa roseopersicina-ban	Prof. Dr. Kovács Kornél	tanszékvezető egyetemi tanár
						Dr. Rákhely Gábor	egyetemi docens
Biotechnológia II.	1.	**Kovács Judit**	MSc	SZTE TTIK	Barnamezős területeken termesztett sáfrányos szeklice (Carthamus tinctorius L.) biofinomítása	Dergez Ágnes	PhD hallgató
						Dr. Rákhelyné Dr. Perei Katalin	egyetemi adjunktus
						Bordás Diána	PhD hallgató
						Dr. Kiss István	intézetigazgató
Biotechnológia II.	2.	**Keszey Zsuzsanna**	BSc	PE MK	Pektin enzimes hidrolízise kapilláris membrán bioreaktorban	Bélafiné Dr. Bakó Katalin	tudományos főmunkatárs
						Dr. Csanádi Zsófia	tanszéki mérnök
Biotechnológia II.	3.	**Baán Júlia Aliz**	MSc	SZTE TTIK	Húsipari hulladékból vízoldékony foszfát képzése Pseudomonas koreensis F1 segítségével	Dr. Perei Katalin	egyetemi adjunktus
						Prof. Dr. Kovács Kornél	tanszékvezető egyetemi tanár
Daganat- és őssejtbiológia	1.	**Bugyik Edina**	Osztatlan	ELTE TTK	Kísérletes kolorektális karcinóma májmetasztázisok proliferációs rátájának vizsgálata, vérellátásuk függvényében	Paku Sándor	tudományos főmunkatárs
Daganat- és őssejtbiológia	2.	**Vedelek Balázs**	MSc	SZTE TTIK	Az Abcb1a és Abcb1b gének expressziójának vizsgálata multidrog rezisztens patkány hepatóma sejtekben	Prof. Dr. Boros Imre Miklós	tanszékvezető egyetemi tanár
						Dr. Nagy Enikő Éva	tudományos munkatárs
Daganat- és őssejtbiológia	3.	**Kalmár Alexandra**	Osztatlan	ELTE TTK	Epigenetikai változások vizsgálata génexpresszió alapján vastagbéldaganatokban	Spisák Sándor	tudományos segédmunkatárs
Daganat- és őssejtbiológia	3.	**Kőhidi Tímea**	Osztatlan	ELTE TTK	Radiális glia jellegű idegi őssejt klónok differenciálódásának vizsgálatai in vitro és agyszövetbe való implantáció után	Dr. Madarász Emília	laborvezető
						Dr. Markó Károly	tudományos segédmunkatárs
Daganat- és őssejtbiológia	KD	**Kudlik Gyöngyi Andrea**	BSc	SZIE ÁOTK	Különböző szervekből izolált egér-mesenchymális őssejtek összehasonlító elemzése	Dr. Uher Ferenc	tudományos főmunkatárs
Etológia	1.	**Kupán Krisztina**	MSc	ELTE TTK	Kutyák tekintetkövető viselkedésének vizsgálata Eye tracker módszerrel	Dr. Topál József	tudományos főmunkatárs
		Gergely Anna	MSc				

Etológia	2.	**Brúder Ildikó**	Osztatlan	ELTE TTK	A tirozin-hidroxiláz (TH) génpolimorfizmus és az aktivitás-impulzivitás személyiségjegy közötti összefüggés vizsgálata német juhászkutyán	Kubinyi Enikő	tudományos munkatárs
Etológia	3.	**Rigler Eszter**	MSc	SZIE ÁOTK	Segítő zebrapintyek: kooperáció vagy kényszer?	Dr. Kabai Péter	egyetemi docens
Genetika I.	1.	**Takáts Szabolcs**	MSc	ELTE TTK	A FUD (FUsion Defective) lókusz genetikai analízise	Juhász Gábor	tudományos főmunkatárs
Genetika I.	2.	**Princz Andrea**	MSc	ELTE TTK	A HSF-1 hősokk faktor szerepe a Caenorhabditis elegans dauer fejlődésének szabályozásában	Barna János	tudományos segédmunkatárs
Genetika I.	2.	**Kárpáti Gábor**	Osztatlan	SZTE TTIK	Polycomb Regulált Elemek párosodás-függő inaktivációjának regulátorai Drosophila melanogasterben	Dr. Bajusz Izabella	tudományos munkatárs
						Dr. Boros Imre Miklós	tanszékvezető egyetemi tanár
Genetika I.	KD	**Kiss Nóra**	MSc	SZTE TTIK	A Drosophila melanogaster embrionális háti záródásában szerepet játszó gének azonosítása és vizsgálata	Belső konzulens: Dr. Sinka Rita	egyetemi adjunktus
						Dr. Jankovics Ferenc	tudományos munkatárs
Genetika II.	1.	**Tóth Róbert**	MSc	SZTE TTIK	A Saccharomyces cerevisiae RAD5 génjének szerepe a DNS láncok közötti keresztkötések javításában	Dr. Haracska Lajos	tudományos főmunkatárs
						Dr. Pintér Lajos	tudományos menedzser
						Prof. Dr. Maróy Péter	tanszékvezető egyetemi tanár
Genetika II.	2.	**Kovács Levente**	MSc	ETDK RHK	Az Usp5 gén genetikai jellemzése Drosophila melanogasterben	Dr. Octavian Popescu	egyetemi professzor, csoportvezető
						Dr. Deák Péter	tudományos főmunkatárs
Genetika II.	3.	**Kárpáti Manuéla**	MSc	ELTE TTK	Az autofág génhálózat új tagja: a Drosophila FIP200	Juhász Gábor	tudományos főmunkatárs
Genetika II.	KD	**Hotzi Bernadette**	MSc	ELTE TTK	Az öregedési folyamat és az egyedfejlődés ivar-specifikus szabályozása C. elegansban	Dr. Vellai Tibor	tanszékvezető egyetemi tanár
Hidrobiológia I.	1.	**Selmeczy Géza Balázs**	Osztatlan	PE MK	Avarlebontási kísérletek dombvidéki kisvízfolyásokon	Kovács Kata	egyetemi tanársegéd
Hidrobiológia I.	2.	**Mauchart Péter**	MSc	PTE TTK	Felemáslábú rákok (Crustaceae, Amphipoda) mennyiségi eloszlásának és koegzisztencia viszonyainak vizsgálata mecseki vízterekben	Dr. Csabai Zoltán	egyetemi docens
						Szivák Ildikó	PhD hallgató
Hidrobiológia I.	3.	**Peták Eszter**	MSc	SZIE ÁOTK	Ragadozó vízipoloskák habitat-preferenciájának laboratóriumi vizsgálata	Dr. Bakonyi Gábor	egyetemi tanár
Hidrobiológia II.	1.	**Czeibert Katalin**	Osztatlan	ELTE TTK	Diverzitás vizsgálatok a Böddi-szék vizének planktonikus baktériumközösségein egy alga tömegprodukció idején	Borsodi Andrea	egyetemi docens
Hidrobiológia II.	2.	**Teke Gábor**	Osztatlan	PE MK	Fajgazdagság és mintavétel összefüggésének vizsgálata két Balaton-felvidéki vízfolyáson a PERIDAT on-line Perifiton adatbázis segítségével	Dr. Padisák Judit	egyetemi tanár
						Dr. Hajnal Éva	főiskolai docens
Hidrobiológia II.	3.	**Almásiné Varga Katalin**	BSc	NYME TTMK	A Balaton trofitási állapot változásainak paleolimnológiai rekonstrukciója a Cladocera maradványok és az üledék paleopigment tartalma alapján	Dr. Korponai János	egyetemi docens
Hidrobiológia II.	KD	**Pék Andrea**	BSc	PE MK	Egy dombvidéki kisvízfolyás ökológiai állapotának becslése különböző módszerekkel	Kovács Kata	egyetemi tanársegéd
Humánbiológia	1.	**Utczás Katinka**	Osztatlan	ELTE TTK	A 3-18 éves magyar gyermekek testalkatának változása az elmúlt 20 évben	Zsákai Annamária	tanársegéd
Humánbiológia	2.	**Székely E. Árnika**	Osztatlan	ELTE TTK	Amputációk Magyarországról és a Kaposvár-Városi Kertészet kora Árpád-kori temetőjéből	Gyenis Gyula	egyetemi tanár
Humánbiológia	3.	**Schwarczenberger Magdolna**	BSc	ELTE TTK	7-18 éves gyermekek tápláltsági állapota életmódjuk – táplálkozási szokásaik és fizikai aktivitásuk függvényében	Zsákai Annamária	adjunktus
Immunológia	1.	**Nagy Miklós Bence**	MSc	PTE TTK	A CyD szerepe az LPS-indukálta gyulladásos folyamatokban	Dr. Jakus Péter	adjunktus

Immunológia	1.	**Nagy Miklós Bence**	MSc	PTE TTK	A CyD szerepe az EPS-indukálta gyulladásos folyamatokban	Dr. Veres Balázs	adjunktus
Immunológia	2.	**Bocsik Alexandra**	MSc	SZTE TTIK	Nazális gyógyszerbevitel modellezése humán epitél sejtvonallal	Dr. Deli Mária	tudományos főmunkatárs
						Dr. Veszelka Szilvia	tudományos munkatárs
						Belső konzulens: Dr. Farkas Tamás	egyetemi docens
Immunológia	3.	**Sivadó Éva**	BSc	DE TTK	Coeliakia-specifikus monoclonalis antitestek szelektálása, tisztítása és karakterizálása	Dr. Korponay-Szabó Ilma	egyetemi docens
						Dr. Király Róbert	tudományos segédmunkatárs
Jelátvitel és szabályozás	1.	**Szabó Klaudia**	MSc	PTE TTK	Az urocortin 2 hatása a Ras/ERK útvonalra PC12 sejtekben	Harci Alexandra	PhD hallgató
						Dr. Atlasz Tamás	egyetemi adjunktus
Jelátvitel és szabályozás	2.	**Tuboly Csaba**	Osztatlan	ELTE TTK	A szignál integrációs logika flexibilitásának vizsgálata Escherichia coliban	Dr. Semsey Szabolcs	egyetemi adjunktus
Jelátvitel és szabályozás	3.	**Gáspár Renáta**	MSc	SZTE TTIK	Ekdizon által kiváltott génaktivációban szerepet játszó hiszton acetil transzferázok azonosítása	Dr. Bodai László	tudományos munkatárs
Jelátvitel és szabályozás	3.	**Pusztai Dávid Zsolt**	MSc	SZTE TTIK	Hiszton deacetiláz inhibitor hatása az Abcb1a és Abcb1b gének expressziójára patkány hepatóma sejtekben	Dr. Nagy Enikő Éva	tudományos munkatárs
						Prof. Dr. Boros Imre Miklós	tanszékvezető egyetemi tanár
Jelátvitel és szabályozás	KD	**Módos Dezsõ**	Osztatlan	ELTE TTK	Kritikus pontok a jelátviteli hálózatban	Korcsmáros Tamás	kutató
		Fazekas Dávid	BSc			Prof. Csermely Péter	egyetemi tanár
Mikrobiológia I.	1.	**Duzs Ágnes**	Osztatlan	SZTE TTIK	Kénanyagcserében részt vevő szulfid-oxidáló enzimek jellemzése egy fotoszintetikus bíbor kénbaktériumban	Dr. Rákhely Gábor	egyetemi docens
						Dr. Tóth András	tudományos munkatárs
Mikrobiológia I.	2.	**Jakab Ágnes**	MSc	DE TTK	A Candida albicans élesztő központi környezeti stresszválaszának vizsgálata	Dr. Pócsi István	tanszékvezető egyetemi docens
Mikrobiológia I.	3.	**Mike Nóra**	MSc	PTE TTK	A zearalenon mikotoxin citotoxikus hatásának vizsgálata hasadó élesztőben	Dr. Papp Gábor	egyetemi adjunktus
						Dr. Pesti Miklós	egyetemi tanár
Mikrobiológia I.	KD	**Ondrésik Márta**	Osztatlan	SZTE TTIK	A Hox1 hidrogenáz anyagcsere kapcsolatainak vizsgálata, avagy hogyan szabályozza a tápoldat karbonát koncentrációja a tioszulfát függő hidrogéntermelést Thiocapsa roseopersicina BBS-ben	Prof. Dr. Kovács Kornél	tanszékvezető egyetemi tanár
						Dr. Rákhely Gábor	egyetemi docens
Mikrobiológia II.	1.	**Cebe Gábor**	Osztatlan	ELTE TTK	Az MDA módszer alkalmazása TCE szennyezett talajvizek mikrobaközösségének vizsgálatában	Sipos Rita	tudományos segédmunkatárs
Mikrobiológia II.	2.	**Mayer Zoltán**	BSc	SZIE MKK	Btex-vegyületekkel szennyezett, hipoxikus talajvíz mikroba közösségének rns alapú vizsgálata	Baka Erzsébet	PhD hallgató
						Dr. Táncsics András	tanszéki mérnök
Mikrobiológia II.	3.	**Czifra Dorina**	MSc	SZTE TTIK	A Trichoderma nemzetség biodiverzitása vadon termő csiperkegomba természetes környezetében	Dr. Kredics László	egyetemi adjunktus
Mikrobiológia II.	KD	**Bálint Boglárka**	MSc	ELTE TTK	Mélyfúrású kutakkal táplált városi ivóvízhálózat vízmikrobiológiai és vízkémiai elemzése	Palatinszky Márton	tudományos segédmunkatárs
Neurobiológia	1.	**Spitzer Klaudia**	MSc	ELTE TTK	A megemelkedett endocannabinoid szint gátolja a PTSD alvászavarainak kialakulását	Kántor Sándor	vendégkutató
						Détári László	tanszékvezető egyetemi tanár
Neurobiológia	2.	**Kardos Péter**	MSc	PTE TTK	Az impulzív viselkedés állatkísérletes modellezése és neurobiológiai hátterének vizsgálata patkányban	Dr. Hernádi István	egyetemi docens
Neurobiológia	2.	**Karsai Gergely**	BSc	PTE TTK	Genetikailag módosított muslicák (Drosophila melanogaster) a neuropeptid kutatásban	Dr. Pollák Edit	egyetemi docens
						Dr. Berta Gergely	tanársegéd
Neurobiológia	3.	**Sörös Petra**	Osztatlan	ELTE TTK	Traumatikus élmény által kiváltott szorongásos zavarok neurobiológiai hátterének vizsgálata állatmodellben: rövid- és hosszútávú hatások	Dr. Haller József	tudományos tanácsadó
		Bíró László	BSc				
						Dr. Gulya Károly	tanszékvezető egyetemi tanár

Neurobiológia	KD	**Nagy Anett**	MSc	SZTE TTIK	Tecto-thalamo-striatális vizuális pályarendszer azonosítása főemlősben	Dr. Benedek György	egyetemi tanár
						Dr. Nagy Attila	egyetemi adjunktus
Neurofiziológia	1.	**Van-Weert Szuzan**	MSc	ELTE TTK	A felnőttkorban születő hippokampális szemcsesejtek elektrofiziológiai és anatómiai vizsgálata	Szabadics János	tudományos főmunkatárs
Neurofiziológia	2.	**Kocsis Kitti**	MSc	SZTE TTIK	Kainsavas posztkondícionálás ischaemiás patkány modellen	Dr. Farkas Tamás	egyetemi docens
Neurofiziológia	3.	**Cseri Barbara**	MSc	ELTE TTK	A pilokarpin epilepszia indukció monitorozása NEC állatokon	Juhász Gábor	tudományos tanácsadó
Neurofiziológia	KD	**Török Rita**	MSc	SZTE TTIK	Egy lehetséges új antiepileptikum (19889) hatásának vizsgálata in vivo epilepszia modellen	Prof. Dr. Szente Magdolna	egyetemi tanár
Növényélettan	1.	**Szopkó Dóra**	MSc	SZTE TTIK	Sóstressz és szalicilsav indukálta programozott sejthalál vizsgálata paradicsom sejtszuszpenzióban	Dr. Görgényiné Dr. Tari Irma	tanszékvezető egyetemi docens
Növényélettan	2.	**Takács Zoltán**	BSc	SZTE TTIK	Szalicilsav előkezelt paradicsom növények antioxidáns válaszai só-stressz alatt	Dr. Szepesi Ágnes	egyetemi tanársegéd
Növényélettan	3.	**Aleksza Dávid**	MSc	SZTE TTIK	Szubsztrátok szabályozó hatása a glutamin-szintetáz aktivitására „in vitro”	Dr. Pécsváradi Attila	egyetemi docens
Növényélettan	3.	**Borbély Péter Gábor**	BSc	EKF TTK	A kiszáradástűrés indukálható mechanizmusainak vizsgálata poikilohidrikus növényekben	Dr. Marschall Mariann	főiskolai tanár
Növényökológia	1.	**Orbán Ildikó**	BSc	ELTE TTK	Holocén erdőhatár-változás a Retyezát-hegységben	Magyari Enikő Katalin	tudományos főmunkatárs
Növényökológia	2.	**Szabó Barbara**	BSc	ELTE TTK	Növény- és rovar-fenológiai változások a felmelegedő tavaszi klíma és a NAO hatására: esettanulmány hosszú távú hazai virágzási és tojáskelési idősorok felhasználásával	Dr. Kalapos Tibor	egyetemi docens
Növényökológia	3.	**Henn Tamás**	MSc	PTE TTK	A szántóföldi gyomnövényzet összetételének és diverzitásának változása az utóbbi négy évtized során Baranya megyében	Dr. Pál Róbert	egyetemi adjunktus
Növényökológia	3.	**Varga Torda**	BSc	ELTE TTK	Tuber brumale: invazív faj a Kárpát-medencében?	Dr. Bratek Zoltán	egy. adjunktus
		Merényi Zsolt	MSc				
Növényökológia	KD	**Wirth Tamás**	MSc	PTE TTK	Fajgazdagság térbeli és időbeli mintázata Pécs flórájában	Dr. Csiky János	egyetemi adjunktus
						Lengyel Attila	PhD hallgató
Növényszervezettan	1.	**Kovács Ramóna**	BSc	ELTE TTK	Etioláltsági tünetek szabadföldi körülmények között fejlődött tulipán (Tulipa sp.) virágbimbó ivarleveleiben és a klorofill pigmentek mennyiségének gyors változása fény-sötét periódusokban	Prof. Dr. Böddi Béla	tanszékvezető egyetemi tanár
Növényszervezettan	2.	**Jambrovics Károly**	MSc	DE TTK	Cianobakteriális toxinok növekedésgátló és sejtszintű hatásainak vizsgálata modellnövényekben	Beyer Dániel	PhD hallgató
						Dr. Máthé Csaba	egyetemi adjunktus
Növényszervezettan	3.	**Simon Janka**	BSc	ELTE TTK	Mesterségesen létrehozott zuzmó típusú szimbiózisok vizsgálata	Preininger Éva	egyetemi adjunktus
Orvosi mikrobiológia	1.	**Kiss Írisz Éva**	MSc	PTE TTK	Egy antibiotikum termelő Gram-pozitív baktérium taxonómiai helyzetének tisztázása és a bioaktív metabolit szintéziséért felelős génklaszter jellemzése	Csepregi Kitti	PhD hallgató
		Kiss Edit	MSc			Dr. Fekete Csaba	egyetemi docens
		Kondor Balázs	BSc				
Orvosi mikrobiológia	2.	**Papp Csaba Gergő**	MSc	SZTE TTIK	A Candida parapsilosis sensu lato csoport virulenciájának vizsgálata	Dr. Gácser Attila	tudományos munkatárs
Orvosi mikrobiológia	3.	**Lestár Barbara**	Osztatlan	ELTE TTK	Enterotoxikus Escherichia coli (ETEC) törzsek antibiotikum rezisztencia-, és virulencia determinánsai: konjugatív plazmidok szerepe a tetraciklin-, és kapcsolt rezisztenciák átadásában	Fekete Péter Zsolt	tudományos munkatárs
						Szmolka Ama	tudományos segédmunkatárs

Orvosi mikrobiológia	KD	**Tóth Renáta**	MSc	SZTE TTIK	Candida parapsilosis OLE2 gén deléciós mutánsainak fenotípusos vizsgálata és a gomba prosztaglandin termelésben játszott szerepének elemzése	Dr. Gácser Attila	tudományos munkatárs
Taxonómia és faunisztika	1.	**Hock Ferenc**	Osztatlan	ELTE TTK	Hazai sárgahasú unka (Bombina variegata, L.) populációk összehasonlító bioakusztikai vizsgálata	Huszty Csaba	PhD hallgató
						Szövényi Gergely	egyetemi adjunktus
						Vörös Judit	muzeológus
Taxonómia és faunisztika	2.	**Novák János**	Osztatlan	ELTE TTK	Az Aggteleki Nemzeti Park Chilopoda-faunájának taxonómiai és faunisztikai vizsgálata	Dr. Dányi László	muzeológus
Taxonómia és faunisztika	3.	**Berzi-Nagy László**	MSc	DE TTK	A sárgásszitakötő [Gomphus flavipes flavipes (CHARPENTIER 1825)] populációinak morfometriai összehasonlítása a Tisza mentén gyűjtött exuviumok alapján	Dr. Dévai György	professzor emeritus
Taxonómia és faunisztika	3.	**Ludányi Mercédesz**	MSc	DE TTK	A puhatestű fauna jellemzése a Bodrog hazai szakaszán	Dr. Nagy Sándor Alex	tanszékvezető egyetemi docens
Taxonómia és faunisztika	KD	**Mizsei Edvárd**	BSc	DE TTK	Az endemikusnak tekintett Libanoni hegyivipera (Montivipera bornmuelleri Werner, 1898) új lelőhelyadatai	Dr. Rácz István András	egyetemi docens
						Babocsay Gergő	adjunktus
Természetvédelmi biológia I.	1.	**Mester Béla**	MSc	DE TTK	Természetvédelmi kezelések hatása a Fekete-rét (Hortobágy) herpetofaunájára	Dr. Lengyel Szabolcs	egyetemi adjunktus
		Szalai Mónika	MSc			Dr. Puky Miklós	tudományos főmunkatárs
Természetvédelmi biológia I.	2.	**Frank Krisztián**	MSc	PTE TTK	A kísérletező zavarásának hatása mesterséges talaj- és bozótfészkek túlélésére	Dr. Purger Jenő	egyetemi docens
Természetvédelmi biológia I.	2.	**Wizl Virág**	BSc	SZIE MKK	Budapest területén élő denevérek élőhelyválasztásának felmérése és védelmük lehetőségei	Dr. Csorba Gábor	főmuzeológus
						Dr. Kiss István	egyetemi docens
Természetvédelmi biológia I.	3.	**Szőke Krisztina**	BSc	EKF TTK	Különböző állapotú erdőrészek denevéregyütteseinek összehasonlítása akusztikus mintavételek alapján	Dr. Estók Péter	adjunktus
Természetvédelmi biológia I.	KD	**Dobay Gergely**	BSc	SZIE MKK	A foltos szalamandra (Salamandra salamandra) populációökológiai vizsgálata a Selmeci-hegységben	Dr. Kiss István	egyetemi docens
Természetvédelmi biológia I.	KD	**Ónodi Gábor**	BSc	ELTE TTK	A nagy fakopáncs (Dendrocopos major Linnaeus, 1758) élőhelypreferenciája nagy mozaikosságú élőhelyen	Csörgő Tibor	tudományos munkatárs
Természetvédelmi biológia II.	1.	**Kriván Andrea Gyopárka**	Osztatlan	ELTE TTK	Eltérő használattörténetű erdők lágyszárú aljnövényzetének vizsgálata	Standovár Tibor	egyetemi docens
Természetvédelmi biológia II.	2.	**Komoly Cecília**	MSc	ELTE TTK	Gyeprekonstrukciós kísérletek hatékonyságának vizsgálata hagyományos és mikrocönológiai módszerekkel	Bartha Sándor Dr.	tudományos tanácsadó
Természetvédelmi biológia II.	3.	**Hegedűs Roland**	BSc	DE TTK	Magyarországi orchideák termésenkénti magszámának vizsgálata új módszerrel	Dr. Molnár V. Attila	egyetemi adjunktus
		Vojtkó Anna	BSc				
		Sonkoly Judit	BSc				
Természetvédelmi biológia II.	KD	**Vinkó Tamás**	Osztatlan	SZTE TTIK	A Palicsi-tó természetvédelmi értéke a tájhasználat függvényében	Dr. Margóczi Katalin	egyetemi docens
						Szabados Klára	biológus
Virológia	1.	**Áy Éva**	Osztatlan	ELTE TTK	Humán immundeficiencia vírus 1 (HIV-1) reverz transzkriptáz enzimének gyógyszer rezisztencia vizsgálata és molekuláris modellezése magyarországi mintákban	Dr. Mezei Mária	laborvezető
Virológia	2.	**Skoda Gabriella**	MSc	SZIE ÁOTK	Egy új típusú szarvasmarha-adenovírus részleges genetikai jellemzése	Kovács Endre	tudományos segédmunkatárs
						Dr. Benkő Mária	tudományos tanácsadó
Virológia	3.	**Pantó Laura**	Osztatlan	ELTE TTK	Majom-adenovírusok rokonsági viszonyainak elemzése molekuláris biológiai módszerekkel	Harrach Balázs	tudományos tanácsadó
Viselkedésökológia	1.	**Szász Eszter**	MSc	ELTE TTK	Prediktálja-e a hím agressziója a fiókák ivararányát az örvös légykapónál (Ficedula albicollis)?	Dr. Rosivall Balázs	tudományos munkatárs
Viselkedésökológia	2.	**Pipoly Ivett Ildikó**	BSc	SZIE ÁOTK	Hogyan befolyásolják a klimatikus tényezők a házi verebek (passer domesticus) fiókaetetési viselkedését?	Dr. Liker András	egyetemi docens

Viselkedésökológia	2.	**Nagy Jenő**	BSc	DE TTK	A vonulás evolúciós eredete nappali ragadozó madaraknál	Tökoly Jácint	PhD hallgató
						Dr. Barta Zoltán	tanszékvezető egyetemi tanár
Viselkedésökológia	3.	**Geltsch Nikoletta**	Osztatlan	SZTE TTIK	Hogyan manipulálja a kakukk a nádirigó utódgondozását?	Dr. Moskát Csaba	tudományos tanácsadó
						Belső konzulens: Dr. Györffy György	egyetemi docens
Viselkedésökológia	KD	**Bókony Brigitta**	Osztatlan	SZIE ÁOTK	Stresszélettani jellemzők vizsgálata az urbanizációs gradiens mentén házi verebeken (passer domesticus)	Dr. Bartha Tibor	egyetemi tanár