

Nyugat-magyarországi Egyetem Erdőmérnöki Kar

KARI TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA 2011. december 7.

13⁰⁰ Megnyitó 4-es terem

Prof. Dr. Lakatos Ferenc egyetemi tanár, dékánhelyettes; Prof. dr. Bartha Dénes egyetemi tanár, a Kari Tudományos Diákköri Tanács elnöke

Környezettudományi szekció, 4-es terem

levezető elnök Dr. Bidló András
Zsűri elnök Dr. Rétfalvi Tamás
zsűritag Dr. Gribovszki Zoltán
zsűritag Dr. Puskás Lajos
hallgatói elnök
hallgatói tag

Erdő Ádám

A vörösiszap-szennyezés hatása a talajfaunára (*Collembola*)
Konzulens: Prof. Dr. Traser György, Dr. Winkler Dániel

Fridrich Gergely

A biogáz előállítás és felhasználási lehetőségei napjainkban
Konzulens: Dr. Czupy Imre

Gáspár Gergely

Integrált irányítási rendszer elemzése környezeti-, valamint munkahelyi egészségvédelem és biztonsági szempontból
Konzulens: Polgár András

Kertész Péter

Városi és város-közel zöldfelületek mennyiségi és minőségi jellemzése hiperspektrális felvételek alapján
Konzulens: Dr. Király Géza

Kocsis Ramóna

Juharfa lombzatának állapotfüggő regressziói városi környezetben
Konzulens: Dr. Németh Zsolt, Badáczy Dorottya

Németh Márk

TruPulse 360B lézeres távolságmérő, mint busszodateodolit
Konzulens: Dr. Markó Gergely

*Pécsi János
Orbán Balázs*

Zöldfelületi Kataszterhez használható különböző távérzékelési eljárások vizsgálata a soproni Erzsébet-kert példáján keresztül
Konzulens: Dr. Király Géza

Válint Zsuzsanna

Az időjárás hatása Sopron város légszennyezettségi viszonyaira
Konzulens: Dr. Víg Péter

Természetvédelmi szekció, 2-es terem

levezető elnök Prof. Dr. Bartha Dénes
Zsűri elnök Dr. Berki Imre
zsűritag Dr. Csiszár Ágnes
zsűritag Polgár András
hallgatói elnök
hallgatói tag

Bende Attila

Az Erdei szalonka (*Scolopax rusticola L.*) monitoring program értékelése a 2010-es évben
Konzulens: Dr. László Richárd

Harta István

A zöld gyík (*Lacerta viridis Laurenti, 1768*) habitatválasztásának vizsgálata a Fertőmelléki-dombság területén
Konzulens: Dr. Winkler Dániel

- Marth József* Kétéltűek (Rana-fajok, Anura) állományának vizsgálata a Soproni-hegységben
Konzulens: Dr. Winkler Dániel
- Mertl Tamás* A kikerics (Colchicum spp.) és a homoki kikerics (Colchicum arenarium Waldst. Et. Kit.)
ráckevei lelőhelye
Konzulens: Kerényi-Nagy Viktor
- Pintér Renáta* Kőszeg egykori – növénytani szempontból kiemelkedő – gesztenyéseinek összehasonlító
botanikai vizsgálata
Konzulens: Dr. Zagvai Gergely
- Sáringer-Kenyeres Dóra* A fenékpusttai nádas énekesmadár közösségeinek vizsgálata a Balaton vízállásának
függvényében
Konzulens: Dr. Kalicz Péter, Dr. Winkler Dániel
- Szekeres Péter* Erdőgazdálkodási és erdőkezelési irányelvek és mennyiségi ajánlások a fehérhátú fakopáncs
(Dendroscopus.) élőhelyének védelméhez
Konzulens: Dr. Király Géza
- Szép Katalin* Magyarország zöldfelületeinek nyilvántartása és természetvédelmi jelentősége
Konzulens: Dr. Puskás Lajos
- Váradi Csaba* Az erdei fülesbagoly (Asio otus) költésbiológiai jellemzőinek vizsgálata urbanizált és rurális
élőhelyen, a faj szerepe a makkvetések és a természetes felújítások sikerességében
Konzulens: Molnár Miklós

Erdészeti szekció I., Vadgazdálkodás kabinet terem

levezető elnök Prof. Dr. Varga Szabolcs
Zsűri elnök Dr. Gál János
zsűritag Dr. Kovács Gábor
zsűritag Dr. Schiberna Endre
hallgatói elnök
hallgatói tag

- Elmer Tamás* A szálalás hatása a talajra a Pilis-hegy példáján
Konzulens: Dr. Bidló András
- Folcz Ádám* A kocsánytalan tölgy mikorrhizálódásának összehasonlító elemzése csemetekertben és
erdőállományban
Konzulens: Dr. Frank Norbert
- Giczi Dávid*
Varga Vivien A vörös róka (Vulpes vulpes) a jövő hobbyállata - A vörös róka otthoni tartásának
tapasztalatai, etológiai megfigyelések
Konzulens: Dr. László Richárd
- Horváth Eszter* A tölgy búcsújáró lepke biológiájának vizsgálata a Balatonfüredi erdőterületén
Konzulens: Prof. Dr. Lakatos Ferenc
- Léber Antal* Faállomány-szerkezeti jellemzők idő- és térbeli vizsgálata a Pilisszentlélek 25A
erdőrészletben
Konzulens: Dr. Veperdi Gábor
- Rozovits Ferenc*
Szalai Áron Terepklimatológiai módszerek alkalmazása a Soproni-hegyvidéken
Konzulens: Dr. Víg Péter, Dr. Király Géza
- Molnár Dénes* Újulatvizsgálatok a Szászvár 39 F szálaló üzemmódú erdőterületben
Konzulens: Dr. Frank Norbert

Erdészeti szekció II., 10-es terem

levezető elnök Dr. Frank Norbert
Zsűri elnök Prof. Dr. Lakatos Ferenc
zsűritag Dr. Héjj Botond
zsűritag Dr. Horváth Sándor
hallgatói elnök
hallgatói tag

Győri Barbara Fás szárú energia-ültetvényekben alkalmazható fafajok és fajták hozamvizsgálata
Kardos Bendegúz Konzulens: Dr. Kovács Gábor, Dr. Veperdi Gábor

Király Éva Az erdőtelepítések hatása a talaj szénkészletére
Konzulens: Dr. Bidló András

Kónya Anikó Tenyészedény kísérletek vörös iszappal
Konzulens: Dr. Kovács Gábor

Szalay Bence Árpád A noszlopi erdőtömb termőhelyi viszonyainak és faállományaiknak vizsgálata
Mészáros Diána Konzulens: Dr. Kovács Gábor, Dr. Heil Bálint

Nagy Kristóf Álmos Gyors növekedésű fafajok növekedésmenetének vizsgálata a Szigetközben
Konzulens: Dr. Veperdi Gábor

Szabó Béla Tamás Analóg termőhelytérkép földolgozása és elemzése geoinformatikai módszerekkel
Konzulens: Dr. Kovács Gábor

Szabó Orsolya Tápanyag-körforgalom és –utánpótlás vizsgálata fás szárú energetikai ültetvényben a Kelet-Cserhádi Erdészet területén
Konzulens: Dr. Kovács Gábor, Dr. Heil Bálint

Toronyay Péter Áron Talajtani kutatások a vörös iszap által károsított devecseri kastélyparkban
Konzulens: Dr. Kovács Gábor

Bali László A Nelder kísérlet első eredményi Magyarországon
Peszlen Roland Konzulens: Horváth Tamás

Fódi Balázs

Tréfa Milán

Zagyvai Bence Az akác elterjedésének történeti vizsgálata a Nyugat-Cserhátban
Konzulens: Prof. Dr. Bartha Dénes

Hidrológiai és Vízgazdálkodási szekció, 7-es terem

levezető elnök Dr. Kucsara Mihály
Zsűri elnök Dr. Markó Gergely
zsűritag Dr. Hofmann Tamás
zsűritag Primusz Péter
hallgatói elnök
hallgatói tag

Csáki Péter Székesfehérvár város felszíni vizeinek környezeti vizsgálata
Konzulens: Dr. Gribovszki Zoltán

Erős Mihály A soproni Rák-patak városi szakaszának hidrodinamikai vizsgálata
Konzulens: Dr. Kalicz Péter

Herczeg András Sopron város hatása a Rák-patak vízminőségére
Konzulens: Dr. Gribovszki Zoltán

Szegedi Balázs Városi lefolyás modellezése egy soproni rész-vízgyűjtő példáján
Konzulens: Dr. Kalicz Péter

Szita Renáta

A Rák-patak természetes és mesterséges szakaszainak összehasonlító hidrobiológiai vizsgálata
Konzulens: Dr. Gribovszki Zoltán

A konferencia munkájának értékelése, eredményhirdetés (Helyszín: 4-es tanterem „B” épület, I. em.)

Prof. Dr. Lakatos Ferenc egyetemi tanár, dékán-helyettes; Prof. Dr. Bartha Dénes egyetemi tanár, a Kari Tudományos Diákköri Tanács elnöke; Horváth Tamás egyetemi adjunktus, a Kari Tudományos Diákköri Tanács titkára

Támogatóink:

Aggteleki NPI
Andreas Stihl Kereskedelmi Kft.
Bakonyerdő ZRt.
Duna-Dráva NPI
Duna-Ipoly NPI
Gemenc Zrt.
HM BudapestZRt.
Körös-Maros NPI
Pilis Parkerdő Zrt.

A meghívó lezárása utáni támogatóinkat a TDK konferencia megnyitójában és értékelésében külön ki fogjuk majd emelni!