

## NJSZT HÍRLEVÉL

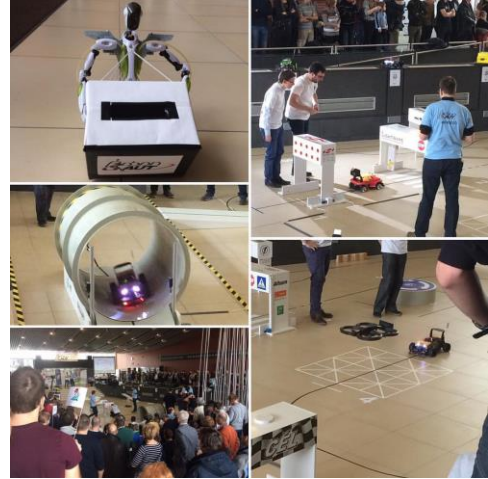
2017. február 15.

### Különben dühbe gurulunk!

**Diák-kreativitás és száguldó robotok a RobonAUT versenyen**

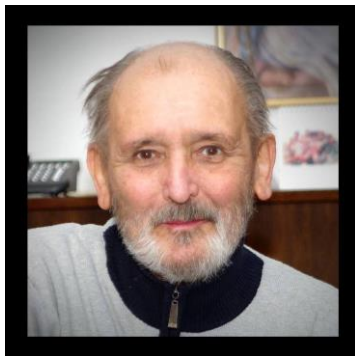
A legóvatosabb becslések szerint is 20, de merészebb iparági elképzelések szerint akár már 8 év múlva is szériaérettek lesznek az önvezető autók, megszokott segítői lesznek a mindennapi életnek.

A Műszaki Egyetem mérnökhallgatói már erre a világra készülnek: erről tanúskodott a február 11-én, 8. alkalommal megrendezett RobonAUT verseny, melyben aprócska robotverdákat építő hallgatói csapatok mérkőztek meg egymással, nagyszámú közönség előtt.



Részletes beszámoló: <http://njszt.hu/de/hir/20170213/kulonben-duhbe-gurulunk>

### Iványi Antal (1942-2017)



Mély fájdalommal tudatjuk, hogy hosszan tartó betegség után, 2017. január 8-án elhunyt Iványi Antal (1942-2017).

Iványi Antal sok éven át volt tagja a Társaságunknak, az NJSZT egy sokoldalú, nagy tudású, nagyon kedves kollégát veszített el a személyében. Munkásságát Társaságunk 2005-ben Neumann-díjjal ismerte el.

**Szeretett kollégánk búcsúztatása március 3-án, 10 óra 30 perckor lesz az Új Köztetető 53-as szóróparcellájában.**

Nyugodjon békében!

Részletes megemlékezés: <http://njszt.hu/neumann/hir/20170215/ivanyi-antal-1942-2017>

### Megyék mozaikja - Területi szervezeteink munkái

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaság szerte az országban működtet területi szervezeteket, melyek – az országos jelentőségű szakmai közösségeink mellett – nagyon fontos alkotóelemei Társaságunknak. Közvetítik az NJSZT által képviselt értékeket – és új, élő, helyi közösségeket hoznak létre. Cikkünkben múlt évi munkáinkból és néhány idei tevékenységükből szemezgetünk, hangsúlyozzuk, hogy a teljesség igénye nélkül!

Bővebben: <http://njszt.hu/neumann/hir/20170215/megyek-mozaikja-teruleti-szervezeteink-munkai>

## „Az informatika ünnepe” Ünnepeljük együtt az informatikát! - Infobál 2017

# INFOBÁL 2017

Sok szakmában évszázados hagyomány, hogy évente egyszer egy elegáns bálon találkoznak az adott hivatás vezető képviselői. Örömmel látjuk, hogy ez a szép tradíció az infokommunikációs szektorban is meghonosodik: február 18-án immár harmadik alkalommal rendezik meg az InfoBált.

Elegáns környezetben, a Hotel Intercontinentalban, zenével, tánccal, tombolával és jótékonyági aukcióval készülnek a vendégek fogadására.

Az informatika ünnepeként hirdetett esemény fővédnöke Seszták Miklós nemzeti fejlesztési miniszter, védnöke Nyitrai Zsolt stratégiai társadalmi kapcsolatokért felelős miniszterelnöki megbízott. A bál szakmai partnerei közé tartozik a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság is.

Arra biztatjuk tagjainkat és jogi tagjainkat, hogy vegyenek részt az ünnepen: örüljünk a nívós találkozási lehetőségnek, ünnepeljük együtt az informatikát!

További információk: <http://www.infobal.hu/>

### 13. Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Verseny, Kovács Győző szellemében

A **Neumann János Számítógép-tudományi Társaság** és a **Szekszárdi I. Béla Gimnázium** 2017-ben 13. alkalommal hirdeti meg általános és középiskolás diákok számára a nemzetközi **Neumann Nemzetközi Tehetségkutató Programtermék Versenyt, az alapító Kovács Győző szellemében.**

A verseny célja, hogy az informatikát szerető diákok számára az általuk elkészített pályamunkák elkészítésén keresztül lehetőséget biztosítson tehetségük kibontakoztatására.

A versenyzők a következő kategóriákban küldhetnek be pályaműveket:

1. **Oktatóprogramok** – amelyek közismereti illetve szakmai tárgyak önálló / konzultáció nélküli tanulására alkalmasak.
2. **Alkalmazói programok** – valamely felhasználói probléma megoldására készített alkalmazás.
3. **Játékprogramok** – versenyzők saját maguk által készített játékprogramjaikkal versenyezhetnek.
4. **Megépített (digitális) automata berendezés (hardver) és vezérlése (szoftver).**
5. **Számítógépes művészeti programok** – számítógépes grafika, zene.
6. **Számítógéppel támogatott tervezés** – ebben a kategóriában várjuk a különböző CAD programokkal megszerkesztett tervrajzokat, látványterveket.
7. **Animáció** – számítógéppel előállított animáció.
8. **WEB-es felületeket készítő** – CMS rendszereket tevőlegesen adaptáló versenyzők pályamunkáit várjuk (csak általános iskolások részére)

A versenyen bárki részt vehet (általános és középiskolás diákok, egyetemisták), aki a döntő induló napjáig, azaz 2017.március 30-ig a 20. életévét még nem töltötte be. A versenyre – hagyományosan – egy pályázatot több versenyző közösen is készíthet. További információ és a nevezés a verseny honlapján, a <http://www.ibela.hu/neumann> címen elérhető on-line felületen történik.

Nevezési határidő: **2017.március 1.** A nevezés előtt, a pontos feltételek megismerése céljából olvassa el a Versenyszabályzatot!

## VIII. Robotprogramozó Országos Csapatverseny

A Hajdúböszörményi Bocskai István Gimnázium, a Kecskeméti Bányai Júlia Gimnázium és a Soproni Széchenyi István Gimnázium a 2016/2017-es tanévben is megrendezi a kétfordulós VIII. Robotprogramozó Országos Csapatversenyt a közoktatásban tanuló 5-8. évfolyamos diákok számára. A versenyen 2-3 fős csapatok indulhatnak.

A versenyen a LEGO cég által forgalmazott Mindstorms NXT vagy EV3 robotok NXT-G vagy EV3-G ikonalapú grafikusnyelven történő programozása a feladat.

**A verseny első regionális fordulója: 2017. március 18.**

**Helyszín: Hajdúböszörmény vagy Kecskemét vagy Sopron**

**A nevezési határidő: 2017. február 27.**

**Döntő: 2016. április 22.**

Nevezési díj: nincs

Nevezés az alábbi linken található űrlap kitöltésével lehetséges:

<https://goo.gl/forms/tWTz4bZlQerxnvwb2>

További információ:

<http://www.banyai-kkt.sulinet.hu/BANYAI/robotika/index.html>

## EuroSPI'2017 (European Systems, Software & Service Process Improvement and Innovation Conference) felhívás

Szeretnénk felhívni a figyelmet a következő nemzetközi eseményre, amelynek szervezésében a Szoftverminőség Menedzselés Szakosztály hagyományosan vezető szerepet vállal.

A EuroSPI (European Systems, Software & Service Process Improvement and Innovation Conference) 2017-ben az Ostravai Műszaki Egyetemen, Csehországban kerül megrendezésre, szeptember 5. és 8. között.

Mint mindig, az EuroSPI szervezői tisztelettel várják az NJSZT Szoftverminőség Menedzselés Szakosztály tagjainak és minden magyar résztvevőnek a jelentkezését akár előadás tartása, akár az EuroSPI szakmai közösségi kapcsolatok kialakítása, illetve ápolása érdekében.

### Fontos határidők angolul:

12.04.2017: First Paper Submission / First WS Abstract (2 A4 Pages)

30.04.2017: Review by International Program Committee and Notification of Acceptance

12.06.2017: Final Version of Paper (Workshop, Research, Experience, PhD)

31.07.2017: Early Registration Deadline (speakers have to register as well)

30.08.2017: Final Version of Workshop Handout

30.08.2017: Upload of the Conference Presentation (in ppt, pptx)

További információk: <http://2017.eurospi.net/>

## Játékok labirintusa

2017. február 18. 10-15 óra

ITK Szeged, Kálvária sgt.

*Az NJSZT programja a LoL Roadshow-n*



Ismét új állomásra érkezik a LoL Roadshow, ezúttal Szegeden mérkőznek meg hazánk legjobb csapatai, a 100.000 forintos készpénzért és a Samsung monitorokért.

Szurkolhatunk kedvenceinknek a mérkőzéseken, valamint próbára tehetjük magunkat az értékes tárgynyerményekért 1v1 versenyen, FIFA bajnokságon és további interaktív programokban, nyereményjátékokban. A február 18-i rendezvény résztvevői 10 és 15 óra között a Neumann János

Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) együttműködésének köszönhetően az NJSZT Informatika Történeti Kiállítását is megtekinthetik. **11 órakor és 14 órakor tematikus program az ITK-ban: előadás és szakmai tárlatvezetés, interaktív programmal.**

Mint Pac-man a labirintusban, kalandozunk az NJSZT Informatika Történeti Kiállításának útvesztőjében. Lépésről lépésre ismerjük meg a kibernetikai játékok, videojátékok és számítógépes játékok történetét, azokat a fejlesztéseket, amelyek a számítógépes játékokat a filmgyártáshoz hasonló iparággá, „új Hollywooddá” tették.

### További információk:

<http://ajovomultja.hu/news/jatekok-labirintusa-az-njszt-programja-lol-roadshow-n>

Jegyvásárlás: <http://www.lolroadshow.hu/index.php/jegyvasarlas2>

Az esemény Facebook-oldala: <https://www.facebook.com/events/826155364191129/>

## Rendezvények a közeljövőben

### MA!!!

**Csillagregések kutatása: hogyan tekinthetünk be a csillagok belsejébe? – a Garai Géza Szabadegyetem 26. előadása**

2017. február 15. 18 óra

Székesfehérvár, Budai út 45. K épület fsz. 28.

A periodikusan kitáguló és összehúzódó csillagok sajátrezgéseket végző égitestek, melyek megfigyeléseit fel lehet használni a belső szerkezet modellezésére. Az asztroszeizmológia módszere nagy mértékben hasonlít a geofizikusok kutatásaira, akik a földrengésekből következtetnek bolygók belsejének felépítésére. A Naphoz hasonló csillagokban sajátrezgések százait, ezreit gerjesztik a konvektív energiaterjedés nagyobb léptékű gázmozgásai, és ezek a legalkalmasabb pulzációk asztroszeizmikus vizsgálatokra. **Dr. Kiss László csillagász, akadémikus** előadásában bemutatja a terület látványos fejlődését az elmúlt 10–15 évben, amiben a kiterjedt földi észlelési kampányok után a Kepler-űrtávcső hozta el az igazi áttörést. Űrfotometria és asztroszeizmológia – a mikromagnitúdós forradalom hatásai a csillagok asztrofizikájában.

<http://www.amk.uni-obuda.hu/index.php/hu/karunk/hirek/528-garai-geza-szabadegyetem-2017-februar-15>

## Magyar Ifjúsági Robot Kupa – 2017. Budapest 2017. február 17.



# Magyar Ifjúsági Robot Kupa 2017 Budapest

**RoboCup Junior 2017 /Japán/ Rescue Line  
kategóriájának magyar minősítő versenye**

**2017. február 17.**

**Helyszín**  
Kőrösi Csoma Sándor  
Képzési Nyelvi Baptista Gimnázium  
Budapest, Szentendrei út 83.

**Regisztráció**  
2017. január 1-ig

**Versenykategóriák**  
**Haladó- minősítő**  
Primary (11-14 év)  
Secondary (11-19 év)  
**Kezdő**  
Primary (10-14 év)  
Secondary (10-19 év)

**Fővédnök**  
dr. Palkovics László  
oktatásért felelős államtitár

**Védnökök**  
Szeczy Sándor  
Baptista Szereletszolgálat elnöke  
Alföldi István  
KISZT ügyvezető igazgatója

**Információ**  
robotika@baptistasegely.hu  
<http://pingvin.nyf.hu/robojun/>



### PMPub

2017. február 28. 17 óra  
Közgarden, Budapest Ráday u. 45.

Téma: continued relevance of project management skills and methods in organisations now and in the future

Előadó: Nigel Killeen, ex-Business Solutions Design Manager at Coca-Cola Hellenic Bottling Company (CCHBC)

Bővebb információ és regisztráció: <http://pmi.hu/index.php/englishnews/953-pmpub-28th-february-2017>



## 10th Bolyai-Gauss-Lobachevsky Conference on Non-Euclidean Geometry and its Applications

August 21-26, 2017,

Károly Róbert Campus, Eszterházy Károly University

Gyöngyös, Hungary



The 10th Bolyai – Gauss – Lobachevsky Conference on non-Euclidean Geometry and its Applications (BGL conferences). This conference continues the tradition of bringing together experts in mathematics and physics as well as in history of science and outreach, related to non-Euclidean geometry and the scientific heritage of Bolyai, Gauss and Lobachevsky.

<https://indico.cern.ch/e/bgl17/>

## Külföldi rendezvények

### 24th CIRP Conference on Life Cycle Engineering (LCE)

March 8-10, 2017, Kamakura, Japan

Important dates:

March 8-10, 2017: Conference dates

<http://cirp-lce2017.jspe.or.jp/index.html>

### 25. WSCG International Conference on Computer Graphics, Visualization and Computer Vision 2017

May 29 - June 2, 2017 Plzen [Pilsen] Czech Republic

Computer Graphics, Scientific and Medical visualization, Computer Vision, Image Processing, Pattern Recognition, Virtual Reality and Haptic Systems, Rendering Techniques, Physically Based Modeling, Human Computer Interfaces and related Mathematics and other related topics (see the Call for Papers/WEB site)

<http://www.wscg.eu/>

### INISTA 2017

IEEE International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications

3-5 July 2017 in Gdynia, Poland

The topics of interest cover the entire spectrum of the multi-disciplinary fields of intelligent systems and related applications.

<http://inista.org>

### 40th International Conference on Telecommunications and Signal Processing

5-7 July, 2017

Barcelona, Spain

The TSP Conference serves as a premier annual international forum to promote the exchange of the latest advances in telecommunication technology and signal processing. The aim of the Conference is



to bring together both novice and experienced scientists, developers, and specialists, to meet new colleagues, collect new ideas, and establish new cooperation between research groups from universities, research centers, and private sectors from the whole Europe, America, Asia, Australia, and Africa.

Special Session and Workshop Proposals: February 20, 2017 Full Paper Submission: February 24, 2017

<http://tsp.vutbr.cz/>

### **FedCSIS 2017**

**3 - 6 September, 2017**

**Prague, Czech Republic**

Federated Conference on Computer Science and Information Systems Prague, Czech Republic, 4-7 September

The 2017 Federated Conference on Computer Science and Information Systems cordially invites you to consider contributing an Event (conference, symposium, workshop, consortium meeting, research dissemination meeting, special session). The FedCSIS multi-conference consists of a significant number of recurring Events and it welcomes proposals for new Events until November 2, 2016. The Events can run over any span of time within the conference dates; from half-day to three days.

#### IMPORTANT DATES

- Paper submission: May 10, 2017 (strict deadline, there will be no extensions)
- Position paper submission: May 31, 2017
- Acceptance decision: June 14, 2017
- Final version of paper submission: June 28, 2017
- Final deadline for discounted fee: August 1, 2017
- Conference dates: September 3-6, 2017

[www.fedcsis.org](http://www.fedcsis.org)

### **19th International Conference on Image Analysis and Processing ICIAP 2017**

**11-15 September, 2017**

**Catania, Italy**

ICIAP 2017 is the 19th edition of a series of conferences organized biennially by the Italian Member Society (GIRPR) of the International Association for Pattern Recognition (IAPR).

Main Conference: 13-15 September, 2017

Workshop and Tutorials: 11-12 September, 2017

Important Dates

Full paper submission: 31 March, 2017

Workshop/Tutorial Proposal Submission: (10 January, 2017 - 7 April 2017)

<http://www.iciap2017.com/>

**További rendezvények:** <http://njszt.hu/kalendarium>



- **Tehetséggondozási rendszerünk** segítségével az elmúlt évtizedekben közel 300 000 versenyző vett részt hazai versenyeken és tehetségek százai részesülnek speciális felkészítőkből, a legkiválóbbak világversenyeken képviselhetik hazánkat.
- Hazánkban már **közel félmillió embernek** a kezébeadtunk kulcsot a digitális világ használatához az egész világon elfogadott ECDL vizsga megszerzésével. IKT Pedagógusoknak modulunk révén ma már nélkülözhetetlen módszereket adunk a pedagógusok kezébe, hogy tudják használni a korszerű IKT-eszközöket az oktatásban.
- A világon is kiemelkedőnek számító **Informatika Történeti Kiállítást** az NJSZT egyedülállóan jelentős anyagi és szellemi erőforrások mozgósításával hozta létre, működteti és fejleszti. „A jövő múltja” vár mindenkit az egykori fejlesztőktől a mai dedunokáig, az állandó és időszakos kiállítások megtekintésére.
- Támogatjuk a **fogyatékkal élők életminőségének** javítását és a munka világába való bekapcsolódásukat.
- Társaságunk égisze alatt **22 különféle szakmai és 13 területi közösségben** nyílik lehetőség az informatika legkülönbözőbb területeinek művelésére.
- Az évenkénti **DE! Digitális Esélyegyenlőség konferencián** áttekintjük az információs társadalom időszerű kérdéseit.
- **Hírlevélben, a honlapunkon, Facebook-oldalunkon és havi Hírmagazinban** tesszük közzé a szakma legfrissebb eseményeit, híreit.
- **Tagsági kártyánkkal több mint ezer helyen kaphatók különféle kedvezmények.** ([www.edc.hu](http://www.edc.hu))

Köszönjük támogatásukat!

NJSZT

### NJSZT tagdíj

Kérjük kedves Tagtársainkat, hogy a 2017. évi tagdíjakat mielőbb fizessék be.

Befizetési információ: <http://njszt.hu/neumann/dokumentumok/tagsag/tagdij-befizetes>



## IT biztonság közérthetően

könyv ingyen mindarról,  
amit biztosan tudnod kell

További információk az *IT biztonság közérthetően* című könyvről a fentebbi képre kattintva olvashatóak!



## A jövő múltja – Neumanntól az internetig

### Könyv és kiállítás

„A jövő múltja” című könyv szerzői Álló Géza és Képes Gábor, szerkesztője Alföldi István. Kiadója a Neumann János Számítógéptudományi Társaság. A könyv megvásárolható a kiállítás helyszínén a szegedi Agorában, illetve Budapesten az NJSZT ügyfélszolgálatán. (1054 Budapest, Báthori u. 16.). Ára: 3 850 Ft.

További információ: [www.ajovomultja.hu](http://www.ajovomultja.hu) és [www.njszt.hu](http://www.njszt.hu)



A képre kattintva beelapozhat a könyvbe

### Feliratkozás hírlevélre

Amennyiben Ön ezt a hírlevelet nem saját e-mail címére kapta, a feliratkozáshoz látogasson el a [www.njszt.hu](http://www.njszt.hu) oldalra, ahol rendezvényeinkről, híreinkről további aktuális információt is talál.



Kövessen minket a Facebookon is: <https://www.facebook.com/njszt/>

Üdvözlettel: NJSZT