

*** 2014 * 2014 * 2014 * 2014 * 2014*2014 * 2014 ***

- [Kivonatok](#)
- [Program](#)
- [Díjazottak](#)

Kivonatok

Agrártudományi ETDK

- [Élelmiszer- és kertészettudományi szakosztályok](#)

XIII. Kari TDK

- [Alkalmazott nyelvtudományok,](#)
- [Gépészmérnöki,](#)
- [Hardverfejlesztések és beágyazott rendszerek,](#)
- [Informatika és szoftverfejlesztés,](#)
- [Kommunikáció,](#)
- [Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák.](#)

A XIII. Tudományos Diákköri Konferencia /Agrártudományi ETDK programja

2014. április 11., péntek

09:00 – Regisztráció

10:00 – Megnyitó: dr. Dávid László, a Sapientia EMTE rektorának beszéde

10:30 – dr. Németh Géza előadása: [Beszédtechnológia – A multik – és a többiek \(lehetőségek és korlátok\)](#)

11:30 – Kávészünet

12:00 – Bede Lóránd előadása: *Megújuló energiaforrások integrálása a villamos hálózatba*

12:30 – Rózsa Péter biokertész előadása: *Van más út!*

13:30 – Ebédszünet

15:00 – Szakosztályok bemutatói, verseny

19:00 – Borkóstoló

20:00 – Állófogadás

2014. április 12., szombat

9:30 – Regisztráció

10:00 – dr. Péntek János nyelvészprofesszor előadása: *Mi a nyelvföldrajz? És mit mond a moldvai magyarokról?*

11:00 – Kávészünet

11:30 – Díjkiosztó ünnepség

Díjazott dolgozatok

I. Agrártudományi ETDK

[Élelmiszertudományi és kertészeti szakosztályok](#)

XIII. Kari TDK

Alkalmazott nyelvtudományok(1) szakosztály

Bírálok:

- dr. Németh Boglárka, Babes-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár
- dr. Nagy Imola, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Elekes Róbert, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
1.	Both Csaba	Fordító és tolmács 2	Testrészek a romániai magyar nyelvjárásokban	dr. Vargha Fruzsina Sára
2.	Bakos Emilia	Fordító és tolmács 2	The translation of song lyrics in Disney s Frozen into Hungarian and Romanian	dr. Fazakas Noémi
3.	Bálint Beáta	Fordító és tolmács 2	Realia translation in the Harry Potter series	dr. Fazakas Noémi

Alkalmazott nyelvtudományok(2) szakosztály

Bírálok:

- dr. Sárosi-Márdirosz Krisztina, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Kádár Edith, Babes-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár
- dr. Suba Réka, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Elekes Róbert, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- Kommer Alois, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
1.	Kovács Kinga	Fordító és tolmács 3	Translating realia: Jókait s The Man with the Golden Touch	dr. Imre Attila
2.	Nagy Adrienne Beáta	Fordító és tolmács 3	The Great Gatsby - Problems of Lexical Transfer Operations	dr. Imre Attila
3.	Borbáth Noémi	Fordító és tolmács 3	Pharmazeutische und medizinische Terminologie	Kommer Alois
3. (*)	Borsos Kinga	Fordító és tolmács 3	Die Kunst des Liebens und die Kunst des Übersetzens-Eine übersetzungskritische Fallstudie	dr. Elekes Róbert Gabriel

(*) díj az Alkalmazott nyelvtudományok tanszék adománya

Gépészmérnöki szakosztály**Bírálok:**

- dr. ing. Forgó Zoltán, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. ing. Kakucs András, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. ing. Máté Márton, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
1.	Gnandt Márk	Mechatronika 3	Elektromos bicikli	dr. Kakucs András
2.	Sipos Bence	Gépészmérnöki 2	Kúpfogaskerék lefejtése lécszerű szerkezettel	dr. Máté Márton
3.	Gyéresi Hunor	Mechatronika 2	Lánctalpas járművek különböző típusú irányváltó mechanizmusainak kinematikai és dinamikai tárgyalása	dr. Papp István, dr. Kakucs András
3. (*)	László Sándor	Gépészmérnöki 2	Hengeres evolvenskerék és fogasléc kapcsolódásának általánosítása szimulációval	dr. Máté Márton

(*) díj a Gépészmérnöki tanszék adománya

Hardverfejlesztések és beágyazott rendszerek szakosztály

Bírálok:

- dr. ing. Kelemen András, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. ing. Csernách Géza, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. ing. Papp Sándor, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- ing. Bede Loránd doktorandusz, Aalborgi Egyetem, Dánia
- ing. Szántó Zoltán, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
1.	Nagy Csaba és Biró Ambrus Zalán	Automatizálás 4	Beltéri robot lokalizáció szenzorfüziós technikákkal	dr. Márton Lőrinc
2.	Madarász Róbert Rossi	Automatizálás 2	Diesel befecskendező rendszerek bevizsgáló eszközeinek tanulmányozása, tervezése és gyakorlati kivitelezése	dr. Kelemen András
3.	Fehér Áron	Automatizálás 3	Gitár multi-effekt pedál PIC32 mikroprocesszorral	dr. Kutasi Nimród
3. (*)	Máriás Nimród	Mechatronika 3	Nagyteljesítményű elektrocsőves Tesla-tekercs	dr. Kenéz Lajos

(*) díj a Villamosmérnöki tanszék adománya

Informatika és szoftverfejlesztés szakosztály

Bírálok:

- dr. Németh Géza, Budapesti Műszaki Egyetem, Távközlési és Médiainformatikai Tanszék
- dr. Barabás László, Accenture, Kolozsvár
- dr. Vajda Tamás, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- Fogarasi Ferenc, Lynx Solutions, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
1.	Dénesi Gellért	Számítástechnika 4.	Színes képek hatékony színredukciója egy optimális klaszterező eljárással	dr. Szilágyi László
2.	László Izabella	Informatika 3	Gombnyomás-dinamika Android eszközökön	dr. Antal Margit
3.	Madaras Hunór	Informatika 3	Hibrid képleírás	dr. Egyed-Zsigmond Előd

Különdíj (*)	Tordai Tünde	Informatika 3	SmartVásárhely Android applikáció	dr. Antal Margit
------------------	--------------	---------------	---	------------------

(*) különdíj a Lynx Solutions adománya

Kommunikáció szakosztály

Bírálok:

- dr. Gagyi József, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Bakos Levente, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Zsigmond István, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
2.	Csonka Helga	Kommunikáció 3	A programozók, mint a digitális korszak sajátos társadalmi csoportja	dr. Gagyi József
2.	Pál Enikő Sarolta	Informatika 2	A jó írók jó olvasók – igaz-e ez a számítógépes programozás területén is?	dr. Kátai Zoltán
3.	Puskás Eszter	Kommunikáció 3	Divat a hálón	dr. Gagyi József

Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák szakosztály

Bírálok:

- dr. Sántha Ágnes, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Kovács Barna, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- dr. Albert Lőrincz Márton, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely
- Horváth Zsófia, Sapientia EMTE, Műszaki és Humántudományok Kar, Marosvásárhely

Helyezés	Szerző(k)	Szak és évfolyam	Dolgozat	Vezetőtanár(ok)
1.	Keszler Hanna	Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák 3	Az internet hatása az öndiagnosztizálásra és az öngyógyításra	dr. Krizbai Tímea
2.	Kiss Andrea Beáta	Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák 3	Facebook szindróma gyerekek és fiatalok körében	dr. Krizbai Tímea
3.	Pongrácz Edith	Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák 3	A Sapientias diáklányok mellrákról és a mellrákkampányokról szerzett ismeretei, és a mellrákra való hajlamosságuk vizsgálata, szemben a mai nőideálnak való megfelelni akarással	dr. Bakos Levente
3.	Bartha Tímea	Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák 3	Egypetétjű, illetve kétpetétjű ikerpárok egészségmagartásának, valamint testsúlyelégedettségének összehasonlító vizsgálata	dr. Krizbai Tímea
Különdíj	Kalapács Dalma	Közegészségügy és egészségügyi	A humor hatása az egészségi állapotra marosvásárhelyi egyetemisták körében	dr. Lukács Márton Réka

		szakpolitikák 3		
Különdíj	Tőkés Beáta	Közegészségügy és egészségügyi szakpolitikák 3	Egyetemisták táplálkozása tanulmányi- illetve vizsgaidőben	dr. Sántha Ágnes