

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Csillagász TDK

2011. dec. 7. , ELTE TTK Planetárium

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Fogasy O. Judit Nagy Melinda	Csillagász Fizika	1 7	MSc BSc.	Mi történt 4 év alatt egy távoli rádiókvazárban?	Frey Sándor		FÖMI KGO	2	igen
Farkas Anikó	Földtudomány	3	BSc.	A (2000) Varuna optikai és infravörös fénygörbéjének tanulmányozása	Kiss Csaba Pál András Szalai Nikolett		MTA KTM CSKI	1	igen

A zsűri tagjai: Petrovay Kristóf egyetemi tanár ELTE FFI, Tóth László Viktor adjunktus ELTE FFI

TDK felelős: Tóth László Viktor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Fizika TDK

2011. november 26.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető beosztása	témavezető(k) munkahelye	díj	J*
Kalácska Szilvia	Fizika 2	3	MSc	A felületerősített Raman-spektroszkópia (SERS) alkalmazási lehetőségei a kriminalisztikai anyagvizsgálatokban	Károlyi Istvánné	szakértő	Bűnügyi Szakértői és Kutatóintézet	III.	Igen
Molnár Zsanett	Fizika 3	5	BSc	Humán metafázisos kromoszómák nanomechanikai vizsgálata	Kellermayer Miklós	Egy. tanár	Semmelweis Egyetem, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet	II.	Igen
Juhász Krisztina, Orgován Norbert	Fizika 2	3	MSc	Antitest-antigén kölcsönhatások vizsgálata optikai módszerekkel	Horváth Róbert, Kurunczi Sándor		MTA MFA	III.	Igen
Bokányi Eszter	Fizika 3	5	BSc	Fázisszétválás ötvözet nanoszemcsékben	Misják Fanni	Tud. Mts.	MTA MFA	I.	Igen
Lökös Sándor	Fizika 3	5	BSc	Relativisztikus hidrodinamika LHC ütközésekben	Csanád Máté	Adjunktus	ELTE Atomfiz. Tsz.	D	Igen
Kis-Tóth Ágnes	Fizika 2	3	BSc	Deformáció hatása a hidrogéntárolás tulajdonságaira Mg-alapú amorf ötvözetben	Révész Ádám	Tanársegéd	ELTE Anyagfiz. Tsz.	II	Igen

J= OTDK-ra javasolva

zsűri: Kürti Jenő, ELTE Biológiai Fizika Tanszék

Kriza György, SZFKI

Csordás András, ELTE Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék,

Györgyi Géza, ELTE Anyagfizikai Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„GEOFIZIKUS” TDK

2011. december 08., Lágymányos, Egyed László terem

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Kemény Márton – Téczy Zoltán	I. geofizikus MSc III. földtudományi BSc (geofiz. szakirány)	8 6	MSc BSc	Mélyfűrési gamma-szelvények felbontásának javítása dekonvolúcióval, Monte Carlo módszer alapján	Balázs László	adjunktus	ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék	I.	igen
Koma Zsófia	III. földtudományi BSc (geofiz. szakirány) + I. kémia BSc	5	BSc	Geomorfológiai egységek szétválasztása robusztus síkillesztés alkalmazásával	Székely Balázs	docens	ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék	II.	igen
Raveloson Andrea	V. környezet-tudományi	13	O	Lavakák 3D modellezése fotogrammetriai eljárással	Molnár Gábor	tudományos munkatárs	ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék	III.	igen

A zsűri tagjai:

Timár Gábor tszv. egy. doc. (elnök), ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék

Balázs László adjunktus, ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék

Molnár Gábor tud. mts., ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék

Székely Balázs doc., ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék

TDK felelős: Székely Balázs doc. ELTE Geofizikai és Őrtudományi Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Geológus TDK

2011.december 9., ELTE TTK Déli Tömb, Mauritz terem

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Kis Annamária	II. geológus MSc	3	MSc.	Mórágyi granitoidokban lévő cirkon változatok elkülönítése visszaszórt elektron és katódlumineszcens képek alapján	Buda György/ Urs S. Klötzli	egyetemi tanár/ egyetemi tanár	ELTE Ásványtani Tanszék/ Department für Lithosphärenforschung (Wien)	-	igen
Németh Alexandra	I. geológus MSc	1	MSc	Árapályciklicitás kimutatása a Budafoki Homokkő Formációból ostrea növekedési vonalak elemzése alapján	Szتانó Orsolya/ Szente István	egyetemi docens/ muzeológus	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék/ ELTE Természetráji Múzeum	III.	igen
Karádi Viktor	III. földtudományi BSc	7	BSc	A Csóvár Csv-1. sz. fúrás (Duna-balparti rögök) triász conodonta-vizsgálatának újabb eredményei	Görög Ágnes/ Heinz Kozur	egyetemi docens/	ELTE Óslénytani Tanszék/	I. + Hantken Miksa Alapítvány Különdíja	igen
Konyeliczka Lóránd-Tibor	II. geológus MSc	5	MSc	Archeometriai vizsgálatok Porolissum (Moigrad, Szilágy megye, Románia) római kori, magmás eredetű építőkövein	Szакmány György	egyetemi docens	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék	-	igen

Havril Tímea, Tóth Ádám	II. geológus MSc/ I. geofizikus MSc	3/1	MSc/MSc	Tihanyi maar-tavak - kapcsolatban a felszín alatt?	Mádlné Szőnyi Judit	egyetemi docens	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék	II.	igen
Arató Róbert	I. geológus MSc	1	MSc	Az Ilona-völgyi hidrotermás breccsa ásvány-, kőzettani vizsgálata és genetikája	Kiss Gabriella	tanársegéd	ELTE Ásványtani Tanszék	-	igen
Liptai Nóra, Patkó Levente, Aradi László Előd	I. geológus MSc/ I. geológus MSc/ III. földtudományi BSc	1/1/5	MSc/MSc/BSc	A Nógrád-Gömör Vulkáni Terület központi részéről (Medves-fennsík és Bábi-hegy) származó felsőköpeny eredetű ultramafikus xenolitok petrográfiai vizsgálata	Szabó Csaba	egyetemi docens	ELTE Kőzetan- Geokémiai Tanszék	III.	igen
Pásztor Domokos	I. geológus MSc	1	MSc	Tengeraljzati hidrotermás folyamatok és kőzetátalakulási jelenségek vizsgálata a Szarvaskői Bazaltban	Kiss Gabriella	tanársegéd	ELTE Ásványtani Tanszék	III.	igen
Ötvös Viktória, Erhardt Ildikó	II. geológus MSc/ II. geológus MSc	3/3	MSc/MSc	Meteorikus fluidum hozzájárulás vizsgálata a Gellért-hegy környékén megcsapolódó vizekben	Eröss Anita, Horváth Ákos, Mádlné Szőnyi Judit	tudományos munkatárs/ egyetemi docens/ egyetemi docens	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék/ ELTE Atomfizikai Tanszék/ ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék	II. + Közönségdíj	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

A zsűri tagjai:

Mindszenty Andrea
egyetemi tanár
ELTE Általános és
Alkalmazott Földtani
Tanszék

Pálfy József
tanszékvezető egyetemi
tanár
ELTE Általános és
Alkalmazott Földtani
Tanszék

Galács András
egyetemi tanár
ELTE Őslénytani Tanszék

Haas János
kutatóprofesszor
MTA-ELTE Geológiai,
Geofizikai és Űrtudományi
Kutatócsoport

Weiszbürg Tamás
habil. egyetemi docens
ELTE Ásványtani Tanszék

TDK felelős: Erőss Anita

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„Kémia” TDK

2011. december 3., ELTE Kémiai Intézet

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Varga Viktória Evelin	Biológus	9	MSc	Száraztészta- tojástartalmának meghatározása ELISA-val	Eke Zsuzsanna	adjunktus	ELTE Kémiai Intézet		Igen
Németh Zoltán	Vegyész	9	MSc	Légköri nukleáció városi környezetekben	Salma Imre	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet		Igen
Kobzi Balázs	Anyagtudomány	11	MSc	Hordozóra felvitt lipid kettősréteg vizsgálat OWLS módszerrel	Kiss Éva, Horváth Róbert	egyetemi tanár, tud. mts.	ELTE Kémiai Intézet, MFA		Igen
Érsek Gábor	Kémia	1	BSc	Poliizobutilén és poli(di(etilén-oxid)-metil- éter-metakrilát) alapú amfifil kotérhálók előállítás és vizsgálata	Iván Béla, Szabó Ákos	egyetemi tanár doktorandusz	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet	Junior díj	Igen
Bazsó Fanni Laura	Vegyész	7	MSc	A poli(3,4-etiléndioxítiofén) vizsgálata kombinált elektrokémiai módszerekkel	Láng Győző Ujvári Mária	egyetemi tanár, adjunktus	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet	Eötvös napi előadó	Igen
Tóth Zsuzsanna	Kémia	5	BSc	Alsó korlát formulák alkalmazása a sajátérték probléma közelítő megoldására	Szabados Ágnes	adjunktus	ELTE Kémiai Intézet		Igen

Pethő Bálint	Kémia	5	BSc	Aromás halogenidek átmenetifém-katalizált alkoxilálása bórvegyületek felhasználásával	Novák Zoltán	adjunktus	ELTE Kémiai Intézet	Gerecs Árpád díj	Igen
Barát Viktor	Vegyész	8	MSc	3-aril-2-hidroxi-propánsav észterek enantioszelektív előállítása	Schindler József	projektvezető	BioBlocks Kft.		Igen
Papp Dóra	Vegyész	7	MSc	Amiloid szerkezetek stabilitása fehérjékben	Perczel András	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet	I. díj	Igen
Kiss-Szemán Anna	Kémia	5	BSc	„Nyitott az újra, méreletszelekció másképp”, avagy a <i>Pyrococcus horicoshii</i> acilaminoacil-peptidáz vizsgálata	Harmat Veronika, Karancsiné Menyhárd Dóra	adjunktus, tud. mts.	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet	I. díj, Eötvös napi előadó	Igen
Kugyelka Réka	Kémia	5	BSc	Diszulfidhidat tartalmazó peptid-konjugátumok stabilitása a citoszolban – szintézis, kémiai és spektrális jellemzés, sejt felvétel	Hudecz Ferenc, Bánóczy Zoltán	egyetemi tanár, tud. mts.	MTA-ELTE Peptidkémiai Kutatócsoport, MTA-ELTE Peptidkémiai Kutatócsoport		Igen
Bacsó András	Kémia	5	BSc	<i>A Mycobacterium tuberculosis</i> IPMDH enzim vizsgálatának első lépései	Kazincyné Dr. Vas Mária Gráczer Éva Laura	tud. tanácsadó, tud. mts.	MTA SZBK Enzimológiai Intézet MTA SZBK Enzimológiai Intézet	I. díj	Igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

A zsűri tagjai:

Durkó Gábor, tanársegéd, ELTE Kémiai Intézet

Fogarasi Géza, egyetemi tanár, ELTE Kémiai Intézet

Jalovszky István, docens, ELTE Kémiai Intézet

Kuzmann Ernő, egyetemi magántanár, ELTE Kémiai Intézet

Máthé Árpád, tud. fmts. MTA KKK

Szalay Roland, adjunktus, ELTE Kémiai Intézet

Vass Gábor, adjunktus, ELTE Kémiai Intézet

Zsigrainé Vasánits Anikó, adjunktus, ELTE Kémiai Intézet

TDK felelős: Vass Gábor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Környezettudományi TDK

2011. december 2. Mauritz-terem

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Király Csilla - Mácsai Cecília	I. Környezettudomány MSc II. Környezettan BSc	1 5	MSc. BSc	Késő avar üveggyöngyök összetétel-vizsgálata különös tekintettel a mállási jelenségek kimutatására	Szabó Csaba Tóth Mária Bajnóczi Bernadett	docens tudományos munkatárs tudományos munkatárs	Közettani és Geokémiai Tanszék Geokémiai Kutatói. Geokémiai Kutatói		igen
Berta Márton - Müller Melinda	II. Környezettudomány MSc III. Környezettan BSc	3 5	MSc. BSc	A Fővárosi Hulladékhasznosító Mű kazánjában keletkezett szilárd anyagok környezet-geokémiai vizsgálata	Szabó Csaba Völgyesi Péter	docens PhD-hallgató	Közettani és Geokémiai Tanszék	KTC külföldi	igen
Berta Márton - Varga Dániel - Király Csilla	II. Környezettudomány MSc I. Környezettudomány MSc III. Környezettan BSc	3 1 5	MSc MSc BSc	Szén-dioxid felszín alatti tározóinak természetes analógiája a Répcelak- Mihályi hátságban	Szabó Csaba Falus György	docens főosztályvezető	Közettani és Geokémiai Tanszék ELGI		igen
Héjja Angéla	I. Katasztrófavédelmi mérnök MSc (ZMNE)	1	MSc	Talajképző folyamatok vizsgálatopozsekvencia mentén	Szalai Zoltán	adjunktus	Környezet- és Tájföldrajzi Tanszék	3. díj	igen
Magyar Norbert	II. Környezettudomány MSc	3	MSc	A Fertő-tó ausztriai területén mért vízminőséget leíró paraméterek idősorainak	Kovács József	adjunktus	Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék		igen

				vizsgálata egy- és kétváltozós feltáró adatelemző módszerekkel					
Hegy Anna	II. Biológus MSc	3	MSc	A Medve-tó mikrobaközösségeinek vizsgálata molikuláris módszerekkel	Felföldi Tamás	tanársegéd	Mikrobiológiai Tanszék	KKKK különdíj	igen
Dobosy Péter	II. Környezettudomány MSc	11	MSc	Biofilm kolonizáció vizsgálata műszál alapú hordozókan	Barkács Katalin Jurecska Laura	Adjunktus PhD-hallgató	Analitikai Kémiai Tanszék		igen
Molnár Marianna	V. Környezettudomány	13	O	A Fejér megyei Sárrét negyedidőszaki vegetációja	Horváth Erzsébet Medzihradzsy Zsófia	docens igazgató	Természetföldrajzi Tanszék Magyar Természetudományi Múzeum ITTK		igen
Lukács Alena	II. Biológus MSc	3	MSc	A fehér nyár ektomikorrhiza gombáinak vizsgálata egy felszár az homokterületen	Kovács M. Gábor, Seress Diána	adjunktus PhD-hallgató	Növény szerzettani Tanszék	2. díj	igen
Szedzerjesi Tímea	V. Biológus	13	O	Eisenia lucens és Eisenia spelaea: valóban külön fajok? Egy molekuláris taxonómiai megközelítés	Csuzdi Csaba	tudományos tanácsadó	Állatrendszertani és Ökológiai Tanszék	Zsúri Különdíja	igen
Kovács Bence, Csikós Eszter	II. Környezettudomány MSc II. Biológus MSc	5 5	MSc MSc	Fás szárú újulat borítás-, növekedési és rágottsági viszonyainak vizsgálata lékes felújítással kezelt bürzsönyi erdő részletekben	Standovár Tibor	docens	Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék	3. díj	igen
Fülöp Péter, Koltay Eszter	V. Fizikus V. Környezettudomány	13 13	O O	Bázisállomások közelében lakókat érő elektromágneses	Finta Viktória	tanársegéd	Atomfizikai Tanszék	2. díj Eötvös-napi	igen

				expozíció mértékének vizsgálata				előadás	
Balla Áron	III. Környezettan BSc	5	BSc	A nukleáris energetika környezeti és ellátásbiztonsági kockázatainak, valamint az ezek csökkentésére tett fejlesztések bemutatása	Kiss Ádám	egyetemi tanár	Atomfizikai Tanszék		igen
Novák Márton	II. Környezettudomány MSc	11	MSc	A MEPS mintaelőkészítési módszer alkalmazása környezeti vízminták GC-MS áttekintésében	Eke Zsuzsanna	adjunktus	Analitikai Kémiai Tanszék	1. díj	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalaton kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

A zsűri tagjai:

Elnök: Tasnádi Péter, egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék

Tagok: Ács Éva, tudományos tanácsadó, MTA Duna-kutató Intézet

Józsa Sándor, egyetemi adjunktus, ELTE Kőzettan és Geokémiai Tanszék

Varga Imre, docens, Analitikai Kémiai Tanszék

TDK felelős: Angyal Zsuzsanna

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Matematikus TDK

2011. december 2., Budapest

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Gerencsér Máté	matematikus	3	MSc	Empirical portfolio selection with transaction costs for discrete market	Győrfi László	egyetemi tanár	BMGE	I.	igen
Nagy Csaba	matematikus	3	MSc.	Elágazó fedések kobordizmuscsoportjai	Szűcs András	egyetemi tanár	ELTE	I.	igen
Nemes Gergő	matematikus	3	MSc	Egy explicit előállítás a Laplace módszerben előforduló együtthatókra	Tóth Árpád	egyetemi docens	ELTE	I.	igen
Csirik Mihály	matematikus	6	BSc	Az egydimenziós Dirichlet peremértékfeladat a posteriori hibabecslése Szoboljev ortogonális polinomokkal	Horváth Tamás	tudományos segédmunkatárs	ELTE	II.	igen
Fekete Imre	alk. matematikus	3	MSc	Nemlineáris numerikus analízis: konzisztencia, stabilitás és konvergencia	Faragó István	egyetemi tanár	ELTE	II.	igen
Szalkai Balázs	matematikus	1	MSc	Körfedések szimmetriái	Csikós Balázs	egyetemi docens	ELTE	II.	igen
Tomon István	matematikus	5	BSc	Finite hyperposets	Katona Gyula	tudományos tanácsadó	Rényi Intézet	II.	igen
Hábel Réka	alk. Matematikus	3	MSc	Emberi erőforrás-tervezés a légiközlekedésben	Jüttner Alpár	tudományos főmunkatárs	ELTE	III.	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

A zsűri tagjai: Szőnyi Tamás egyetemi tanár (elnök),

Számítógéptudományi Tanszék,

Károlyi Gyula egyetemi docens,

Algebra és Számelmélet Tanszék,

Keleti Tamás egyetemi docens, Analízis Tanszék,

mind ELTE TTK Matematikai Intézet

TDK felelős: Jordán Tibor egyetemi tanár, Operációkutatási Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Meteorológus TDK

2011. december 8., ELTE TTK Kari Tanácsterem

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
<i>Szelepcsényi Zoltán</i>	II. meteorológus MSc	5	MSc	<i>A Kárpát-medence éghajlata a XX. században Holdridge alapján</i>	<i>Ács Ferenc, Breuer Hajnalka</i>	egyetemi docens, tudományos segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen
<i>Kovács Attila</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>A humán komfort városklimatológiai vizsgálata Budapestre az 1961–2010 időszakra</i>	<i>Németh Ákos, Pongrácz Rita</i>	főtanácsos egyetemi adjunktus	OMSZ Éghajlati Osztály, ELTE Meteorológiai Tanszék ...	II.	igen
<i>Zsebeházi Gabriella</i>	I. meteorológus MSc	1	MSc	<i>A magyarországi éghajlatváltozás jellemzése az ALADIN-Climate és a REMO regionális modellek eredményei alapján</i>	<i>Szépszó Gabriella</i>	tanácsos	OMSZ Éghajlati Osztály	–	igen
<i>Hollósi Brigitta</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>A Kárpát-medence csapadék- és aszályviszonyainak XXI. századra várható tendenciái a RegCM szimulációk felhasználásával</i>	<i>Bartholy Judit, Pongrácz Rita</i>	egyetemi tanár, egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	I.	igen
<i>Kis Anna</i>	I. meteorológus MSc	1	MSc	<i>Extrém csapadékindexek elemzése a Kárpát-medence térségére az ENSEMBLES klímaszimulációk korrigált csapadéksorai alapján</i>	<i>Pongrácz Rita</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	III.	igen

<i>Mesterházy Ildikó</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>A szőlőtermesztés éghajlati adottságainak várható alakulása a Kárpát-medencében</i>	<i>Mészáros Róbert</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen
<i>Fischer Antal</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>Frontok leírása az F és Q vektor segítségével</i>	<i>Tasnádi Péter</i>	egyetemi tanár	ELTE Meteorológiai Tanszék	Legjobb elméleti dolgozat	igen
<i>Lázár Dóra</i>	I. meteorológus MSc	1	MSc	<i>Az ensemble előrejelzések használata konvektív veszélyes időjárási helyzetekben</i>	<i>Ihász István</i>	vezető főtanácsos	OMSZ Módszerfejlesztési Osztály	III.	igen
<i>Gaál Nikolett</i>	III. meteorológia szakirányos környezettan BSc	5	BSc	<i>Hidegcseppek vizsgálata Európa térségében az ECMWF ERA Interim reanalízis alapján</i>	<i>Ihász István</i>	vezető főtanácsos	OMSZ Módszerfejlesztési Osztály	I.	igen
<i>Tordai János</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>A hófűvés előrejelzése Magyarország térségére</i>	<i>Kolláth Kornél, Tóth Tamás, Pongrácz Rita</i>	tanácsos, tanácsos, egyetemi adjunktus	OMSZ, OMSZ ELTE Meteorológiai Tanszék	II. és közönség díj	Igen
<i>Merics Attila</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>Alacsony bevalású rövidtávú prognózisok felülvizsgálata numerikus modellek és szinoptikus módszerek segítségével</i>	<i>Reisz Andrej</i>	egyetemi tanársegéd	OMSZ, ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen
<i>Kovács Adrián</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>Kolláth Kornél, Putsay Mária, Pongrácz Rita</i>	<i>Kolláth Kornél, Putsay Mária, Pongrácz Rita</i>	tanácsos, vezető főtanácsos, egyetemi adjunktus	OMSZ, OMSZ ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen
<i>André Karolina, Salavec Péter</i>	III. meteorológia szakirányos fizika BSc	7	BSc	<i>Hordozható numerikus időjárás előrejelzési modellek összehasonlító vizsgálata</i>	<i>Tasnádi Péter, Weidinger Tamás, Gyöngyösi András Zénó</i>	egyetemi tanár, egyetemi docens, tudományos segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	III.	igen
<i>Héver Annamária</i>	III. meteorológia szakirányos fizika BSc	5	BSc	<i>Szubtrópusi ciklonok vizsgálata</i>	<i>Weidinger Tamás, Gyöngyösi András Zénó</i>	egyetemi docens, tudományos segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen

<i>Leelőssy Ádám</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>Az OpenFOAM általános célú CFD szoftver mikrometeorológiai alkalmazásának előkészítése</i>	<i>Mészáros Róbert,</i> <i>Lagzi István</i> <i>László</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék, BMGE Fizika Intézet	I.	igen
<i>Steierlein Ákos</i>	III. meteorológia szakirányos földtudomány BSc	5	BSc	<i>Szennyezőanyag terjedési modell tesztelése és alkalmazása</i>	<i>Mészáros Róbert,</i> <i>Lagzi István</i> <i>László</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék, BMGE Fizika Intézet	III.	igen
<i>Nagy Roland</i>	III. meteorológia szakirányos földtudomány BSc	5	BSc	<i>Kémiai reakció-mechanizmusok tesztelése és alkalmazása</i>	<i>Mészáros Róbert,</i> <i>Lagzi István</i> <i>László</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék, BMGE Fizika Intézet	–	igen
<i>Mona Tamás</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>A villámgyakoriság parametrizálása Magyarországon</i>	<i>Ács Ferenc</i>	egyetemi docens,	ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen
<i>Richter Péter</i>	II. meteorológus MSc	5	MSc	<i>A villámlás gyakoriságának parametrizálása Price és Rind alapján</i>	<i>Ács Ferenc,</i> <i>Breuer Hajnalka</i>	egyetemi docens, tudományos segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	–	igen
<i>Farkas Alexandra</i>	II. geográfus MSc	3	MSc	<i>Régi magyar haló-megfigyelések gyűjteménye</i>	<i>Kiricsi Ágnes,</i> <i>Tasnádi Péter,</i> <i>Horváth Gábor</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi tanár, egyetemi docens	Károli Gáspár Református Egyetem, ELTE Meteorológiai Tanszék, ELTE Fizika Intézet	–	igen
<i>Lehoczky Annamária</i>	I. meteorológus MSc	1	MSc	<i>Virágzáskezdetek klíma-érzékenységének elemzése XIX. századi idősorokon: a fenofázis használhatósága termométerként</i>	<i>Pongrácz Rita,</i> <i>Szentkirályi Ferenc</i>	egyetemi adjunktus, tudományos munkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék, MTA Növényvédelmi Kutatóintézet	Legjobb alkalmazott dolgozat	igen
<i>Garamszegi Balázs</i>	II. meteorológia szakirányos földtudomány BSc	3	BSc	<i>Érdekességek az Északi Félteke hóborítási adatairaiban: Grönland hóviszonyainak „anomáliája”</i>	<i>Matyasovszky István</i>	egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék	II.	igen

<i>Viengdavanh Róbert Manivanh</i>	II. meteorológia szakirányos földtudomány BSc	7	BSc	<i>Atom-, biológiai- és vegyvédelem meteorológiai vonatkozásai</i>	<i>Péliné Németh Csilla, Czender Csilla, Weidinger Tamás</i>	meteorológus tiszt, meteorológus tiszt, egyetemi docens	MH GEOSZ, MH GEOSZ, ELTE Meteorológiai	–	igen
<i>Homolya Emese</i>	II. meteorológus MSc	3	MSc	<i>A napsugárzás spektrális eloszlása és az ózonkoncentráció közötti kapcsolat elemzése a Kárpát-medence térségére</i>	<i>Bartholy Judit, Pieczka Ildikó</i>	egyetemi tanár, tudományos segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	I.	igen
<i>Gertner Orsolya</i>	I. meteorológus MSc	1	MSc	<i>A kis szélgenerátorok hazai alkalmazási lehetőségei</i>	<i>Weidinger Tamás</i>	egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék	III.	igen
<i>Allaga Tamás</i>	II. meteorológia szakirányos földtudomány BSc	3	BSc	<i>Levélfelületi index mérése halszemoptikás fényképezőgép segítségével réshányad-elemzéssel</i>	<i>Mészáros Róbert, Lagzi István László</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék, BMGE Fizika Intézet	Junior díj	igen

A Kari Meteorológus TDK Konferencia zsűrije:

Elnök: Tasnádi Péter, egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék,

Tagok: Bartholy Judit, tszv. egyetemi tanár, dékánhelyettes, ELTE Meteorológiai Tanszék,

Dunkel Zoltán, elnök, Országos Meteorológiai Szolgálat,

c. egyetemi tanár, Pannon Egyetem Georgikon Kar, MMT elnöke

Ihász István, vezető főtanácsos, Országos Meteorológiai Szolgálat

Radics Kornélia, MH Geoinformációs Szolgálat képviselője

Barcza Zoltán, egyetemi adjunktus, ELTE Meteorológiai Tanszék

Práger Tamás, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

TDK felelős: Weidinger Tamás egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„Társadalomföldrajz” TDK

2011. december 7. 16.00, D. t. Földrajzi Tanácsterem

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Gyimesi Zoltán	I. geográfus	1	MSc	A „kvantitatív forradalom” narratívái	Győri Róbert	adjunktus	ELTE Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék	1.	igen
Kemény Gábor	I. geográfus	1	MSc	Kecskemét iparának bemutatása a rendszerváltozás után	Vidéki Imre	docens	ELTE Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék	3.	igen
Szentpáli Áron Zsolt	I. geográfus	1	MSc	A turizmus és a migráció kapcsolata Budapesten, a német, orosz és ukrán állampolgárok példáján	Illés Sándor	docens	ELTE Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék	3.	igen
Varga Erna	II. geográfus	3	MSc	A magyar városok hierarchiája kortárs kiválóágaink eloszlása alapján	Probáld Ferenc	professor emeritus	ELTE Regionális Tudományi Tanszék	3.	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

A zsűri tagjai:

Izsák Éva, docens, Regionális Tudományi Tanszék

Farkas György, adjunktus, Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék

Kiss János Péter, adjunktus, Regionális Tudományi Tanszék

TDK felelős: Lócsei Hajnalka

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Természet- és Környezetföldrajz TDK

2011. december 8. Földrajzi Tanácsterem

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Fekete Zsolt	III. földtudomány BSc	5	BSc	A Pinka-fennsík kavicstakarójának helyzete és morfológiája	Kovács Gábor	tudományos segédmunkatárs	ELTE Geofizikai Tanszék	II.	igen
Tamás László	II. geográfus MSc.	3	MSc	Duna menti tájak ipari funkcióterei	Csüllög Gábor	adjunktus	Környezet- és Tájföldrajzi Tanszék	II.	igen

A zsűri tagjai:

Nagy Balázs (adjunktus, ELTE Természetföldrajzi Tanszék),

Mari László (docens, ELTE Természetföldrajzi Tanszék),

Telbisz Tamás (adjunktus, ELTE Természetföldrajzi Tanszék),

Török Viktor (doktorandusz, ELTE Természetföldrajzi Tanszék)

TDK felelős: Nagy Balázs

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Térképész TDK

2011. december 16, Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék (7.57-es terem)

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Szabó Tímea	I. térképész MSc	1	MSc.	A Szent Anna-tó és környékének háromdimenziós interaktív turistakalauza	Gede Mátyás	adjunktus	ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék	elismerés	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/MSc/O(sztatlan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.
(néhány példát odaírtam)

A zsűri tagjai:

Márton Mátyás, egyetemi tanár
ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai
Tanszék

Zentai László, egyetemi tanár
ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai
Tanszék

Jesús Reyes Nunez, egyetemi docens
ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai
Tanszék

TDK felelős: Jesús Reyes Nunez

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Tantárgypedagógiai és Oktatástechnológiai TDK

2011. december 13.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Németh Kinga, Oli Barbara, Berzsenyi Viktória	Matematika	5	BSc.	Szociálisan hátrányos helyzetű, matematikából tehetséges tanulók tanításának néhány módszertani kérdése	Sáminé Rupp Márta	Nyugalmazott matematikus			Nem*
Pártos Boglárka Andrea	Matematika (fizika minor)	5	BSc.	NUMB3RS a középiskolában	Szabó Csaba	Egyetemi tanár	ELTE Algebra és számelmélet Tanszék	I. díj	Igen

A zsűri tagjai:

.....
Kriska György egyetemi adjunktus, ELTE TTK, Biológiai Intézet, Biológiai Szakmódszertani Csoport

.....
Munkácsy Katalin főiskolai docens, ELTE TTK Matematika Tanítási és Módszertani Központ

TDK felelős: Kriska György ELTE TTK Biológiai Intézet Biológiai Szakmódszertani Csoport, aláírás:.....

* a hallgatók még nem kívánnak nevezni az OTDK-ra

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Biokémia 1 szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Borsos Máté	4 - Biológus	7	bsc	Sejtciklus függő foszforiláció hatása a magi transzportra: A leánysejtek öröksége	Dr. Vértessy Beáta, Róna Gergely	Tudományos tanácsadó, PhD hallgató	MTA, Enzimológiai Intézet	1.	igen
Juhász Nóra	2 - Biológus	3	msc	A citokróm P450 2A6 enzimen keresztül képződő metabolitok jóslása dokkolásos módszerrel	Dr. Hazai Eszter, Dr. Bikádi Zsolt	CEO, CEO	Virtua Drug Kft.	2.	igen
Ács Veronika	1 - Biológus	1	msc	A rendezetlenség szerepe a korai STOP kodonnal rendelkező mRNS-ek degradációjában	Kalmár Lajos	Tudományos főmunkatárs	MTA SZBK Enzimológiai Intézet	-	igen
Szimler Tamás	2 - biológus	3	msc	Az Escherichia coli IPMDH tiol-csoportjainak reaktivitás vizsgálata: a szubsztrátok enzimkonformációra gyakorolt hatása	Kazinczyné Dr. Vas Mária, Dr. Gráczer Éva	tudományos tanácsadó, tudományos munkatárs	MTA SZBK Enzimológiai Intézet, MTA SZBK Enzimológiai Intézet	-	igen
Szunyogh Sándor	2 - Biológia	3	msc	A rendezetlen TPPP/p25 fehérje szerkezet-függő funkciói	Ovádi Judit	PhD. D.Sc.	MTA Enzimológiai Intézet, Ovádi csoport	-	igen
Vida István	2 - vegyész	3	msc	A prion fehérjék családjába tartozó egér Shadoo fehérje nukleinsavkötésének vizsgálata agaróz gél shift módszerrel	Dr. Welker Ervin, Dr. Borsy Adrienn	csoportvezető, posztdoktor	MTA SZBK Enzimológiai Intézet, OVSZ Membránbiológiai Kutatócsoport	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Biokémia 2 szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Boros Eszter	2 - Biológus	3	msc	Változatok egy témára: a kanonikus proteáz inhibitorok nemtriviális vázszerkezetfüggése	Dr. Pál Gábor	docens	ELTE, TTK, Biokémiai Tanszék	1.	igen
Bulyáki Éva	2 - Biológus	3	msc	A β 2-mikroglobulin amiloidképzését gátló fehérjék hatásának vizsgálata	Kardos József	adjunktus	ELTE, Biológiai Intézet/Biokémiai Tanszék	1.	igen
Gervai Judit	2 - Biológus	3	msc	Az E. coli RecQ helikáz DNS szálpárosító aktivitása és kölcsönhatása az SSB fehérjével	Dr. Kovács Mihály	tudományos főmunkatárs	ELTE TTK, Biológiai Intézet/Biokémiai Tanszék	-	igen
Márialigeti Borbála	2 - biológus	3	msc	Töltéssel rendelkező oldalláncok szerepe a β 2m stabilitásában és amiloidképzésében	Dr. Kardos József	adjunktus	Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Kar, Biológiai Intézet, Biokémiai Tanszék	-	igen
Molnár Eszter	2 - biológia	3	msc	A Rad51 rekombináz nukleoprotein szálak felépülése élesztőben és emberben	Dr. Kovács Mihály, Dr. Gyimesi Máté, Harami Gábor	tudományos főmunkatárs, tudományos munkatárs, PhD hallgató	ELTE, Biokémiai Tanszék	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Genetika szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Kovács Rita	2 - Molekuláris Genetika, Sejt- és Fejlődéstudomány	3	msc	A C. elegans daf-16/FoxO transzkripciósi faktor szex-specifikus expressziója	Kosztelnik Mónika, Hotzi Bernadette, Vellai Tibor	Ph.D. hallgató, Ph.D. hallgató, Tanszékvezető	ELTE, Genetikai Tanszék	1.	igen
Fodor Erika	2 - Biológus	3	msc	Az rnd1l szerepe a zebradánió (Danio rerio) embrionális fejlődésében	Dr Varga Máté	Tanárségéd	ELTE-TTK, Genetikai Tanszék	2.	igen
Takács Zsuzsanna	2 - Biológus MSc	4	msc	A CFTR/NDPK interakció tesztelése C. elegansban	Vellainé Takács Krisztina	adjunktus	ELTE Genetikai Tanszék	2.	igen
Dúl Zoltán, Módos Dezső	4 - fogorvos	7	o	Hálózati motívumok azonosítása és elhelyezkedése a jelátviteli útvonalak hálózatában	Földvári-Nagy Lászlóné dr. Lenti Katalin, Kormcsmáros Tamás, Prof. Csermely Péter	egyetemi adjunktus, tudományos segédmunkatárs, egyetemi tanár	Semmelweis Egyetem ETK Morfológiai és Fiziológiai Tanszék, ELTE TTK Genetika Tanszék, Semmelweis Egyetem ÁOK Orvosi Vegytani Intézet	-	igen
Kovács Barnabás, Barbai Tamás, Tímár József, Rásó Erzsébet	2 - biológus	3	msc	Az alternatív splice variánsok expressziójában bekövetkező változások humán melanómák progressziója során	Rásó Erzsébet	Tudományos Főmunkatárs	Semmelweis Egyetem, II. sz. Patológiai Intézet, Tumorprogressziós Laboratórium	-	igen
Kulcsár Péter István	2 - Vegyész	3	msc	A Shadoo fehérje sejt szintű lokalizációja	Dr. Welker Ervin	Csoportvezető, Tudományos Tanácsadó	MTA SZBK, MTA KKK	-	igen
Szabó Julianna	2 - Molekuláris Genetika, Sejt- és	3	msc	A duplikálódott CYP21A2 gént tartalmazó humán	Doleschall Márton	tudományos munkatárs	Semmelweis Egyetem III. sz.	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalaton kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

	Fejlődéstudomány			RCCX struktúrákat különleges genetikai átrendeződés alakítja ki			Belgyógyászati Klinika		
Zsigmond Áron	2 - Biológus	3	msc	A notum (notum pektin-acetilészteráz homológ) gén szerepe a zebradánió (Danio rerio) embrionális fejlődésében	Dr. Varga Máté	tanársegéd	ELTE TTK Genetikai tanszék	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Humánbiológia és Etológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Horváth Kinga	5 - Biológia	9	bsc	Tiszabura-Nagy-Ganajos-hát honfoglalás kori temetőjéből előkerült embertani leletek vizsgálatának eredményei	Hajdu Tamás	Egyetemi Tanársegéd	ELTE TTK Biológiai Intézet Embertani Tanszék	1.	igen
Szabó Dóra	4 - biológia	7	bsc	Milyen körülmények befolyásolják a kutyák kognitív öregedési folyamatait?	Miklósi Ádám	tanszékvezető egyetemi tanár	ELTE Etológia Tanszék	2.	igen
Toldy Emese	2 - Biológus	3	msc	A magyar populáció szemszín meghatározása klasszikus és szoftveres módszerekkel	Dr. Gyenis Gyula, Dr. Pamzsav Horolma, Dr. Susa Éva	egyetemi tanár, igazságügyi genetikus szakértő, igazságügyi antropológus szakértő	ELTE TTK Embertani Tanszék, ISZKI BOI, ISZKI BOI	3.	igen
Hegedüs Dorottya	7 - biológus	13	o	Mindenható mutálás – az emberi vizuális jelek követése nem függ a jutalom minőségétől a kutyánál	Dr. Pongrácz Péter	tudományos segédmunkatárs	ELTE TTK Etológiai Tanszék	-	igen
Huszár Zsófia Éva	2 - Biológia	3	bsc	Örökölhető-e a tanulékonyság kutyáknál? Genetikai és fajtaszelekciós hatások elemzése egy megkerüléses tesztben	Dr. Pongrácz Péter, Dr. Lakatos Gabriella	adjunktus, tudományos munkatárs	ELTE, Etológia Tanszék	-	igen
Szánthó Flóra	5 - biológia	9	bsc	Kutyakiképzési módszer hatása kutya-ember interakciókra	Kubinyi Enikő	tudományos munkatárs	ELTE, Etológia tanszék	-	igen
Turóci Ágnes	2 - Biológus	3	msc	A kutya helyzete a családban: Különbséget tesz-e a kutya a vele együtt élő családtagok között?	Dr. Miklósi Ádám, Dr. Lakatos Gabriella	tanszékvezető egyetemi docens, tudományos segédmunkatárs	ELTE-TTK, Etológia Tanszék	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Immunológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Valent Bernadett	5 - biológus	9	msc	Az 1-es típusú komplementreceptor (CR1) hatása B-sejtek TLR9 és BCR által indukált funkcióira	Erdei Anna	tanszékvezető	ELTE, Immunológiai tanszék	1.	igen
Lénárt Lilla	2 - Biológus	3	msc	Allergiás reakció gátlása C3a eredetű peptidből képzett dimer segítségével	Kerekes Krisztina	tudományos munkatárs	ELTE/Immunológia tanszék	2.	igen
Schusztter Kitti	2 - Molekuláris-, Immun- és Mikrobiológia	3	msc	A membrán ösztrogén receptor expressziós mintázata a limfocita alpopulációk különböző fejlődési stádiumaiban	László Glória	PhD, egyetemi adjunktus	ELTE, Immunológiai Tanszék	2.	igen
Huber Krisztina	2 - biológus	3	msc	Citrullin tartalmú vimentin peptid-specifikus ellenanyagok diagnosztikai célú vizsgálata rheumatoid arthritisben	Dr. Sármay Gabriella	egyetemi tanár	ELTE-TTK Immunológia Tanszék	-	igen
Juhász Krisztina	2 - Biofizikus	3	msc	Antitest-antigén kölcsönhatások vizsgálata optikai módszerekkel	Horváth Róbert, Kurunczi Sándor	tudományos főmunkatárs	MTA Műszaki Fizikai és Anyagtudományi Kutatóintézet	-	igen
Kaszab Eszter	4 - Biológia	7	bsc	CD40 és TLR9 stimulus hatása az antigénprezentációra	Prechl József	Tudományos főmunkatárs	Magyar Tudományos Akadémia, Immunológiai Kutatócsoport	-	igen
Lehel Krisztina	2 - Biológus Msc	3	msc	Humán T-sejtek C3 komplementfehérje termelésének és komplementreceptor kifejeződésének vizsgálata	Dr. Erdei Anna	tanszékvezető egyetemi tanár	ELTE TTK, Immunológiai Tanszék	-	igen
Molnár Anikó	2 - Biológus	3	msc	A koleszterin specifikus AC8 IgG3 ellenanyag módosító hatása a T sejtek antigén-specifikus aktivációjára	Dr. Matkó János	egyetemi tanár	ELTE, Immunológiai Tanszék	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Mikrobiológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Wirth Balázs	4 - Biológia	8	bsc	Könnyen emészthető szubsztrátok adagolásának hatása egy szennyvíziszap-rothasztó modellrendszer működésére	Tauber Tamás, Dr. Tóth Erika	PhD-hallgató, adjunktus	ELTE TTK Mikrobiológiai Tanszék	1.	igen
Szabó Attila	2 - Biológus	3	msc	Vírusok vizsgálata a Tisza állati eredetű fekális szennyezésének nyomjelzésére	Kern Anita	biológus	Országos Környezetegészségügyi Intézet Vízmikrobiológiai osztály	2.	igen
Barnás Katalin	4 - Biológia	7	bsc	Ivóvízhálózatból izolált, a tudomány számára új baktérium taxonok polifázikus leírása	Dr. Tóth Erika, Homonnay Zsolt, Gábor	adjunktus, doktorandusz	ELTE, Biológia Intézet, Mikrobiológia Tanszék	-	igen
Farkas Eszter Alexandra	4 - biológia	7	bsc	Az érett laskagomba alapanyag baktériumközösség-változásának megfigyelése	Vajna Balázs	tudományos segédmunkatárs	ELTE Mikrobiológiai Tanszék	-	igen
Sulyok Kinga	2 - Biológus	3	msc	Nyúl eredetű Bordetella bronchiseptica törzsek mozgásképességének vizsgálata különböző módszerekkel	Khayer Bernadett	Tudományos segédmunkatárs, PHD-hallgató	Magyar Tudományos Akadémia Állatorvos-tudományi Kutatóintézete	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Neurobiológia 1 szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Szórádi Tamás	5 - Biológus Msc.	10	msc	A protein kináz D axonális szállítása és az irányított fehérjetranszportban betöltött szerepe	Schlett Katalin	egyetemi docens	ELTE Élettani és Neurobiológiai Tanszék	1.	igen
Liliom Hanna	2 - Biológia	3	msc	A protein kináz D aktiváció szerepe neurodegenerációs folyamatokban	Dr. Schlett Katalin, Dr. Tárnok Krisztián	egyetemi docens, adjunktus	ELTE, Élettani és Neurobiológiai Tanszék, ELTE, Élettani és Neurobiológiai Tanszék	2.	igen
Szodorai Edit	2 - Biológus	3	msc	Zselatinázok aktivitásának vizsgálata genetikailag determinált absence epilepszia állatmodellekben	Dr. Kékesi Adrienna Katalin, Dr. Juhász Gábor	egyetemi docens, tudományos tanácsadó	Eötvös Loránd Tudományegyetem - TTK, Biológiai Intézet/Élettani és Neurobiológiai Tanszék/Proteomikai Csoport, Eötvös Loránd Tudományegyetem - TTK, Biológiai Intézet/Proteomikai Csoport	2.	igen
Balázsfi Diána, Kovács Krisztina Bea, Fodor Anna	2 - Biológus	3	msc	A vazopresszin centrális támadásponttal befolyásolja a szorongás-depresszió-szerű magatartás kialakulását patkányokban	Dr. Zelena Dóra	kutató	MTA, KOKI	-	igen
Fekete Rebeka	2 - Biológus Msc, neurobiológia szakirány	3	msc	A Corti szerv támasztó sejtjeinek kalcium homeosztázisa és azok purinerg modulációja	Dr Zelles Tibor	Celluláris farmakológia kutatócsoport csoportvezetője	Kísérleti Orvostudományi Kutató Intézet	-	igen
Pálfi Emese	2 - Biológia	3	msc	Az ujjbegy reprezentációk reciprok kapcsolatai a főemlős szomatoszenzoros kéregben	Dr. Négyessy László	tudományos főmunkatárs	MTA-PPKE-SE Infobionika és Neurobiológiai plaszticitás Kutató Csoport	-	igen
Szabó Katalin	2 - Biológus	3	msc	Ouabainnal kiváltott kérgi terjedő gátlás vizsgálata egér agysejletben	Dr. Tarnawa István	csoportvezető	Richter Gedeon NyRt. Elektrofiziológiai csoport	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Neurobiológia 2 szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Sipos Máté	2 - Biológus	3	msc	Az infundibuláris mag kisszeptin és neurokinin B immunreaktív sejtjeinek nemi különbözőségei idős emberben	Dr. Hrabovszky Erik	Tudományos főmunkatárs	MTA-Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet	1.	igen
Szalontai Örs	1 - Biológus	1	msc	A cirkadián és homeosztatikusan tényezők alvás-ébrenlétre kifejtett hatásának vizsgálata különböző fény-sötét körülmények között tartott patkányokban	Dr. Hajnik Tünde	Tanárségéd	ELTE Élettani és Neurobiológiai Tanszék	2.	igen
Fülöp Anikó	4 - Biológia	7	bsc	A GAD67 hiányos PV+ idegsejtekkel rendelkező PV/GAD67- egér mint neurológiai és pszichiátriai betegségmodell	Dr. Szabó Gábor	osztály- és csoportvezető	MTA- Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet, Molekuláris Biológia és Genetika Kutatócsoport	-	igen
Györfly Balázs	2 - Biológus MSc	3	msc	Az alvásdepriváció hatása a patkány cortexének fehérjekészletére	Dr. Kékesi Adrienna Katalin	egyetemi docens	ELTE, Biológiai Intézet, Proteomikai Csoport	-	igen
Kovács Krisztina Bea, Balázsfi Diána, Fodor Anna	2 - biológia	3	msc	Szorongás-depresszió-szerű magatartás és a kapcsolódó agyterületek c-fos aktivációja vazopresszin hiányos nőstény Brattleboro patkányokban	Dr. Zelena Dóra	kutató	MTA Kísérleti Orvostudományi Kutató Intézet (KOKI)	-	igen
Stankovic Mona	3 - Biológia	5	bsc	Amigdaláris és hipotalamikusan magvak aktivációja a patkány zsákmányszerző viselkedése során	Haller József	tudományos tanácsadó, osztályvezető	MTA Kísérleti Orvostudományi Kutatóintézet, Magatartás Neurobiológia Osztály	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalaton kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Növénytan szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Müller Brigitta	7 - Biológia-környezettan	13	o	A kloroplasztisz burkolómembrán vas-kelát-reduktáz aktivitásának vizsgálata	Solti Ádám, Fodor Ferenc	tanársegéd, egyetemi docens	ELTE Növényélettani és Molekuláris Növénybiológiai Tanszék	1.	igen
Smírová Lilla, Erdei Anna Laura	2 - Biológus	3	mSc	A protoklorofillid szerepe a fejes káposzta belső leveleiben lejátszódó fotooxidációs folyamatokban	Dr. Böddi Béla	tanszékvezető, egyetemi tanár	ELTE TTK, Biológiai Intézet, Növény szerkezet-tani Tanszék	2.	igen
Carrera Dániel Árpád, dr. Galiba Gábor	2 - Biológia	3	mSc	A búza 5A kromoszómájának hatása a vegetatív-generatív átmenet során végbemenő génexpressziós változásokra	Kocsy Gábor, Ph.D	Tudományos tanácsadó	Magyar Tudományos Akadémia Mezőgazdasági Kutatóintézet, Növényi Molekuláris Biológia Osztály	-	igen
Farkas-Volf Evelin, Bogárdi Renáta	3 - biológus	5	bSc	Klorofill bioszintézis padlizsán (Solanum melongena L.) termésfalában	Böddi Béla	Egyetemi tanár, tanszékvezető	ELTE TTK Biológiai Intézet Növény szerkezet-tani Tanszék	-	nem
Kakuszi Andrea	6 - biológus	11	o	Az etioláltság tünetei természetes fényen nőtt növényben - Protoklorofill pigmentek, protoklorofillid formák és plasztizok a bab (Phaseolus vulgaris cv. Magnum) hipokotilja talajfelszín alatti régióiban	Dr. Böddi Béla	tanszékvezető egyetemi tanár, az MTA doktora	ELTE-TTK, Növény szerkezet-tani Tanszék	-	igen
Kiss Eszter	2 - Biológus	3	mSc	Szelekciós marker gént mentes transzgenikus árpa előállítására hidegindukálható rekombinációs rendszerrel	Éva Csaba, Tamás László	PhD hallgató, egyetemi docens	ELTE-TTK, Növényélettani és Molekuláris Növénybiológiai Tanszék	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalaton kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Ökológia és elméleti biológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Hubai András Gábor	1 - Biológus MSc	1	mSc	Második hibaküszöb: a függetlenül replikálódó gének kompartmentekben fenntartható maximális száma	Dr. Kun Ádám	tudományos főmunkatárs	ELTE TTK Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék	1.	igen
Vásárhelyi Zsóka Anna	2 - Biológus	3	mSc	Kooperátorok terjedése az Önkéntesek Dilemmája játék egy sejtautomata-modelljében	Scheuring István	Tudományos tanácsadó	ELTE Növényrendszertani és Ökológia Tanszék, MTA Elméleti Biológiai és Ökológiai Kutató Csoport	2.	igen
Lukács Alena	2 - biológus	3	mSc	A fehér nyár ektomikorrhiza-képző gombáinak vizsgálata egy félszáraz homokterületen	Kovács M. Gábor, Seress Diána	egyetemi adjunktus, PhD hallgató	ELTE , Növény szervezettani Tanszék	-	igen
Szedzerjesi Tímea	7 - biológus	13	o	Görögország földigiliszta faunájának áttekintése (Oligochaeta, Lumbricidae)	Dr. Csuzdi Csaba	tudományos tanácsadó	MTA TKI Zootaxonómiai Kutatócsoport	-	igen
Tolnai Zoltán János	2 - Biológus	3	mSc	Hazai sebes pisztráng tenyészállomány vérvonal vizsgálata genetikai markerekkel	Dr. Eszterbauer Edit	tudományos főmunkatárs, témacsoport-vezető	Magyar Tudományos Akadémia Állatorvostudományi Kutatóintézet	-	igen
Tóth Edit	7 - biológia	13	o	A Nádasd-Szócei fennsík tőzegmohái	Fodor Andrea, dr. Tóth Zoltán	predoktor, adjunktus	Eötvös Loránd Tudományegyetem Növényrendszertani és Ökológiai Tanszék	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/MSc/O(sztalaton kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

Tumor- és sejtbiológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Cseke Anna	2 - biológia	3	mSc	Antivirális szerek kölcsönhatásának vizsgálata a humán ABCG2 multidrog transzporterrel	prof. Dr. Sarkadi Balázs, Telbisz Ágnes, Ph.D.	kutatócsoport vezető, tudományos munkatárs	MTA Membránbiológiai kutatócsoport, Bp. 1113 Diószegi út 64.	1.	igen
Biri Beáta	2 - Biológus MSc	3	mSc	Melanóma sejtek apoptózisa LC8 dinein könnyűlánc-kötő peptid segítségével	Dr. Nyitray László	egyetemi docens	ELTE TTK, Biokémiai Tanszék	2.	igen
Nagy Noémi, Márk Ágnes, Sticz Tamás, Varga Viktória, Sebestyén Anna	2 - Biológus	3	mSc	mTOR (mammalian target of rapamycin) aktivitás, mint hemato-onkológiai terápiás célpont	Dr. Sebestyén Anna	Tudományos főmunkatárs	Semmelweis Orvostudományi Egyetem I. sz. Patológia és Kísérleti Rákkutató Intézet	2.	igen
Barták Barbara Kinga	2 - Biológus Msc	3	mSc	A sejten kívüli szabad DNS (skDNS) molekuláris vizsgálata SHO egér HT-29 humán colorectalis adenocarcinoma xenograft modellben	Dr. Spisák Sándor	tudományos segédmunkatárs	Semmelweis Egyetem II. sz. Belgyógyászati Klinika, Sejtanalitikai Laboratórium	-	igen
Guba Péter	3 - biológus	5	bsc	Adhezív peptiddel bevont felület hatása pluripotens őssejtek létrehozására, illetve in vitro differenciálódási képességére	Madarász Emília, Gócza Elen	csoportvezető, csoportvezető	MTA KOKI, Idegi Sejt- és Fejlődésbiológia Laboratórium; MBK Gödöllő, Alkalmazott Emlős Embriológia és Őssejtkutató	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Biológus TDK

2011. november 30. ELTE TTK Déli tömb

							Csoport		
Horváth Zsolt	2 - Molekuláris genetica, sejt-, és fejlődésbiológia	3	msc	Humán rekombináns dekorin előállítás és hatása a Hep3B májrák sejtvonalra	Dr. Kovalszky Ilona, Dr. Baghy Kornélia	egyetemi tanár, tudományos segédmunkatárs	SOTE I. sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	-	igen
Nagy Zsófia Brigitta	2 - Biológus MSc	3	msc	mikroRNS-ek azonosítása a tumorfejlődés során C57BL/6-C38 egér colon adenocarcinoma tumormodellben	Dr. Spisák Sándor	tudományos segédmunkatárs	Semmelweis Egyetem II.sz Belgyógyászati Klinika, Sejtanalitikai Laboratórium	-	igen

F = aktív félévek száma

K = képzés típusa: BSc/Msc/O(sztalatan kredites)

J = OTDK-ra javasolja-e a zsűri: igen vagy nem.

TDK felelős: Dr. Vellai Tibor