

**\* 2018 \* 2018 \* 2018 \* 2018 \* 2018 \* 2018 \* 2018 \***

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

---

## Kivonatok

Letölthető a XVII. Kari TDK [kivonatos füzete](#).

---

## Program

- [A konferencia programja](#)
- [Szekcióprogramok](#)
- [A teljes programfüzet](#)

### A konferencia programja

**Április 13. péntek**

8:30 – Regisztráció

9:30 – Megnyitó: Dr. Dávid László, a Sapientia EMTE rektorának beszéde

9:45 – Dr. Tapasztó Levente előadása

Előadása címe: *A jövő anyagai*

10:45 – Kávészünet

11:00 – Dr. Gagy József professzor előadása

Előadása címe: *Plágium - elvek es gyakorlatok*

12:00 – Ebédszünet

14:00 – Szakosztályok bemutatói, verseny

18:15 – Néptánc

18:30 – Borkóstoló

19:30 – Állófogadás

### **Április 14. szombat**

10:00 – Dr. Egyed-Zsigmond Előd előadása

Előadás címe: *Személyes adatok halászata és felhasználása*

10:30 – Díjkiosztó ünnepély

11:30 – Köszönetnyilvánítások

## **Szekcióprogramok**

1. [Alkalmazott nyelvtudományok,](#)
2. [Egészségmagatartás,](#)
3. [Gépészmérnöki,](#)
4. [Hardverfejlesztések és beágyazott rendszerek,](#)
5. [Informatika I. Módszerek, mérések és szimulációk,](#)

6. [Informatika II. Szoftverek,](#)
7. [Kommunikáció I.,](#)
8. [Kommunikáció II.](#)

## Programfüzet

- Letölthető a teljes [programfüzet](#).
- 

## Fotók

A XVII. Kari TDK-n készült fényképek [itt](#) tekinthetők meg.

---

## A XVII. Kari TDK eredményei

Alkalmazott nyelvtudományok szekció			
<b>Zsúri</b>	Dr. Sárosi-Márdirosz Krisztina	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus	
	Dr. Suba Réka	Sapientia EMTE, egyetemi docens	
	Dr. Nagy Imola,	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus	
	Dr. Puskás-Bajkó Albina	Unirea gimnázium	

	Dr. Demeter-Volkán Júlia	BBTE		
<b>Helyezés</b>	<b>Szerző(k)</b>	<b>Szak, évf.</b>	<b>Irányító tanár(ok)</b>	<b>Cím</b>
I., OTDK	Rappert Balázs	Fordító és tolmács, 2	Dr. Fazakas Noémi	The Tools of the Trade: Difficulties of Technical Translation
II.	Kalapács Anita-Nóra	Fordító és tolmács, 2	Dr. Fazakas Noémi	Az erdélyi általános iskolások nyelvi normához való viszonyulása
II.	Becze Hunor	Fordító és tolmács, 3	Dr. Fazakas Noémi	Subtitles and quality control/Filmfeliratok és minőségbiztosítás/Subtitrări și asigurarea calității
III.	Veress Emese	Fordító és tolmács, 3	Dr. Fazakas Noémi	Rhyme translation
Dicséret	Rudolf Kincsó	Fordító és tolmács, 3	Dr. Fazakas Noémi	Terminological and sociolinguistic aspects of the language of hairdressing
Dicséret	Szabó Ernő	Fordító és tolmács, 3	Dr. Fazakas Noémi	Superdiversity and sport: a case study
<b>Egészségmagatartás szekció</b>				
<b>Zsűri</b>	Dr. Ábrám Zoltán	MOGYE, egyetemi tanár		
	Dr. Vaslobán Éva	Sapientia EMTE, egyetemi docens		
	Dr. Székedi Levente	PKE, egyetemi adjunktus		

Helyezés	Szerző(k)	Szak, évf.	Irányító tanár(ok)	Cím
I.	Gyenes Csenge	Közegészségügyi szakpolitikák és szolgáltatások, 3	Dr. Sántha Ágnes	Ápolók munkával való elégedettsége Erdélyben
II.	Hegyi Brigitta, Hajdu Eszter	Közegészségügyi szakpolitikák és szolgáltatások, 1	Dr. Sántha Ágnes	A Maros megyei felnőtt népesség jólléte
III.	Szász Beáta	Közegészségügyi szakpolitikák és szolgáltatások, 1	Dr. Sántha Ágnes	Migrációs hajlandóság és pályaelhagyási szándék az erdélyi egészségügyi ápolók körében
Dicséret	Kasza Dalma, Kiss Konrád Ottó, Katona Beáta-Kinga, Maior David, Kirchmaier Ádám	MOGYE, tagozat, 4	magyar Dr. Nadasan Valentin	Elvárható-e, hogy a magyar, román, angol nyelvű, depresszióról szóló magasabban rangsorolt weboldalak, hitelesebb, teljesebb és pontosabb információt tartalmazzanak, mint az alacsonyabban rangsoroltak?
Dicséret	Szombat Orsolya	Közegészségügyi szakpolitikák és szolgáltatások, 3	Dr. Sántha Ágnes	Általános egészségműveltség mérése kisgyermekes szülők körében
<b>Gépészmérnöki szekció</b>				
<b>Zsűri</b>	Dr. Forgó Zoltán	Sapientia EMTE, egyetemi docens		
	Dr. Pásztor Judit	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		

	Dr. Egyed-Faluvégi Erzsébet	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
<b>Helyezés</b>	<b>Szerző(k)</b>	<b>Szak, évf.</b>	<b>Irányító tanár(ok)</b>	<b>Cím</b>
I.	Süket Hunor	Mechatronika, 4	Dr. Biro Domokos	Piezoelektromos kvarc kristállyal történő tömegmérés folyadék közegben
II.	Márton Loránd	Fejlett mechatronikai rendszerek, 1	Dr. Máté Márton	A Niles-féle fogaskerék-köszörűgép korszerűsített profilozó készülékének gyémánthegey elfordító rendszere
III.	Boros Albert	Gépészmérnöki, 4	Dr. Gergely Attila	Fröccsöntő gép tervezése és kivitelezése
<b>Hardverfejlesztések és beágyazott rendszerek szekció</b>				
<b>Zsűri</b>	Dr. Márton Lőrinc	Sapientia EMTE, egyetemi docens		
	Dr. Papp Sándor	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Kutasi Nimród	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Tuross László-Zsolt	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
<b>Helyezés</b>	<b>Szerző(k)</b>	<b>Szak, évf.</b>	<b>Irányító tanár(ok)</b>	<b>Cím</b>

I.	Székely István-Zsolt	Automatika és alkalmazott informatika, 3	Dr. Brassai Tihamér	RF modulokon alapuló helymeghatározás FPGA segítségével
II.	Gábor Árpád, Galaczi László	Automatika és alkalmazott informatika, 4	Dr. György Katalin	A „lejtőn guruló golyó” rendszer szabályozása adaptív DLQR és DLQG algoritmusok alkalmazásával
III.	Ferencz Katalin	Számítástechnika, 4	Dr. Domokos József	NoSQL Apache Cassandra adatbázis klaszter alkalmazása IoT szenzoradatok és idősorozatok kezelésére
Dicséret	Kovács Attila	Számítástechnika, 2	Dr. Kenéz Lajos	Az elektrosztatikus tér szerkezete
<b>Informatika I., Mérések, kísérletek, szimulációk szekció</b>				
<b>Zsúri</b>	Dr. Domokos József	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Szántó Zoltán	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Drd. Fehér Áron	Sapientia EMTE, doktorandusz		
	Karetka-Mezei Zoltán	Smartsoft		
<b>Helyezés</b>	<b>Szerző(k)</b>	<b>Shak, évf.</b>	<b>Irányító tanár(ok)</b>	<b>Cím</b>
I.	Szabó Zsófia	Számítástechnika, 4	Dr. Szilágyi László	Korai stádiumban levő agyi tumor felismerése multispektrális MRI felvételekben
II.	Réman Krisztina	Informatika, 3	Dr. Antal Margit	Jogosulatlan használat észlelése egérmozgás alapján

	Dénes-Fazakas Lehel	Számítástechnika, 3		
III.	Fülöp Timea	Informatika, 2	Dr. Antal Margit	Járás alapú személyazonosítás mobil eszköz segítségével
	Mille János	Informatika, 2		
	Németh Krisztián	Informatika, 2		
<b>Informatika II., Szoftverek szekció</b>				
<b>Zsúri</b>	Dr. Kátai Zoltán	Sapientia EMTE, egyetemi docens		
	Dr. Szabó László Zsolt	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Iclanzan Dávid	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Madaras Hunor	Lynx Solutions		
	Demeter Zoltán	msg systems		
	Tóth Attila	Creative Instinct		
	Lőrincz Zoltán	Smartsoft		



Helyezés	Szerző(k)	Szak, évf.	Irányító tanár(ok)	Cím
I.	Kántor Zsolt	Számítástechnika, 4	Dr. Kovács Lehel-István	Webböngészőre optimalizált játékmotor nagyméretű RTS játékokhoz
II.	Barabás Levente István	Számítástechnika, 4	Dr. Szántó Zoltán	Szimulált robotkar vezérlése Kinect szenzorral
III.	Nagy Izabella	Számítástechnika, 4	Dr. Vajda Tamás	Tornagyakorlatok elemzése Kinect segítségével
Különdíjak				
Lynx	Barabás Levente István	Számítástechnika, 4	Dr. Szántó Zoltán	Szimulált robotkar vezérlése Kinect szenzorral
Cognitive Creators	Kántor Zsolt	Számítástechnika, 4	Dr. Kovács Lehel-István	Webböngészőre optimalizált játékmotor nagyméretű RTS játékokhoz
.msg systems	Rapa Csaba Erik Károly	Számítástechnika, 3	Dr. Jánosi-Rancz Tünde-Katalin	Hol vagytok székek? – Adatelemzés és vizualizáció
	Nagy Albert Tamás	Számítástechnika, 3		
	Bak Dávid	Számítástechnika, 3		
	Salamon Evelin Mónika	Informatika, 2		
<b>Kommunikáció I. Szekció</b>				

<b>Zsűri</b>	Dr. Gagy József	Sapientia EMTE, egyetemi tanár		
	Dr. Kovács Barna	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Tóké Gyöngyvér	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
<b>Helyezés</b>	<b>Szerző(k)</b>	<b>Szak, évf.</b>	<b>Irányító tanár(ok)</b>	<b>Cím</b>
I., OTDK	Burian Erika	Kommunikáció és közkapcsolatok, MSc, 2	Dr. Kósa István	Marosvásárhelyen tanuló általános iskolások Facebook használati szokásai
II.	Incze-Borbándi Johanna-Mária	Kommunikáció és közkapcsolatok, 2	Fülöp Lóránd	Az önkéntesség motivációs hátterei
III.	Sziksai Ibolya-Tünde	Kommunikáció és közkapcsolatok, 2	Dr. Vajda András	Az online médiaműveltség nyomában. A Sapientia EMTE Marosvásárhelyen tanuló diákjainak médiatudatossága.
III.	Portik Timea	Kommunikáció és közkapcsolatok, 3	Dr. Vajda András	Tanulmányi, kutatói és szakmai pályázatok kihasználása az erdélyi magyar egyetemisták részéről
<b>Kommunikáció II. Szekció</b>				
<b>Zsűri</b>	Dr. Tamás Dénes	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Zsigmond István	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		
	Dr. Fülöp Otília	Sapientia EMTE, egyetemi adjunktus		

Helyezés	Szerző(k)	Szak, évf.	Irányító tanár(ok)	Cím
I., OTDK	Tuzson Kamilla-Lilla	Kommunikáció és közkapcsolatok, 3	Dr. Vajda András	Erdélyi magyar egyetemisták színházlátogatási szokásai
III.	Molnár Edina	Kommunikáció és közkapcsolatok, 1	Dr. Tőkés Gyöngyvér	Idős emberek digitális kompetenciái
III.	Barbócz Zsolt	Kommunikáció és közkapcsolatok, 1	Dr. Krizbai Timea	Iskolások digitális kompetenciája a szülői nevelési stílusok tükrében, illetve a fordított szocializáció jelensége a digitális eszközök viszonylatában

**(2018.04.14.)**

---

### **Tudományos Diákkör • Sapientia Erdélyi Tudományegyetem • Marosvásárhelyi Kar**

A TDK munka eredményeinek bemutatására a Sapientia EMTE Marosvásárhelyi Kar a Hallgatói Önkormányzattal (HÖK) közösen minden évben - rendszerint a tavaszi félévben - TDK Konferenciát szervez. A Konferenciára benevező hallgatók az elvégzett munkáról egy dolgozatot készítenek, amelyet a Konferencia különböző szekcióiban mutatnak be. A legjobb dolgozatokat ETDK-ra javasolják, ahonnan a legsikeresebb dolgozatokkal OTDK-ra is lehet nevezni. Az OTDK-ról további részleteket [itt](#) olvashat.

#### **Miért készítsünk TDK dolgozatot?**

TDK-dolgozat készítésének számos előnye van. Egy TDK dolgozat megírása kiváló alkalom egy érdekes témában való elmélyülésre, tapasztalatszerzésre és tanulásra. Mivel a TDK dolgozat sok esetben diplomadolgozatban folytatódik, ezért ennek tapasztalatai, a bírálók véleménye jól hasznosítható egy sikeres diplomadolgozat elkészítésében is.

*„A szakdolgozatírást felhasználhatjuk arra (még ha egyetemi tanulmányaink többi része kiábrándulást vagy frusztrációt okozott is), hogy újra felfedezzük a tanulás pozitív, előre mutató értékét, s ne ismeretek felhalmozásának tekintsük, hanem a tapasztalatok kritikus feldolgozásának, egy (a jövőben is hasznos) képesség megszerzésének, amely lehetővé teszi a problémák felismerését, módszeres megoldását és a kommunikáció elfogadott szabályainak megfelelő kifejtését.” (Umberto Eco: Hogyan írjunk szakdolgozatot)*