



Magyar Tudományos  
Akadémia



# MAGYAR TUDOMÁNY ÜNNEPE 2017

## PROGRAMFÜZET

2017. november 3. – november 30.



Magyar Tudományos  
Akadémia



## Felsőoktatási Társadalmi és Gazdasági Együttműködések Konferencia

### Autonóm járművek

2017. NOVEMBER 7. KEDD 09.30 – 16.00

#### Fővédnökök:

*Prof. Dr. Palkovics László, az MTA rendes tagja, felsőoktatási államtitkár*

*Prof. Dr. Bokor József, az MTA alelnöke, JKK elnök*

*Dr. Parragh László, MKIK elnök*

*Németh Zoltán, GYMS Megyei Közgyűlés Elnöke*

*Prof. Dr. Földesi Péter, SZE rektor*

#### A konferencia elnöke:

*Dr. habil. Lakatos István PhD, SZE GIVK dékánhelyettes, tanszékvezető*

#### PROGRAM:

**9:30-10:00**     **Regisztráció**

**10:00-10:30**   **Köszöntők**

Prof. Dr. Földesi Péter, SZE rektor

Prof. Dr. Bokor József, az MTA rendes tagja

Németh Zoltán GYMSM Közgyűlés elnöke

Pintér-Péntek Imre GYMSKIK elnöke

Dr. habil. Lakatos István, SZE KVJT tanszékvezető

**10.30-11.30**   **Plenáris előadások**

Dr. Szalay Zsolt PhD, BME Gépjárműtechnológia Tanszék, Tanszékvezető : *Speciális autonóm járműves tesztprogram Magyarországon*

Dr. Vanek Bálint, SZTAKI, Tudományos főmunkatárs: *Az autonóm pilóta nélküli légitáncművek Nemzeti légtérbe integrálásának kutatási kérdései*

**11.30-12.30**   **Ebédszünet**



Magyar Tudományos  
Akadémia



### 12:30-14:00 Szekció Előadások

Szekcióelnök: Dr. habil Lakatos István PhD, SZE KVJT, Tanszékvezető

Prof. Dr. Gáspár Péter, SZTAKI, MTA Doktora: *MTA-SZTAKI kutatások autonóm járművek témában*

Dr. Varga István, BME Közlekedésmérnöki Kar, Dékán: *Forgalomirányítás az önvezető autók világában*

### 14:00-14:30 Kávészünet

### 14:30-16:00 Előadások

Szekcióelnök: Dr. Szauter Ferenc PhD, SZE KVJT, Egyetemi adjunktus

Mekota Ervin, Közlekedépszichológus: *A korszellem és a közlekedésbiztonság*

Horváth Ernő, Széchenyi István Egyetem, Járműipari Kutatóközpont: *Autonóm járművek és neurális hálók*

Szakállas Gábor, SZE Járműipari Kutatóközpont, Közúti és Vasúti Járművek Tanszék, Egyetemi tanársegéd, Kőrös Péter, SZE Járműipari Kutatóközpont, Közúti és Vasúti Járművek Tanszék, Tanszéki mérnök: *Két üzemen alapuló energiahatékony járművezérlés megvalósítása kísérleti járművön*

Frank Péter, Knorr Bremse Kft., Kutatás-Fejlesztési Igazgató: *Közúti haszonjárművek automatizálása*

Helyszín:

Széchenyi István Egyetem

9026 Győr, Egyetem tér 1.

Szervező:

SZE Közúti és Vasúti Járművek Tanszék

Kapcsolat:

név: Dr. habil. Lakatos István PhD, SZE KVJT tanszékvezető

Tel: +36 (96) 503-495 mobil: +36 (30) 261-6830

E-mail: [lakatos@sze.hu](mailto:lakatos@sze.hu)



KÖZÚTI &  
VASÚTI  
JÁRMŰVEK  
TANSZÉK





Magyar Tudományos  
Akadémia



## ALKALMAZOTT MECHANIKAI ÉS MECHATRONIKAI KUTATÁSOK 2017

2017. NOVEMBER 8. SZERDA 14.00

14:00 Megnyitó

*Dr. Horváth Péter tanszékvezető egyetemi docens (SZE MGT), Dr. Pere Balázs tanszékvezető egyetemi docens (SZE AMT)*

14:10 Rúd longitudinális kontinuum rezgésének analízise analitikus, véges elemes és Craig-Bampton eljárásokkal

*Horváth Péter egyetemi tanársegéd (SZE AMT)*

14:30 Csavarkötésben ébredő erő roncsolásmentes mérése

*Dr. Horváth Péter tanszékvezető egyetemi docens (SZE MGT), Tóth Péter (EDAG – konstruktőr)*

14:50 Vontatott kerekek nemsima dinamikája

*Dr. Antali Máté egyetemi adjunktus (BME MMT)*

15:10 Kádlift konstrukciók tervezői katalógusa

*Hajdú Flóra (SZE MGT)*

15:30 Textil térfogatarányának hatása a kompozit réteg anyagtulajdonságaira

*Bojtár Gergely egyetemi tanársegéd (SZE AMT)*

15:50 Nocchi CB80 38T örvényszivattyú üzemtani jellemzőinek mérése

*Fecser Nikolett egyetemi tanársegéd (SZE MGT)*

16:10 Hiperelasztikus polimerek termomechanikai viselkedésének leírása

*Szüle Veronika egyetemi tanársegéd (SZE AMT)*

17:30 Zárszó

Helyszín: Széchenyi István Egyetem, Gépészmérnöki, Informatikai és Villamosmérnöki Karának Tanácssterme  
Tanulmányi Épület B 309, 9026 Győr, Egyetem tér 1.

Szervező: Alkalmazott Mechanika Tanszék, Mechatronika és Gépszerkezettan Tanszék

Kapcsolat: **Dr. Pere Balázs** egyetemi docens, **Dr. Horváth Péter** egyetemi docens

Tel: +36 (96) 613-759, +36 (96) 503-493

E-mail: [pere.balazs@sze.hu](mailto:pere.balazs@sze.hu), [horvathp@sze.hu](mailto:horvathp@sze.hu)

Honlap: <http://amt.sze.hu/>, <http://mgt.sze.hu/>



Magyar Tudományos  
Akadémia



## “EU JOGI NAPOK” – „DAYS OF EU LAW”

### AZ UNIÓS JOG HATÁSA A NEMZETI SZABÁLYOZÁSRA

2017. NOVEMBER 8-10.

#### November 8.

10.00 – 13.00

Szekció témája: A pénzügyi jog szabályozásának és oktatásának aktuális kérdései – EU-jogi kitekintéssel

#### November 9.

9.30 - 15.00

Szekció témája: Public and private international law in glance of EU regulation

#### November 10.

9.30 – 13. 00

Szekció témája: A nemzetközi és uniós kereskedelmi kapcsolatok változásai, és azok hatása a nemzeti jogrendre – kitekintéssel a hazai és uniós közbeszerzési jogra

Helyszín: Széchenyi István Egyetem  
Áldozat u. 12. (Jogi Kar épülete)  
Szervező: SZE DFÁJK Nemzetközi Köz- és Magánjogi Tanszék  
Kapcsolat: Dr. Glavanits Judit tanszékvezető egyetemi docens  
Tel: +36 96 503-478  
E-mail: [ces@sze.hu](mailto:ces@sze.hu)  
Honlap: [www.ces.sze.hu](http://www.ces.sze.hu)

The conference is carried out within the research stream of “Jean Monnet Module on EU Business Law” (EUBLAW) funded by the Erasmus+ Programme



Erasmus+



Magyar Tudományos  
Akadémia



## JOG ÉS MŰVÉSZET: TÍPUSALKOTÁS A JOGBAN ÉS A MŰVÉSZETBEN

2017. NOVEMBER 16. (CSÜTÖRTÖK) 15.00

*Szigeti Péter, DSc, egyetemi tanár, az Állam- és Jogtudományi Doktori Iskola  
vezetőjének előadása.*

Helyszín: Széchenyi István Egyetem  
cím: Győr, Áldozat u. 12. fszt., Deák-terem

Szervező: szervezeti egység: SZE DFK Jogelméleti Tanszék

Kapcsolat: név: Dr. Pődör Lea  
Tel: +36 (96) 503-400/3199  
E-mail: [leapodor@gmail.com](mailto:leapodor@gmail.com)

Honlap: webcím: <http://jet.sze.hu>



Magyar Tudományos  
Akadémia



## „ÚTKERESÉS ÉS ÚJRATERVEZÉS” XXI. APÁCZAI-NAPOK TUDOMÁNYOS KONFERENCIA

2017. NOVEMBER 16. CSÜTÖRTÖK 10.00

09:00 **REGISZTRÁCIÓ**

10:00 **MEGNYITÓ, KÖSZÖNTŐK** - dr. Barsi Ernő terem, 2. emelet  
**Földesi Péter** rektor, SZE  
**Ablonczyné Mihályka Livia** dékán, SZE Apáczai Csere János Kar

10:15 Műsorszám: Robbie Williams - I love my life  
**Apáczai Kamarakórus**  
Közreműködnek: Varga Martin zongora, Tímár Richárd gitár

### PLENÁRIS ELŐADÁSOK

**Differenciált fejlesztés heterogén osztályban: a diagnosztikus értékelés beépítése a pedagógiai folyamatokba**  
**Csapó Benő**, egyetemi tanár, SZTE

**A magyar társadalom helyzete és percepciója, nemzetközi kitekintéssel**  
**Róbert Péter**, egyetemi tanár, SZE

11:40 „Bárka” - A Széchenyi István Egyetem képzőművész oktatóinak kiállítása  
Cziráki Kiállító tér, 2. emelet

Kiállító alkotók: **Balogh István, Borbély Károly, Radosza Attila, Szunyogh László, Tolnay Imre**  
Megnyitja: **Ablonczyné Mihályka Livia** dékán

12:00 Ebédszünet - Dékáni Hivatal előtti fogadótér

13.30 – 18.00 **SZEKCIÓÜLÉSEK**

Helyszín: Széchenyi István Egyetem Apáczai Csere János Kar  
I. számú épület Győr, Liszt Ferenc u. 42

Szervező: Apáczai Csere János Kar

Kapcsolat: Szekeres Beáta, szervező  
Tel: 36 96 516 738  
E-mail: [apaczai.konferencia@sze.hu](mailto:apaczai.konferencia@sze.hu)

Honlap: webcím: <http://ak.sze.hu/xxi-apaczai-napok-konferencia>

