

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„**Biológia**” TDK

2010. november 25.

Antropológia és humán etológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Uetzás Katinka	biológia- matematika tanár	14	O	A 3-18 éves magyar gyermekek testalkatának változása az elmúlt 20 évben	Zsákai Annamária	tanársegéd		I	igen
Bereczky Boróka	biológus	12	O	Kortárs megfigyeléses tanulás vizsgálata óvodás gyermekeknél	Dr. Topál József	tudományos főmunkatárs		II	igen
Arany Katalin	Biológus	4	MSc	A kulturális tanulás gyökerei: a természetes pedagógia szerepe az emberi szociális tanulásában	Topál József	tudományos főmunkatárs			igen
Schwarzenberger Magdolna	biológia tanári kiegészítő szak	6	BSc	7-18 éves gyermekek tápláltsági állapota életmódjuk – táplálkozási szokásaik és fizikai aktivitásuk függvényében	Zsákai Annamária	tanszékvezető			igen

Biokémia és jelátvitel szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Szakács Dávid	Biológus MSc	4	MSc	Az optimális proteáz-inhibitor hurok szekvenciája függ a vázszerkezettől: az egyláncú ecotin irányított evolúciója	Pál Gábor	docens		I	igen
Panca Rita Anna, Fuxreiter Mónika	Biológus MSc (Molekuláris, immun- és mikrobiológia szakirány)	4,4	MSc,MSc	A fehérjék rendezetlenségi mintázatának funkcionális és evolúciós vizsgálata	Fuxreiter Mónika	Tudományos főmunkatárs		II	igen
Glatz Gábor	Biológus MSc	4	MSc	Mek5-Erk5 kölcsönhatás vizsgálata: egy lineáris motívum és egy moduláris fehérje-fehére interakciós modul kooperációja egy MAPK jelátviteli kaszkád működésében	Dr. Reményi Attila	tudományos főmunkatárs		III	igen
Fördös Ferenc	Biológus MSc	2	MSc	A MAP-kinázok foszforilációjának specifitását kialakító faktorok in-vitro vizsgálata	Dr. Reményi Attila	tudományos főmunkatárs			igen
Gógl Gergő	Kémia BSc	6	BSc	JIP1 állványfehérje interakciós térképezése	Alexa Anita, Reményi Attila	tudományos munkatárs, tudományos főmunkatárs			igen
Módos Dezső, Fazekas Dávid	SOTE Általános Orvos szak	10,10	O,BSc	Kritikus pontok a jelátviteli hálózatban	Korcsmáros Tamás, Csermely Péter	Kutató, Egyetemi tanár			igen
Rádlí Martina	Biológia	2	MSc	OSM (CCM2) állványfehérje szerepe a p38 MAPK jelátviteli modul szerveződésében	Dr. Reményi Attila	tudományos főmunkatárs			igen
Szabó Judit Eszter	Biológus MSc	4	MSc	A kooperativitás elvesztése mint funkcionális adaptáció dUTPazban	Tóth Judit	tudományos főmunkatárs			igen

Etológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Gergely Anna, Kupán Krisztina	Biológus MSc	4,4	MSc,MSc	Kutyák tekintetkövető viselkedésének vizsgálata Eye tracker módszerrel	Dr. Topál József	tudományos főmunkatárs		I	igen
Sümegei Zsófia	Biológus Msc	4	MSc	Egy egyszerű hiba komplex magyarázata: a perszeverációt befolyásoló tényezők kutyáknál	Dr. Topál József	tudományos főmunkatárs		II	igen
Szász Eszter	Biológus MSc	2	MSc	Prediktálja-e a hím agresszivitása a fiókák ivararányát?	Dr. Rosivall Balázs	tudományos munkatárs		Különdíj	igen
Benedek Veronika	biológus bsc	6	BSc	Kire, mire, meddig? – Kérdőíves felmérés kutyák epizodikus memóriájáról	dr Pongrácz Péter	adjunktus			igen
Bisztrony Csaba	Biológus BSc	4	BSc	Selyemkóró visszazoritás legeltetéssel	Altbacker Vilmos,Dúcs Anita	egyetemi docens,egyetemi docens			igen
Szabó Dóra, Jennifer Bentlage	Biológia Bsc	6,6	BSc,BSc	Különböző emberi demonstrációk hatása a kutyák teljesítményére szociális tanulási helyzetben	Dr. Miklósi Ádám	tanszékvezető			igen

Genetika és fejlődésbiológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Sándor Zoltán	biológus	4	MSc	Az autofágia és a TGF- β út vonal lehetséges kapcsolatai	Prof. Sass Miklós	egyetemi tanár		I	igen
Takáts Szabolcs	Biológus MSc	4	MSc	A FUD (FUSion Defective) lókuszt genetikai analízise	Juhász Gábor	tudományos főmunkatárs		II	igen
Hotzi Bernadette	Biológia Msc	4	MSc	Az öregedési folyamat és az egyedfejlődés ivarspecifikus szabályozása C. elegansban	Dr. Vellai Tibor	tanszékvezető egyetemi docens		II	igen
Győry Eszter Cecília	Biológus BSc	6	BSc	A viselkedésben megnyilvánuló ivarspecifikus különbségek molekuláris háttere C. elegansban	Kutnyánszky Vera,Dr. Vellai Tibor	PhD hallgató, tanszékvezető		Különdíj	igen
Bősze Bernadett	Biológus MSc	4	MSc	A morc3b szerepe a zebra danió dorsoventralis tengelyének kialakításában	dr. Varga Máté	tudományos munkatárs			igen
Kárpáti Manuella	Biológus MSc	4	MSc	Az autofág génhálózat új tagja: a Drosophila FIP200	Juhász Gábor	tudományos főmunkatárs			igen
Princz Andrea	Biológus MSc	2	MSc	A HSF-1 hő sokk faktor szerepe a Caenorhabditis elegans dauer fejlődésének szabályozásában	Barna János	doktorandusz hallgató			igen
Szendrei Dóra	Biológia Msc	4	MSc	A DF C P I fehérje evolúciójának vizsgálata	Juhász Gábor	adjunktus			igen

Magatartás neurológia és neurokémia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Spitzer Klaudia	Biológus MSc	4	MSc	A megemelkedett endocannabinoid szint gátolja a PTSD alvászavarainak kialakulását	Kántor Sándor,Détári László	vendégkutató, tanszékvezető egyetemi tanár		I	igen
Zelei Edina Bernadett	SE-ÁOK	6	O	A fraktalkin receptor hiányos eger neuroendokrin és metabolikus jellemzése	Dr.Orosz László,Dr.Molnár Andrea,Dr.Kovács Krisztina	egyetemi professzor, tudományos munkatárs, tudományos munkatárs		II	igen
Humli Viktória	Biológus MSc	4	MSc	A melanin koncentráló hormon receptorának farmakológiai blokkolása enyhíti a narkolepszia tüneteit	Kántor Sándor,Détári László	vendégkutató, tanszékvezető egyetemi tanár		II	igen
Bíró László, Sörös Petra	BSc Biológia	6,10	BSc,O	Korai szociális izoláció hatására megjelenő abnormális agresszivitás patkányban	Dr. Haller József	tudományos tanácsadó			igen
Drozdoszky Orsolya	biológus	12	O	Az orexigén NPY és AgRP génexpresszió glükokortikoidok általi szabályozásának vizsgálata	Dr.Kovács Krisztina	tudományos tanácsadó			igen
Sörös Petra,Bíró László	Általános Orvos	10,6	O,BSc	Traumatikus élmény által kiváltott szorongásos zavarok neurobiológiai hátterének vizsgálata állatmodellben: rövid- és hosszútávú hatások	Dr. Haller József	tudományos tanácsadó			igen

Növényi és állati sejtbiológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Juhász Éva Petra	biológus	12	O	Claudin-4 hatása humán emlőrák sejtek proliferációjára és migrációjára	Dr. Tökés Anna-Mária, Dr. Hegedűs Balázs	tudományos munkatárs, tudományos munkatárs		II	igen
Kovács Ramóna	Biológia BsC	6	BSc	Etioláltsági tünetek szabadföldi körülmények között fejlődött tulipán (Tulipa sp.) virágbimbó ivarleveleiben.	Prof. Dr. Böddi Béla	tanszékvezető egyetemi tanár		Különdíj	igen
Ludmerszki Edit	Biológus	8	BSc	S-metil-metionin által kifejtett védő hatás kukoricában MDMV (kukorica csíkos mozaik vírus) által okozott fertőzés esetén	Rudnóy Szabolcs, Rácz Ilona	tanársegéd, docens			igen
Pap Domonkos	Biológus	12	O	CR3 komplementreceptor hatásának vizsgálata humán dendritikus sejteken	Bajtay Zsuzsa	habil. Phd		I	igen
Pólya Sára	biológia BSc.	8	BSc	Összefüggések a Cetaurea fajok in vitro tenyésztéseinek organizációja és lignántermelése között	Dr. Preininger Éva	adjunktus			igen
Végh Ádám	Vegyész	10	BSc	Útban a Pseudomonas Aeruginosa gyógyszerpumpájának megismeréséhez	Prof. Perczel András, Harmat Veronika, Henrietta Venter	tanszékvezető, oktató, kutató			igen

Ökológia és taxonómia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Szederjesi Tímea	biológus	12	O	Eisenia lucens (Waga, 1857) és Eisenia spelaea (Rosa, 1901): valóban külön fajok? Egy molekuláris taxonómiai megközelítés.	Csuzdi Csaba	tudományos tanácsadó		I	igen
Orbán Ildikó	Biológia BSc	6	BSc	Holocén erdőhatár-változás a Retyezát-hegységben	Magyari Enikő Katalin	tudományos főmunkatárs		II	igen
Merényi Zsolt, Varga Torda	Biológia Msc	4,4	MSc,BSc	Tuber brumale: invazív faj a Kárpát-medencében?	Dr. Bratek Zoltán	egy. adjunktus		III	igen
Csikós Eszter, Kovács Bence	biológus MSc	4,4	MSc,MSc	Mesterséges lécek vizsgálata a Börzsönyben	Standovár Tibor	egyetemi docens		Különdíj	igen
Bálint Boglárka	biológus	4	MSc	MÉLYFŰRÁSÚ KUTAKKAL TÁPLÁLT VÁROSI IVÓVÍZHÁLÓZAT VÍZMIKROBIOLÓGIAI ÉS VÍZKÉMIAI ELEMZÉSE	Palatinszky Márton	tudományos segédmunkatárs			igen
Bartha Zsuzsanna	Biológia BSc	6	BSc	Tenyészhető endobionta baktériumközösségek kimutatása szabadonélő nem patogén amőbákból (Amoebozoa, Arcella spp.)	Török Júlia Katalin	adjunktus			igen
Komoly Cecília	biológus	10	MSc	Gyeprekonstrukciós kísérletek hatékonyságának vizsgálata hagyományos és mikrocönológiai módszerekkel	Bartha Sándor Dr.	tudományos tanácsadó			igen
Ónodi Gábor	Biológia Bsc.	6	BSc	A nagy fakopáncs (Dendrocopos major Linnaeus, 1758) élőhelypreferenciája nagy mozaikosságú élőhelyen	Csörgő Tibor	Tudományos munkatárs			igen

Patológia és tumorbiológia szekció

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Van-Weert Szuzan	Biológia Msc	4	MSc	A felnőttkorban születő hippocampális szemcsesejtek elektrofiziológiai és anatómiai vizsgálata	Szabadics János	tudományos főmunkatárs		I	igen
Pálfi Emese	Biológia	2	MSc	Az ujjbegy reprezentáció idegi összeköttetéseinek preferenciája főemlősök szomatoszenzoros kérgében	Négyessy László	tudományos főmunkatárs		II	igen
Cseri Barbara	Biológus MSc.	2	MSc	A pilokarpin epilepszia indukció monitorozása NEC állatokon	Juhász Gábor	tudományos tanácsadó		Különdíj	igen
Csizmadia Tamás	Biológia	8	BSc	A 2-es típusú kloridcsatorna (ClC2) eloszlásának változásai epilepsziás állatmodellben	Dr. Maglóczky Zsófia	Tudományos munkatárs			igen
Jócsák Gergely Péter	Biológus	10	MSc	Növényi lignánok eltérő mértékű metilezettségének hatása a szinaptikus ingerületátvitelre	Dr. Világi Ildikó, Dr. Borbély Sándor	Docens, tanársegéd			igen
Váliczkó Éva	biológus MSc	4	MSc	Fej-nyaki daganatok preklinikai vizsgálata	Tóvári József, Sármy Gabriella	osztályvezető, Egyetemi tanár			igen

TDK felelős: **Vellai Tibor**

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Csillagász TDK

2010. december 2.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díj	J*
Fehér Orsolya Lisztes Mónika	I. csillagász MSc. III. földtudományi BSc.	1 3	MSc. BSc.	Fiatal csillagok modellezése az Orion csillagképben az AKARI/FIS katalógus és archív katalógusok alapján	Zahorecz Sarolta	doktorandusz	MTA Csillagászati Kutatóintézet	2. díj	igen
Hodosán Gabriella	I. csillagász MSc.	1	MSc.	Fedési exobolygók periódusváltozása a Kepler űrtávcső adataiban	Kiss László Simon Attila Szabó Gyula	ig.h tud. smunkt. tud. munkt.	MTA Csillagászati Kutatóintézet	2. díj	igen
Szécsi Dorottya	I. fizikus MSc.	1	MSc.	A Fermi gammaműhold mozgásának vizsgálata	Bagoly Zsolt Horváth István	docens főisk. tanár	ELTE Komplex Rendszerek Fzikája Tanszék ZMNE Matematika és Fizika Tanszék	1. díj	igen
Szulágyi Judit	I. csillagász MSc.	1	MSc.	Az argon [ArII] vonalának első kimutatása protoplanetáris korongokban	Ábrahám Péter Pasucci, Ilaria	igazgató tud. mts	MTA Csillagászati Kutatóintézet	1. díj	igen

J= OTDK-ra javasolva

zsűri:

Érdi Bálint, egyetemi tanár, ELTE Csillagászati Tanszék
Nagy Imre, tudományos munkatárs, ELTE Csillagászati Tanszék
Tóth L. Viktor, egyetemi adjunktus, ELTE Csillagászati Tanszék

TDK felelős: Tóth L. Viktor

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Fizika TDK

2010. november 20.

Statisztikus-, bio- és asztrofizika tagozat

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díj	J*
Kovács András	II. fizikus MSc.	3	MSc.	A kozmikus mikrohullámú háttérsugárzás fázisai	Szapudi István	professzor	University of Hawaii, Institute for Astronomy	1. díj	igen
Orgován Norbert	I. biofizikus MSc.	1	MSc.	Folyadékkezelés OWLS-kísérletekben	Horváth Róbert	tudományos főmunkatárs	MTA KFKI MFA, Fotonika Osztály	2. díj	igen
Cserpán Dorottya Rita	II. fizikus MSc.	3	MSc.	Mire jó egy elektróda egy egér agyában?	Somogyvári Zoltán	tudományos főmunkatárs	KFKI RMKI Biofizika Osztály CNS Csoport	2. díj	igen
Werner Bence Tamás	II. fizika BSc.	3	BSc.	A ragasztószalagok letépésekor létrejövő fizikai folyamatok vizsgálata	Nguyen Quang Chinh	egyetemi docens	ELTE Anyagfizikai Tanszék	3. díj	igen
Orgován Norbert	I. biofizikus MSc.	1	MSc.	Dinamikus rendezetlenség fehérjékben	Derényi Imre	egyetemi docens	ELTE Biológiai Fizika Tanszék	3. díj	igen
Szabó Áron	I. fizikus MSc.	1	MSc.	Kémiai agy a sejtben	Vattay Gábor	egyetemi tanár	ELTE Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék	3. díj	igen

J= OTDK-ra javasolva

zsűri:

Kürti Jenő egyetemi tanár, Intézet Igazgató, Biológiai Fizika Tanszék,
 Csordás András egyetemi docens, Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék,
 Szilágyi Edit tudományos főmunkatárs, KFKI RMKI,
 Meszéna Géza egyetemi docens, Biológiai Fizika Tanszék

Részecske és nehézionfizika tagozat

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díj	J*
Kalmár Gergely	III. fizika BSc.	5	BSc.	Hadronizációs folyamatok vizsgálata Tsallis–Pareto-alakú fragmentációs függvényekkel	Barnaföldi Gergely Gábor	tudományos főmunkatárs	MTA KFKI Részecske- és Magfizikai Kutatóintézet	1. díj	igen
Meszéna Balázs	I. fizikus MSc.	1	MSc.	Neutrínóoszilláció és kvantum-összefonódás részletes vizsgálata	Patkós András	egyetemi tanár	ELTE Atomfizikai Tanszék	1. díj	igen
Kiss Gábor	I. fizikus MSc.	1	MSc.	Sokszálas proporcionális kamrák fejlesztése részecskefizikai detektorokhoz	Varga Dezső	adjunktus	ELTE Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék	1. díj	igen
Májér Imre	III. fizika BSc.	5	BSc.	Kvarkanyag időfejlődésének vizsgálata termális fotonokkal	Csanád Máté	adjunktus	ELTE Atomfizikai Tanszék	2. díj	igen
Márton Krisztina	I. fizikus MSc.	1	MSc.	Időprojekciós kamra prototípusának építése a CERN NA61 kísérlethez	Varga Dezső	adjunktus	ELTE Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék	2. díj	igen
Oláh László	I. fizikus MSc.	1	MSc.	Föld alatti üregek vizsgálata kozmikus részecskék segítségével	Barnaföldi Gergely Gábor, Varga Dezső	tudományos főmunkatárs adjunktus	MTA KFKI RMKI, ELTE Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék	3. díj	igen
Kőfaragó Mónika	III. fizika BSc.	5	BSc.	Az eta' mezonok bomlástermékeinek azonosítása ultra-relativisztikus ütközésekben	Csanád Máté	adjunktus	ELTE Atomfizikai Tanszék	3. díj	igen
Nagy Máté Ferenc	I. fizikus MSc.	1	MSc.	GPU alkalmazása az ALICE részecskefizikai eseménygenerátorában	Barnaföldi Gergely Gábor	tudományos főmunkatárs	MTA KFKI RMKI	3. díj	igen
Bámer Csaba	III. fizika Bsc.	5	BSc.	Ionizációs kamra Radon bomlás detektálására	Varga Dezső	adjunktus	ELTE Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék	dícséret	igen

J= OTDK-ra javasolva

zsűri: Lévai Péter akadémikus, igazgatóhelyettes, KFKI RMKI
Siklér Ferenc tudományos főmunkatárs, KFKI RMKI
Dávid Gyula szakoktató, Atomfizikai Tanszék

TDK felelős: Varga Dezső

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Geofizika TDK

2010. 12. 03.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Balázs Attila Bögér Ágnes Király Ágnes	3. földtudományi 1. geofizikus 3. földtudományi	5 1 5	BSc. MSc. BSc.	Bazaltvulkánok a Balaton alatt	Horváth Ferenc	egyetemi tanár	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	4	igen
Péntek András	3. környezettan	7	BSc.	Mágneses és elektromos kutatások a középkorban elpusztult Csittfalva és Malomfalva területén	Lenkey László	tud. főmunkatárs	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	3	igen
Gál Judit Pál Lénárd	1. geográfus 2. geofizikus	1 3	MSc. MSc.	A Marcal-medence vízfolyásainak tektonikus geomorfológiai vizsgálata	Kovács Gábor Zámolyi András	doktorandusz doktorandusz	FFI Természetföldrajzi Tanszék FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	4	igen
Somogyvári Márk	3. földtudományi	5	BSc.	Szénhidrogén kutató fúrásokban végzett geofizikai mérések inverziója apriori információk segítségével	Balázs László	tud. munkatárs	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	1	igen
Farkas Róbert	1. geofizikus	1	MSc	Hévíztermelő és visszasajtoló kutak által okozott hőmérsékletváltozás modellezése	Lenkey László	tud. főmunkatárs	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	5	igen
Pál Lénárd	2. geofizikus	3	MSc	Elektromágneses impulzus terjedése veszteséges, több komponensű plazmában	Erhardtné Ferenc Orsolya	tud. főmunkatárs	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	5	igen

Nagy Melinda	3. fizika	5	BSc.	Űr-időjárési vizsgálatok műholdas VLF adatok alapján	Steinbach Péter	tud. munkatárs	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	3	igen
Szabó Brigitta	1. geofizikus	1	MSc.	A Rayleigh-Taylor-instabilitás numerikus vizsgálata a köpenylitoszférasztenoszféra rendszerben	Herein Mátyás	doktorandusz	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	2	igen
Keszthelyi Dániel	1. geofizikus	1	MSc.	Európa dinamikus topográfiája	Horváth Ferenc	egyetemi tanár	FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék	6	igen

F = aktív félévek száma

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

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

A zsűri tagjai:

elnök: Székely Balázs, egyetemi docens, FFI Geofizikai és Űrtudományi Tanszék

TDK felelős: Dombrádi Endre

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Geológus TDK

2010. december 6.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Benei Balázs, Tóth Krisztián	földtudomány BSc	5	BSc	A dunavarsányi pleisztocén kavicsösszlet riolitjainak petrográfiai jellemzése	Józsa Sándor	egyetemi adjunktus	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék		igen
Dudás Árpád	geológus	11	O	Neogén-kvarter oldalelmozdulásos jelenségek vizsgálata 2D-s szeizmikus adatok alapján a Duna-Tisza közének Kecskemét vonalától délre eső részén	Pogácsás György	egyetemi docens	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék	3., Papp Simon Alapítvány különdíj	igen
Ivanics Balázs	földtudomány BSc	3	BSc	A Naszályi-víznyelőbarlang nagyobb vetősíkjainak vizsgálata	Leél-Őssy Szabolcs	egyetemi docens	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék	közönségdíj	igen
Káldos Réka	geológus	8	O	Fluidum- és olvadékszárvány vizsgálatok a gátaljai lamproit olivin fenokristályaiban	Szabó Csaba	egyetemi docens	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék		igen
Magyar László	környezettudomány	8	MSc	Éghajlati elemek hatása debreceni tölgyek növekedésére	Kázmér Miklós, Kern Zoltán	egyetemi docens, tud.s.munkatárs	ELTE Őslénytani Tanszék	LRG különdíj	igen

Micsinai Daniella, Molnár Mária	környezettan BSc	7	BSc	A Dél-Pesti síkság pleisztocén kavicsösszletének összefoglaló vizsgálata Dunavarsányban	Józsa Sándor	egyetemi adjunktus	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék		igen
Molnár Kata	földtudomány BSc	5	BSc	Komagmás zárványok jelentősége a csomádi dácitban (DK-i Kárpátok)	Harangi Szabolcs, Kiss Balázs	tanszékvez. egy. tanár, PhD hallgató	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék	1	igen
Németh Gabriella	geológus	3	MSc	A csomádi (DK-Kárpátok) dácitok cirkonjainak szöveti és geokémiai jellemzése: petrogenetikai következtetések	Harangi Szabolcs, Kiss Balázs	tanszékvez. egy. tanár, PhD hallgató	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék	1	igen
Pintér Zsanett	földtudomány BSc	3	BSc	Füzes-tó felsőköpeny eredetű xenolitjainak petrográfiai vizsgálata (Bakony - Balaton-felvidéki Vulkanai Terület)	Szabó Csaba	egyetemi docens	ELTE Közettan-Geokémiai Tanszék	2	igen
Pocsai Angelika	földtudomány BSc	3	BSc	A doreni csuszamlás változásának vizsgálata geológiai mérések és lézerszkennelt adatok alapján	Zámolyi András, Székely Balázs	PhD hallgató, egyetemi docens	ELTE Geofizikai és Űrtudományi Tanszék		igen
Schlakker Attila	környezettan	9	BSc	2D-s és 1D-s süllyedéstörténeti rekonstrukció a Viking Graben északi részén	Pogácsás György	egyetemi docens	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék	Papp Simon Alapítvány különdíj	igen

Szabó Ábel	geológus	1	MSc	Metaszomatózis folyamatának nyomkövetése felsőköpeny zárványokban, Persány-hegység	Szabó Csaba, Tóth Attila	egyetemi docens, tanársegéd	ELTE Kőzettan-Geokémiai Tanszék, Sapientia EMTE Környezettudományi Tanszék	2	igen
Topa Boglárka	geológus	7	MSc	Belélegezhető szemcseméretű kvarc por mennyiségi vizsgálata	Weiszbürg Tamás, Lovas György	egyetemi docens, egyetemi docens	ELTE Ásványtani Tanszék		igen
Török Ágnes, Ünnep Viktória	földtudományi	5	BSc	A kápolna-hegyi édesvízi mészkő terepi szedimentológiai vizsgálata (Budai-hegység)	Mindszenty Andrea	tanszékvezető egyetemi tanár	ELTE Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék	3., közönségdíj	igen
Udvardi Beatrix	geológus	3	MSc	Az agyagásványok mennyiségi és minőségi meghatározásának infravörös spektroszkópiai megközelítése	Kovács István János, Szabó Csaba	tud. munkatárs, egyetemi docens	ELGI, ELTE Kőzettan-Geokémiai Tanszék		igen
Vetlényi Enikő	geológus	1	MSc	Szilikátolvadékszárványok vizsgálata a pohangi bazaltban (Dél-Korea)	Szabó Csaba	egyetemi docens	ELTE Kőzettan-Geokémiai Tanszék		igen

F = aktív félévek száma

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

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

A zsűri tagjai:

Molnár Ferenc, egyetemi docens, központvezető, Ásványtani Tanszék

Haas János, kutatóprofesszor, MTA Geológiai Kutatócsoport

Pálfy József, egyetemi tanár, Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék

Kázmér Miklós, egyetemi docens / Galács András egyetemi tanár, Őslénytani Tanszék

Harangi Szabolcs, egyetemi tanár / Józsa Sándor egyetemi adjunktus / Sági Tamás, PhD hallgató, Kőzettan-Geokémiai Tanszék

TDK felelős: Erőss Anita, Általános és Alkalmazott Földtani Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„Kémia” TDK

2010. november 13.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Bertalanits Edit	Vegyész	9	MSc.	Az elektrolit kettős hatása az ellentétes töltésű polielektrolitok és tenzidek asszociációjára	Mészáros Róbert	adjunktus	ELTE Kémiai Intézet		igen
Bodai Zsolt	Vegyész	7	MSc	Szívgyógyszerek és gyomorsav túltengést gátló szerek meghatározása szennyvíziszapból LC-MS/MS technikával	Eke Zsuzsanna	tanársegéd	ELTE Kémiai Intézet		igen
Cserép Balázs Gergely	Vegyész	9	MSc	Bioortogonális ligációra alkalmas tirozin-jelölő molekulák szintézise	Kele Péter	adjunktus	ELTE Kémiai Intézet	A zsűri fődíja (kiemelt I. díj)	igen
Danis Judit	Biológia	7	BSc	Bakteriális kemotaxis modell érzékenységanalízise	Turányi Tamás	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet		igen
Daru János	Vegyész	9	MSc	A von Pechmann reakció mechanizmusának vizsgálata elméleti kémiai módszerekkel	Stirling András	tudományos tanácsadó	MTA KKK	II. díj	igen
Dosztály Katinka	Vegyész	7	MSc	A beltéri aeroszol jellemzése egy egyetemi előadóteremben	Salma Inre	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet		igen

Enyedi Kata Nóra	Vegyész	9	MSc	Urokináz plazminogén aktivátor receptor blokkoló peptidek szintézise és konjugálása	Mező Gábor	tudományos tanácsadó	ELTE Kémiai Intézet	III. díj	igen
Galát Márk	Vegyész	9	MSc	Poli(vinil-klorid) láncmenti módosítási reakciói	Iván Béla	egyetemi magántanár	ELTE Kémiai Intézet		igen
Gelencsér Annamária	Vegyész	11	MSc	Hagyományos kínai gyógynövények az alfa- szinuklein amiloid képződés gátlásában	Tompa Péter	csoportvezető	MTA-SZBK Enzimológiai Int.		igen
Harsányi Antal	Kémia	7	BSc	Perfluoralkil-aril szulfidok szintézise	Rábai József	docens	ELTE Kémiai Intézet	I. díj	igen
Huszka Beáta	Vegyész	7	MSc	Az exendin-4 minifehérje „élete” a DNS-től az NMR-ig	Perczel András	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet	II. díj	igen
Illés Gergely	Vegyész	13	O	Új típusú amfifil polimer kotérhálók szintézise ”CLICK” kémiai kapcsolási reakcióval	Iván Béla Szanka István	egyetemi magántanár tud. mts.	ELTE Kémiai Intézet MTA KKK AKI	Eötvös napi tartalék előadó	igen
Jeszenszki Péter	Vegyész	9	MSc	Összetett részecskék kvantumkémiai leírása	Surján Péter Szabados Ágnes	egyetemi tanár adjunktus	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet	Eötvös napi tartalék előadó	igen
Kardos Attila	Vegyész	8	MSc	Sztérikusan stabilizált inteligens mikrogélek előállítás	Varga Imre	adjunktus	ELTE Kémiai Intézet		igen
Nemes Ákos	Kémia	5	BSc	Nafiontartalom hatásának vizsgálata a PEMFC tüzelőanyag-cellák mikrostruktúrájára	Inzelt György	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet		igen

Németh Brigitta	Vegyész	9	MSc	Hiperelágazásos polisztirol előállítás sztirol és divinil-benzol karbokationos kopolimerizációjával környezetileg előnyös reakciókörülmények között	Iván Béla	egyetemi magántanár	ELTE Kémiai Intézet		igen
Osváth Zsófia	Vegyész	9	MSc	A poli(N-izopropil-akrilamid), mint intelligens anyag	Iván Béla	egyetemi magántanár	ELTE Kémiai Intézet	Gerecs Árpád díj	igen
Pásztor Szabolcs	Vegyész	7	MSc	PMAA-/PIB amfifil polimer kotérhálók előállítása és pH-függő duzzadási tulajdonságaik vizsgálata	Iván Béla Kali Gergely Áron	egyetemi magántanár tud. mts	ELTE Kémiai Intézet MTA KKK AKI	"Alkímiama" előadói díj	igen
Pethő Lilla	Vegyész	7	MSc	Alzheimer-kór diagnosztikájára alkalmas β -amiloid epitóp peptidet tartalmazó konjugátumok szintézise	Mező Gábor	tudományos tanácsadó	ELTE Kémiai Intézet		igen
Pribranská Kinga	Vegyész	7	MSc	Tuberkolózis elleni hatóanyag és konjugátumának nanokapszulázása	Kiss Éva	docens	ELTE Kémiai Intézet	Eötvös napi előadó	igen
Sarka János	Kémia	5	BSc	Alagúthatás karbénekben	Császár Attila	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet	I. díj	igen
Sedyó Inez	Vegyész	7	MSc	A hidrogén égésénél fontos reakcióparaméterek bizonytalanságának hőmérsékletfüggése	Turányi Tamás	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet		igen
Székely Anna	Kémia	5	BSc	Kationadszorpció	Inzelt György	egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet		igen

				vizsgálata platinaelektrod felületén elektrokémiai kvarckristály nanomérleggel					
Tarsoly Gergely	Vegyész	9	MSc	Az Aprotinin meglepetései: avagy gyártásközi szennyezők tömegspektrometriai szerkezetvizsgálata	Kóti János	tud. mts.	Richter Gedeon Nyrt.		igen
Varga Tamás	Kémia	5	BSc	Reakciókinetikai szimulációk a PrIME adatbázis alapján	Turányi Tamás Zsély István Gyula	egyetemi tanár adjunktus	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet		igen
Végh Ádám	Vegyész	11	MSc	Útban a Pseudomonas Aeruginosa gyógyszerpumpájának megértéséhez	Harmat Veronika Perczel András Henrietta Venter	adjunktus egyetemi tanár	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet Univ. Cambridge Dep. Pharmacology		igen
Vörös Tamás	Kémia	3	BSc	Mátrixizolációs Raman mérési lehetőség kidolgozása az ELTE-n	Tarczay György Bazsó Gábor	adjunktus doktorandusz	ELTE Kémiai Intézet ELTE Kémiai Intézet	III. díj	igen

F = aktív félévek száma

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

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

A zsűri tagjai:

Horváth Viktor tanársegéd, ELTE Kémiai Intézet, Analitikai Kémiai Tsz.

Szalay István adjunktus, ELTE Kémiai Intézet, Analitikai Kémiai Tsz.

Szalay Roland adjunktus, ELTE Kémiai Intézet, Szervetlen Kémiai Tanszék

Pasinszki Tibor egyetemi tanár, ELTE Kémiai Intézet, Szervetlen Kémiai Tanszék

Kuzmann Ernő tudományos tanácsadó, ELTE Kémiai Intézet, Fizikai Kémiai Tanszék

Sziráky Laura egyetemi docens, ELTE Kémiai Intézet, Fizikai Kémiai Tanszék
Jalovszky István egyetemi docens, ELTE Kémiai Intézet, Szerves Kémiai Tanszék
Máthé Árpád ny. egyetemi docens, ELTE Kémiai Intézet, Szerves Kémiai Tanszék

TDK felelős: Vass Gábor, ELTE Kémiai Intézet

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Környezettudományi TDK

2010. november 26.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Bálint Boglárka	V. biológus	11	O	"Tiszta vizet a pohárba" - Vízminőségjavítást célzó vízmikrobiológiai és vízkémiai vizsgálatok egy vározi ivóvízhálózaton	Palatinszky Márton	Tudományos segédmunkatárs	Mikrobiológiai Tanszék	2. díj	igen
Baricza Ágnes	II. környezettudomány	9	MSc	CO ₂ és ²²² Rn együttes előfordulása - Környezetgeokémiai előtanulmány	Szabó Csaba	Egyetemi docens	Közettani és Geokémiai Tanszék		igen
Berta Márton - Király Csilla	I. környezettudomány, III. környezettan	7, 7	MSc, BSc	Szén-dioxid felszín alatti elhelyezése szempontjából döntő geokémiai folyamatok tanulmányozása	Szabó Csaba	Egyetemi docens	Közettani és Geokémiai Tanszék	KKKK különdíj	Igen
Berta Márton - Lenti Fruzsina	I. környezettudomány I. környezettudomány	7, 9	MSc, MSc	A Rákospalotai Hulladékhasznosító Mű kemencéjében képződött szilárd fázis vizsgálata	Szabó Csaba,	Egyetemi docens	Közettani és Geokémiai Tanszék		Igen
Czeibert Katalin	V. biológus	11	O	Összehasonlító környezet mikrobiológiai vizsgálatok a Böddi-szék vizében egy alga tömegprodukció idején	Borsodi Andrea	Egyetemi docens	Mikrobiológiai Tanszék	3. díj	Igen
Drozdovszky	V. biológus	11	O	Az elektromágneses	Bárdos György,	Egyetemi tanár,	Egészségfejlesztési és		igen

Orsolya				terhelés hosszútávú, viselkedésre gyakorolt hatásainak az annak tulajdonított tünetek feltételezett pszichológiai és biofizikai háttértényezőinek vizsgálata	Szemerszky Renáta	doktorandusz	Sporttudományi Intézet, Élettani és Neurobiológiai Tanszék		
Freiler Ágnes	II. környezettudomány	9	MSc	A természetes radioaktivitás vizsgálata a Rudas-fürdő Török-forrásában	Horváth Ákos, Erőss Anita	Egyetemi docens, tudományos segédmunkatárs	Atomfizikai Tanszék, Ált. és Alk. Földtan Tanszék		Igen
Grosch Mariann	III. környezettan	9	BSc	A nagy-kopasz-hegyi cheralit környezetgeokémiai vizsgálata	Szabó Csaba Szabó Zsuzsanna	Egyetemi docens	Kőzettani és Geokémiai Tanszék		Igen
Kálmán Ákos	V. környezettudomány	10	O	Levegős és folyadékos napkollektor vizsgálata egy óbudai panellakásban	Pávó Gyula	Tanszéki mérnök	Atomfizikai Tanszék	KTC különdíj	Igen
Kiss Nóra	Végzett hallgató			A stratégiai zajtérképezés hazai tapasztalatai	Ballabás Gábor	Egyetemi tanársegéd	Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék		Nem
Strádi Andrea	II. környezettudomány	9	MSc	A levulinsav katalitikus hidrogénezése gamma-valerolaktonná	Mika László Tamás	Egyetemi adjunktus	Szerves Kémiai Tanszék	2. díj	Igen
Tremmel Bálint	II. környezettudomány	9	MSc	A termodinamika II. főtétele a környezettudományokban - Entrópia, extrópia, exergia	Martinás Katalin	Egyetemi docens	Atomfizikai Tanszék		Igen
Turcsán Edit	V. környezettudomány	11	O	Az adszorbeálható szerves halogén vegyületek	Barkács Katalin	Egyetemi adjunktus	Analitikai Kémiai Tanszék		igen

				koncentrációváltozásának vizsgálata kommunális szennyvizek eltérő módszerekkel történő fertőtlenítése során					
Várai Anita ¹ - Barys Eszter ²	V. környezettudomány ¹ , I. matematika ¹ , V. környezettudomány ²	10 ¹ , 2 ¹ , 11 ²	O ¹ , BSc ¹ , O ²	A sűrűség-hajtotta óceáni vízkörzés és mélységi konvekció numerikus és laboratóriumi modellezése	Jánosi Imre, Téli Tamás, Vincze Miklós	Egyetemi docens, egyetemi tanár, doktorandusz	Komplex Rendszerek Fizikája 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. (egy példát odaírtam)

A zsűri tagjai:

Elnök: Tasnádi Péter, egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék

Tagok: Ács Éva, tudományos tanácsadó, MTA ÖBKI Dunakutató

Józsa Sándor, egyetemi adjunktus, ELTE Közettan és Geokémiai Tanszék

Záray Gyula, egyetemi tanár, a Környezettudományi Kooperációs Kutató Központ

TDK felelős: Angyal Zsuzsanna

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Matematikus TDK

2010. december 3.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Kovács Balázs	alk. matematikus	3	MSc	Hatékony numerikus módszerek összehasonlítása egy nemlineáris elliptikus feladaton	Karátson János	egyetemi docens	ELTE Alkalmazott Analízis és Számításmatematikai Tanszék	I.	igen
Nemes Gergő	matematikus	1	MSc	$\log 2\pi$, végtelen sorok, lánctörtek és Laplace transzformáltak	Tóth Árpád	egyetemi docens	ELTE Analízis Tanszék	I.	igen
Soukup Dániel	matematikus	3	MSc	The inconvenient D-property	Szentmiklóssy Zoltán	egyetemi adjunktus	ELTE Analízis Tanszék	I.	igen
Szabó András	alk. matematikus	3	MSc	Járványterjedés hálózatokon: A Monte-Carlo szimuláció és differenciálegyenlet összehasonlítása	Simon Péter	egyetemi docens	ELTE Alkalmazott Analízis és Számításmatematikai Tanszék	II.	igen
Sziráki Dorottya	matematikus	1	MSc	Applying algebraic logic to Vaught's conjecture and related problems	Sági Gábor		Rényi Intézet	II.	igen
Tomon István	matematikus	3	BSc	Ponthalmazok fedése monoton utakkal	Katona Gyula		Rényi Intézet	II.	igen
Tóthmérész Lilla	matematikus	3	MSc	A ko-citáció és a SimRank alkalmazása nagy biológiai hálózatokra	Grolmusz Vince	egyetemi tanár	ELTE Számítógéptudományi Tanszék	II.	igen

Csörgő Gábor	alk. matematikus	3	MSc	Kémiai reakciókat leíró differenciálegyenletek összehasonlítása és bifurkációs vizsgálata	Simon Péter	egyetemi docens	ELTE Alkalmazott Analízis és Számításmatematikai Tanszék	III.	igen
Sajtos László	bizt. és pü matematikus	3	MSc	Tőzsdeindexek időbeli viselkedésének vizsgálata kopulákkal	Zempléni András	egyetemi docens	Valsz.elm és Statisztika Tanszék	III.	igen

F = aktív félévek száma

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

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

A zsűri tagjai:

Komjáth Péter egyetemi tanár, (a zsűri elnöke), ELTE Számítógéptudományi Tanszék

Faragó István egyetemi tanár, ELTE Alkalmazott Analízis és Számításmatematikai Tanszék

Frank András egyetemi tanár, ELTE Operációkutatási Tanszék

TDK felelős:

Jordán Tibor egyetemi tanár, Operációkutatási Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Meteorológus TDK, 2010. december 9.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	Dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
<i>Miklós Erika</i>	II. meteorológus	3	MSc.	A Kárpát-medencére várható klímaváltozás a XXI. század során ensembles szimulációk alapján	<i>Dr. Bartholy Judit, Dr. Pongrácz Rita</i>	tszv. egyetemi tanár, egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	1	Igen
<i>Kis Anna</i>	III. meteorológia szakirányos földtudományi alapszak	5	BSc.	Csapadékindexek elemzése az ENSEMBLES klímaszimulációk felhasználásával	<i>Dr. Pongrácz Rita</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen
<i>Hollósi Brigitta</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	Csapadék- és aszályviszonyok XXI. században várható változásai a Kárpát-medence térségére	<i>Dr. Bartholy Judit, Dr. Pongrácz Rita</i>	tsz. egyetemi tanár, egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	2	Igen
<i>Bartha Enikő-Boglár</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	Magyarországi hőhullámok várható változása a RegCM modell szimulált hőmérsékleti adatai alapján	<i>Dr. Pongrácz Rita</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen
<i>Lelovics Enikő</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	A budapesti városi hősziget összehasonlító elemzése műholdas és állomási mérések felhasználásával	<i>Dr. Bartholy Judit, Dr. Pongrácz Rita</i>	tsz. egyetemi tanár, egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen
<i>Szelepcsényi Zoltán</i>	II. meteorológus	3	MSc.	Magyarország éghajlata a XX. században Thornthwaite alapján	<i>Dr. Ács Ferenc, Breuer Hajnalka</i>	egyetemi docens, tud. segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	3	Igen
<i>Barsy Eszter és Várai Anita</i>	II. környezet-tudomány MSc.	3	MSc.	Több évtizedes oszcilláció az Atlanti-óceán hőmérsékleti rendszerében: kísérleti demonstráció	<i>Dr. habil. Jánosi Imre, Dr. Tél Tamás, Vincze Miklós</i>	Egyetemi docens, egyetemi tanár doktorandusz	Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék, Elméleti Fizika Tanszék, ELTE Kármán Laboratórium	1	Igen
<i>Domsa Daniella</i>	III. meteorológia szakirányos földtudományi alapszak	5	BSc.	A helicitás alkalmazása a zivatartevékenység előrejelzésében	<i>Dr. Tasnádi Péter</i>	egyetemi tanár	ELTE Meteorológiai Tanszék	Különdíj	Igen

<i>Brajnovits Brigitta</i>	II. meteorológus	3	MSc.	A Richardson–extrapoláció matematikai vizsgálata és alkalmazása egy egyszerűsített globális széndioxid-modellben	<i>Dr. Havasi Ágnes</i>	egyetemi tanársegéd	ELTE Meteorológiai Tanszék	3	Igen
<i>Lázár Dóra</i>	III. meteorológia szakirányos földtudományi alapszak	5	BSc.	Ensemble előrejelzés verifikációs technikák összehasonlítása	<i>Ihász István</i>	vezető főtanácsos	Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ)	2	Igen
<i>Németh Csilla</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	Ensemble hőmérséklet előrejelzések térbeli vizsgálata Magyarország térségében	<i>Ihász István</i>	vezető főtanácsos	Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ)		Igen
<i>Tajti Dávid</i>	II. meteorológus	3	MSc.	Az ECMWF ensemble előrejelzések alapján ensemble vertikális profilok előállítás és verifikációja	<i>Ihász István</i>	vezető főtanácsos	Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ)		Igen
<i>Leelőssy Ádám</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	Az ALOHA lokális szennyezőanyag-terjedési modell vizsgálata és alkalmazási lehetőségei	<i>Dr. Mészáros Róbert</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	1	Igen
<i>Cseh Melinda</i>	III. meteorológia szakirányos földtudományi alapszak	5	BSc.	Ipari pontforrás emissziójának hatása környezetének levegőtisztaságára	<i>Dr. Mészáros Róbert</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	3 + Különdíj	Igen
<i>Sábitz Judit</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	Kórokozók terjesztéséért felelős vektorok légköri sodródásának vizsgálata trajektória statisztika segítségével	<i>Dr. Barcza Zoltán, Dr. Solymosi Norbert</i>	egyetemi adjunktus, tud. segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék, Alkalmazkodás a Klímaváltozáshoz Kutatócsoport, MTA-BCE		Igen
<i>Laza Borbála</i>	I. meteorológus MSc.	1	MSc.	Az MM5 modellel szimulált planetáris határreteg magasságának érzékenysége a talajadatbázisok használatára	<i>Dr. Ács Ferenc, Breuer Hajnalka</i>	egyetemi docens, tud. segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen
<i>Mona Tamás</i>	III. meteorológia szakirányos fizika alapszak			A villámgyakoróság parametrizálása	<i>Dr. Ács Ferenc</i>	egyetemi docens	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen

<i>Richter Péter</i>	II. meteorológus	3	MSc.	Villámgyakoriság parametrizálása Price és Rind alapján	<i>Dr. Ács Ferenc, Breuer Hajnalka</i>	egyetemi docens, tud. segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék	2	igen
<i>Dobor Laura</i>	II. meteorológus	3	MSc.	A vertikálisan integrált vízgőz napi menetének vizsgálata különböző légrétegekre SEVIRI műholdas mérések alapján	<i>Dr. Barcza Zoltán, Dr. Pongrácz Rita</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék	2	Igen
<i>Gulyás Krisztina</i>	III. meteorológia szakirányos földtudományi alapszak	5	BSc.	Tapadó hó miatti káresemények meteorológiai hátterének vizsgálata	<i>Tóth Katalin, Kolláth Kornél</i>	tanácsos, tanácsos	Országos Meteorológiai Szolgálat (OMSZ)	3	Igen
<i>Farkas Alexandra</i>	I. geográfus MSc.	1	MSc.	Éjszakai világító felhők és megfigyelésük Magyarországról	<i>Dr. Kiricsi Ágnes, Dr. Tasnádi Péter</i>	egyetemi adjunktus, egyetemi tanár	Károli Gáspár Református Egyetem, ELTE Meteorológiai Tanszék	1	Igen
<i>Tótván Bernadett</i>	II. meteorológus	3	MSc.	A városi légszennyezés vizsgálata a Péczy-féle makroszintoptikus osztályozás segítségével	<i>Dr. Mészáros Róbert</i>	egyetemi adjunktus	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen
<i>Söveges Bianka</i>	III. meteorológia szakirányos környezettan alapszak	5	BSc.	A beltérek levegője; mikrometeorológiai mérések egy nagyelődő-teremben	<i>Dr. Weidinger Tamás, Dr. Salma Imre</i>	egyetemi docens, egyetemi tanár	ELTE Meteorológiai Tanszék, ELTE Kémiai Intézet	Közönségdíj	Igen
<i>Herrmann Dóra</i>	III. meteorológia szakirányos fizika lapszak	5	BSc.	Mért és a WRF modellel számított szélsősebesség és szélenergetikai adatok összehasonlító vizsgálata	<i>Dr. Weidinger Tamás, Gyöngyösi András Zénó</i>	egyetemi docens, tud. segédmunkatárs	ELTE Meteorológiai Tanszék		Igen

F = aktív félévek száma

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

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

A zsúri tagjai:

Tasnádi Péter, egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék, elnök

Bartholy Judit, egyetemi tanár, ELTE Meteorológiai Tanszék

Práger Tamás, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

Radics Kornélia, őrnagy, osztályvezető-helyettes, MH GEOSZ

Dunkel Zoltán, c. egyetemi tanár, szakmai főtanácsadó, OMSZ

Ihász István, vezető főtanácsos, OMSZ

TDK felelős: Weidinger Tamás, egyetemi docens, ELTE Meteorológiai Tanszék

A jegyzőkönyv készült: 2010. december 17.

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„Társadalom- és gazdaságföldrajz” TDK

2010. 12. 11.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Vajas Ákos	2. geográfus	3	MSc	BUDAPEST versus KERÜLETEK. Egy rendezetlen kapcsolat bemutatása	Izsák Éva	egyetemi docens	ELTE TTK		igen
Baji Péter	2. geográfus	3	MSc	A budapesti City határai és vizsgálatának új megközelítési lehetőségei	Izsák Éva	egyetemi docens	ELTE TTK	3	igen
Budai Edina Barbara	1. geográfus	1	MSc	Fenntartható városi élet Budapesten - avagy a közösségi kertek megjelenése	Munkácsy Béla	adjunktus	ELTE TTK		igen
Gerse József	1. geográfus	1	MSc	Törekvések a Ferihegyi Repülőtér megközelíthetőségének javítására	Szalkai Gábor	adjunktus	ELTE TTK		igen
Varga József Zoltán	1. geográfus	1	MSc	A budapesti agglomeráció hálózatosodást elősegítő, urbanizált társközpontok létrehozásának lehetőségei	Berényi Eszter	projektmenedzser	BAFT		igen
Gyimesi Zoltán	3. földrajz	7	BSc	A tudományos tudás történeti földrajza	Győri Róbert	adjunktus	ELTE TTK		igen
Tóth Virág Tóth Patrik	2. földrajz 2. földrajz	3 3	BSc BSc	Teret hódító idegen világ - a Krisna-völgy hatása Somogyvámos társadalmi-gazdasági viszonyaira	Lócsei Hajnalka	tanársegéd	ELTE TTK		igen

Baji Péter	2. geográfus	3	MSc	A hazai egyházak területi szervezetrendszerének vizsgálata	Nemes Nagy József	egyetemi tanár	ELTE TTK		igen
Hohl Zsófia	3. földrajz	5	BSc	Nagykanizsa környéki települések német kisebbségeinek vizsgálata	Farkas György	adjunktus	ELTE TTK	1	igen
Szentpáli Áron Zsolt	1. geográfus	1	MSc	A bánffyhungyadi etnikai térszerkezet vizsgálata	Farkas György	adjunktus	ELTE TTK	2	igen
Zsom Brigitta	2. geográfus	3	MSc	Az Internet-felhasználás területi egyenlőtlenségeinek előrejelzése Magyarországon	Jakobi Ákos	adjunktus	ELTE TTK	különdíj	igen
Czaller László	3. földrajz	5	BSc	A vállalati nyereségadó-kedvezmények területfejlesztési célú alkalmazásának elmélete és hazai gyakorlata	Forman Balázs	adjunktus	ELTE TTK	1	igen
Farkas Máté Bence	1. geográfus	1	MSc	A munkanélküliség és a fejlettség területi különbségeinek alakulása Spanyolországban	Szabó Pál Éltető Andrea	adjunktus tudományos főmunkatárs	ELTE TTK MTA VKI	3	igen
Harizin Adrienn Horváth Szilveszter	3. földrajz 3. földrajz	7 7	BSc BSc	Az Óbudai-sziget településszerkezeti jelentősége, átalakuló funkciói	Zábrádi Zsolt	tervező	Terra Stúdió Kft		igen

A zsűri tagjai:

Vidéki Imre, docens, Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék

Bottlik Zsolt, adjunktus, Regionális Tudományi Tanszék

Szabó Szabolcs, adjunktus, Társadalom- és Gazdaságföldrajzi Tanszék

TDK felelős: Lócsei Hajnalka, Regionális Tudományi Tanszék

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

„Természetföldrajz” TDK

2010. 12. 01.

szerző(k)	évfolyam - szak	F	K	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	J*
Biró Tamás	Földrajz	3	BSc	Az eocén képződmények vulkanogén homokkőelőfordulásai a Budai-hegységben	Józsa Sándor, Karátson Dávid	Tud. Főmunk. docens	ELTE Közettan- Geokémia Tanszék ELTE Természetföldrajzi Tanszék	I.	igen
Ignéczi Ádám	Földtudomány	3	BSc	Az akkumulációs területarány módszer optimalizálása néhány atipikus jégárcsoportra	Nagy Balázs, Kern Zoltán	adjunktus	ELTE Természetföldrajzi Tanszék, MTA Geokémiai Kutatóintézet	I.	igen
Molnár Rita	Földrajz	6	BSc	A tatai Öreg-tó hatása az Által-ér vízminőségére	Kiss Klaudia	tanársegéd	ELTE Környezet- és tájföldrajzi Tanszék	II.	igen
Sáfián Fanni- Molnár András	Geográfus Környezet- mérnök (BME)	3, 7	MSc BSc	Tordas település Nulla Hulladék terve	Munkácsy Béla	adjunktus	ELTE Környezet- és tájföldrajzi Tanszék	II.	igen
Iván Veronika	Környezet- tudomány	11	kredites	Sérülékenységi és környezeti vizsgálatok a bükki Kis-fennsík karsztján	Móga János	docens	ELTE Természetföldrajzi Tanszék	II.	igen
Laki Ádám Mihály	Földrajz	6	BSc	Kultúrtájváltozás a mernyei uradalom területén a 18. és 19. században	Csüllög Gábor	adjunktus	ELTE Környezet- és tájföldrajzi Tanszék	II.	igen
Hesz Roland Attila	Geográfus	7	MSc	Esztergom 19. századi funkcióinak történeti földrajzi vizsgálata	Csüllög Gábor	adjunktus	ELTE Környezet- és tájföldrajzi Tanszék	II.	igen

Kürthy Dóra- Szabó Judit	Geológus, Geográfus	7, 7	MSc	Piliscsév környékének tektonikai változásokra utaló nyomai terepi vizsgálat illetve különböző térinformatikai alkalmazások alapján, a különböző felbontású domborzatmodellek előnyei és lehetőségei kutatásában	Székely Balázs, Telbisz Tamás	docens adjunktus	ELTE Természetföldrajzi Tanszék ELTE Geofizikai és úrtudományi Tanszék	III.	igen
Biró Csilla Karina	Földtudomány	5	BSc	A Pilismaróti-öblözet holocén felszínfejlődése	Székely Balázs	docens	ELTE Geofizikai és úrtudományi Tanszék	III.	igen
Józsa Gabriella- Téglás Tímea	Földtudomány	5	BSc	A Visegrádi-hegység emelkedésnek hatása a Rám-szakadéokra	Székely Balázs	docens	ELTE Geofizikai és úrtudományi Tanszék	III.	igen

A zsűri tagjai:

Gábris Gyula ELTE Természetföldrajzi Tanszék, egyetemi tanár
Karátson Dávid ELTE Természetföldrajzi Tanszék, docens
Horváth Erzsébet ELTE Természetföldrajzi Tanszék, docens
Telbisz Tamás ELTE Természetföldrajzi Tanszék, adjunktus
Kéri András ELTE Természetföldrajzi Tanszék, adjunktus
Mari László ELTE Természetföldrajzi Tanszék, docens
Ruszkiczay Zsófia ELTE Természetföldrajzi Tanszék
Móga János ELTE Természetföldrajzi Tanszék, docens
Nagy Balázs ELTE Természetföldrajzi Tanszék, adjunktus
Horváth Gergely ELTE Környezet- és tájöldrajzi Tanszék, docens
Csüllög Gábor ELTE Környezet- és tájöldrajzi Tanszék, adjunktus
Munkácsy Béla ELTE Környezet- és tájöldrajzi Tanszék, adjunktus
Székely Balázs ELTE Geofizikai és úrtudományi Tanszék

TDK felelős: Nagy Balázs

ELTE TTK Szakterületi TDK Konferencia eredményei

Térképész TDK

2010.12.10.

szerző(k)	évfolyam - szak	dolgozat címe	témavezető(k) neve	témavezető(k) beosztása	témavezető(k) munkahelye	díjazás	OTDK-ra javasolva*
Kirisics Judit	5. évf., térképész	A Perczel-glóbusz rekonstrukciójának jelen állapota Észak-Amerika és az Északi-Csendes-óceán példáján	Márton Mátyás	egyetemi tanár	ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék	elismerés	igen

* igen vagy nem.

A zsűri tagjai:

Gercsák Gábor, egyetemi docens, 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