



6. Magyar Jövő Internet Konferencia

» Célkeresztben az okos ökoszisztémák «

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)

Központi épület, Díszterem

2019. november 27., a Tudomány hónapja keretében

Fővédnök: Prof. Dr. Józsa János rektor, BME

Program előzetes

8.30 - 9.30 *Regisztráció*

9.30 – 10.00

Megnyitó

Józsa János, rektor, BME: Köszöntő

Charaf Hassan, dékán, BME VIK: Digitális Európa

10.00 – 12.00

1. szekció: Okos ökoszisztémák: okos város, ipar, agrárium

Szekcióelnök: Prof. Charaf Hassan, dékán, BME VIK

- *Falus András (MTA): Az IT szerepe a genomikában*
- *Imre Sándor (BME): Tudomány és technológia a smart ökoszisztémák szolgálatában*
- *Magyar Gábor (BME): Az internet újragondolása –
A következő generációs internet ökoszisztémájának technológiai*
- *Sebők András, Berczeli Attila (Campden BRI Hungary): Az élelmiszer-feldolgozó ipar
modernizálásának lehetőségei az Ipar 4.0 és a digitalizáció segítségével*
- *Gulyás László (EIT Digital Budapest):
A digitális jövő ökoszisztémája – Európai innovációs projektek*

12.00– 13.00 *Ebédszünet*

13.00 – 14.45

2. szekció: Trendek a digitális technológiában: 5G, AI, AR/VR...

Szekcióelnök: Sallai Gyula, Prof. Emeritus, BME

- **Zagyva Béla (Nokia Hungary): 5G hálózatok – Helyzetkép és perspektívák**
- **Gyires-Tóth Bálint (BME): A mély tanulás múltja, jelene és jövője**
- **Varga Pál (BME): A hálózat- és szolgáltatásmenedzsment legújabb irányai**
- **Horváth Ildikó (Széchenyi István Egyetem): VR, áttörés az oktatásban**
- **Tóth Balázs (BME): Kiterjesztett valóság a hétköznapi életben**
- **Bartolits István (NMHH): A jövő infokommunikációs technológiai és a szabályozás**

14.45 – 15.15 Kávészünet

15.15 – 17.00

3. szekció: Okos megoldások: gyártás, környezet, közlekedés, életmód.....

Szekcióelnök: Bakonyi Péter, elnök, FI NTP

- **Gódor István (Ericsson Hungary): 5G az okos gyártásban**
- **Farkas Károly (NETvisor):**
IoT és Ipar 4.0 a gyakorlatban – Gyári infrastruktúra felügyelet
- **Cinkler Tibor, Krámer Tamás (BME): Magyar okos tavak**
- **Ispány Márton, Besenczi Renátó (Debreceni Egyetem):**
Okos járművek és közlekedéstervezés
- **Hanák Péter (BME): Internet receptre – Okos egészségügy**
- **Kovács Kálmán (BME): Konferencia zárszó – Okosváros-perspektívák**

Dr. Bakonyi Péter
BME, FI NTP, FIRCC

Prof. Sallai Gyula
BME, HTE, FIRCC



A konferencia térítésmentes, de regisztrációhoz kötött.

Regisztráció: www.hte.hu/mjik2019