**A Magyar Tudomány Ünnepe**

**2018. november 5-30.**

**„Határtalan tudomány”**

|  |  |
| --- | --- |
| **A rendezvény címe** | Interdiszciplináris aktivitások a MY-X team portfóliójában |
| **A rendezvény típusa**  (pl. előadás, emlékülés, konferencia, kerekasztal-beszélgetés, könyvbemutató, kiállítás, szimpózium, tudományos ülés,  workshop, filmvetítés stb.) | Előadás |
| **Tudományterület** | Interdiszciplináris |
| **A rendezvény időpontja** | 2018.11.30. 17.00- |
| **A rendezvény helyszíne** | Gödöllő (pl. 112-es számítógépterem pl. a játékosított tanulás demonstrálása érdekében) |
| **Szervező intézmény(ek)** | MY-X kutatócsoport (SZIE GTK TTI) |
| **Kapcsolattartó**  (név, e-mail, telefon) | Pitlik László, [pitlik@miau.gau.hu](mailto:pitlik@miau.gau.hu), +36 30 9816001 |
| **A rendezvény honlapjának elérhetősége** | http://miau.gau.hu |
| **Szinopszis, összefoglaló,**  **programterv**  (röviden ismertetve) | Előadástémák:   1. Fogalom = felismerni vélt állapothalmaz, avagy mesterséges intelligencia-alapú fogalom-alkotás a szómágia fejlődésének következő szakaszaként 2. Forgalom-optimalizálás hasonlóságelemzéssel 3. EEG-alapú modellalkotás lehetőségei 4. Tanulás játékosított tanulási rendszerekben, avagy kísérlettervezés log-alapú emberkísérletekben 5. GDPR az oktatásban 6. Tudományetikai esettanulmányok 7. Adatvagyon-gazdálkodás az oktatásban 8. Excel-alapú matematika-oktatás újszerű lehetőségei 9. Jövőkutatás és mesterséges intelligencia kutatás 10. Prenatális kockázatok elemzése |