



Technológia – Adat – Intelligencia Konferencia 2025

Mesterséges intelligencia alkalmazása az agrifood szektorban

A Szegedi Tudományegyetem Mezőgazdasági Kara és a Szegedi Tudományegyetem Technológiatranszfer Központja Zrt közös szervezésben konferenciát tart a mesterséges intelligencia alkalmazási lehetőségeiről az agrifood szektorban.

A gazdasági, politikai, környezeti, társadalmi tényezők egyre nagyobb kihívásokat támasztanak az agrifood szektor szereplői elé. A gazdaságok, üzemek belső hatékonyság tartálékainak feltárása, mozgósítása sok esetben a túlélés egyetlen lehetősége.

A technológiai fejlődés következtében egyre több adat áll rendelkezésre az agrifood szektor szereplői számára mind ágazat, mind az üzemek, gazdaságok szintjén. Az adatok gyűjtését, feldolgozását szolgáló szolgáltatások is elérhetők az ágazat szereplői részére. Az adatok mennyisége, szemantikája és szintaktikája egyre nehezebbé teszi a humán intelligenciával történő értelmezését, a döntés előkészítését. Szükségessé vált a mesterséges intelligencia okszerű felhasználása. A konferencia célja ennek a folyamatnak az áttekintése és az MI lehetséges felhasználási módjainak azonosítása.

A konferencia szakmai partnere a **Cibus Hungaricus Alapítvány** és a hazai **Data-EDIH konzorcium**.

Helyszín: SZTE Rektori Hivatal, Díszterem 6722 Szeged, Dugonics tér 13.

Időpont: 2025. április 2. 9.00-14.30-ig

Tervezett program:

- | | |
|-------------|--|
| 9:00-9:30 | Érkezés - Regisztráció |
| 9:30-9:45 | Megnyitó - Dr. Mikó Edit SZTE Mezőgazdasági Kar dékánja, Prof. Dr. Csóka Ildikó Stratégiai főigazgató, IKIKK Gyógyszerfejlesztési és Klinikai Kutatások Kompetencia Központ szakmai vezetője, Prof. Dr. Kónya Zoltán tudományos rektorhelyettes |
| 9:45-10:05 | A nemzeti innovációs ügynökség szerepe a hazai agrár és ipari innovációs ökoszisztéma erősítésében
Barabás Réka , NIÜ Tudáshasznosítási Igazgató |
| 10:05-10:25 | Hazai agrifood ágazat helyzete, lehetőségei a hatékonyság javítás szükségessége
Hollósi Dávid , MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletág ügyvezető igazgató |

- 10:25-10:45 Technológia – adat – intelligencia, a hatékonyság növelés lehetősége
Varga Péter Miklós, Cibus Hungaricus Alapítvány, főtitkár
- 10:45-11:30 **Kerekasztal** - Globális trendek, helyi lehetőségek: az UNIDO agrárfejlesztési irányai és a magyar agrárium jövője
Molnár Gábor Ph.D. - Industrial Development Officer – UNIDO
Lemlem Sissay Fetene – International Consultant Agrifood
Dobrosi Balázs – Külgazdasági és Külügyminisztérium (KKM) / UNIDO Partner Expert
Gödri Bulcsu – Üzletfejlesztési vezető – SZTE TTC Zrt.
- 11:30-11:50 Az adatsokaság és azok mezőgazdasági termelés érdekében történő felhasználásának kihívásai Mezőhegyesen
Asztalos Gábor, Nemzeti Ménesbirtok és Tangazdaság Zrt. projektigazgató
- 11:50-12:35 **Büféebéd**
- 12:35-12:55 A mesterséges intelligencia szerepe a KITE technológiai fejlesztéseiben
Dr. Szabó Emese, KITE Zrt. innovációs főigazgató-helyettes
- 12:55-13:15 Döntsön helyettünk az AI Agronómus!?
Császár Martin, Agrovir Kft. nemzetközi projektvezető
- 13:15-13:35 A Duna Adatkoca platform alkalmazási lehetőségei
Tolnai Márton, CropOM-Hungary Kft. alapító
- 13:35-13:55 Az Intelligens Föld: AI és robotika az agrárinnovációban
Jakab Dávid, Omega Code Hungary Kft. ügyvezető igazgató
- 13:55-14:15 Bakteriofág alapú technológiák alkalmazása a gyakorlatban
Baranyay Henrik, Micromir Hungary Kft. projekt menedzser
- 14:15-14:35 Az ég kék, az AI master good – a dyntell mesterséges intelligencia megoldásainak használata
Salga Péter, Dyntell Magyarország Kft. CEO
- 14:35-14:50 Konferencia zárása – **Balla Attila**, SZTE TTC Zrt. innovációs és technológiai tanácsadó