

Erdélyi

Magyar Digitális Napok

Helyszín: Marosvásárhely, Kultúrpalota

Időpont: 2022. március 24-25.

www.digitalisjoletprogram.hu

 digitális jólét
program

 IT PLUS CLUSTER

 CED
FEJLŐDÉSEK EGYÜTTI

Programterv

A rendezvény védnöke:
Magyar Levente miniszterhelyettes, parlamenti államtitkár
(Külgazdasági és Külügyminisztérium)

A programterv az erdélyi időzóna szerint került meghatározásra, így felhívjuk a rendezvényt Magyarországról online követők figyelmét, hogy az élő közvetítésre 1 órával korábbi időpontokra készüljenek.

Első nap (március 24.)

Előadások

09:00 – 09:30 Regisztráció

09:30 – 09:45

Köszöntők

moderátor: Mácz Ákos Magyarországi 5G Koalíció szakmai vezető

Soós Zoltán, Marosvásárhely polgármestere

dr. Gál András Levente, szakmai vezető, Digitális Jólét Program

dr. Simon Károly, elnök, IT Plus Cluster

09:45 – 11:30

Digitális társadalom szekció

moderátor: Mácz Ákos Magyarországi 5G Koalíció szakmai vezető

09:45 – 10:00 A vállalkozásfejlesztés prioritásai 2030-ig – Dobos Balázs, gazdaságfejlesztésért felelős helyettes államtitkár, Innovációs és Technológiai Minisztérium

10:00 – 10:15 Digitalizáció a környezetvédelemben – eredmények és kihívások Romániában – Tanczos Barna, miniszter, Környezetvédelmi, Vízügyi és Erdészeti Minisztérium

10:15 – 10:25 Digitális Agrár Stratégia, digitális agrárium – dr. Feldman Zsolt, Mezőgazdaságért és Vidékfejlesztésért felelős államtitkár, Agrárminisztérium

10:25 – 10:40 Székelyföldi agrárium digitalizálásának lehetőségei – Becze István, Székely Gazdaszervezetek Egyesületének elnöke

- 10:40 – 10:55 CED Közép-európai Gazdaságfejlesztési Hálózat Nonprofit Kft. bemutatása – Csík László, ügyvezető, CED Közép-európai Gazdaságfejlesztési Hálózat Nonprofit Kft.
- 10:55 – 11:10 Amikor a gép dönti el hogy mit gondolj: a gépi tanulás hatása a digitális társadalomra – W. Szabó Péter, UX kutató, AceTech ügyvezető igazgatója
- 11:10 – 11:25 Hogyan alakítsunk digitális településszövetet? – A digitális településfejlesztés ökoszisztémája Magyarországon – Balla Attila, technológiai és vállalkozásfejlesztési ügyvezető-helyettes, Digitális Jólét Nonprofit Kft. (DJ NKft.)
- 11:25 – 11:40 Erdélyi digitális települési ökoszisztéma - Besenyei Sarolta, Digitális Jólét Program marosvásárhelyi irodájának vezetője, DJ NKft.
- 11:40 – 12:00 Kávészünet

12:00 – 13:15 *Drónok és robotok szekció*

moderátorok : dr. Simon Károly, elnök, IT Plus Cluster és Csiky-Mészáros Ádám, vezető szakértő, digitális vállalkozásfejlesztés ágazat, Digitális Jólét Nonprofit Kft.

- 12:00 – 12:15 A kollaboratív robotok és amit ők nyújthatnak nekünk – dr. Forgó Zoltán, egyetemi docens, tanszékvezető, Gépészmérnöki Tanszék, Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Marosvásárhely
- 12:15 – 12:30 Drónhasználat fókuszban a monitoring drónok - a Digitális Agrár Akadémia oktatási feladatai – Dr. Milics Gábor, habilitált egyetemi docens, tanszékvezető, Precíziós gazdálkodási és agrárdigitalizációs tanszék, Digitális Agrár Innovációs Központ vezető, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
- 12:30 – 12:45 Civil drónforradalom – Bíró Csaba, ügyvezető igazgató, Appia Drone Tech
- 12:45 – 13:00 Robotika és agrárdigitalizáció – Dr. Teschner Gergely, egyetemi adjunktus, Biológiai Rendszerek és Élelmiszeripari Műszaki Tanszék, Mezőgazdaság- és Élelmiszertudományi Kar, Széchenyi István Egyetem
- 13:00 – 13:15 ARBIRA: Kiterjesztett valóság ipari automatizálásban – Dr. Kolumbán Sándor, alapító, ARBIRA startup, egyetemi adjunktus, Babeş-Bolyai Tudományegyetem
- 13:15 – 13:50 Büféebéd

13:50 – 17:00 *Adatok és hálózatok szekció*

moderátorok: Csiky-Mészáros Ádám, vezető szakértő, digitális vállalkozásfejlesztés ágazat, Digitális Jólét Nonprofit Kft. és dr. Simon Károly, elnök, IT Plus Cluster

- 13:50 – 14:05 Az emberi szem által nem látható összefüggések – a hálózat kutatás módszertani keretei és hasznai – Zsombok László, szakértő, Digitális Jólét Nonprofit Kft.
- 14:05 – 14:20 A digitális adattárca felhasználási lehetőségei – Urbán Viktor, állandó szakértő, Nemzeti Adatgazdasági Tudásközpont
- 14:20 – 14:35 Hálózat kutatási és adatfeldolgozási módszerek az idegtudományokban – Dr. Ercsey-Ravasz Mária, hálózat kutató, Transylvanian Institute of Neuroscience, Babeş-Bolyai Tudományegyetem

- 14:35 – 14:50 Adat rendszerek a mezőgazdaságban - Varga Péter Miklós, vezető, *Élelmiszergazdasági Adatközpont, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem*
- 14:50 – 15:05 Nyelvi technológiai projektek tapasztalatai és eredményei – Dr. Feldmann Ádám, *egyetemi adjunktus, Magatartástudományi Intézet, Pécsi Tudományegyetem*
- 15:05 – 15:20 Miért éri meg Mesterséges Intelligencia kompetenciát fejleszteni nem IT vállalatnál – Melinda Instal kereslettervezés esettanulmány – dr. Juhász Jácint, *projektmenedzser Melinda Instal, egyetemi adjunktus, Babeş–Bolyai Tudományegyetem* és Tóth Károly, *kontrolling igazgató, Melinda Instal*
- 15:20 – 15:40 Kávészünet
- 15:40 – 15:55 Az adattól a döntésig – Miklós Ervin, *cégvezető, LGT Proiect*
- 15:55 – 16:10 Mentés másként – IKT-eszközök az MCC tehetséggondozó munkájában – Constantinovits Milán, *szakmai főigazgató-helyettes, Mathias Corvinus Collegium Alapítvány*
- 16:10 – 16:25 Hogyan támogatja a Mesterséges Intelligencia Nemzeti Labor az adatok, a mesterséges intelligencia piaci hasznosítását? – Mattyasovszky Philipp Dóra, *projektkoordinátor, SZTAKI Informatikai Kutatólaboratórium*
- 16:25 – 16:45 HÉT HATÁR Határon Átnyúló Önkormányzati Szövetség a Kárpát medencében Egyesület tevékenységéről, a Digitális Jólét Program határon túli kiterjesztésében való együttműködés terveiről – Cser-Palkovics András, *elnök, Hét Határ Önkormányzati Szövetség a Kárpát-medencében Egyesület*
- 16:45 – 17:00 Az adatok nyelve a vizualizáció. Talán az embereké is? – Dr. Csala Dénes – *adatvizualizációs szakember, kutató, oktató, Lancaster University / Babeş-Bolyai Tudományegyetem / székelydata*

Esti program

19.00 – Vacsora

Második nap (március 25.)

Kerekasztal beszélgetések és műhelymunka

8:30 – 9:00 Regisztráció

9:00 – 10:45

STE(A)M oktatás

moderátor: Szilágyi Ádám – szakértő, Digitális Jólét Nonprofit Kft.

Rövid bemutatók:

- Digitális pedagógiai lehetőségek: Hogyan lehet az oktatásban a legorobotokat használni és a legorobotversenyekről általánosságban – Szögi Zoltán, *vezérigazgató, Edutus Egyetem*
- A STE(A)M oktatás lehetőségei élmény-, projekt és alkotópedagógiai alapokon a győri Mobilisben – Keszthelyi Bernadett, *általános igazgatóhelyettes, Mobilis Közhasznú Nonprofit Kft.*
- Robotika a Tudós Klubban – dr. Pető Mária, *az MTA-ELTE Fizika Tanítása Kutatócsoport kutatója, a sepsiszentgyörgyi Székely Mikó Kollégium tanára, a Kovászna megyei Kiválósági Központ megbízott vezetője*

- A Székelyudvarhelyi Községi Alapítvány Heuréka projektje, valamint az EmpirX Egyesület tudománynépszerűsítő projektjei – Dr. Járjai-Szabó Ferenc, *kutató, Fizika Intézet vezetője, Babeş-Bolyai Tudományegyetem*

Kerekasztal beszélgetés a szekció előadóival a lehetséges kapcsolódási pontokról és együttműködési lehetőségekről

10:45 – 11:00 Kávészünet

11:00 – 12:00 *IT klaszterek a Kárpát-medencében és együttműködési lehetőségek*

moderátor: Simon Károly, elnök, IT Plus Cluster

Az erdélyi IT Plus klaszter, valamint a szabadkai és dunaszerdahelyi klaszterek bemutatkozása, beszélgetés az együttműködési lehetőségekről

Részvevők:

Simon Károly, *elnök, IT Plus Cluster*

Dorak Szabolcs, *ügyvezető, IP HOME Slovakia k.f.t., a Dunaszerdahelyi klaszter képviselőjében*

Erdudac Dániel, *cégvezető, ErdSoft, Szabadkai klaszter képviselőjében*

Szekér Bálint, *irodavezető, CED Közép-európai Gazdaságfejlesztési Hálózat Nonprofit Kft., Kismarton*

Csiky-Mészáros Ádám, *vezető szakértő, digitális vállalkozásfejlesztés ágazat, Digitális Jólét Nonprofit Kft.*

12:00 – 12:40 Ebéd

12:40 – 14:10 *Általános digitális kompetenciák fejlesztése*

moderátor: Damsa Andrei, vezető, Digitális Jólét Koordinációs Központ, Digitális Jólét Nonprofit Kft.

A magyarországi Digitális Jólét Pontok Hálózatának bemutatása – hogyan jött létre, hogyan működik, milyen eredmények láthatóak

- Kézai Simon Program és Digitális Élményközpontok bemutatása – Damsa Andrei, *vezető, Digitális Jólét Koordinációs Központ, DJ NKft.*
- Digitális Jólét Program Pontok hálózata – Princz Attila, *vezető, Digitális Jólét Program hálózat, DJ NKft.*
- [MI Kihívás 2022](#) – Dr. Seres Szilvia – *szakértő, Mesterséges Intelligencia Divízió, DJ NKft.*

Kerekasztal beszélgetés arról, hogy hogyan lehetne a jó példákat a határokon túl is átvenni, esetleg hasonló helyi kezdeményezéseket bekapcsolni a programba.

Részvevők a szekció előadóin túl:

Becze Szabolcs, *cégvezető, ExarLabs*

dr. Pető Mária, *az MTA-ELTE Fizika Tanítása Kutatócsoport kutatója, a sepsiszentgyörgyi Székely Mikó Kollégium tanára*

A szervezők a programváltoztatás jogát fenntartják.