

A Magyar Tudomány Ünnepe

2017. november 3-30.

„Emberközpontú tudomány”

A rendezvény címe	4. Magyar Jövő Internet Konferencia (MJIK 2017)
A rendezvény típusa (pl. előadás, emlékülés, konferencia, kerekasztal-beszélgetés, könyvbemutató, kiállítás, szimpózium, tudományos ülés, workshop stb.)	konferencia
Tudományterület	Műszaki Tudomány
A rendezvény időpontja	2017. november 08-09.
A rendezvény helyszíne	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Központi Épület
Szervező intézmény(ek)	Nemzeti Közszolgálati Egyetem Államkutatási és Fejlesztési Intézet, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Kapcsolattartó (név, e-mail, telefon)	Prof. Dr. Sallai Gyula (sallai@tmit.bme.hu , 06 20 389 1602) Kovács Denise (kovacs.denise@uni-nke.hu , 06 1 432 9000/20 248)
A rendezvény honlapjának elérhetősége	http://uni-nke.hu/kutatas/magyar-tudomany-napja/magyar-tudomany-unnepe-2017
Szinopszis, rövid összefoglaló (legfeljebb 1000 karakter)	A 4. Magyar Jövő Internet Konferencia (MJIK 2017) az előző konferenciákhoz (MJIK 2014, 2015 és 2016) hasonlóan a jövő internetének hazai szakmai fóruma, amely az internet trendekről, a feltáruló lehetőségekről és az elért eredményekről kíván átfogó képet adni, célkeresztjébe ebben az évben is a kibontakozó internet ökoszisztéma meghatározó elemét, a Smart City/Okos Város témáját helyezve. A konferencia két napos programjához Okos Város Kiállítás kapcsolódik, amely széles lehetőséget nyújt az okos város fejlesztési tervek, megvalósítási technológiák és elért eredmények bemutatására, az érintett önkormányzati és vállalati vezetők személyes találkozására. A konferencia nyelve magyar és angol, programterve öt szekciót tartalmaz. Az első nap délelőttjét az okos város nemzetközi trendek, tervek és megvalósult eredmények bemutatásának, a délutáni szekciókat a jövő internet kutatási, fejlesztési és innovációs eredményeinek szenteljük. A konferencia második napja az okos város témák seregszemléje.

A rendezvény programterve
(röviden ismertette vagy
mellékletként csatolva)

Mellékletként csatolva.



4. Magyar Jövő Internet Konferencia

» Okos város a célkeresztben «

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Központi épület, Díszterem
2017. november 8-9. (a Tudomány hónapja keretében)

1. nap - november 8.szerda

8.30 - 9.30 *Regisztráció*
Frissítő, kávé, snack (9h-9.30)

9.30– 11.30

1. szekció: Okos város a célkeresztben (Focusing on Smart City)

Szekcióelnök: Jakab László egyetemi tanár, BME VIK dékán

- Megnyitók, köszöntések
- Lutz Heuser: International Smart City plans, experiences, success factors.
- Kovács Kálmán: Smart City models, the SmartPolis project
- David Barta: Smart City achievements and plans in Czech Republic
- Roberto Baldoni: Cyber Security organisations in Italy

11.30

Az Okos Város Kiállítás megnyitása, bemutatása - Aula

A Kiállítást megnyitja: Lepsényi István államtitkár NGM ?

A Kiállítást bemutatja: Vajta László, a SmartPolis Tudásközpont elnöke

A kiállítás a konferencia alatt megtekinthető.

12.00– 13.30 *Ebédszünet (Hidegétteles)*
Sajtótájékoztató ? (BME szervezi, Dallos Györgyi)

13.30 – 15.00

2. szekció: Jövő internet trendek, kutatási eredmények

Szekcióelnök: Sallai Gyula professor emeritus, BME

- Andrea Bondavali (Univ. Firenze): Critical Information Infrastructures
- Pataricza András (BME MIT): Blockchain technologies
- Gilányi Attila (DE): Virtuális valóság rekonstrukciós technológiák
- Varga Imre (DE): Betekintés a komplex hálózatok világába

15.00 – 15.30 Kávészünet

15.30 – 17.00

3. szekció: Jövő internet megoldások, alkalmazások

Szekcióelnök: Mihálydeák Tamás, dékán, FIRCC igazgató, DE

- Fehér Gábor (BME TMIT): Alacsony fogyasztású IoT rádiós technológiák
- Horváth Péter (BME HVT): Intelligens spektrumhasználat a jövő rádiós hozzáférési hálózataiban
- Orosz Péter, Kulik Ivett, Marosits Tamás (BME TMIT): Internet-hozzáférések teljesítményvizsgálata webböngészőben
- Roland Szabó (Románia, Temesvár): Optical Distance Measurement Online Data Evaluation at Different Positions Using Six Sigma Tools

2. nap - november 9. csütörtök

9.00 - 15.00 Az Okos Város Kiállítás az Aulában megtekinthető

9.30 - 11.00

4. szekció: Okos város „best practices”

Szekció elnök: Bakonyi Péter, a FI NTP elnöke, BME

- Nemeslaki András (NKE): Okos városigazgatás
- Szalay Zsolt (BME KJK): A zalaegerszegi tesztkörnyezet ?
- Debrecen/Szeged ?
- Petrik Máté (Városliget Zrt.): A Smart Liget koncepció

11.00 – 11.30 Kávészünet

11.30-13.00

5. szekció: Okos város technológiai megvalósítások

Szekció elnök: Kovács Kálmán, a SmartPolis igazgatója, BME

-:Fraunhofer ?
- Siemens/Nokia/Ericsson ?
- Benkovics László: ZTE ?
-T-Systems ?

13.00 Konferencia zárszó: Jakab László egyetemi tanár, BME VIK dékán

Szendvicsebéd 13.15 és 15.00 között

15.00 Az Okos Város Kiállítás zárása

Program terv

Összegzés:

Összesen 20 prezentáció 5 szekcióban, 20 perc/prezi

3 szekció kifejezetten az okos város témának szentelve

2 szekció erős internet szakmai tartalommal

5 külföldi előadó

Az előadások alapján írt cikkekből Híradástechnika különszámot tervezünk

A Kiállítás időtartama: 6+6 = 12 óra

A kiállítás rendezője a BME SmartPolis tudásközpont

Budapest, 2017. szeptember 19.

Sallai Gyula